



Państwowe Gospodarstwo Leśne  
Lasy Państwowe



# WIELKOOBSZAROWA INWENTARYZACJA STANU LASÓW

WYNIKI ZA OKRES  
2013 - 2017



Biuro Urządzania Lasu  
i Geodezji Leśnej



Biuro Urządzania Lasu i Geodezji Leśnej

**WIELKOBSZAROWA INWENTARYZACJA STANU LASÓW W POLSCE**

**WYNIKI ZA OKRES 2013-2017**

ETAP 2.4.1.b

*(praca wykonana na zamówienie Dyrekcji Generalnej Lasów Państwowych zgodnie z umową nr EZ.271.1.7.2015 z dnia 2 czerwca 2015 r.)*

Sękocin Stary, marzec 2018 r.



## Spis treści

<b>Wprowadzenie .....</b>	<b>5</b>
<b>A. Zasady wykonywania wielkoobszarowej inwentaryzacji stanu lasu .....</b>	<b>8</b>
1. Cel, zasięg i cykl inwentaryzacji.....	8
2. Sieć powierzchni próbnych i ich lokalizacja.....	8
3. Wielkość i rodzaje powierzchni próbnych.....	11
4. Integracja stałych powierzchni obserwacyjnych I rzędu monitoringu lasu z wielkoobszarową inwentaryzacją stanu lasów .....	12
5. Opis powierzchni próbnych .....	13
6. Pomiary i obserwacje na powierzchni A .....	14
7. Pomiary i obserwacje na powierzchni B .....	15
7.1 Nalot i krzewy o wysokości poniżej 0,5 m .....	15
7.2 Podrost niski i podrost wysoki oraz krzewy o wysokości od 0,5 m i pierśnicy poniżej 70 mm.....	16
8. Prace obliczeniowe.....	16
8.1 Jednostki inwentaryzacyjne .....	17
8.2 Dokładność określania miąższości w poszczególnych jednostkach inwentaryzacyjnych.....	18
<b>B. Wyniki wielkoobszarowej inwentaryzacji stanu lasów .....</b>	<b>19</b>
1. Ogólne dane dotyczące powierzchni lasów.....	20
2. Powierzchniowa struktura zasobów leśnych .....	22
2.1 Struktura powierzchni według klas wieku — Tabela 1.(1–5). .....	23
2.2 Struktura powierzchni według gatunków panujących — Tabela 2.(1–5).....	26
3. Miąższościowa struktura zasobów drzewnych.....	28
3.1 Struktura miąższości według klas wieku — Tabela 3.(1–5) .....	30
3.2 Struktura miąższości według gatunków panujących — Tabela 4.(1–5) oraz według gatunków rzeczywistych — Tabela 5.(1–5).....	32
4. Drzewa i krzewy przed osiągnięciem pierśnicy 70 mm .....	34
4.1 Charakterystyka nalotu, podrostu niskiego i podrostu wysokiego oraz krzewów .....	34
4.2 Nalot i krzewy o wysokości poniżej 0,5 m — Tabela 9.(1–4).....	35
4.3 Podrost niski i krzewy niskie — Tabela 10.(1–4) .....	37
4.4 Podrost wysoki i krzewy wysokie — Tabela 11.(1–4).....	38
4.5 Uszkodzenia nalotu oraz podrostu niskiego i podrostu wysokiego .....	39

4.6	Uszkodzenia nalotu — Tabela 12.(1–4).....	40
4.7	Uszkodzenia podrostu niskiego — Tabela 13.(1–4) .....	42
4.8	Uszkodzenia podrostu wysokiego — Tabela 14.(1–4).....	43
<b>5.</b>	<b>Szkody w lasach .....</b>	<b>44</b>
5.1	Powierzchnia drzewostanów według przyczyn uszkodzenia .....	44
5.2	Powierzchnia lasów według przyczyn i nasilenia uszkodzeń drzewostanów — Tabele: 7.(1–4) i 7a.(1–4) .....	45
5.3	Powierzchnia lasów uszkodzonych według gatunków panujących Tabela 7b.(1–4).....	47
5.4	Miąższość drzew od 70 mm wzwyż według rodzajów uszkodzenia .....	48
5.5	Miąższość drzew uszkodzonych według rodzajów i nasilenia uszkodzeń — Tabele: 8.(1-4) i 8a.(1-4) .....	49
5.6	Miąższość drzew uszkodzonych według gatunków rzeczywistych – Tabela 8b.(1–4).....	50
<b>6.</b>	<b>Pniaki i drzewa martwe w lasach .....</b>	<b>51</b>
6.1	Liczba pniaków według stopni rozłożenia — Tabela 6.(1–4).....	51
6.2	Drzewa martwe stojące według klas wieku i gatunków rzeczywistych — Tabele: 16.(1–5), 16a.(1–4) i 19.(1–4) .....	53
6.3	Drzewa martwe leżące według klas wieku, gatunków rzeczywistych, stopni rozłożenia i sposobów obalenia — Tabele: 15.(1–5), 15a.(1–4) i 18.(1–4).....	55
6.4	Drzewa martwe stojące i leżące według klas wieku i gatunków rzeczywistych — Tabele: 17.(1–5), 17a.(1–4) i 20.(1–4) .....	58
<b>7.</b>	<b>Siedliska i sposoby zagospodarowania lasu .....</b>	<b>60</b>
7.1	Powierzchniowa struktura według typów siedliskowych lasu — Tabela 25.(1–4).....	61
7.2	Powierzchniowa struktura według sposobów zagospodarowania lasu — Tabela 24.(1–4).....	62
<b>8.</b>	<b>Ogólny stan hodowlany drzewostanów.....</b>	<b>63</b>
8.1	Powierzchniowa struktura drzewostanów pod względem stanu pielęgnacji — Tabela 26.(1–4) .....	64
8.2	Powierzchniowa struktura drzewostanów według klas czynnika zadrzewienia — Tabela 27.(1–4) .	65
8.3	Powierzchniowa struktura drzewostanów według stopni zwarcia — Tabela 28.(1–4).....	66
<b>9.</b>	<b>Bieżący przyrost miąższości grubizny (roczny z 5-letniego okresu) oraz (roczny z 10-letniego okresu).....</b>	<b>68</b>
9.1	Struktura bieżącego przyrostu miąższości drzewostanów (rocznego z 5-letniego okresu) według klas wieku — Tabela 101a.(1–5).....	69
9.2	Struktura bieżącego przyrostu miąższości drzewostanów (rocznego z 5-letniego okresu) według gatunków panujących — Tabela 102a.(1–5) .....	70
9.3	Struktura bieżącego przyrostu miąższości drzewostanów (rocznego z 10-letniego okresu) według klas wieku — Tabela 101b.(1–5) (wyniki wstępne).....	71

9.4	Struktura bieżącego przyrostu miąższości drzewostanów (rocznego z 10-letniego okresu) według gatunków panujących — Tabela 102b.(1–5) (wyniki wstępne) .....	73
<b>10.</b>	<b>Użytkowanie rębne i przedrębne z 5-letniego okresu oraz z 10-letniego okresu.....</b>	<b>74</b>
10.1	Struktura użytkowania rębnego i przedrębnego z 5-letniego okresu według klas wieku — Tabele: 103a.(1–5), 104a.(1–5), 105a.(1–5).....	77
10.2	Struktura użytkowania rębnego i przedrębnego (z 5-letniego okresu) według gatunków panujących — Tabele: 106a.(1–5), 107a.(1–5), 108a.(1–5) .....	78
10.3	Struktura użytkowania rębnego i przedrębnego (z 10-letniego okresu) według klas wieku — Tabele: 103b.(1–5), 104b.(1–5), 105b.(1–5) (wyniki wstępne).....	79
10.4	Struktura użytkowania rębnego i przedrębnego (z 10-letniego okresu) według gatunków panujących — Tabele: 106b.(1–5), 107b.(1–5), 108b.(1–5) (wyniki wstępne) .....	81
<b>11.</b>	<b>Użytkowanie główne oszacowane na podstawie liczby i średnicy pniaków.....</b>	<b>82</b>
11.1	Struktura użytkowania głównego oszacowanego na podstawie liczby i średnicy pniaków — Tabele: 109.(1–5) – 116.(1–5).....	84
<b>12.</b>	<b>Dokładność określania zasobów drzewnych oraz miąższości drzew martwych.....</b>	<b>85</b>
<b>Stwierdzenia i wnioski .....</b>		<b>89</b>
<b>Literatura .....</b>		<b>95</b>
<b>Rysunki (1–8) .....</b>		<b>97</b>
<b>Załączniki:</b>		
Dokument źródłowy		
Zestawienia zbiorcze (1–29 oraz 101a–116)		

**Uwaga:** Szczegółowe raporty z prac terenowych 2013–2017 w wersji elektronicznej znajdują się w Dyrekcji Generalnej Lasów Państwowych w Warszawie.





## Wprowadzenie

Wielkoobszarowa inwentaryzacja stanu lasów jest wykonywana przez Biuro Urządzania Lasu i Geodezji Leśnej na podstawie *Umowy nr EZ.271.1.7.2015 z dnia 2 czerwca 2015 r.* z Dyrekcją Generalną Lasów Państwowych (III cykl WISL, lata 2015–2019) i stanowi kontynuację prac z I cyklu (2005–2009) oraz II cyklu (2010–2014). Realizowana jest według założeń zawartych w *Instrukcji wykonywania wielkoobszarowej inwentaryzacji stanu lasu* zatwierdzonej z upoważnienia Ministra Środowiska przez Głównego Konserwatora Przyrody w dniu 27 lutego 2015 r. *Instrukcja* ta podkreśla, że potrzeba przeprowadzania wielkoobszarowych inwentaryzacji stanu lasów wynika w szczególności z zapisu art. 13a *Ustawy z dnia 28 września 1991 r. o lasach* (tekst jednolity Dz.U. 2011 nr 12 poz. 59 z późn. zm.) zobowiązującego Lasy Państwowe m.in. do sporządzania – jako zadania wykonywanego ze środków budżetowych i Lasów Państwowych, zlecanego przez administrację rządową – okresowych wielkoobszarowych inwentaryzacji stanu lasów. Zapisy o potrzebie oceny i kontroli stanu lasów (do czego służą m.in. wyniki inwentaryzacji wielkoobszarowej) znalazły swój wyraz również w *Ustawie z dnia 20 lipca 1991 r. o Inspekcji Ochrony Środowiska* (Dz.U. 2002 nr 112 poz. 982). W omawianej *Instrukcji* podkreśla się także, że wykonywanie inwentaryzacji wielkoobszarowej jest m.in. warunkiem uczestnictwa Polski w procesach międzynarodowych dotyczących lasów i leśnictwa.

Zgodnie z *Instrukcją inwentaryzacji* podlegają:

1. Lasy (w rozumieniu art. 3 ustawy z dnia 28 września 1991 r. o lasach) wszystkich form własności wykazane w ewidencji gruntów i budynków.
2. Obszary z roślinnością leśną niebędące lasami wg zapisów ewidencji gruntów i budynków, o zwartej powierzchni co najmniej 0,1 ha i pokryciu powierzchni koronami drzew wynoszącym więcej niż 10% (z wyłączeniem gruntów o których mowa poniżej).

Dodatkowo, na potrzeby bilansowania wielkości pochłaniania i emisji gazów cieplarnianych, wynikające z ustaleń Protokołu z Kioto – w ramach dedykowanego zadania zleconego przez administrację rządową – inwentaryzacji mogą podlegać grunty spełniające kryteria wymienione w pkt. 2, ale przeznaczone lub wykorzystywane na cele mieszkaniowe, rekreacyjne, infrastrukturalne i inne komunalne lub przemysłowe (np. obszary zabudowane, parki miejskie) oraz tereny zagospodarowane rolniczo (sady, szkółki roślin drzewiastych, itp.), a także zadrzewienia liniowe. Grunty te w toku III cyklu WISL nie są inwentaryzowane.

W obowiązującej aktualnie Instrukcji modyfikacji uległa wielkość powierzchni próbnych, na których przeprowadza się inwentaryzację żywych drzew i krzewów, które osiągnęły 70-milimetrowy próg pierśnicy, martwych drzew stojących i leżących oraz pniaków. Niezależnie od rodzaju powierzchni leśnej i wieku drzewostanu, wielkość tej powierzchni wynosi 400 m<sup>2</sup>. Dla zachowania spójności, dane na potrzeby obliczeń zostały tak przygotowane, aby wielkości powierzchni próbnych dla poszczególnych klas wieku były takie same w całym zestawie z ostatnich 5 lat.

Niniejsza dokumentacja przedstawia wyniki opracowane na podstawie danych z powierzchni próbnych założonych w ostatnich 5 latach 2013–2017 dla lasów wykazanych w ewidencji gruntów i budynków. Dane dotyczące powierzchni leśnej są corocznie aktualizowane i pochodzą ze statystyki publicznej, z Głównego Urzędu Statystycznego. Sposób opracowania wyników pierwszego cyklu wielkoobszarowej inwentaryzacji stanu lasu (dla okresu 2005–2009) oraz drugiego cyklu (dla okresu 2010–2014) jest kontynuowany w trzecim cyklu (dla okresu 2015–2019).

W niniejszym opracowaniu zaprezentowano również wielkości bieżącego przyrostu miąższości (z 5-letniego oraz 10-letniego okresu), a także wielkości użytkowania głównego określonego na podstawie drzew usuniętych w 5-letnim oraz 10-letnim okresie. Określono także miąższości drzew określone na podstawie liczby i średnicy pniaków zarejestrowanych na powierzchniach próbnych.

W ostatnim 5-leciu inwentaryzacji (lata 2013–2017) wykonano pomiary na 30220 powierzchniach próbnych, przy czym w I cyklu inwentaryzacji (lata 2005–2009) liczba ta wyniosła 28909, a w II cyklu (lata 2010–2014) 29523. Ogólna liczba powierzchni próbnych objętych pomiarami i obserwacjami w ostatnim 5-letnim okresie była zatem o 1311 większa od liczby powierzchni założonych w czasie pomiarów I cyklu oraz o 697 większa od liczby założonych powierzchni w czasie pomiarów II cyklu.

Wynika to zarówno z przypadków zmiany kategorii użytkowania gruntów (powierzchni leśnej na nieleśną i odwrotnie), uaktualnienia danych ewidencyjnych oraz nowych zalesień, jak również wykorzystywania od 2010 r. do lokalizacji powierzchni bardziej dokładnych niż w I cyklu WISL materiałów kartograficznych (w szczególności ortofotomap).

Powtórne pomiary wykonane w latach 2013 do 2017 pozwoliły w szczególności na określenie:

- bieżącego 5-letniego przyrostu miąższości,
- miąższości drzew usuniętych w ostatnim 5-letnim okresie (pozwalających oszacować wysokość użytkowania głównego w podziale na użytkowanie rębne i przedrębne w lasach poszczególnych form własności,
- bieżącego 10-letniego przyrostu miąższości (wyniki wstępne),
- miąższości drzew usuniętych w 10-letnim okresie (wyniki wstępne).

Dane dotyczące bieżącego przyrostu miąższości oraz miąższości drzew usuniętych zostały określone na podstawie pomiarów z dwóch pełnych okresów 5-letnich i trzech lat okresu 10-letniego. Obliczenia wykonano na podstawie pomiarów drzew przeprowadzonych w odstępie pięciu lat na wszystkich powierzchniach próbnych z okresu 2008–2012, na których wykonano powtórne pomiary odpowiednio w latach 2013–2017 (28 139 pow.) oraz w odstępie dziesięciu lat na wszystkich powierzchniach próbnych z 2005–2007 roku, na których wykonano powtórne pomiary w 2015–2017 roku (16 710 pow.). Dlatego wyżej wymienione obliczenia dla okresu 5-letniego zostały wykonane w odniesieniu do powierzchniowej tabeli klas wieku z roku 2012, a dla okresu 10-letniego do powierzchniowej tabeli klas wieku z 2007 roku.

W niniejszym opracowaniu ujęto także wyniki dotyczące oszacowania miąższości drzew, po których pozostały pniaki, na podstawie liczby oraz średnicy tych pniaków. Miąższość ta, która może stanowić oszacowanie wielkości użytkowania głównego za okres, z którego pozostały pniaki, została określona za pomocą *Tablic służących do określenia pierśnicy i miąższości drzewa na podstawie średnicy pniaka*, opracowanych przez zespół z Zakładu Dendrometrii i Nauki o produktywności Lasu SGGW w Warszawie, wydanych w 2003 r. na zlecenie Dyrekcji Generalnej Lasów Państwowych. Do obliczeń wykorzystano dane z wszystkich powierzchni próbnych założonych w ciągu ubiegłego 5-lecia (30220 powierzchni próbnych).

## A. Zasady wykonywania wielkoobszarowej inwentaryzacji stanu lasu

Poniższe zasady przeprowadzania inwentaryzacji wielkoobszarowej przedstawiono na podstawie *Instrukcji wykonywania wielkoobszarowej inwentaryzacji stanu lasu* [MŚ 2015].

### 1. Cel, zasięg i cykl inwentaryzacji

Celem inwentaryzacji wielkoobszarowej jest ocena stanu lasów i kierunku zmian tego stanu w skali wielkoobszarowej. Inwentaryzacja ta ma za zadanie dostarczanie wiarygodnych informacji o lesie dotyczących w szczególności danych z zakresu struktury gatunkowej, wiekowej, stanu zdrowotnego oraz występowania szkód w lasach.

Inwentaryzacja wielkoobszarowa obejmuje lasy wszystkich form własności. Zgodnie z *Instrukcją* [MŚ 2015] obejmuje ona lasy (w rozumieniu art. 3 ustawy z 28 września 1991 r. o lasach) wykazane w ewidencji gruntów i budynków oraz obszary z roślinnością leśną niebędące lasami wg zapisów ewidencji gruntów i budynków, o zwartej powierzchni co najmniej 0,1 ha i pokryciu powierzchni koronami drzew wynoszącym więcej niż 10%. Niniejszy dokument zawiera dane wynikające z pomiarów na powierzchniach określonych w ewidencji gruntów i budynków jako las.

Wyniki z przeprowadzanej inwentaryzacji dla poszczególnych form własności są odnoszone do jednostek fizyczno-geograficznych (krain przyrodniczo-leśnych), gospodarczo-administracyjnych (regionalnych dyrekcji Lasów Państwowych) oraz administracyjnych (województw), ewentualnie do jednostek nieciągłych, jak np. powiązanych z warunkami siedliskowymi czy ze sposobem zagospodarowania.

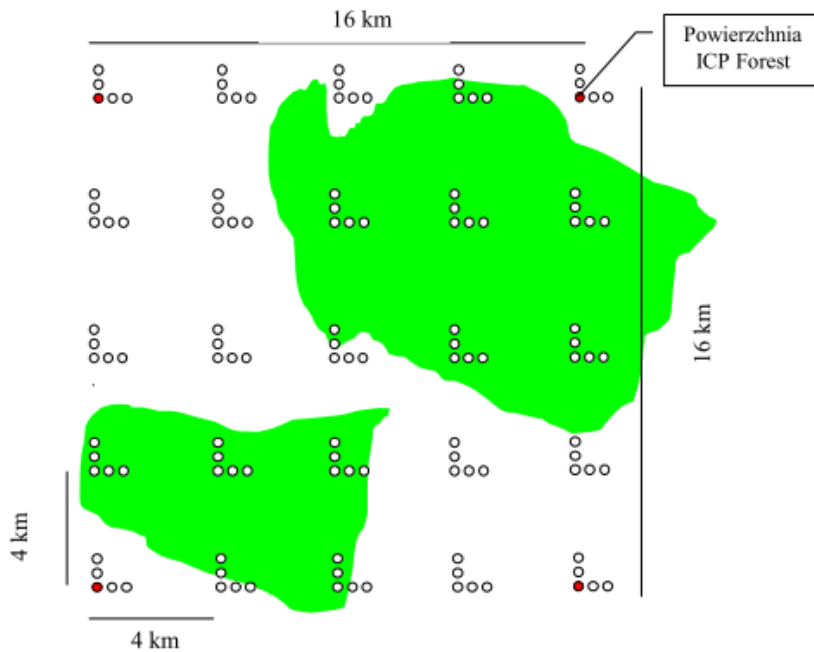
Długość całego cyklu inwentaryzacji wielkoobszarowej wynosi 5 lat, co oznacza, że corocznie pomiary i obserwacje przeprowadzane są na około 20% traktów rozłożonych na terenie lasów całego kraju. W kolejnych latach przedstawiane są każdorazowo wyniki opracowywane na podstawie pomiarów z obserwacji z ostatnich 5 lat.

### 2. Sieć powierzchni próbnych i ich lokalizacja

Pomiary i obserwacje wykonywane są na stałych powierzchniach próbnych. Podstawą wyznaczenia sieci tych powierzchni jest układ powierzchni obserwacyjnych (ICP Forest) dla

oceny uszkodzeń w lasach, zgodny z układem obowiązującym w Unii Europejskiej (tj. z siecią 16x16 km).

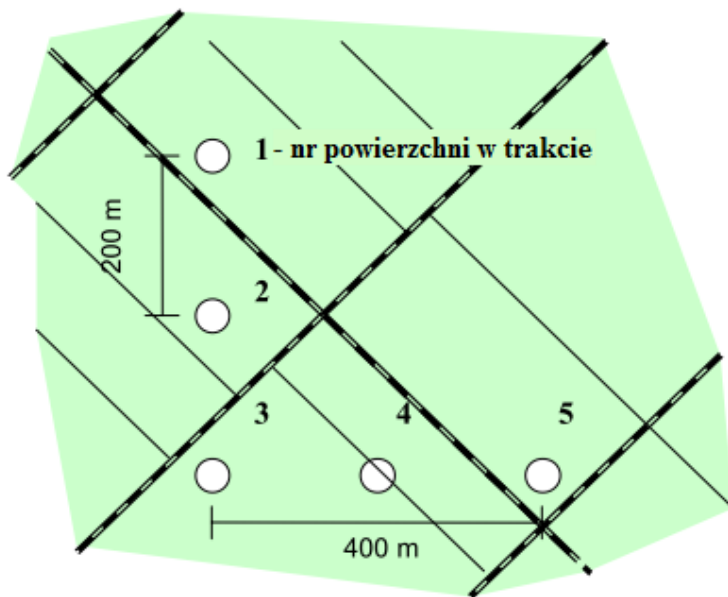
### Ogólny układ powierzchni próbnych



Sieć tę na potrzeby inwentaryzacji wielkoobszarowej zagęszczono do układu 4x4 km, określając współrzędne powierzchni (dla wszystkich środków traktów oraz poszczególnych powierzchni w trakcie) w układzie odwzorowania WGS 84 oraz PUWG 1992.

Poszczególne powierzchnie próbne zakłada się schematycznie, w układzie traktów rozmieszczonych w sieci 4x4 km, przy czym w obrębie każdego traktu (w kształcie litery L o równych ramionach), lokuje się 5 powierzchni próbnych (rozłożonych co 200 m).

## Układ traktu na tle przykładowego podziału powierzchniowego



W skali całego kraju w ciągu pełnego 5-letniego okresu 2013–2017 w lasach zostało założonych 30220 powierzchni próbnych.

Wstępne rozplanowanie traktów przeprowadzono na mapach topograficznych w skali 1:50 000, przy czym całą Polskę podzielono na tzw. pasy (w kierunku równoleżnikowym) oraz tzw. słupy (w kierunku południkowym), co 4 km. Dla równomiernego pobierania corocznej próby, trakty zostały zgrupowane w bloki (po 5 traktów); w kolejnych latach cyklu, pomiary i obserwacje przeprowadza się na 1 trakcie każdego bloku.

Lokalizacja w terenie powierzchni próbnych zaznaczonych na mapie rozpoczynała się od identyfikacji zaprojektowanych punktów domiarowych (od których rozpoczyna się wyznaczanie położenia poszczególnych powierzchni próbnych). Po zastabilizowaniu punktu domiarowego (poprzez wbicie w ziemię rurki metalowej o średnicy 1 cala i długości 30 cm oraz wbicie gwoździ w szyję korzeniową trzech najbliższych drzew) wyznaczano domiary (za pomocą azymutów i odległości) do środka poszczególnych powierzchni próbnych w trakcie, przy czym środek powierzchni utrwalano podobnie, jak położenie punktu domiarowego.

Lokalizacji środków powierzchni próbnych dokonywano przeważnie za pomocą odbiorników GPS, wychodząc z punktu domiarowego i dokonując nawigacji w miejsce najbliższe powierzchni próbnej, w którym odczyt współrzędnych GPS był możliwy do wykonania z zachowaniem odpowiednich parametrów pomiaru. W miejscu tym wyznaczany był tzw. punkt pośredni, który stabilizowano w taki sam sposób, jak punkt domiarowy. Z tego punktu lokalizowano środek powierzchni próbnej za pomocą busoli i taśmy na podstawie

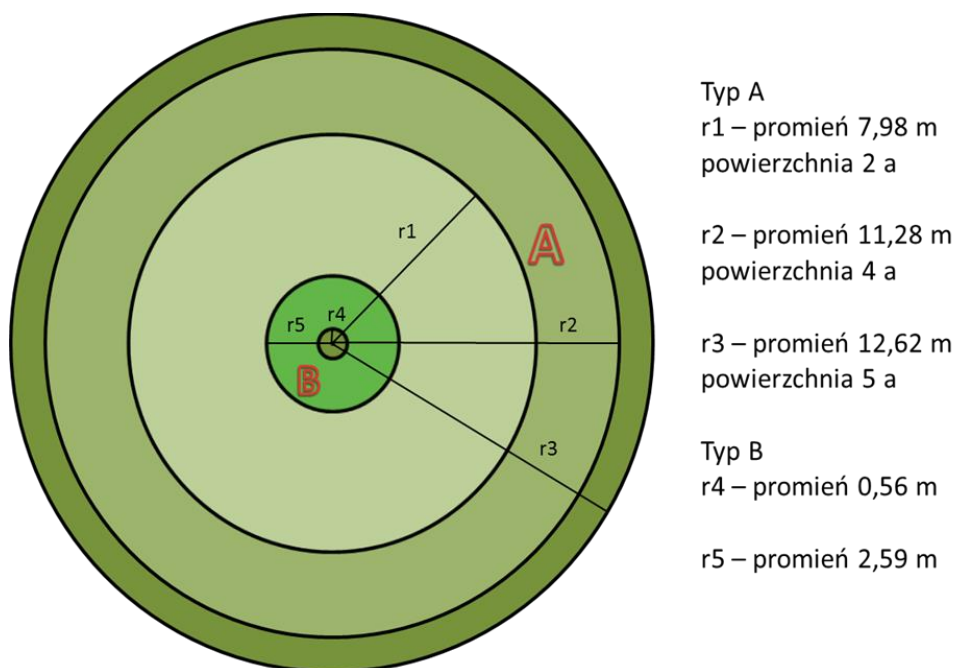
odczytów (azymutu i odległości) z odbiornika GPS, przy czym do pomiaru kwalifikowano daną powierzchnię próbną tylko wtedy, gdy jej środek leżał na gruncie ujętym w ewidencji jako las.

W 2016 r. (drugim roku III-go cyklu inwentaryzacji) dokonano powtórnych pomiarów na powierzchniach założonych w roku 2011 oraz zgodnie z *Instrukcją* [MŚ 2015] założono nowe powierzchnie na terenach, dla których nastąpiła zmiana kategorii użytkowania gruntów na las (Ls). Na podstawie tej samej weryfikacji nastąpiło również wykluczenie powierzchni, jeżeli została zmieniona kategoria użytkowania las (Ls) na inny użytek gruntowy. Weryfikacja była możliwa dzięki danym z ewidencji gruntów i budynków.

### 3. Wielkość i rodzaje powierzchni próbnych

Pomiary i obserwacje wykonuje się na dwóch typach kołowych, współśrodkowych, powierzchniach próbnych (A i B) o wielkości dostosowanej do inwentaryzowanych cech.

#### Wielkość podstawowych powierzchni próbnych



Na powierzchni A przeprowadza się inwentaryzację drzew i krzewów żywych, które osiągnęły 70-milimetrowy próg pierśnicy; drzew martwych stojących, które osiągnęły 70-milimetrowy próg pierśnicy; martwych drzew/krzewów leżących, które mają co najmniej 100 mm w grubszym końcu; pniaków, których średnica (bez kory) jest równa lub większa od 80 mm oraz stopień pokrycia powierzchni młodym pokoleniem.

W II cyklu WISL w zależności od wieku drzewostanu (gatunku panującego na powierzchni próbnej) stosowane były wymiary powierzchni próbnych zgodnie z poniższą tabelą:

Rodzaj powierzchni leśnej	Wielkość powierzchni [ary]	Promień [m]
Drzewostany od I do III klasy wieku (do 60 lat) oraz powierzchnia leśna niezalesiona	2	7,98
Drzewostany od IV klasy wieku (od 61 lat)	4	11,28
Drzewostany o budowie przerębowej oraz KO i KDO	5	12,62

Począwszy od pierwszego roku trzeciego cyklu WISL wszystkie zakładane powierzchnie mają wielkość 4 ary. Na potrzeby bieżących obliczeń powierzchnie z trzeciego cyklu, na których wiek gatunku panującego nie przekraczał 60 lat oraz powierzchnie stanowiące powierzchnię leśną niezalesioną zredukowano do powierzchni 2 ary w celu utrzymania jednolitego ciągu obliczeniowego. Na koniec trzeciego cyklu obliczenia zostaną przeprowadzone na powierzchniach niezredukowanych, których wielkość będzie równa 4 ary.

Długość powyższych promieni jest korygowana (zwiększana) w powiązaniu z kątem nachylenia terenu, aby uzyskać odpowiednią wielkość powierzchni próbnej sprowadzoną do rzutu poziomego.

Jeżeli przez powierzchnię próbną przebiegają granice podziału administracyjnego, granice między różnymi formami własności lub użytków gruntowych oraz wyłączeń taksacyjnych, wówczas w obrębie powierzchni zakłada się tzw. podpowierzchnie.

Na powierzchni B przeprowadza się pomiary i obserwacje drzew i krzewów o pierśnicy mniejszej niż 70 mm. Wielkość powierzchni B wynosi 20 m<sup>2</sup>, a powierzchnię tę stanowi pierścień wyznaczony przez 2 okręgi o promieniach: zewnętrznym – 2,59 m oraz wewnętrznym – 0,56 m.

#### **4. Integracja stałych powierzchni obserwacyjnych I rzędu monitoringu lasu z wielkoobszarową inwentaryzacją stanu lasów**

Zgodnie z *Instrukcją wykonywania wielkoobszarowej inwentaryzacji stanu lasu* [MŚ 2015] integracja stałych powierzchni obserwacyjnych I rzędu monitoringu lasu z wielkoobszarową inwentaryzacją polegała na wyznaczeniu powierzchni próbnych



inwentaryzacji wielkoobszarowej, które stały się jednocześnie powierzchniami SPO I rzędu, na których od 2007 r. wykonywane są dodatkowe obserwacje przewidziane programem monitoringu lasu.

Integracja ta została rozpoczęta w 2006 r., tj. w drugim roku inwentaryzacji wielkoobszarowej poprzez wybranie powierzchni inwentaryzacji wielkoobszarowej, na których założono SPO I rzędu w sieci 16x16 km (wraz z przeprowadzeniem pomiarów i obserwacji w ramach programu monitoringu lasu). Wybranie pozostałych (tj. zlokalizowanych w sieci 8x8 km) powierzchni inwentaryzacji wielkoobszarowej do integracji z monitoringiem lasu nastąpiło w trakcie prac terenowych 2007 roku. Dodatkowo corocznie przekazywana jest do IBL informacja o nowych powierzchniach w sieci 8x8 km, dzięki czemu integracja jest stale aktualizowana.

## 5. Opis powierzchni próbnych

Po zlokalizowaniu środka, na powierzchni próbnej wyodrębnia się różniące się między sobą, w stopniu spełniającym kryteria tworzenia wyłączeń taksacyjnych (poza kryterium minimalnej powierzchni), fragmenty lasu, które tworzą tzw. podpowierzchnie. W przypadku podziału powierzchni próbnej na podpowierzchnie, dla każdej z nich wypełnia się dokument źródłowy WISL (zał. 1). W dokumencie tym podaje się następujące grupy informacji: cechy adresowe (wraz z informacjami ogólnymi), cechy drzewostanu na powierzchni próbnej, cechy drzewostanu, w którym założono powierzchnię próbną oraz wyniki przeprowadzonych pomiarów i obserwacji na powierzchniach A i B.

W bloku dotyczącym cech adresowych podaje się m.in.: współrzędne środka i numer powierzchni próbnej, adres leśny (według SILP), jednostki administracyjne oraz jednostki przyrodniczo-leśne; zapisuje się także informacje dotyczące wykonawców oraz terminu założenia powierzchni próbnej.

W bloku opisującym cechy drzewostanu na powierzchni próbnej rejestruje się w szczególności: formę własności, rodzaj powierzchni, cechy drzewostanu, gatunek panujący i wiek gatunku panującego, budowę pionową, uszkodzenie drzewostanu i jego nasilenie, stan pod względem pielęgnacji, typ drzewostanu, opis ukształtowania terenu, typ siedliskowy lasu.

W bloku dotyczącym drzewostanu, w którym założono powierzchnię próbną, podaje się rodzaj powierzchni, funkcję lasu, formę i rodzaj ochrony przyrody, sposób zagospodarowania, gatunek panujący i wiek gatunku panującego oraz budowę pionową, a także czynnik zadrzewienia i zwarcie drzewostanu.

## 6. Pomiary i obserwacje na powierzchni A

Z danych ogólnych podaje się m.in. wielkość powierzchni próbnej, numery drzew (lub pniaków) zastabilizowanych oraz rodzaj pokrywy. Dla drzew i krzewów o pierśnicy od 70 mm wzwyż podaje się następujące informacje:

- warstwę drzewostanu,
- przeciętny wiek w warstwie gatunkowo-wiekowej,
- odległość i azymut od środka powierzchni próbnej,
- pierśnicę lub średnicę w połowie wysokości (w przypadku złomów) oraz wysokość wybranych drzew z każdej warstwy gatunkowo-wiekowej,
- rodzaje uszkodzeń i miejsce ich występowania,
- nasilenie określonych rodzajów uszkodzenia w % (w 10-procentowych przedziałach).

Ponadto w I cyklu wykonywano dla 20 drzew na każdej powierzchni WISL oceny parametrów koron drzew podlegających pomiarowi pierśnicy (długość i wypełnienie korony), w II cyklu na powierzchniach nr 3 w traktach mierzono długość i szerokość korony oraz określano brakującą część korony i jej gęstości. W pierwszych dwóch latach III cyklu oceny i pomiarów koron nie prowadzono.

Przy opisie drzewostanu wyróżnia się przyczyny uszkodzenia drzewostanu spowodowane przez: opieńkę, hubę korzeniową, owady, inne grzyby i bakterie, wiatr, pożar, zwierzynę, górnictwo, śnieg oraz zgrupowane razem „inne uszkodzenia”. Natomiast przy opisie uszkodzenia poszczególnych drzew (na powierzchni A) wyróżnia się: zamieranie pędów i/lub pączków, rozkład drewna, uszkodzenia korzeni, zrakowacenia, otwarte rany, martwy wierzchołek, wycieki żywicy i gumozy oraz analogicznie jak w opisie drzewostanu grupę „inne uszkodzenia”; rejestruje się także drzewa odroślowe.

Ponadto na powierzchni A inwentaryzowane są pniaki (o średnicy bez kory od 80 mm wzwyż, w korze od 100 mm wzwyż), martwe drzewa leżące (tylko fragmenty w obrębie powierzchni próbnej o grubości w grubszym końcu, w korze ponad 100 mm, bez kory ponad

80 mm) i stojące (o pierśnicy w korze od 70 mm wzwyż). Dla pniaków podaje się gatunek, średnicę oraz stopień rozłożenia, w tym również występowanie odrośli oraz położenie pniaka, a w przypadku drzew martwych stojących i leżących w karcie dokumentacji źródłowej rejestruje się w szczególności informacje dotyczące ich gatunku, położenia, wymiarów oraz stopnia rozłożenia, a także sposobu obalenia drzewa. Analogiczne informacje podaje się także przy opisie fragmentów/części drzew martwych. W tym ostatnim wypadku określa się m.in. długość i średnicę w połowie długości odcinków pnia i grubszych gałęzi, ponieważ miąższość tych fragmentów drzew oblicza się wzorem środkowego przekroju.

Zmiany zachodzące na powierzchni pomiędzy pomiarami II i III cyklu, podlegają odpowiedniemu rejestrowaniu, a dotyczą w szczególności osiągnięcia przez drzewa pierśnicy 70 mm, ubytków drzew pomierzonych w drugim cyklu (wycięcie, zamieranie) oraz nowych pniaków na powierzchni po wyciętych drzewach. Określeniu podlega również gatunek główny i procent występowania młodego pokolenia na powierzchni A.

## **7. Pomiary i obserwacje na powierzchni B**

Przy opisywaniu powierzchni B podaje się wielkość powierzchni próbnej, typ pokrywy oraz tzw. pokrycie całkowite, które określa udział rzutów koron drzew i krzewów przed osiągnięciem pierśnicy 70 mm rosnących na powierzchni próbnej w stosunku do całego obszaru powierzchni B.

Wyniki pomiarów na powierzchni B rejestruje się odrębnie dla drzew i krzewów o wysokości mniejszej niż 0,5 m, drzew i krzewów o wysokości od 0,5 m wzwyż i pierśnicy mniejszej niż 30 mm oraz drzew i krzewów o pierśnicy od 30 mm wzwyż, ale mniejszej niż 70 mm. Przy opisie powierzchni B wyróżnia się tylko dwie warstwy, a mianowicie: warstwę drzew i warstwę krzewów. Drzewa o wysokości poniżej 0,5 m tworzą nalot, natomiast drzewa wyższe uważa się za podrost (niski — przed osiągnięciem pierśnicy 30 mm oraz wysoki — w przedziale pierśnicy od 30 mm do 70 mm). Odrębnej rejestracji podlegają drzewa martwe.

### **7.1 Nalot i krzewy o wysokości poniżej 0,5 m**

Drzewa i krzewy do wysokości poniżej 0,5 m opisuje się podając gatunki występujące w ramach wyróżnionych warstw, tj. oddzielnie gatunki drzewiaste i gatunki krzewiaste,

stopień pokrycia przez poszczególne gatunki oraz ich średnią wysokość, a także rodzaj i nasilenie uszkodzenia dla gatunków drzewiastych.

## **7.2 Podrost niski i podrost wysoki oraz krzewy o wysokości od 0,5 m i pierśnicy poniżej 70 mm**

W przypadku podrostu niskiego i podrostu wysokiego (a także krzewów o analogicznych wymiarach) zamiast pokrycia określanego przy opisywaniu nalotu, podaje się liczbę występujących drzew/krzewów według gatunków. Natomiast pozostałe cechy dla opisywanych warstw podrostu podaje się analogicznie, jak przy opisywaniu nalotu.

Przy opisywaniu nalotu oraz podrostu niskiego i podrostu wysokiego wyróżnia się następujące rodzaje uszkodzenia: zgryzanie, spałowanie, wydeptywanie, przymrozki, okiść, pożar, wymakanie, inne czynniki, a także występowanie drzew martwych, przy czym nasilenie tych uszkodzeń podaje się w 10-procentowym odstopniowaniu.

## **8. Prace obliczeniowe**

Prace obliczeniowe wykonywane są za pomocą programu opracowanego w ramach realizowanej umowy w Biurze Urządzania Lasu i Geodezji Leśnej. Całość oprogramowania obejmuje program do tworzenia baz danych — *WISL-Karty* (BULiGL 2005–2017) oraz program przetwarzania danych — *WISL-Raporty* (BULiGL 2006–2017).

Należy podkreślić, że podstawowe obliczenia, tj. obliczanie miąższości drzew na powierzchniach próbnych, wykonuje się według wzorów przyjętych w okresowych pracach urzędniowych zgodnie z zasadami przyjętymi w *Instrukcji urządzania lasu część 1 – Instrukcja sporządzania projektu planu urządzania lasu dla nadleśnictwa* [CILP 2012]. Natomiast miąższość fragmentów drzew martwych oraz złomów oblicza się wzorem środkowego przekroju.

Obliczenia prowadzące do wygenerowania poszczególnych raportów – począwszy od 2016 roku – wykonywane są w ramach przyjętych w WISL jednostek inwentaryzacyjnych (tj. województw, krain przyrodniczo-leśnych oraz zasięgów terytorialnych regionalnych dyrekcji Lasów Państwowych) bez pośrednich obliczeń w ramach tzw. jednostek obliczeniowych, które zapewniały pełną zgodność (szczególnie w odniesieniu do miąższości) sumy danych z poszczególnych jednostek inwentaryzacyjnych z sumą dla całego kraju.

W związku ze zmienionym (w stosunku do lat poprzednich) podejściem do obliczeń, wielkości dla kraju – w ramach poszczególnych form własności – otrzymane z podsumowania danych dla poszczególnych jednostek inwentaryzacyjnych, różnią się w niewielkim stopniu między sobą. Przy tym sposobie obliczeń, sumy te różnią się jednocześnie od wyniku dla całego kraju otrzymywanego z łącznego przetwarzania danych w ramach poszczególnych form własności.

### 8.1 Jednostki inwentaryzacyjne

W toku WISL wyróżnia się następujące jednostki inwentaryzacyjne, w ramach których przedstawiane są – począwszy od 2015 roku – wyniki WISL według poszczególnych form własności lasów:

- województwa,
- krainy przyrodniczo-leśne,
- terytorialne zasięgi RDLP.

Wyniki obliczeń — przeprowadzanych w ramach jednostek inwentaryzacyjnych oraz łącznie dla kraju — są przedstawiane dla lasów następujących form własności:

- 1) w zarządzie Lasów Państwowych,
- 2) w zarządzie parków narodowych,
- 3) w Zasobie Własności Rolnej Skarbu Państwa (Agencja Nieruchomości Rolnych),
- 4) innych Skarbu Państwa,
- 5) gminnych,
- 6) prywatnych.

Ogólna powierzchnia lasów w ramach wyżej wymienionych jednostek inwentaryzacyjnych oraz form własności została określona na podstawie powierzchniowych danych poszczególnych form własności z Głównego Urzędu Statystycznego zestawionych według województw, powiatów i gmin. Dane te są przekazywane (przez Departament Rolnictwa GUS) corocznie w czerwcu danego roku według stanu na 31 grudnia roku poprzedniego. Oznacza to, że dane aktualnie przetwarzane w 2017 r. (tj. na trzeci rok III cyklu inwentaryzacji) dotyczą wielkości powierzchni lasów poszczególnych form własności według stanu na 31 grudnia 2016 r., natomiast przyrodniczy stan lasów wynika z pomiarów terenowych przeprowadzonych w latach 2013–2017.

Wielkości w jednostkach naturalnych (np. m<sup>3</sup>, liczba drzew) dla kraju – zawarte w tabelach przedstawiających dane dla poszczególnych form własności – nie wynikają

z prostego sumowania danych dla poszczególnych jednostek inwentaryzacyjnych. Oznacza to, że podsumowanie tabel przedstawiających dane np. dla województw, nie jest równe podsumowaniu danych tego samego typu ale obliczonych dla całego kraju łącznie.

## **8.2 Dokładność określania miąższości w poszczególnych jednostkach inwentaryzacyjnych**

Teoretyczne błędy określania miąższości w poszczególnych jednostkach obliczeniowych są określane za pomocą klasycznych wzorów z uwzględnieniem zarówno bezwzględnej, jak również względnej liczby powierzchni próbnych, przy czym względną wielkość powierzchni próbnych oblicza się, jako iloraz wielkości danej powierzchni/podpowierzchni do standardowej wielkości powierzchni w danej klasie i podklasie wieku. Ogólna względna liczba powierzchni próbnych w analizowanej jednostce (tabele 29.1–5) jest zwykle liczbą niecałkowitą. Natomiast jako bezwzględną liczbę powierzchni próbnych w przyjętych jednostkach inwentaryzacyjnych przyjmuje się łączną liczbę powierzchni/podpowierzchni próbnych w ramach lasów poszczególnych form własności.

## B. Wyniki wielkoobszarowej inwentaryzacji stanu lasów

Niżej przedstawione wyniki wielkoobszarowej inwentaryzacji stanu lasu zostały opracowane na podstawie danych zebranych z powierzchni próbnych w latach 2013–2017. Dane z powierzchni próbnych zostały przeliczone na powierzchnię lasów poszczególnych form własności podaną przez Główny Urząd Statystyczny według stanu na 31 grudnia 2016 r. (można je umownie traktować, jako dane według stanu na 1 stycznia 2017 r.).

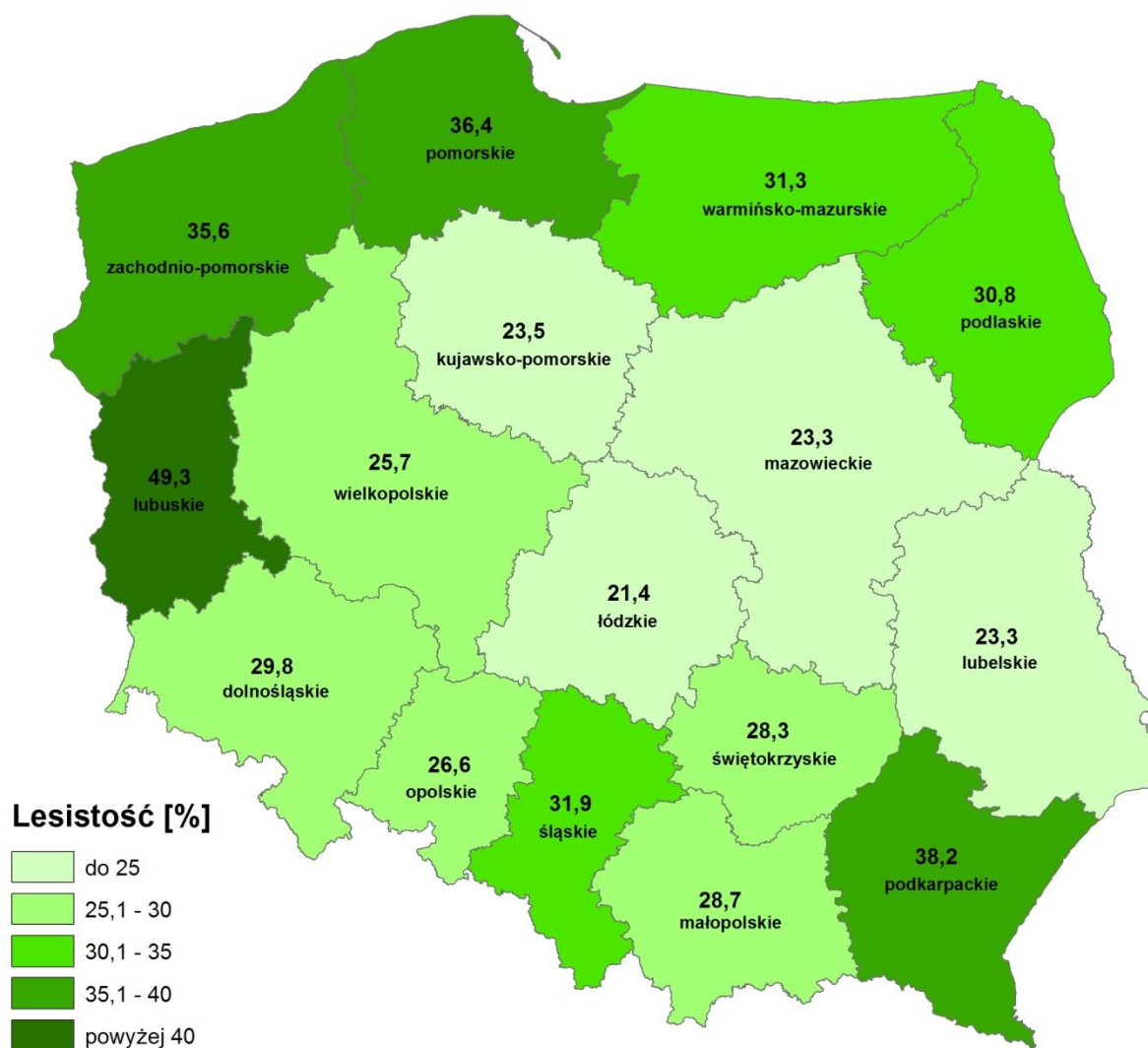
Szeroki zakres szczegółowych zestawień (zał. 3) wygenerowanych za pomocą programu opracowanego w BULiGL na potrzeby inwentaryzacji wielkoobszarowej (program *WISL-Raporty*) wymaga, aby przy prezentowaniu wyników (w celu uzyskania przejrzystości) dokonać znacznej ich generalizacji. Po przeanalizowaniu zarówno *Instrukcji wykonywania wielkoobszarowej inwentaryzacji stanu lasu* [MŚ 2015], jak również wynikających z tej instrukcji zestawień tabelarycznych generowanych przez program *WISL-Raporty*, przyjęto, aby dla kraju prezentować je w formie zestawień zbiorczych (zał. 2) opracowywanych według form własności oraz przyjętych jednostek inwentaryzacyjnych, tj. według województw, krain przyrodniczo-leśnych [Zielony R. Kliczkowska A. 2012] oraz regionalnych dyrekcji Lasów Państwowych, w układach przedstawiających poszczególne zagadnienia objęte inwentaryzacją wielkoobszarową. Wyżej wymienione zestawienia zbiorcze według województw i krain przyrodniczo-leśnych zostały opracowane dla lasów wszystkich form własności łącznie, natomiast według RDLP — tylko dla lasów będących w zarządzie Lasów Państwowych. Dodatkowo zamieszczono zestawienia zbiorcze powierzchniowej i miąższościowej struktury dla lasów prywatnych w podziale na województwa.

Analiza liczby założonych powierzchni próbnych w lasach poszczególnych form własności wskazuje, że analizy regionalne mogą być przeprowadzane głównie w odniesieniu do lasów pozostających w zarządzie PGL Lasy Państwowe, a w mniejszym stopniu do lasów prywatnych, ponieważ analizy regionalne dotyczące pozostałych form własności charakteryzowałyby się zbyt małą dokładnością. Znalazło to swój wyraz w dalszej części pracy przy omawianiu wyników inwentaryzacji wielkoobszarowej.

Dla ułatwienia odniesienia się do danych tabelarycznych zawartych w załączniku 3, (niebędącym integralną częścią niniejszego opracowania), numery i nazwy tabel, na które powoływano się w tekście zaznaczono kursywą.

## 1. Ogólne dane dotyczące powierzchni lasów

Obecnie powierzchnia lasów w Polsce wynosi około 9 230 tys. ha bez gruntów związanych z gospodarką leśną (wg GUS stan w dniu 31 grudnia 2016 r.), co odpowiada lesistości 29,5%. Poniższy rysunek przedstawia lesistość kraju według województw:





Powierzchnia lasów poszczególnych form własności w kraju według a) województw, b) zasięgów terytorialnych RDLP oraz c) krain przyrodniczo-leśnych, tj. powierzchnia wyróżnionych podstawowych jednostek inwentaryzacyjnych [ha] kształtuje się następująco:

a) według województw

Lp.	Województwo	Lasy publiczne							Prywatne	Ogółem
		Skarbu Państwa					Gminne	Razem lasy publiczne		
		LP	PN	WRSP	Inne	Razem				
1	Dolnośląskie	552000	10027	2253	2728	567008	7088	574096	20872	594968
2	Kuj.-Pomorskie	367456	0	759	594	368809	3591	372400	49271	421671
3	Lubelskie	328670	12171	1549	1467	343857	1337	345194	240552	585746
4	Lubuskie	667592	4607	1622	464	674285	1951	676236	12723	688959
5	Łódzkie	246545	52	372	5193	252162	3288	255450	133920	389370
6	Małopolskie	198880	27164	551	6967	233562	11779	245341	190148	435489
7	Mazowieckie	419537	26866	1251	6882	454536	2321	456857	371527	828384
8	Opolskie	232630	0	945	3005	236580	1490	238070	12472	250542
9	Podkarpackie	488305	40902	1132	1578	531917	28089	560006	121158	681164
10	Podlaskie	380581	32916	1425	1721	416643	1432	418075	203429	621504
11	Pomorskie	572534	9846	1539	2145	586064	3327	589391	77259	666650
12	Śląskie	304914	0	957	5557	311428	3690	315118	78915	394033
13	Świętokrzyskie	225025	7090	657	2364	235136	1006	236142	95503	331645
14	Warm.-Mazurskie	686585	0	3257	2491	692333	3388	695721	61200	756921
15	Wielkopolskie	662130	5113	2772	8059	678074	5722	683796	84141	767937
16	Zach.-Pomorskie	771281	8871	6719	2862	789733	4475	794208	20840	815048
Razem		<b>7104665</b>	<b>185625</b>	<b>27760</b>	<b>54077</b>	<b>7372127</b>	<b>83974</b>	<b>7456101</b>	<b>1773930</b>	<b>9230031</b>

b) według zasięgów terytorialnych RDLP

Lp.	Zasięg działania RDLP	Lasy publiczne							Prywatne	Ogółem
		Skarbu Państwa					Gminne	Razem lasy publiczne		
		LP	PN	WRSP	Inne	Razem				
1	Białystok	574148	32916	2497	3511	613072	1963	615035	224255	839290
2	Gdańsk	284616	0	400	2083	287099	3173	290272	51768	342040
3	Katowice	598216	3081	2021	8970	612288	5946	618234	129252	747486
4	Kraków	167653	23091	520	6864	198128	11239	209367	171177	380544
5	Krosno	401234	41894	1003	974	445105	24490	469595	89107	558702
6	Lublin	397800	12171	1594	2099	413664	4648	418312	257370	675682
7	Łódź	283202	52	423	5374	289051	3528	292579	150640	443219
8	Olsztyn	573474	0	2292	672	576438	2591	579029	125227	704256
9	Piła	339204	0	856	213	340273	1368	341641	16717	358358
10	Poznań	408037	4757	2387	7924	423105	4696	427801	70955	498756
11	Radom	309388	7090	1129	3543	321150	1510	322660	164426	487086
12	Szczecin	640517	13834	4302	1770	660423	3735	664158	14065	678223
13	Szczecinek	570002	6022	3857	1443	581324	1513	582837	28429	611266
14	Toruń	421974	3824	795	660	427253	3786	431039	58790	489829
15	Warszawa	183676	26866	582	4862	215986	1228	217214	191314	408528
16	Wrocław	526717	10027	1864	2735	541343	7010	548353	19650	568003
17	Zielona Góra	424807	0	1238	380	426425	1550	427975	10788	438763
Razem		<b>7104665</b>	<b>185625</b>	<b>27760</b>	<b>54077</b>	<b>7372127</b>	<b>83974</b>	<b>7456101</b>	<b>1773930</b>	<b>9230031</b>

c) według krain przyrodniczo-leśnych

Lp.	Kraina przyrodniczo-leśna	Lasy publiczne							Prywatne	Ogółem
		Skarbu Państwa					Gminne	Razem lasy publiczne		
		LP	PN	WRSP	Inne	Razem				
1	Bałtycka	1062315	10537	8052	5258	1086162	8356	1094518	78042	1172560
2	Mazursko-Podlaska	768988	32867	3094	3066	808015	3282	811297	136586	947883
3	Wielkopolsko-Pomorska	2143935	17900	6125	6817	2174777	11684	2186461	200328	2386789
4	Mazowiecko-Podlaska	600304	31226	2512	9582	643624	3105	646729	535087	1181816
5	Śląska	731264	0	2581	8291	742136	4378	746514	29821	776335
6	Małopolska	1154117	16184	3540	13445	1187286	26170	1213456	527282	1740738
7	Sudecka	185497	10027	747	200	196471	4755	201226	8137	209363
8	Karpacka	458245	66884	1109	7418	533656	22244	555900	258647	814547
<b>Razem</b>		<b>7104665</b>	<b>185625</b>	<b>27760</b>	<b>54077</b>	<b>7372127</b>	<b>83974</b>	<b>7456101</b>	<b>1773930</b>	<b>9230031</b>

## 2. Powierzchniowa struktura zasobów leśnych

Struktura powierzchni lasów w Polsce została przedstawiona w dwóch niżej wymienionych tabelach, zestawionych w 5 wariantach każda (patrz zał. 2), a mianowicie:

- 1) Tabela 1.(1–6). Zestawienie powierzchni lasów według klas wieku oraz kategorii własności (1), województw (2), krain przyrodniczo-leśnych (3), regionalnych dyrekcji Lasów Państwowych (4), lasów prywatnych według województw (5), w zarządzie Lasów Państwowych według województw (6).

*Tabele te uzyskano po zsumowaniu podklas w klasy wieku, z następujących raportów generowanych przez program przetwarzania WISL-Raporty (zał. 3):*

- *Zestawienie powierzchni lasów [ha] według kategorii własności oraz klas i podklas wieku (tab. 2),*
- *Zestawienie powierzchni lasów [ha] według województw oraz klas i podklas wieku (tab. 3),*
- *Zestawienie powierzchni lasów [ha] według krain przyrodniczo-leśnych oraz klas i podklas wieku (tab. 5),*
- *Zestawienie powierzchni lasów [ha] w zarządzie Lasów Państwowych według RDLP oraz klas i podklas wieku (tab. 4).*

- 2) Tabela 2.(1–6). Zestawienie powierzchni lasów według gatunków panujących oraz kategorii własności (1), województw (2), krain przyrodniczo-leśnych (3), regionalnych

dyrekcji Lasów Państwowych (4), lasów prywatnych według województw (5), w zarządzie Lasów Państwowych według województw (6).

Tabele te uzyskano bezpośrednio z raportów generowanych przez program przetwarzania WISL-Raporty (zał. 3):

- Zestawienie powierzchni lasów [ha] według kategorii własności oraz gatunków panujących (tab. 6),
- Zestawienie powierzchni lasów [ha] według województw oraz gatunków panujących (tab. 7),
- Zestawienie powierzchni lasów [ha] według krain przyrodniczo-leśnych oraz gatunków panujących (tab. 9),
- Zestawienie powierzchni lasów [ha] w zarządzie Lasów Państwowych według RDLP oraz gatunków panujących (tab. 8).

## 2.1 Struktura powierzchni według klas wieku — Tabela 1.(1–5).

Dane zawarte w **tabeli 1.1** (według klas wieku i formy własności) wskazują na istotne różnice w strukturze wiekowej między lasami poszczególnych form własności. Ogólny udział powierzchni lasów poszczególnych form własności, powierzchni leśnej niezalesionej oraz powierzchni drzewostanów wybranych klas wieku (I, III oraz VI i starszych), a także średni wiek drzewostanów, przedstawia poniższe zestawienie:

Lp.	Forma własności	Pow. leśna ogółem	%	Udział procentowy				Średni wiek [lat]
				pow. leśna niezales.	I kl. wieku	III kl. wieku	VI i st. kl. wieku	
1	W zarządzie Lasów Państwowych	7104665	77,0	2,7	12,5	22,6	13,2	59
2	W zarządzie parków narodowych	185625	2,0	6,5	3,4	19,9	30,1	75
3	W Zasobie Własności Rolnej SP	27760	0,3	10,0	2,7	22,2	4,7	53
4	Inne Skarbu Państwa	54077	0,6	4,4	7,7	23,0	22,9	63
Razem własność Skarbu Państwa		7372127	79,9	2,8	12,3	22,6	13,6	60
5	Własność gmin	83974	0,9	3,6	6,7	23,7	17,7	66
Razem lasy publiczne		7456101	80,8	2,8	12,1	22,7	13,6	60
6	Lasy prywatne	1773930	19,2	5,5	10,6	32,4	3,5	49
Ogółem		9230031	100,0	3,3	11,9	24,5	11,8	58

Ponadto na **rysunkach: 1.1, 1.2 i 1.3** przedstawiono powierzchnię lasów według formy własności, odpowiednio: w województwach, krainach przyrodniczo-leśnych oraz w zasięgu terytorialnym RDLP.

Powyższe dane wskazują na istotne różnice zarówno w udziale powierzchni leśnej niezalesionej, jak również w strukturze wiekowej między lasami poszczególnych form własności. Udział powierzchni leśnej niezalesionej w lasach wszystkich form własności oszacowano na 3,3% przy czym udział ten w Lasach Państwowych jest znacznie niższy (2,7%) niż w lasach prywatnych (5,5%) oraz parkach narodowych (6,5%). Ogółem w lasach wszystkich form własności udział drzewostanów I klasy wieku jest najmniejszy (spośród drzewostanów do 100 lat) i wynosi 11,9%. Większym udziałem tej klasy wieku charakteryzują się drzewostany w Lasach Państwowych niż w lasach prywatnych; udział drzewostanów I klasy wieku w tych formach własności wynosi odpowiednio 12,5% oraz 10,6%.

Największy udział w lasach kraju stanowią drzewostany III klasy wieku (24,5%). Udział tych drzewostanów w Lasach Państwowych wynosi 22,6%, a w lasach prywatnych 32,4%. Z kolei drzewostany w wieku powyżej 100 lat (łącznie z drzewostanami w KO) zajmują w Polsce około 11,8%. Udział ten w Lasach Państwowych jest dużo większy niż w lasach prywatnych; wynosi on 13,2% w Lasach Państwowych, a tylko 3,5% w lasach prywatnych.

Wyrazem omawianego zróżnicowania udziału powierzchni poszczególnych klas wieku są także różnice średniego wieku drzewostanów, który w lasach wszystkich form własności wynosi 58 lat; natomiast średni wiek w Lasach Państwowych wynosi 59 lat, a w lasach prywatnych – 49 lat. Dane dotyczące średniego wieku zamieszczono w **tabeli 4a.1**.

Dane z **tabeli 1.2** (według klas wieku i województw) oraz przedstawione na **rysunku 2.1**, obejmujące powierzchnię wszystkich lasów w Polsce, wskazują, że udział powierzchni leśnej niezalesionej jest dość zróżnicowany i waha się od 1,7% w województwach wielkopolskim i lubelskim do 5,4% w województwie warmińsko-mazurskim. Z kolei największym udziałem drzewostanów do lat 20 charakteryzują się lasy w województwach: opolskim (15,3%) i warmińsko-mazurskim (14,7%) , a najmniejszym udziałem — lasy w województwach: małopolskim (6,5%), podkarpackim (7,6%) i podlaskim (8,5%).

Natomiast udział drzewostanów III klasy wieku jest największy w województwach: lubuskim (30%) i podlaskim (29,1%), a najmniejszy w województwach: śląskim (19,3%) oraz opolskim (21,1%). Największym udziałem powierzchni drzewostanów starszych klas wieku (powyżej 100 lat oraz KO) charakteryzują się drzewostany województwa małopolskiego (21% przy średnim wieku 63 lata) i podkarpackiego (18,7% przy średnim wieku 63 lata), a najmniejszym udziałem omawianych drzewostanów — województwa: mazowieckie (5,4%

przy średnim wieku 54 lata), lubelskie (8% przy średnim wieku 58 lat) oraz podlaskie (8% przy średnim wieku 56 lat).

Wielkości z **tabeli 1.3** (według klas wieku oraz krain przyrodniczo-leśnych) oraz przedstawione na **rysunku 2.2** wskazują, że udział powierzchni leśnej niezalesionej jest najmniejszy w lasach krainy przyrodniczo-leśnej wielkopolsko-pomorskiej (2,2%) i bałtyckiej (2,9%), a największy w lasach krainy mazursko-podlaskiej (5,2%) oraz karpackiej (5,1%). Z kolei największym udziałem drzewostanów I klasy wieku charakteryzują się lasy w krainach: śląskiej (14,5%) oraz wielkopolsko-pomorskiej (13,9%), a najmniejszym w krainach: karpackiej (7,2%) oraz mazowieckiej (10,1%). Natomiast największym udziałem drzewostanów w wieku ponad 100 lat oraz KO charakteryzują się lasy w krainach: sudeckiej (24,2% przy średnim wieku 64 lata) oraz karpackiej (23,3% przy średnim wieku 64 lata), a najmniejszym udziałem lasy w krainach: mazowiecko-podlaskiej (5,1% przy średnim wieku 54 lata) oraz wielkopolsko-pomorskiej (10,3% przy średnim wieku 57 lat).

Wielkości zawarte w **tabeli 1.4** (według klas wieku oraz regionalnych dyrekcji Lasów Państwowych), a także przedstawione na **rysunku 2.3** dotyczące powierzchni lasów będących w zarządzie Lasów Państwowych wskazują, że najmniejszym udziałem powierzchni leśnej niezalesionej charakteryzują się lasy w RDLP: Radom (1,3%) oraz Lublin (1,5%), a największym — w RDLP: Krosno (4,6%), Białystok (4,3%) i Olsztyn (4%). Z kolei największym udziałem powierzchni I klasy wieku odznaczają się lasy w RDLP: Piła (19,4%) oraz Katowice (15,1%), a najmniejszym — w RDLP: Krosno (6,8%) i Kraków (6,9%). Natomiast największym udziałem drzewostanów starszych klas wieku (powyżej 100 lat oraz KO) charakteryzują się lasy RDLP: Kraków (29,7% przy średnim wieku 71 lat) i Krosno (23,3% przy średnim wieku 65 lata), natomiast najmniejszym udziałem takich drzewostanów charakteryzują się lasy RDLP: Warszawa (6,8% przy średnim wieku 58 lat), Piła (9,3% przy średnim wieku 54 lata) oraz Szczecin (9,3% przy średnim wieku 55 lat).

Dane zawarte w **tabeli 1.5** (według klas wieku oraz województw), a także na **rysunku 2.4**, dotyczące lasów prywatnych wskazują, że najmniejszy udział drzewostanów w I klasie wieku występuje w województwie małopolskim (4,7%), a największy w województwach: dolnośląskim (30,1%), zachodniopomorskim i lubuskim (po 27,6%). Najmniejszy udział drzewostanów w wieku powyżej 100 lat oraz KO na powierzchniach próbnych odnotowano w województwie świętokrzyskim (0,9% przy średnim wieku 45 lat), natomiast najwięcej

lasów w wieku ponad 100 lat waz z KO stwierdzono w województwie małopolskim (13% przy średnim wieku 57 lat) oraz lubuskim (11,9% przy średnim wieku 47 lat).

## 2.2 Struktura powierzchni według gatunków panujących — Tabela 2.(1–5)

Procentowe udziały powierzchni gatunków iglastych oraz zajmującego największą w kraju powierzchnię gatunku iglastego (sosny) i liściastego (brzozy) w lasach poszczególnych form własności przedstawiono w poniższym zestawieniu:

Lp.	Forma własności	Procentowe udziały według gatunków panujących			Powierzchnia ogólna [ha]
		Iglaste	Sosna	Brzoza	
1	W zarządzie Lasów Państwowych	70,3	60,2	6,7	7104665
2	W zarządzie parków narodowych	52,3	28,8	3,8	185625
3	W Zasobie Własności Rolnej Skarbu Państwa	21,3	19,1	8,5	27760
4	Inne Skarbu Państwa	52,3	42,7	8,3	54077
Razem własność Skarbu Państwa		69,4	59,0	6,6	7372127
5	Własność gmin	52,6	36,7	7,4	83974
Razem lasy publiczne		69,4	59,0	6,6	7456101
6	Lasy prywatne	64,8	54,9	9,8	1773930
Ogółem		68,4	58,0	7,2	9230031

Dane zawarte w **tabeli 2.1** (według gatunków panujących oraz form własności) wskazują, że udział powierzchni gatunków iglastych w kraju wynosi łącznie około 68,4%, przy czym udział ten w lasach będących w zarządzie parków narodowych (52,3%), w lasach będących w Zasobie Własności Rolnej Skarbu Państwa (21,3%) oraz gmin (52,6%) jest wyraźnie niższy niż w lasach Lasów Państwowych (70,3%).

Drzewostany sosnowe, zajmujące przeważającą powierzchnię lasów w kraju (58%), stanowią największy udział w lasach będących w zarządzie Lasów Państwowych (60,2%), a nieco mniejszy — w lasach prywatnych (54,9%). Największą natomiast powierzchnię spośród gatunków liściastych zajmują w kraju drzewostany: dębowe (7,7%) i brzozowe (7,2%), które w lasach w zarządzie Lasów Państwowych stanowią odpowiednio 8,2% oraz 6,7%, a w lasach prywatnych — 5,6% oraz 9,8%, przy czym w lasach prywatnych duży udział w powierzchni lasów stanowią także drzewostany olchowe (8,4%).

Wielkości ujęte w **tabeli 2.2** (według gatunków panujących oraz województw), przedstawione także na **rysunku 3.1**, wskazują także na zróżnicowanie wyżej omawianych charakterystyk między poszczególnymi województwami. Największym udziałem gatunków iglastych w kraju charakteryzują się lasy w województwach: lubuskim (82,3%) i kujawsko-pomorskim (79,9%), natomiast najmniejszym — w województwach: lubelskim (54,9%)

i podkarpackim (56,5%). Podobnie największy udział sosny zinwentaryzowano w lasach województwa lubuskiego (80%) i kujawsko-pomorskiego (77,8%), natomiast najmniejszy w lasach województwa małopolskiego (16,2%). Także udział brzozy oraz dębu jest silnie zróżnicowany między województwami; największy udział brzozy odnotowano w województwach: warmińsko-mazurskim (12,5%) oraz opolskim (11,3%), natomiast najmniejszy w województwach: małopolskim (2,7%) i podkarpackim (3,9%). Największy udział dębu odnotowano w województwie lubelskim (13,2%), a najmniejszy w województwie podkarpackim (4,6%).

Dane z **tabeli 2.3** (według gatunków panujących oraz krain przyrodniczo-leśnych), a także przedstawione na **rysunku 3.2** wskazują na zróżnicowanie omawianych cech także między krainami. Największym udziałem gatunków iglastych charakteryzują się lasy w krainach: wielkopolsko-pomorskiej (81,8%) i małopolskiej (68,6%), natomiast najmniejszym – w krainach: karpackiej (55,5%) i bałtyckiej (55,8%). Największym udziałem sosny charakteryzują się lasy krainy wielkopolsko-pomorskiej (79,3%), a najmniejszym lasy krain przyrodniczo-leśnych: sudeckiej (3,5%) i karpackiej (7,9%). Także udział brzozy i dębu jest silnie zróżnicowany między krainami przyrodniczo-leśnymi; największy udział stanowi brzoza w krainach: bałtyckiej (10,8%) i mazowiecko-podlaskiej (10,6%), natomiast najmniejszy udział tego gatunku jest w krainach: karpackiej (2%) i wielkopolsko-pomorskiej (4,9%). Największy udział dębu odnotowano w krainie przyrodniczo-leśnej śląskiej (11,2%), a najmniejszy w krainie przyrodniczo-leśnej karpackiej (1,8%).

Informacje zamieszczone w **tabeli 2.4** (według gatunków panujących i regionalnych dyrekcji Lasów Państwowych) oraz przedstawione na **rysunku 3.3** wskazują na znaczne zróżnicowanie omawianych charakterystyk między poszczególnymi RDLP. Największym powierzchniowym udziałem gatunków iglastych w Lasach Państwowych charakteryzują się lasy w RDLP: Piła (86,2%), Toruń i Zielona Góra (po 82,8%), natomiast najmniejszym – w RDLP Krosno (55,8%) i Kraków (56,8%). Największym udziałem sosny charakteryzują się lasy RDLP: Piła (82,8%), Zielona Góra (81,1%) i Toruń (80,7%), a najmniejszym – lasy RDLP: Kraków (16,3%) i Krosno (27,1%). Także udział brzozy i dębu jest silnie zróżnicowany między RDLP; największy udział brzozy odnotowano w RDLP: Olsztyn (10,8%) i Szczecinek (10,1%), a najmniejszy w RDLP Kraków (1,8%). Natomiast największy udział dębu odnotowano w RDLP Lublin (13,5%), a najmniejszy w RDLP Piła (4,2%).

Dane dotyczące lasów prywatnych (**tabela 2.5** oraz **rysunek 3.4**) według gatunków panujących i województw) wskazują na znaczne zróżnicowanie między poszczególnymi województwami. Największy powierzchniowy udział gatunków iglastych odnotowano w województwach: pomorskim (81,3%) i wielkopolskim (80,1%). Najmniejszy udział gatunków iglastych zanotowano w województwach: zachodniopomorskim (21,8%) i dolnośląskim (38,3%). Sosna jest panującym gatunkiem iglastym w województwie wielkopolskim (79,6%). Najmniejszy udział sosny zaobserwowano w województwie małopolskim (12,3%). Wśród gatunków liściastych największy udział brzozy odnotowano w województwie warmińsko-mazurskim (20,1%), a najmniejszy w małopolskim (3,4%).

### 3. Miąższościowa struktura zasobów drzewnych

Struktura miąższości lasów w kraju została przedstawiona w czterech niżej wymienionych tabelach, zestawionych w 5 wariantach każda (patrz zał. 2.), a mianowicie:

- 1) Tabela 3.(1–5). Zestawienie miąższości lasów według klas wieku oraz kategorii własności (1), województw (2), krain przyrodniczo-leśnych (3), regionalnych dyrekcji Lasów Państwowych (4), lasów prywatnych według województw (5).

*Tabele te uzyskano po zsumowaniu podklas w klasy wieku, z następujących raportów generowanych przez program przetwarzania WISL-Raporty:*

- *Zestawienie miąższości lasów [ $m^3$  grubizny brutto] według kategorii własności oraz klas i podklas wieku (tab. 11),*
- *Zestawienie miąższości lasów [ $m^3$  grubizny brutto] według województw oraz klas i podklas wieku (tab. 12),*
- *Zestawienie miąższości lasów [ $m^3$  grubizny brutto] według krain przyrodniczo-leśnych oraz klas i podklas wieku (tab. 14),*
- *Zestawienie miąższości lasów [ $m^3$  grubizny brutto] w zarządzie Lasów Państwowych według RDLP oraz klas i podklas wieku (tab. 13);*

- 2) Tabela 4.(1–5). Zestawienie miąższości lasów według gatunków panujących oraz kategorii własności (1), województw (2), krain przyrodniczo-leśnych (3), regionalnych dyrekcji Lasów Państwowych (4), lasów prywatnych według województw (5).

*Tabele te uzyskano bezpośrednio z następujących raportów generowanych przez program przetwarzania WISL-Raporty:*



- Zestawienie miąższości lasów [ $m^3$  grubizny brutto] według kategorii własności oraz gatunków panujących (tab. 15),
- Zestawienie miąższości lasów [ $m^3$  grubizny brutto] według województw oraz gatunków panujących (tab. 16),
- Zestawienie miąższości lasów [ $m^3$  grubizny brutto] według krain przyrodniczo-leśnych oraz gatunków panujących (tab. 18),
- Zestawienie miąższości lasów [ $m^3$  grubizny brutto] w zarządzie Lasów Państwowych według RDLP oraz gatunków panujących (tab. 17).

3) Tabela 4a.(1–5). Zestawienie średniego wieku i średniej miąższości lasów według gatunków panujących oraz kategorii własności (1), województw (2), krain przyrodniczo-leśnych (3), regionalnych dyrekcji Lasów Państwowych (4), lasów prywatnych według województw (5).

*Tabele te uzyskano z następujących raportów generowanych przez program przetwarzania WISL-Raporty:*

- Zestawienie powierzchni lasów [ha] według gatunków panujących oraz klas i podklas wieku (tab. 1),
- Zestawienie miąższości lasów [ $m^3$ ] według gatunków panujących oraz klas i podklas wieku (tab. 10);

4) Tabela 5.(1–5). Zestawienie miąższości lasów według gatunków rzeczywistych oraz kategorii własności (1), województw (2), krain przyrodniczo-leśnych (3), regionalnych dyrekcji Lasów Państwowych (4), lasów prywatnych według województw (5).

*Tabele te uzyskano bezpośrednio z następujących raportów generowanych przez program przetwarzania WISL-Raporty:*

- Zestawienie miąższości lasów [ $m^3$  grubizny brutto] według kategorii własności oraz gatunków rzeczywistych (tab. 15.1),
- Zestawienie miąższości lasów [ $m^3$  grubizny brutto] według województw oraz gatunków rzeczywistych (tab. 16.1),
- Zestawienie miąższości lasów [ $m^3$  grubizny brutto] według krain przyrodniczo-leśnych oraz gatunków rzeczywistych (tab.18.1),
- Zestawienie miąższości lasów [ $m^3$  grubizny brutto] w zarządzie Lasów Państwowych według RDLP oraz gatunków rzeczywistych (tab. 17.1).

### 3.1 Struktura miąższości według klas wieku — Tabela 3.(1–5)

Zgeneralizowane dane dotyczące wielkości zasobów drzewnych, udziału miąższości drzewostanów w wieku ponad 100 lat (razem z KO) oraz zasobności na 1 ha w lasach poszczególnych form własności przedstawiono w poniższym zestawieniu:

Lp.	Forma własności	Miąższość [m <sup>3</sup> ]	%	Udział miąższości drzewostanów ponad 100 lat [%]	Zasobność na 1 ha [m <sup>3</sup> /ha]
1	W zarządzie Lasów Państwowych	2030131344	78,4	19,8	286
2	W zarządzie parków narodowych	68987143	2,7	44,0	372
3	W Zasobie Własności Rolnej Skarbu Państwa	8441298	0,3	7,8	304
4	Inne Skarbu Państwa	16946455	0,7	36,9	313
Razem własność Skarbu Państwa		2124506240	82,1	20,7	288
5	Własność gmin	28823400	1,1	23,3	343
Razem lasy publiczne		2153329640	83,2	20,6	289
6	Lasy prywatne	433512261	16,8	5,5	244
Ogółem		2586841901	100,0	18,2	280

Dane zawarte w **tabeli 3.1** (według klas wieku oraz form własności) wskazują, że miąższość lasów własności Skarbu Państwa stanowi 82,1%, a lasów będących w zarządzie Lasów Państwowych 78,4% ogólnej miąższości lasów w Polsce. Należy ponadto zwrócić uwagę, że udział miąższości drzewostanów starszych klas wieku (powyżej 100 lat wraz z KO) w Lasach Państwowych (19,8%) jest zdecydowanie wyższy niż w lasach prywatnych (5,5%). Także przeciętna zasobność drzewostanów w Lasach Państwowych (286 m<sup>3</sup>/ha) jest znacznie wyższa (o 17,2%) niż w lasach prywatnych (244 m<sup>3</sup>/ha).

Na **rysunkach: 4.1 i 4.2** przedstawiono miąższość lasów według form własności w województwach i krainach przyrodniczo-leśnych.

Analogiczne dane zawarte w **tabeli 3.2** (według klas wieku oraz województw) zobrazowane na **rysunku 5.1** dotyczące wszystkich lasów w Polsce wskazują, że największe zasoby drzewne znajdują się w województwach: zachodniopomorskim (9,2% ogólnych zasobów w kraju) oraz podkarpackim (8,4%), a najmniejsze w województwach: opolskim (2,9%) oraz świętokrzyskim (3,3%). Największy udział drzewostanów w wieku ponad 100 lat (łącznie z KO) w miąższości ogółem zanotowano w województwach: małopolskim (28,3%), podkarpackim (25,7%) i dolnośląskim (24,1%), natomiast najmniejszy w województwach: mazowieckim (8,3%) oraz lubelskim (12,3%). Największą zasobnością na 1 ha charakteryzują się lasy w województwach: małopolskim (323 m<sup>3</sup>/ha) i podkarpackim (320 m<sup>3</sup>/ha), natomiast najmniejszą w województwie mazowieckim (252 m<sup>3</sup>/ha). Dane te przedstawiono także na

**rysunku 5a.1.** Z kolei wielkości z **tabeli 3.3** (według klas wieku oraz krain przyrodniczo-leśnych) i przedstawione na **rysunku 5.2** wskazują, że największą miąższością charakteryzują się krainy przyrodniczo-leśne: wielkopolsko-pomorska (25% ogólnych zasobów w kraju) oraz małopolska (18,2%) i bałtycka (13,2%), natomiast najmniejszą — krainy: sudecka (2,6%) oraz śląska (8,2%). Największy miąższościowy udział drzewostanów powyżej 100 lat (łącznie z KO) obserwuje się w krainach: sudeckiej (33,3%) oraz karpackiej (31,4%), a najmniejszy — w krainach: mazowiecko-podlaskiej (7,6%) oraz małopolskiej (15,3%). Natomiast największą zasobnością na 1 ha charakteryzują się lasy w krainach: karpackiej (334 m<sup>3</sup>/ha) i sudeckiej (324 m<sup>3</sup>/ha), a najmniejszą w krainach przyrodniczo-leśnych: mazowiecko-podlaskiej (254 m<sup>3</sup>/ha) i wielkopolsko-pomorskiej (270 m<sup>3</sup>/ha). Dane te przedstawiono w **tabeli 3a.3** oraz na **rysunku 5a.2**.

Informacje zamieszczone w **tabeli 3.4** (według klas wieku oraz regionalnych dyrekcji Lasów Państwowych) i przedstawione na **rysunku 5.3** wskazują, że największe zasoby drzewne znajdują się w RDLP: Szczecin (9,4% ogólnych zasobów w Lasach Państwowych) oraz Katowice (8,3%), natomiast najmniejsze — w RDLP: Warszawa (2,4%) i Kraków (3%). Największy miąższościowy udział drzewostanów powyżej 100 lat zarejestrowano w RDLP: Kraków (36,8%) oraz Krosno (30,6%), a najmniejszy w RDLP: Warszawa (10,4%) i Zielona Góra (13,6%). Natomiast najwyższą zasobnością charakteryzują się lasy w RDLP: Kraków (358 m<sup>3</sup>/ha) i Krosno (328 m<sup>3</sup>/ha), a najmniejszą — RDLP: Zielona Góra (257 m<sup>3</sup>/ha) i Piła (265 m<sup>3</sup>/ha). Dane te przedstawiono w **tabeli 3a.4** oraz na **rysunku 5a.3**.

Dane zawarte w **tabeli 3.5** oraz na **rysunku 5.4** (według klas wieku oraz województw) dotyczące lasów prywatnych w Polsce wskazują, że największe zasoby drzewne tej formy własności znajdują się w województwie mazowieckim (19,9%), a najmniejsze w województwach: lubuskim (0,6%) oraz zachodniopomorskim i opolskim (po 0,8%). Największy udział drzewostanów w wieku ponad 100 lat (wraz z KO) w miąższości ogółem lasów prywatnych stwierdza się w województwie lubuskim (22%), a najmniejszy w województwie świętokrzyskim (1,1%). Natomiast największą zasobnością na 1 ha charakteryzują się lasy w województwie małopolskim (293 m<sup>3</sup>/ha), a najmniejszą w województwach: zachodniopomorskim (173 m<sup>3</sup>/ha) i lubuskim (204 m<sup>3</sup>/ha). Dane te przedstawiono w **tabeli 3a.5**, a także na **rysunku 5a.4**.

### 3.2 Struktura miąższości według gatunków panujących — Tabela 4.(1–5) oraz według gatunków rzeczywistych — Tabela 5.(1–5)

Zgeneralizowane dane dotyczące udziału gatunków iglastych oraz gatunków o największej w kraju miąższości wśród iglastych i liściastych (według gatunków panujących i rzeczywistych), w lasach poszczególnych form własności przedstawiono w poniższym zestawieniu:

Lp.	Forma własności	Procentowe udziały według gatunków panujących/rzeczywistych [%]			Miąższość ogółem [m <sup>3</sup> ]
		iglaste	sosna	buk	
1	W zarządzie Lasów Państwowych	74,4/70,8	63,5/58,7	6,5/6,7	2030131344
2	W zarządzie parków narodowych	53,6/51,5	29,9/26,7	30,6/28,6	68987143
3	W Zasobie Własności Rolnej Skarbu Państwa	21,3/17,0	20,5/16,0	5,8/3,9	8441298
4	Inne Skarbu Państwa	56,2/51,5	42,5/37,7	12,7/13,4	16946455
Razem własność Skarbu Państwa		73,4/69,9	62,1/57,5	7,3/7,5	2124506240
5	Własność gmin	56,9/54,1	37,7/36,0	13,8/14,0	28823400
Razem lasy publiczne		73,1/69,6	61,8/57,0	7,4/7,6	2153329640
6	Lasy prywatne	68,2/64,8	57,1/53,8	3,6/3,7	433512261
Ogółem		72,4/68,8	61,1/56,5	6,7/6,9	2586841901

Dane zawarte w **tabeli 4.1** (według gatunków panujących oraz form własności) oraz w **tabeli 5.1** (według gatunków rzeczywistych oraz form własności) wskazują, że miąższość gatunków iglastych stanowi 72,4% (według gatunków panujących) oraz 68,8% (według gatunków rzeczywistych) ogólnej miąższości wszystkich lasów w kraju. Natomiast analogiczny udział sosny wynosi 61,1% (według gatunków panujących) oraz 56,5% (według gatunków rzeczywistych), a buka, który stanowi największy miąższościowy udział w kraju spośród gatunków liściastych — odpowiednio 6,7% i 6,9%. Przeciętna zasobność lasów z wyżej wymienionymi gatunkami panującymi, tj. drzewostanów sosnowych wynosi 294 m<sup>3</sup>/ha, a bukowych — 317 m<sup>3</sup>/ha.

Analogiczne dane zawarte w **tabeli 4.2** (wg gatunków panujących i województw) oraz w **tabeli 5.2** (wg gatunków rzeczywistych i województw) dotyczące wszystkich lasów w Polsce wskazują, że największy miąższościowy udział gatunków iglastych (wg gatunków panujących/rzeczywistych) zarejestrowano w województwach: kujawsko-pomorskim (85,2%/81,1%) oraz lubuskim (84,5%/82,2%), a najmniejszy w województwach: podkarpackim (59,5%/56,1%) oraz lubelskim (61,9%/57,9%). Natomiast największym analogicznym miąższościowym udziałem drzewostanów sosnowych charakteryzują się województwa: kujawsko-pomorskie (83,7%/78,9%) oraz lubuskie (82,7%/79,8%),

a najmniejszym województwa: małopolskie (16,8%/14,9%) i dolnośląskie (35%/33,2%); natomiast największy miąższościowy udział drzewostanów z bukiem (panującym/rzeczywistym) zarejestrowano w województwach: podkarpackim (24,6%/24,2%) oraz małopolskim (19,7%/19%), a najmniejszy w województwach: podlaskim (brak) i mazowieckim (0,2%/0,3%).

Z kolei wielkości z **tabeli 4.3** (według gatunków panujących oraz krain przyrodniczo-leśnych) i z **tabeli 5.3** (według gatunków rzeczywistych oraz krain przyrodniczo-leśnych) wskazują, że największy miąższościowy udział gatunków iglastych (wg gatunków panujących/rzeczywistych) zarejestrowano w krainach przyrodniczo-leśnych: wielkopolsko-pomorskiej (84,3%/81,3%) i mazursko-podlaskiej (75,1%/72,3%), a najmniejszy — w krainach: karpackiej (57%/55,3%) i bałtyckiej (61,9%/59,2%). Natomiast największym miąższościowym udziałem drzewostanów sosnowych charakteryzują się krainy przyrodniczo-leśne: wielkopolsko-pomorska (82,4%/78,7%) oraz mazowiecko-podlaska (69,8%/64,5%), a najmniejszym — krainy: sudecka (3%/3,7%) i karpacka (9,1%/8,6%); w przypadku drzewostanów z bukiem (panującym/rzeczywistym), największym miąższościowym udziałem charakteryzują się krainy przyrodniczo-leśne: karpacka (30,9%/29,6%) i bałtycka (12,5%/13%), a najmniejszym — krainy: mazowiecko-podlaska (0,1%/0,1%), i mazursko-podlaska (0,7%/0,8%).

Informacje zamieszczone w **tabeli 4.4** (według gatunków panujących oraz regionalnych dyrekcji Lasów Państwowych) i w **tabeli 5.4** (według gatunków rzeczywistych oraz regionalnych dyrekcji Lasów Państwowych) wskazują, że największy miąższościowy udział gatunków iglastych (według gatunków panujących/rzeczywistych) zarejestrowano w RDLP: Piła (88,6%/85,4%) oraz Toruń (87,3%/83,5%), a najmniejszy w RDLP: Krosno (59%/55,4%) i Kraków (59,8%/57,5%). Natomiast największym miąższościowym udziałem drzewostanów sosnowych charakteryzują się RDLP: Piła (86,2%/81,8%) i Toruń (85,8%/81,3%), a najmniejszym RDLP: Kraków (16,9%/15,7%) i Krosno (29,6%/27,2%); w przypadku drzewostanów z bukiem (panującym/rzeczywistym), największym miąższościowym udziałem charakteryzują się RDLP: Kraków (27,2%/25,7%) i Krosno (25,7%/25,9%), a najmniejszym RDLP: Białystok (brak) i Warszawa (0,3%/0,3%).

Analogiczne dane zawarte w **tabeli 4.5** (wg gatunków panujących i województw) oraz w **tabeli 5.5** (wg gatunków rzeczywistych i województw) dotyczące lasów prywatnych wskazują, że największy miąższościowy udział gatunków iglastych (wg gatunków

panujących/rzeczywistych) zarejestrowano w województwie pomorskim (84,3%/81,7%), a najmniejszy w województwie zachodniopomorskim (20,1%/19,7%). Natomiast największym analogicznym miąższościowym udziałem drzewostanów sosnowych charakteryzują się województwa wielkopolskie (83,2%/79,6%) oraz łódzkie (81,1%/75,3%), a najmniejszym województwo małopolskie (14,7%/12,8%).

## 4. Drzewa i krzewy przed osiągnięciem pierśnicy 70 mm

### 4.1 Charakterystyka nalotu, podrostu niskiego i podrostu wysokiego oraz krzewów

Stan nalotu do 0,5 m, podrostu niskiego i podrostu wysokiego oraz krzewów został przedstawiony w trzech niżej wymienionych zbiorczych tabelach zestawionych w 4 wariantach każda ( zał. 2), a mianowicie:

- 1) Tabela 9.(1–4). Charakterystyka nalotu i krzewów o wysokości poniżej 0,5 m według kategorii własności (1), województw (2), krain przyrodniczo-leśnych (3), regionalnych dyrekcji Lasów Państwowych (4);

*Dane do zbiorczej tabeli 9.(1–4) uzyskano na podstawie informacji zawartych w raporcie generowanym przez program przetwarzania WISL-Raporty, zatytułowanym:*

- *Charakterystyka drzew i krzewów o wysokości poniżej 0,5 m według warstw oraz gatunków w ramach drzewostanów określonej budowy pionowej (tab. 23);*

- 2) Tabela 10.(1–4). Charakterystyka podrostu niskiego i krzewów niskich według kategorii własności (1), województw (2), krain przyrodniczo-leśnych (3), regionalnych dyrekcji Lasów Państwowych (4);

*Dane do zbiorczej tabeli 10.(1–4) uzyskano na podstawie informacji zawartych w raporcie generowanym przez program przetwarzania WISL-Raporty, zatytułowanym:*

- *Charakterystyka drzew i krzewów o wysokości 0,5 m i większej i pierśnicy poniżej 30 mm według warstw oraz gatunków w ramach drzewostanów określonej budowy pionowej (tab. 23a);*

- 3) Tabela 11.(1–4). Charakterystyka podrostu wysokiego i krzewów wysokich według kategorii własności (1), województw (2), krain przyrodniczo-leśnych (3), regionalnych dyrekcji Lasów Państwowych (4).

*Dane do zbiorczej tabeli 11.(1–4) uzyskano na podstawie informacji zawartych w raporcie generowanym z programu przetwarzania WISL-Raporty, zatytułowanym:*

- *Charakterystyka drzew i krzewów o pierśnicy większej lub równej 30 mm i mniejszej od 70 mm według warstw oraz gatunków w ramach drzewostanów określonej budowy pionowej (tab. 23b).*

#### 4.2 Nalot i krzewy o wysokości poniżej 0,5 m — Tabela 9.(1–4)

Ogólną powierzchnię leśną zalesioną, średnie pokrycie nalotu, średni stopień uszkodzenia nalotu (wyrażony średnim udziałem uszkodzonego nalotu) oraz średnie pokrycie krzewów o wysokości poniżej 0,5 m przedstawia poniższe zestawienie:

Lp.	Forma własności	Powierzchnia leśna zalesiona [ha]	Nalot ogółem		Średnie pokrycie krzewów [%]
			Średnie pokrycie [%]	Średni stopień uszkodzenia [%]	
1	W zarządzie Lasów Państwowych	6913575	3,25	13	1,02
2	W zarządzie parków narodowych	173609	2,82	11	0,54
3	W Zasobie Własności Rolnej Skarbu Państwa	24971	1,76	2	2,49
4	Inne Skarbu Państwa	51721	4,43	13	1,82
Razem własność Skarbu Państwa		7163876	3,23	13	1,02
5	Własność gmin	80989	4,10	20	0,95
Razem lasy publiczne		7244865	3,25	13	1,01
6	Lasy prywatne	1676916	2,39	14	1,45
Ogółem		8921781	3,09	13	1,09

Dane zawarte w **tabeli 9.1** (według form własności) wskazują, że średnie pokrycie nalotu w stosunku do powierzchni leśnej zalesionej kraju wynosi 3,09%, a średni stopień uszkodzenia nalotu 13%. Przedstawione dane wskazują również, że średnie pokrycie krzewów wynosi 1,09%. W Lasach Państwowych średnie pokrycie nalotu wynosi 3,25%, średni stopień uszkodzenia 13%, a średnie pokrycie krzewów 1,02%. W lasach prywatnych średnie pokrycie nalotu wynosi 2,39%, średni stopień uszkodzenia 14%, a średnie pokrycie krzewów 1,45%. Analizując dane dotyczące pokrycia nalotu wśród grup gatunków dla kraju ogółem można stwierdzić, że bardziej liczne są gatunki liściaste o pokryciu 2,24% (w tym dąb 0,52% i buk 0,37%) niż iglaste — o pokryciu 0,85% (w tym sosna 0,51% i świerk 0,12%).

Z **tabeli 9.2** (według województw) wynika, że największe średnie pokrycie nalotu występuje w województwie małopolskim (5,27%), a najniższe w województwie kujawsko-pomorskim (1,05%), natomiast najwyższy średni stopień uszkodzenia nalotu stwierdzono w województwach: podlaskim (30%), łódzkim i opolskim (po 27%) a najniższy w województwach: lubelskim (4%) i zachodniopomorskim (5%). Najwyższe średnie pokrycie krzewów występuje w województwie łódzkim (2,88%), a najniższe w województwie

pomorskim (0,35%). Spośród gatunków drzew najczęściej gatunków liściastych stwierdzono w województwie łódzkim— 3,82% (w tym dąb 1,93%, buk 0,1% i pozostałe gatunki liściaste 1,79%) Średni stopień pokrycia gatunków iglastych w tym województwie wynosi 0,93%. W województwie kujawsko-pomorskim, gdzie udział procentowy drzew liściastych w kraju jest najmniejszy, również odnotowano istotnie większe pokrycie gatunków liściastych — 0,88% (w tym dąb 0,38%, buk 0,04%, pozostałe liściaste 0,46%) niż iglastych o średnim pokryciu 0,17% powierzchni.

Dane z **tabeli 9.3** (według krain przyrodniczo-leśnych) wskazują, że najwyższe średnie pokrycie nalotu występuje w krainie karpackiej — 5,32%, a najniższe w krainie mazursko-podlaskiej — 1,58%. Najwyższy średni stopień uszkodzenia nalotu stwierdzono w krainach: sudeckiej (24%) i mazursko-podlaskiej (21%), a najniższy w krainach: bałtyckiej (6%) i karpackiej (9%). Najwyższe średnie pokrycie krzewów występuje w krainie mazowiecko-podlaskiej (1,96%), a najniższe w krainach: karpackiej (0,28%) i sudeckiej (0,41%). Cechą wyróżniającą krainę sudecką jest udział świerka w nalotach (0,65%), największy wśród krain przyrodniczo-leśnych w kraju (sosna występuje śladowo (0,01%) a średnie pokrycie pozostałych gatunków iglastych to 0,04%). W krainie karpackiej stosunek średniego pokrycia gatunków iglastych do liściastych jest największy i wynosi około 0,79. W pozostałych krainach relacja ta jest niższa (najniższą obserwujemy w krainie mazowiecko-podlaskiej — 0,16).

Wielkości zawarte w **tabeli 9.4** (według regionalnych dyrekcji Lasów Państwowych) wskazują, że najwyższe średnie pokrycie nalotu występuje w RDLP Kraków (7,06%), a najniższe w RDLP Toruń (0,95%). Najwyższy średni stopień uszkodzenia nalotu zarejestrowano w RDLP: Łódź (34%) i Białystok (30%), a najniższy w RDLP Lublin (4%). Najwyższe średnie pokrycie krzewów występuje w RDLP Łódź (3,88%), a najniższe w RDLP Gdańsk (0,44%). Analizując dane dotyczące gatunków, we wszystkich regionalnych dyrekcjach Lasów Państwowych pokrycie gatunków liściastych przeważa nad iglastymi za wyjątkiem RDLP Piła. Największy stosunek gatunków iglastych do liściastych w nalotach odnotowano w RDLP Piła (1,42), natomiast najmniejszy w RDLP Lublin (0,17).



#### 4.3 Podrost niski i krzewy niskie — Tabela 10.(1–4)

Średnią liczbę drzew [szt./ha], średni stopień uszkodzenia podrostu niskiego (wyrażony średnim udziałem uszkodzonego podrostu niskiego) oraz średnią liczbę krzewów [szt./ha] przedstawia poniższe zestawienie:

Lp.	Forma własności	Podrost niski ogółem		Średnia liczba krzewów [szt./ha]
		Średnia liczba drzew [szt./ha]	Średni stopień uszkodzenia [%]	
1	W zarządzie Lasów Państwowych	2456	17	2617
2	W zarządzie parków narodowych	2561	15	1984
3	W Zasobie Własności Rolnej Skarbu Państwa	2579	26	4023
4	Inne Skarbu Państwa	2055	19	2901
Razem własność Skarbu Państwa		2456	17	2609
5	Własność gmin	2834	17	3123
Razem lasy publiczne		2460	17	2614
6	Lasy prywatne	2172	18	4106
Ogółem		2406	17	2895

Dane zawarte w **tabeli 10.1** (według form własności) wskazują, że średnia liczba drzew podrostu niskiego w lasach kraju wynosi 2406 szt./ha, średni stopień uszkodzenia wynosi 17%, natomiast średnia liczba krzewów wynosi 2895 szt./ha. W Lasach Państwowych średnia liczba drzew podrostu niskiego wynosi 2456 szt./ha, średni stopień uszkodzenia wynosi 17%, a średnia liczba krzewów 2617 szt./ha. W lasach prywatnych średnia liczba drzew podrostu niskiego jest mniejsza i wynosi 2172 szt./ha, średni stopień uszkodzenia wynosi 18%, a średnia liczba krzewów jest zdecydowanie większa i wynosi 4106 szt./ha.

Z **tabeli 10.2** (według województw) wynika, że największą średnią liczbą drzew podrostu niskiego charakteryzują się lasy województwa małopolskiego — 3464 szt./ha, a najniższą województwa kujawsko-pomorskiego — 1248 szt./ha, natomiast najwyższy średni stopień uszkodzenia podrostu niskiego zarejestrowano w województwach: podlaskim (27%) oraz mazowieckim (24%) i opolskim (23%), a najniższy w województwie lubelskim i zachodniopomorskim (9%). Najwyższa średnia liczba krzewów występuje w lasach województwa mazowieckiego (4993 szt./ha), a najniższa w województwie pomorskim (1019 szt./ha).

Dane z **tabeli 10.3** (według krain przyrodniczo-leśnych) wskazują, że najwyższa średnia liczba drzew podrostu niskiego występuje w krainie sudeckiej (4794 szt./ha), a najniższa w krainie wielkopolsko-pomorskiej (1488 szt./ha). Najwyższy średni stopień uszkodzenia podrostu niskiego zarejestrowano w krainach: sudeckiej (24%) i mazursko-

podlaskiej (24%), a najniższy w krainach: bałtyckiej (11%) i karpackiej (13%). Najwyższa średnia liczba krzewów występuje w krainie mazowiecko-podlaskiej (5201 szt./ha), a najniższa w krainie sudeckiej (1456 szt./ha).

Wielkości zawarte w **tabeli 10.4** (według regionalnych dyrekcji Lasów Państwowych) wskazują, że najwyższa średnia liczba drzew podrostu niskiego występuje w RDLP: Kraków (3830 szt./ha) i Wrocław (3529 szt./ha), a najniższa w RDLP Toruń (1173 szt./ha). Najwyższy średni stopień uszkodzenia podrostu niskiego zarejestrowano w RDLP: Warszawa (28%) oraz Białystok i Łódź (26%), a najniższy w RDLP Lublin (8%). Najwyższa średnia liczba krzewów występuje w RDLP Warszawa (5553 szt./ha), a najniższa w RDLP Szczecinek (940 szt./ha).

#### 4.4 Podrost wysoki i krzewy wysokie — Tabela 11.(1–4)

Średnią liczbę drzew [szt./ha], średni stopień uszkodzenia podrostu wysokiego (wyrażony średnim udziałem uszkodzonego podrostu wysokiego) oraz średnią liczbę krzewów [szt./ha] przedstawia poniższe zestawienie:

Lp.	Forma własności	Podrost wysoki ogółem		Średnia liczba krzewów [szt./ha]
		Średnia liczba drzew [szt./ha]	Średni stopień uszkodzenia [%]	
1	W zarządzie Lasów Państwowych	332	18	117
2	W zarządzie parków narodowych	207	17	109
3	W Zasobie Własności Rolnej Skarbu Państwa	159	0	503
4	Inne Skarbu Państwa	246	15	174
Razem własność Skarbu Państwa		328	18	119
5	Własność gmin	578	6	185
Razem lasy publiczne		331	18	119
6	Lasy prywatne	495	13	236
Ogółem		361	16	141

Dane zawarte w **tabeli 11.1** (według form własności) wskazują, że średnia liczba drzew podrostu wysokiego w kraju wynosi 361 szt./ha, średni stopień uszkodzenia wynosi 16%, natomiast średnia liczba krzewów wynosi 141 szt./ha. W Lasach Państwowych średnia liczba drzew podrostu wysokiego wynosi 332 szt./ha, średni stopień uszkodzenia 18%, a średnia liczba krzewów 117 szt./ha. W lasach prywatnych średnia liczba drzew podrostu wysokiego wynosi 495 szt./ha, średni stopień uszkodzenia 13%, a średnia liczba krzewów 236 szt./ha.

Z **tabeli 11.2** (według województw) wynika, że największą średnią liczbą drzew podrostu wysokiego charakteryzują się lasy województwa świętokrzyskiego (503 szt./ha), a najniższą województwa kujawsko-pomorskiego (290 szt./ha), natomiast najwyższy średni stopień uszkodzenia podrostu wysokiego zarejestrowano w województwie kujawsko-pomorskim — 24%, a najniższy w województwie lubelskim — 6%. Najwyższa średnia liczba krzewów występuje w lasach województw: podlaskiego (295 szt./ha) i warmińsko-mazurskiego (234 szt./ha), a najniższa w lasach województwa lubuskiego (39 szt./ha).

Dane z **tabeli 11.3** (według krain przyrodniczo-leśnych) wskazują, że najwyższa średnia liczba drzew podrostu wysokiego występuje w lasach krainy małopolskiej (428 szt./ha), a najniższa w krainie sudeckiej (318 szt./ha). Najwyższy średni stopień uszkodzenia podrostu wysokiego zarejestrowano w krainie sudeckiej — 26%, a najniższy w krainie małopolskiej — 11%. Najwyższa średnia liczba krzewów występuje w lasach krain: mazowiecko-podlaskiej (248 szt./ha) i mazursko-podlaskiej (246 szt./ha), a najniższa w lasach krainy wielkopolsko-pomorskiej (74 szt./ha).

Z **tabeli 11.4** (według regionalnych dyrekcji Lasów Państwowych) wynika, że najwyższa średnia liczba drzew podrostu wysokiego występuje w RDLP Radom (477 szt./ha), a najniższa w RDLP Toruń (259 szt./ha). Najwyższy średni stopień uszkodzenia podrostu wysokiego zarejestrowano w RDLP Piła (32%), a najniższy w RDLP Lublin (6%). Najwyższa średnia liczba krzewów występuje w lasach RDLP Olsztyn (211 szt./ha), a najniższa w lasach RDLP Zielona Góra (39 szt./ha).

#### **4.5 Uszkodzenia nalotu oraz podrostu niskiego i podrostu wysokiego**

Charakterystyka nalotu do 0,5 m oraz podrostu niskiego i podrostu wysokiego pod względem rodzajów i klas uszkodzenia została przedstawiona w trzech niżej wymienionych tabelach zestawionych w 4 wariantach każda (zał. 2), a mianowicie:

- 1) Tabela 12.(1–4). Zestawienie powierzchni uszkodzenia nalotów w lasach według rodzajów uszkodzenia oraz kategorii własności (1), województw (2), krain przyrodniczo-leśnych (3), regionalnych dyrekcji Lasów Państwowych (4).

*Dane do zbiorczej tabeli 12.(1–4) uzyskuje się na podstawie informacji zawartych w raporcie generowanym z programu przetwarzania WISL-Raporty, zatytułowanym:*

- *Powierzchnia uszkodzeń drzew o wysokości poniżej 0,5 m według rodzajów uszkodzeń, gatunków (grup gatunków) oraz klas nasilenia uszkodzeń w ramach drzewostanów określonej budowy pionowej (tab. 24);*

2) Tabela 13.(1–4). Zestawienie liczby drzew na 1 ha podrostu niskiego w lasach według rodzajów uszkodzenia oraz kategorii własności (1), województw (2), krain przyrodniczo-leśnych (3), regionalnych dyrekcji Lasów Państwowych (4).

*Dane do zbiorczej tabeli 13.(1–4) uzyskuje się na podstawie informacji zawartych w raporcie generowanym przez program przetwarzania WISL-Raporty, zatytułowanym:*

- *Liczba drzew uszkodzonych [szt./ha] o wysokości 0,5 m i większej i pierśnicy poniżej 30 mm według rodzajów uszkodzeń, gatunków (grup gatunków) oraz klas nasilenia uszkodzeń w ramach drzewostanów określonej budowy pionowej (tab. 24a);*

3) Tabela 14.(1–4). Zestawienie liczby na 1 ha drzew podrostu wysokiego w lasach według rodzajów uszkodzenia oraz kategorii własności (1), województw (2), krain przyrodniczo-leśnych (3), regionalnych dyrekcji Lasów Państwowych (4).

*Dane do powyższych tabel uzyskuje się na podstawie informacji zawartych w raporcie generowanym przez program przetwarzania WISL-Raporty, zatytułowanym:*

- *Liczba drzew uszkodzonych (szt./ha) o pierśnicy większej lub równej 30 mm i mniejszej od 70 mm według rodzajów uszkodzeń, gatunków (grup gatunków) oraz klas nasilenia uszkodzeń w ramach drzewostanów określonej budowy pionowej (tab. 24b).*

#### 4.6 Uszkodzenia nalotu — Tabela 12.(1–4)

Ogólną powierzchnię nalotów oraz udział powierzchni nalotów w klasach uszkodzenia od 10% wzwyż oraz od 50% wzwyż, przedstawia poniższe zestawienie:

Lp.	Forma własności	Powierzchnia nalotów [ha]	Udział uszkodzonych nalotów	
			od 10% wzwyż [%]	od 50% wzwyż [%]
1	W zarządzie Lasów Państwowych	225220	25,5	7,6
2	W zarządzie parków narodowych	4951	20,4	6,1
3	W Zasobie Własności Rolnej Skarbu Państwa	443	5,6	1,1
4	Inne Skarbu Państwa	2276	27,5	8,5
Razem własność Skarbu Państwa		232890	25,4	7,5
5	Własność gmin	3323	36,4	8,5
Razem lasy publiczne		236213	25,5	7,5
6	Lasy prywatne	40158	25,9	9,5
Ogółem		276371	25,6	7,8

Dane zawarte w **tabeli 12.1** (według form własności) wskazują, że całkowita powierzchnia nalotów w kraju wynosi 276371 ha, z czego 25,6 % znajduje się w klasie uszkodzenia co najmniej 10%, a 7,8 % w klasie uszkodzenia od 50% wzwyż. W Lasach Państwowych zarejestrowano 225220 ha nalotów, z czego 25,5 % jest uszkodzonych

w co najmniej 10%, a 7,6 % uszkodzonych w klasie od 50% wzwyż. W lasach prywatnych zarejestrowano 40158 ha nalotów, z czego 25,9% jest uszkodzonych, a powierzchnia nalotów uszkodzonych od 50% wzwyż wynosi 9,5%.

Z **tabeli 12.2** (według województw) wynika, że największe uszkodzenie nalotów występuje w województwie podlaskim (59,9% powierzchni nalotów). Największą powierzchnię nalotów uszkodzonych od 50% wzwyż zarejestrowano w województwie łódzkim (22,4%). Najmniejszą powierzchnią uszkodzonych nalotów charakteryzuje się województwo lubelskie (11,9%), w województwie tym występuje również najmniejszy udział powierzchni nalotów uszkodzonych od 50% wzwyż (0,5%).

Dane zawarte w **tabeli 12.3** (według krain przyrodniczo-leśnych) wskazują, że największe uszkodzenia nalotów występują w krainie przyrodniczo-leśnej sudeckiej (66,5% powierzchni nalotów); największy udział powierzchni nalotów w klasie uszkodzenia od 50% wzwyż zarejestrowano w krainie mazowiecko-podlaskiej (14,8%). Najmniejszym udziałem uszkodzonych nalotów charakteryzuje się kraina przyrodniczo-leśna bałtycka (14,7% powierzchni nalotów). W krainie bałtyckiej zarejestrowano również najmniejszy udział powierzchni nalotów w klasie uszkodzenia od 50% wzwyż, to jest 2,6%.

Z **tabeli 12.4** (według regionalnych dyrekcji Lasów Państwowych) wynika, że największy udział nalotów uszkodzonych występuje w RDLP Białystok 59,5%. W RDLP Łódź zarejestrowano największy udział powierzchni nalotów w klasie uszkodzenia od 50% wzwyż (28,7%). Najmniejszą powierzchnią uszkodzonych nalotów charakteryzuje się RDLP Lublin (12,5%). Tu też zarejestrowano najmniejszy udział powierzchni nalotów w klasie uszkodzenia od 50% wzwyż (0,3%).

#### 4.7 Uszkodzenia podrostu niskiego – Tabela 13.(1–4)

Liczbę drzew na 1 ha podrostu niskiego (ogółem oraz udział podrostu w klasach uszkodzenia od 10% wzwyż i od 50% wzwyż) przedstawia poniższe zestawienie:

Lp.	Forma własności	Ogółem [szt./ha]	Udział drzew uszkodzonych	
			od 10% wzwyż [%]	od 50% wzwyż [%]
1	W zarządzie Lasów Państwowych	2359	32,1	9,3
2	W zarządzie parków narodowych	2474	40,9	7,3
3	W Zasobie Własności Rolnej Skarbu Państwa	2558	74,4	1,8
4	Inne Skarbu Państwa	1992	32,1	14,8
Razem własność Skarbu Państwa		2368	32,6	9,4
5	Własność gmin	2754	41,8	10,9
Razem lasy publiczne		2372	32,7	9,4
6	Lasy prywatne	2071	35,0	11,5
Ogółem		2314	33,0	9,8

Dane zawarte w **tabeli 13.1** (według form własności) wskazują, że ilość podrostu niskiego w kraju wynosi 2314 szt./ha, z czego 33% znajduje się w klasie uszkodzenia od 10% wzwyż, a 9,8% w klasie uszkodzenia od 50% wzwyż. W Lasach Państwowych zarejestrowano 2359 szt./ha podrostu niskiego z czego 32,1% znajduje się w klasie uszkodzenia od 10% wzwyż i 9,3% w klasie od 50% wzwyż. W lasach prywatnych zarejestrowano 2071 szt./ha nalotu niskiego, z czego 35% jest w klasie uszkodzenia od 10% wzwyż, a ilość podrostu uszkodzonego znajdującego się w klasie od 50% wzwyż wynosi 11,5%.

Z **tabeli 13.2** (według województw) wynika, że największy udział podrostu niskiego uszkodzonego (w klasach uszkodzenia od 10% wzwyż) występuje w województwie podlaskim tj. 55,6% ogólnej ilości podrostu niskiego w tym województwie. W województwie opolskim zarejestrowano najwyższy udział podrostu niskiego w klasie uszkodzenia od 50 % wzwyż (18,7%). Najmniejszy udział podrostu niskiego uszkodzonego występuje w województwie pomorskim (19,6%). Natomiast w województwie lubelskim zarejestrowano najniższy udział podrostu niskiego w klasie uszkodzenia od 50% wzwyż (2,9%).

Dane zawarte w **tabeli 13.3** (według krain przyrodniczo-leśnych) wskazują, że największa ilość podrostu niskiego uszkodzonego występuje w krainie przyrodniczo-leśnej sudeckiej, tj. 71,7% ogólnej ilości zarejestrowanego podrostu niskiego w tej krainie przyrodniczo-leśnej. W krainach mazursko-podlaskiej i mazowiecko-podlaskiej zarejestrowano najwyższy udział podrostu niskiego uszkodzonego od 50% wzwyż (14,8% i 13,3%) w stosunku do ogólnej ilości zarejestrowanego podrostu niskiego. Najmniejsza ilość podrostu niskiego uszkodzonego występuje w krainie przyrodniczo-leśnej karpackiej, tj.

22,8% ogólnej ilości zarejestrowanego podrostu niskiego. W krainie bałtyckiej zarejestrowano najniższy udział podrostu niskiego w klasie uszkodzenia od 50% wzwyż (6,1%).

Z **tabeli 13.4** (według regionalnych dyrekcji Lasów Państwowych) wynika, że największa ilość podrostu niskiego uszkodzonego występuje w RDLP Wrocław (55,2%) ogólnej ilości zarejestrowanego podrostu niskiego. W RDLP Łódź zarejestrowano najwyższy udział (21,8%) podrostu niskiego w klasie uszkodzenia od 50% wzwyż. Najmniejsza ilość podrostu niskiego uszkodzonego występuje w RDLP Gdańsk (17,7%). Najniższy udział (1,3%) podrostu niskiego w klasie uszkodzenia od 50% wzwyż odnotowano w RDLP Lublin.

#### 4.8 Uszkodzenia podrostu wysokiego — Tabela 14.(1–4)

Liczbę drzew na 1 ha podrostu wysokiego (ogółem oraz w klasach uszkodzenia od 10% wzwyż oraz od 50% wzwyż) przedstawia poniższe zestawienie:

Lp.	Forma własności	Ogółem [szt./ha]	Uszkodzonych	
			od 10% wzwyż [%]	od 50% wzwyż [%]
1	W zarządzie Lasów Państwowych	291	25,8	10,0
2	W zarządzie parków narodowych	182	36,3	12,1
3	W Zasobie Własności Rolnej Skarbu Państwa	121	0,0	0,0
4	Inne Skarbu Państwa	223	21,1	13,9
Razem własność Skarbu Państwa		287	25,8	9,8
5	Własność gmin	548	8,2	4,9
Razem lasy publiczne		289	25,3	9,7
6	Lasy prywatne	428	18,7	8,4
Ogółem		315	23,5	8,9

Z **tabeli 14.1** (według form własności) wynika, że ilość podrostu wysokiego w kraju wynosi 315 szt./ha, z czego 23,5% znajduje się w klasie uszkodzenia od 10% wzwyż, a 8,9% znajduje się w klasie uszkodzenia od 50% wzwyż. W Lasach Państwowych zarejestrowano 291 szt./ha podrostu wysokiego z czego 25,8% jest uszkodzonych, a 10% znajduje się w klasie uszkodzenia od 50% wzwyż. W lasach prywatnych zarejestrowano 428 szt./ha podrostu wysokiego, z czego 18,7% jest uszkodzonych, a ilość podrostu w klasie uszkodzenia od 50% wzwyż wynosi 8,4%.

Dane zawarte w **tabeli 14.2** (według województw) wskazują, że największy udział podrostu wysokiego uszkodzonego występuje w województwie dolnośląskim (38,7%). W województwie opolskim zarejestrowano najwyższy udział (19,6%) podrostu w klasie uszkodzenia od 50% wzwyż. Najmniejszy udział podrostu wysokiego uszkodzonego

występuje w województwie lubelskim (13,1%). W tym województwie zarejestrowano też najniższy udział (3,6%) podrostu wysokiego w klasie uszkodzenia od 50% wzwyż.

Z **tabeli 14.3** (według krain przyrodniczo-leśnych) wynika, że największa ilość podrostu wysokiego uszkodzonego występuje w krainie przyrodniczo-leśnej sudeckiej (48,3%). W krainie wielkopolsko-pomorskiej zarejestrowano też najwyższy udział (14,3%) podrostu wysokiego w klasie uszkodzenia od 50% wzwyż. Najmniejsza ilość podrostu wysokiego uszkodzonego występuje w krainie przyrodniczo-leśnej karpackiej (18,2%), natomiast w krainie małopolskiej zarejestrowano najniższy udział (7,1%) podrostu wysokiego w klasie uszkodzenia od 50% wzwyż.

Dane zawarte w **tabeli 14.4** (według regionalnych dyrekcji Lasów Państwowych) wskazują, że największa ilość podrostu wysokiego uszkodzonego występuje w RDLP Piła (54,3%). W RDLP Piła zarejestrowano również najwyższy udział podrostu wysokiego w klasie uszkodzenia od 50% wzwyż (25,7%). Najmniejsza ilość podrostu wysokiego uszkodzonego występuje w RDLP Lublin (11%). Tu także zanotowano najniższy udział (3,6%) podrostu wysokiego w klasie uszkodzenia od 50% wzwyż.

## 5. Szkody w lasach

Szkody w lasach określane są w dwojako. Z jednej strony zbierana jest informacja o uszkodzeniu drzewostanu (powierzchnia drzewostanów według przyczyny uszkodzenia), z drugiej natomiast o uszkodzeniach dotyczących pojedynczych drzew na powierzchni A (miąższość drzew uszkodzonych według rodzajów i nasilenia uszkodzenia).

### 5.1 Powierzchnia drzewostanów według przyczyn uszkodzenia

Drzewostany według przyczyn oraz klas nasilenia uszkodzenia zostały scharakteryzowane w trzech niżej wymienionych zbiorczych tabelach:

- 1) Tabela 7.(1–4). Zestawienie powierzchni lasów według przyczyn uszkodzenia drzewostanów oraz kategorii własności (1), województw (2), krain przyrodniczo-leśnych (3), regionalnych dyrekcji Lasów Państwowych (4);
- 2) Tabela 7a.(1–4). Zestawienie powierzchni lasów według klas nasilenia uszkodzenia drzewostanów oraz kategorii własności(1), województw (2), krain przyrodniczo-leśnych (3), regionalnych dyrekcji Lasów Państwowych (4);



3) Tabela 7b.(1–4). Zestawienie powierzchni lasów uszkodzonych według gatunków panujących oraz kategorii własności (1), województw (2), krain przyrodniczo-leśnych (3), regionalnych dyrekcji Lasów Państwowych (4).

Tabele te uzyskano z następujących raportów generowanych przez program przetwarzania WISL-Raporty:

- Zestawienie powierzchni drzewostanów [ha] według przyczyn i klas nasilenia uszkodzenia oraz klas i podklas wieku (tab.22),
- Zestawienie powierzchni drzewostanów [ha] według przyczyn i klas nasilenia uszkodzenia oraz gatunków panujących (tab. 22.1).

## 5.2 Powierzchnia lasów według przyczyn i nasilenia uszkodzeń drzewostanów — Tabele: 7.(1–4) i 7a.(1–4)

Ogólny udział powierzchni drzewostanów uszkodzonych (w klasach uszkodzenia od 3 wwyż, tj. powyżej 20%) przedstawia poniższe zestawienie:

Lp.	Forma własności	Pow. lasów uszkodzonych [ha]	Udział procentowy uszkodzeń w ogólnej powierzchni lasów	
			łącznie [%]	ponad 40% uszkodzonych [%]
1	W zarządzie Lasów Państwowych	2519929	36,5	11,6
2	W zarządzie parków narodowych	94504	54,3	20,3
3	W zasobie Własności Rolnej Skarbu Państwa	11263	45,1	20,3
4	Inne Skarbu Państwa	16890	32,8	9,5
Razem własność Skarbu Państwa		2642586	36,8	11,8
5	Własność gmin	36732	45,5	20,8
Razem lasy publiczne		2679318	37,0	11,9
6	Lasy prywatne	700987	41,9	11,5
Ogółem		3380305	37,9	11,8

Jak wskazują dane zawarte w tabeli 7.1 (według przyczyn uszkodzenia drzewostanów i form własności) oraz w tabeli 7a.1 (według klas nasilenia uszkodzenia drzewostanów i form własności) udział drzewostanów uszkodzonych nie jest silnie zróżnicowany między poszczególnymi formami własności. Udział drzewostanów uszkodzonych wynosi w Lasach Państwowych 36,5%, a w lasach prywatnych 41,9%. Wśród przyczyn uszkodzenia, poza kategorią „inne czynniki”, dominują szkody powodowane przez zwierzynę (4,2%) oraz grzyby (1,6%) i owady (0,8%). Uszkodzenia drzewostanów w klasach uszkodzenia powyżej 40% wynoszą w Lasach Państwowych 11,6% a w lasach prywatnych 11,5% wszystkich uszkodzeń.

Dane z **tabeli 7.2** (według przyczyn uszkodzenia drzewostanów i województw) oraz z **tabeli 7a.2** (według klas nasilenia uszkodzenia drzewostanów i województw) wskazują na znaczne zróżnicowanie udziału drzewostanów uszkodzonych między poszczególnymi województwami. Udział drzewostanów uszkodzonych jest największy w województwie podlaskim (58%). Również w tym województwie odnotowano największy udział drzewostanów w klasie uszkodzenia powyżej 40% (25,3%). Największy udział szkód powodowanych przez zwierzynę zarejestrowano w województwach: zachodniopomorskim (9,2%) i warmińsko-mazurskim (7%), natomiast szkód spowodowanych przez owady najwięcej stwierdzono w województwach: małopolskim (2%) oraz w śląskim (1,8%). Najniższe uszkodzenia drzewostanów wykazują lasy województw: wielkopolskiego (22,8%) i lubelskiego (24,6%). Najniższy udział drzewostanów w klasach uszkodzenia powyżej 40% zanotowano w województwach: świętokrzyskim (3,2%) i lubelskim (5,1%). Najmniejszy udział szkód powodowanych przez zwierzynę zarejestrowano w województwie świętokrzyskim (0,5%), natomiast szkód od owadów najmniej stwierdzono w województwie kujawsko-pomorskim (0,3%).

Z **tabeli 7.3** (według przyczyn uszkodzenia drzewostanów oraz krain przyrodniczo-leśnych) i z **tabeli 7a.3** (według klas nasilenia uszkodzenia drzewostanów oraz krain przyrodniczo-leśnych) wynika, że największy udział uszkodzonych drzewostanów występuje w krainie sudeckiej (78,7%) i mazursko-podlaskiej (51,2%). Największy udział drzewostanów w klasach uszkodzenia powyżej 40% zanotowano w krainach przyrodniczo-leśnych: sudeckiej (47,3%) oraz mazursko-podlaskiej (20,7%). Największy udział drzewostanów uszkodzonych przez zwierzynę występuje w krainie mazursko-podlaskiej (7,2%). Najmniejszy udział drzewostanów uszkodzonych zaobserwowano w krainie przyrodniczo-leśnej wielkopolsko-pomorskiej (29,2%). W krainie małopolskiej występuje najmniejszy udział w klasie uszkodzenia powyżej 40% (6,9%). Najmniejszymi uszkodzeniami od zwierzyny charakteryzują się krainy przyrodniczo-leśne: małopolska (1%) i mazowiecko-podlaska (1,5%).

Dane zawarte w **tabeli 7.4** (według przyczyn uszkodzenia drzewostanów oraz regionalnych dyrekcji Lasów Państwowych) i w **tabeli 7a.4** (według klas nasilenia uszkodzenia drzewostanów oraz regionalnych dyrekcji Lasów Państwowych) wskazują na znaczne zróżnicowanie udziału powierzchni drzewostanów uszkodzonych między RDLP. Największy udział drzewostanów uszkodzonych występuje w RDLP: Gdańsk (57,7%) i Katowice (50,9%). Największy udział drzewostanów w klasie uszkodzenia powyżej 40%

zarejestrowano również w RDLP: Gdańsk (31%) i Wrocław (22,1%). Największy udział drzewostanów uszkodzonych przez zwierzynę występują w RDLP: Szczecinek (11,5%) i Piła (11,2%). Najniższymi uszkodzeniami charakteryzuje się RDLP Poznań (18,3%), natomiast najniższymi uszkodzeniami w klasach uszkodzenia powyżej 40% — RDLP Radom (1,9%).

### 5.3 Powierzchnia lasów uszkodzonych według gatunków panujących Tabela 7b.(1–4)

Ogólną powierzchnię lasów uszkodzonych i udział w nich drzewostanów sosnowych oraz dębowych przedstawia poniższe zestawienie:

Lp.	Forma własności	Powierzchnia lasów uszkodzonych [ha]	Udział powierzchni lasów uszkodzonych	
			Sosna [%]	Dąb [%]
1	W zarządzie Lasów Państwowych	2519929	52,6	8,2
2	W zarządzie parków narodowych	94504	31,1	3,0
3	W zasobie Własności Rolnej Skarbu Państwa	11263	19,2	8,7
4	Inne Skarbu Państwa	16890	36,1	11,9
Razem własność Skarbu Państwa		2642586	51,5	8,0
5	Własność gmin	36732	40,0	14,3
Razem lasy publiczne		2679318	51,4	8,1
6	Lasy prywatne	700987	57,9	4,2
Ogółem		3380305	52,7	7,3

Dane dotyczące drzewostanów uszkodzonych zawarte **tabeli 7b.1** (według gatunków panujących i form własności) wskazują, że drzewostany sosnowe uszkodzone stanowią 52,7%, a drzewostany dębowe 7,3% ogólnej powierzchni uszkodzonych lasów w kraju. Odpowiednio udział ten w Lasach Państwowych wynosi dla drzewostanów sosnowych 52,6% i dębowych 8,2%, natomiast w lasach prywatnych dla drzewostanów sosnowych 57,9% i dębowych 4,2%.

Dane z **tabeli 7b.2** (według gatunków panujących i województw) wskazują, że najwyższy udział uszkodzonych drzewostanów sosnowych występuje w województwach: kujawsko-pomorskim (80,6%) i łódzkim (77,2%), natomiast najwyższy udział uszkodzonych drzewostanów dębowych występuje w województwie dolnośląskim (12%).

Wielkości zawarte w **tabeli 7b.3** (według gatunków panujących i krain przyrodniczo-leśnych) wskazują, że największy udział uszkodzonych drzewostanów sosnowych występuje w krainie wielkopolsko-pomorskiej (77,2%), natomiast największy udział uszkodzonych drzewostanów dębowych zarejestrowano w krainie śląskiej (15,4%).

Z kolei dane zawarte w tabeli 7b.4 wskazują, że najwyższy udział uszkodzonych drzewostanów sosnowych występuje w RDLP: Toruń (80,7%) i Zielona Góra (76,1%), natomiast uszkodzonych drzewostanów dębowych w RDLP: Poznań (17,7%) i Warszawa (13,8%).

#### 5.4 Miąższość drzew od 70 mm wzwyż według rodzajów uszkodzenia

Drzewostany pod względem miąższości drzew uszkodzonych oraz klas nasilenia uszkodzenia zostały scharakteryzowane w trzech niżej wymienionych zbiorczych tabelach:

- 1) Tabela 8.(1–4). Zestawienie miąższości drzew według rodzajów i klas nasilenia uszkodzenia drzew oraz kategorii własności (1), województw (2), krain przyrodniczo-leśnych (3), regionalnych dyrekcji Lasów Państwowych (4);
- 2) Tabela 8a.(1–4). Zestawienie miąższości drzew uszkodzonych według klas nasilenia oraz kategorii własności (1), województw (2), krain przyrodniczo-leśnych (3), regionalnych dyrekcji Lasów Państwowych (4);
- 3) Tabela 8b.(1–4) Zestawienie miąższości drzew uszkodzonych według gatunków rzeczywistych oraz kategorii własności (1), województw (2), krain przyrodniczo-leśnych (3), regionalnych dyrekcji Lasów Państwowych (4).

*Tabele te uzyskano z następujących raportów generowanych przez program przetwarzania WISL-Raporty:*

- *Zestawienie miąższości drzew [ $m^3$ ] według rodzajów uszkodzenia, klas nasilenia uszkodzenia oraz klas i podklas wieku (tab. 21),*
- *Zestawienie miąższości drzew [ $m^3$ ] według rodzajów uszkodzenia, klas nasilenia uszkodzenia oraz gatunków rzeczywistych (tab. 21.1).*

## 5.5 Miąższość drzew uszkodzonych według rodzajów i nasilenia uszkodzeń — Tabele: 8.(1-4) i 8a.(1-4)

Udział miąższości (brutto) drzew uszkodzonych oraz uszkodzenia od 40% wwyż przedstawia poniższe zestawienie:

Lp.	Forma własności	Udział* miąższości drzew uszkodzonych [%]	Udział* miąższości drzew uszkodzonych powyżej 40% [%]
1	W zarządzie Lasów Państwowych	22,8	1,2
2	W zarządzie parków narodowych	30,1	2,4
3	W zasobie Własności Rolnej Skarbu Państwa	22,0	0,7
4	Inne Skarbu Państwa	21,7	1,0
Razem własność Skarbu Państwa		23,0	1,2
5	Własność gmin	32,1	1,9
Razem lasy publiczne		23,2	1,3
6	Lasy prywatne	24,3	1,8
Ogółem		23,3	1,3

\*w stosunku do wszystkich pomierzonych drzew

Jak wskazują dane zawarte w **tabeli 8.1** (według rodzajów uszkodzeń drzew i form własności) oraz w **tabeli 8a.1** (według klas nasilenia uszkodzeń drzew i form własności) udział drzew uszkodzonych ogółem w lasach kraju wynosi 23,3%, a udział drzew w klasie uszkodzenia ponad 40% jest równy 1,3%, natomiast wartość ta w stosunku do drzew uszkodzonych wynosi 5,9%. Udziały te w Lasach Państwowych wynoszą odpowiednio 22,8%, 1,2% oraz 5,4%, natomiast w lasach prywatnych 24,3%, 1,8% oraz 8,1%.

Dane **tabeli 8.2** (według rodzajów uszkodzeń drzew i województw) oraz **tabeli 8a.2** (według klas nasilenia uszkodzeń drzew i województw) wskazują na znaczne zróżnicowanie udziału drzew uszkodzonych między województwami. Ich udział jest najwyższy w województwie śląskim (34%), a najniższy w województwie lubelskim (15,3%). Udział drzew uszkodzonych ponad 40% jest największy w województwie świętokrzyskim (2,8%), a najmniejszy w województwie lubelskim (0,4%). Natomiast największy udział drzew uszkodzonych ponad 40% w stosunku do drzew uszkodzonych zarejestrowano w województwie świętokrzyskim (18,7%).

Dane z **tabeli 8.3** (według rodzajów uszkodzeń drzew i krain przyrodniczo-leśnych) oraz z **tabeli 8a.3** (według rodzajów uszkodzeń drzew i krain przyrodniczo-leśnych) wskazują również na znaczne zróżnicowanie udziału drzew uszkodzonych między krainami

przyrodniczo-leśnymi. Najwyższy udział drzew uszkodzonych zarejestrowano w krainie sudeckiej (49%), natomiast najniższy w krainie wielkopolsko-pomorskiej (18,7%). Udział drzew uszkodzonych ponad 40% jest najwyższy w krainie przyrodniczo-leśnej karpackiej (2,2%), a najniższy w krainie wielkopolsko-pomorskiej (0,8%). Największy udział drzew uszkodzonych ponad 40% w stosunku do drzew uszkodzonych zarejestrowano w krainie karpackiej (8,5%).

Dane zawarte w **tabeli 8.4** (według rodzajów uszkodzeń i regionalnych dyrekcji Lasów Państwowych) oraz w **tabeli 8a.4** (według klas nasilenia uszkodzeń oraz regionalnych dyrekcji Lasów Państwowych) wskazują na znaczne zróżnicowanie udziału powierzchni drzewostanów uszkodzonych w stosunku do całej powierzchni zalesionej. Najwyższy udział drzew uszkodzonych występuje w RDLP Gdańsk (37,1%), a najniższy w RDLP Radom (14,1%). Udział drzew uszkodzonych ponad 40% jest najwyższy w RDLP Krosno (2,4%), a najniższy w RDLP Lublin i Piła (po 0,4%). Natomiast największy udział drzew uszkodzonych ponad 40% w stosunku do drzew uszkodzonych zarejestrowano w RDLP Radom (15,2%).

## 5.6 Miąższość drzew uszkodzonych według gatunków rzeczywistych – Tabela 8b.(1–4)

Udział uszkodzonych drzew sosny i dębu przedstawia poniższe zestawienie:

Lp.	Forma własności	Udział drzew uszkodzonych	
		Sosna [%]	Dąb [%]
1	W zarządzie Lasów Państwowych	18,8	26,7
2	W zarządzie parków narodowych	31,5	39,1
3	W Zasobie Własności Rolnej Skarbu Państwa	27,4	21,3
4	Inne Skarbu Państwa	22,0	22,2
Razem własność Skarbu Państwa		19,0	26,8
5	Własność gmin	31,9	40,4
Razem lasy publiczne		19,1	27,1
6	Lasy prywatne	24,4	22,5
Ogółem		19,8	26,5

Jak wynika z danych zawartych w **tabeli 8b.1** (według gatunków rzeczywistych oraz form własności) uszkodzona sosna stanowi 19,8%, natomiast uszkodzony dąb 26,5% ogólnej liczby drzew uszkodzonych w ramach gatunków. Największy udział uszkodzonych drzew sosny zarejestrowano w lasach pozostających w zarządzie własności gmin (31,9%). Udział ten w Lasach Państwowych wynosi 18,8%, a w lasach prywatnych 24,4%. Największy udział, w przypadku uszkodzeń drzew dębu, zarejestrowano również w lasach będących w zarządzie

własności gmin (40,4%). Udział ten w Lasach Państwowych wynosi 26,7%, a w lasach prywatnych 22,5%.

Dane zawarte w **tabeli 8b.2** (według gatunków rzeczywistych i województw) wskazują, że najwyższy udział sosny wśród drzew uszkodzonych tego gatunku występuje w województwie opolskim (32,4%), a najniższy w województwach: zachodniopomorskim (14,2%) i lubelskim (14,4%). Największy udział uszkodzonego dębu zanotowano w województwach: pomorskim (46,9%) oraz opolskim (45,2%), najmniejszy natomiast w województwie lubelskim (14,8%).

Dane z **tabeli 8b.3** (według gatunków rzeczywistych i krain przyrodniczo-leśnych) wskazują, że najwyższy udział sosny wśród drzew uszkodzonych występuje w krainie przyrodniczo-leśnej sudeckiej (29,5%), a najniższy w krainie wielkopolsko-pomorskiej (17,4%). Najwyższy udział uszkodzonego dębu zarejestrowano w krainie przyrodniczo-leśnej mazursko-podlaskiej (36,4%), a najmniejszy w krainie mazowiecko-podlaskiej (22,4%).

Dane z **tabeli 8b.4** (według gatunków rzeczywistych i regionalnych dyrekcji Lasów Państwowych) wskazują, że najwyższy udział uszkodzeń sosny występuje w RDLP Gdańsk (29,7%), a najniższy w RDLP Poznań (12,3%). Największy udział uszkodzonego dębu zanotowano w RDLP Gdańsk (53,5%), najmniejszy natomiast w RDLP Piła (10,3%).

## 6. Pniaki i drzewa martwe w lasach

### 6.1 Liczba pniaków według stopni rozłożenia — Tabela 6.(1–4)

Struktura występowania pniaków w lasach została przedstawiona w 4 wariantach zbiorczej tabeli zatytułowanej:

- 1) Tabela 6.(1–4). Zestawienie liczby pniaków na 1 ha według stopni rozłożenia, grup gatunków oraz kategorii własności (1), województw (2), krain przyrodniczo-leśnych (3), regionalnych dyrekcji Lasów Państwowych (4).

*Tabelę tą sporządzono na podstawie dwóch raportów generowanych przez program WISL-Raporty, zatytułowanych:*

- *Zestawienie liczby pniaków [szt./ha] według stopni rozłożenia oraz klas i podklas wieku (tab. 19),*
- *Zestawienie liczby pniaków [szt./ha] według stopni rozłożenia oraz gatunków rzeczywistych (tab. 20).*

Zgeneralizowane dane dotyczące liczby pniaków, udziału pniaków gatunków iglastych oraz średniego stopnia rozłożenia pniaków w lasach różnych kategorii własności przedstawiono w poniższym zestawieniu:

Lp.	Forma własności	Liczba pniaków [szt. na 1 ha]	Udział gatunków iglastych [%]	Średni stopień rozłożenia
1	W zarządzie Lasów Państwowych	328	75,0	2,5
2	W zarządzie parków narodowych	173	74,6	2,8
3	W Zasobie Własności Rolnej Skarbu Państwa	175	20,0	2,4
4	Inne Skarbu Państwa	206	68,9	2,6
Razem własność Skarbu Państwa		323	74,8	2,5
5	Własność gmin	207	59,4	2,6
Razem lasy publiczne		321	74,7	2,5
6	Lasy prywatne	239	69,9	2,5
Ogółem		306	74,0	2,5

Dane zawarte w **tabeli 6.1** (według stopni rozłożenia, grup gatunków oraz form własności) wskazują na stosunkowo niewielkie zróżnicowanie liczby pniaków w lasach różnych form własności. Średnio w lasach kraju zinwentaryzowano 306 pniaków na 1 ha, przy czym pniaki gatunków iglastych stanowią 74%, a liściastych 26%. Natomiast ich średni stopień rozłożenia mieści się pomiędzy średnim a silnym stopniem i wyniósł 2,5. W Lasach Państwowych przypada 328 pniaków na 1 ha, przy średnim stopniu rozłożenia 2,5; analogiczne wartości w lasach prywatnych wynoszą 239 pniaków na 1 ha oraz średni stopień rozłożenia 2,5.

Ilość pniaków na 1 ha waha się między poszczególnymi województwami (**tabela 6.2**) od 238 szt./ha w województwie łódzkim do 399 szt./ha w województwie pomorskim, w krainach przyrodniczo-leśnych (**tabela 6.3**) od 274 szt./ha w krainie małopolskiej do 441 szt./ha w krainie sudeckiej oraz między regionalnymi dyrekcjami Lasów Państwowych (**tabela 6.4**) od 251 szt./ha w RDLP Krosno do 431 szt./ha w RDLP Gdańsk.

Z kolei udział pniaków gatunków iglastych waha się od 56,6% w województwie lubelskim do 86,1% w województwie lubuskim, od 63,2% w krainie przyrodniczo-leśnej bałtyckiej do 86% w krainie wielkopolsko-pomorskiej oraz od 53,8% w RDLP Krosno do 87,9% w RDLP Piła.

Najmniej zróżnicowany jest średni stopień rozłożenia pniaków. Stopień ten waha się od 2,3 do 2,7 we wszystkich analizowanych układach przedstawionych w **tabelach 6.(1–4)**.



## 6.2 Drzewa martwe stojące według klas wieku i gatunków rzeczywistych — Tabele: 16.(1–5), 16a.(1–4) i 19.(1–4)

Struktura występowania w lasach drzew martwych stojących została przedstawiona w trzech zbiorczych tabelach, tabela 16 w 5 wariantach, a pozostałe w 4, zatytułowanych:

- 1) Tabela 16.(1–5). Zestawienie miąższości drzew martwych stojących według klas wieku oraz kategorii własności (1), województw (2), krain przyrodniczo-leśnych (3) oraz regionalnych dyrekcji Lasów Państwowych (4), lasów prywatnych według województw (5).
- 2) Tabela 16a.(1–4) Zestawienie średniej miąższości drzew martwych stojących według klas wieku oraz kategorii własności (1), województw (2), krain przyrodniczo-leśnych (3) oraz regionalnych dyrekcji Lasów Państwowych (4);
- 3) Tabela 19.(1–4). Zestawienie miąższości drzew martwych stojących według gatunków rzeczywistych oraz kategorii własności (1), województw (2), krain przyrodniczo-leśnych (3) oraz regionalnych dyrekcji Lasów Państwowych (4).

*Tabele te sporządzono na podstawie raportu generowanego przez program WISL-Raporty dla poszczególnych jednostek inwentaryzacyjnych, zatytułowanego:*

- *Zestawienie miąższości drzew martwych stojących [m<sup>3</sup>] według gatunków rzeczywistych oraz klas i podklas wieku (tab. 25.1).*

Zgeneralizowane informacje z tabel: 16.(1–5), 16a.(1–4) i 19.(1–4) dotyczących miąższości drzew martwych stojących według klas wieku oraz gatunków rzeczywistych w lasach różnych form własności przedstawiono w poniższym zestawieniu:

Lp.	Forma własności	Miąższość drzew martwych stojących		W tym udział:	
		[m <sup>3</sup> ]	[m <sup>3</sup> /ha]	w IV i starszych klas wieku	gatunków iglastych
1	W zarządzie Lasów Państwowych	24563312	3,5	61,2	57,3
2	W zarządzie parków narodowych	3480279	18,7	63,1	62,6
3	W Zasobie Własności Rolnej Skarbu Państwa	179739	6,5	13,4	24,6
4	Inne Skarbu Państwa	359038	6,6	69,2	49,2
Razem własność Skarbu Państwa		28582368	3,9	61,2	57,6
5	Własność gmin	415602	4,9	49,1	44,1
Razem lasy publiczne		28997970	3,9	61,0	57,4
6	Lasy prywatne	6497971	3,7	36,6	58,8
Ogółem		35495941	3,8	56,7	57,7

Dane zawarte w **tabeli 16.1**, **tabeli 16a.1** (według klas wieku) oraz **tabeli 19.1** (według gatunków rzeczywistych) wskazują, że średnia miąższość drzew martwych stojących w lasach wszystkich form własności wynosi łącznie  $3,8 \text{ m}^3/\text{ha}$ . Największa na 1 ha miąższość drzew martwych stojących znajduje się w lasach parków narodowych ( $18,7 \text{ m}^3/\text{ha}$ ). Analogiczna miąższość w Lasach Państwowych wyniosła  $3,5 \text{ m}^3/\text{ha}$ , a w lasach prywatnych  $3,7 \text{ m}^3/\text{ha}$ .

Z ogólnej miąższości drzew martwych stojących w lasach wszystkich form własności 56,7% przypada na IV i starsze klasy wieku (**tabela 16.1**). Gatunki iglaste w ogólnej miąższości drzew martwych stojących stanowią 57,7% (**tabela 19.1**). Udział ten w Lasach Państwowych wynosi 57,3%, a w lasach prywatnych 58,8%.

Z **tabel 16.2** i **16a.2** (według klas wieku oraz województw) oraz **tabeli 19.2** (według gatunków rzeczywistych oraz województw) wynika, że największa miąższość drzew martwych stojących znajduje się w województwie podkarpackim (13,6% przy średniej miąższości  $7,1 \text{ m}^3/\text{ha}$ ) ogólnej miąższości drzew martwych stojących w kraju, a najmniejsza w województwie kujawsko-pomorskim (2,1% przy średniej miąższości  $1,8 \text{ m}^3/\text{ha}$ ) i opolskim (2,1% przy średniej miąższości  $2,9 \text{ m}^3/\text{ha}$ ). Największy udział drzew martwych stojących w drzewostanach IV i starszych klas wieku zanotowano w województwie wielkopolskim (63,4%), a najmniejszy w województwie warmińsko-mazurskim (49,7%). Natomiast największym udziałem gatunków iglastych w miąższości drzew martwych stojących charakteryzują się lasy województwa małopolskiego (77%), a najmniejszym województwa lubelskiego (46,1%).

Analogiczne dane w odniesieniu do krain przyrodniczo-leśnych (**tabele: 16.3**, **16a.3** i **19.3**) wskazują, że największa miąższość drzew martwych stojących znajduje się w krainie przyrodniczo-leśnej karpackiej (21,2% przy średniej miąższości  $9,2 \text{ m}^3/\text{ha}$ ) ogólnej miąższości tej kategorii drzew w kraju, a najmniejsza w krainie przyrodniczo-leśnej sudeckiej — 2,8% (przy średniej miąższości  $4,8 \text{ m}^3/\text{ha}$ ). Największy udział drzew martwych stojących w drzewostanach IV i starszych klas wieku zanotowano w krainie przyrodniczo-leśnej karpackiej (61,8%), a najmniejszy w krainie przyrodniczo-leśnej mazowiecko-podlaskiej (44,2%). Natomiast największym udziałem gatunków iglastych w miąższości drzew martwych stojących charakteryzuje się kraina przyrodniczo-leśna sudecka (77,2%), a najmniejszym kraina przyrodniczo-leśna śląska (45,5%).

Podobne dane dotyczące Lasów Państwowych według RDLP (**tabele: 16.4, 16a.4 i 19.4**) wskazują, że największą miąższość drzew martwych stojących zarejestrowano w RDLP Białystok — 14,2% (przy średniej miąższości 6,1 m<sup>3</sup>/ha) ogólnej miąższości tej kategorii drzew, a najmniejszą w RDLP Warszawa 1,7% (przy średniej miąższości 2,3 m<sup>3</sup>/ha). Największy udział drzew martwych stojących w drzewostanach IV i starszych klas wieku zanotowano w RDLP Radom (77%), a najmniejszy w RDLP Szczecin (48%). Największym natomiast udziałem gatunków iglastych w miąższości drzew martwych stojących charakteryzują się lasy RDLP: Piła (73,1%) i Katowice (69,4%), a najmniejszym RDLP Warszawa (43,3%).

Z kolei dane zawarte w **tabeli 16.5** (według klas wieku oraz województw) dotyczące lasów prywatnych wskazują, że największa miąższość drzew martwych stojących znajduje się w województwie mazowieckim (18%), a najmniejsza w województwie lubuskim (0,8%).

### **6.3 Drzewa martwe leżące według klas wieku, gatunków rzeczywistych, stopni rozłożenia i sposobów obalenia — Tabele: 15.(1–5), 15a.(1–4) i 18.(1–4)**

Struktura występowania w lasach drzew martwych leżących jest przedstawiona w trzech zbiorczych tabelach, tabela 15 w 5, a pozostałe w 4 wariantach, zatytułowanych:

- 1) Tabela 15.(1–5). Zestawienie miąższości drzew martwych leżących według klas wieku, stopni rozłożenia, sposobów obalenia oraz kategorii własności (1), województw (2), krain przyrodniczo-leśnych (3) oraz regionalnych dyrekcji Lasów Państwowych (4), lasów prywatnych według województw (5);
- 2) Tabela 15a.(1–4) Zestawienie średniej miąższości drzew martwych leżących według klas wieku oraz kategorii własności (1), województw (2), krain przyrodniczo-leśnych (3) oraz regionalnych dyrekcji Lasów Państwowych (4);
- 3) Tabela 18.(1–4). Zestawienie miąższości drzew martwych leżących według gatunków rzeczywistych oraz kategorii własności (1), województw (2), krain przyrodniczo-leśnych (3) oraz regionalnych dyrekcji Lasów Państwowych (4).

*Tabele te sporządzono na podstawie raportów generowanych przez program WISL-Raporty dla poszczególnych jednostek inwentaryzacyjnych, zatytułowanych:*

- *Zestawienie miąższości drzew martwych leżących [m<sup>3</sup>] według gatunków rzeczywistych, stopni rozłożenia oraz klas i podklas wieku (tab. 25).*

- Zestawienie miąższości drzew martwych leżących [ $m^3$ ] według gatunków rzeczywistych, sposobów obalenia oraz klas i podklas wieku (tab. 26).

Zgeneralizowane dane z tabel: **15.(1–5)**, **15a.(1–4)** i **18.(1–4)** dotyczących miąższości drzew martwych leżących według klas wieku, stopni rozłożenia, sposobów obalenia i gatunków rzeczywistych w lasach różnych form własności przedstawiono w poniżej:

Lp.	Forma własności	Miąższość drzew martwych leżących		W tym udział miąższości drzew: [%]			
		[ $m^3$ ]	[ $m^3/ha$ ]	w IV i st. kl. wieku	igl.	3. stop. rozłoż.	ściętych
1	W zarządzie Lasów Państwowych	23354275	3,3	58,1	50,9	43,1	14,6
2	W zarządzie parków narodowych	4429836	23,9	61,6	57,5	48,9	5,0
3	W Zasobie Własności Rolnej Skarbu Państwa	136417	4,9	52,1	27,5	53,4	9,2
4	Inne Skarbu Państwa	183739	3,4	66,1	63,4	45,3	8,0
Razem własność Skarbu Państwa		28104267	3,8	58,6	51,9	44,0	13,3
5	Własność gmin	269672	3,2	67,5	43,0	52,1	8,6
Razem lasy publiczne		28373939	3,8	58,7	51,8	44,4	13,1
6	Lasy prywatne	3038471	1,7	43,1	50,5	32,6	10,5
Ogółem		31412410	3,4	57,3	51,7	43,0	13,0

Dane dotyczące miąższości drzew martwych leżących zawarte w tabeli **15.1** (według klas wieku, stopnia rozłożenia, sposobów obalenia oraz form własności), tabeli **15a.1** (według klas wieku i form własności) oraz tabeli **18.1** (według gatunków rzeczywistych oraz form własności) wskazują, że średnia miąższość drzew martwych leżących w lasach wszystkich form własności wynosi  $3,4 m^3/ha$ ; największa na 1 ha miąższość drzew martwych leżących znajduje się w lasach parków narodowych ( $23,9 m^3/ha$ ). Analogiczna miąższość w Lasach Państwowych wynosi  $3,3 m^3/ha$  i jest wyższa niż w lasach prywatnych ( $1,7 m^3/ha$ ). Z ogólnej miąższości drzew martwych leżących w lasach wszystkich form własności na IV i starsze klasy wieku przypada 57,3% (tabela **15.1**), natomiast na gatunki iglaste (tabela **18.1**) 51,7%. W miąższości drzew martwych leżących w kraju, udział 3. stopnia rozłożenia wynosi 43,0%, a udział drzew ściętych 13,0%. Analogiczne dane w odniesieniu do Lasów Państwowych wynoszą: 58,1% (udział IV i starszych klas wieku), 50,9% (udział gatunków iglastych), 43,1% (udział drzew 3. stopnia rozłożenia) oraz 14,6% (udział drzew ściętych), natomiast dla lasów prywatnych odpowiednio — 43,1% (udział IV i starszych klas wieku), 50,5% (udział gatunków iglastych), 32,6% (udział drzew 3. stopnia rozłożenia) oraz 10,5% (udział drzew ściętych).

Z kolei dane zawarte w **tabeli 15.2** (według klas wieku, stopni rozłożenia, sposobów obalenia oraz województw), **tabeli 15a.2** (według klas wieku oraz województw) oraz w **tabeli 18.2** (według gatunków rzeczywistych oraz województw) wskazują, że największa miąższość drzew martwych leżących znajduje się w województwie podkarpackim — 22,3% ogólnej miąższości drzew martwych leżących w kraju, przy średniej miąższości 10,3 m<sup>3</sup>/ha, a najmniejsza w województwie kujawsko-pomorskim — 1,0% (przy średniej miąższości 0,8 m<sup>3</sup>/ha). Natomiast największym udziałem gatunków iglastych w miąższości drzew martwych leżących charakteryzują się lasy województwa małopolskiego (75,9%), a najmniejszym województwa lubelskiego (27,7%). Największy udział drzew martwych leżących w drzewostanach IV i starszych klas wieku obserwuje się w województwie podkarpackim (69,1%), a najmniejszy w województwie lubuskim (45,5%). Natomiast największy udział 3. stopnia rozłożenia drzew martwych leżących zanotowano w województwie podlaskim (51,8%), a najmniejszy w województwie kujawsko-pomorskim (25,3%), natomiast największy udział drzew ściętych w miąższości leżących drzew martwych zarejestrowano w województwie dolnośląskim (33,1%), a najmniejszy w województwie podlaskim (3,6%).

Analogiczne dane w odniesieniu do krain przyrodniczo-leśnych (**tabele 15.3, 15a.3 i 18.3**) wskazują, że największa miąższość drzew martwych leżących znajduje się w krainie przyrodniczo-leśnej karpackiej — 33,7% (przy średniej miąższości 13,0 m<sup>3</sup>/ha), a najmniejsza w krainie śląskiej — 5,1% (przy średniej miąższości 2,1 m<sup>3</sup>/ha). Natomiast największym udziałem gatunków iglastych w miąższości drzew martwych leżących charakteryzuje się kraina przyrodniczo-leśna sudecka (72,4%), a najmniejszym kraina mazowiecko-podlaska (35,5%). Największy udział drzew martwych leżących w drzewostanach IV i starszych klas wieku obserwuje się w krainie przyrodniczo-leśnej karpackiej (63,5%), a najmniejszy w krainie śląskiej (50,5%). Natomiast największy udział 3. stopnia rozłożenia drzew martwych leżących zanotowano w krainie przyrodniczo-leśnej mazursko-podlaskiej (53,7%), a najmniejszy w krainie wielkopolsko-pomorskiej (32,7%), natomiast największy udział drzew ściętych w drzewach martwych leżących zarejestrowano w krainie przyrodniczo-leśnej sudeckiej (38,2%), a najmniejszy w krainach: mazursko-podlaskiej (6,7%) i mazowiecko-podlaskiej (7,8%).

Podobne dane dotyczące Lasów Państwowych według RDLP (**tabele 15.4, 15a.4 i 18.4**) wskazują, że największą miąższość drzew martwych leżących zarejestrowano w RDLP

Krosno — 22,9% (przy średniej miąższości 13,4 m<sup>3</sup>/ha), a najmniejszą w RDLP Toruń — 1,5% (przy średniej miąższości 0,9 m<sup>3</sup>/ha) i RDLP Warszawa — 1,6% (przy średniej miąższości 2,1 m<sup>3</sup>/ha). Największym natomiast udziałem gatunków iglastych w miąższości drzew martwych leżących charakteryzują się lasy RDLP Katowice (68,2%), a najmniejszym RDLP Warszawa (24,0%). Największy udział drzew martwych leżących w drzewostanach IV i starszych klas wieku obserwuje się w RDLP Poznań (72,6%), a najmniejszy w RDLP Szczecin (39,8%), natomiast największy udział 3. stopnia rozłożenia drzew martwych leżących zanotowano w RDLP Krosno (51,7%), a najmniejszy w RDLP Gdańsk (24,7%). Największy udział drzew ściętych w drzewach martwych leżących zarejestrowano w RDLP Wrocław (37,0%), a najmniejszy w RDLP Gdańsk (4,6%).

Z kolei dane zawarte w **tabeli 15.5** (według klas wieku, stopni rozłożenia, sposobów obalenia oraz województw), wskazują że największa miąższość drzew martwych leżących w lasach prywatnych występuje w województwie małopolskim — 23,7%, natomiast najmniejsza w województwie lubuskim — 0,4%.

#### **6.4 Drzewa martwe stojące i leżące według klas wieku i gatunków rzeczywistych — Tabele: 17.(1–5), 17a.(1–4) i 20.(1–4)**

Struktura występowania w lasach łącznie drzew martwych stojących i leżących została przedstawiona w trzech zbiorczych tabelach (tabela 17 w 5, a pozostałe 4 wariantach), zatytułowanych:

- 1) Tabela 17.(1–5). Zestawienie miąższości drzew martwych stojących i leżących według klas wieku oraz kategorii własności (1), województw (2), krain przyrodniczo-leśnych (3), regionalnych dyrekcji Lasów Państwowych (4) oraz lasów prywatnych według województw (5);
- 2) Tabela 17a.(1–4). Zestawienie średniej miąższości drzew martwych leżących i stojących według klas wieku oraz kategorii własności (1), województw (2), krain przyrodniczo-leśnych (3) oraz regionalnych dyrekcji Lasów Państwowych (4);
- 3) Tabela 20.(1–4). Zestawienie miąższości drzew martwych stojących i leżących według gatunków rzeczywistych oraz kategorii własności (1), województw (2), krain przyrodniczo-leśnych (3) oraz regionalnych dyrekcji Lasów Państwowych (4).

Tabele te sporządzono na podstawie raportów generowanych przez program WISL-  
Raporty dla poszczególnych jednostek inwentaryzacyjnych, wymienionych w rozdziałach  
6.2 i 6.3, tj. tabel: 25, 25.1 oraz 26.

Zgeneralizowane informacje z **tabel: 17.(1–5), 17a.(1–4) i 20.(1–4)** dotyczących  
miąższości drzew martwych stojących i leżących według klas wieku oraz gatunków  
rzeczywistych w lasach różnych form własności przedstawiono w poniższym zestawieniu:

Lp.	Forma własności	Miąższość drzew martwych stojących i leżących		W tym udział:	
		[m <sup>3</sup> brutto]	[m <sup>3</sup> /ha]	IV i starszych klas wieku	gatunków iglastych
1	W zarządzie Lasów Państwowych	47917587	6,7	59,7	54,2
2	W zarządzie parków narodowych	7910115	42,6	62,3	59,8
3	W Zasobie Własności Rolnej Skarbu Państwa	316156	11,4	30,1	25,8
4	Inne Skarbu Państwa	542777	10,0	68,1	54,0
Razem własność Skarbu Państwa		56686635	7,7	59,8	54,8
5	Własność gmin	685274	8,2	56,3	43,7
Razem lasy publiczne		57371909	7,7	59,9	54,7
6	Lasy prywatne	9536442	5,4	38,7	56,2
Ogółem		66908351	7,2	56,8	54,9

Dane zawarte w **tabelach: 17.1 i 17a.1** (według klas wieku) i **tabeli 20.1** (według  
gatunków rzeczywistych) wskazują, że średnia miąższość drzew martwych stojących  
i leżących w lasach wszystkich form własności wynosi łącznie 7,2 m<sup>3</sup>/ha; największa na 1 ha  
miąższość drzew martwych leżących i stojących znajduje się w lasach parków narodowych —  
42,6 m<sup>3</sup>/ha. Analogiczna miąższość w Lasach Państwowych wynosi 6,7 m<sup>3</sup>/ha i jest wyższa niż  
w lasach prywatnych — 5,4 m<sup>3</sup>/ha.

Z ogólnej miąższości drzew martwych stojących i leżących w lasach wszystkich form  
własności na IV i starsze klasy wieku przypada 56,8% (**tabela 17.1**), natomiast na gatunki  
iglaste 54,9% (**tabela 20.1**). Udział gatunków iglastych w miąższości drzew martwych  
stojących i leżących w Lasach Państwowych wynosi 54,2%, a w lasach prywatnych 56,2%.

Z danych zawartych w **tabelach: 17.2, 17a.2** (według klas wieku oraz województw)  
i w **tabeli 20.2** (według gatunków rzeczywistych oraz województw), przedstawionych  
również na **rysunku 6.1**, wynika, że największa miąższość drzew martwych stojących  
i leżących znajduje się w województwie podkarpackim — 17,7% (przy 17,4 m<sup>3</sup>/ha),  
a najmniejsza w województwie kujawsko-pomorskim — 1,6% (przy 2,6 m<sup>3</sup>/ha). Największy  
udział drzew martwych stojących i leżących w drzewostanach IV i starszych klas wieku  
znotowano w województwach: podkarpackim (65,9%) i wielkopolskim (64,4%),

a najmniej w województwach: lubuskim (48,6%) i warmińsko-mazurskim (48,9%). Natomiast największym udziałem gatunków iglastych w miąższości drzew martwych stojących i leżących charakteryzują się lasy województwa małopolskiego (76,4%), a najmniejszym lasy województwa lubelskiego (39,3%).

Analogiczne dane w odniesieniu do krain przyrodniczo-leśnych (**tabele: 17.3, 17a.3 i 20.3** oraz **rysunek 6.2**) wskazują, że największa miąższość drzew martwych stojących i leżących znajduje się w krainie przyrodniczo-leśnej karpackiej — 27,0% (przy średniej miąższości 22,2 m<sup>3</sup>/ha), a najmniejsza w krainie sudeckiej — 4,0% (przy 12,9 m<sup>3</sup>/ha). Największy udział drzew martwych stojących i leżących w drzewostanach IV i starszych klas wieku zanotowano w krainie przyrodniczo-leśnej karpackiej (62,8%), a najmniej w krainie mazowiecko-podlaskiej (47,8%). Natomiast największym udziałem gatunków iglastych w miąższości drzew martwych stojących i leżących charakteryzuje się kraina przyrodniczo-leśna sudecka (74,2%), a najmniejszym kraina mazowiecko-podlaska (44,3%).

Podobne dane dotyczące Lasów Państwowych według RDLP (**tabele: 17.4, 17a.4 i 20.4** oraz **rysunek 6.3**) wskazują, że największą miąższość drzew martwych stojących i leżących zarejestrowano w RDLP Krosno — 18,0% (przy średniej miąższości 21,5 m<sup>3</sup>/ha), a najmniejszą w RDLP Warszawa — 1,7% (przy średniej miąższości 4,3 m<sup>3</sup>/ha). Największy udział drzew martwych stojących i leżących w drzewostanach IV i starszych klas wieku zarejestrowano w RDLP Radom (73,7%), a najmniej w RDLP Szczecin (44,0%). Największym natomiast udziałem gatunków iglastych w miąższości drzew martwych stojących i leżących charakteryzują się lasy RDLP Piła (70,0%), a najmniejszym RDLP Warszawa (34,2%).

Z kolei dane zawarte w **tabeli 17.5** (według klas wieku, stopni rozłożenia, sposobów obalenia oraz województw), wskazują że największa miąższość drzew martwych stojących i leżących w lasach prywatnych występuje w województwie małopolskim (17,8%), najmniejsza natomiast w województwie lubuskim (0,7%).

## 7. Siedliska i sposoby zagospodarowania lasu

W rozdziale tym zostały przedstawione informacje dotyczące struktury lasów według typów siedliskowych lasu oraz według sposobów zagospodarowania.



## 7.1 Powierzchniowa struktura według typów siedliskowych lasu — Tabela 25.(1–4)

Struktura powierzchni według typów siedliskowych lasu została przedstawiona w jednej zbiorczej tabeli (w 4 wariantach), zatytułowanej:

1) Tabela 25.(1–4). Zestawienie powierzchni lasów według grup typów siedliskowych lasu oraz kategorii własności (1), województw (2), krain przyrodniczo-leśnych (3) oraz regionalnych dyrekcji Lasów Państwowych (4).

*Tabelę tą sporządzono na podstawie raportu generowanego przez program przetwarzania WISL-Raporty dla poszczególnych jednostek inwentaryzacyjnych zatytułowanego:*

- *Zestawienie powierzchni lasów [ha] według typów siedliskowych lasu oraz klas i podklas wieku (tab. 30).*

Udział procentowy siedlisk borowych w stosunku do powierzchni leśnej przedstawia poniższe zestawienie:

Lp.	Forma własności	Powierzchnia leśna [ha]	Udział siedlisk borowych [%]
1	W zarządzie Lasów Państwowych	7104665	50,1
2	W zarządzie parków narodowych	185625	31,6
3	W Zasobie Własności Rolnej Skarbu Państwa	27760	12,6
4	Inne Skarbu Państwa	54077	29,6
Razem własność Skarbu Państwa		7372127	49,3
5	Własność gmin	83974	26,3
Razem lasy publiczne		7456101	49,0
6	Lasy prywatne	1773930	55,9
Ogółem		9230031	50,4

Dane zawarte w **tabeli 25.1** (według form własności) wskazują, że dominującymi typami siedliskowymi lasu w kraju są siedliska borów mieszanych — 29,3%. Powierzchnia siedlisk borowych łącznie wynosi 50,4%, a lasowych 49,6% w stosunku do powierzchni leśnej. W Lasach Państwowych udział siedlisk borowych wynosi 50,1%, a w lasach prywatnych 55,9%. Siedliska nizinne stanowią 84,9%, wyżynne 6,5% i górskie 8,6%.

Dane zawarte w **tabeli 25.2** (według województw) świadczą, że największy udział siedlisk borowych w stosunku do powierzchni leśnej występuje w województwie lubuskim (69%). Największy udział powierzchni siedlisk lasowych zarejestrowano w województwie małopolskim (85,9%). Największy udział siedlisk górskich odnotowano również w województwie małopolskim (64,3%).

Dane zawarte w **tabeli 25.3** (według krain przyrodniczo-leśnych) wskazują, że największy udział siedlisk borowych występuje w krainie przyrodniczo-leśnej wielkopolsko-pomorskiej (69,3% powierzchni leśnej), a największy udział powierzchni siedlisk lasowych występuje w krainie karpackiej (95,8%). Największy udział siedlisk górskich odnotowano w krainie sudeckiej (78,8%).

Dane zawarte w **tabeli 25.4** (według regionalnych dyrekcji Lasów Państwowych) wskazują, że największy udział powierzchni siedlisk borowych występuje w RDLP: Piła (75,6%) i Zielona Góra (74,4%), natomiast największy udział siedlisk lasowych odnotowano w lasach RDLP Kraków (86,4%) i RDLP Krosno (84,2%). RDLP Kraków charakteryzuje się największym udziałem siedlisk górskich (55,4%).

## 7.2 Powierzchniowa struktura według sposobów zagospodarowania lasu — Tabela 24.(1–4)

Struktura sposobów zagospodarowania w lasach została przedstawiona w jednej tabeli zbiorczej (w 4 wariantach), zatytułowanej:

- 1) Tabela 24.(1–4). Zestawienie powierzchni lasów według sposobów zagospodarowania oraz kategorii własności (1), województw (2), krain przyrodniczo-leśnych (3) oraz regionalnych dyrekcji Lasów Państwowych (4).

*Tabelę tą sporządzono na podstawie raportu generowanego przez program przetwarzania WISL-Raporty dla poszczególnych jednostek inwentaryzacyjnych, zatytułowanego:*

- *Zestawienie powierzchni drzewostanów [ha] według gatunków panujących, sposobów zagospodarowania oraz klas i podklas wieku (tab. 29).*

Udział procentowy powierzchni drzewostanów o zrębowym sposobie zagospodarowania w stosunku do powierzchni leśnej przedstawia poniższe zestawienie:

Lp.	Forma własności	Powierzchnia leśna [ha]	Udział zrębowego sposobu zagospodarowania [%]
1	W zarządzie Lasów Państwowych	7104665	45,0
2	W zarządzie parków narodowych	185625	0,3
3	W Zasobie Własności Rolnej Skarbu Państwa	27760	43,1
4	Inne Skarbu Państwa	54077	29,5
Razem własność Skarbu Państwa		7372127	43,8
5	Własność gmin	83974	25,9
Razem lasy publiczne		7456101	43,6
6	Lasy prywatne	1773930	61,3
Ogółem		9230031	47,0

Dane zawarte w **tabeli 24.1** (według form własności) wskazują, że w całym kraju powierzchnia drzewostanów o zrębowym sposobie zagospodarowania wynosi 47% w stosunku do powierzchni leśnej. W Lasach Państwowych udział ten wynosi 45%, a w lasach prywatnych 61,3%. Drzewostany o przerębowym sposobie zagospodarowania stanowią 2,3%, odpowiednio w Lasach Państwowych 1,8% i prywatnych 4%. Udział drzewostanów zagospodarowanych w sposób przerębowo-zrębowy — 4,2% i w sposób specjalny — 7,5%.

Z **tabeli 24.2** (według województw) wynika, że największy udział drzewostanów o zrębowym sposobie zagospodarowania występuje w województwie lubuskim (68,3%) i wielkopolskim (65,5%). Natomiast największy udział drzewostanów o przerębowo-zrębowym sposobie zagospodarowania odnotowano w województwie małopolskim (72,3%). Największy udział drzewostanów zagospodarowanych w sposób przerębowy zarejestrowano w województwach: małopolskim (9,4%) i podkarpackim (6,8%) a w sposób specjalny w województwach: pomorskim (11,8%) i podkarpackim (10,7%).

Dane zawarte w **tabeli 24.3** (według krain przyrodniczo-leśnych) wskazują, że największy udział powierzchni drzewostanów o zrębowym sposobie zagospodarowania występuje w krainie przyrodniczo-leśnej wielkopolsko-pomorskiej (65,8% powierzchni leśnej), natomiast największy udział drzewostanów zagospodarowanych w sposób przerębowo-zrębowy odnotowano w krainie przyrodniczo-leśnej sudeckiej (87,9%). Największy udział drzewostanów zagospodarowanych w sposób przerębowy zarejestrowano w krainie karpackiej (11%), a w sposób specjalny w krainach: bałtyckiej (11,6%) i mazursko-podlaskiej i karpackiej (po 10,8%).

Z **tabeli 24.4** (według regionalnych dyrekcji Lasów Państwowych) wynika, że największy udział drzewostanów o zrębowym sposobie zagospodarowania występuje w RDLP: Piła i Zielona Góra (po 73,7%), natomiast największy udział drzewostanów zagospodarowanych w sposób przerębowo-zrębowy odnotowano w RDLP Kraków (80,2%). Największy udział drzewostanów zagospodarowanych w sposób przerębowy zarejestrowano w RDLP Krosno (9,8%), a w sposób specjalny w RDLP Gdańsk (18,9%).

## 8. Ogólny stan hodowlany drzewostanów

W rozdziale tym przedstawiono zgeneralizowane informacje dotyczące niektórych cech drzewostanów, charakteryzujących pośrednio stan hodowlany drzewostanów, a mianowicie: stan pod względem pielęgnacji, czynnik zadrzewienia oraz stopień zwarcia.

## 8.1 Powierzchniowa struktura drzewostanów pod względem stanu pielęgnacji — Tabela 26.(1–4)

W drugim cyklu wielkoobszarowej inwentaryzacji wprowadzono zmianę w określaniu stanu pod względem pielęgnacji. W drzewostanach, w których głównie z przyczyn ochronnych lub z powodu wprowadzanych ograniczeń w gospodarce leśnej nie wykonuje się zabiegów gospodarczych (np.: parki narodowe, rezerваты przyrody, siedliska „naturowe” na obszarach Natura 2000), nie określa się również stanu pod względem pielęgnacji.

Udział drzewostanów według stanu pod względem pielęgnacji przedstawiono w jednej tabeli zbiorczej (w 4 wariantach), zatytułowanej:

1) Tabela 26.(1–4). Zestawienie powierzchni drzewostanów (od 21 lat wzwyż) w grupach wiekowych według stanu pod względem pielęgnacji oraz kategorii własności (1), województw (2), krain przyrodniczo-leśnych (3) oraz regionalnych dyrekcji Lasów Państwowych (4).

*Tabelę tą sporządzono na podstawie raportu generowanego przez program przetwarzania WISL-Raporty dla poszczególnych jednostek inwentaryzacyjnych, zatytułowanego:*

- *Zestawienie powierzchni lasów [ha] według stanu pod względem pielęgnacji oraz klas i podklas wieku (tab. 31).*

Udział procentowy powierzchni drzewostanów o stanie pielęgnacji dostatecznym i niewłaściwym razem w stosunku do powierzchni leśnej zalesionej (w wieku ponad 20 lat z wyłączeniem KO, KDO i BP) przedstawia poniższe zestawienie:

Lp.	Forma własności	Powierzchnia leśna zalesiona (od 21 lat) [ha]	Stan pielęgnacji dostateczny i niewłaściwy łącznie [%]
1	W zarządzie Lasów Państwowych	5878950	18,7
2	W zarządzie parków narodowych*		
3	W Zasobie Własności Rolnej Skarbu Państwa	24212	74,9
4	Inne Skarbu Państwa	44919	39,7
Razem własność Skarbu Państwa		6025357	19,5
5	Własność gmin	73408	41,3
Razem lasy publiczne		6098765	19,8
6	Lasy prywatne	1480705	52,1
Ogółem		7579470	26,1

\*Lasów w zarządzie parków narodowych nie uwzględniono w określaniu stanu pielęgnacji (zgodnie z zapisami *Instrukcji...*[MŚ 2015])

Z **tabeli 26.1** (według form własności) wynika, że w całym kraju powierzchnia drzewostanów o stanie pielęgnacji dostatecznym i niewłaściwym wynosi 26,1% w stosunku do powierzchni leśnej zalesionej (od 21 lat wzwyż). W Lasach Państwowych udział ten wynosi 18,7%, a w lasach prywatnych 52,1%.

Dane zawarte w **tabeli 26.2** (według województw) wskazują, że największy udział powierzchni drzewostanów o stanie pielęgnacji dostatecznym i niewłaściwym, występuje w województwach: mazowieckim (43,8%) i podlaskim (41,9%), a najmniejszy w województwach: lubuskim (10,6%) i opolskim (14,4%).

Z **tabeli 26.3** (według krain przyrodniczo-leśnych) wynika, że największy udział powierzchni drzewostanów o stanie pielęgnacji dostatecznym i niewłaściwym występuje w krainie przyrodniczo-leśnej mazowiecko-podlaskiej (39%), a najmniejszy w krainie przyrodniczo-leśnej śląskiej (15,9%).

Dane zawarte w **tabeli 26.4** (według regionalnych dyrekcji Lasów Państwowych) wskazują, że największy udział powierzchni drzewostanów o stanie pielęgnacji dostatecznym i niewłaściwym występuje w RDLP: Białystok (27,9%) i Łódź (27,4%), a najmniejszy w RDLP: Szczecin (10%) i Zielona Góra (11,7%).

## **8.2 Powierzchniowa struktura drzewostanów według klas czynnika zadrzewienia — Tabela 27.(1–4)**

Udział drzewostanów według klas czynnika zadrzewienia został przedstawiony w jednej tabeli zbiorczej (w 4 wariantach), zatytułowanej:

- 1) Tabela 27.(1–4). Zestawienie powierzchni lasów według klas czynnika zadrzewienia oraz kategorii własności (1), województw (2), krain przyrodniczo-leśnych (3) oraz regionalnych dyrekcji Lasów Państwowych (4).

*Tabelę tą sporządzono na podstawie raportu generowanego przez program przetwarzania WISL-Raporty dla poszczególnych jednostek inwentaryzacyjnych, zatytułowanego:*

- *Zestawienie powierzchniowego udziału klas czynnika zadrzewienia według klas i podklas wieku (tab. 33).*

Udział procentowy powierzchni drzewostanów o czynniku zadrzewienia 0,6 i niżej w stosunku do powierzchni leśnej zalesionej przedstawia poniższe zestawienie:

Lp.	Forma własności	Powierzchnia leśna zalesiona [ha]	Czynnik zadrzewienia 0,6 i niżej [%]
1	W zarządzie Lasów Państwowych	6913575	13,5
2	W zarządzie parków narodowych	173609	16,2
3	W Zasobie Własności Rolnej Skarbu Państwa	24971	14,8
4	Inne Skarbu Państwa	51721	14,8
Razem własność Skarbu Państwa		7163876	13,6
5	Własność gmin	80989	13,3
Razem lasy publiczne		7244865	13,6
6	Lasy prywatne	1676916	18,4
Ogółem		8921781	14,4

Z **tabeli 27.1** (według form własności) wynika, że w całym kraju powierzchnia drzewostanów o czynniku zadrzewienia 0,6 i niższym stanowi 14,4% w stosunku do powierzchni leśnej zalesionej. W Lasach Państwowych udział ten wynosi 13,5%, a w lasach prywatnych 18,4%.

Dane zawarte w **tabeli 27.2** (według województw) wskazują, że największy udział drzewostanów o czynniku zadrzewienia 0,6 i niższym w stosunku do powierzchni leśnej zalesionej, występuje w województwie podkarpackim (20%), natomiast najmniejszy udział takich drzewostanów zarejestrowano w województwie kujawsko-pomorskim (9,1%).

Z **tabeli 27.3** (według krain przyrodniczo-leśnych) wynika, że największy udział powierzchni drzewostanów o czynniku zadrzewienia 0,6 i niżej występuje w krainie przyrodniczo-leśnej karpackiej (23,1%), natomiast najmniejszy w krainie wielkopolsko-pomorskiej (11,2%).

Dane zawarte w **tabeli 27.4** (według regionalnych dyrekcji Lasów Państwowych) świadczą o tym, że największy udział powierzchni drzewostanów o czynniku zadrzewienia 0,6 i niższym występuje w RDLP Krosno (23,7%), natomiast najmniejszy — w RDLP Toruń (8,2%).

### 8.3 Powierzchniowa struktura drzewostanów według stopni zwarcia — Tabela 28.(1–4)

Udział drzewostanów według stopni zwarcia został przedstawiony w jednej tabeli zbiorczej (w 4 wariantach), zatytułowanej:

- 1) Tabela 28.(1–4). Zestawienie powierzchni lasów według stopni zwarcia oraz kategorii własności (1), województw (2), krain przyrodniczo-leśnych (3) oraz regionalnych dyrekcji Lasów Państwowych (4).

Tabelę tą sporządzono na podstawie raportu generowanego przez program przetwarzania WISL-Raporty dla poszczególnych jednostek inwentaryzacyjnych zatytułowanego:

- Zestawienie powierzchniowego udziału stopni zwarcia według klas i podklas wieku (tab.34).

Udział procentowy powierzchni drzewostanów o zwarciu luźnym w stosunku do powierzchni leśnej zalesionej przedstawia poniższe zestawienie:

Lp.	Forma własności	Powierzchnia leśna zalesiona [ha]	Udział powierzchni drzewostanów o zwarciu luźnym [%]
1	W zarządzie Lasów Państwowych	6913575	6,3
2	W zarządzie parków narodowych	173609	11,6
3	W Zasobie Własności Rolnej Skarbu Państwa	24971	5,5
4	Inne Skarbu Państwa	51721	8,6
Razem własność Skarbu Państwa		7163876	6,4
5	Własność gmin	80989	7,8
Razem lasy publiczne		7244865	6,4
6	Lasy prywatne	1676916	9,0
Ogółem		8921781	6,9

Z **tabeli 28.1** (według form własności) wynika, że w całym kraju powierzchnia drzewostanów o stopniu zwarcia luźnym wynosi 6,9% w stosunku do powierzchni leśnej zalesionej. W Lasach Państwowych udział ten wynosi 6,3 %, a w lasach prywatnych 9%.

Dane zawarte w **tabeli 28.2** (według województw) świadczą, że największa ilość drzewostanów o stopniu zwarcia luźnym występuje w województwie podkarpackim (11,8%). Najmniejszą ilość drzewostanów o stopniu zwarcia luźnym zarejestrowano w województwie kujawsko-pomorskim (2,4%).

Z **tabeli 28.3** (według krain przyrodniczo-leśnych) wynika, że największy udział drzewostanów o stopniu zwarcia luźnym występuje w krainie przyrodniczo-leśnej sudeckiej (15,1%), natomiast najmniejszy w krainie przyrodniczo-leśnej wielkopolsko-pomorskiej (3,1%).

Dane zawarte w **tabeli 28.4** (według regionalnych dyrekcji Lasów Państwowych) wskazują, że największa powierzchnia drzewostanów o stopniu zwarcia luźnym występuje w RDLP Krosno (15,9%), natomiast najmniejsza w RDLP: Toruń (1,8%).

## 9. Bieżący przyrost miąższości grubizny (roczny z 5-letniego okresu) oraz (roczny z 10-letniego okresu)

Struktura bieżącego przyrostu miąższości w lasach kraju została przedstawiona w czterech niżej wymienionych tabelach, zestawionych w 5 wariantach każda (patrz zał. 1.), a mianowicie:

- 1) Tabela 101a.(1–5). Zestawienie bieżącego (z 5-letniego okresu) rocznego przyrostu miąższości [ $m^3/ha$ ] w lasach według klas wieku oraz kategorii własności (1), województw (2), krain przyrodniczo-leśnych (3), regionalnych dyrekcji Lasów Państwowych (4), lasów prywatnych według województw (5).
- 2) Tabela 102a.(1–5). Zestawienie bieżącego (z 5-letniego okresu) rocznego przyrostu miąższości [ $m^3/ha$ ] w lasach według gatunków panujących oraz kategorii własności (1), województw (2), krain przyrodniczo-leśnych (3), regionalnych dyrekcji Lasów Państwowych (4), lasów prywatnych według województw (5).
- 3) Tabela 101b.(1–5) Zestawienie bieżącego (z 10-letniego okresu) rocznego przyrostu miąższości [ $m^3/ha$  grubizny brutto] w lasach według klas wieku oraz form własności (1) województw (2), krain przyrodniczo-leśnych (3), regionalnych dyrekcji Lasów Państwowych (4), lasów prywatnych według województw (5).
- 4) Tabela 102b.(1–5) Zestawienie bieżącego (z 10-letniego okresu) rocznego przyrostu miąższości [ $m^3/ha$  grubizny brutto] w lasach według gatunków panujących oraz form własności (1) województw (2), krain przyrodniczo-leśnych (3), regionalnych dyrekcji Lasów Państwowych (4), lasów prywatnych według województw (5).

Tabele te uzyskano na podstawie niżej wymienionego raportu generowanego przez program przetwarzania WISL-Raporty:

- *Zestawienie rocznego bieżącego przyrostu miąższości (w  $m^3$  grubizny brutto) w lasach według gatunków panujących oraz klas i podklas wieku — wg tabeli 10a.1. i tabeli 1. z początku okresu*
- *Zestawienie rocznego bieżącego przyrostu miąższości (w  $m^3$  grubizny brutto/ha) w lasach według gatunków panujących oraz klas i podklas wieku — wg tabeli 10a.1.1 i tabeli 1 z początku okresu*



## 9.1 Struktura bieżącego przyrostu miąższości drzewostanów (rocznego z 5-letniego okresu) według klas wieku — Tabela 101a.(1–5)

Zgeneralizowane dane dotyczące wielkości bieżącego przyrostu miąższości drzewostanów (rocznego z 5-letniego okresu) grubizny brutto na 1 ha oraz ogółem w lasach poszczególnych form własności przedstawiono w poniższym zestawieniu:

Lp.	Forma własności	Pow. leśna ogółem wg stanu na 01.01.2012 r. [ha]	Bieżący przyrost miąższości [m <sup>3</sup> /ha]	Bieżący przyrost miąższości na pow. leśnej ogółem [tys. m <sup>3</sup> ]	Udział przyrostu miąższości na pow. leśnej ogółem [%]
1	W zarządzie Lasów Państwowych	7076630	9,76	69067,9	78,0
2	W zarządzie parków narodowych	183932	9,98	1835,6	2,1
3	W Zasobie Własności Rolnej SP	33920	9,66	327,7	0,4
4	Inne Skarbu Państwa	59204	10,03	593,8	0,7
Razem własność Skarbu Państwa		7353686	9,77	71825,0	81,1
5	Własność gmin	83830	10,64	892,0	1,0
Razem lasy publiczne		7437516	9,78	72717,0	82,1
6	Lasy prywatne	1705798	9,28	15829,8	17,9
Ogółem		9143314	9,69	88546,8	100,0

Dane zawarte w **tabeli 101a.1** i na **rysunku 7a.1** (według klas wieku oraz form własności) wskazują, że bieżący przyrost miąższości lasów będących w zarządzie Lasów Państwowych stanowi 78% ogólnego przyrostu miąższości lasów w Polsce. Natomiast przyrost, jaki odłożył się w lasach prywatnych, stanowi 17,9% ogólnej wielkości oszacowanego przyrostu miąższości. Rozpatrując poszczególne formy własności należy zauważyć, że bieżący roczny przyrost miąższości jest stosunkowo mało zróżnicowany. W Lasach Państwowych wynosi 9,76 m<sup>3</sup>/ha, natomiast w lasach prywatnych 9,28 m<sup>3</sup>/ha grubizny brutto.

Analogiczne dane zawarte w **tabeli 101a.2** (według klas wieku oraz województw) dotyczące lasów wszystkich form własności wskazują, że największym bieżącym rocznym przyrostem miąższości brutto charakteryzują się lasy w województwach: małopolskim (10,81 m<sup>3</sup>/ha) oraz zachodniopomorskim (10,72 m<sup>3</sup>/ha) i dolnośląskim (10,65 m<sup>3</sup>/ha), a najmniejszym w województwie łódzkim (8,41 m<sup>3</sup>/ha).

Z kolei z wielkości zawartych w **tabeli 101a.3** (według klas wieku oraz krain przyrodniczo-leśnych) wynika, że największym bieżącym rocznym przyrostem miąższości charakteryzuje się kraina przyrodniczo-leśna karpacka (11,26 m<sup>3</sup>/ha), a najmniejszym kraina mazowiecko-podlaska (8,94 m<sup>3</sup>/ha).

Informacje zamieszczone w **tabeli 101a.4** (według klas wieku oraz regionalnych dyrekcji Lasów Państwowych) świadczą, że największy bieżący roczny przyrost miąższości odnotowano w RDLP Kraków (11,62 m<sup>3</sup>/ha), natomiast najmniejszy w RDLP Łódź (8,11 m<sup>3</sup>/ha).

Dane zawarte w **tabeli 101a.5** (według klas wieku oraz województw) dotyczące lasów prywatnych w Polsce wskazują, że największy bieżący roczny przyrost miąższości odnotowano w województwie dolnośląskim (11,11 m<sup>3</sup>/ha), a najmniejszy w województwie zachodniopomorskim (6,61 m<sup>3</sup>/ha).

## 9.2 Struktura bieżącego przyrostu miąższości drzewostanów (rocznego z 5-letniego okresu) według gatunków panujących – Tabela 102a.(1–5)

Zgeneralizowane dane dotyczące wielkości bieżącego przyrostu miąższości drzewostanów na 1 ha (rocznego z 5-letniego okresu) powierzchni leśnej drzewostanów iglastych, liściastych oraz gatunków o największym udziale wśród iglastych i liściastych według gatunków panujących w lasach poszczególnych form własności przedstawiono w poniższym zestawieniu:

Lp.	Forma własności	Pow. leśna ogółem wg stanu na 01.01.2012 r. [ha]	Bieżący roczny przyrost miąższości [m <sup>3</sup> /ha]				
			Ogółem	So	Iglaste	Brz	Liściaste
1	W zarządzie Lasów Państwowych	7076630	9,76	9,85	10,18	7,61	8,71
2	W zarządzie parków narodowych	183932	9,98	10,49	10,09	8,80	9,84
3	W Zasobie Własności Rolnej SP	33920	9,66	11,39	10,80	5,37	8,98
4	Inne Skarbu Państwa	59204	10,03	9,03	9,88	7,76	10,27
Razem własność Skarbu Państwa		7353686	9,77	9,86	10,17	7,61	8,78
5	Własność gmin	83830	10,64	9,66	10,85	9,43	10,37
Razem lasy publiczne		7437516	9,78	9,86	10,18	7,63	8,80
6	Lasy prywatne	1705798	9,28	9,31	9,57	7,69	8,65
Ogółem		9143314	9,69	9,76	10,07	7,65	8,77

Dane zawarte w **tabeli 102a.1** (według gatunków panujących oraz form własności) wskazują, że drzewostany iglaste odznaczają się większym rocznym bieżącym przyrostem miąższości (10,07 m<sup>3</sup>/ha), niż drzewostany liściaste (8,77 m<sup>3</sup>/ha). Analogiczne dane dla sosny i brzozy (tj. dla gatunków zajmujących największą powierzchnię wśród iglastych i liściastych) są następujące: sosna — 9,76 m<sup>3</sup>/ha oraz brzoza — 7,65 m<sup>3</sup>/ha.

Z kolei dane zawarte w **tabeli 102a.2** (wg gatunków panujących i województw) dotyczące wszystkich lasów w Polsce wskazują, że największy bieżący roczny przyrost

miąższości gatunków iglastych odnotowano w województwie zachodniopomorskim – 11,65 m<sup>3</sup>/ha, a najmniejszy w województwie łódzkim – 8,74 m<sup>3</sup>/ha.

Wielkości z **tabeli 102a.3** (według gatunków panujących oraz krain przyrodniczo-leśnych) świadczą o tym, że największym bieżącym rocznym przyrostem miąższości gatunków iglastych charakteryzuje się kraina przyrodniczo-leśna sudecka – 12,37 m<sup>3</sup>/ha, gatunków liściastych kraina karpacka – 10 m<sup>3</sup>/ha, natomiast najmniejszym przyrostem charakteryzują się gatunki iglaste w krainie małopolskiej (9,22 m<sup>3</sup>/ha), a liściaste – w krainie mazowiecko-podlaskiej (8,08 m<sup>3</sup>/ha).

Informacje zamieszczone w **tabeli 102a.4** (według gatunków panujących oraz regionalnych dyrekcji Lasów Państwowych) wskazują na największy bieżący roczny przyrost miąższości gatunków iglastych i liściastych zarejestrowano w RDLP Kraków (12,99 m<sup>3</sup>/ha i 9,72 m<sup>3</sup>/ha), natomiast najmniejszy dla gatunków iglastych i liściastych w RDLP Łódź (8,6 m<sup>3</sup>/ha i 6,47 m<sup>3</sup>/ha).

Analogiczne dane zawarte w **tabeli 102a.5** (wg gatunków panujących i województw) dotyczące lasów prywatnych świadczą o tym, że największy bieżący roczny przyrost miąższości gatunków iglastych zarejestrowano w województwie dolnośląskim (15,31 m<sup>3</sup>/ha), a liściastych w województwie warmińsko-mazurskim ( 10,04 m<sup>3</sup>/ha).

### 9.3 Struktura bieżącego przyrostu miąższości drzewostanów (rocznego z 10-letniego okresu) według klas wieku — Tabela 101b.(1–5) (wyniki wstępne)

Zgeneralizowane dane dotyczące wielkości bieżącego rocznego przyrostu miąższości (przeciętnego z 10-letniego okresu) grubizny brutto na 1 ha oraz ogółem w lasach poszczególnych form własności przedstawiono w poniższym zestawieniu:

Lp.	Forma własności	Pow. leśna ogółem wg stanu na 01.01.2007 r. [ha]	Bieżący przyrost miąższości [m <sup>3</sup> /ha]	Bieżący przyrost miąższości na pow. leśnej ogółem [tys. m <sup>3</sup> ]	Udział przyrostu miąższości na pow. leśnej ogółem [%]
1	W zarządzie Lasów Państwowych	7053115	9,61	67780,4	78,9
2	W zarządzie parków narodowych	182664	9,88	1804,7	2,1
3	W Zasobie Własności Rolnej SP	42189	8,92	376,3	0,4
4	Inne Skarbu Państwa	59223	10,38	614,7	0,7
Razem własność Skarbu Państwa		7337191	9,62	70576,1	82,1
5	Własność gmin	82001	10,96	898,7	1,0
Razem lasy publiczne		7419192	9,63	71474,8	83,2
6	Lasy prywatne	1607219	9,01	14481	16,8
Ogółem		9026411	9,52	85955,8	100,0

Dane zawarte w **tabeli 101b.1** i na **rysunku 7b.1** (według klas wieku oraz form własności) wskazują, że bieżący przyrost miąższości lasów będących w zarządzie Lasów Państwowych stanowi 78,9% ogólnego przyrostu miąższości lasów w Polsce. Natomiast przyrost, jaki odłożył się w lasach prywatnych, stanowi 16,8% ogólnej wielkości oszacowanego przyrostu miąższości. Rozpatrując poszczególne formy własności należy zauważyć, że bieżący roczny przyrost miąższości jest stosunkowo mało zróżnicowany. W Lasach Państwowych wynosi 9,61 m<sup>3</sup>/ha, natomiast w lasach prywatnych 9,01 m<sup>3</sup>/ha grubizny brutto.

Analogiczne dane zawarte w **tabeli 101b.2** (według klas wieku oraz województw) dotyczące lasów wszystkich form własności wskazują, że największym bieżącym rocznym przyrostem miąższości brutto charakteryzują się lasy w województwie małopolskim (11,24 m<sup>3</sup>/ha), a najmniejszym w województwie łódzkim (8,06 m<sup>3</sup>/ha).

Z kolei z wielkości zawartych w **tabeli 101b.3** (według klas wieku oraz krain przyrodniczo-leśnych) wynika, że największym bieżącym rocznym przyrostem miąższości charakteryzuje się kraina przyrodniczo-leśna karpacka (11,25 m<sup>3</sup>/ha), a najmniejszym krainy: mazowiecko-podlaska (8,68 m<sup>3</sup>/ha) i małopolska (8,88 m<sup>3</sup>/ha).

Informacje zamieszczone w **tabeli 101b.4** (według klas wieku oraz regionalnych dyrekcji Lasów Państwowych) świadczą, że największy bieżący roczny przyrost miąższości odnotowano w RDLP Kraków (12,28 m<sup>3</sup>/ha), natomiast najmniejszy w RDLP Łódź (7,96 m<sup>3</sup>/ha).

Dane zawarte w **tabeli 101b.5** (według klas wieku oraz województw) dotyczące lasów prywatnych w Polsce wskazują, że największy bieżący roczny przyrost miąższości odnotowano w województwie dolnośląskim (11,57 m<sup>3</sup>/ha), a najmniejszy w województwie zachodniopomorskim (5,44 m<sup>3</sup>/ha).

#### 9.4 Struktura bieżącego przyrostu miąższości drzewostanów (rocznego z 10-letniego okresu) według gatunków panujących — Tabela 102b.(1–5) (wyniki wstępne)

Zgeneralizowane dane dotyczące wielkości bieżącego rocznego przyrostu miąższości na 1 ha powierzchni leśnej drzewostanów iglastych, liściastych oraz gatunków o największym udziale wśród iglastych i liściastych według gatunków panujących w lasach poszczególnych form własności przedstawiono w poniższym zestawieniu:

Lp.	Forma własności	Pow. leśna ogółem wg stanu na 01.01.2007 r. [ha]	Bieżący roczny przyrost miąższości [m <sup>3</sup> /ha]				
			Ogółem	So	Iglaste	Brz	Liściaste
1	W zarządzie Lasów Państwowych	7053115	9,61	9,81	10,04	7,30	8,49
2	W zarządzie parków narodowych	182664	9,88	9,53	9,91	9,22	9,83
3	W Zasobie Własności Rolnej SP	42189	8,92	9,54	9,08	8,30	8,78
4	Inne Skarbu Państwa	59223	10,38	9,69	10,48	7,46	10,20
Razem własność Skarbu Państwa		7337191	9,62	9,80	10,04	7,33	8,56
5	Własność gmin	82001	10,96	10,30	11,13	13,90	10,48
Razem lasy publiczne		7419192	9,63	9,80	10,05	7,34	8,58
6	Lasy prywatne	1607219	9,01	9,07	9,35	7,16	8,19
Ogółem		9026411	9,52	9,68	9,93	7,31	8,51

Dane zawarte w **tabeli 102b.1** (według gatunków panujących oraz form własności) wskazują, że drzewostany iglaste odznaczają się większym bieżącym rocznym przyrostem miąższości (9,93 m<sup>3</sup>/ha), niż drzewostany liściaste (8,51 m<sup>3</sup>/ha). Analogiczne dane dla sosny i brzozy (tj. dla gatunków zajmujących największą powierzchnię wśród iglastych i liściastych) są następujące: sosna — 9,68 m<sup>3</sup>/ha oraz brzoza — 7,31 m<sup>3</sup>/ha.

Z kolei dane zawarte w **tabeli 102b.2** (wg gatunków panujących i województw) dotyczące wszystkich lasów w Polsce wskazują, że największy bieżący roczny przyrost miąższości gatunków iglastych odnotowano w województwach: małopolskim (11,94 m<sup>3</sup>/ha) i zachodniopomorskim – 11,61 m<sup>3</sup>/ha, a najmniejszy w województwie łódzkim — 8,49 m<sup>3</sup>/ha.

Wielkości z **tabeli 102b.3** (według gatunków panujących oraz krain przyrodniczo-leśnych) świadczą o tym, że największym bieżącym rocznym przyrostem miąższości gatunków iglastych i liściastych charakteryzuje się kraina przyrodniczo-leśna karpacka (odpowiednio 12,41 m<sup>3</sup>/ha i 9,66 m<sup>3</sup>/ha) natomiast najmniejszym przyrostem charakteryzują się gatunki iglaste w krainie małopolskiej (9,05 m<sup>3</sup>/ha), a liściaste w krainie mazowiecko-podlaskiej (7,45 m<sup>3</sup>/ha).

Informacje zamieszczone w **tabeli 102b.4** (według gatunków panujących oraz regionalnych dyrekcji Lasów Państwowych) wskazują na największy bieżący roczny przyrost

miąższości gatunków iglastych i liściastych zarejestrowano w RDLP Kraków (13,42 m<sup>3</sup>/ha i 10,51 m<sup>3</sup>/ha), natomiast najmniejszy dla gatunków iglastych w RDLP Łódź (8,25 m<sup>3</sup>/ha), a dla gatunków liściastych w RDLP Warszawa (6,73 m<sup>3</sup>/ha).

Analogiczne dane zawarte w **tabeli 102b.5** (wg gatunków panujących i województw) dotyczące lasów prywatnych świadczą o tym, że największy bieżący roczny przyrost miąższości gatunków iglastych zarejestrowano w województwie dolnośląskim (14,18 m<sup>3</sup>/ha), a liściastych w województwie opolskim (11,64 m<sup>3</sup>/ha).

## 10. Użytkowanie rębne i przedrębne z 5-letniego okresu oraz z 10-letniego okresu

Struktura użytkowania rębego i przedrębnego (oszacowana na podstawie miąższości drzew usuniętych w ostatnim 5-letnim okresie) została przedstawiona w dwunastu niżej wymienionych tabelach, zestawionych w 5. wariantach każda (patrz zał. 1.), a mianowicie:

- 1) Tabela 103a.(1–5). Zestawienie 5-letniego użytkowania rębego [m<sup>3</sup>/ha] w lasach według klas wieku z początku okresu oraz kategorii własności (1), województw (2), krain przyrodniczo-leśnych (3), regionalnych dyrekcji Lasów Państwowych (4), lasów prywatnych według województw (5).
- 2) Tabela 104a.(1–5). Zestawienie 5-letniego użytkowania przedrębnego [m<sup>3</sup>/ha] w lasach według klas wieku z początku okresu oraz kategorii własności (1), województw (2), krain przyrodniczo-leśnych (3), regionalnych dyrekcji Lasów Państwowych (4), lasów prywatnych według województw (5).
- 3) Tabela 105a.(1–5). Zestawienie 5-letniego użytkowania rębego i przedrębnego [m<sup>3</sup>/ha] w lasach według klas wieku z początku okresu oraz kategorii własności (1), województw (2), krain przyrodniczo-leśnych (3), regionalnych dyrekcji Lasów Państwowych (4), lasów prywatnych według województw (5).
- 4) Tabela 106a.(1–5). Zestawienie 5-letniego użytkowania rębego [m<sup>3</sup>/ha] w lasach według gatunków panujących oraz kategorii własności (1), województw (2), krain przyrodniczo-leśnych (3), regionalnych dyrekcji Lasów Państwowych (4), lasów prywatnych według województw (5).

- 5) Tabela 107a.(1–5). Zestawienie 5-letniego użytkowania przedrębego [m<sup>3</sup>/ha] w lasach według gatunków panujących oraz kategorii własności (1), województw (2), krain przyrodniczo-leśnych (3), regionalnych dyrekcji Lasów Państwowych (4), lasów prywatnych według województw (5).
- 6) Tabela 108a.(1–5). Zestawienie 5-letniego użytkowania rębego i przedrębego [m<sup>3</sup>/ha] w lasach według gatunków panujących oraz kategorii własności (1), województw (2), krain przyrodniczo-leśnych (3), regionalnych dyrekcji Lasów Państwowych (4), lasów prywatnych według województw (5).
- 7) Tabela 103b.(1–5). Zestawienie 10-letniego użytkowania rębego [m<sup>3</sup>/ha] w lasach według klas wieku z początku okresu oraz kategorii własności (1), województw (2), krain przyrodniczo-leśnych (3), regionalnych dyrekcji Lasów Państwowych (4), lasów prywatnych według województw (5).
- 8) Tabela 104b.(1–5). Zestawienie 10-letniego użytkowania przedrębego [m<sup>3</sup>/ha] w lasach według klas wieku z początku okresu oraz kategorii własności (1), województw (2), krain przyrodniczo-leśnych (3), regionalnych dyrekcji Lasów Państwowych (4), lasów prywatnych według województw (5).
- 9) Tabela 105b.(1–5). Zestawienie 10-letniego użytkowania rębego i przedrębego [m<sup>3</sup>/ha] w lasach według klas wieku z początku okresu oraz kategorii własności (1), województw (2), krain przyrodniczo-leśnych (3), regionalnych dyrekcji Lasów Państwowych (4), lasów prywatnych według województw (5).
- 10) Tabela 106b.(1–5). Zestawienie 10-letniego użytkowania rębego [m<sup>3</sup>/ha] w lasach według gatunków panujących oraz kategorii własności (1), województw (2), krain przyrodniczo-leśnych (3), regionalnych dyrekcji Lasów Państwowych (4), lasów prywatnych według województw (5).
- 11) Tabela 107b.(1–5). Zestawienie 10-letniego użytkowania przedrębego [m<sup>3</sup>/ha] w lasach według gatunków panujących oraz kategorii własności (1), województw (2), krain przyrodniczo-leśnych (3), regionalnych dyrekcji Lasów Państwowych (4), lasów prywatnych według województw (5).
- 12) Tabela 108b.(1–5). Zestawienie 10-letniego użytkowania rębego i przedrębego [m<sup>3</sup>/ha] w lasach według gatunków panujących oraz kategorii własności (1), województw (2), krain przyrodniczo-leśnych (3), regionalnych dyrekcji Lasów Państwowych (4), lasów prywatnych według województw (5).

*Tabele te uzyskano na podstawie następujących raportów generowanych przez program przetwarzania WISL-Raporty:*

- Zestawienie 5-letniego użytkowania rębego w lasach [w m<sup>3</sup> grubizny brutto] według gatunków rzeczywistych oraz klas i podklas wieku — w odniesieniu do tabeli klas wieku z początku okresu (oszacowanego na podstawie miąższości drzew usuniętych w okresie pomiędzy pomiarami I i II cyklu WISL) (tab. 26a.1).*
- Zestawienie 5-letniego użytkowania przedrębego w lasach [w m<sup>3</sup> grubizny brutto] według gatunków rzeczywistych oraz klas i podklas wieku — w odniesieniu do tabeli klas wieku z początku okresu (oszacowanego na podstawie miąższości drzew usuniętych w okresie pomiędzy pomiarami I i II cyklu WISL) (Tab. 26a.3.). Zestawienie 5-letniego użytkowania rębego i przedrębego w lasach [w m<sup>3</sup> grubizny brutto] według gatunków rzeczywistych oraz klas i podklas wieku — w odniesieniu do tabeli klas wieku z początku okresu (oszacowanego na podstawie miąższości drzew usuniętych w okresie pomiędzy pomiarami I i II cyklu WISL) (Tab. 26a.5.).*
- Zestawienie 10-letniego użytkowania rębego w lasach [w m<sup>3</sup> grubizny brutto] według gatunków rzeczywistych oraz klas i podklas wieku — w odniesieniu do tabeli klas wieku z początku okresu (oszacowanego na podstawie miąższości drzew usuniętych w okresie pomiędzy pomiarami I i II cyklu WISL) (tab. 26a.1.1.).*
- Zestawienie 10-letniego użytkowania przedrębego w lasach [w m<sup>3</sup> grubizny brutto] według gatunków rzeczywistych oraz klas i podklas wieku — w odniesieniu do tabeli klas wieku z początku okresu (oszacowanego na podstawie miąższości drzew usuniętych w okresie pomiędzy pomiarami I i II cyklu WISL) (Tab. 26a.3.1.).*
- Zestawienie 10-letniego użytkowania rębego i przedrębego w lasach [w m<sup>3</sup> grubizny brutto] według gatunków rzeczywistych oraz klas i podklas wieku — w odniesieniu do tabeli klas wieku z początku okresu (oszacowanego na podstawie miąższości drzew usuniętych w okresie pomiędzy pomiarami I i II cyklu WISL) (Tab. 26a.5.1.).*



## 10.1 Struktura użytkowania rębnego i przedrębnego z 5-letniego okresu według klas wieku — Tabele: 103a.(1–5), 104a.(1–5), 105a.(1–5)

Zgeneralizowane dane dotyczące **5-letniego** użytkowania rębnego i przedrębnego (w tys./m<sup>3</sup> grubizny brutto) według klas wieku w lasach poszczególnych form własności przedstawiono w poniższym zestawieniu:

Lp.	Forma własności	Pow. leśna ogółem wg stanu na 01.01. 2012 r. [ha]	Użytkowanie					
			Rębne		Przedrębne		Razem	
			[m <sup>3</sup> /ha]	[tys. m <sup>3</sup> ]	[m <sup>3</sup> /ha]	[tys. m <sup>3</sup> ]	[m <sup>3</sup> /ha]	[tys. m <sup>3</sup> ]
1	W zarządzie Lasów Państwowych	7076630	8,79	62203,6	18,35	129856,2	27,14	192059,8
2	W zarządzie parków narodowych	183932	2,57	472,7	6,92	1272,8	9,49	1745,5
3	W Zasobie Własności Rolnej SP	33920	2,25	76,3	7,50	254,4	9,75	330,7
4	Inne Skarbu Państwa	59204	6,55	387,8	11,18	661,9	17,73	1049,7
Razem własność Skarbu Państwa		7353686	8,59	63140,4	17,95	132045,3	26,54	195185,7
5	Własność gmin	83830	7,15	599,4	10,20	855,1	17,35	1454,5
Razem lasy publiczne		7437516	8,57	63739,8	17,87	132900,4	26,44	196640,2
6	Lasy prywatne	1705798	3,18	5424,4	12,80	21834,2	15,98	27258,6
Ogółem		9143314	7,56	69164,2	16,92	154734,6	24,48	223898,8

W przeliczeniu na 1 rok użytkowanie rębne i przedrębne grubizny brutto w lasach poszczególnych form własności przedstawia się następująco:

Lp.	Forma własności	Pow. leśna ogółem wg stanu na 01.01. 2012 r. [ha]	Użytkowanie					
			Rębne		Przedrębne		Razem	
			[m <sup>3</sup> /ha]	[tys. m <sup>3</sup> ]	[m <sup>3</sup> /ha]	[tys. m <sup>3</sup> ]	[m <sup>3</sup> /ha]	[tys. m <sup>3</sup> ]
1	W zarządzie Lasów Państwowych	7076630	1,76	12454,9	3,67	25971,2	5,43	38426,1
2	W zarządzie parków narodowych	183932	0,51	93,8	1,38	253,8	1,89	347,6
3	W Zasobie Własności Rolnej SP	33920	0,45	15,3	1,50	50,9	1,95	66,2
4	Inne Skarbu Państwa	59204	1,31	77,6	2,24	132,6	3,55	210,2
Razem własność Skarbu Państwa		7353686	1,72	12641,6	3,59	26408,5	5,31	39050,1
5	Własność gmin	83830	1,43	119,9	2,04	171,0	3,47	290,9
Razem lasy publiczne		7437516	1,71	12761,5	3,57	26579,5	5,29	39341,0
6	Lasy prywatne	1705798	0,64	1091,7	2,56	4366,8	3,20	5458,5
Ogółem		9143314	1,51	13853,2	3,38	30946,3	4,90	44799,5

Dane zawarte w powyższym zestawieniu i na **rysunku 8a.1** wskazują, że łączne użytkowanie główne grubizny brutto w lasach wszystkich form własności wynosi około 44,8 mln m<sup>3</sup> grubizny brutto, przy czym około 13,9 mln m<sup>3</sup> przypada na użytkowanie rębne,

a około 30,9 mln m<sup>3</sup> na użytkowanie przedrębne. Przeciętne użytkowanie roczne w lasach wszystkich form własności wynosi 4,9 m<sup>3</sup>/ha grubizny brutto.

Łączne użytkowanie główne w Lasach Państwowych oszacowano na 38,4 mln m<sup>3</sup> rocznie grubizny brutto (przy przeciętnym użytkowaniu rocznym 5,43 m<sup>3</sup>/ha), w podziale na rębne i przedrębne odpowiednio 12,4 mln m<sup>3</sup> i 26 mln m<sup>3</sup> na rok.

W lasach prywatnych wielkości te wynoszą łącznie około 5,5 mln m<sup>3</sup> grubizny brutto (przy przeciętnym użytkowaniu rocznym 3,2 m<sup>3</sup>/ha), w podziale na rębne i przedrębne odpowiednio 1,1 mln m<sup>3</sup> i 4,4 mln m<sup>3</sup> na rok.

Z przedstawionych danych wynika, że intensywność użytkowania głównego w Lasach Państwowych (5,43 m<sup>3</sup>/ha grubizny brutto) jest znacznie wyższa niż w lasach prywatnych (3,2 m<sup>3</sup>/ha).

## 10.2 Struktura użytkowania rębego i przedrębnego (z 5-letniego okresu) według gatunków panujących — Tabele: 106a.(1–5), 107a.(1–5), 108a.(1–5)

Zgeneralizowane dane dotyczące procentowego udziału gatunków iglastych i liściastych w użytkowaniu rębnym, przedrębnym oraz łącznym użytkowaniu głównym przedstawiono w poniższym zestawieniu:

Lp.	Forma własności	Użytkowanie					
		Rębne [%]		Przedrębne [%]		Główne [%]	
		iglaste	liściaste	iglaste	liściaste	iglaste	liściaste
1	W zarządzie Lasów Państwowych	74	26	78	22	77	23
2	W zarządzie parków narodowych	82	18	83	17	87	13
3	W Zasobie Własności Rolnej SP	11	89	63	37	50	50
4	Inne Skarbu Państwa	89	11	81	19	85	15
Razem własność Skarbu Państwa		74	26	78	22	77	23
5	Własność gmin	81	19	89	11	83	17
Razem lasy publiczne		74	26	78	22	77	23
6	Lasy prywatne	69	31	72	28	72	28
Ogółem		74	26	77	23	76	24

Powyższe dane uzyskano po przeliczeniu przeciętnych na 1 ha wartości z **tabel: 106a.1, 107a.1 i 108a.1 oraz tabeli 2.1.** z początku okresu (Zestawienie powierzchni [ha] lasów według gatunków panujących oraz form własności) na całą powierzchnię lasów.

Prezentowane dane wskazują, że w użytkowaniu głównym, udział gatunków iglastych (według gatunków panujących) wynosi 76%, a udział gatunków liściastych 24%.

W użytkowaniu rębnym udział gatunków iglastych wynosi 74%, natomiast gatunków liściastych – 26%. W użytkowaniu przedrębnym udział gatunków iglastych wyniósł 77% a liściastych 23%.

Relacje gatunków iglastych i gatunków liściastych w ramach gatunków panujących w Lasach Państwowych (77% do 23%) są bliskie analogicznym danym w lasach prywatnych (72% do 28%).

### 10.3 Struktura użytkowania rębego i przedrębnego (z 10-letniego okresu) według klas wieku — Tabele: 103b.(1–5), 104b.(1–5), 105b.(1–5) (wyniki wstępne)

Zgeneralizowane wstępne dane dotyczące **10-letniego** użytkowania rębego i przedrębnego (w tys./m<sup>3</sup> grubizny brutto) według klas wieku w lasach poszczególnych form własności przedstawiono w poniższym zestawieniu:

Lp.	Forma własności	Pow. leśna ogółem wg stanu na 01.01. 2007 r. [ha]	Użytkowanie					
			Rębne		Przedrębne		Razem	
			[m <sup>3</sup> /ha]	[tys. m <sup>3</sup> ]	[m <sup>3</sup> /ha]	[tys. m <sup>3</sup> ]	[m <sup>3</sup> /ha]	[tys. m <sup>3</sup> ]
1	W zarządzie Lasów Państwowych	7053115	16,94	119479,8	35,11	247634,9	52,05	367114,7
2	W zarządzie parków narodowych	182664	4,23	772,7	14,08	2571,9	18,31	3344,6
3	W Zasobie Własności Rolnej SP	42189	3,66	154,4	19,71	831,5	23,37	985,9
4	Inne Skarbu Państwa	59223	10,04	594,6	28,22	1671,3	38,26	2265,9
Razem własność Skarbu Państwa		7337191	16,49	121001,5	34,44	252709,6	50,93	373711,1
5	Własność gmin	82001	10,40	852,8	21,44	1758,1	31,84	2610,9
Razem lasy publiczne		7419192	16,42	121854,3	34,30	254467,7	50,72	376322,0
6	Lasy prywatne	1607219	5,39	8662,9	24,42	39248,3	29,81	47911,2
Ogółem		9026411	14,46	130517,2	32,54	293716,0	47,00	424233,2

W przeliczeniu na 1 rok użytkowanie rębne i przedrębne grubizny brutto w lasach poszczególnych form własności przedstawia się następująco:

Lp.	Forma własności	Pow. leśna ogółem wg stanu na 01.01. 2007 r. [ha]	Użytkowanie					
			Rębne		Przedrębne		Razem	
			[m <sup>3</sup> /ha]	[tys. m <sup>3</sup> ]	[m <sup>3</sup> /ha]	[tys. m <sup>3</sup> ]	[m <sup>3</sup> /ha]	[tys. m <sup>3</sup> ]
1	W zarządzie Lasów Państwowych	7053115	1,69	11919,8	3,51	24756,4	5,20	36676,2
2	W zarządzie parków narodowych	182664	0,42	76,7	1,41	257,6	1,83	334,3
3	W Zasobie Własności Rolnej SP	42189	0,37	15,6	1,97	83,1	2,34	98,7
4	Inne Skarbu Państwa	59223	1,00	59,2	2,82	167,0	3,82	226,2
Razem własność Skarbu Państwa		7337191	1,65	12071,3	3,44	25264,1	5,09	37335,4
5	Własność gmin	82001	1,04	85,3	2,14	175,5	3,18	260,8
Razem lasy publiczne		7419192	1,64	12156,6	3,43	25439,6	5,07	37596,2
6	Lasy prywatne	1607219	0,54	867,9	2,44	3921,6	2,98	4789,5
Ogółem		9026411	1,45	13024,5	3,25	29361,2	4,70	42385,7

Dane zawarte w powyższym zestawieniu i na **rysunku 8b.1** wskazują, że łączne użytkowanie główne grubizny brutto w lasach wszystkich form własności wynosi około 42,4 mln m<sup>3</sup> grubizny brutto, przy czym około 13 mln m<sup>3</sup> przypada na użytkowanie rębne, a około 29,4 mln m<sup>3</sup> na użytkowanie przedrębne. Przeciętne użytkowanie roczne w lasach wszystkich form własności wynosi 4,7 m<sup>3</sup>/ha grubizny brutto.

Łączne użytkowanie główne w Lasach Państwowych oszacowano na 36,7 mln m<sup>3</sup> rocznie grubizny brutto (przy przeciętnym użytkowaniu rocznym 5,2 m<sup>3</sup>/ha), w podziale na rębne i przedrębne odpowiednio 11,9 mln m<sup>3</sup> i 24,8 mln m<sup>3</sup> na rok.

W lasach prywatnych wielkości te wynoszą łącznie około 4,8 mln m<sup>3</sup> grubizny brutto (przy przeciętnym użytkowaniu rocznym 2,98 m<sup>3</sup>/ha), w podziale na rębne i przedrębne odpowiednio 0,9 mln m<sup>3</sup> i 3,9 mln m<sup>3</sup> na rok.

Z przedstawionych danych wynika, że intensywność użytkowania głównego w Lasach Państwowych (5,2 m<sup>3</sup>/ha grubizny brutto) jest znacznie wyższa niż w lasach prywatnych (2,98 m<sup>3</sup>/ha).

#### 10.4 Struktura użytkowania rębego i przedrębnego (z 10-letniego okresu) według gatunków panujących — Tabele: 106b.(1–5), 107b.(1–5), 108b.(1–5) (wyniki wstępne)

Zgeneralizowane dane dotyczące procentowego udziału gatunków iglastych i liściastych w użytkowaniu przedrębnym, rębnym oraz łącznym użytkowaniu głównym przedstawiono w poniższym zestawieniu:

Lp.	Forma własności	Użytkowanie					
		Rębne [%]		Przedrębne [%]		Główne [%]	
		iglaste	liściaste	iglaste	liściaste	iglaste	liściaste
1	W zarządzie Lasów Państwowych	74	26	78	22	76	24
2	W zarządzie parków narodowych	81	19	80	20	80	20
3	W Zasobie Własności Rolnej SP	16	84	61	39	54	46
4	Inne Skarbu Państwa	99	1	80	20	85	15
Razem własność Skarbu Państwa		74	26	78	22	76	24
5	Własność gmin	68	32	91	9	83	17
Razem lasy publiczne		74	26	78	22	76	24
6	Lasy prywatne	59	41	71	29	69	31
Ogółem		73	27	77	23	76	24

Powyższe dane uzyskano po przeliczeniu przeciętnych na 1 ha wartości z **tabel: 106b.1, 107b.1 i 108b.1 oraz tabeli 2.1.** z 2007 r. (Zestawienie powierzchni [ha] lasów według gatunków panujących oraz form własności) na całą powierzchnię lasów.

Prezentowane dane wskazują, że w użytkowaniu głównym, udział gatunków iglastych (według gatunków panujących) wynosi 76%, a udział gatunków liściastych 24%.

Natomiast w użytkowaniu rębnym udział gatunków iglastych wynosi 73%, natomiast gatunków liściastych – 27%. Z kolei, w użytkowaniu przedrębnym udział gatunków iglastych wyniósł 77% a liściastych 23%.

Relacje gatunków iglastych i gatunków liściastych w ramach gatunków panujących w Lasach Państwowych (76% do 24%) wyraźnie różnią się od analogicznych danych w lasach prywatnych (69% do 31%).

## 11. Użytkowanie główne oszacowane na podstawie liczby i średnicy pniaków

Struktura użytkowania głównego oszacowanego na podstawie średnicy zinwentaryzowanych pniaków została przedstawiona w ośmiu niżej wymienionych tabelach, zestawionych w 5 wariantach każda (patrz zał. 1.), a mianowicie:

- 1) Tabela 109.(1–5). Zestawienie użytkowania głównego [ $m^3$  grubizny brutto] w lasach oszacowanego na podstawie średnicy nierozłożonych pniaków według klas wieku oraz kategorii własności (1), województw (2), krain przyrodniczo-leśnych (3), regionalnych dyrekcji Lasów Państwowych (4), lasów prywatnych według województw (5).
- 2) Tabela 110.(1–5). Zestawienie użytkowania głównego [ $m^3$  grubizny brutto] w lasach oszacowanego na podstawie średnicy nierozłożonych pniaków według gatunków rzeczywistych oraz kategorii własności (1), województw (2), krain przyrodniczo-leśnych (3), regionalnych dyrekcji Lasów Państwowych (4), lasów prywatnych według województw (5).
- 3) Tabela 111.(1–5). Zestawienie użytkowania głównego [ $m^3$  grubizny brutto] w lasach oszacowanego na podstawie średnicy częściowo rozłożonych pniaków według klas wieku oraz kategorii własności (1), województw (2), krain przyrodniczo-leśnych (3), regionalnych dyrekcji Lasów Państwowych (4), lasów prywatnych według województw (5).
- 4) Tabela 112.(1–5). Zestawienie użytkowania głównego [ $m^3$  grubizny brutto] w lasach oszacowanego na podstawie średnicy częściowo rozłożonych pniaków według gatunków rzeczywistych oraz kategorii własności (1), województw (2), krain przyrodniczo-leśnych (3), regionalnych dyrekcji Lasów Państwowych (4), lasów prywatnych według województw (5).
- 5) Tabela 113.(1–5). Zestawienie użytkowania głównego [ $m^3$  grubizny brutto] w lasach oszacowanego na podstawie średnicy silnie rozłożonych pniaków według klas wieku oraz kategorii własności (1), województw (2), krain przyrodniczo-leśnych (3), regionalnych dyrekcji Lasów Państwowych (4), lasów prywatnych według województw (5).
- 6) Tabela 114.(1–5). Zestawienie użytkowania głównego [ $m^3$  grubizny brutto] w lasach oszacowanego na podstawie średnicy silnie rozłożonych pniaków według gatunków rzeczywistych oraz kategorii własności (1), województw (2), krain przyrodniczo-

leśnych (3), regionalnych dyrekcji Lasów Państwowych (4), lasów prywatnych według województw (5).

7) Tabela 115.(1–5). Zestawienie użytkowania głównego [ $m^3$  grubizny brutto] w lasach oszacowanego na podstawie średnicy wszystkich pniaków według klas wieku oraz kategorii własności (1), województw (2), krain przyrodniczo-leśnych (3), regionalnych dyrekcji Lasów Państwowych (4), lasów prywatnych według województw (5).

8) Tabela 116.(1–5). Zestawienie użytkowania głównego [ $m^3$  grubizny brutto] w lasach oszacowanego na podstawie średnicy wszystkich pniaków według gatunków rzeczywistych oraz kategorii własności (1), województw (2), krain przyrodniczo-leśnych (3), regionalnych dyrekcji Lasów Państwowych (4), lasów prywatnych według województw (5).

*Tabele te uzyskano na podstawie następujących raportów generowanych przez program przetwarzania WISL-Raporty:*

- *Zestawienie użytkowania głównego w lasach [ $m^3$  grubizny brutto] według gatunków rzeczywistych oraz klas i podklas wieku oszacowanego na podstawie nierozłożonych pniaków za pomocą Tablic służących do określania pierśnicy i miąższości drzew na podstawie średnicy pniaka (Tab. 26b.1.)*
- *Zestawienie użytkowania głównego w lasach [ $m^3$  grubizny brutto] według gatunków rzeczywistych oraz klas i podklas wieku oszacowanego na podstawie częściowo rozłożonych pniaków za pomocą Tablic służących do określania pierśnicy i miąższości drzew na podstawie średnicy pniaka (Tab. 26b.2.)*
- *Zestawienie użytkowania głównego w lasach [ $m^3$  grubizny brutto] według gatunków rzeczywistych oraz klas i podklas wieku oszacowanego na podstawie silnie rozłożonych pniaków za pomocą Tablic służących do określania pierśnicy i miąższości drzew na podstawie średnicy pniaka (Tab. 26b.3.)*
- *Zestawienie użytkowania głównego w lasach [ $m^3$  grubizny brutto] według gatunków rzeczywistych oraz klas i podklas wieku oszacowanego na podstawie wszystkich pniaków za pomocą Tablic służących do określania pierśnicy i miąższości drzew na podstawie średnicy pniaka (Tab. 26b.4.)*

### 11.1 Struktura użytkowania głównego oszacowanego na podstawie liczby i średnicy pniaków — Tabele: 109.(1–5) – 116.(1–5)

Zgeneralizowane dane dotyczące użytkowania głównego grubizny brutto oszacowanego na podstawie pniaków przedstawia poniższe zestawienie:

Lp.	Forma własności	Użytkowanie główne oszacowane na podstawie pniaków według stopni rozłożenia			
		nierozłożone [tys. m <sup>3</sup> ] [m <sup>3</sup> /ha] [%]	częściowo rozłożone [tys. m <sup>3</sup> ] [m <sup>3</sup> /ha] [%]	silnie rozłożone [tys. m <sup>3</sup> ] [m <sup>3</sup> /ha] [%]	razem [tys. m <sup>3</sup> ] [m <sup>3</sup> /ha] [%]
1	W zarządzie Lasów Państwowych	95274,9	240554,2	504265,5	840094,6
		13,4	33,9	71,0	118,2
		11,3	28,6	60,1	100,0
2	W zarządzie parków narodowych	802,8	2101,5	12429,8	15334,1
		4,3	11,3	67,0	82,6
		5,2	13,7	81,1	100,0
3	W Zasobie Własności Rolnej SP	119,6	225,2	478,0	822,9
		4,3	8,1	17,2	29,6
		14,5	27,4	58,1	100,0
4	Inne Skarbu Państwa	134,4	899,2	2800,6	3834,2
		2,5	16,6	51,8	70,9
		3,5	23,5	73,0	100,0
Razem własność Skarbu Państwa		96331,7	243780,1	519973,9	860085,6
		13,1	33,1	70,5	116,7
		11,2	28,3	60,5	100,0
5	Własność gmin	455,6	1418,5	4847,6	6721,7
		5,4	16,9	57,7	80,0
		6,8	21,1	72,1	100,0
Razem lasy publiczne		96787,3	245198,6	524821,4	866807,4
		13,0	32,9	70,4	116,3
		11,2	28,3	60,5	100,0
6	Lasy prywatne	7445,7	19816,6	45808,5	73070,8
		4,2	11,2	25,8	41,2
		10,2	27,1	62,7	100,0
Ogółem		104233,0	265015,2	570630,0	939878,2
		11,3	28,7	61,8	101,8
		11,1	28,2	60,7	100,0

Dane zawarte w tabelach: 109.1–116.1 wskazują, że łączne użytkowanie główne grubizny brutto oszacowane na podstawie średnic pniaków w lasach wszystkich form własności wynosi około 939,9 mln m<sup>3</sup>, przy czym miąższość oszacowana na podstawie pniaków nierozłożonych stanowi 11,1%, pniaków częściowo rozłożonych — 28,2%, a pniaków silnie rozłożonych — 60,7% łącznej miąższości drzew oszacowanej na podstawie wszystkich zinwentaryzowanych pniaków. Analogiczne wyniki dla Lasów Państwowych są zbliżone.



Użytkowanie główne na 1 ha określone na podstawie wszystkich istniejących pniaków wynosi 101,8 m<sup>3</sup>/ha (w tym na miąższość oszacowaną na podstawie pniaków nierozłożonych przypada 11,3 m<sup>3</sup>/ha, częściowo rozłożonych — 28,7 m<sup>3</sup>/ha i na podstawie silnie rozłożonych 61,8 m<sup>3</sup>/ha).

Przeliczenie otrzymanych wyników na 1 rok — przy założeniu, że miąższość określona na podstawie wszystkich pniaków niezależnie od stopnia ich rozłożenia dotyczy około 25–30-letniego okresu — wskazuje na użytkowanie główne w granicach 31,3–37,6 mln m<sup>3</sup> grubizny brutto rocznie. Wyniki te mogą stanowić dodatkowe źródło szacunkowych informacji do analiz odnośnie wielkości użytkowania głównego w lasach wszystkich form własności.

Dane zawarte w **tabelach: 115.2 i 116.2** (według województw) świadczą o tym, że największym udziałem użytkowania głównego oszacowanego na podstawie liczby i średnicy wszystkich pniaków charakteryzowało się województwo warmińsko-mazurskie (93,6 mln m<sup>3</sup> grubizny brutto), a najmniejszym województwo łódzkie (23,2 mln m<sup>3</sup> grubizny brutto).

Analogiczne wyniki zawarte w **tabelach: 115.3 i 116.3** (według krain przyrodniczo-leśnych) wskazują, że największym pozyskaniem charakteryzowała się kraina przyrodniczo-leśna wielkopolsko-pomorska — 197,7 mln m<sup>3</sup> grubizny brutto, a najmniejszym kraina przyrodniczo-leśna sudecka — 42,1 mln m<sup>3</sup> grubizny brutto.

Informacje zamieszczone w **tabelach: 115.4 i 116.4** (według regionalnych dyrekcji Lasów Państwowych) wskazują, że największe użytkowanie główne oszacowano w RDLP: Wrocław i Katowice (78,2 i 75,3 mln m<sup>3</sup> grubizny brutto), a najmniejsze w RDLP Warszawa (18,3 mln m<sup>3</sup> grubizny brutto).

Z kolei dane zawarte w **tabelach: 115.5 i 116.5** (według województw dotyczące lasów prywatnych) świadczą o tym, że największe użytkowanie główne na podstawie istniejących pniaków zarejestrowano w województwie małopolskim (12,1 mln m<sup>3</sup> grubizny brutto), a najmniejsze w województwie lubuskim (0,6 mln m<sup>3</sup> grubizny brutto).

## 12. Dokładność określania zasobów drzewnych oraz miąższości drzew martwych

Teoretyczne błędy określania miąższości grubizny drzew żywych (od 70 mm wzwyż) oraz miąższości grubizny drzew martwych (od 100 mm w grubszym końcu bez kory),

wynikające ze zmienności tych cech oraz liczby założonych powierzchni próbnych, zgodnie z założeniami do oprogramowania [2015].

Współczynnik zmienności miąższości (łącznie dla wszystkich klas wieku), liczbę założonych powierzchni próbnych oraz dokładności określania zasobów rosnących i drzew martwych zostały przedstawione w jednej zbiorczej tabeli (w 4 wariantach), zatytułowanej:

1) Tabela 29.(1–4) Zestawienie liczby założonych powierzchni próbnych oraz teoretycznych błędów określania miąższości drzew żywych i martwych według kategorii własności (1), województw (2), krain przyrodniczo-leśnych (3) oraz regionalnych dyrekcji Lasów Państwowych (4).

*Tabelę tą sporządzono na podstawie raportu generowanego przez program przetwarzania WISL-Raporty dla poszczególnych jednostek inwentaryzacyjnych, zatytułowanego:*

- *Zestawienie współczynników zmienności oraz dokładności określania miąższości zapasu rosnącego i miąższości drzew martwych według klas i podklas wieku (tab.35).*

Zgeneralizowane dane z **tabeli 29.1** (według kategorii własności) odnośnie dokładności określania miąższości zasobów drzewnych oraz miąższości drzew martwych (przy zastosowaniu warstwowania prób według klas i podklas wieku) przedstawiono w poniższym zestawieniu:

Lp.	Forma własności	Liczba pow. prób. [szt.]	Błąd standardowy [%]	
			drzewa żywe	drzewa martwe
1	W zarządzie Lasów Państwowych	22323,3335	0,43	2,26
2	W zarządzie parków narodowych	507,1525	2,40	7,52
3	W Zasobie Własności Rolnej Skarbu Państwa	56,7175	8,56	19,16
4	Inne Skarbu Państwa	217,3380	3,15	14,2
Razem własność Skarbu Państwa		23104,5415	0,42	2,18
5	Własność gmin	223,5310	2,87	13,40
Razem lasy publiczne		23328,0725	0,41	2,16
6	Lasy prywatne	5579,1895	0,72	4,07
Ogółem		28907,2620	0,36	1,94

Powyższe dane wskazują, że ogólne zasoby drzewne w kraju zostały określone z błędem standardowym w wysokości około 0,36%. Dokładność ta w Lasach Państwowych wyniosła 0,43%, natomiast w lasach prywatnych 0,72%. Z ogólnej liczby założonych powierzchni próbnych, na Lasy Państwowe przypada 77,2%, natomiast na lasy prywatne 19,3%. Z kolei ogólna miąższość drzew martwych we wszystkich lasach Polski jest obciążona

błędem standardowym w wysokości 1,94%, przy czym analogiczna miąższość w lasach będących w zarządzie Lasów Państwowych została określona z błędem 2,26%, natomiast w lasach prywatnych 4,07%. Zmienność miąższości drzew żywych na powierzchniach próbnych wynosi 62% (63,8% w Lasach Państwowych oraz 53,7% w lasach prywatnych).

Dane zawarte w **tabeli 29.2** (według województw) wskazują, że teoretyczna dokładność określania wielkości zasobów drzewnych w lasach jest zróżnicowana między województwami. Błąd standardowy określania zasobów drzewnych waha się od 0,83% w województwie mazowieckim do 1,51% w województwie opolskim. Analogiczne wartości w odniesieniu do miąższości drzew martwych są jeszcze bardziej zróżnicowane i mieszczą się w granicach od 4,32% w województwie podkarpackim do 10,19% w województwie pomorskim.

Natomiast teoretyczna dokładność ustalania zasobów drzewnych w krainach przyrodniczo-leśnych waha się od 0,51% w krainie wielkopolsko-pomorskiej do 2% w krainie sudeckiej. Podobne wartości w odniesieniu do miąższości drzew martwych wahają się od 3,68% w krainie karpackiej do 7,64% w krainie sudeckiej (**tabela 29.3**).

Teoretyczna dokładność określania wielkości zasobów drzewnych w Lasach Państwowych (**tabela 29.4**), wyrażona błędem standardowym, mieści się w granicach od 0,93% w RDLP Toruń do 2,01% w RDLP Kraków. Analogiczna dokładność określenia miąższości drzew martwych waha się od 4,78% w RDLP Krosno do 16,5% w RDLP Warszawa.

Teoretyczna dokładność określania wielkości zasobów drzewnych w lasach prywatnych poszczególnych województw (**tabela 29.5**), wyrażona błędem standardowym, mieści się w granicach od 1,41% w województwie mazowieckim do 11,85% w województwie dolnośląskim. Błąd standardowy określenia miąższości drzew martwych waha się od 7,95% w województwie małopolskim do 75,93% w województwie pomorskim.



## Stwierdzenia i wnioski

Wyniki wielkoobszarowej inwentaryzacji stanu lasów wszystkich form własności, wynikające z powierzchni próbnych założonych w ramach prac dwóch cykli WISL, w pierwszym cyklu (lata 2005–2009) i drugim (lata 2010–2014) oraz w trzech pierwszych latach trzeciego cyklu (2015 - 2017 r. – z okresu lat 2013–2017) pozwalają na następujące stwierdzenia i wnioski.

1. Przyjęta metodyka wykonywania prac spełnia podstawowe założenia przyjęte przed rozpoczęciem pierwszego cyklu wielkoobszarowej inwentaryzacji stanu lasu, w szczególności dotyczące uzyskania oczekiwanej dokładności określania zapasu rosnącego w lasach kraju (błąd średni, wyniósł około 0,72% przy poziomie ufności 0,95), a także określania wiarygodnych relacji pomiędzy wielkościami i strukturą zasobów leśnych w lasach różnych form własności. Zachowanie podstawowych zasad inwentaryzacji w trzecim cyklu wielkoobszarowej inwentaryzacji stanu lasów wraz z uzupełnieniem metodyki z pierwszego i drugiego cyklu pozwala między innymi na miarodajne analizy dotyczące kształtowania się dynamiki zmian stanu lasów różnych form własności.
2. Dane z inwentaryzacji wielkoobszarowej dostarczają jednolitych danych dla lasów różnych form własności. Uzyskana dokładność określania wielkości zasobów drzewnych umożliwia monitorowanie ogólnego stanu lasów oraz dynamiki zmian tego stanu, przy zapewnieniu aktualności i porównywalności informacji dla lasów różnych form własności zarówno w skali krajowej, jak i regionalnej, szczególnie w odniesieniu do lasów będących w zarządzie Lasów Państwowych oraz lasów prywatnych.
3. Wyniki z wielkoobszarowej inwentaryzacji stanu lasów, prezentowane corocznie na podstawie danych z pomiarów i obserwacji na powierzchniach próbnych przeprowadzonych w ostatnim 5-leciu, dostarczają wielu ważnych informacji odnośnie stanu lasów wszystkich form własności. Informacje te nawiązują z jednej strony do danych wynikających z planów urządzenia lasu oraz aktualizacji stanu lasów (wielkość i struktura zasobów drzewnych, szkody w lasach, struktura siedlisk leśnych, sposoby zagospodarowania), z drugiej natomiast — do wielu informacji wcześniej mniej znanych,

takich jak np.: charakterystyka dolnych warstw lasu, wielkość i struktura miąższości drewna martwego, czy liczba pniaków w lasach.

4. Dane z wielkoobszarowej inwentaryzacji stanu lasów — potwierdzają dotychczasowe, ogólne relacje pomiędzy danymi z wielkoobszarowej inwentaryzacji stanu lasów, a wielkościami określanymi w toku aktualizacji stanu powierzchni leśnej i zasobów drzewnych w Lasach Państwowych. Miąższość zasobów drzewnych, ustalona na podstawie pomiarów z lat 2013–2017, okazała się o około 7,5% wyższa od miąższości określonej w toku aktualizacji stanu powierzchni leśnej i zasobów drzewnych w Lasach Państwowych według stanu na 1 stycznia 2017 r.
5. Aktualne wyniki wielkoobszarowej inwentaryzacji stanu lasów wskazują, że przeciętna zasobność w Lasach Państwowych ( $286 \text{ m}^3/\text{ha}$ ) jest o około 17,2% wyższa niż w lasach prywatnych ( $244 \text{ m}^3/\text{ha}$ ), przy dużo lepszym stanie drzewostanów w Lasach Państwowych pod względem pielęgnacji oraz znacznie wyższym przeciętnym wieku drzewostanów.
6. Zastosowana metodyka wielkoobszarowej inwentaryzacji stanu lasów pozwala na uzyskanie ogólnej ilościowej charakterystyki występowania młodego pokolenia w podziale na warstwy nalotu, podrostu niskiego oraz podrostu wysokiego, a także odpowiadające im warstwy krzewów. W szczególności metodyka inwentaryzacji pozwala na uzyskanie informacji o takich cechach, jak: średnie pokrycie, średnia liczba drzew i krzewów na 1 ha, a także uszkodzenia poszczególnych gatunków drzewiastych młodego pokolenia.
7. Wyniki inwentaryzacji wskazują także na możliwość dostarczania zgeneralizowanych informacji dotyczących szkód w lasach, określanych zarówno na podstawie struktury uszkodzeń w drzewostanach, jak i drzew poszczególnych gatunków.
8. Uzyskane wyniki wskazują, że aktualnie w lasach na obszarze całego kraju znajduje się przeciętnie około  $7,2 \text{ m}^3/\text{ha}$  grubizny brutto drewna martwego, z czego na drewno martwe leżące przypada około  $3,4 \text{ m}^3/\text{ha}$ , a na drewno martwe stojące  $3,8 \text{ m}^3/\text{ha}$ . Natomiast z informacji dotyczących występowania pniaków w lasach oraz stopnia ich

rozłożenia wynika, że w kraju średnio na 1 ha znajduje się 306 pniaków o przeciętnym rozłożeniu 2,5 (tj. pomiędzy stopniem rozłożenia średnim a silnym).

9. Uzyskane wyniki dotyczące struktury powierzchni drzewostanów według czynnika zadrzewienia oraz stopni zwarcia wskazują, że dane te — głównie z uwagi na małą wielkość powierzchni próbnych — mają ograniczoną przydatność do szacowania tej struktury. Dlatego należy je traktować przede wszystkim jako dane porównawcze między lasami różnych form własności w kraju oraz w układach regionalnych, a mniej jako charakterystyka ilościowa tych elementów, które — w celu uzyskania bardziej miarodajnych wyników — wymagałyby określania na większych powierzchniach próbnych.
10. Przeprowadzona integracja monitoringu lasu z inwentaryzacją wielkoobszarową doprowadziła do zwiększenia liczby stałych powierzchni obserwacyjnych I rzędu (SPO I rzędu) oraz do zlokalizowania części powierzchni (w sieci 8x8 km) w lasach poza zarządem Lasów Państwowych. W 2017 r. pomiary i obserwacje wykonano na 2009 SPO I rzędu, z czego na 607 powierzchniach w lasach poza zarządem Lasów Państwowych.
11. Zmiany i uzupełnienia w *Instrukcji wykonywania wielkoobszarowej inwentaryzacji stanu lasu* zatwierdzonej przez Ministra Środowiska w 2015 r., przy utrzymaniu głównych założeń inwentaryzacji przyjętych w pierwszym i drugim cyklu zapewniają utrzymanie porównywalności podstawowych wyników z kolejnych pomiarów na powierzchniach próbnych.
12. Bardzo ważne — dla poszerzenia zakresu informacji oraz zagwarantowania odpowiedniej wiarygodności danych z wielkoobszarowej inwentaryzacji stanu lasów — są m.in. wprowadzone w drugim cyklu inwentaryzacji uzupełnienia dotyczące:
  - przeprowadzania kontrolnych pomiarów na losowo wybranych powierzchniach próbnych przez niezależne zespoły kontrolne;
  - zasad szacowania uszkodzenia drzew i drzewostanów w celu większej obiektywizacji wyników;

- wykorzystania danych z powtórnych pomiarów na powierzchniach próbnych do określania bieżącego przyrostu miąższości oraz szacowania wielkości użytkowania głównego w 5-letnim i 10-letnim okresie pomiędzy kolejnymi pomiarami.
13. Powtórne pomiary na powierzchniach próbnych inwentaryzacji wielkoobszarowej, przeprowadzone w latach 2013–2017, pozwoliły na uzyskanie wyników odnośnie kształtowania się bieżącego 5-letniego przyrostu miąższości oraz miąższości drzew usuniętych w okresie 5-letnim.
  14. Pomiary wykonane na powierzchniach próbnych inwentaryzacji wielkoobszarowej wykonane w 2017 r. pozwoliły na uzyskanie wstępnych wyników (na podstawie około 60% powierzchni) dotyczących wielkości 10-letniego bieżącego przyrostu miąższości (z okresu 2007–2017) oraz miąższości drzew usuniętych w 10-letnim okresie.
  15. Wyniki wielkoobszarowej inwentaryzacji stanu lasów mogą i powinny być wykorzystywane na potrzeby statystyki krajowej i międzynarodowej. Mogą być one także szerzej wykorzystywane na potrzeby ustalania wskaźników trwale zrównoważonej gospodarki leśnej, zarówno na szczeblu krajowym, jak i regionalnym. Wymaga to m.in. systematycznego prowadzenia analiz umożliwiających jakościową interpretację danych z wielkoobszarowej inwentaryzacji na potrzeby prowadzenia polityki leśnej państwa oraz oceny realizacji modelu wielofunkcyjnej gospodarki leśnej.
  16. Informacje, których dostarcza wielkoobszarowa inwentaryzacja stanu lasu — wraz z odpowiednio przygotowanymi danymi z okresowych prac urzędniowych — stały się jednym z głównych elementów banku danych o zasobach leśnych i stanie lasów wszystkich form własności, który, należy do kluczowych elementów systemu planistyczno-prognostycznego w leśnictwie.
  17. Konieczność uwzględnienia w pracach związanych z wielkoobszarową inwentaryzacją stanu lasów coraz szerszego zapotrzebowania na informacje o lasach i gospodarce leśnej oraz potrzeba wdrażania postępu technicznego i technologicznego w pracach wielkoobszarowej inwentaryzacji stanu lasu wymaga prowadzenia regularnych badań w tym zakresie.



18. Wielkość bieżącego rocznego przyrostu miąższości w lasach kraju określona w 5-letnim okresie wynosi około  $9,69 \text{ m}^3/\text{ha}$ . Przyrost ten w Lasach Państwowych ( $9,76 \text{ m}^3/\text{ha}$ ) jest nieco większy niż w lasach prywatnych ( $9,28 \text{ m}^3/\text{ha}$ ).
19. Wstępnie określone wielkości dotyczące bieżącego przyrostu miąższości w lasach kraju z 10-letniego okresu (na podstawie około 60% liczby powierzchni) są nieco mniejsze niż z 5-letniego okresu. W lasach kraju wynoszą one:  $9,52 \text{ m}^3/\text{ha}$ , w Lasach Państwowych  $9,61 \text{ m}^3/\text{ha}$ , a w lasach prywatnych  $9,01 \text{ m}^3/\text{ha}$ .
20. Miąższość drzew usuniętych w 5-letnim okresie pomiędzy kolejnymi pomiarami na powierzchniach próbnych wynosi średnio około  $44,8 \text{ mln m}^3$  grubizny brutto rocznie. Wartość ta świadczy pośrednio o wielkości użytkowania głównego w tym okresie. Oszacowane w ten sposób użytkowanie główne w Lasach Państwowych ( $5,43 \text{ m}^3/\text{ha}$ ) jest znacznie większe niż analogiczna wielkość w lasach prywatnych ( $3,2 \text{ m}^3/\text{ha}$ ). Odpowiada to intensywności użytkowania odpowiednio 1,9% oraz 1,31% wielkości zasobów drzewnych.
21. Wstępnie określone wielkości dotyczące miąższości drzew usuniętych w 10-letnim okresie (na podstawie około 60% liczby powierzchni) określają przeciętną roczną miąższość drzew usuniętych na około  $42,4 \text{ mln m}^3$  ( $4,7 \text{ m}^3/\text{ha}$ ), w tym: w Lasach Państwowych około  $36,7 \text{ mln m}^3$  ( $5,2 \text{ m}^3/\text{ha}$ ), a w lasach prywatnych około  $4,7 \text{ mln m}^3$  ( $2,98 \text{ m}^3/\text{ha}$ ).
22. Duże różnice wielkości użytkowania głównego z WISL w stosunku do danych ze statystyki publicznej w lasach prywatnych wskazują na potrzebę podjęcia głębszych analiz dotyczących intensywności użytkowania głównego w tej formie własności, w celu zweryfikowania tych różnic.
23. Oszacowanie wielkości użytkowania głównego określonego na podstawie liczby i średnicy pniaków o różnym stopniu rozłożenia, wskazują, że w analizach można przyjąć 25–30-letni okres pełnego rozkładu pniaków. Przy przyjęciu 30-letniego okresu rozkładu pniaków, średnioroczne użytkowanie główne w lasach całego kraju wynosiłoby  $31,3 \text{ mln m}^3$  grubizny brutto.

24. Wzrost wielkości zasobów drzewnych we wszystkich lasach kraju w ostatnim 5-leciu wyniósł około 181,9 mln m<sup>3</sup>, co w przeliczeniu na rok stanowi zwiększenie zasobów o około 1,51% względem zasobów ogółem, przy jednoczesnym zwiększeniu powierzchni lasów o około 86,7 tys. ha.

## Literatura

**Biuro Urządzania Lasu i Geodezji Leśnej. 2015 [BULiGL 2015]:** Założenia do oprogramowania w zakresie przetwarzania danych oraz raportów charakteryzujących stan lasów, Sękocin Stary.

**Biuro Urządzania Lasu i Geodezji Leśnej. 2015 [BULiGL 2015]:** Dokumentacja programu WISL-Karty – wersja 5.2, Sękocin Stary.

**Główny Urząd Statystyczny. 2015 [GUS 2015]:** Leśnictwo 2015, Warszawa.

**Ministerstwo Środowiska, PGL Lasy Państwowe, Biuro Urządzania Lasu i Geodezji Leśnej. 2010 [MŚ, PGL LP, BULiGL 2010]:** Wielkoobszarowa inwentaryzacja stanu lasów – Wyniki I cyklu (2005–2009). Oficyna Wydawnicza FOREST.

**Ministerstwo Środowiska, PGL Lasy Państwowe, Biuro Urządzania Lasu i Geodezji Leśnej. 2015 [MŚ, PGL LP, BULiGL 2015]:** Wielkoobszarowa inwentaryzacja stanu lasów – Wyniki II cyklu (2010–2014). Oficyna Wydawnicza FOREST.

**Ministerstwo Środowiska, Instytut Badawczy Leśnictwa. 2010 [MŚ, IBL 2010]:** Instrukcja wykonywania wielkoobszarowej inwentaryzacji stanu lasu, Sękocin Stary.

**Ministerstwo Środowiska, Instytut Badawczy Leśnictwa. 2014 [MŚ, IBL 2014]:** Instrukcja wykonywania wielkoobszarowej inwentaryzacji stanu lasu, Sękocin Stary.

**PGL Lasy Państwowe, Biuro Urządzania Lasu i Geodezji Leśnej. 2015 [PGL LP, BULiGL 2015]:** Wyniki aktualizacji stanu powierzchni leśnej i zasobów drzewnych w Lasach Państwowych — na dzień 1 stycznia 2015 r. Oficyna Wydawnicza FOREST.

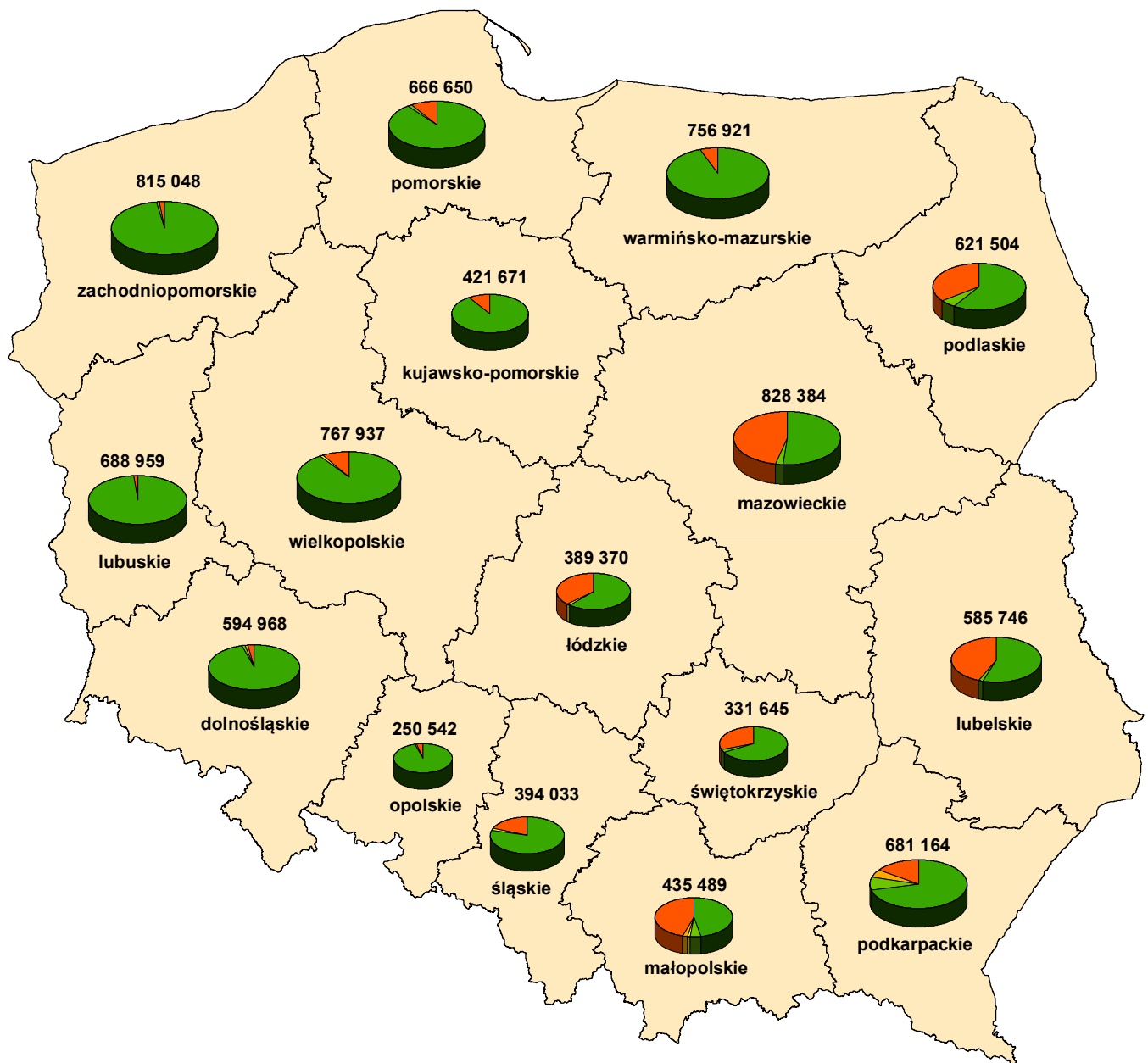
**Zielony R. Kliczkowska A. 2012:** Regionalizacja Przyrodniczo-Leśna Polski 2010. CILP, Warszawa.



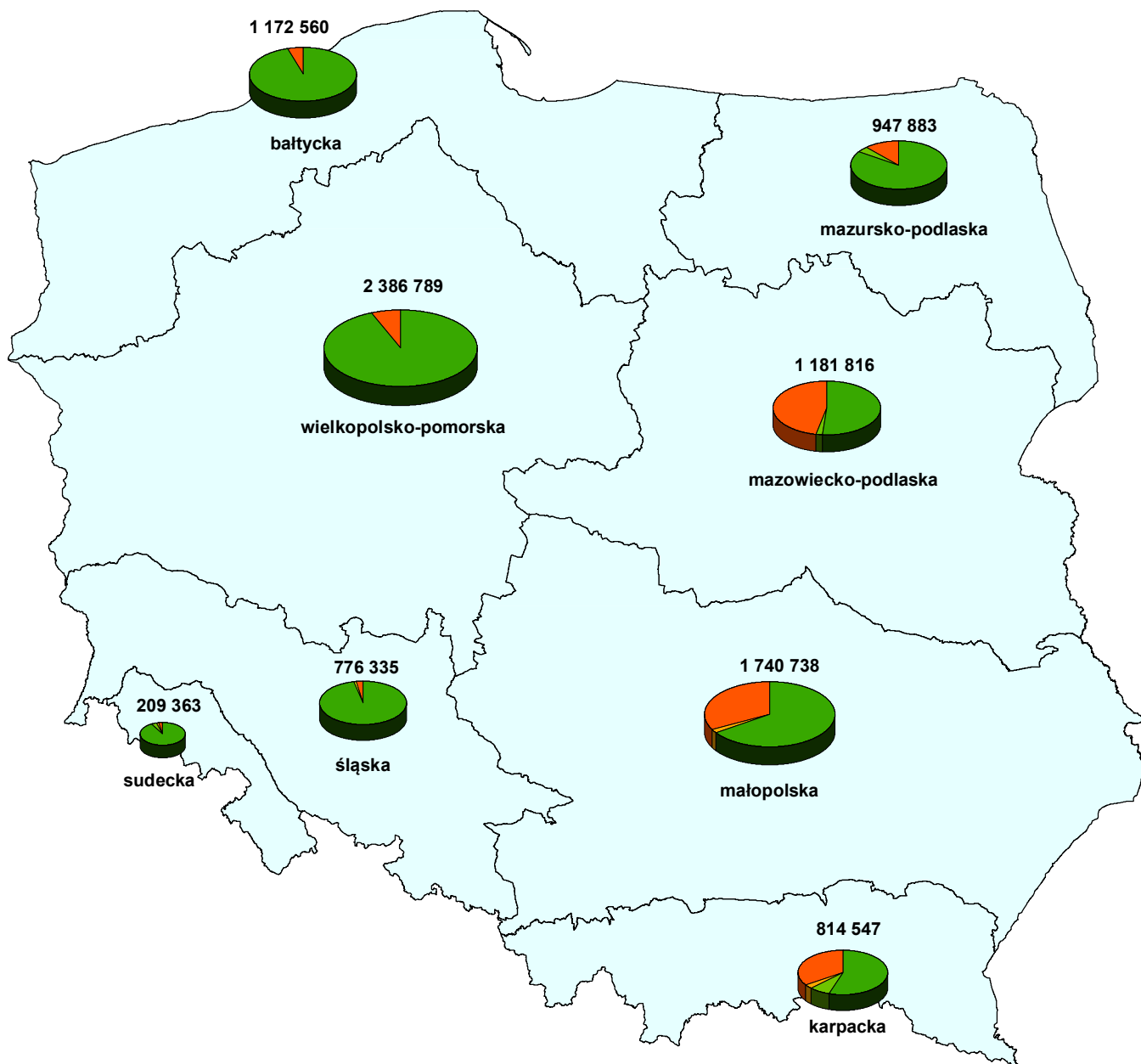
## **Rysunki (1–8)**



**Rys. 1.1. Zestawienie powierzchni lasów w województwach według kategorii własności (ha)**

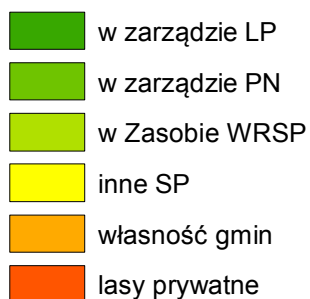
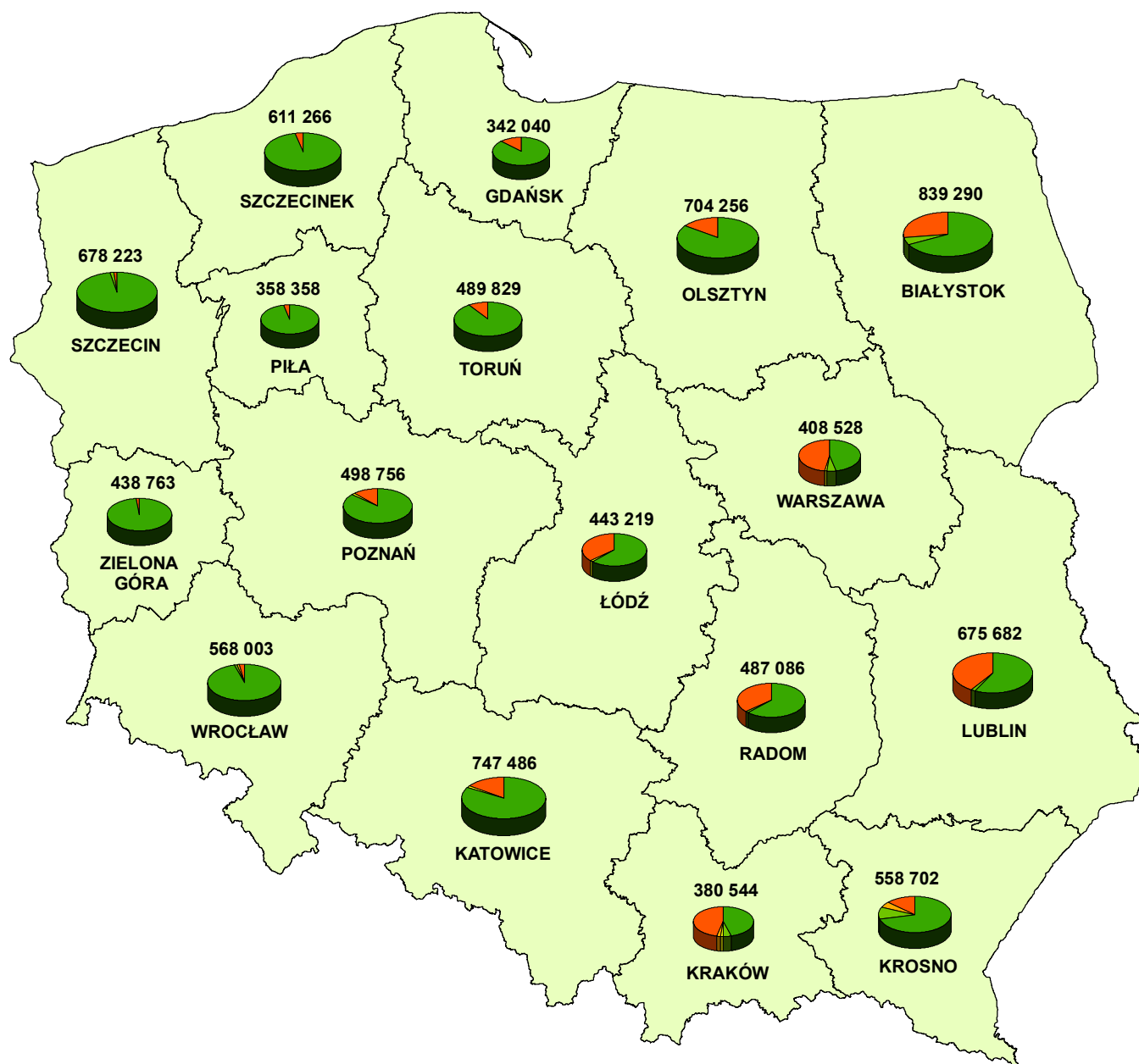


**Rys. 1.2. Zestawienie powierzchni lasów w krainach przyrodniczo-leśnych według kategorii własności (ha)**

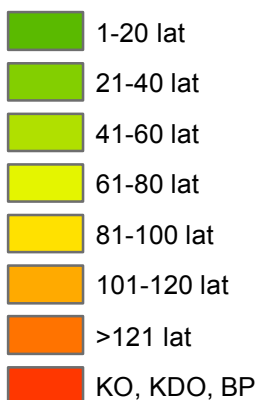
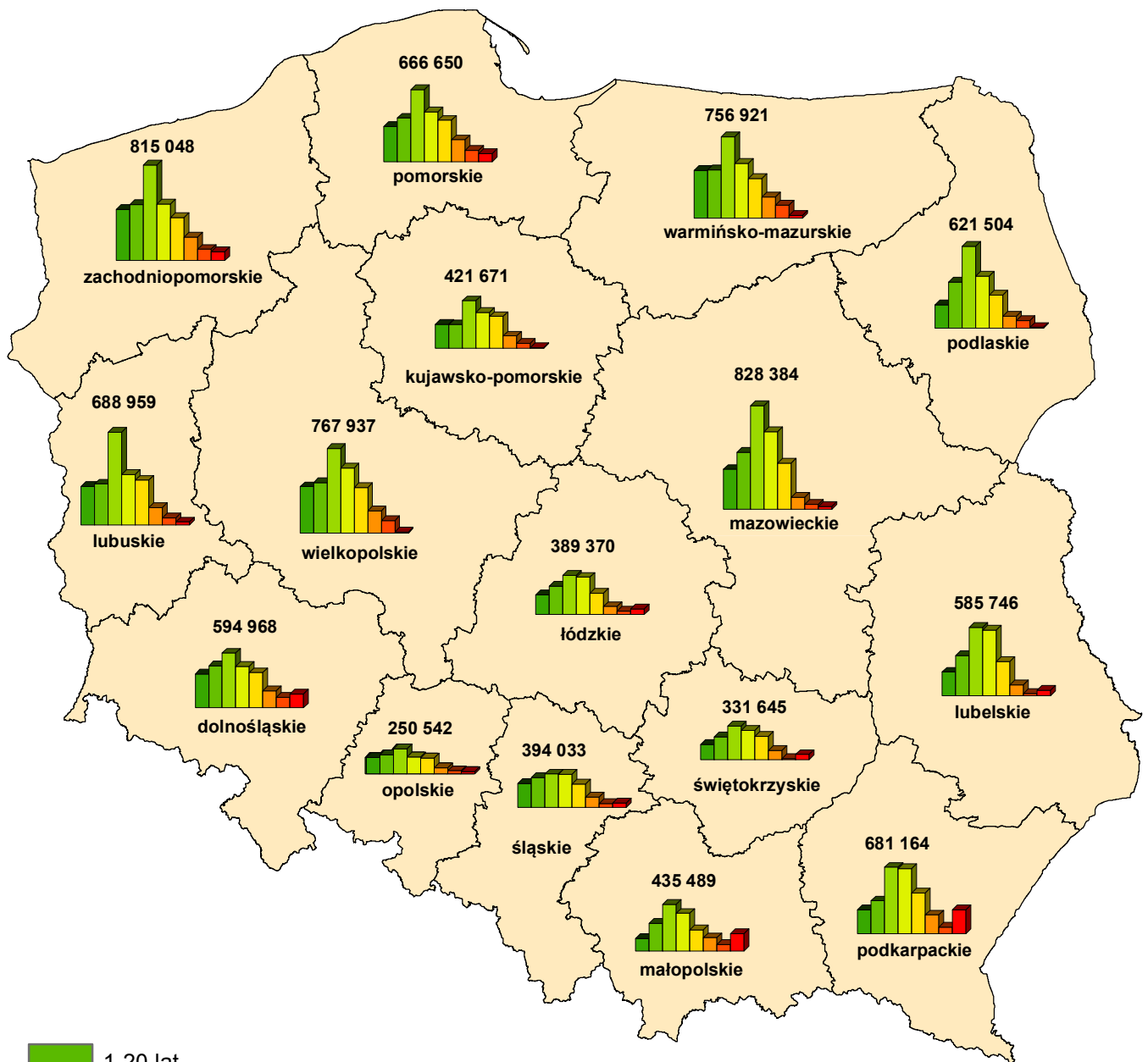




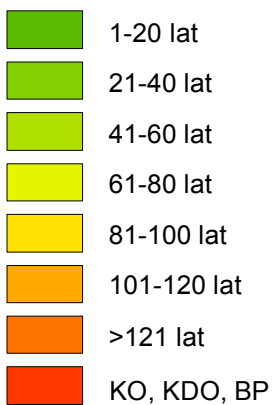
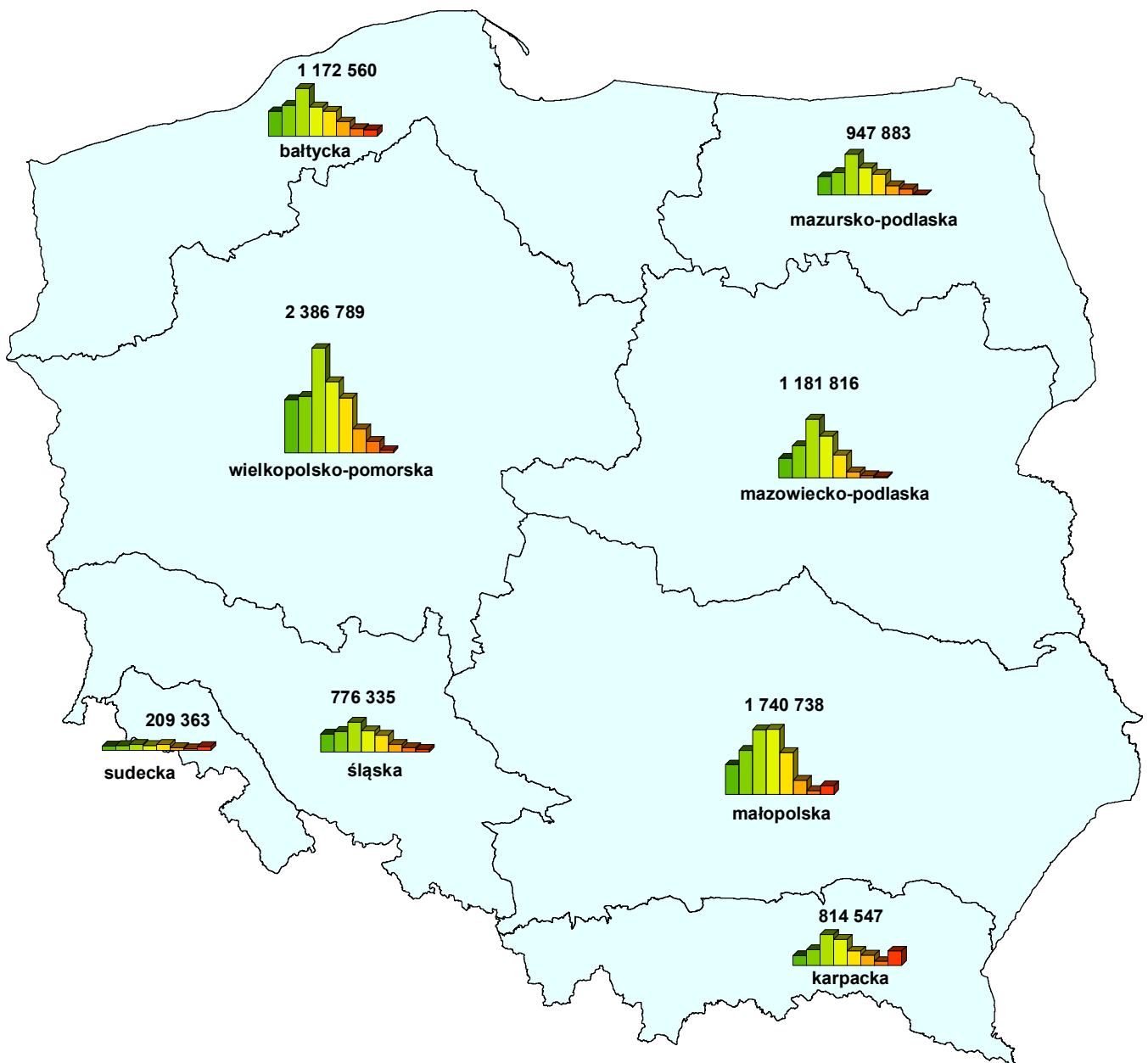
**Rys. 1.3. Zestawienie powierzchni lasów w zasięgu terytorialnym RDLP według kategorii własności (ha)**



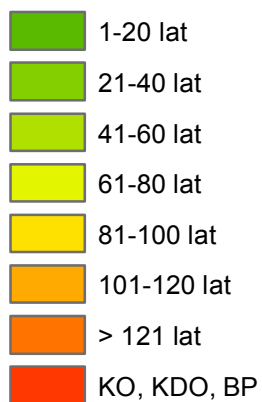
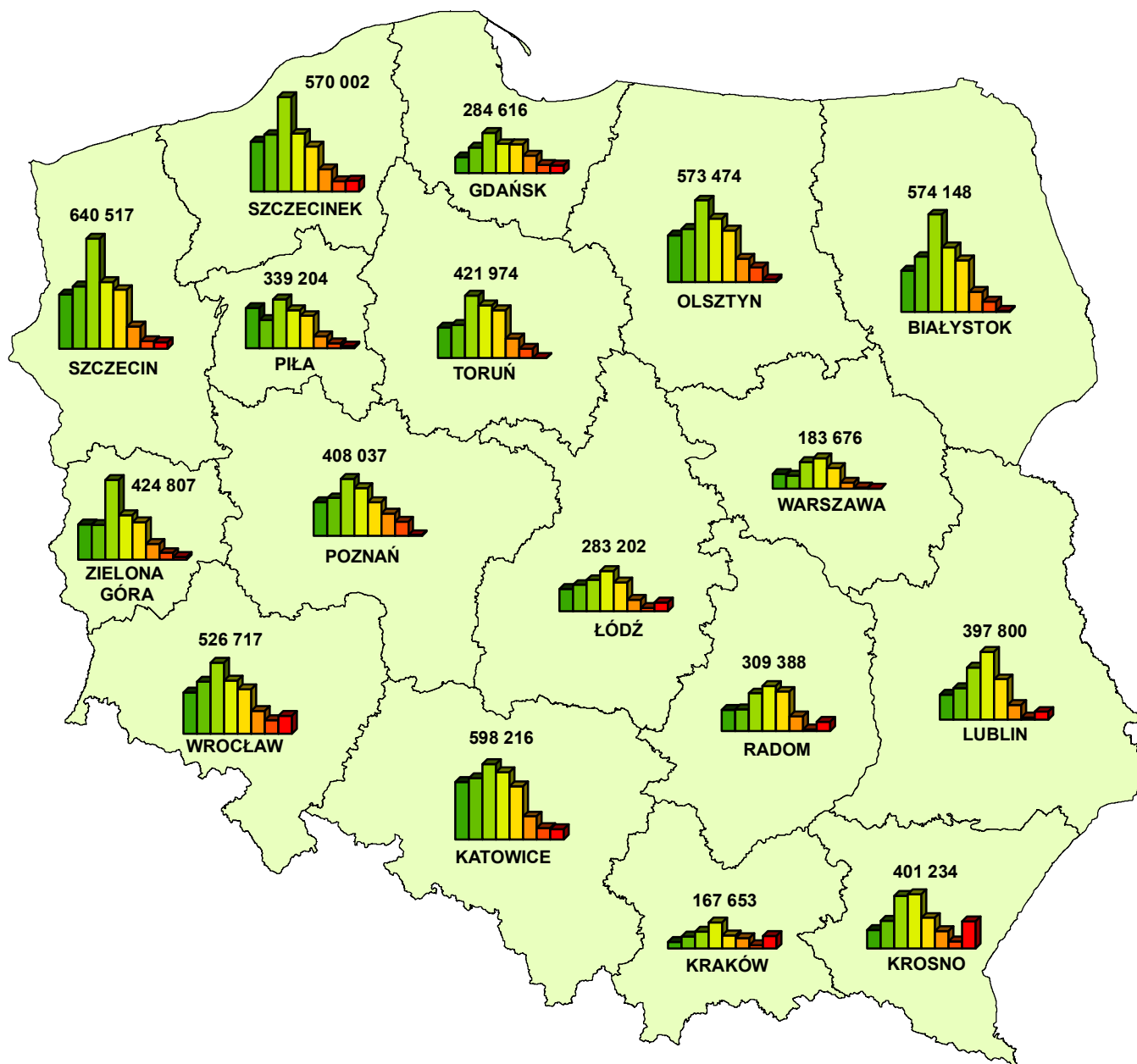
**Rys. 2.1. Zestawienie powierzchni lasów w województwach według klas wieku (ha)**



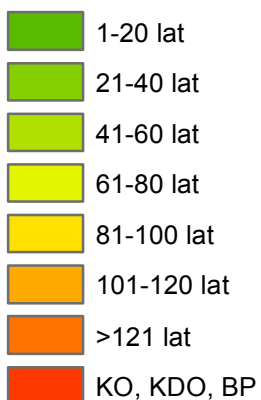
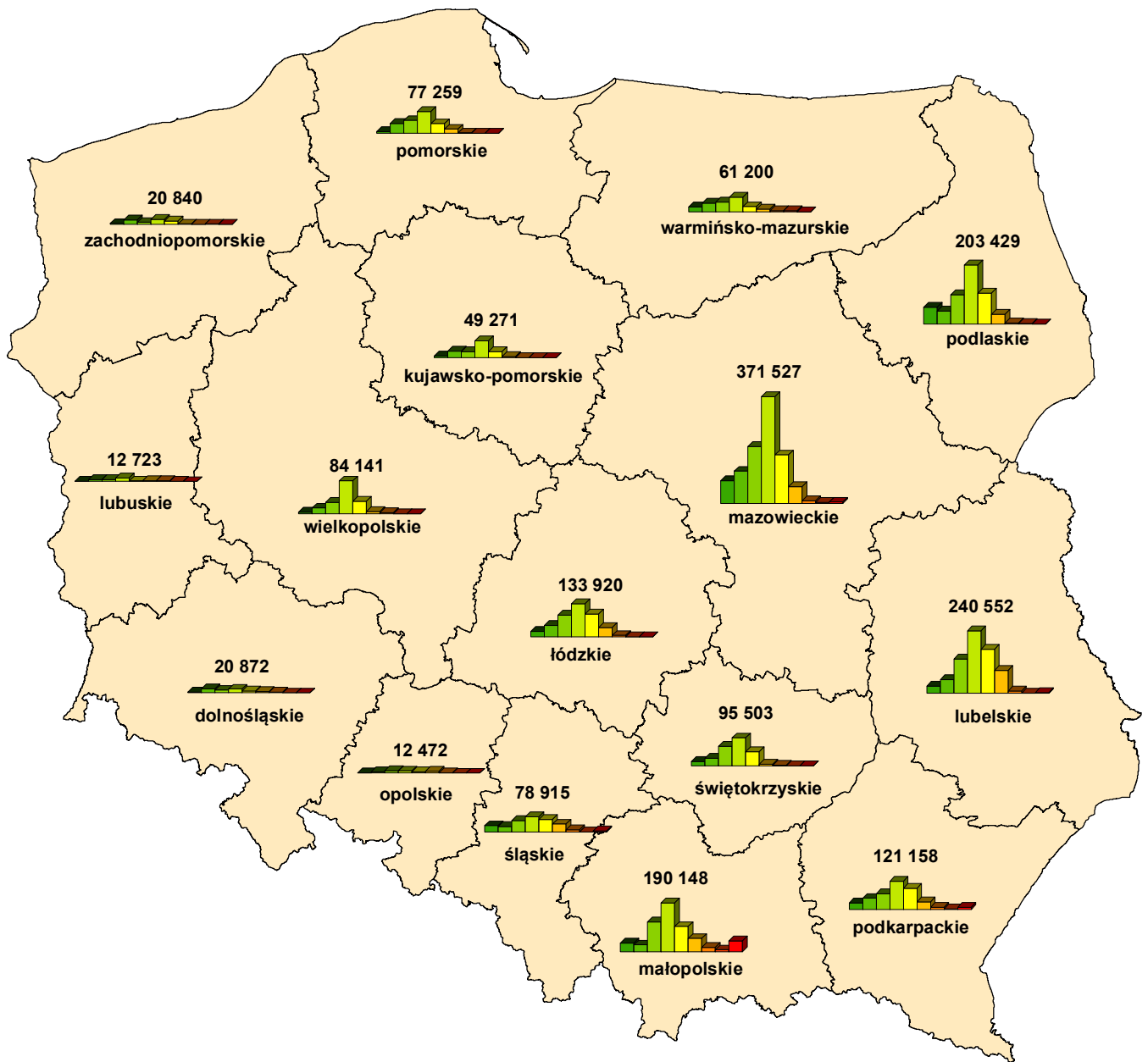
**Rys. 2.2. Zestawienie powierzchni lasów w krainach przyrodniczo-leśnych według klas wieku (ha)**



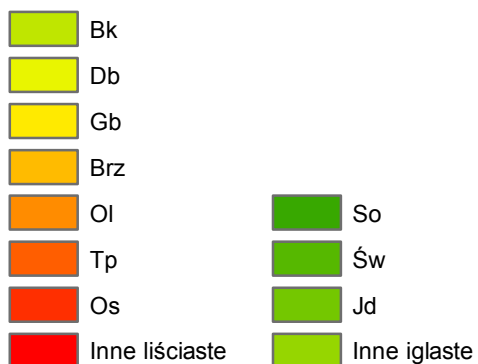
**Rys. 2.3. Zestawienie powierzchni lasów w RDLP według klas wieku (ha)**



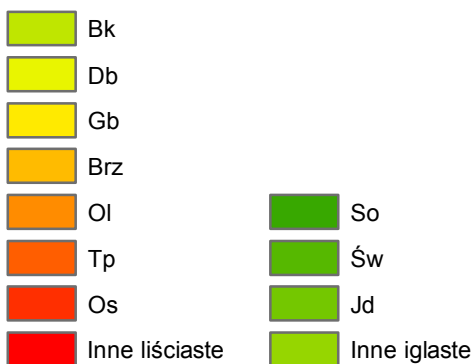
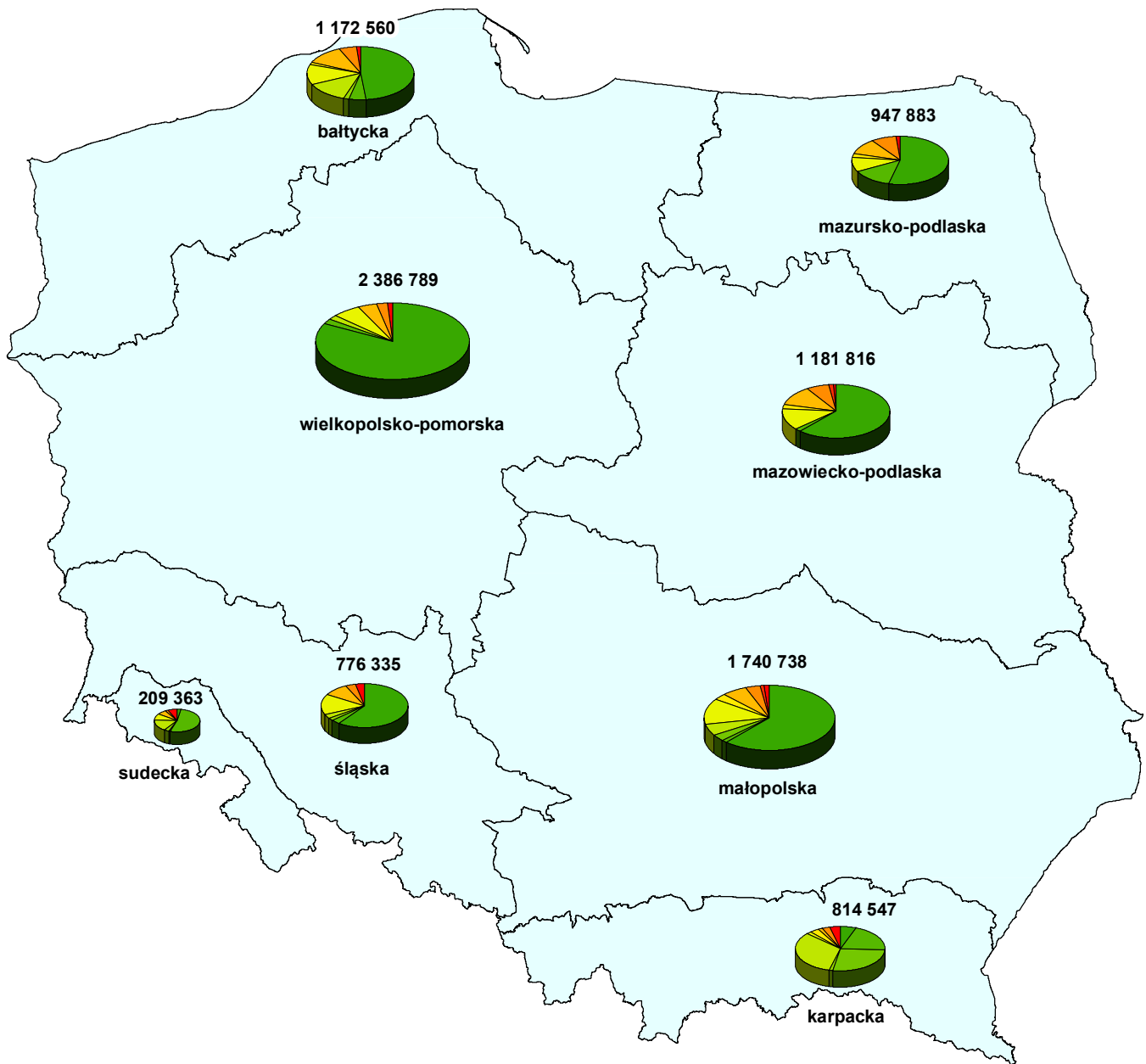
**Rys. 2.4. Zestawienie powierzchni lasów prywatnych w województwach według klas wieku (ha)**



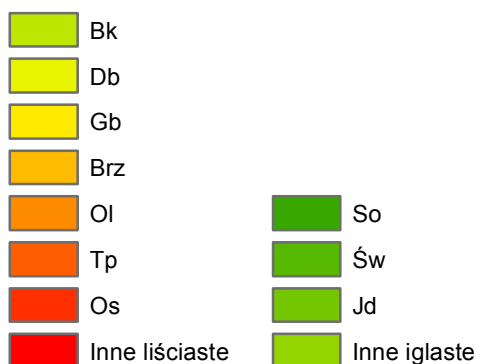
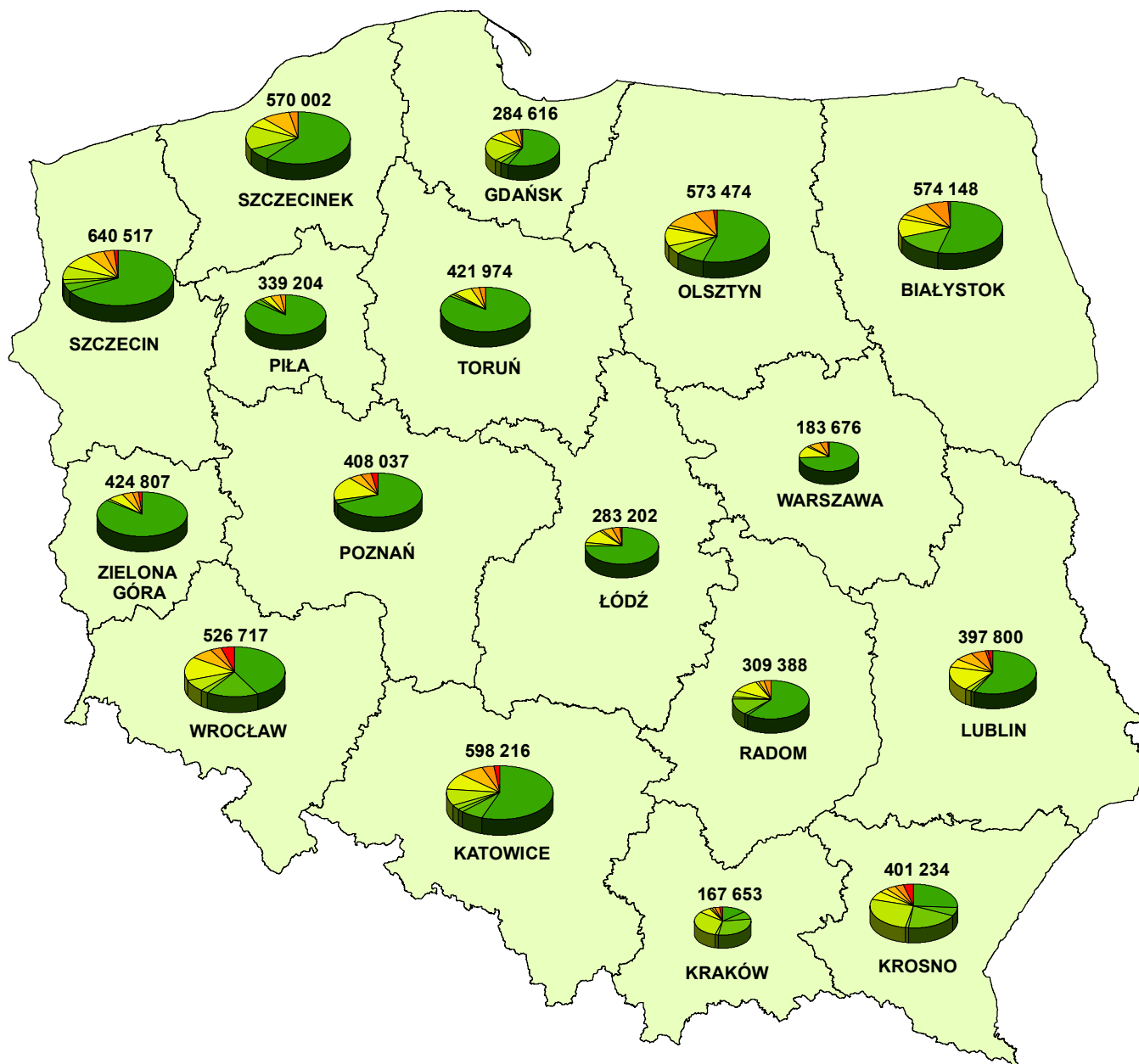
**Rys. 3.1. Zestawienie powierzchni lasów w województwach według gatunków panujących (ha)**



**Rys. 3.2. Zestawienie powierzchni lasów w krainach przyrodniczo-leśnych według gatunków panujących (ha)**

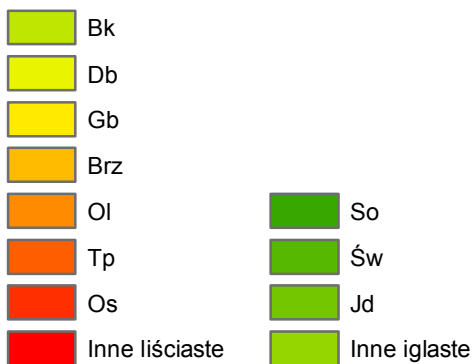
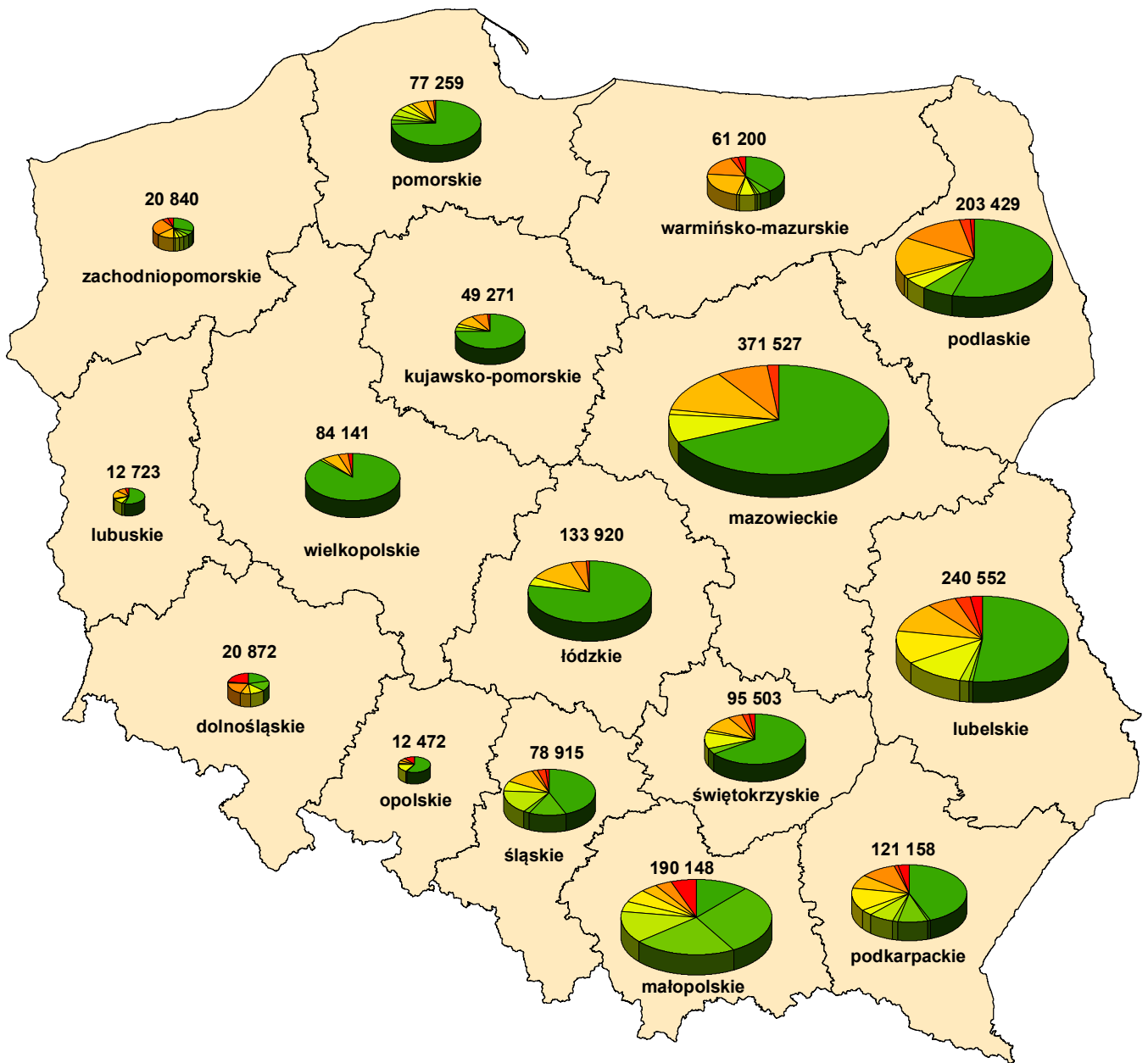


**Rys. 3.3. Zestawienie powierzchni lasów w RDLP według gatunków panujących (ha)**

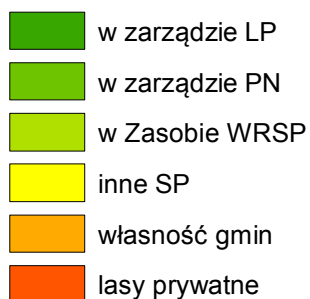
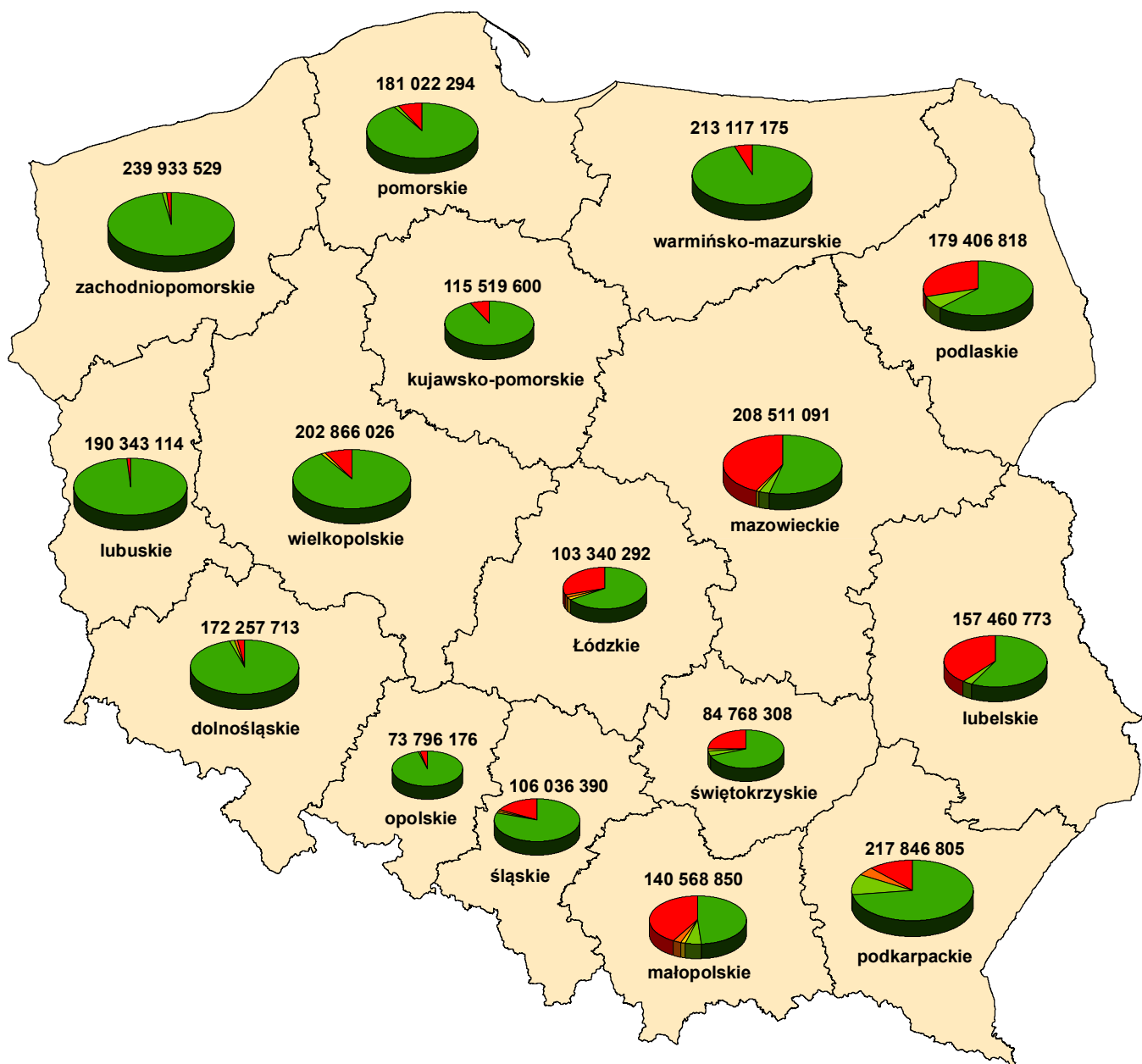




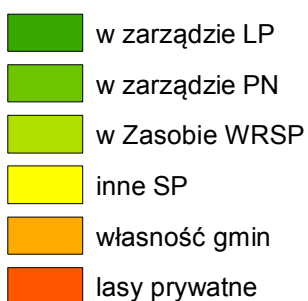
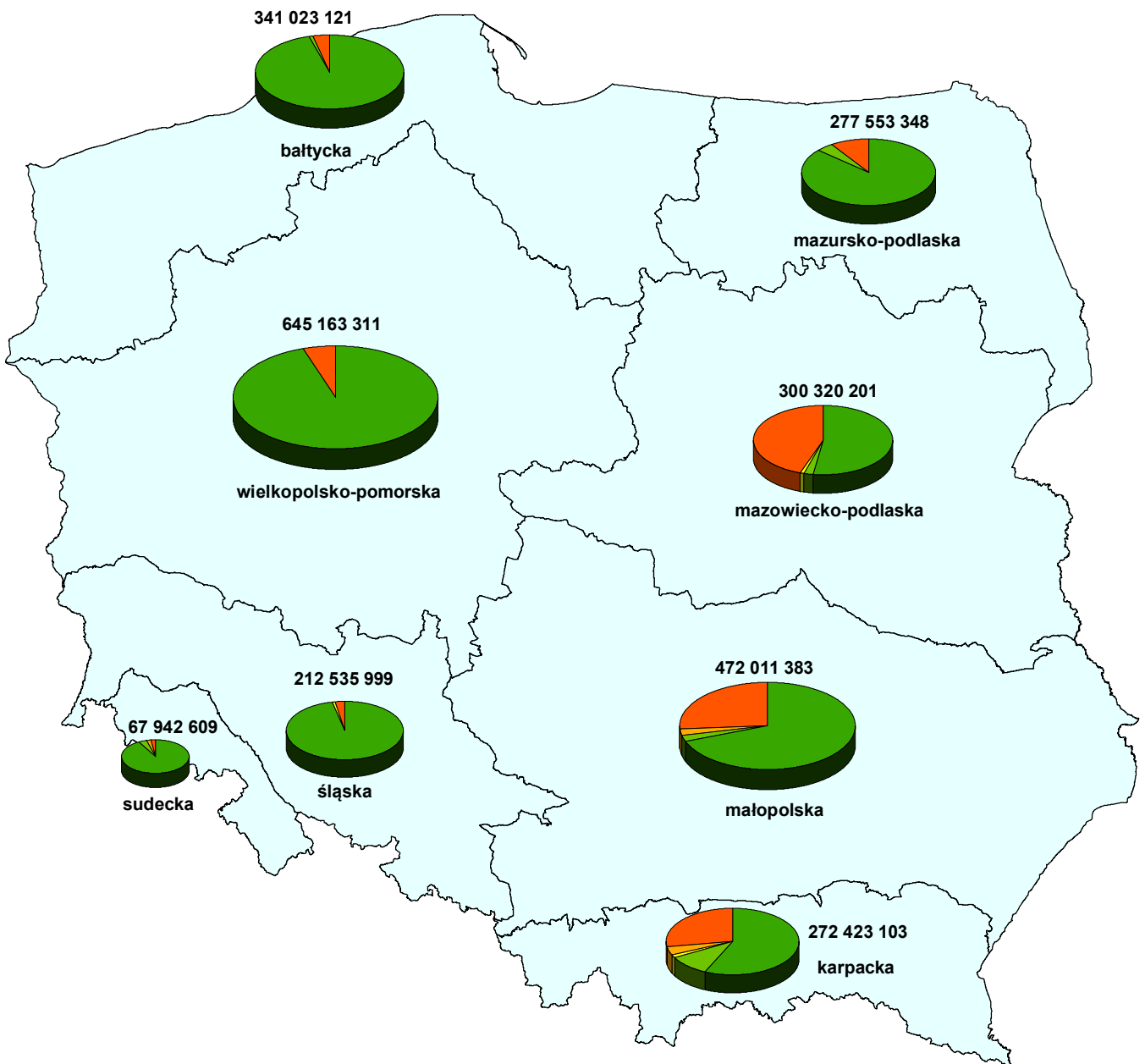
**Rys. 3.4. Zestawienie powierzchni lasów prywatnych w województwach według gatunków panujących (ha)**



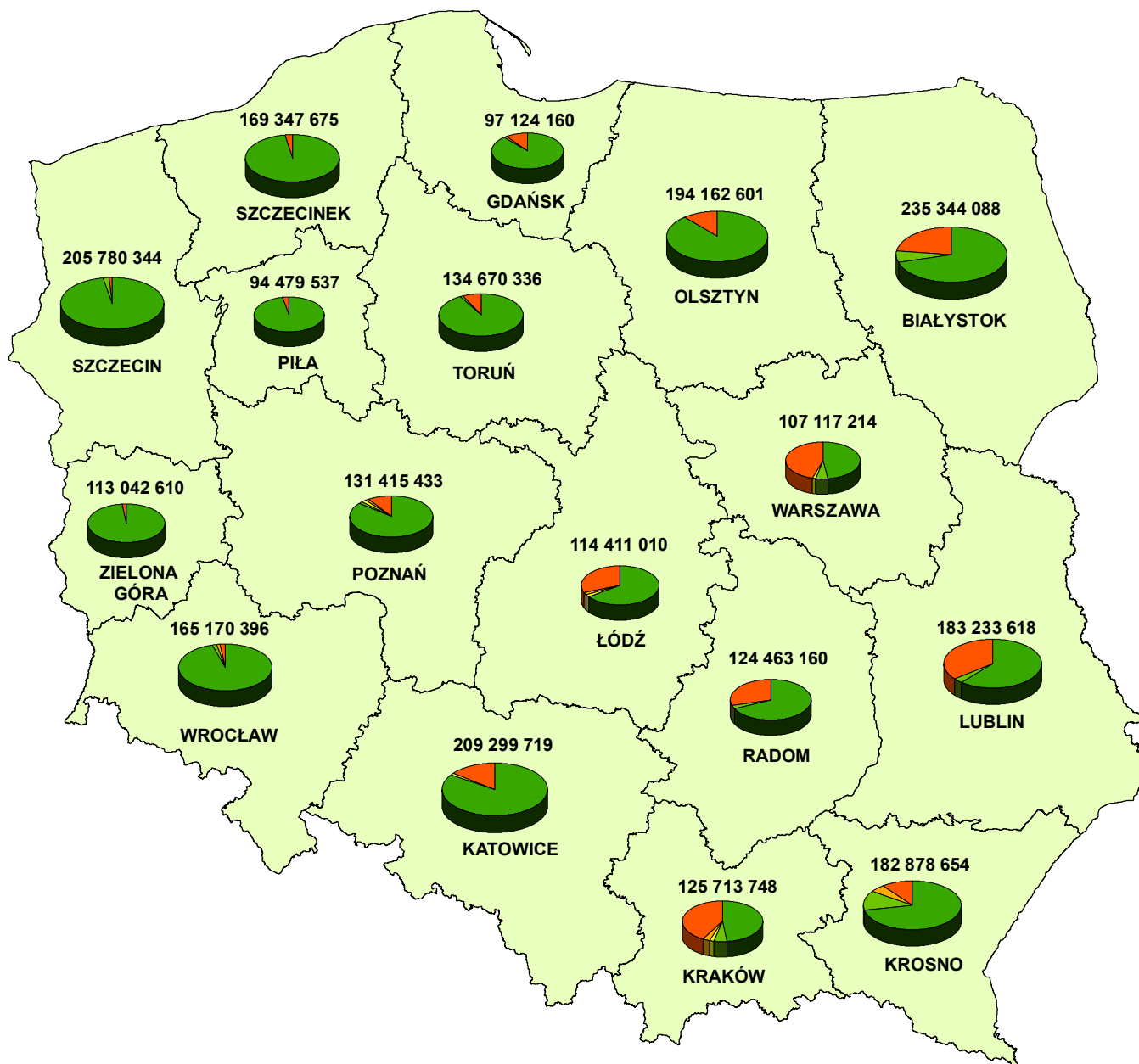
**Rys. 4.1. Zestawienie miąższości lasów w województwach według kategorii własności (m<sup>3</sup>)**



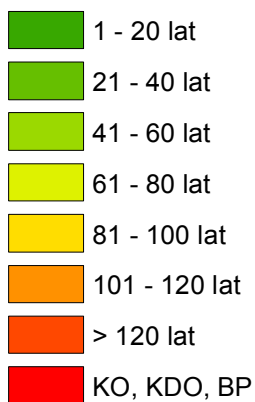
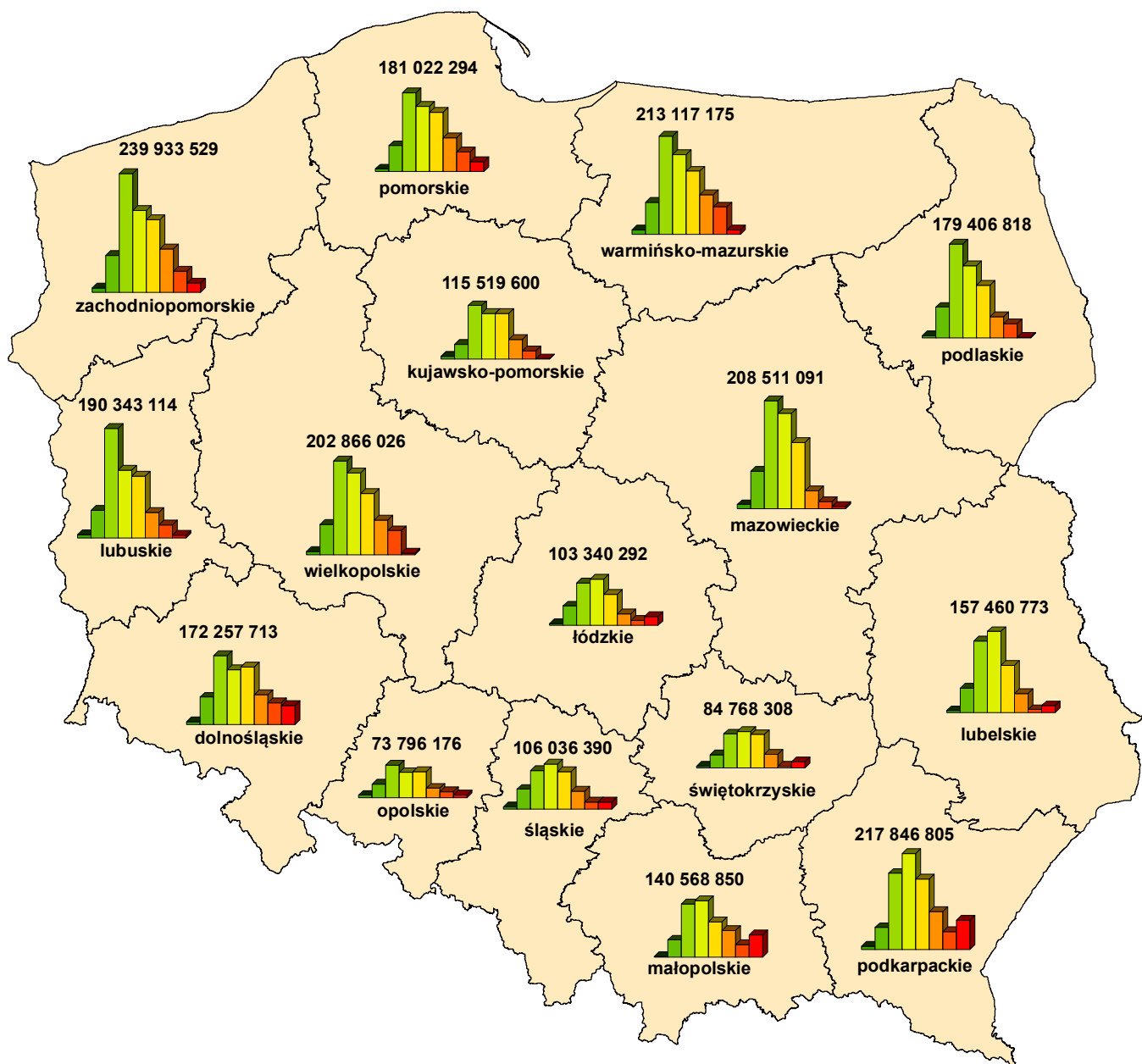
**Rys. 4.2. Zestawienie miąższości lasów w krainach przyrodniczo-leśnych według kategorii własności (m<sup>3</sup>)**



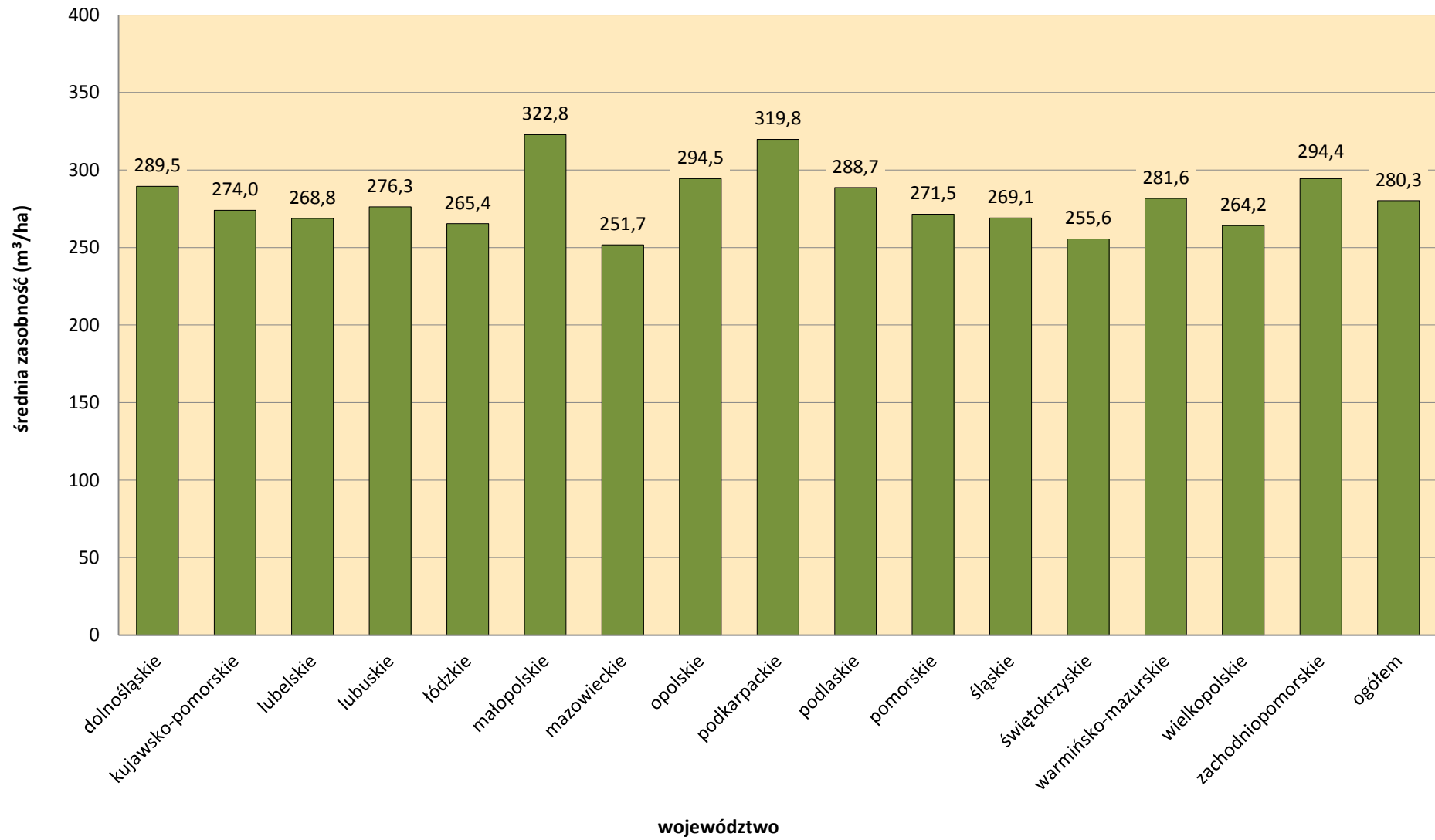
**Rys. 4.3. Zestawienie miąższości lasów w zasięgu terytorialnym RDLP według kategorii własności (m<sup>3</sup>)**



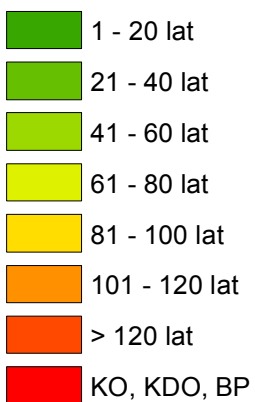
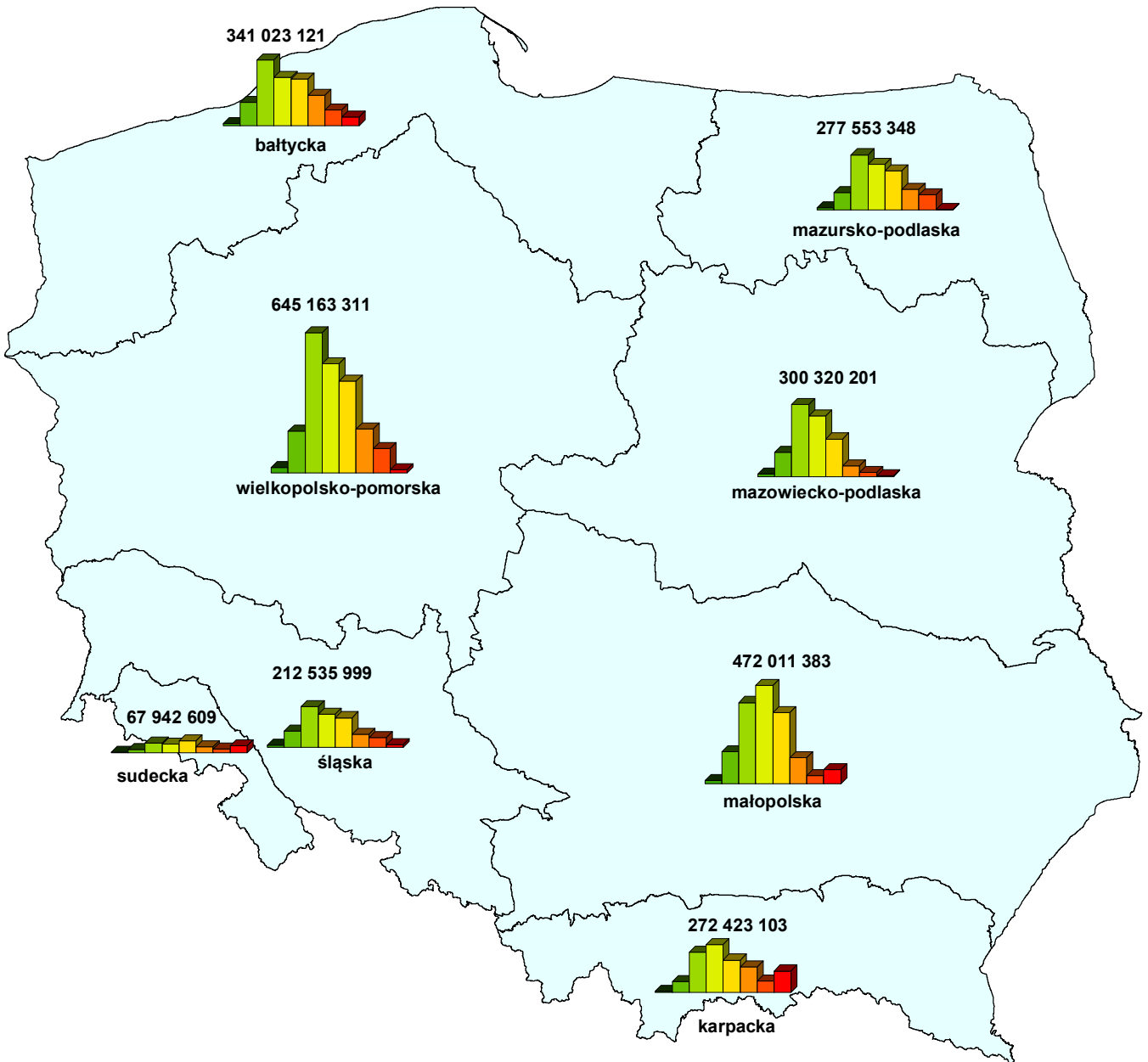
**Rys. 5.1. Zestawienie miąższości lasów w województwach według klas wieku ( $m^3$ )**



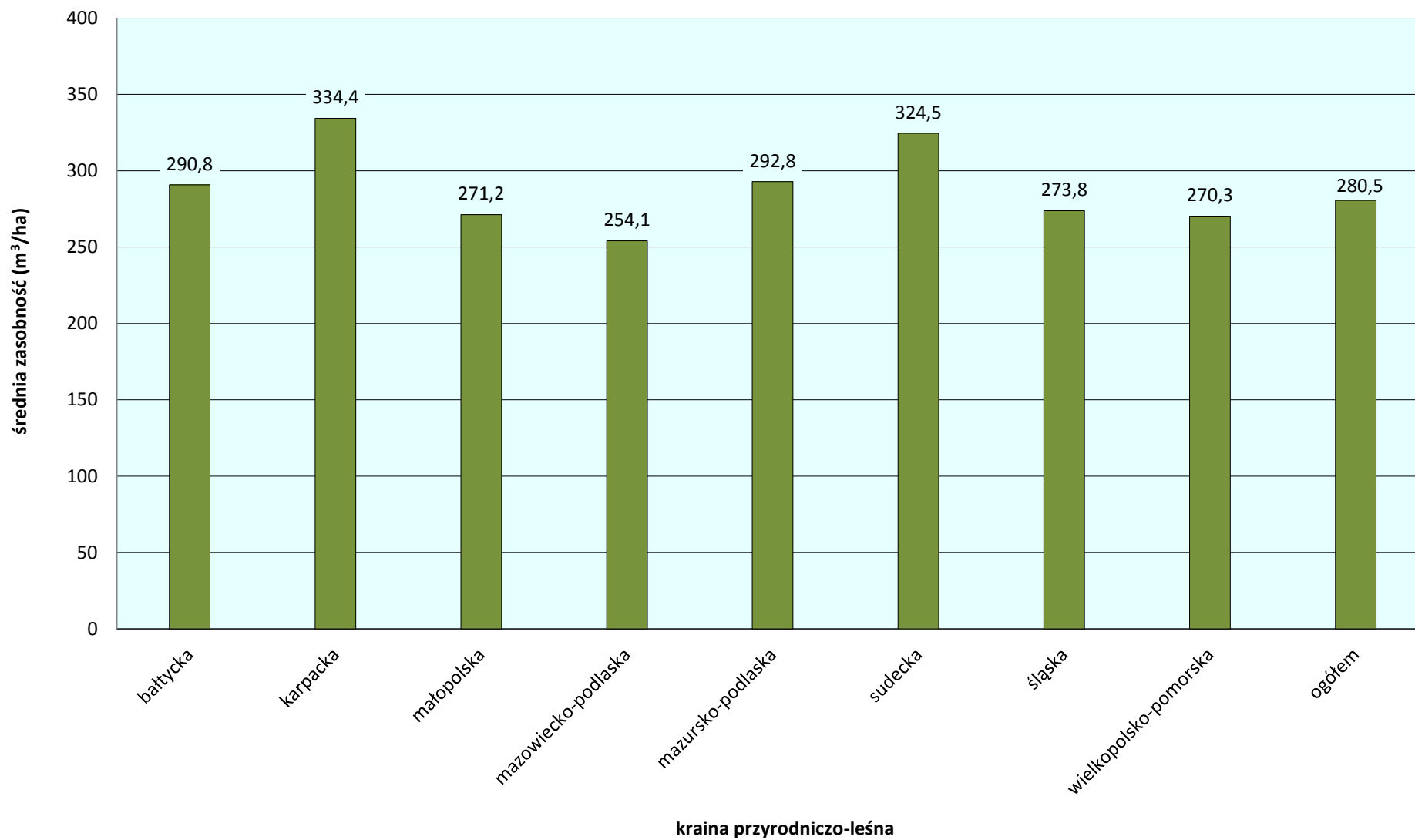
Rys. 5a.1. Zestawienie średniej zasobności drzewostanów w województwach (m<sup>3</sup>/ha)



**Rys. 5.2. Zestawienie miąższości lasów w krainach przyrodniczo-leśnych według klas wieku (m<sup>3</sup>)**

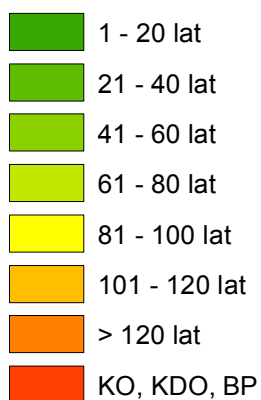
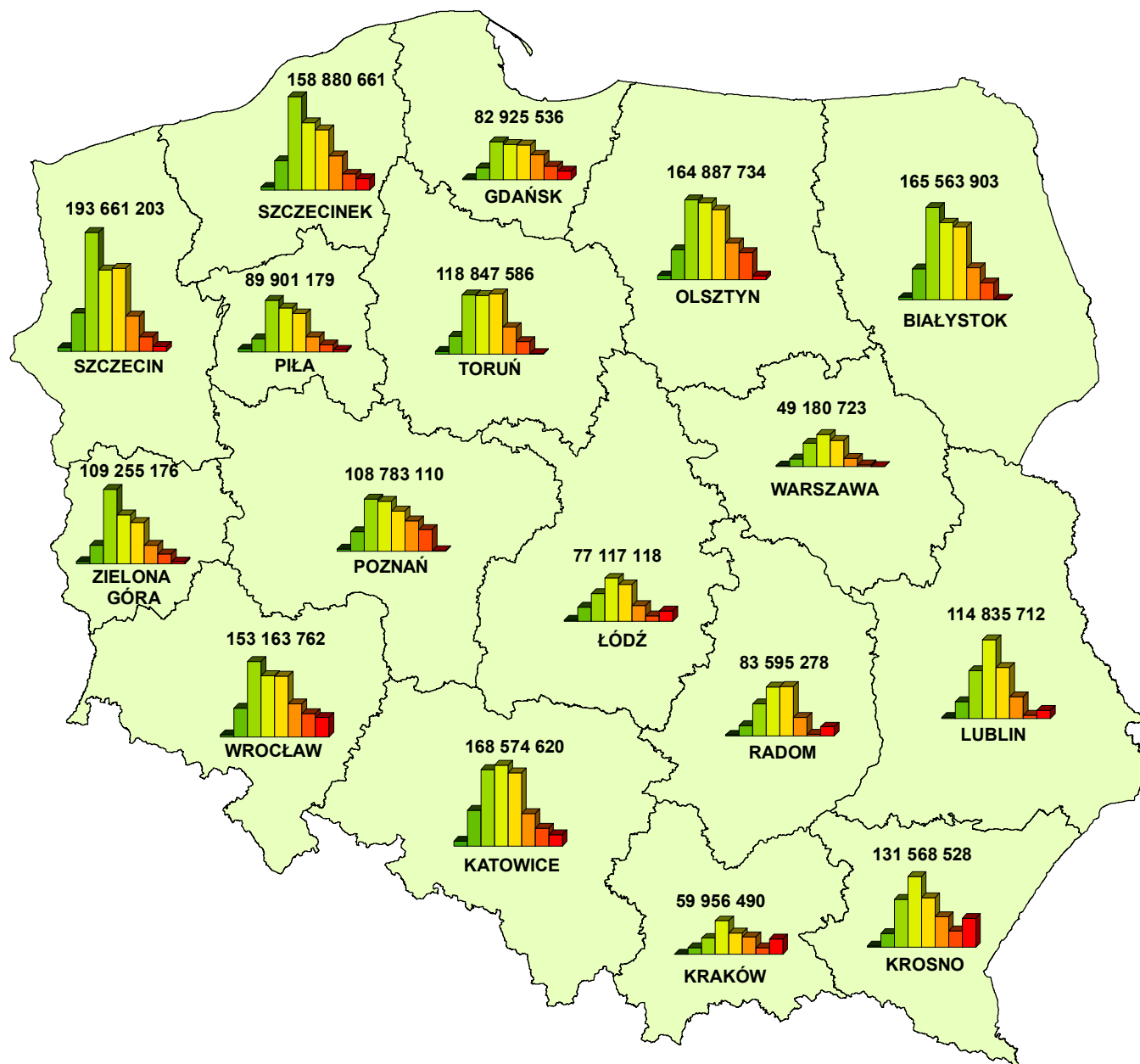


Rys. 5a.2 Zestawienie średniej zasobności drzewostanów w krainach przyrodniczo-leśnych (m<sup>3</sup>/ha)

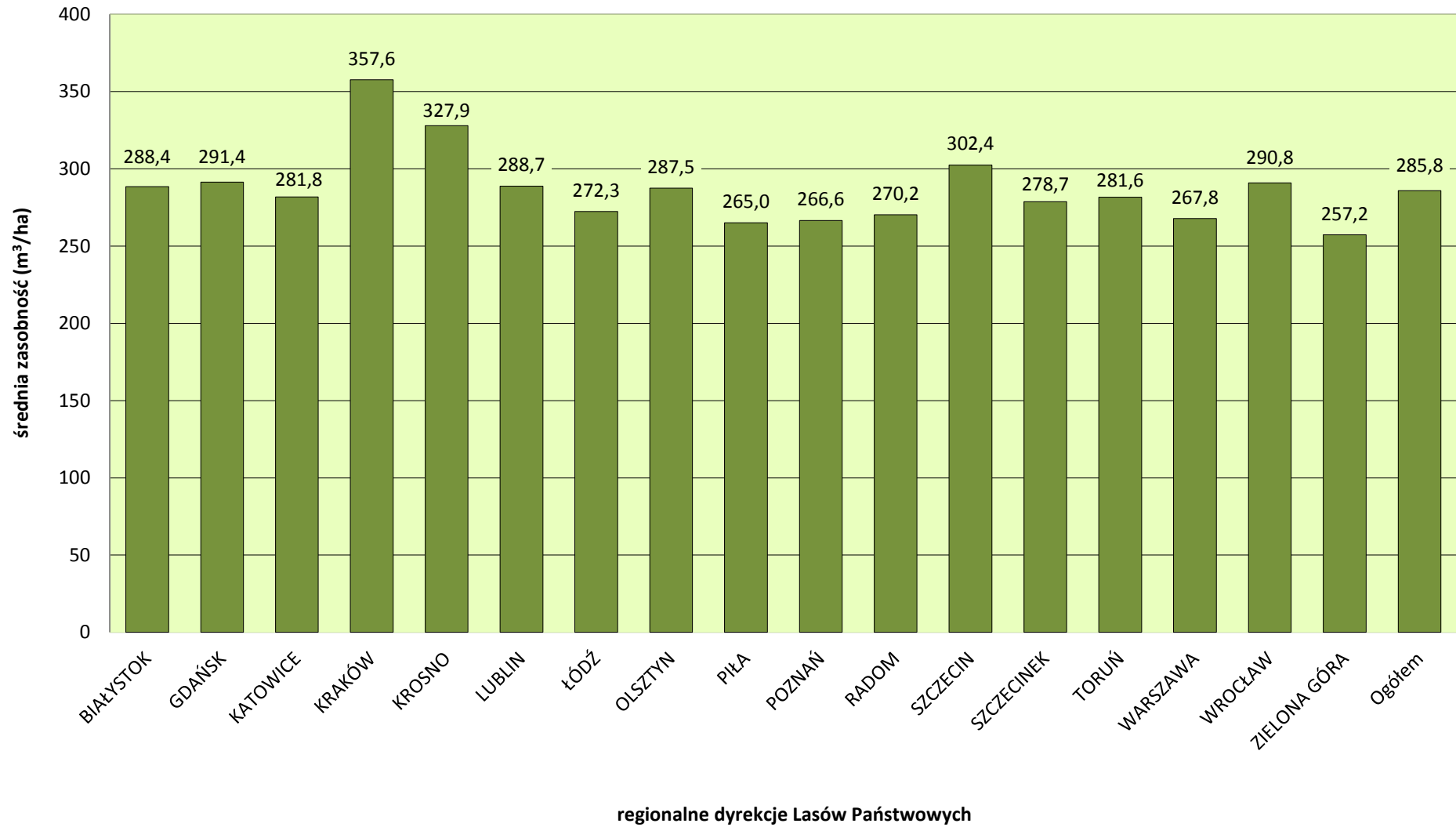




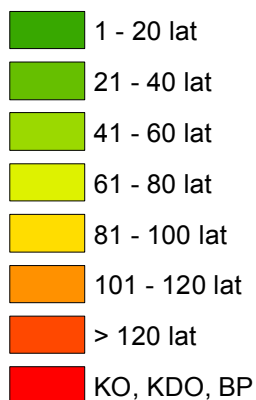
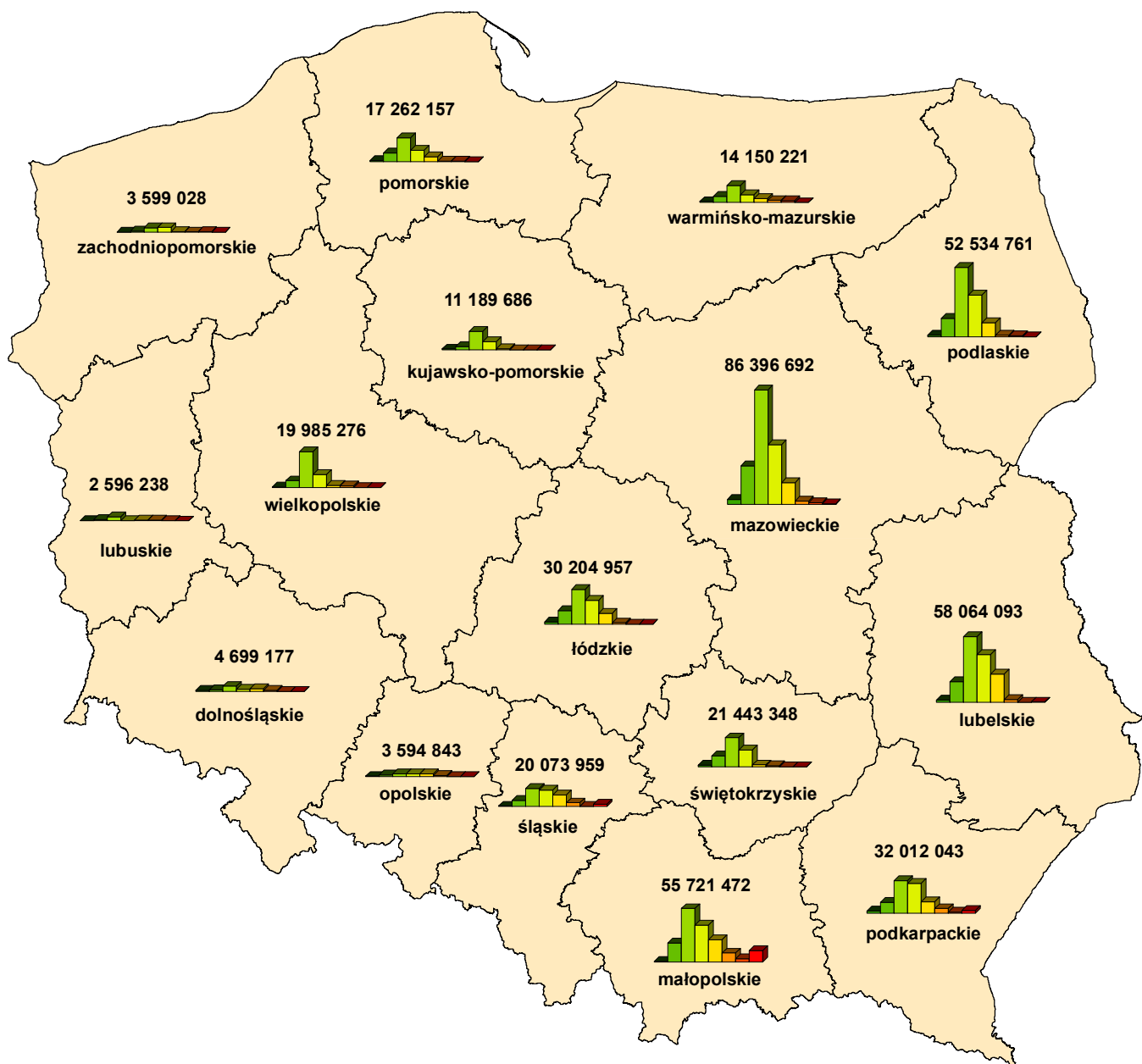
**Rys. 5.3. Zestawienie miąższości lasów w RDLP według klas wieku ( $m^3$ )**



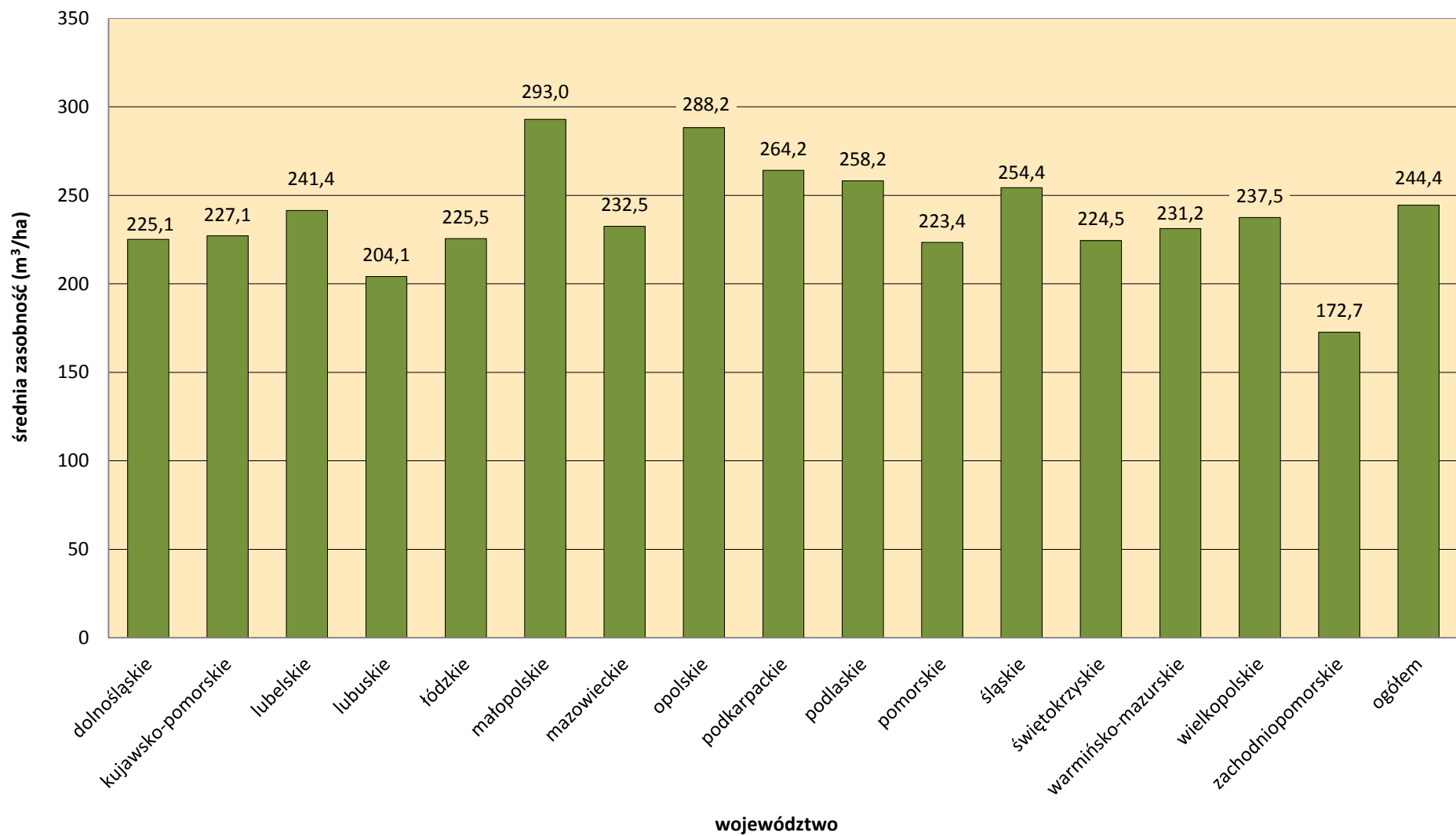
Rys. 5a.3. Zestawienie średniej zasobności drzewostanów w RDLP (m<sup>3</sup>/ha)



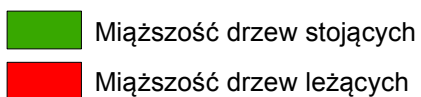
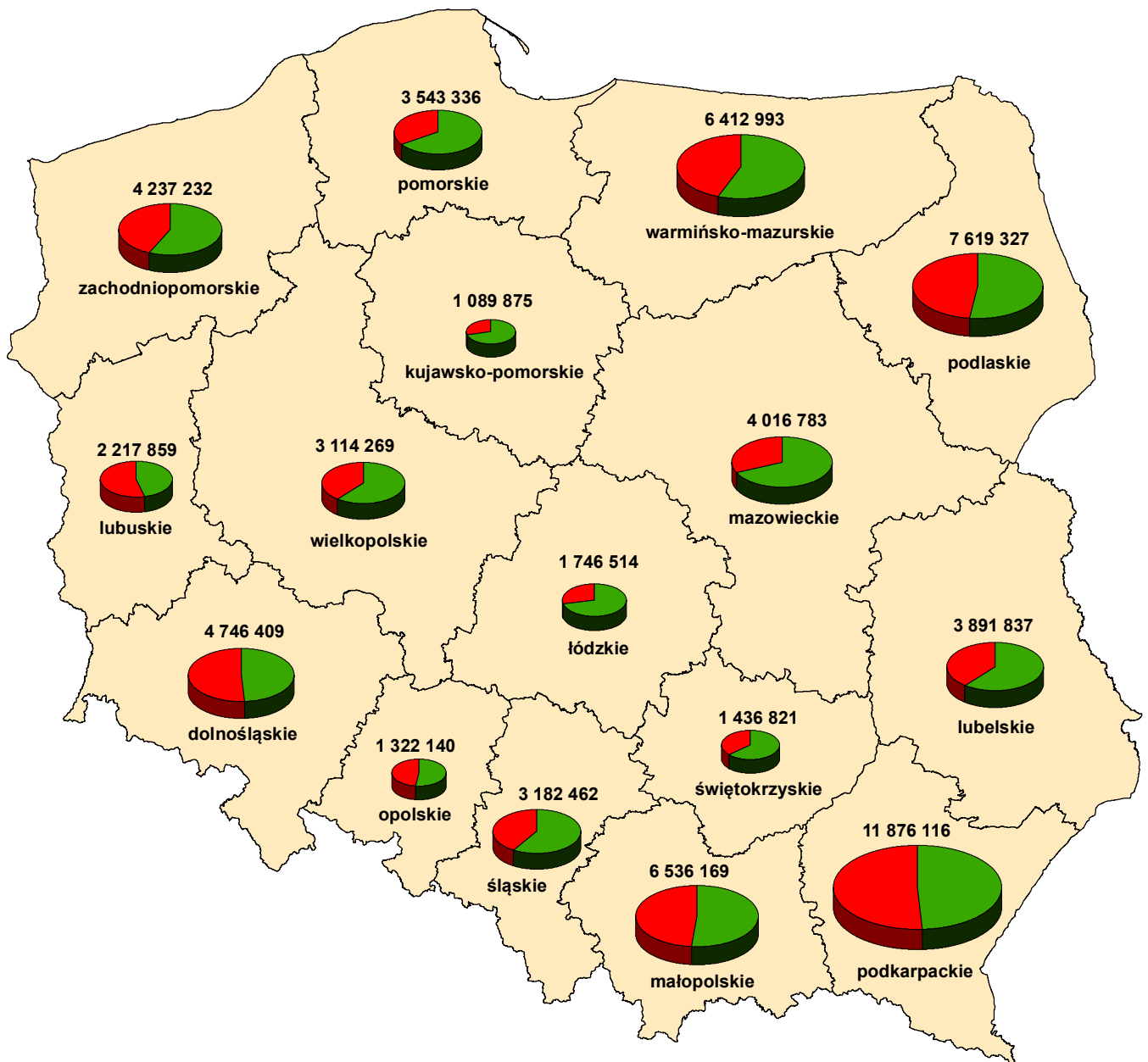
**Rys. 5.4. Zestawienie miąższości lasów prywatnych w województwach według klas wieku (m<sup>3</sup>)**



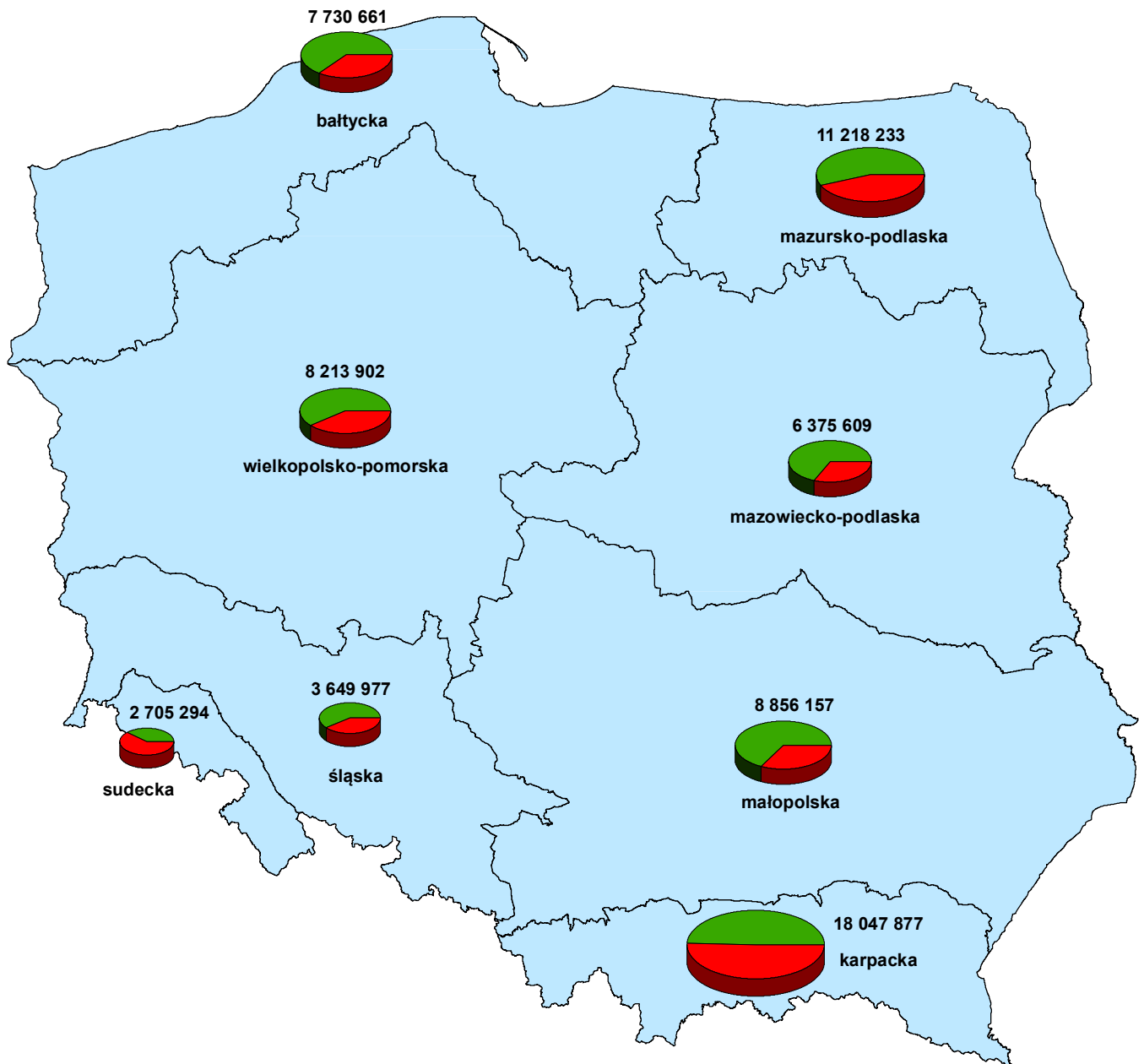
Rys. 5a.4. Zestawienie średniej zasobności drzewostanów lasów prywatnych w województwach (m<sup>3</sup>/ha)





**Rys. 6.1. Zestawienie miąższości drzew martwych w lasach według województw (m<sup>3</sup>)**

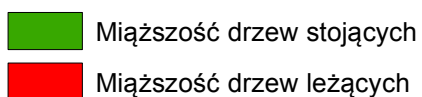
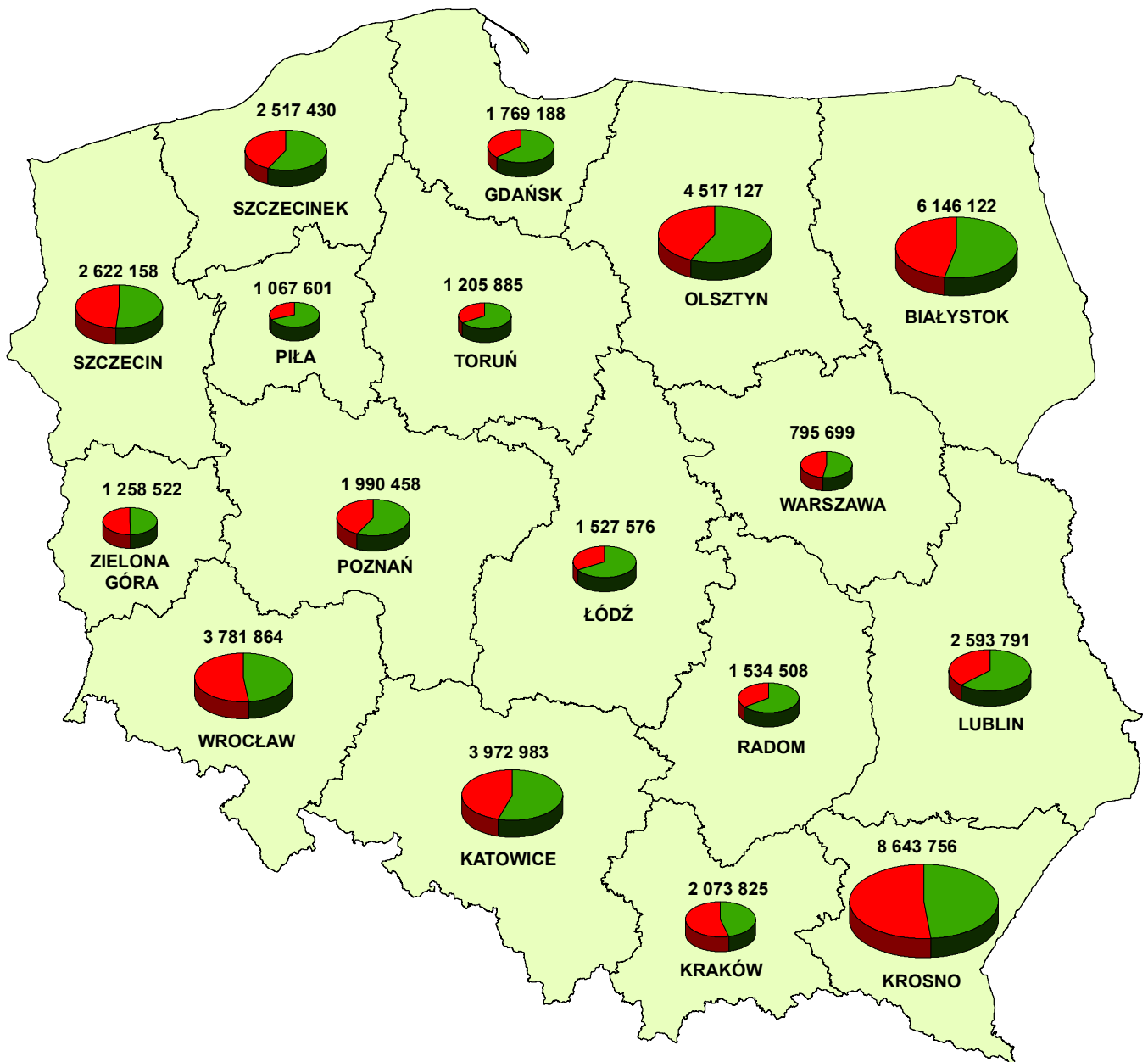


**Rys. 6.2. Zestawienie miąższości drzew martwych w lasach według krain przyrodniczo-leśnych (m<sup>3</sup>)**

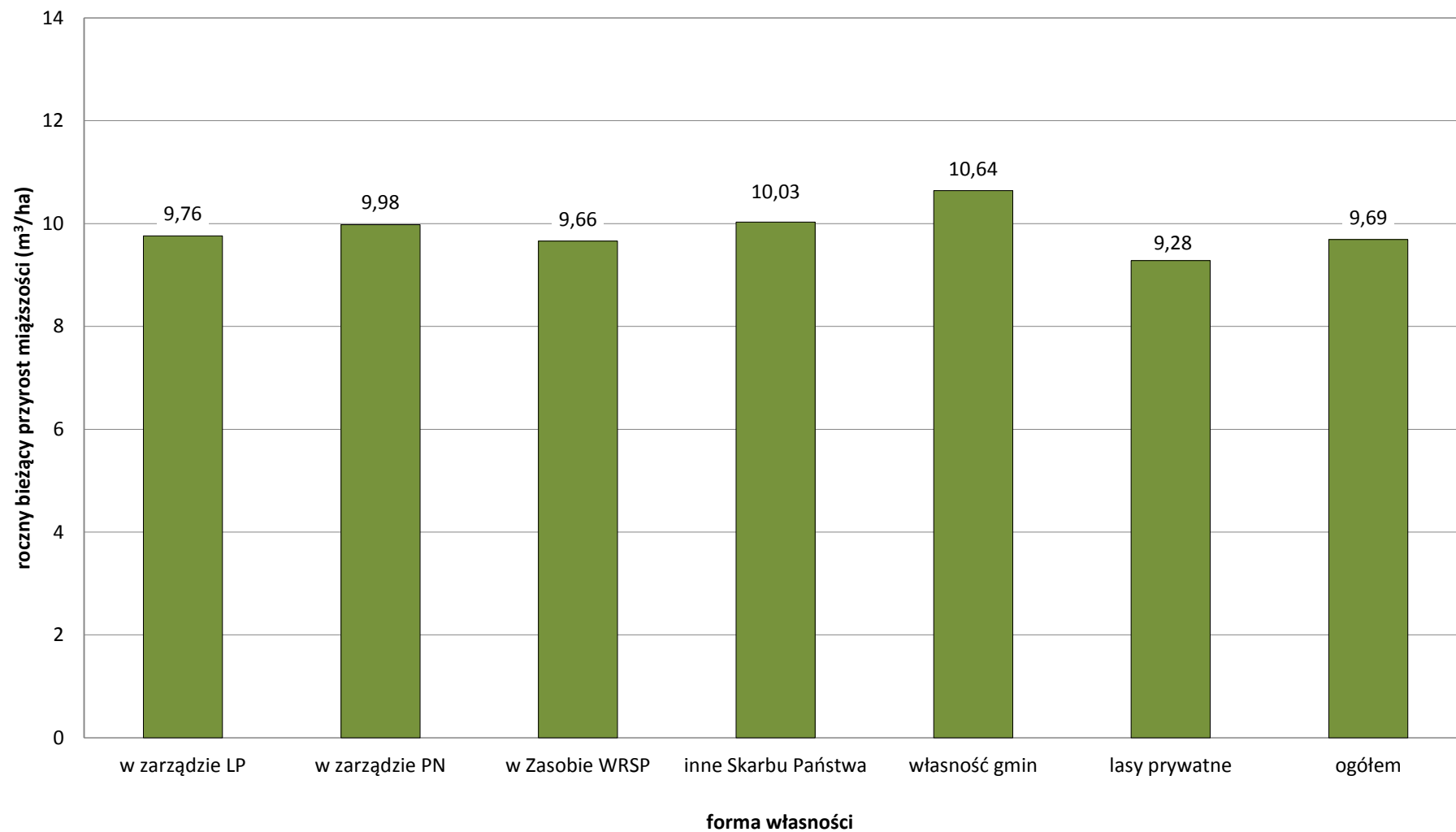


 Miąższość drzew stojących  
 Miąższość drzew leżących

**Rys. 6.3. Zestawienie miąższości drzew martwych w lasach według RDLP (m<sup>3</sup>)**

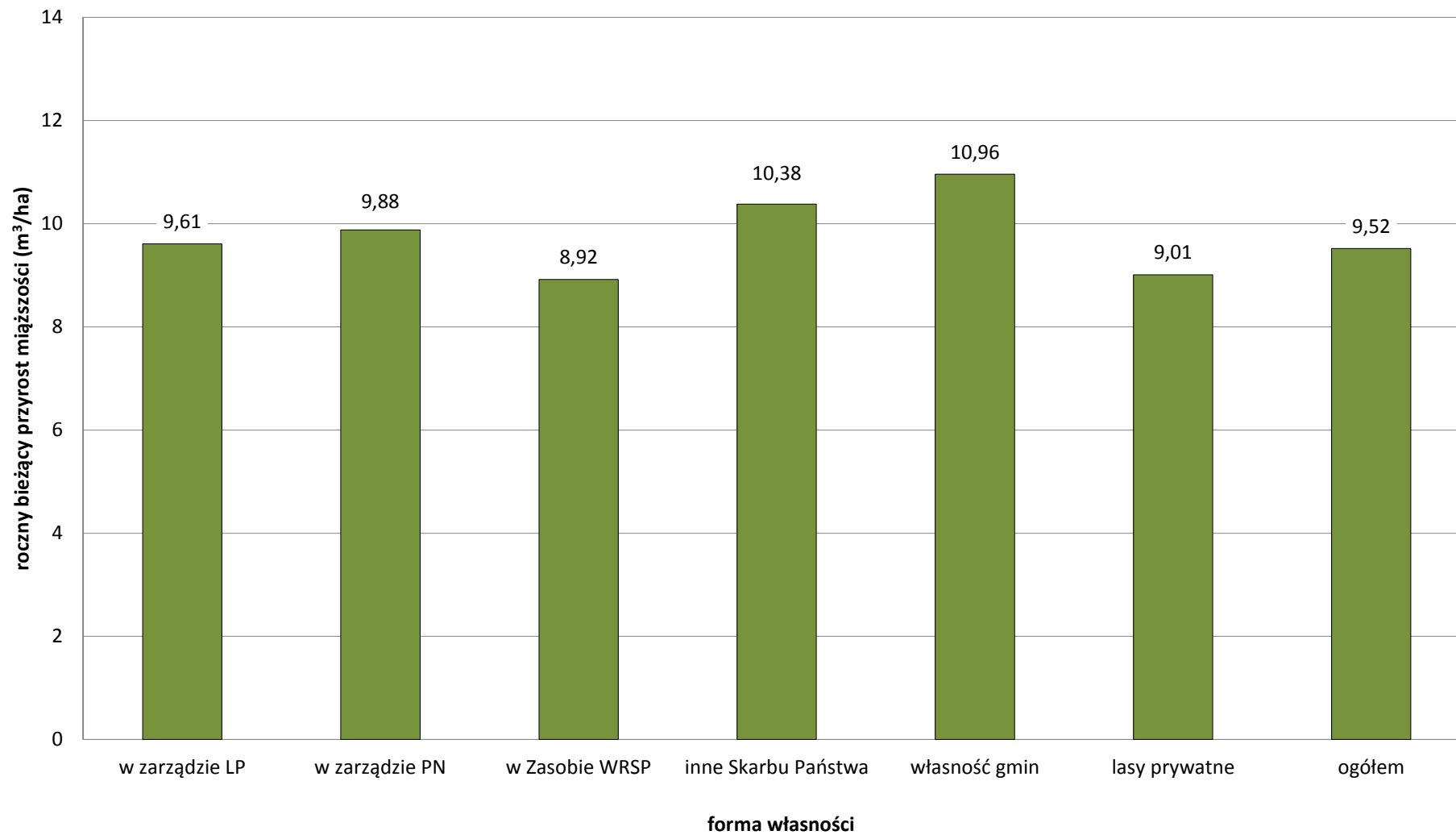


Rys. 7a.1 Zestawienie bieżącego rocznego (z 5-letniego okresu) przyrostu miąższości według form własności (m<sup>3</sup>/ha)

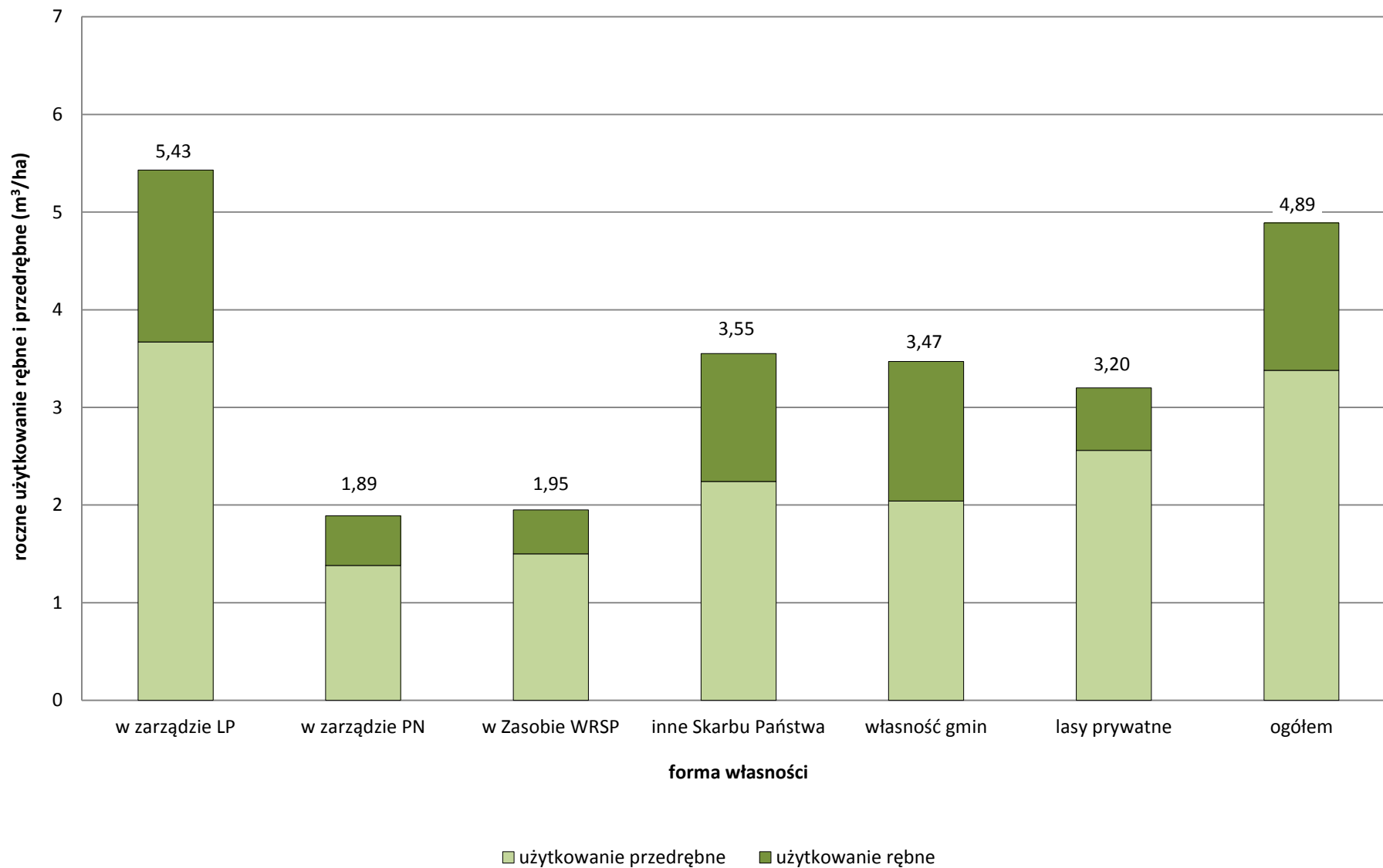




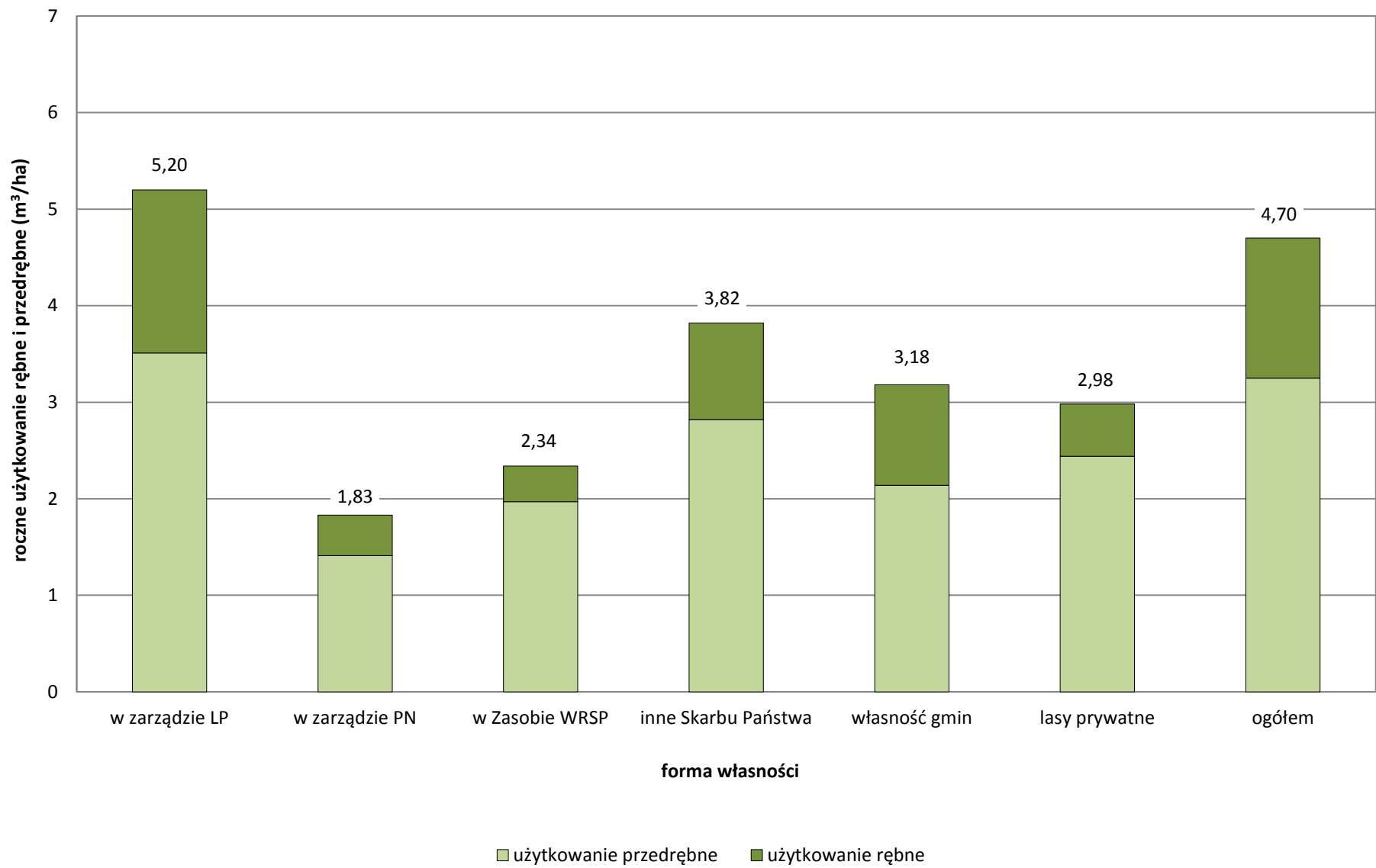
Rys. 7b.1 Zestawienie bieżącego rocznego (z 10-letniego okresu) przyrostu miąższności według form własności (m<sup>3</sup>/ha)



Rys. 8a.1. Zestawienie rocznego (z 5-letniego okresu) użytkowania rębego i przedrębego w lasach według form własności (m<sup>3</sup>/ha)



Rys. 8b.1. Zestawienie rocznego (z 10-letniego okresu) użytkowania rębego i przedrębego w lasach według form własności (m<sup>3</sup>/ha)





## **Dokument źródłowy**









**ZESTAWIENIA ZBIORCZE**

**1 – 29**

**101a – 116**



Tabela 1.1. Zestawienie powierzchni [ha] lasów według klas wieku oraz form własności

Formy własności	Pow. leśna niezal.	Klasy wieku								Razem pow. zalesiona	Ogółem	
		I 1-20 lat	II 21-40 lat	III 41-60 lat	IV 61-80 lat	V 81-100 lat	VI 101-120 lat	VII i st. >121 lat	KO, KDO, BP			
		ha/%										
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Ogółem	308250 3,3	1095350 11,9	1385242 15,0	2261158 24,5	1809307 19,6	1283283 13,9	546621 5,9	256608 2,8	284212 3,1	8921781 96,7	<b>9230031</b> <b>100,0</b>	<b>100,0</b>
Lasy publiczne	211236 2,8	907424 12,1	1047625 14,1	1686045 22,7	1441192 19,4	1138635 15,3	517474 6,9	249254 3,3	257216 3,4	7244865 97,2	<b>7456101</b> <b>100,0</b>	<b>80,8</b>
Własność Skarbu Państwa	208251 2,8	901783 12,3	1037911 14,1	1666097 22,6	1423677 19,3	1125346 15,3	511528 6,9	243523 3,3	254011 3,4	7163876 97,2	<b>7372127</b> <b>100,0</b>	<b>79,9</b>
-w zarządzie LP	191090 2,7	890668 12,5	1007926 14,2	1610538 22,6	1373647 19,4	1091537 15,4	480326 6,8	215904 3,0	243029 3,4	6913575 97,3	<b>7104665</b> <b>100,0</b>	<b>77,0</b>
-w zarządzie PN	12016 6,5	6217 3,4	15664 8,4	36893 19,9	33295 18,0	25449 13,7	24267 13,0	22535 12,1	9289 5,0	173609 93,5	<b>185625</b> <b>100,0</b>	<b>2,0</b>
-w Zasobie Włas. Rolnej SP	2789 10,0	759 2,7	4707 16,9	6162 22,2	8819 32,0	3208 11,5	1316 4,7			24971 90,0	<b>27760</b> <b>100,0</b>	<b>0,3</b>
-inne Skarbu Państwa	2356 4,4	4139 7,7	9614 17,8	12504 23,0	7916 14,6	5152 9,6	5619 10,4	5084 9,4	1693 3,1	51721 95,6	<b>54077</b> <b>100,0</b>	<b>0,6</b>
Własność gmin	2985 3,6	5641 6,7	9714 11,5	19948 23,7	17515 20,9	13289 15,9	5946 7,1	5731 6,8	3205 3,8	80989 96,4	<b>83974</b> <b>100,0</b>	<b>0,9</b>
Lasy prywatne	97014 5,5	187926 10,6	337617 19,0	575113 32,4	368115 20,8	144648 8,2	29147 1,6	7354 0,4	26996 1,5	1676916 94,5	<b>1773930</b> <b>100,0</b>	<b>19,2</b>

Tabela 1.2. Zestawienie powierzchni [ha] lasów według klas wieku oraz województw

Województwa	Pow. leśna niezal.	Klasy wieku								Razem pow. zalesiona	Ogółem	
		I 1-20 lat	II 21-40 lat	III 41-60 lat	IV 61-80 lat	V 81-100 lat	VI 101-120 lat	VII i st. >121 lat	KO, KDO, BP			
		ha/%										
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Dolnośląskie	19831 3,3	84099 14,1	92234 15,5	130825 22,2	97199 16,3	75812 12,7	36587 6,1	25515 4,3	32866 5,5	575137 96,7	<b>594968</b> <b>100,0</b>	<b>6,4</b>
Kujawsko-pomorskie	10894 2,6	51632 12,2	55420 13,2	102519 24,2	85613 20,3	73206 17,4	29768 7,1	12130 2,9	489 0,1	410777 97,4	<b>421671</b> <b>100,0</b>	<b>4,6</b>
Lubelskie	9794 1,7	54734 9,4	96826 16,5	143629 24,5	151135 25,8	83096 14,1	27862 4,8	4412 0,8	14258 2,4	575952 98,3	<b>585746</b> <b>100,0</b>	<b>6,3</b>
Lubuskie	14625 2,1	92816 13,5	90279 13,1	206264 30,0	114628 16,6	108783 15,8	36382 5,3	18847 2,7	6335 0,9	674334 97,9	<b>688959</b> <b>100,0</b>	<b>7,5</b>
Łódzkie	10818 2,8	43970 11,3	65826 16,9	89713 23,0	86124 22,1	55385 14,3	18943 4,9	6372 1,6	12219 3,1	378552 97,2	<b>389370</b> <b>100,0</b>	<b>4,2</b>
Małopolskie	17592 4,0	28293 6,5	56436 12,9	100688 23,2	87808 20,2	53073 12,2	27410 6,3	14130 3,2	50059 11,5	417897 96,0	<b>435489</b> <b>100,0</b>	<b>4,7</b>
Mazowieckie	37177 4,5	89819 10,8	130810 15,8	222463 26,8	193887 23,5	109062 13,2	26045 3,1	11086 1,3	8035 1,0	791207 95,5	<b>828384</b> <b>100,0</b>	<b>9,1</b>
Opolskie	7960 3,2	38452 15,3	44546 17,8	52930 21,1	39421 15,8	37698 15,0	15857 6,3	6470 2,6	7208 2,9	242582 96,8	<b>250542</b> <b>100,0</b>	<b>2,7</b>
Podkarpackie	33471 4,9	51493 7,6	75719 11,1	148432 21,7	146948 21,6	98176 14,4	44893 6,6	15348 2,3	66684 9,8	647693 95,1	<b>681164</b> <b>100,0</b>	<b>7,4</b>
Podlaskie	30453 4,9	52308 8,5	98672 15,8	181126 29,1	130101 21,0	79445 12,7	27223 4,4	16621 2,7	5555 0,9	591051 95,1	<b>621504</b> <b>100,0</b>	<b>6,7</b>
Pomorskie	14880 2,2	81232 12,2	99963 15,0	161201 24,1	109968 16,5	100192 15,1	53368 8,0	25356 3,8	20490 3,1	651770 97,8	<b>666650</b> <b>100,0</b>	<b>7,2</b>
Śląskie	20236 5,1	53659 13,6	66061 16,7	76050 19,3	79069 20,3	52714 13,3	23405 5,9	8271 2,1	14568 3,7	373797 94,9	<b>394033</b> <b>100,0</b>	<b>4,3</b>

Tabela 1.2. Zestawienie powierzchni [ha] lasów według klas wieku oraz województw

Województwa	Pow. leśna niezal.	Klasy wieku								Razem pow. zalesiona	Ogółem	
		I	II	III	IV	V	VI	VII i st.	KO, KDO, BP			
		1-20 lat	21-40 lat	41-60 lat	61-80 lat	81-100 lat	101-120 lat	>121 lat				
ha/%											%	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Świętokrzyskie	6812 <i>2,1</i>	35687 <i>10,8</i>	52667 <i>15,8</i>	73296 <i>22,1</i>	71882 <i>21,7</i>	51679 <i>15,5</i>	23100 <i>7,0</i>	3602 <i>1,1</i>	12920 <i>3,9</i>	324833 <i>97,9</i>	<b>331645</b> <b>100,0</b>	<b>3,6</b>
Warmińsko-mazurskie	40973 <i>5,4</i>	111502 <i>14,7</i>	112910 <i>15,0</i>	179665 <i>23,7</i>	131616 <i>17,3</i>	90398 <i>12,0</i>	50534 <i>6,7</i>	30264 <i>4,0</i>	9059 <i>1,2</i>	715948 <i>94,6</i>	<b>756921</b> <b>100,0</b>	<b>8,2</b>
Wielkopolskie	13223 <i>1,7</i>	109909 <i>14,3</i>	116412 <i>15,2</i>	174916 <i>22,7</i>	153106 <i>20,0</i>	108490 <i>14,1</i>	55043 <i>7,2</i>	31275 <i>4,1</i>	5563 <i>0,7</i>	754714 <i>98,3</i>	<b>767937</b> <b>100,0</b>	<b>8,3</b>
Zachodniopomorskie	18476 <i>2,3</i>	116477 <i>14,3</i>	132612 <i>16,2</i>	214662 <i>26,4</i>	131003 <i>16,1</i>	101502 <i>12,4</i>	51484 <i>6,3</i>	29320 <i>3,6</i>	19512 <i>2,4</i>	796572 <i>97,7</i>	<b>815048</b> <b>100,0</b>	<b>8,8</b>
Ogółem	307215 <i>3,3</i>	1096082 <i>11,9</i>	1387393 <i>15,0</i>	2258379 <i>24,5</i>	1809508 <i>19,6</i>	1278711 <i>13,9</i>	547904 <i>5,9</i>	259019 <i>2,8</i>	285820 <i>3,1</i>	8922816 <i>96,7</i>	<b>9230031</b> <b>100,0</b>	<b>100,0</b>

Tabela 1.3. Zestawienie powierzchni [ha] lasów według klas wieku oraz krain przyrodniczo-leśnych

Krainy przyrodniczo-leśne	Pow. leśna niezal.	Klasy wieku								Razem pow. zalesiona	Ogółem	
		I 1-20 lat	II 21-40 lat	III 41-60 lat	IV 61-80 lat	V 81-100 lat	VI 101-120 lat	VII i st. >121 lat	KO, KDO, BP			
		ha/%										
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Bałtycka	34008 2,9	153555 13,1	190587 16,3	289730 24,6	172551 14,7	159552 13,6	86187 7,4	46860 4,0	39530 3,4	1138552 97,1	<b>1172560</b> <b>100,0</b>	<b>12,7</b>
Karpacka	41715 5,1	58718 7,2	89613 11,0	180618 22,1	161880 19,9	92799 11,4	57091 7,0	24870 3,1	107243 13,2	772832 94,9	<b>814547</b> <b>100,0</b>	<b>8,8</b>
Małopolska	53706 3,1	183540 10,6	267222 15,3	388399 22,2	402933 23,2	262094 15,1	95463 5,5	23935 1,4	63446 3,6	1687032 96,9	<b>1740738</b> <b>100,0</b>	<b>18,9</b>
Mazowiecko-podlaska	46051 3,9	120063 10,1	194085 16,5	335070 28,3	272979 23,1	152942 13,0	38218 3,2	12294 1,0	10114 0,9	1135765 96,1	<b>1181816</b> <b>100,0</b>	<b>12,8</b>
Mazursko-podlaska	48879 5,2	111491 11,8	137999 14,5	240433 25,4	179301 18,9	126477 13,3	57920 6,1	39598 4,2	5785 0,6	899004 94,8	<b>947883</b> <b>100,0</b>	<b>10,3</b>
Sudecka	7966 3,8	26023 12,4	29290 14,0	36549 17,5	29888 14,3	29032 13,8	16061 7,7	8734 4,2	25820 12,3	201397 96,2	<b>209363</b> <b>100,0</b>	<b>2,3</b>
Śląska	24883 3,2	112481 14,5	127657 16,4	180960 23,3	135395 17,4	104458 13,5	46949 6,0	27587 3,6	15965 2,1	751452 96,8	<b>776335</b> <b>100,0</b>	<b>8,4</b>
Wielkopolsko-pomorska	51382 2,2	330167 13,9	347546 14,5	608820 25,4	452083 19,0	352922 14,7	150107 6,3	75358 3,2	18404 0,8	2335407 97,8	<b>2386789</b> <b>100,0</b>	<b>25,8</b>
Ogółem	308590 3,3	1096038 11,9	1383999 15,0	2260579 24,6	1807010 19,5	1280276 13,9	547996 5,9	259236 2,8	286307 3,1	8921441 96,7	<b>9230031</b> <b>100,0</b>	<b>100,0</b>

Tabela 1.4. Zestawienie powierzchni [ha] lasów w Zarządzie Lasów Państwowych według klas wieku oraz RDLP

RDLP - Lasy Państwowe	Pow. leśna niezal.	Klasy wieku								Razem pow. zalesiona	Ogółem	
		I	II	III	IV	V	VI	VII i st.	KO, KDO, BP			
		1-20 lat	21-40 lat	41-60 lat	61-80 lat	81-100 lat	101-120 lat	>121 lat				
ha/%											%	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
BIAŁYSTOK	24522 4,3	65992 11,5	82955 14,4	150695 26,1	109310 19,1	84121 14,7	31983 5,6	18219 3,2	6351 1,1	549626 95,7	<b>574148</b> <b>100,0</b>	<b>8,1</b>
GDAŃSK	5870 2,1	22942 8,0	40798 14,3	64214 22,6	44866 15,7	50381 17,7	30047 10,6	12518 4,4	12980 4,6	278746 97,9	<b>284616</b> <b>100,0</b>	<b>4,0</b>
KATOWICE	21775 3,6	90471 15,1	96737 16,1	116365 19,5	110255 18,4	87023 14,6	38221 6,4	15391 2,6	21978 3,7	576441 96,4	<b>598216</b> <b>100,0</b>	<b>8,4</b>
KRAKÓW	3386 2,0	11562 6,9	16407 9,8	24680 14,7	36868 22,0	24831 14,9	16503 9,8	6545 3,9	26871 16,0	164267 98,0	<b>167653</b> <b>100,0</b>	<b>2,4</b>
KROSNO	18537 4,6	27160 6,8	39692 9,9	83570 20,8	87001 21,7	51743 12,9	28867 7,2	10448 2,6	54216 13,5	382697 95,4	<b>401234</b> <b>100,0</b>	<b>5,6</b>
LUBLIN	5946 1,5	40477 10,2	53795 13,5	78796 19,8	103981 26,0	70089 17,7	25808 6,5	3904 1,0	15004 3,8	391854 98,5	<b>397800</b> <b>100,0</b>	<b>5,6</b>
ŁÓDŹ	7094 2,5	35951 12,7	40874 14,5	51257 18,1	62811 22,0	47720 16,9	20067 7,1	5255 1,9	12173 4,3	276108 97,5	<b>283202</b> <b>100,0</b>	<b>4,0</b>
OLSZTYN	23012 4,0	74452 13,0	89319 15,6	126546 22,1	106440 18,5	82647 14,4	39406 6,9	23342 4,1	8310 1,4	550462 96,0	<b>573474</b> <b>100,0</b>	<b>8,1</b>
PIŁA	5534 1,6	65758 19,4	46496 13,7	74619 22,0	64559 19,0	50992 15,0	18837 5,6	8767 2,6	3642 1,1	333670 98,4	<b>339204</b> <b>100,0</b>	<b>4,8</b>
POZNAŃ	7559 1,9	56299 13,8	58967 14,4	85613 21,0	80904 19,8	57012 14,0	35860 8,8	22488 5,5	3335 0,8	400478 98,1	<b>408037</b> <b>100,0</b>	<b>5,7</b>
RADOM	4029 1,3	32014 10,3	37063 11,9	57585 18,6	73418 24,0	61221 19,8	24590 7,9	3551 1,1	15917 5,1	305359 98,7	<b>309388</b> <b>100,0</b>	<b>4,4</b>
SZCZECIN	13474 2,1	89818 14,0	98894 15,5	178889 27,8	98590 15,4	101338 15,9	34821 5,4	14473 2,3	10220 1,6	627043 97,9	<b>640517</b> <b>100,0</b>	<b>9,0</b>

Tabela 1.4. Zestawienie powierzchni [ha] lasów w Zarządzie Lasów Państwowych według klas wieku oraz RDLP

RDLP - Lasy Państwowe	Pow. leśna niezal.	Klasy wieku								Razem pow. zalesiona	Ogółem	
		I 1-20 lat	II 21-40 lat	III 41-60 lat	IV 61-80 lat	V 81-100 lat	VI 101-120 lat	VII i st. >121 lat	KO, KDO, BP			
	ha/%											%
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
SZCZECINEK	10620 <i>1,9</i>	80756 <i>14,1</i>	94192 <i>16,5</i>	147294 <i>25,9</i>	93773 <i>16,5</i>	75167 <i>13,2</i>	33888 <i>5,9</i>	17604 <i>3,1</i>	16708 <i>2,9</i>	559382 <i>98,1</i>	<b>570002</b> <b>100,0</b>	<b>8,0</b>
TORUŃ	9249 <i>2,2</i>	45660 <i>10,8</i>	55211 <i>13,1</i>	94952 <i>22,5</i>	87279 <i>20,7</i>	78385 <i>18,5</i>	34576 <i>8,2</i>	15607 <i>3,7</i>	1055 <i>0,3</i>	412725 <i>97,8</i>	<b>421974</b> <b>100,0</b>	<b>5,9</b>
WARSZAWA	3427 <i>1,9</i>	24353 <i>13,3</i>	20577 <i>11,2</i>	34239 <i>18,7</i>	53279 <i>28,9</i>	35338 <i>19,2</i>	8482 <i>4,6</i>	2539 <i>1,4</i>	1442 <i>0,8</i>	180249 <i>98,1</i>	<b>183676</b> <b>100,0</b>	<b>2,6</b>
WROCLAW	17049 <i>3,2</i>	70537 <i>13,3</i>	81206 <i>15,4</i>	117988 <i>22,5</i>	87528 <i>16,6</i>	66965 <i>12,7</i>	32558 <i>6,2</i>	23031 <i>4,4</i>	29855 <i>5,7</i>	509668 <i>96,8</i>	<b>526717</b> <b>100,0</b>	<b>7,4</b>
ZIELONA GÓRA	10483 <i>2,5</i>	57149 <i>13,4</i>	55843 <i>13,2</i>	124698 <i>29,2</i>	70636 <i>16,6</i>	65592 <i>15,5</i>	24924 <i>5,9</i>	11745 <i>2,8</i>	3737 <i>0,9</i>	414324 <i>97,5</i>	<b>424807</b> <b>100,0</b>	<b>6,0</b>
Ogółem	191566 <i>2,7</i>	891351 <i>12,5</i>	1009026 <i>14,2</i>	1612000 <i>22,8</i>	1371498 <i>19,3</i>	1090565 <i>15,4</i>	479438 <i>6,7</i>	215427 <i>3,0</i>	243794 <i>3,4</i>	6913099 <i>97,3</i>	<b>7104665</b> <b>100,0</b>	<b>100,0</b>



Tabela 1.5. Zestawienie powierzchni [ha] lasów prywatnych według klas wieku oraz województw

Województwa - lasy prywatne	Pow. leśna niezal.	Klasy wieku								Razem pow. zalesiona	Ogółem	
		I 1-20 lat	II 21-40 lat	III 41-60 lat	IV 61-80 lat	V 81-100 lat	VI 101-120 lat	VII i st. >121 lat	KO, KDO, BP			
		ha/%										
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Dolnośląskie	1089 5,2	6271 30,1	3104 14,9	4770 22,8	3514 16,8	1319 6,3	627 3,0		178 0,9	19783 94,8	<b>20872</b> <b>100,0</b>	<b>1,2</b>
Kujawsko-pomorskie	1850 3,8	8397 17,0	7655 15,5	19205 39,0	9807 19,9	1566 3,2	583 1,2	208 0,4		47421 96,2	<b>49271</b> <b>100,0</b>	<b>2,8</b>
Lubelskie	5497 2,3	19462 8,1	46246 19,2	72653 30,2	61163 25,4	30440 12,7	3749 1,6	316 0,1	1026 0,4	235055 97,7	<b>240552</b> <b>100,0</b>	<b>13,6</b>
Lubuskie	705 5,5	3501 27,6	1811 14,2	2614 20,6	1545 12,1	1029 8,1	1055 8,3	463 3,6		12018 94,5	<b>12723</b> <b>100,0</b>	<b>0,7</b>
Łódzkie	5481 4,1	14352 10,8	28803 21,5	38863 29,0	31045 23,2	12885 9,6	2188 1,6		303 0,2	128439 95,9	<b>133920</b> <b>100,0</b>	<b>7,5</b>
Małopolskie	9508 5,0	9005 4,7	33616 17,6	56771 30,2	39158 20,5	17277 9,0	5388 2,8	1947 1,0	17478 9,2	180640 95,0	<b>190148</b> <b>100,0</b>	<b>10,7</b>
Mazowieckie	26858 7,2	37692 10,1	73525 19,8	133870 36,0	70471 19,0	23199 6,3	2992 0,8	1508 0,4	1412 0,4	344669 92,8	<b>371527</b> <b>100,0</b>	<b>21,0</b>
Opolskie	512 4,1	2726 21,8	1551 12,4	2341 18,8	2071 16,6	2812 22,6	459 3,7			11960 95,9	<b>12472</b> <b>100,0</b>	<b>0,7</b>
Podkarpackie	7378 6,1	14502 11,9	23813 19,7	32960 27,1	24635 20,4	11827 9,8	2777 2,3	304 0,3	2962 2,4	113780 93,9	<b>121158</b> <b>100,0</b>	<b>6,8</b>
Podlaskie	15742 7,7	16227 8,0	34028 16,7	72562 35,6	47115 23,2	15019 7,4	1845 0,9	333 0,2	558 0,3	187687 92,3	<b>203429</b> <b>100,0</b>	<b>11,5</b>
Pomorskie	2656 3,4	12243 15,9	15535 20,2	27327 35,3	12187 15,7	5988 7,7	972 1,3	351 0,5		74603 96,6	<b>77259</b> <b>100,0</b>	<b>4,4</b>
Śląskie	6377 8,1	6883 8,7	14452 18,3	19577 24,8	16152 20,4	9886 12,6	2417 3,1	587 0,7	2584 3,3	72538 91,9	<b>78915</b> <b>100,0</b>	<b>4,4</b>

Tabela 1.5. Zestawienie powierzchni [ha] lasów prywatnych według klas wieku oraz województw

Województwa - lasy prywatne	Pow. leśna niezal.	Klasy wieku								Razem pow. zalesiona	Ogółem	
		I 1-20 lat	II 21-40 lat	III 41-60 lat	IV 61-80 lat	V 81-100 lat	VI 101-120 lat	VII i st. >121 lat	KO, KDO, BP			
		ha/%										
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Świętokrzyskie	3611 3,8	10653 11,1	23630 24,7	34128 35,9	20547 21,5	2024 2,1	612 0,6		298 0,3	91892 96,2	<b>95503</b> <b>100,0</b>	<b>5,4</b>
Warmińsko-mazurskie	5937 9,7	12521 20,5	10847 17,8	18272 29,7	8205 13,4	3378 5,5	1328 2,2	712 1,2		55263 90,3	<b>61200</b> <b>100,0</b>	<b>3,4</b>
Wielkopolskie	1943 2,3	8071 9,6	15789 18,8	35132 41,8	17260 20,5	4190 4,9	1419 1,7	337 0,4		82198 97,7	<b>84141</b> <b>100,0</b>	<b>4,7</b>
Zachodniopomorskie	1773 8,5	5744 27,6	2221 10,7	5611 26,8	3209 15,4	1011 4,9	648 3,1	299 1,4	324 1,6	19067 91,5	<b>20840</b> <b>100,0</b>	<b>1,2</b>
Ogółem	96917 5,5	188250 10,6	336626 19,0	576656 32,6	368084 20,7	143850 8,1	29059 1,6	7365 0,4	27123 1,5	1677013 94,5	<b>1773930</b> <b>100,0</b>	<b>100,0</b>

Tabela 2.1. Zestawienie powierzchni [ha] lasów według gatunków panujących oraz form własności

Formy własności	Grupy gatunków panujących														Ogółem	
	So	Św	Jd	Pozostałe iglaste	Razem iglaste	Bk	Db	Gb	Brz	OI	Tp	Os	Pozostałe liściaste	Razem liściaste		
	ha/%															%
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
Ogółem	5369204 58,0	551473 6,0	291459 3,2	109059 1,2	6321195 68,4	551141 6,0	709673 7,7	148845 1,6	667186 7,2	521558 5,7	6422 0,1	74358 0,8	229653 2,5	2908836 31,6	<b>9230031</b> <b>100,0</b>	<b>100,0</b>
Lasy publiczne	4394675 59,0	464524 6,2	216057 2,9	97041 1,3	5172297 69,4	501637 6,7	610367 8,2	94774 1,3	493537 6,6	372265 5,0	4543 0,1	32112 0,4	174569 2,3	2283804 30,6	<b>7456101</b> <b>100,0</b>	<b>80,8</b>
Własność Skarbu Państwa	4363822 59,0	459263 6,2	210307 2,9	94677 1,3	5128069 69,4	491037 6,7	601556 8,2	93620 1,3	487346 6,6	368519 5,0	4543 0,1	30409 0,4	167028 2,3	2244058 30,6	<b>7372127</b> <b>100,0</b>	<b>79,9</b>
-w zarządzie LP	4281884 60,2	424000 6,0	198174 2,8	92670 1,3	4996728 70,3	439366 6,2	585107 8,2	88995 1,3	473366 6,7	344400 4,8	3314	27664 0,4	145725 2,1	2107937 29,7	<b>7104665</b> <b>100,0</b>	<b>77,0</b>
-w zarządzie PN	53475 28,8	33836 18,2	9026 4,9	730 0,4	97067 52,3	46329 25,0	6959 3,7	2527 1,4	7130 3,8	14154 7,6		365 0,2	11094 6,0	88558 47,7	<b>185625</b> <b>100,0</b>	<b>2,0</b>
-w Zasobie Własn. Rolnej SP	5298 19,1	120 0,4		490 1,8	5908 21,3	980 3,5	3274 11,8	1470 5,3	2358 8,5	7438 26,8	980 3,5	904 3,3	4448 16,0	21852 78,7	<b>27760</b> <b>100,0</b>	<b>0,3</b>
-inne Skarbu Państwa	23165 42,7	1307 2,4	3107 5,7	787 1,5	28366 52,3	4362 8,1	6216 11,5	628 1,2	4492 8,3	2527 4,7	249 0,5	1476 2,7	5761 10,7	25711 47,7	<b>54077</b> <b>100,0</b>	<b>0,6</b>
Własność gmin	30853 36,7	5261 6,3	5750 6,8	2364 2,8	44228 52,6	10600 12,6	8811 10,5	1154 1,4	6191 7,4	3746 4,5		1703 2,0	7541 9,0	39746 47,4	<b>83974</b> <b>100,0</b>	<b>0,9</b>
Lasy prywatne	974529 54,9	86949 4,9	75402 4,3	12018 0,7	1148898 64,8	49504 2,8	99306 5,6	54071 3,0	173649 9,8	149293 8,4	1879 0,1	42246 2,4	55084 3,1	625032 35,2	<b>1773930</b> <b>100,0</b>	<b>19,2</b>

Tabela 2.2. Zestawienie powierzchni [ha] lasów według gatunków panujących oraz województw

Województwa	Grupy gatunków panujących														Ogółem	
	So	Św	Jd	Pozostałe iglaste	Razem iglaste	Bk	Db	Gb	Brz	OI	Tp	Os	Pozostałe liściaste	Razem liściaste		
	ha/%															%
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
Dolnośląskie	219692 36,9	132302 22,2	2162 0,4	13107 2,2	367263 61,7	41535 7,0	66128 11,1	4864 0,8	40237 6,8	32257 5,4	331 0,1	2873 0,5	39480 6,6	227705 38,3	<b>594968</b> <b>100,0</b>	<b>6,4</b>
Kujawsko-pomorskie	328318 77,8	3374 0,8		5641 1,3	337333 79,9	5373 1,3	31892 7,6	2527 0,6	20103 4,8	17825 4,2	394 0,1	900 0,2	5324 1,3	84338 20,1	<b>421671</b> <b>100,0</b>	<b>4,6</b>
Lubelskie	308269 52,8	4304 0,7	5442 0,9	3132 0,5	321147 54,9	17625 3,0	77582 13,2	40984 7,0	49372 8,4	44992 7,7	627 0,1	15748 2,7	17669 3,0	264599 45,1	<b>585746</b> <b>100,0</b>	<b>6,3</b>
Lubuskie	550428 80,0	9878 1,4		6101 0,9	566407 82,3	14011 2,0	42781 6,2	1974 0,3	32630 4,7	16722 2,4	318	1735 0,3	12381 1,8	122552 17,7	<b>688959</b> <b>100,0</b>	<b>7,5</b>
Łódzkie	288946 74,4	2374 0,6	1247 0,3	1719 0,4	294286 75,7	5034 1,3	28959 7,4	4847 1,2	28862 7,4	19017 4,9	123	3120 0,8	5122 1,3	95084 24,3	<b>389370</b> <b>100,0</b>	<b>4,2</b>
Małopolskie	70702 16,2	78361 18,0	118555 27,4	7585 1,7	275203 63,3	74646 17,1	21765 5,0	11323 2,6	11899 2,7	14940 3,4	320 0,1	2358 0,5	23035 5,3	160286 36,7	<b>435489</b> <b>100,0</b>	<b>4,7</b>
Mazowieckie	586002 70,9	9526 1,1	4688 0,6	3734 0,5	603950 73,1	3603 0,4	64928 7,8	8779 1,1	69924 8,4	59224 7,1		11121 1,3	6855 0,8	224434 26,9	<b>828384</b> <b>100,0</b>	<b>9,1</b>
Opolskie	153821 61,3	6765 2,7	640 0,3	5631 2,2	166857 66,5	6146 2,5	23797 9,5	1693 0,7	28218 11,3	11303 4,5	680 0,3	370 0,1	11478 4,6	83685 33,5	<b>250542</b> <b>100,0</b>	<b>2,7</b>
Podkarpackie	238243 34,8	22044 3,2	115668 17,0	9987 1,5	385942 56,5	142115 20,9	31620 4,6	23845 3,5	26255 3,9	33834 5,0	607 0,1	6507 1,0	30439 4,5	295222 43,5	<b>681164</b> <b>100,0</b>	<b>7,4</b>
Podlaskie	346351 55,6	69628 11,2	319 0,1	3312 0,5	419610 67,4		40590 6,5	14693 2,4	53885 8,7	70602 11,4		8077 1,3	14047 2,3	201894 32,6	<b>621504</b> <b>100,0</b>	<b>6,7</b>
Pomorskie	456467 68,5	20727 3,1	8	12381 1,9	489583 73,5	68848 10,3	31410 4,7	6079 0,9	44868 6,7	19322 2,9	216	2349 0,4	3975 0,6	177067 26,5	<b>666650</b> <b>100,0</b>	<b>7,2</b>
Śląskie	193799 49,2	48478 12,3	8739 2,2	6760 1,7	257776 65,4	40504 10,3	27236 6,9	2916 0,7	33031 8,4	20558 5,2		3464 0,9	8548 2,2	136257 34,6	<b>394033</b> <b>100,0</b>	<b>4,3</b>

Tabela 2.2. Zestawienie powierzchni [ha] lasów według gatunków panujących oraz województw

Województwa	Grupy gatunków panujących														Ogółem	
	So	Św	Jd	Pozostałe iglaste	Razem iglaste	Bk	Db	Gb	Brz	OI	Tp	Os	Pozostałe liściaste	Razem liściaste		
	ha/%															%
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
Świętokrzyskie	203782 <i>61,4</i>	3522 <i>1,1</i>	32269 <i>9,7</i>	2933 <i>0,9</i>	242506 <i>73,1</i>	19109 <i>5,8</i>	24733 <i>7,5</i>	3339 <i>1,0</i>	19002 <i>5,7</i>	13519 <i>4,1</i>		4132 <i>1,2</i>	5305 <i>1,6</i>	89139 <i>26,9</i>	<b>331645</b> <b>100,0</b>	<b>3,6</b>
Warmińsko-mazurskie	362699 <i>47,9</i>	90313 <i>11,9</i>		7536 <i>1,0</i>	460548 <i>60,8</i>	27736 <i>3,7</i>	68659 <i>9,1</i>	12157 <i>1,6</i>	94351 <i>12,5</i>	69257 <i>9,1</i>		7531 <i>1,0</i>	16682 <i>2,2</i>	296373 <i>39,2</i>	<b>756921</b> <b>100,0</b>	<b>8,2</b>
Wielkopolskie	575751 <i>74,8</i>	15282 <i>2,0</i>	17	3416 <i>0,4</i>	594466 <i>77,2</i>	7391 <i>1,0</i>	73397 <i>9,6</i>	3553 <i>0,5</i>	39744 <i>5,2</i>	28085 <i>3,7</i>	2067 <i>0,3</i>	635 <i>0,1</i>	18599 <i>2,4</i>	173471 <i>22,8</i>	<b>767937</b> <b>100,0</b>	<b>8,3</b>
Zachodniopomorskie	479676 <i>59,0</i>	42620 <i>5,2</i>		15204 <i>1,9</i>	537500 <i>66,1</i>	74697 <i>9,2</i>	56568 <i>6,9</i>	4924 <i>0,6</i>	76861 <i>9,4</i>	50783 <i>6,2</i>	896 <i>0,1</i>	3525 <i>0,4</i>	9294 <i>1,1</i>	277548 <i>33,9</i>	<b>815048</b> <b>100,0</b>	<b>8,8</b>
Ogółem	5362946 <i>58,0</i>	559498 <i>6,1</i>	289754 <i>3,1</i>	108179 <i>1,2</i>	6320377 <i>68,4</i>	548373 <i>5,9</i>	712045 <i>7,7</i>	148497 <i>1,6</i>	669242 <i>7,3</i>	522240 <i>5,7</i>	6579 <i>0,1</i>	74445 <i>0,8</i>	228233 <i>2,5</i>	2909654 <i>31,6</i>	<b>9230031</b> <b>100,0</b>	<b>100,0</b>

Tabela 2.3. Zestawienie powierzchni [ha] lasów według gatunków panujących oraz krain przyrodniczo-leśnych

Krainy przyrodniczo-leśne	Grupy gatunków panujących														Ogółem	
	So	Św	Jd	Pozostałe iglaste	Razem iglaste	Bk	Db	Gb	Brz	OI	Tp	Os	Pozostałe liściaste	Razem liściaste		
	ha/%															%
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
Bałtycka	551099 47,0	76322 6,5	8	27248 2,3	654677 55,8	154328 13,2	105329 9,0	14200 1,2	126272 10,8	85858 7,3	1143 0,1	7436 0,6	23317 2,0	517883 44,2	<b>1172560</b> <b>100,0</b>	<b>12,7</b>
Karpacka	64192 7,9	134932 16,6	236348 29,0	15919 2,0	451391 55,5	223488 27,4	15046 1,8	28278 3,5	16080 2,0	28042 3,4	316	5378 0,7	46528 5,7	363156 44,5	<b>814547</b> <b>100,0</b>	<b>8,8</b>
Małopolska	1103828 63,3	21760 1,3	53542 3,1	16066 0,9	1195196 68,6	75559 4,3	161128 9,3	49117 2,8	114516 6,6	85374 4,9	1359 0,1	23953 1,4	34536 2,0	545542 31,4	<b>1740738</b> <b>100,0</b>	<b>18,9</b>
Mazowiecko-podlaska	757625 64,0	18929 1,6	1009 0,1	4682 0,4	782245 66,1	3226 0,3	108536 9,2	21912 1,9	125559 10,6	103378 8,7		20843 1,8	16117 1,4	399571 33,9	<b>1181816</b> <b>100,0</b>	<b>12,8</b>
Mazursko-podlaska	512468 54,1	125217 13,2		6740 0,7	644425 68,0	3915 0,4	66561 7,0	18520 2,0	86278 9,1	98928 10,4		9334 1,0	19922 2,1	303458 32,0	<b>947883</b> <b>100,0</b>	<b>10,3</b>
Sudecka	7411 3,5	109061 52,2	2086 1,0	7592 3,6	126150 60,3	31200 14,9	14089 6,7	372 0,2	11736 5,6	6257 3,0		1498 0,7	18061 8,6	83213 39,7	<b>209363</b> <b>100,0</b>	<b>2,3</b>
Śląska	478895 61,7	26211 3,4	616 0,1	11674 1,5	517396 66,7	18891 2,4	87087 11,2	7779 1,0	69433 8,9	39091 5,0	636 0,1	3569 0,5	32453 4,2	258939 33,3	<b>776335</b> <b>100,0</b>	<b>8,4</b>
Wielkopolsko-pomorska	1892618 79,3	39440 1,7		18919 0,8	1950977 81,8	40885 1,7	151293 6,3	8420 0,4	116584 4,9	77360 3,2	2995 0,1	2082 0,1	36193 1,5	435812 18,2	<b>2386789</b> <b>100,0</b>	<b>25,8</b>
Ogółem	5368136 58,0	551872 6,0	293609 3,2	108840 1,2	6322457 68,4	551492 6,0	709069 7,7	148598 1,6	666458 7,2	524288 5,7	6449 0,1	74093 0,8	227127 2,5	2907574 31,6	<b>9230031</b> <b>100,0</b>	<b>100,0</b>

Tabela 2.4. Zestawienie powierzchni [ha] lasów w Zarządzie Lasów Państwowych według gatunków panujących oraz RDLP

RDLP - Lasy Państwowe	Grupy gatunków panujących														Ogółem	
	So	Św	Jd	Pozostałe iglaste	Razem iglaste	Bk	Db	Gb	Brz	OI	Tp	Os	Pozostałe liściaste	Razem liściaste		
	ha/%															%
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
BIAŁYSTOK	317964 55,2	82473 14,4	323 0,1	3465 0,6	404225 70,3		48269 8,4	12454 2,2	47393 8,3	51532 9,0		3575 0,6	6700 1,2	169923 29,7	<b>574148</b> <b>100,0</b>	<b>8,1</b>
GDAŃSK	173145 60,7	8466 3,0	8	8979 3,2	190598 66,9	41539 14,6	16131 5,7	2509 0,9	21482 7,5	8180 2,9	11	1102 0,4	3064 1,1	94018 33,1	<b>284616</b> <b>100,0</b>	<b>4,0</b>
KATOWICE	341128 57,1	42858 7,2	9192 1,5	12056 2,0	405234 67,8	43989 7,4	46358 7,7	4215 0,7	51753 8,7	30572 5,1	650 0,1	852 0,1	14593 2,4	192982 32,2	<b>598216</b> <b>100,0</b>	<b>8,4</b>
KRAKÓW	27261 16,3	10276 6,1	53055 31,6	4649 2,8	95241 56,8	44185 26,4	12601 7,5	2086 1,2	3021 1,8	5153 3,1		306 0,2	5060 3,0	72412 43,2	<b>167653</b> <b>100,0</b>	<b>2,4</b>
KROSNO	108519 27,1	18019 4,5	89944 22,4	7152 1,8	223634 55,8	92480 23,0	21700 5,4	11982 3,0	14370 3,6	16110 4,0		2184 0,5	18774 4,7	177600 44,2	<b>401234</b> <b>100,0</b>	<b>5,6</b>
LUBLIN	233869 58,7	2652 0,7	5683 1,4	1807 0,5	244011 61,3	10336 2,6	53534 13,5	20354 5,1	26114 6,6	27637 6,9	322 0,1	5624 1,4	9868 2,5	153789 38,7	<b>397800</b> <b>100,0</b>	<b>5,6</b>
ŁÓDŹ	204497 72,1	2135 0,8	1252 0,4	1937 0,7	209821 74,0	6145 2,2	28906 10,2	4435 1,6	15201 5,4	13235 4,7	124	1107 0,4	4228 1,5	73381 26,0	<b>283202</b> <b>100,0</b>	<b>4,0</b>
OLSZTYN	311774 54,3	56191 9,8		5772 1,0	373737 65,1	25060 4,4	48661 8,5	7758 1,4	62113 10,8	42472 7,4		3317 0,6	10356 1,8	199737 34,9	<b>573474</b> <b>100,0</b>	<b>8,1</b>
PIŁA	280804 82,8	9628 2,8		2187 0,6	292619 86,2	3843 1,1	14095 4,2	634 0,2	16229 4,8	9544 2,8	319 0,1		1921 0,6	46585 13,8	<b>339204</b> <b>100,0</b>	<b>4,8</b>
POZNAŃ	282780 69,5	7881 1,9	17	1654 0,4	292332 71,8	3317 0,8	52745 12,9	2866 0,7	21823 5,3	19722 4,8	1536 0,4	187	13509 3,3	115705 28,2	<b>408037</b> <b>100,0</b>	<b>5,7</b>
RADOM	190437 61,6	4079 1,3	34899 11,3	4654 1,5	234069 75,7	13288 4,3	31267 10,1	4062 1,3	10740 3,5	12171 3,9		931 0,3	2860 0,9	75319 24,3	<b>309388</b> <b>100,0</b>	<b>4,4</b>
SZCZECIN	438805 68,5	22666 3,5		11953 1,9	473424 73,9	36444 5,7	48859 7,6	3125 0,5	39184 6,1	27353 4,3	327 0,1	1359 0,2	10442 1,6	167093 26,1	<b>640517</b> <b>100,0</b>	<b>9,0</b>

Tabela 2.4. Zestawienie powierzchni [ha] lasów w Zarządzie Lasów Państwowych według gatunków panujących oraz RDLP

RDLP - Lasy Państwowe	Grupy gatunków panujących														Ogółem	
	So	Św	Jd	Pozostałe iglaste	Razem iglaste	Bk	Db	Gb	Brz	OI	Tp	Os	Pozostałe liściaste	Razem liściaste		
	ha/%															%
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
SZCZECINEK	348271 <i>61,1</i>	33895 <i>5,9</i>		5508 <i>1,0</i>	387674 <i>68,0</i>	67011 <i>11,8</i>	28349 <i>5,0</i>	3711 <i>0,7</i>	57742 <i>10,1</i>	22941 <i>4,0</i>		1287 <i>0,2</i>	1287 <i>0,2</i>	182328 <i>32,0</i>	<b>570002</b> <b>100,0</b>	<b>8,0</b>
TORUŃ	340530 <i>80,7</i>	3610 <i>0,9</i>		5152 <i>1,2</i>	349292 <i>82,8</i>	4913 <i>1,2</i>	31374 <i>7,4</i>	1760 <i>0,4</i>	17457 <i>4,1</i>	13419 <i>3,2</i>		805 <i>0,2</i>	2954 <i>0,7</i>	72682 <i>17,2</i>	<b>421974</b> <b>100,0</b>	<b>5,9</b>
WARSZAWA	132645 <i>72,3</i>	1411 <i>0,8</i>	396 <i>0,2</i>	623 <i>0,3</i>	135075 <i>73,6</i>	1909 <i>1,0</i>	18295 <i>10,0</i>	1997 <i>1,1</i>	13243 <i>7,2</i>	9962 <i>5,4</i>		1451 <i>0,8</i>	1744 <i>0,9</i>	48601 <i>26,4</i>	<b>183676</b> <b>100,0</b>	<b>2,6</b>
WROCLAW	199680 <i>37,9</i>	118254 <i>22,5</i>	1815 <i>0,3</i>	12110 <i>2,3</i>	331859 <i>63,0</i>	39876 <i>7,6</i>	59265 <i>11,3</i>	4361 <i>0,8</i>	35490 <i>6,7</i>	22450 <i>4,3</i>		2110 <i>0,4</i>	31306 <i>5,9</i>	194858 <i>37,0</i>	<b>526717</b> <b>100,0</b>	<b>7,4</b>
ZIELONA GÓRA	344451 <i>81,1</i>	3969 <i>0,9</i>		3456 <i>0,8</i>	351876 <i>82,8</i>	5497 <i>1,3</i>	24723 <i>5,8</i>	948 <i>0,2</i>	20172 <i>4,7</i>	12133 <i>2,9</i>		1495 <i>0,4</i>	7963 <i>1,9</i>	72931 <i>17,2</i>	<b>424807</b> <b>100,0</b>	<b>6,0</b>
Ogółem	4276560 <i>60,1</i>	428463 <i>6,0</i>	196584 <i>2,8</i>	93114 <i>1,3</i>	4994721 <i>70,2</i>	439832 <i>6,2</i>	585132 <i>8,2</i>	89257 <i>1,3</i>	473527 <i>6,7</i>	344586 <i>4,9</i>	3289	27692 <i>0,4</i>	146629 <i>2,1</i>	2109944 <i>29,8</i>	<b>7104665</b> <b>100,0</b>	<b>100,0</b>



Tabela 2.5. Zestawienie powierzchni [ha] lasów prywatnych według gatunków panujących oraz województw

Województwa - lasy prywatne	Grupy gatunków panujących														Ogółem	
	So	Św	Jd	Pozostałe iglaste	Razem iglaste	Bk	Db	Gb	Brz	Oi	Tp	Os	Pozostałe liściaste	Razem liściaste		
	ha/%															%
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
Dolnośląskie	5293 25,4	1934 9,3		754 3,6	7981 38,3	158 0,8	2658 12,7	377 1,8	2109 10,1	3523 16,9		383 1,8	3683 17,6	12891 61,7	<b>20872</b> <b>100,0</b>	<b>1,2</b>
Kujawsko-pomorskie	35772 72,5	154 0,3		1166 2,4	37092 75,2	146 0,3	1182 2,4	788 1,6	3586 7,3	4716 9,6	394 0,8	106 0,2	1261 2,6	12179 24,8	<b>49271</b> <b>100,0</b>	<b>2,8</b>
Lubelskie	122752 51,0	2525 1,0	2700 1,1	1385 0,6	129362 53,7	6386 2,7	26940 11,2	21492 8,9	21290 8,9	15814 6,6	316 0,1	10147 4,2	8805 3,7	111190 46,3	<b>240552</b> <b>100,0</b>	<b>13,6</b>
Lubuskie	7044 55,4			670 5,3	7714 60,7		2101 16,5	273 2,1	995 7,8	1207 9,5		160 1,3	273 2,1	5009 39,3	<b>12723</b> <b>100,0</b>	<b>0,7</b>
Łódzkie	103702 77,4	27		114 0,1	103843 77,5		3919 2,9		15877 11,9	7211 5,4		1943 1,5	1127 0,8	30077 22,5	<b>133920</b> <b>100,0</b>	<b>7,5</b>
Małopolskie	23423 12,3	45911 24,1	55492 29,2	1273 0,7	126099 66,3	17230 9,1	7343 3,9	9156 4,8	6552 3,4	7952 4,2	320 0,2	1744 0,9	13752 7,2	64049 33,7	<b>190148</b> <b>100,0</b>	<b>10,7</b>
Mazowieckie	252780 68,0	3512 0,9		622 0,2	256914 69,1		20841 5,6	4712 1,3	42569 11,5	35349 9,5		8742 2,4	2400 0,6	114613 30,9	<b>371527</b> <b>100,0</b>	<b>21,0</b>
Opolskie	6816 54,6				6816 54,6		1005 8,1	236 1,9	874 7,0	1418 11,4		198 1,6	1925 15,4	5656 45,4	<b>12472</b> <b>100,0</b>	<b>0,7</b>
Podkarpackie	54361 45,0	1002 0,8	12299 10,2	1822 1,5	69484 57,5	9143 7,5	3569 2,9	9930 8,2	8410 6,9	11689 9,6	607 0,5	2311 1,9	6015 5,0	51674 42,5	<b>121158</b> <b>100,0</b>	<b>6,8</b>
Podlaskie	111898 55,0	13555 6,7		1189 0,6	126642 62,3		7976 3,9	2665 1,3	25706 12,6	31715 15,6		5957 2,9	2768 1,4	76787 37,7	<b>203429</b> <b>100,0</b>	<b>11,5</b>
Pomorskie	60212 77,8	1595 2,1		1101 1,4	62908 81,3	2673 3,5	3090 4,0	1006 1,3	3861 5,0	2668 3,5		702 0,9	351 0,5	14351 18,7	<b>77259</b> <b>100,0</b>	<b>4,4</b>
Śląskie	31806 40,3	14137 17,9	2781 3,5	678 0,9	49402 62,6	11137 14,1	3021 3,8	261 0,3	8575 10,9	2267 2,9		2387 3,0	1865 2,4	29513 37,4	<b>78915</b> <b>100,0</b>	<b>4,4</b>

Tabela 2.5. Zestawienie powierzchni [ha] lasów prywatnych według gatunków panujących oraz województw

Województwa - lasy prywatne	Grupy gatunków panujących														Ogółem	
	So	Św	Jd	Pozostałe iglaste	Razem iglaste	Bk	Db	Gb	Brz	OI	Tp	Os	Pozostałe liściaste	Razem liściaste		
	ha/%															%
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
Świętokrzyskie	61593 <i>64,5</i>	1192 <i>1,2</i>	2004 <i>2,1</i>	488 <i>0,5</i>	65277 <i>68,3</i>	641 <i>0,7</i>	6523 <i>6,8</i>	1047 <i>1,1</i>	10272 <i>10,8</i>	5101 <i>5,3</i>		3583 <i>3,8</i>	3059 <i>3,2</i>	30226 <i>31,7</i>	<b>95503</b> <b>100,0</b>	<b>5,4</b>
Warmińsko-mazurskie	25125 <i>41,2</i>	2771 <i>4,5</i>		631 <i>1,0</i>	28527 <i>46,7</i>	908 <i>1,5</i>	4591 <i>7,5</i>	1005 <i>1,6</i>	12311 <i>20,1</i>	8349 <i>13,6</i>		2145 <i>3,5</i>	3364 <i>5,5</i>	32673 <i>53,3</i>	<b>61200</b> <b>100,0</b>	<b>3,4</b>
Wielkopolskie	67045 <i>79,6</i>	389 <i>0,5</i>			67434 <i>80,1</i>		1850 <i>2,2</i>		6550 <i>7,8</i>	5662 <i>6,7</i>	306 <i>0,4</i>	443 <i>0,5</i>	1896 <i>2,3</i>	16707 <i>19,9</i>	<b>84141</b> <b>100,0</b>	<b>4,7</b>
Zachodniopomorskie	3790 <i>18,2</i>	324 <i>1,6</i>		415 <i>2,0</i>	4529 <i>21,8</i>	1720 <i>8,3</i>	1906 <i>9,1</i>	648 <i>3,1</i>	3566 <i>17,1</i>	5035 <i>24,1</i>		972 <i>4,7</i>	2464 <i>11,8</i>	16311 <i>78,2</i>	<b>20840</b> <b>100,0</b>	<b>1,2</b>
Ogółem	973412 <i>54,9</i>	89028 <i>5,0</i>	75276 <i>4,2</i>	12308 <i>0,7</i>	1150024 <i>64,8</i>	50142 <i>2,8</i>	98515 <i>5,6</i>	53596 <i>3,0</i>	173103 <i>9,8</i>	149676 <i>8,4</i>	1943 <i>0,1</i>	41923 <i>2,4</i>	55008 <i>3,1</i>	623906 <i>35,2</i>	<b>1773930</b> <b>100,0</b>	<b>100,0</b>

Tabela 3.1. Zestawienie miąższości [m<sup>3</sup> grubizny brutto] lasów według klas wieku oraz form własności

Formy własności	Pow. leśna niezal.	Klasy wieku									Razem pow. zalesiona	Ogółem	
		przestoje na pow. leśnej	I 1-20 lat	II 21-40 lat	III 41-60 lat	IV 61-80 lat	V 81-100 lat	VI 101-120 lat	VII i st. >121 lat	KO, KDO, BP			
		m <sup>3</sup> grubizny brutto/%											%
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
Ogółem	5643312 <i>0,2</i>	21293342 <i>0,8</i>	27253415 <i>1,0</i>	231381997 <i>9,0</i>	684922966 <i>26,4</i>	634291992 <i>24,5</i>	513828689 <i>19,9</i>	244462300 <i>9,5</i>	131138529 <i>5,1</i>	92625359 <i>3,6</i>	2581198589 <i>99,8</i>	<b>2586841901</b> <i>100,0</i>	<b>100,0</b>
Lasy publiczne	3826343 <i>0,2</i>	17316423 <i>0,8</i>	18589203 <i>0,8</i>	176262620 <i>8,2</i>	516367505 <i>24,0</i>	514606110 <i>23,9</i>	461554240 <i>21,5</i>	232089203 <i>10,8</i>	127707119 <i>5,9</i>	85010874 <i>3,9</i>	2149503297 <i>99,8</i>	<b>2153329640</b> <i>100,0</i>	<b>83,2</b>
Własność Skarbu Państwa	3660054 <i>0,2</i>	17058972 <i>0,8</i>	18456219 <i>0,9</i>	174508281 <i>8,2</i>	509582267 <i>23,9</i>	507542838 <i>23,9</i>	455585817 <i>21,4</i>	229295414 <i>10,8</i>	124864936 <i>5,9</i>	83951442 <i>4,0</i>	2120846186 <i>99,8</i>	<b>2124506240</b> <i>100,0</i>	<b>82,1</b>
-w zarządzie LP	3496210 <i>0,2</i>	15924474 <i>0,8</i>	18141516 <i>0,9</i>	169121320 <i>8,3</i>	492881054 <i>24,1</i>	488136878 <i>24,1</i>	441614624 <i>21,8</i>	212382896 <i>10,5</i>	109902651 <i>5,4</i>	78529721 <i>3,9</i>	2026635134 <i>99,8</i>	<b>2030131344</b> <i>100,0</i>	<b>78,4</b>
-w zarządzie PN	128936 <i>0,2</i>	1005720 <i>1,5</i>	146351 <i>0,2</i>	2862444 <i>4,2</i>	10989556 <i>15,9</i>	13238336 <i>19,2</i>	10242295 <i>14,8</i>	13204702 <i>19,1</i>	12317884 <i>17,9</i>	4850919 <i>7,0</i>	68858207 <i>99,8</i>	<b>68987143</b> <i>100,0</i>	<b>2,7</b>
-w Zasobie Własn. Rolnej SP	25440 <i>0,3</i>	13432 <i>0,2</i>	51644 <i>0,6</i>	710011 <i>8,4</i>	2050113 <i>24,3</i>	3453965 <i>40,9</i>	1476165 <i>17,5</i>	660528 <i>7,8</i>			8415858 <i>99,7</i>	<b>8441298</b> <i>100,0</i>	<b>0,3</b>
-inne Skarbu Państwa	9468 <i>0,1</i>	115346 <i>0,7</i>	116708 <i>0,7</i>	1814506 <i>10,7</i>	3661544 <i>21,6</i>	2713659 <i>16,0</i>	2252733 <i>13,3</i>	3047288 <i>17,9</i>	2644401 <i>15,6</i>	570802 <i>3,4</i>	16936987 <i>99,9</i>	<b>16946455</b> <i>100,0</i>	<b>0,7</b>
Własność gmin	166289 <i>0,6</i>	257451 <i>0,9</i>	132984 <i>0,5</i>	1754339 <i>6,1</i>	6785238 <i>23,5</i>	7063272 <i>24,4</i>	5968423 <i>20,7</i>	2793789 <i>9,7</i>	2842183 <i>9,9</i>	1059432 <i>3,7</i>	28657111 <i>99,4</i>	<b>28823400</b> <i>100,0</i>	<b>1,1</b>
Lasy prywatne	1816969 <i>0,4</i>	3976919 <i>0,9</i>	8664212 <i>1,9</i>	55119377 <i>12,7</i>	168555461 <i>39,0</i>	119685882 <i>27,6</i>	52274449 <i>12,0</i>	12373097 <i>2,9</i>	3431410 <i>0,8</i>	7614485 <i>1,8</i>	431695292 <i>99,6</i>	<b>433512261</b> <i>100,0</i>	<b>16,8</b>

Tabela 3.2. Zestawienie miąższości [m<sup>3</sup> grubizny brutto] lasów według klas wieku oraz województw

Województwa	Pow. leśna niezal.	Klasy wieku									Razem pow. zalesiona	Ogółem	
		przestoje na pow. leśnej	I 1-20 lat	II 21-40 lat	III 41-60 lat	IV 61-80 lat	V 81-100 lat	VI 101-120 lat	VII i st. >121 lat	KO, KDO, BP			
		m <sup>3</sup> grubizny brutto/%											
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
Dolnośląskie	118453 <i>0,1</i>	1938790 <i>1,1</i>	2041230 <i>1,2</i>	15233441 <i>8,9</i>	43641597 <i>25,2</i>	34993389 <i>20,3</i>	32885533 <i>19,1</i>	16473492 <i>9,6</i>	13777205 <i>8,0</i>	11154583 <i>6,5</i>	172139260 <i>99,9</i>	<b>172257713</b> <b>100,0</b>	<b>6,7</b>
Kujawsko-pomorskie	169515 <i>0,1</i>	281706 <i>0,2</i>	1263693 <i>1,0</i>	8965127 <i>7,7</i>	30763807 <i>26,9</i>	28024571 <i>24,2</i>	28192807 <i>24,4</i>	12352643 <i>10,7</i>	5424666 <i>4,7</i>	81065 <i>0,1</i>	115350085 <i>99,9</i>	<b>115519600</b> <b>100,0</b>	<b>4,5</b>
Lubelskie	197240 <i>0,1</i>	928387 <i>0,6</i>	1375325 <i>0,9</i>	15689445 <i>9,9</i>	39828900 <i>25,3</i>	48975139 <i>31,1</i>	31126070 <i>19,8</i>	12658115 <i>8,0</i>	1855992 <i>1,2</i>	4826160 <i>3,1</i>	157263533 <i>99,9</i>	<b>157460773</b> <b>100,0</b>	<b>6,1</b>
Lubuskie	19074 <i>0,2</i>	464557 <i>0,2</i>	2270855 <i>1,2</i>	15382758 <i>8,1</i>	65725323 <i>34,6</i>	40964226 <i>21,5</i>	40224824 <i>21,1</i>	14458003 <i>7,6</i>	9084862 <i>4,8</i>	1748632 <i>0,9</i>	190324040 <i>100,0</i>	<b>190343114</b> <b>100,0</b>	<b>7,4</b>
Łódzkie	231107 <i>0,2</i>	667659 <i>0,6</i>	1103530 <i>1,1</i>	12159883 <i>11,8</i>	25771609 <i>24,9</i>	27217958 <i>26,3</i>	20994590 <i>20,4</i>	7347088 <i>7,1</i>	2917534 <i>2,8</i>	4929334 <i>4,8</i>	103109185 <i>99,8</i>	<b>103340292</b> <b>100,0</b>	<b>4,0</b>
Małopolskie	462277 <i>0,3</i>	2874603 <i>2,0</i>	634930 <i>0,4</i>	8659463 <i>6,1</i>	29393073 <i>21,0</i>	34989763 <i>25,0</i>	23788456 <i>16,9</i>	14451455 <i>10,3</i>	8180211 <i>5,8</i>	17134619 <i>12,2</i>	140106573 <i>99,7</i>	<b>140568850</b> <b>100,0</b>	<b>5,4</b>
Mazowieckie	809715 <i>0,4</i>	664760 <i>0,3</i>	2757071 <i>1,3</i>	22016684 <i>10,6</i>	62770159 <i>30,1</i>	61088363 <i>29,3</i>	41094811 <i>19,7</i>	10351871 <i>5,0</i>	4597253 <i>2,2</i>	2360404 <i>1,1</i>	207701376 <i>99,6</i>	<b>208511091</b> <b>100,0</b>	<b>8,1</b>
Opolskie	187439 <i>0,3</i>	1721172 <i>2,3</i>	1430535 <i>1,9</i>	8281619 <i>11,2</i>	18563772 <i>25,3</i>	15222623 <i>20,6</i>	16021030 <i>21,7</i>	6825198 <i>9,2</i>	3421569 <i>4,6</i>	2121219 <i>2,9</i>	73608737 <i>99,7</i>	<b>73796176</b> <b>100,0</b>	<b>2,9</b>
Podkarpackie	910225 <i>0,4</i>	1771665 <i>0,8</i>	1675037 <i>0,8</i>	13087074 <i>6,0</i>	43953002 <i>20,2</i>	57012957 <i>26,2</i>	43387348 <i>19,9</i>	23105435 <i>10,6</i>	10701853 <i>4,9</i>	22242209 <i>10,2</i>	216936580 <i>99,6</i>	<b>217846805</b> <b>100,0</b>	<b>8,4</b>
Podlaskie	453876 <i>0,3</i>	2318315 <i>1,3</i>	1555650 <i>0,9</i>	17222837 <i>9,6</i>	55038267 <i>30,7</i>	46553794 <i>25,9</i>	33056869 <i>18,4</i>	13252685 <i>7,4</i>	8619398 <i>4,8</i>	1335127 <i>0,7</i>	178952942 <i>99,7</i>	<b>179406818</b> <b>100,0</b>	<b>6,9</b>
Pomorskie	109473 <i>0,1</i>	1534913 <i>0,8</i>	1739101 <i>0,9</i>	15412794 <i>8,5</i>	47212104 <i>26,2</i>	37086308 <i>20,5</i>	38357867 <i>21,2</i>	21382949 <i>11,8</i>	11654095 <i>6,4</i>	6532690 <i>3,6</i>	180912821 <i>99,9</i>	<b>181022294</b> <b>100,0</b>	<b>7,0</b>
Śląskie	451966 <i>0,4</i>	2052333 <i>1,9</i>	1091050 <i>1,0</i>	10809915 <i>10,2</i>	22564792 <i>21,3</i>	27457714 <i>25,9</i>	22015371 <i>20,8</i>	10127037 <i>9,6</i>	4032797 <i>3,8</i>	5433415 <i>5,1</i>	105584424 <i>99,6</i>	<b>106036390</b> <b>100,0</b>	<b>4,1</b>

Tabela 3.2. Zestawienie miąższości [m<sup>3</sup> grubizny brutto] lasów według klas wieku oraz województw

Województwa	Pow. leśna niezal.	Klasy wieku									Razem pow. zalesiona	Ogółem	
		przestoje na pow. leśnej	I 1-20 lat	II 21-40 lat	III 41-60 lat	IV 61-80 lat	V 81-100 lat	VI 101-120 lat	VII i st. >121 lat	KO, KDO, BP			
m <sup>3</sup> grubizny brutto/%													%
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
Świętokrzyskie	58150 <i>0,1</i>	498806 <i>0,6</i>	937416 <i>1,1</i>	7495822 <i>8,8</i>	19830644 <i>23,4</i>	22906972 <i>27,0</i>	19360922 <i>22,8</i>	8484450 <i>10,0</i>	1415679 <i>1,7</i>	3779447 <i>4,5</i>	84710158 <i>99,9</i>	<b>84768308</b> <b>100,0</b>	<b>3,3</b>
Warmińsko-mazurskie	803916 <i>0,4</i>	1478054 <i>0,7</i>	2474415 <i>1,1</i>	19993686 <i>9,4</i>	56635839 <i>26,5</i>	50293166 <i>23,6</i>	37590147 <i>17,7</i>	24633393 <i>11,6</i>	16629086 <i>7,8</i>	2585473 <i>1,2</i>	212313259 <i>99,6</i>	<b>213117175</b> <b>100,0</b>	<b>8,2</b>
Wielkopolskie	160556 <i>0,1</i>	702932 <i>0,3</i>	2367610 <i>1,2</i>	18313868 <i>9,0</i>	50904414 <i>25,1</i>	51451589 <i>25,3</i>	39463544 <i>19,5</i>	22411180 <i>11,0</i>	15120297 <i>7,5</i>	1970036 <i>1,0</i>	202705470 <i>99,9</i>	<b>202866026</b> <b>100,0</b>	<b>7,8</b>
Zachodniopomorskie	510586 <i>0,2</i>	1444727 <i>0,6</i>	2560008 <i>1,0</i>	22396180 <i>9,4</i>	71857844 <i>29,9</i>	49603922 <i>20,7</i>	45099326 <i>18,8</i>	26555659 <i>11,1</i>	14711638 <i>6,1</i>	5193639 <i>2,2</i>	239422943 <i>99,8</i>	<b>239933529</b> <b>100,0</b>	<b>9,2</b>
Ogółem	5653568 <i>0,2</i>	21343379 <i>0,8</i>	27277456 <i>1,0</i>	231120596 <i>8,9</i>	684455146 <i>26,6</i>	633842454 <i>24,5</i>	512659515 <i>19,8</i>	244870653 <i>9,5</i>	132144135 <i>5,1</i>	93428052 <i>3,6</i>	2581141386 <i>99,8</i>	<b>2586794954</b> <b>100,0</b>	<b>100,0</b>

Tabela 3.3. Zestawienie miąższości [m<sup>3</sup> grubizny brutto] lasów według klas wieku oraz krain przyrodniczo-leśnych

Krainy przyrodniczo-leśne	Pow. leśna niezal.	Klasy wieku									Razem pow. zalesiona	Ogółem	
		przestoje na pow. leśnej	I 1-20 lat	II 21-40 lat	III 41-60 lat	IV 61-80 lat	V 81-100 lat	VI 101-120 lat	VII i st. >121 lat	KO, KDO, BP			
		m <sup>3</sup> grubizny brutto/%											
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
Bałtycka	524653 <i>0,2</i>	3103271 <i>0,9</i>	3372305 <i>1,0</i>	31540121 <i>9,2</i>	93113877 <i>27,3</i>	63688553 <i>18,7</i>	67707281 <i>19,9</i>	42372436 <i>12,4</i>	23845282 <i>7,0</i>	11755342 <i>3,4</i>	340498468 <i>99,8</i>	<b>341023121</b> <b>100,0</b>	<b>13,2</b>
Karpacka	1187490 <i>0,4</i>	5441842 <i>2,0</i>	1399037 <i>0,5</i>	13518310 <i>5,0</i>	53139044 <i>19,5</i>	66140775 <i>24,2</i>	46207755 <i>17,0</i>	31866472 <i>11,7</i>	16587688 <i>6,1</i>	36934690 <i>13,6</i>	271235613 <i>99,6</i>	<b>272423103</b> <b>100,0</b>	<b>10,5</b>
Małopolska	1102265 <i>0,2</i>	3806983 <i>0,8</i>	5113655 <i>1,1</i>	43923154 <i>9,3</i>	111167784 <i>23,5</i>	134649796 <i>28,6</i>	100029052 <i>21,2</i>	39226376 <i>8,3</i>	10792569 <i>2,3</i>	22199749 <i>4,7</i>	470909118 <i>99,8</i>	<b>472011383</b> <b>100,0</b>	<b>18,2</b>
Mazowiecko-podlaska	1022567 <i>0,3</i>	1022433 <i>0,3</i>	3442340 <i>1,1</i>	33490975 <i>11,1</i>	94560173 <i>31,6</i>	87592683 <i>29,2</i>	56543235 <i>18,8</i>	15195897 <i>5,1</i>	5167737 <i>1,7</i>	2282161 <i>0,8</i>	299297634 <i>99,7</i>	<b>300320201</b> <b>100,0</b>	<b>11,6</b>
Mazursko-podlaska	815805 <i>0,3</i>	2925334 <i>1,1</i>	2534530 <i>0,9</i>	24926085 <i>9,0</i>	74722818 <i>26,9</i>	66706435 <i>24,0</i>	53263985 <i>19,2</i>	28734125 <i>10,4</i>	21399243 <i>7,7</i>	1524988 <i>0,5</i>	276737543 <i>99,7</i>	<b>277553348</b> <b>100,0</b>	<b>10,7</b>
Sudecka	53822 <i>0,1</i>	1017149 <i>1,5</i>	546655 <i>0,8</i>	4113686 <i>6,1</i>	13501133 <i>19,9</i>	12302246 <i>18,1</i>	13733457 <i>20,2</i>	7836718 <i>11,5</i>	5195629 <i>7,6</i>	9642114 <i>14,2</i>	67888787 <i>99,9</i>	<b>67942609</b> <b>100,0</b>	<b>2,6</b>
Śląska	283896 <i>0,1</i>	2166223 <i>1,0</i>	2945208 <i>1,4</i>	22362320 <i>10,5</i>	57942683 <i>27,3</i>	47640334 <i>22,4</i>	42315880 <i>19,9</i>	18945816 <i>8,9</i>	13973696 <i>6,6</i>	3959943 <i>1,9</i>	212252103 <i>99,9</i>	<b>212535999</b> <b>100,0</b>	<b>8,2</b>
Wielkopolsko-pomorska	657024 <i>0,1</i>	1830882 <i>0,3</i>	7858352 <i>1,2</i>	57137122 <i>8,9</i>	187086324 <i>29,1</i>	155068984 <i>24,0</i>	133340891 <i>20,6</i>	61250546 <i>9,5</i>	35691392 <i>5,5</i>	5241794 <i>0,8</i>	644506287 <i>99,9</i>	<b>645163311</b> <b>100,0</b>	<b>25,0</b>
Ogółem	5647522 <i>0,2</i>	21314117 <i>0,8</i>	27212082 <i>1,0</i>	231011773 <i>8,9</i>	685233836 <i>26,7</i>	633789806 <i>24,4</i>	513141536 <i>19,8</i>	245428386 <i>9,5</i>	132653236 <i>5,1</i>	93540781 <i>3,6</i>	2583325553 <i>99,8</i>	<b>2588973075</b> <b>100,0</b>	<b>100,0</b>

Tabela 3.4. Zestawienie miąższości [m<sup>3</sup> grubizny brutto] lasów w Zarządzie Lasów Państwowych według klas wieku oraz RDLP

RDLP - Lasy Państwowe	Pow. leśna niezal.	Klasy wieku									Razem pow. zalesiona	Ogółem	
		przestoje na pow. leśnej	I 1-20 lat	II 21-40 lat	III 41-60 lat	IV 61-80 lat	V 81-100 lat	VI 101-120 lat	VII i st. >121 lat	KO, KDO, BP			
		m <sup>3</sup> grubizny brutto/%											%
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
BIAŁYSTOK	461717 0,3	1841974 1,1	1204094 0,7	15005343 9,1	45118644 27,2	39385364 23,8	36059174 21,8	15881925 9,6	9009830 5,4	1595838 1,0	165102186 99,7	<b>165563903</b> <b>100,0</b>	<b>8,2</b>
GDAŃSK	65234 0,1	355923 0,4	362482 0,4	5807346 7,0	18879810 22,8	15701644 19,0	18756255 22,6	12497215 15,0	6612203 8,0	3887424 4,7	82860302 99,9	<b>82925536</b> <b>100,0</b>	<b>4,1</b>
KATOWICE	453034 0,3	3431452 2,0	2423191 1,4	17161764 10,2	36804483 21,9	39952334 23,7	36435847 21,6	16395093 9,7	7940381 4,7	7577041 4,5	168121586 99,7	<b>168574620</b> <b>100,0</b>	<b>8,3</b>
KRAKÓW	77735 0,1	1026049 1,7	179871 0,3	2482329 4,1	7681470 12,8	14680375 24,5	11853402 19,7	8577836 14,3	3406228 5,7	9991195 16,8	59878755 99,9	<b>59956490</b> <b>100,0</b>	<b>3,0</b>
KROSNO	513219 0,4	1270276 1,0	399297 0,3	6336294 4,8	23909097 18,2	34066312 25,9	24777768 18,8	15013318 11,4	7392350 5,6	17890597 13,6	131055309 99,6	<b>131568528</b> <b>100,0</b>	<b>6,5</b>
LUBLIN	159467 0,1	565635 0,5	727573 0,6	9096065 7,9	22275110 19,4	36593956 32,0	27816405 24,2	11454012 10,0	1656943 1,4	4490546 3,9	114676245 99,9	<b>114835712</b> <b>100,0</b>	<b>5,7</b>
ŁÓDŹ	135499 0,2	503902 0,7	424420 0,5	7337011 9,5	14266318 18,5	20274501 26,2	18602261 24,2	8321043 10,8	2678841 3,5	4573322 5,9	76981619 99,8	<b>77117118</b> <b>100,0</b>	<b>3,8</b>
OLSZTYN	485769 0,3	901644 0,5	1700338 1,0	15816189 9,6	38958557 23,7	39309160 23,8	33774133 20,5	18491466 11,2	12955650 7,9	2494828 1,5	164401965 99,7	<b>164887734</b> <b>100,0</b>	<b>8,1</b>
PIŁA	155022 0,2	111093 0,1	1663177 1,8	6901590 7,7	24405388 27,2	24304259 27,0	19137688 21,3	7758437 8,6	4135308 4,6	1329217 1,5	89746157 99,8	<b>89901179</b> <b>100,0</b>	<b>4,4</b>
POZNAŃ	156732 0,1	838785 0,8	1190593 1,1	9674045 8,9	24150321 22,2	26312838 24,2	20792966 19,1	14389844 13,2	10537075 9,7	739911 0,7	108626378 99,9	<b>108783110</b> <b>100,0</b>	<b>5,4</b>
RADOM	15101	300127 0,4	359157 0,4	5136304 6,1	15202340 18,2	23960510 28,7	23332634 27,9	9136946 10,9	1302198 1,6	4849961 5,8	83580177 100,0	<b>83595278</b> <b>100,0</b>	<b>4,1</b>
SZCZECIN	68621	884158 0,5	2240547 1,1	18418965 9,5	62603988 32,3	37375584 19,3	43573735 22,5	17967092 9,3	8287575 4,3	2240938 1,2	193592582 100,0	<b>193661203</b> <b>100,0</b>	<b>9,4</b>

Tabela 3.4. Zestawienie miąższości [m<sup>3</sup> grubizny brutto] lasów w Zarządzie Lasów Państwowych według klas wieku oraz RDLP

RDLP - Lasy Państwowe	Pow. leśna niezal.	Klasy wieku									Razem pow. zalesiona	Ogółem	
		przestoje na pow. leśnej	I 1-20 lat	II 21-40 lat	III 41-60 lat	IV 61-80 lat	V 81-100 lat	VI 101-120 lat	VII i st. >121 lat	KO, KDO, BP			
		m <sup>3</sup> grubizny brutto/%											%
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
SZCZECINEK	309363 <i>0,2</i>	1655834 <i>1,0</i>	1409095 <i>0,9</i>	14963072 <i>9,4</i>	45944044 <i>28,9</i>	33784081 <i>21,3</i>	31281551 <i>19,7</i>	15497947 <i>9,8</i>	8571867 <i>5,4</i>	5463807 <i>3,4</i>	158571298 <i>99,8</i>	<b>158880661</b> <b>100,0</b>	<b>7,8</b>
TORUŃ	164225 <i>0,1</i>	244868 <i>0,2</i>	1010378 <i>0,8</i>	9097996 <i>7,6</i>	28029999 <i>23,7</i>	28948798 <i>24,4</i>	30440428 <i>25,6</i>	14089591 <i>11,9</i>	6662490 <i>5,6</i>	158813 <i>0,1</i>	118683361 <i>99,9</i>	<b>118847586</b> <b>100,0</b>	<b>5,9</b>
WARSZAWA	146644 <i>0,3</i>	144670 <i>0,3</i>	428014 <i>0,9</i>	3762242 <i>7,6</i>	9303315 <i>18,9</i>	17007156 <i>34,5</i>	13309571 <i>27,1</i>	3387209 <i>6,9</i>	1008247 <i>2,1</i>	683655 <i>1,4</i>	49034079 <i>99,7</i>	<b>49180723</b> <b>100,0</b>	<b>2,4</b>
WROCLAW	108897 <i>0,1</i>	1535684 <i>1,0</i>	1263770 <i>0,8</i>	13349282 <i>8,7</i>	39449584 <i>25,8</i>	31813769 <i>20,7</i>	28882578 <i>18,8</i>	14648799 <i>9,6</i>	12366394 <i>8,1</i>	9745005 <i>6,4</i>	153054865 <i>99,9</i>	<b>153163762</b> <b>100,0</b>	<b>7,5</b>
ZIELONA GÓRA	12573	385964 <i>0,4</i>	1181052 <i>1,1</i>	9044523 <i>8,3</i>	36820453 <i>33,7</i>	24181945 <i>22,1</i>	22724080 <i>20,8</i>	8635694 <i>7,9</i>	5254268 <i>4,8</i>	1014624 <i>0,9</i>	109242603 <i>100,0</i>	<b>109255176</b> <b>100,0</b>	<b>5,4</b>
Ogółem	3488852 <i>0,2</i>	15998038 <i>0,8</i>	18167049 <i>0,9</i>	169390360 <i>8,4</i>	493802921 <i>24,2</i>	487652586 <i>24,0</i>	441550476 <i>21,8</i>	212143467 <i>10,4</i>	109777848 <i>5,4</i>	78726722 <i>3,9</i>	2027209467 <i>99,8</i>	<b>2030698319</b> <b>100,0</b>	<b>100,0</b>



Tabela 3.5. Zestawienie miąższości [m<sup>3</sup> grubizny brutto] lasów prywatnych według klas wieku oraz województw

Województwa - lasy prywatne	Pow. leśna niezal.	Klasy wieku									Razem pow. zalesiona	Ogółem	
		przestoje na pow. leśnej	I 1-20 lat	II 21-40 lat	III 41-60 lat	IV 61-80 lat	V 81-100 lat	VI 101-120 lat	VII i st. >121 lat	KO, KDO, BP			
		m <sup>3</sup> grubizny brutto/%											
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
Dolnośląskie	5265 0,1	45902 1,0	401558 8,5	627199 13,3	1626135 34,9	1056707 22,4	665352 14,1	222774 4,7		48285 1,0	4693912 99,9	<b>4699177</b> <b>100,0</b>	<b>1,1</b>
Kujawsko-pomorskie	12735 0,1	39578 0,4	275343 2,5	1122757 10,0	5832179 52,1	3074782 27,5	607864 5,4	94192 0,8	130256 1,2		11176951 99,9	<b>11189686</b> <b>100,0</b>	<b>2,6</b>
Lubelskie	85554 0,1	372380 0,6	853817 1,5	7437041 12,8	20232792 34,9	17680381 30,5	9818718 16,9	1295054 2,2	106708 0,2	181648 0,3	57978539 99,9	<b>58064093</b> <b>100,0</b>	<b>13,4</b>
Lubuskie	569	0 0,0	57465 2,2	263912 10,1	851436 32,8	485056 18,7	367763 14,2	414904 16,0	155133 6,0		2595669 100,0	<b>2596238</b> <b>100,0</b>	<b>0,6</b>
Łódzkie	128863 0,4	134809 0,4	704287 2,3	5090914 16,9	10793953 35,8	8969828 29,7	3753103 12,4	541863 1,8		87337 0,3	30076094 99,6	<b>30204957</b> <b>100,0</b>	<b>7,0</b>
Małopolskie	299722 0,5	1246759 2,2	364803 0,6	5577416 10,0	15943010 28,8	15384107 27,6	7915513 14,2	2879301 5,2	1015261 1,8	5095580 9,1	55421750 99,5	<b>55721472</b> <b>100,0</b>	<b>12,9</b>
Mazowieckie	595230 0,7	288794 0,3	1912168 2,2	12286804 14,2	39571957 45,9	21791056 25,2	8225364 9,5	1039229 1,2	540872 0,6	145218 0,2	85801462 99,3	<b>86396692</b> <b>100,0</b>	<b>19,9</b>
Opolskie		17152 0,5	106600 3,0	272807 7,6	858915 23,9	971633 27,0	1066149 29,6	301587 8,4			3594843 100,0	<b>3594843</b> <b>100,0</b>	<b>0,8</b>
Podkarpackie	101941 0,3	107532 0,3	950519 3,0	4253043 13,3	10004318 31,2	9274067 29,0	4381587 13,7	1684767 5,3	229966 0,7	1024303 3,2	31910102 99,7	<b>32012043</b> <b>100,0</b>	<b>7,4</b>
Podlaskie	244588 0,5	567677 1,1	737344 1,4	5459770 10,4	22469243 42,9	16607530 31,6	5563312 10,5	698741 1,3	125662 0,2	60894 0,1	52290173 99,5	<b>52534761</b> <b>100,0</b>	<b>12,1</b>
Pomorskie	12547 0,1	132745 0,8	570685 3,3	2574175 15,0	7664766 44,2	3887461 22,5	1982972 11,5	306503 1,8	130303 0,8		17249610 99,9	<b>17262157</b> <b>100,0</b>	<b>4,0</b>
Śląskie	223054 1,1	663122 3,3	93123 0,4	1847540 9,2	5965637 29,9	5251275 26,2	3989489 19,8	947037 4,7	127519 0,6	966163 4,8	19850905 98,9	<b>20073959</b> <b>100,0</b>	<b>4,6</b>

Tabela 3.5. Zestawienie miąższości [m<sup>3</sup> grubizny brutto] lasów prywatnych według klas wieku oraz województw

Województwa - lasy prywatne	Pow. leśna niezal.	Klasy wieku									Razem pow. zalesiona	Ogółem	
		przestoje na pow. leśnej	I 1-20 lat	II 21-40 lat	III 41-60 lat	IV 61-80 lat	V 81-100 lat	VI 101-120 lat	VII i st. >121 lat	KO, KDO, BP			
		m <sup>3</sup> grubizny brutto/%											
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
Świętokrzyskie	47657 <i>0,2</i>	241338 <i>1,1</i>	655258 <i>3,1</i>	3644132 <i>17,0</i>	9589526 <i>44,8</i>	6292351 <i>29,3</i>	737765 <i>3,4</i>	204694 <i>1,0</i>		30627 <i>0,1</i>	21395691 <i>99,8</i>	<b>21443348</b> <b><i>100,0</i></b>	<b>4,9</b>
Warmińsko-mazurskie	47041 <i>0,3</i>	157188 <i>1,1</i>	532387 <i>3,8</i>	1859772 <i>13,2</i>	5788043 <i>40,8</i>	3126299 <i>22,1</i>	1271467 <i>9,0</i>	738047 <i>5,2</i>	629977 <i>4,5</i>		14103180 <i>99,7</i>	<b>14150221</b> <b><i>100,0</i></b>	<b>3,3</b>
Wielkopolskie		19066 <i>0,1</i>	314974 <i>1,6</i>	2246892 <i>11,3</i>	10461958 <i>52,2</i>	4719043 <i>23,6</i>	1429867 <i>7,2</i>	651227 <i>3,3</i>	142249 <i>0,7</i>		19985276 <i>100,0</i>	<b>19985276</b> <b><i>100,0</i></b>	<b>4,6</b>
Zachodniopomorskie	7261 <i>0,2</i>	0 <i>0,0</i>	116380 <i>3,3</i>	302231 <i>8,4</i>	1424364 <i>39,5</i>	1068373 <i>29,7</i>	307061 <i>8,5</i>	243556 <i>6,8</i>	104708 <i>2,9</i>	25094 <i>0,7</i>	3591767 <i>99,8</i>	<b>3599028</b> <b><i>100,0</i></b>	<b>0,8</b>
Ogółem	1812027 <i>0,4</i>	4034042 <i>0,9</i>	8646711 <i>2,0</i>	54866405 <i>12,7</i>	169078232 <i>38,9</i>	119639949 <i>27,6</i>	52083346 <i>12,1</i>	12263476 <i>2,8</i>	3438614 <i>0,8</i>	7665149 <i>1,8</i>	431715924 <i>99,6</i>	<b>433527951</b> <b><i>100,0</i></b>	<b>100,0</b>

**Tabela 3a.1. Zestawienie średniej miąższości [m<sup>3</sup>/ha grubizny brutto] lasów według klas wieku oraz form własności**

Formy własności	Pow. leśna niezal.	Klasy wieku								Razem pow. zalesiona	Ogółem
		I 1-20 lat	II 21-40 lat	III 41-60 lat	IV 61-80 lat	V 81-100 lat	VI 101-120 lat	VII i st. >121 lat	KO, KDO, BP		
	m <sup>3</sup> /ha grubizny brutto										
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Ogółem	18,3	24,9	167,0	302,9	350,6	400,4	447,2	511,0	325,9	289,3	<b>280,3</b>
Lasy publiczne	18,1	20,5	168,2	306,3	357,1	405,4	448,5	512,4	330,5	296,7	<b>288,8</b>
Własność Skarbu Państwa	17,6	20,5	168,1	305,9	356,5	404,8	448,3	512,7	330,5	296,0	<b>288,2</b>
-w zarządzie LP	18,3	20,4	167,8	306,0	355,4	404,6	442,2	509,0	323,1	293,1	<b>285,7</b>
-w zarządzie PN	10,7	23,5	182,7	297,9	397,6	402,5	544,1	546,6	522,2	396,6	<b>371,6</b>
-w Zasobie Własn. Rolnej SP	9,1	68,0	150,8	332,7	391,7	460,2	501,9			337,0	<b>304,1</b>
-inne Skarbu Państwa	4,0	28,2	188,7	292,8	342,8	437,3	542,3	520,1	337,2	327,5	<b>313,4</b>
Własność gmin	55,7	23,6	180,6	340,1	403,3	449,1	469,9	495,9	330,6	353,8	<b>343,2</b>
Lasy prywatne	18,7	46,1	163,3	293,1	325,1	361,4	424,5	466,6	282,1	257,4	<b>244,4</b>

**Tabela 3a.2. Zestawienie średniej miąższości [m<sup>3</sup>/ha grubizny brutto] lasów według klas wieku oraz województw**

Województwa	Pow. leśna niezal.	Klasy wieku								Razem pow. zalesiona	Ogółem
		I 1-20 lat	II 21-40 lat	III 41-60 lat	IV 61-80 lat	V 81-100 lat	VI 101-120 lat	VII i st. >121 lat	KO, KDO, BP		
		m <sup>3</sup> /ha grubizny brutto									
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Dolnośląskie	6,0	24,3	165,2	333,6	360,0	433,8	450,3	540,0	339,4	299,3	<b>289,5</b>
Kujawsko-pomorskie	15,6	24,5	161,8	300,1	327,3	385,1	415,0	447,2	165,8	280,8	<b>274,0</b>
Lubelskie	20,1	25,1	162,0	277,3	324,0	374,6	454,3	420,7	338,5	273,0	<b>268,8</b>
Lubuskie	1,3	24,5	170,4	318,6	357,4	369,8	397,4	482,0	276,0	282,2	<b>276,3</b>
Łódzkie	21,4	25,1	184,7	287,3	316,0	379,1	387,9	457,9	403,4	272,4	<b>265,4</b>
Małopolskie	26,3	22,4	153,4	291,9	398,5	448,2	527,2	578,9	342,3	335,3	<b>322,8</b>
Mazowieckie	21,8	30,7	168,3	282,2	315,1	376,8	397,5	414,7	293,8	262,5	<b>251,7</b>
Opolskie	23,5	37,2	185,9	350,7	386,2	425,0	430,4	528,8	294,3	303,4	<b>294,5</b>
Podkarpackie	27,2	32,5	172,8	296,1	388,0	441,9	514,7	697,3	333,5	334,9	<b>319,8</b>
Podlaskie	14,9	29,7	174,5	303,9	357,8	416,1	486,8	518,6	240,3	302,8	<b>288,7</b>
Pomorskie	7,4	21,4	154,2	292,9	337,2	382,8	400,7	459,6	318,8	277,6	<b>271,5</b>
Śląskie	22,3	20,3	163,6	296,7	347,3	417,6	432,7	487,6	373,0	282,5	<b>269,1</b>

Tabela 3a.2. Zestawienie średniej miąższości [m<sup>3</sup>/ha grubizny brutto] lasów według klas wieku oraz województw

Województwa	Pow. leśna niezal.	Klasy wieku								Razem pow. zalesiona	Ogółem
		I 1-20 lat	II 21-40 lat	III 41-60 lat	IV 61-80 lat	V 81-100 lat	VI 101-120 lat	VII i st. >121 lat	KO, KDO, BP		
		m <sup>3</sup> /ha grubizny brutto									
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Świętokrzyskie	8,5	26,3	142,3	270,6	318,7	374,6	367,3	393,0	292,5	260,8	<b>255,6</b>
Warmińsko-mazurskie	19,6	22,2	177,1	315,2	382,1	415,8	487,5	549,5	285,4	296,5	<b>281,6</b>
Wielkopolskie	12,1	21,5	157,3	291,0	336,1	363,8	407,2	483,5	354,1	268,6	<b>264,2</b>
Zachodniopomorskie	27,6	22,0	168,9	334,7	378,6	444,3	515,8	501,8	266,2	300,6	<b>294,4</b>
Ogółem	18,4	24,9	166,6	303,1	350,3	400,9	446,9	510,2	326,9	289,3	<b>280,3</b>

Tabela 3a.3. Zestawienie średniej miąższości [m<sup>3</sup>/ha grubizny brutto] lasów według klas wieku oraz krain przyrodniczo-leśnych

Krainy przyrodniczo-leśne	Pow. leśna niezal.	Klasy wieku								Razem pow. zalesiona	Ogółem
		I 1-20 lat	II 21-40 lat	III 41-60 lat	IV 61-80 lat	V 81-100 lat	VI 101-120 lat	VII i st. >121 lat	KO, KDO, BP		
		m <sup>3</sup> /ha grubizny brutto									
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Bałtycka	15,4	22,0	165,5	321,4	369,1	424,4	491,6	508,9	297,4	299,1	<b>290,8</b>
Karpacka	28,5	23,8	150,9	294,2	408,6	497,9	558,2	667,0	344,4	351,0	<b>334,4</b>
Małopolska	20,5	27,9	164,4	286,2	334,2	381,7	410,9	450,9	349,9	279,1	<b>271,2</b>
Mazowiecko-podlaska	22,2	28,7	172,6	282,2	320,9	369,7	397,6	420,3	225,6	263,5	<b>254,1</b>
Mazursko-podlaska	16,7	22,7	180,6	310,8	372,0	421,1	496,1	540,4	263,6	307,8	<b>292,8</b>
Sudecka	6,8	21,0	140,4	369,4	411,6	473,0	487,9	594,9	373,4	337,1	<b>324,5</b>
Śląska	11,4	26,2	175,2	320,2	351,9	405,1	403,5	506,5	248,0	282,5	<b>273,8</b>
Wielkopolsko-pomorska	12,8	23,8	164,4	307,3	343,0	377,8	408,0	473,6	284,8	276,0	<b>270,3</b>
Ogółem	18,3	24,8	166,9	303,1	350,7	400,8	447,9	511,7	326,7	289,6	<b>280,5</b>

Tabela 3a.4. Zestawienie średniej miąższości [m<sup>3</sup>/ha grubizny brutto] lasów według klas wieku oraz regionalnych dyrekcji Lasów Państwowych

RDLP - Lasy Państwowe	Pow. leśna niezal.	Klasy wieku								Razem pow. zalesiona	Ogółem
		I 1-20 lat	II 21-40 lat	III 41-60 lat	IV 61-80 lat	V 81-100 lat	VI 101-120 lat	VII i st. >121 lat	KO, KDO, BP		
	m <sup>3</sup> /ha grubizny brutto										
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
BIAŁYSTOK	18,8	18,2	180,9	299,4	360,3	428,7	496,6	494,5	251,3	300,4	<b>288,4</b>
GDAŃSK	11,1	15,8	142,3	294,0	350,0	372,3	415,9	528,2	299,5	297,3	<b>291,4</b>
KATOWICE	20,8	26,8	177,4	316,3	362,4	418,7	429,0	515,9	344,8	291,7	<b>281,8</b>
KRAKÓW	23,0	15,6	151,3	311,2	398,2	477,4	519,8	520,4	371,8	364,5	<b>357,6</b>
KROSNO	27,7	14,7	159,6	286,1	391,6	478,9	520,1	707,5	330,0	342,5	<b>327,9</b>
LUBLIN	26,8	18,0	169,1	282,7	351,9	396,9	443,8	424,4	299,3	292,7	<b>288,7</b>
ŁÓDŹ	19,1	11,8	179,5	278,3	322,8	389,8	414,7	509,8	375,7	278,8	<b>272,3</b>
OLSZTYN	21,1	22,8	177,1	307,9	369,3	408,7	469,3	555,0	300,2	298,7	<b>287,5</b>
PIŁA	28,0	25,3	148,4	327,1	376,5	375,3	411,9	471,7	365,0	269,0	<b>265,0</b>
POZNAŃ	20,7	21,1	164,1	282,1	325,2	364,7	401,3	468,6	221,9	271,2	<b>266,6</b>
RADOM	3,7	11,2	138,6	264,0	326,4	381,1	371,6	366,7	304,7	273,7	<b>270,2</b>
SZCZECIN	5,1	24,9	186,2	350,0	379,1	430,0	516,0	572,6	219,3	308,7	<b>302,4</b>

Tabela 3a.4. Zestawienie średniej miąższości [m<sup>3</sup>/ha grubizny brutto] lasów według klas wieku oraz regionalnych dyrekcji Lasów Państwowych

RDLP - Lasy Państwowe	Pow. leśna niezal.	Klasy wieku								Razem pow. zalesiona	Ogółem
		I 1-20 lat	II 21-40 lat	III 41-60 lat	IV 61-80 lat	V 81-100 lat	VI 101-120 lat	VII i st. >121 lat	KO, KDO, BP		
	m <sup>3</sup> /ha grubizny brutto										
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
SZCZECINEK	29,1	17,4	158,9	311,9	360,3	416,2	457,3	486,9	327,0	283,5	<b>278,7</b>
TORUŃ	17,8	22,1	164,8	295,2	331,7	388,3	407,5	426,9	150,5	287,6	<b>281,6</b>
WARSZAWA	42,8	17,6	182,8	271,7	319,2	376,6	399,3	397,1	474,1	272,0	<b>267,8</b>
WROCLAW	6,4	17,9	164,4	334,4	363,5	431,3	449,9	536,9	326,4	300,3	<b>290,8</b>
ZIELONA GÓRA	1,2	20,7	162,0	295,3	342,3	346,4	346,5	447,4	271,5	263,7	<b>257,2</b>
Ogółem	18,2	20,4	167,9	306,3	355,6	404,9	442,5	509,6	322,9	293,2	<b>285,8</b>



Tabela 3a.5. Zestawienie średniej miąższości [m<sup>3</sup>/ha grubizny brutto] lasów prywatnych według klas wieku oraz województw

Województwa - lasy prywatne	Pow. leśna niezal.	Klasy wieku								Razem pow. zalesiona	Ogółem
		I 1-20 lat	II 21-40 lat	III 41-60 lat	IV 61-80 lat	V 81-100 lat	VI 101-120 lat	VII i st. >121 lat	KO, KDO, BP		
m <sup>3</sup> /ha grubizny brutto											
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Dolnośląskie	4,8	64,0	202,1	340,9	300,7	504,4	355,3		271,3	237,3	<b>225,1</b>
Kujawsko-pomorskie	6,9	32,8	146,7	303,7	313,5	388,2	161,6	626,2		235,7	<b>227,1</b>
Lubelskie	15,6	43,9	160,8	278,5	289,1	322,6	345,4	337,7	177,0	246,7	<b>241,4</b>
Lubuskie	0,8	16,4	145,7	325,7	314,0	357,4	393,3	335,1		216,0	<b>204,1</b>
Łódzkie	23,5	49,1	176,7	277,7	288,9	291,3	247,7		288,2	234,2	<b>225,5</b>
Małopolskie	31,5	40,5	165,9	280,8	392,9	458,2	534,4	521,4	291,5	306,8	<b>293,0</b>
Mazowieckie	22,2	50,7	167,1	295,6	309,2	354,6	347,3	358,7	102,8	248,9	<b>232,5</b>
Opolskie		39,1	175,9	366,9	469,2	379,1	657,1			300,6	<b>288,2</b>
Podkarpackie	13,8	65,5	178,6	303,5	376,5	370,5	606,7	756,5	345,8	280,5	<b>264,2</b>
Podlaskie	15,5	45,4	160,4	309,7	352,5	370,4	378,7	377,4	109,1	278,6	<b>258,2</b>
Pomorskie	4,7	46,6	165,7	280,5	319,0	331,2	315,3	371,2		231,2	<b>223,4</b>
Śląskie	35,0	13,5	127,8	304,7	325,1	403,5	391,8	217,2	373,9	273,7	<b>254,4</b>

Tabela 3a.5. Zestawienie średniej miąższości [m<sup>3</sup>/ha grubizny brutto] lasów prywatnych według klas wieku oraz województw

Województwa - lasy prywatne	Pow. leśna niezal.	Klasy wieku								Razem pow. zalesiona	Ogółem
		I 1-20 lat	II 21-40 lat	III 41-60 lat	IV 61-80 lat	V 81-100 lat	VI 101-120 lat	VII i st. >121 lat	KO, KDO, BP		
	m <sup>3</sup> /ha grubizny brutto										
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Świętokrzyskie	13,2	61,5	154,2	281,0	306,2	364,5	334,5		102,8	232,8	<b>224,5</b>
Warmińsko-mazurskie	7,9	42,5	171,5	316,8	381,0	376,4	555,8	884,8		255,2	<b>231,2</b>
Wielkopolskie		39,0	142,3	297,8	273,4	341,3	458,9	422,1		243,1	<b>237,5</b>
Zachodniopomorskie	4,1	20,3	136,1	253,9	332,9	303,7	375,9	350,2	77,5	188,4	<b>172,7</b>
Ogółem	18,7	45,9	163,0	293,2	325,0	362,1	422,0	466,9	282,6	257,4	<b>244,4</b>

Tabela 4.1. Zestawienie miąższości [m<sup>3</sup> grubizny brutto] lasów według gatunków panujących oraz form własności

Formy własności	Grupy gatunków panujących														Ogółem	
	So	Św	Jd	Pozostale iglaste	Razem iglaste	Bk	Db	Gb	Brz	OI	Tp	Os	Pozostale liściaste	Razem liściaste		
	m <sup>3</sup> grubizny brutto/%															
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
Ogółem	1579091839 61,1	155593757 6,0	107051569 4,1	30480663 1,2	1872217828 72,4	174599327 6,7	166024476 6,4	35827930 1,4	126103028 4,9	137160237 5,3	2277732 0,1	17801035 0,7	54830308 2,1	714624073 27,6	2586841901 100,0	100,0
Lasy publiczne	1331021097 61,8	136595889 6,3	80132403 3,7	28179046 1,3	1575928435 73,1	159086516 7,4	146173581 6,8	23876398 1,1	95518217 4,4	100332915 4,7	1353943 0,1	7752946 0,4	43306689 2,0	577401205 26,9	2153329640 100,0	83,2
Własność Skarbu Państwa	1320149535 62,1	134447611 6,3	77849757 3,7	27087101 1,3	1559534004 73,4	155099263 7,3	143332800 6,7	23702716 1,1	93604957 4,4	99152799 4,7	1353943 0,1	7096177 0,3	41629581 2,0	564972236 26,6	2124506240 100,0	82,1
-w zarządzie LP	1290601571 63,5	123551357 6,1	70363826 3,5	26683995 1,3	1511200749 74,4	131426777 6,5	137945692 6,8	22103869 1,1	90420871 4,5	92142577 4,5	874225 0,0	6318654 0,3	37697930 1,9	518930595 25,6	2030131344 100,0	78,4
-w zarządzie PN	20619157 29,9	10425939 15,1	5824313 8,4	153284 0,2	37022693 53,6	21030256 30,6	2293958 3,3	721683 1,0	1983011 2,9	3860587 5,6	224885 0,3	1850070 2,7	31964450 46,4	68987143 100,0	2,7	
-w Zasobie Własn. Rolnej SP	1733858 20,5			68095 0,8	1801953 21,3	486545 5,8	823458 9,8	680300 8,1	433670 5,1	2549524 30,1	463400 5,5	173366 2,1	1029082 12,2	6639345 78,7	8441298 100,0	0,3
-inne Skarbu Państwa	7194949 42,5	470315 2,8	1661618 9,8	181727 1,1	9508609 56,2	2155685 12,7	2269692 13,4	196864 1,2	767405 4,5	600111 3,5	16318 0,1	379272 2,2	1052499 6,2	7437846 43,8	16946455 100,0	0,7
Własność gmin	10871562 37,7	2148278 7,5	2282646 7,9	1091945 3,8	16394431 56,9	3987253 13,8	2840781 9,9	173682 0,6	1913260 6,6	1180116 4,1	656769 2,3	1677108 5,8	12428969 43,1	28823400 100,0	1,1	
Lasy prywatne	248070742 57,1	18997868 4,4	26919166 6,2	2301617 0,5	296289393 68,2	15512811 3,6	19850895 4,6	11951532 2,8	30584811 7,1	36827322 8,5	923789 0,2	10048089 2,3	11523619 2,7	137222868 31,8	433512261 100,0	16,8

Tabela 4.2. Zestawienie miąższości [m<sup>3</sup> grubizny brutto] lasów według gatunków panujących oraz województw

Województwa	Grupy gatunków panujących														Ogółem	
	So	Św	Jd	Pozostale iglaste	Razem iglaste	Bk	Db	Gb	Brz	OI	Tp	Os	Pozostale liściaste	Razem liściaste		
	m <sup>3</sup> grubizny brutto/%															%
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
Dolnośląskie	60309583 35,0	47146757 27,4	440604 0,3	3788338 2,2	111685282 64,9	10562994 6,1	20882912 12,1	740773 0,4	6675715 3,9	9184705 5,3	47560	640878 0,4	11836894 6,9	60572431 35,1	172257713 100,0	6,7
Kujawsko-pomorskie	96705980 83,7	890146 0,8		839984 0,7	98436110 85,2	929306 0,8	7078013 6,1	531549 0,5	2438522 2,1	4410959 3,8	98292 0,1	265523 0,2	1331326 1,2	17083490 14,8	115519600 100,0	4,5
Lubelskie	94318088 59,9	652172 0,4	1538637 1,0	903389 0,6	97412286 61,9	6708196 4,3	15599891 9,9	9855717 6,3	8860470 5,6	11440278 7,3	225052 0,1	3510465 2,2	3848418 2,4	60048487 38,1	157460773 100,0	6,1
Lubuskie	157351135 82,7	2189025 1,2		1101549 0,6	160641709 84,5	3310582 1,7	10521335 5,5	744839 0,4	5300913 2,8	5771474 3,0	207644 0,1	564404 0,3	3280214 1,7	29701405 15,5	190343114 100,0	7,4
Łódzkie	80868794 78,2	294248 0,3	273765 0,3	476835 0,5	81913642 79,3	1127990 1,1	6792702 6,6	1110468 1,1	5107807 4,9	5777171 5,6	48269	593290 0,6	868953 0,8	21426650 20,7	103340292 100,0	4,0
Małopolskie	23558260 16,8	19532370 13,9	46849958 33,4	2347056 1,7	92287644 65,8	27756624 19,7	6739389 4,8	2562141 1,8	2822492 2,0	3015535 2,1	194226 0,1	651881 0,5	4538918 3,2	48281206 34,2	140568850 100,0	5,4
Mazowieckie	157003091 75,2	1711289 0,8	1356735 0,7	998319 0,5	161069434 77,2	444070 0,2	12867733 6,2	1650397 0,8	12469575 6,0	15911503 7,6		2528530 1,2	1569849 0,8	47441657 22,8	208511091 100,0	8,1
Opolskie	50934044 69,2	1580918 2,1	156786 0,2	1349790 1,8	54021538 73,3	998207 1,4	7521267 10,2	675052 0,9	4374903 5,9	2616202 3,5	282262 0,4	104816 0,1	3201929 4,3	19774638 26,7	73796176 100,0	2,9
Podkarpackie	78623992 36,0	4697367 2,2	43292522 19,9	3028390 1,4	129642271 59,5	53623434 24,6	6455754 3,0	5644586 2,6	5435174 2,5	7064494 3,2	343172 0,2	1842514 0,8	7795406 3,6	88204534 40,5	217846805 100,0	8,4
Podlaskie	111728233 62,2	20281186 11,3	5674	744260 0,4	132759353 73,9		7991432 4,5	3844543 2,1	11413439 6,4	18965710 10,6		2309054 1,3	2123287 1,2	46647465 26,1	179406818 100,0	6,9
Pomorskie	128692992 71,0	5469274 3,0		4725895 2,6	138888161 76,6	18135646 10,0	6251897 3,5	1169277 0,6	9654930 5,3	5721646 3,2	96638 0,1	463187 0,3	640912 0,4	42134133 23,4	181022294 100,0	7,0
Śląskie	54810332 51,8	11496211 10,8	3240905 3,1	1838743 1,7	71386191 67,4	11956199 11,3	7403169 7,0	841149 0,8	6837670 6,4	4921085 4,6		741685 0,7	1949242 1,8	34650199 32,6	106036390 100,0	4,1

Tabela 4.2. Zestawienie miąższości [m<sup>3</sup> grubizny brutto] lasów według gatunków panujących oraz województw

Województwa	Grupy gatunków panujących														Ogółem	
	So	Św	Jd	Pozostale iglaste	Razem iglaste	Bk	Db	Gb	Brz	OI	Tp	Os	Pozostale liściaste	Razem liściaste		
	m <sup>3</sup> grubizny brutto/%															%
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
Świętokrzyskie	55621112 65,4	739733 0,9	8953062 10,6	983309 1,2	66297216 78,1	5538430 6,5	4657802 5,5	557292 0,7	2786990 3,3	3051356 3,6		901465 1,1	977757 1,2	18471092 21,9	84768308 100,0	3,3
Warmińsko-mazurskie	120046400 56,3	24054047 11,3		2055608 1,0	146156055 68,6	9089378 4,3	11774886 5,5	3389826 1,6	19954729 9,4	16607401 7,8		1996872 0,9	4148028 1,9	66961120 31,4	213117175 100,0	8,2
Wielkopolskie	154896992 76,5	3319002 1,6		611907 0,3	158827901 78,4	2058209 1,0	21600965 10,6	1027849 0,5	6379749 3,1	8315667 4,1	391821 0,2	57140	4206725 2,1	44038125 21,6	202866026 100,0	7,8
Zachodniopomorskie	152431979 63,5	13961870 5,8		4330325 1,8	170724174 71,1	20493877 8,5	13824406 5,8	1327426 0,6	15712990 6,5	14523553 6,1	423681 0,2	667379 0,3	2236043 0,9	69209355 28,9	239933529 100,0	9,2
Ogółem	1577901007 60,9	158015615 6,1	106108648 4,1	30123697 1,2	1872148967 72,3	172733142 6,7	167963553 6,5	35672884 1,4	126226068 4,9	137298739 5,3	2358617 0,1	17839083 0,7	54553901 2,1	714645987 27,7	2586794954 100,0	100,0

Tabela 4.3. Zestawienie miąższości [m<sup>3</sup> grubizny brutto] lasów według gatunków panujących oraz krain przyrodniczo-leśnych

Krainy przyrodniczo-leśne	Grupy gatunków panujących														Ogółem	
	So	Św	Jd	Pozostałe iglaste	Razem iglaste	Bk	Db	Gb	Brz	OI	Tp	Os	Pozostałe liściaste	Razem liściaste		
	m <sup>3</sup> grubizny brutto/%															%
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
Bałtycka	178076676 52,2	23958878 7,0		9147280 2,7	211182834 61,9	42750902 12,5	23619517 6,9	3344655 1,0	28549039 8,4	23565812 6,9	535276 0,2	1562925 0,5	5912161 1,7	129840287 38,1	341023121 100,0	13,2
Karpacka	24835953 9,1	33047590 12,1	91735956 33,7	5804798 2,1	155424297 57,0	84292010 30,9	4504207 1,7	6304727 2,3	3458482 1,3	5328292 2,0	191798 0,1	1455766 0,5	11463524 4,2	116998806 43,0	272423103 100,0	10,5
Małopolska	321256976 68,2	3799930 0,8	15197445 3,2	4243681 0,9	344498032 73,1	23317343 4,9	36640234 7,8	11871509 2,5	20922424 4,4	22140668 4,7	614768 0,1	5329711 1,1	6676694 1,4	127513351 26,9	472011383 100,0	18,2
Mazowiecko-podlaska	209659354 69,8	4261732 1,4	214275 0,1	1007954 0,3	215143315 71,6	293560 0,1	20655752 6,9	4962568 1,7	23426176 7,8	27175834 9,0		5081480 1,7	3581516 1,2	85176886 28,4	300320201 100,0	11,6
Mazursko-podlaska	171893785 62,0	34754761 12,5		1766844 0,6	208415390 75,1	1813392 0,7	12225152 4,4	5386568 1,9	18340597 6,6	25675870 9,3		2532605 0,9	3163774 1,1	69137958 24,9	277553348 100,0	10,7
Sudecka	2033729 3,0	41095568 60,5	430247 0,6	2505484 3,7	46065028 67,8	8132377 12,0	4652898 6,8	84074 0,1	1934302 2,8	1667001 2,5		388976 0,6	5017953 7,4	21877581 32,2	67942609 100,0	2,6
Śląska	140637309 66,2	5879147 2,8	146765 0,1	2681189 1,3	149344410 70,4	3672698 1,7	25589840 12,0	1722464 0,8	11743354 5,5	9742254 4,6	263998 0,1	904017 0,4	9552964 4,5	63191589 29,6	212535999 100,0	8,2
Wielkopolsko-pomorska	531866524 82,4	8921089 1,4		3311720 0,5	544099333 84,3	10041924 1,6	38461061 6,0	2071601 0,3	17671914 2,7	22672818 3,5	730685 0,1	516415 0,1	8897560 1,4	101063978 15,7	645163311 100,0	25,0
Ogółem	1580260306 61,0	155718695 6,0	107724688 4,2	30468950 1,2	1874172639 72,4	174314206 6,7	166348661 6,4	35748166 1,4	126046288 4,9	137968549 5,3	2336525 0,1	17771895 0,7	54266146 2,1	714800436 27,6	2588973075 100,0	

Tabela 4.4. Zestawienie miąższości [m<sup>3</sup> grubizny brutto] lasów w Zarządzie Lasów Państwowych według gatunków panujących oraz RDLP

RDLP - Lasy Państwowe	Grupy gatunków panujących														Ogółem	
	So	Św	Jd	Pozostale iglaste	Razem iglaste	Bk	Db	Gb	Brz	OI	Tp	Os	Pozostale liściaste	Razem liściaste		
	m <sup>3</sup> grubizny brutto/%															%
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
BIAŁYSTOK	102054212 61,7	23505773 14,2	5745	775939 0,5	126341669 76,4		10020953 6,1	3721211 2,2	10334485 6,2	13245313 8,0		838293 0,5	1061979 0,6	39222234 23,6	165563903 100,0	8,2
GDAŃSK	52434809 63,2	2319137 2,8		3379220 4,1	58133166 70,1	11600033 14,0	4065407 4,9	584929 0,7	5090132 6,1	2661826 3,2		245895 0,3	544148 0,7	24792370 29,9	82925536 100,0	4,1
KATOWICE	103252185 61,2	10757328 6,4	3254775 1,9	2684519 1,6	119948807 71,1	12238843 7,3	14075070 8,3	1341710 0,8	9097823 5,4	7506576 4,5	269809 0,2	190149 0,1	3905833 2,3	48625813 28,9	168574620 100,0	8,3
KRAKÓW	10141202 16,9	2362181 3,9	21688428 36,2	1655815 2,8	35847626 59,8	16304590 27,2	4175304 7,0	537552 0,9	791136 1,3	1002966 1,7		77358 0,1	1219958 2,0	24108864 40,2	59956490 100,0	3,0
KROSNO	39022869 29,6	3631141 2,8	32515038 24,7	2511068 1,9	77680116 59,0	33801303 25,7	4061386 3,1	3146644 2,4	3499280 2,7	3123442 2,4		534439 0,4	5721918 4,3	53888412 41,0	131568528 100,0	6,5
LUBLIN	76749629 66,7	660024 0,6	1904795 1,7	570972 0,5	79885420 69,5	3688010 3,2	11022153 9,6	4831926 4,2	4445006 3,9	7571302 6,6	89275 0,1	1205941 1,1	2096679 1,8	34950292 30,5	114835712 100,0	5,7
ŁÓDŹ	60407964 78,1	137411 0,2	274832 0,4	502793 0,7	61323000 79,4	1128660 1,5	6151834 8,0	865964 1,1	2781637 3,6	3872987 5,0	48661 0,1	195421 0,3	748954 1,0	15794118 20,6	77117118 100,0	3,8
OLSZTYN	103327054 62,7	15668471 9,5		1820291 1,1	120815816 73,3	8361218 5,1	7795413 4,7	2101163 1,3	12699190 7,7	9679371 5,9		886345 0,5	2549218 1,5	44071918 26,7	164887734 100,0	8,1
PIŁA	77474179 86,2	2004487 2,2		186653 0,2	79665319 88,6	640861 0,7	2761017 3,1	39241 0,0	2569114 2,9	3791057 4,2	23039 0,0		411531 0,5	10235860 11,4	89901179 100,0	4,4
POZNAŃ	76902829 70,7	1527294 1,4		400534 0,4	78830657 72,5	900330 0,8	15537676 14,3	968311 0,9	3701753 3,4	5229462 4,8	235377 0,2	34179 0,0	3345365 3,1	29952453 27,5	108783110 100,0	5,4
RADOM	55703597 66,5	773771 0,9	9740926 11,7	1552953 1,9	67771247 81,0	3087447 3,7	6586782 7,9	630463 0,8	1928573 2,3	2822883 3,4		206748 0,2	561135 0,7	15824031 19,0	83595278 100,0	4,1
SZCZECIN	143238764 73,9	6931277 3,6		4235635 2,2	154405676 79,7	10019766 5,2	11453854 5,9	648885 0,3	6973637 3,6	7460908 3,9	213521 0,1	206000 0,1	2278956 1,2	39255527 20,3	193661203 100,0	9,4

Tabela 4.4. Zestawienie miąższości [m<sup>3</sup> grubizny brutto] lasów w Zarządzie Lasów Państwowych według gatunków panujących oraz RDLP

RDLP - Lasy Państwowe	Grupy gatunków panujących														Ogółem	
	So	Św	Jd	Pozostale iglaste	Razem iglaste	Bk	Db	Gb	Brz	OI	Tp	Os	Pozostale liściaste	Razem liściaste		
	m <sup>3</sup> grubizny brutto/%															%
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
SZCZECINEK	101462015 63,9	11053248 7,0		1195754 0,8	113711017 71,7	17661788 11,1	5957279 3,7	1001985 0,6	12619035 7,9	7072902 4,5		368646 0,2	488009 0,3	45169644 28,3	158880661 100,0	7,8
TORUŃ	102119340 85,8	909236 0,8		784665 0,7	103813241 87,3	841175 0,7	7080421 6,0	379044 0,3	2261935 1,9	3565593 3,0		200920 0,2	705257 0,6	15034345 12,7	118847586 100,0	5,9
WARSZAWA	39116599 79,6	159133 0,3	70658 0,1	222370 0,5	39568760 80,5	159940 0,3	3076781 6,3	350167 0,7	2628324 5,3	2705832 5,5		206056 0,4	484863 1,0	9611963 19,5	49180723 100,0	2,4
WROCLAW	55474474 36,2	41947079 27,4	245549 0,2	3724454 2,4	101391556 66,2	9861232 6,4	18567058 12,1	614495 0,4	5931942 3,9	6696978 4,4		450280 0,3	9650221 6,3	51772206 33,8	153163762 100,0	7,5
ZIELONA GÓRA	90576013 82,9	804298 0,7		616461 0,6	91996772 84,2	1124015 1,0	5776048 5,3	394206 0,4	3043950 2,8	4241434 3,9		476341 0,4	2202410 2,0	17258404 15,8	109255176 100,0	5,4
Ogółem	1289457734 63,5	125151289 6,2	69700746 3,4	26820096 1,3	1511129865 74,4	131419211 6,5	138164436 6,8	22157896 1,1	90396952 4,5	92250832 4,5	879682	6323011 0,3	37976434 1,9	519568454 25,6	2030698319 100,0	100,0



Tabela 4.5. Zestawienie miąższości [m<sup>3</sup> grubizny brutto] lasów prywatnych według gatunków panujących oraz województw

Województwa - lasy prywatne	Grupy gatunków panujących														Ogółem	
	So	Św	Jd	Pozostale iglaste	Razem iglaste	Bk	Db	Gb	Brz	OI	Tp	Os	Pozostale liściaste	Razem liściaste		
	m <sup>3</sup> grubizny brutto/%															
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
Dolnośląskie	983444 20,9	876563 18,7		25106 0,5	1885113 40,1	21347 0,5	523438 11,1	83789 1,8	284364 6,1	760327 16,2		85256 1,8	1055543 22,4	2814064 59,9	4699177 100,0	1,1
Kujawsko-pomorskie	8970669 80,1	53833 0,5		166867 1,5	9191369 82,1		69783 0,6	156888 1,4	435483 3,9	959098 8,6	98292 0,9	67313 0,6	211460 1,9	1998317 17,9	11189686 100,0	2,6
Lubelskie	32060817 55,2	289107 0,5	532321 0,9	351276 0,6	33233521 57,2	2172550 3,7	5679057 9,8	5234930 9,0	3816054 6,6	3578308 6,2	138827 0,2	2307298 4,0	1903548 3,3	24830572 42,8	58064093 100,0	13,4
Lubuskie	1278927 49,3			15126 0,6	1294053 49,9		689055 26,5	35129 1,4	179954 6,9	257243 9,9		85264 3,3	55540 2,1	1302185 50,1	2596238 100,0	0,6
Łódzkie	24479710 81,1	179		4637	24484526 81,1		672029 2,2		2421251 8,0	2116166 7,0		348567 1,2	162418 0,5	5720431 18,9	30204957 100,0	7,0
Małopolskie	8193458 14,7	11059031 19,8	19810984 35,7	247343 0,4	39310816 70,6	6220172 11,2	1959275 3,5	1948429 3,5	1564521 2,8	1400839 2,5	194226 0,3	485412 0,9	2637782 4,7	16410656 29,4	55721472 100,0	12,9
Mazowieckie	61151601 70,8	611273 0,7		92953 0,1	61855827 71,6		4158789 4,8	1067866 1,2	7183410 8,3	9654081 11,2		2142400 2,5	334319 0,4	24540865 28,4	86396692 100,0	19,9
Opolskie	2235495 62,3				2235495 62,3		272615 7,6	82498 2,3	263528 7,3	162709 4,5		41047 1,1	536951 14,9	1359348 37,7	3594843 100,0	0,8
Podkarpackie	14710416 46,1	264400 0,8	5038615 15,7	227957 0,7	20241388 63,3	2895103 9,0	814619 2,5	1962646 6,1	1296130 4,0	2673602 8,4	343172 1,1	517427 1,6	1267956 4,0	11770655 36,7	32012043 100,0	7,4
Podlaskie	32843390 62,7	2757890 5,2		300981 0,6	35902261 68,5		861650 1,6	377658 0,7	4723699 9,0	8534781 16,2		1649939 3,1	484773 0,9	16632500 31,5	52534761 100,0	12,1
Pomorskie	13817269 80,0	258145 1,5		475918 2,8	14551332 84,3	278855 1,6	435376 2,5	204318 1,2	1056986 6,1	615313 3,6		78525 0,5	41452 0,2	2710825 15,7	17262157 100,0	4,0
Śląskie	8411192 41,9	2794595 13,9	1029500 5,1	345103 1,7	12580390 62,6	3651295 18,2	573029 2,9	149217 0,7	1685800 8,4	512053 2,6		566435 2,8	355740 1,8	7493569 37,4	20073959 100,0	4,6

Tabela 4.5. Zestawienie miąższości [m<sup>3</sup> grubizny brutto] lasów prywatnych według gatunków panujących oraz województw

Województwa - lasy prywatne	Grupy gatunków panujących														Ogółem	
	So	Św	Jd	Pozostale iglaste	Razem iglaste	Bk	Db	Gb	Brz	OI	Tp	Os	Pozostale liściaste	Razem liściaste		
	m <sup>3</sup> grubizny brutto/%															%
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
Świętokrzyskie	14992298 70,2	200786 0,9	454376 2,1	95868 0,4	15743328 73,6	115732 0,5	1377651 6,4	151932 0,7	1594250 7,4	1164519 5,4		793985 3,7	501951 2,3	5700020 26,4	21443348 100,0	4,9
Warmińsko-mazurskie	6439343 45,4	284434 2,0		42464 0,3	6766241 47,7	135084 1,0	900987 6,4	231114 1,6	2484230 17,6	1964299 13,9		634885 4,5	1033381 7,3	7383980 52,3	14150221 100,0	3,3
Wielkopolskie	16610825 83,2	42557 0,2			16653382 83,4		545285 2,7		792796 4,0	1406239 7,0	161063 0,8	22047 0,1	404464 2,0	3331894 16,6	19985276 100,0	4,6
Zachodniopomorskie	710298 19,7	14608 0,4		1639	726545 20,1	171890 4,8	6039 0,2	156379 4,3	705783 19,6	1165851 32,5		151518 4,2	515023 14,3	2872483 79,9	3599028 100,0	0,8
Ogółem	247889152 57,2	19507401 4,5	26865796 6,2	2393238 0,6	296655587 68,5	15662028 3,6	19538677 4,5	11842793 2,7	30488239 7,0	36925428 8,5	935580 0,2	9977318 2,3	11502301 2,7	136872364 31,5	433527951 100,0	100,0

Tabela 4a.1. Zestawienie średniego wieku [lata] i średniej miąższości [m<sup>3</sup>/ha grubizny brutto] lasów według gatunków panujących oraz form własności

Formy własności	Grupy gatunków panujących														Ogółem
	So	Św	Jd	Pozostałe iglaste	Razem iglaste	Bk	Db	Gb	Brz	OI	Tp	Os	Pozostałe liściaste	Razem liściaste	
	lata - m <sup>3</sup> /ha grubizny brutto														
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
Ogółem	60 294	53 282	69 367	43 280	60 296	66 317	56 234	57 241	45 189	48 263	47 355	42 239	53 239	53 246	<b>58</b> 280
Lasy publiczne	62 303	54 294	72 371	46 290	61 305	67 317	57 240	59 252	47 194	50 270	44 298	45 241	56 248	56 253	<b>60</b> 289
Własność Skarbu Państwa	62 303	53 293	72 370	45 286	61 304	67 316	57 238	60 253	47 192	50 269	44 298	46 233	56 249	56 252	<b>60</b> 288
-w zarządzie LP	62 301	53 291	71 355	45 288	61 302	65 299	57 236	59 248	47 191	50 268	44 264	45 228	56 259	55 246	<b>59</b> 286
-w zarządzie PN	83 386	65 308	93 645	55 210	78 381	80 454	74 330	97 286	52 278	55 273		95 616	62 167	71 361	<b>75</b> 372
-w Zasobie Własn. Rolnej SP	62 327	12		45 139	60 305	90 497	51 252	52 463	61 184	45 343	50 473	47 192	51 231	52 304	<b>53</b> 304
-inne Skarbu Państwa	63 311	88 360	86 535	26 231	66 335	102 494	77 365	57 314	38 171	45 238	15 66	42 257	42 183	60 289	<b>63</b> 313
Własność gmin	69 352	69 408	72 397	66 462	69 371	74 376	77 322	37 151	58 309	54 315		38 386	46 222	62 313	<b>66</b> 343
Lasy prywatne	51 255	51 219	61 357	24 192	51 258	57 313	46 200	52 221	40 176	43 247	53 492	39 238	45 209	45 220	<b>49</b> 244

Tabela 4a.2. Zestawienie średniego wieku [lata] i średniej miąższości [ $m^3/ha$  grubizny brutto] lasów według gatunków panujących oraz województw

Województwa	Grupy gatunków panujących														Ogółem
	So	Św	Jd	Pozostałe iglaste	Razem iglaste	Bk	Db	Gb	Brz	OI	Tp	Os	Pozostałe liściaste	Razem liściaste	
	lata - $m^3/ha$ grubizny brutto														
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
Dolnośląskie	54 275	65 356	43 204	59 289	58 304	58 254	74 316	35 152	45 166	48 285	35 144	48 223	64 300	59 266	<b>59</b> 290
Kujawsko-pomorskie	63 295	45 264		23 149	62 292	37 173	52 222	61 210	36 121	47 248	45 250	50 295	50 250	46 203	<b>59</b> 274
Lubelskie	65 306	44 152	74 283	36 288	64 303	70 381	51 201	54 241	47 180	52 254	60 359	38 223	43 218	51 227	<b>58</b> 269
Lubuskie	58 286	40 222		27 181	57 284	58 236	57 246	63 377	41 163	61 345	55 653	57 325	60 265	54 242	<b>57</b> 276
Łódzkie	60 280	27 124	45 220	31 277	60 278	46 224	58 235	45 229	44 177	51 304	35 392	34 190	36 170	49 225	<b>57</b> 265
Małopolskie	70 333	59 249	66 395	50 309	65 335	72 372	72 310	51 226	48 237	40 202	25 607	44 277	43 197	61 301	<b>63</b> 323
Mazowieckie	57 268	37 180	71 289	37 267	57 267	35 123	48 198	47 188	42 178	46 269		41 227	42 229	45 211	<b>54</b> 252
Opolskie	60 331	61 234	46 245	43 240	59 324	58 162	69 316	70 399	39 155	40 232	65 415	30 283	54 279	52 236	<b>57</b> 295
Podkarpackie	64 330	53 213	69 374	49 303	64 336	70 377	50 204	59 237	48 207	47 209	65 565	42 283	60 256	61 299	<b>63</b> 320
Podlaskie	59 323	54 291	25 18	28 225	58 316		48 197	66 262	50 212	50 269		47 286	56 151	51 231	<b>56</b> 289
Pomorskie	63 282	52 264	15	48 382	62 284	65 263	51 199	61 192	50 215	52 296	48 447	49 197	33 161	56 238	<b>60</b> 272
Śląskie	59 283	47 237	63 371	42 272	57 277	54 295	55 272	64 289	48 207	48 239		35 214	45 228	51 254	<b>55</b> 269

Tabela 4a.2. Zestawienie średniego wieku [lata] i średniej miąższości [ $m^3/ha$  grubizny brutto] lasów według gatunków panujących oraz województw

Województwa	Grupy gatunków panujących														Ogółem
	So	Św	Jd	Pozostałe iglaste	Razem iglaste	Bk	Db	Gb	Brz	OI	Tp	Os	Pozostałe liściaste	Razem liściaste	
	lata - $m^3/ha$ grubizny brutto														
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
Świętokrzyskie	60 273	58 210	76 278	53 335	62 273	77 290	48 188	62 167	37 147	49 226		38 218	43 184	52 207	<b>59</b> 256
Warmińsko-mazurskie	64 331	45 266		40 273	60 317	72 328	39 172	68 279	45 212	42 240		39 265	51 249	46 226	<b>55</b> 282
Wielkopolskie	58 269	40 217	5	34 179	57 267	63 279	72 294	60 289	43 161	54 296	36 190	32 90	57 226	60 254	<b>58</b> 264
Zachodniopomorskie	58 318	46 328		42 285	57 318	61 274	55 244	60 270	49 204	50 286	50 473	54 189	51 241	54 249	<b>56</b> 294
Ogółem	60 294	53 282	69 366	43 279	60 296	66 315	56 236	57 240	45 189	48 263	47 359	42 240	53 239	53 246	<b>58</b> 280

Tabela 4a.3. Zestawienie średniego wieku [lata] i średniej miąższości [ $m^3/ha$  grubizny brutto] lasów według gatunków panujących oraz krain przyrodniczo-leśnych

Krainy przyrodniczo-leśne	Grupy gatunków panujących														Ogółem
	So	Św	Jd	Pozostałe iglaste	Razem iglaste	Bk	Db	Gb	Brz	OI	Tp	Os	Pozostałe liściaste	Razem liściaste	
	lata - $m^3/ha$ grubizny brutto														
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
Bałtycka	63 323	49 314	15	45 336	60 323	64 277	51 224	62 236	51 226	49 275	50 468	49 210	52 254	55 251	<b>58</b> 291
Karpacka	71 387	55 245	68 388	56 365	64 344	70 377	71 299	55 223	42 215	45 190	25 607	43 271	53 246	63 322	<b>64</b> 334
Małopolska	61 291	44 175	74 284	41 264	61 288	65 309	54 227	56 242	45 183	49 259	60 452	38 223	45 193	52 234	<b>58</b> 271
Mazowiecko-podlaska	58 277	42 225	29 212	30 215	57 275	29 91	48 190	51 227	44 187	48 263		41 244	39 222	46 213	<b>54</b> 254
Mazursko-podlaska	64 335	49 278		37 262	61 323	93 463	40 184	70 291	46 213	47 260		40 271	52 159	47 228	<b>56</b> 293
Sudecka	74 274	67 377	42 206	64 330	67 365	59 261	78 330	50 226	46 165	43 266		61 260	62 278	60 263	<b>64</b> 325
Śląska	57 294	47 224	44 238	46 230	57 289	51 194	68 294	48 221	42 169	45 249	65 415	43 253	62 294	55 244	<b>56</b> 274
Wielkopolsko-pomorska	58 281	41 226		29 175	58 279	59 246	61 254	58 246	41 152	52 293	40 244	48 248	57 246	53 232	<b>57</b> 270
Ogółem	60 294	53 282	70 367	43 280	60 296	66 316	56 235	57 241	45 189	48 263	47 362	42 240	53 239	53 246	<b>58</b> 281

**Tabela 4a.4. Zestawienie średniego wieku [lata] i średniej miąższości [m<sup>3</sup>/ha grubizny brutto] lasów według gatunków panujących oraz regionalnych dyrekcji Lasów Państwowych**

RDLP - Lasy Państwowe	Grupy gatunków panujących														Ogółem
	So	Św	Jd	Pozostałe iglaste	Razem iglaste	Bk	Db	Gb	Brz	OI	Tp	Os	Pozostałe liściaste	Razem liściaste	
	lata - m <sup>3</sup> /ha grubizny brutto														
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
BIAŁYSTOK	62 321	49 285	25 18	32 224	59 313		49 208	65 299	51 218	49 257		38 235	42 159	50 231	<b>56</b> 288
GDAŃSK	68 303	60 274	15	48 376	67 305	72 279	63 252	74 233	53 237	54 325	5	55 223	36 178	63 264	<b>66</b> 291
KATOWICE	60 303	50 251	60 354	39 223	58 296	54 278	63 304	63 318	43 176	46 246	65 415	39 223	53 268	52 252	<b>56</b> 282
KRAKÓW	77 372	56 230	72 409	61 356	71 376	75 369	80 331	56 258	59 262	41 195		45 253	53 241	71 333	<b>71</b> 358
KROSNO	66 360	56 202	68 362	55 351	66 347	72 366	47 187	64 263	58 244	50 194		50 245	68 305	65 303	<b>65</b> 328
LUBLIN	68 328	54 249	83 335	41 316	68 327	75 357	54 206	56 237	48 170	53 274	45 277	40 214	40 213	53 227	<b>62</b> 289
ŁÓDŹ	65 295	19 64	45 220	32 260	64 292	39 184	54 213	40 195	49 183	53 293	35 392	30 177	40 177	49 215	<b>60</b> 272
OLSZTYN	66 331	46 279		42 315	62 323	55 334	34 160	67 271	44 205	43 228		43 267	50 246	44 221	<b>56</b> 288
PILA	56 276	32 208		21 85	55 272	53 167	51 196	55 62	45 158	63 397	45 72		47 214	51 220	<b>54</b> 265
POZNAŃ	61 272	46 194	5	43 242	60 270	51 271	74 295	59 338	45 170	49 265	35 153	35 183	58 248	61 259	<b>60</b> 267
RADOM	66 293	56 190	77 279	52 334	67 290	68 232	53 211	58 155	49 180	57 232		42 222	55 196	56 210	<b>64</b> 270
SZCZECIN	58 326	41 306		46 354	57 326	59 275	52 234	61 208	46 178	45 273	55 653	57 152	46 218	51 235	<b>55</b> 302

Tabela 4a.4. Zestawienie średniego wieku [lata] i średniej miąższości [ $m^3/ha$  grubizny brutto] lasów według gatunków panujących oraz regionalnych dyrekcji Lasów Państwowych

RDLP - Lasy Państwowe	Grupy gatunków panujących														Ogółem
	So	Św	Jd	Pozostałe iglaste	Razem iglaste	Bk	Db	Gb	Brz	OI	Tp	Os	Pozostałe liściaste	Razem liściaste	
	lata - $m^3/ha$ grubizny brutto														
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
SZCZECINEK	58 291	50 326		42 217	57 293	60 264	51 210	53 270	49 219	57 308		65 286	59 379	54 248	<b>56</b> 279
TORUŃ	65 300	43 252		26 152	64 297	37 171	53 226	56 215	36 130	52 266		50 250	57 239	48 207	<b>62</b> 282
WARSZAWA	63 295	24 113	28 178	34 357	63 293	29 84	41 168	50 175	50 199	48 272		37 142	46 278	45 198	<b>58</b> 268
WROCLAW	54 278	65 355	29 135	63 308	58 306	57 247	74 313	35 141	45 167	50 298		53 213	67 308	60 266	<b>59</b> 291
ZIELONA GÓRA	58 263	45 203		26 178	57 261	46 205	56 234	60 416	39 151	65 350		56 319	67 277	53 237	<b>57</b> 257
Ogółem	62 302	53 292	71 355	45 288	61 303	65 299	57 236	59 248	47 191	50 268	45 268	45 228	56 259	55 246	<b>59</b> 286



Tabela 4a.5. Zestawienie średniego wieku [lata] i średniej miąższości [ $m^3/ha$  grubizny brutto] lasów prywatnych według gatunków panujących oraz województw

Województwa - lasy prywatne	Grupy gatunków panujących														Ogółem
	So	Św	Jd	Pozostałe iglaste	Razem iglaste	Bk	Db	Gb	Brz	Oi	Tp	Os	Pozostałe liściaste	Razem liściaste	
	lata - $m^3/ha$ grubizny brutto														
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
Dolnośląskie	28 186	58 453		10 33	34 236	25 135	49 197	25 222	47 135	38 216		28 223	56 287	46 218	<b>41</b> 225
Kujawsko-pomorskie	48 251	75 350		18 143	47 248		13 59	70 199	37 121	35 203	45 250	45 635	42 168	36 164	<b>45</b> 227
Lubelskie	59 261	35 115	67 197	30 254	59 257	58 340	52 211	51 244	43 179	46 226	75 439	37 227	44 216	48 223	<b>54</b> 241
Lubuskie	39 182			15 23	37 168		86 328	55 129	43 181	47 213		65 533	25 203	62 260	<b>47</b> 204
Łódzkie	51 236	25 7		8 41	51 236		32 172		42 153	51 294		35 179	34 144	42 190	<b>49</b> 226
Małopolskie	70 350	56 241	60 357	30 194	60 312	63 361	62 267	49 213	46 239	34 176	25 607	42 278	41 192	50 256	<b>57</b> 293
Mazowieckie	48 242	37 174		20 149	48 241		45 200	47 227	37 169	44 273		40 245	40 139	41 214	<b>46</b> 233
Opolskie	54 328				54 328		76 271	65 350	62 302	25 115		25 207	47 279	49 240	<b>52</b> 288
Podkarpackie	52 271	38 264	65 410	17 125	53 291	52 317	49 228	54 198	30 154	40 229	65 565	34 224	47 211	45 228	<b>49</b> 264
Podlaskie	53 294	49 204		25 253	52 284		27 108	39 142	43 184	46 269		45 277	34 175	42 217	<b>48</b> 258
Pomorskie	48 230	35 162		47 432	48 231	26 104	26 141	75 203	48 274	39 231		40 112	25 118	38 189	<b>46</b> 223
Śląskie	58 265	44 198	60 370	45 509	54 255	56 328	40 190	93 572	40 197	53 226		37 237	32 191	47 254	<b>51</b> 254

Tabela 4a.5. Zestawienie średniego wieku [lata] i średniej miąższości [ $m^3/ha$  grubizny brutto] lasów prywatnych według gatunków panujących oraz województw

Województwa - lasy prywatne	Grupy gatunków panujących														Ogółem
	So	Św	Jd	Pozostałe iglaste	Razem iglaste	Bk	Db	Gb	Brz	OI	Tp	Os	Pozostałe liściaste	Razem liściaste	
	lata - $m^3/ha$ grubizny brutto														
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
Świętokrzyskie	46 243	42 168	61 227	28 197	46 241	56 181	45 211	59 145	34 155	44 228		38 222	38 164	40 189	<b>45</b> 225
Warmińsko-mazurskie	42 256	27 103		15 67	40 237	64 149	27 196	84 230	42 202	33 235		44 296	60 307	41 226	<b>41</b> 231
Wielkopolskie	50 248	24 109			50 247		79 295		32 121	53 248	45 526	30 50	58 213	47 199	<b>49</b> 238
Zachodniopomorskie	29 187	55 45		5 4	29 160	33 100	2 3	65 241	60 198	45 232		25 156	65 209	45 176	<b>41</b> 173
Ogółem	51 255	51 219	61 357	24 194	51 258	56 312	46 198	52 221	40 176	43 247	53 482	39 238	45 209	45 219	<b>49</b> 244

Tabela 5.1. Zestawienie miąższości [m<sup>3</sup> grubizny brutto] lasów według gatunków rzeczywistych oraz form własności

Formy własności	Grupy gatunków rzeczywistych														Ogółem	
	So	Św	Jd	Pozostałe iglaste	Razem iglaste	Bk	Db	Gb	Brz	OI	Tp	Os	Pozostałe liściaste	Razem liściaste		
	m <sup>3</sup> grubizny brutto/%															%
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
Ogółem	1461922189 56,5	169190164 6,5	106128729 4,1	43323528 1,7	1780564610 68,8	178734146 6,9	207023973 8,0	33672578 1,3	151638034 5,9	123375794 4,8	3593818 0,1	25774900 1,0	82464048 3,2	806277291 31,2	<b>2586841901</b> <b>100,0</b>	100,0
Lasy publiczne	1228219969 57,0	150820496 7,0	79830014 3,7	40252142 1,9	1499122621 69,6	162868775 7,6	180606683 8,4	24712814 1,1	115539249 5,4	90180359 4,2	2460612 0,1	12195637 0,6	65642890 3,0	654207019 30,4	<b>2153329640</b> <b>100,0</b>	83,2
Własność Skarbu Państwa	1217850685 57,5	148959549 7,0	77481062 3,6	39236218 1,8	1483527514 69,9	158826423 7,5	177077003 8,3	24352141 1,1	114023269 5,4	89057695 4,2	2420021 0,1	11590258 0,5	63631916 3,0	640978726 30,1	<b>2124506240</b> <b>100,0</b>	82,1
-w zarządzie LP	1191674088 58,7	138647257 6,8	68893348 3,4	38571849 1,9	1437786542 70,8	136517215 6,7	169914327 8,4	23025396 1,1	110744764 5,5	82642374 4,1	1699806 0,1	10483835 0,5	57317085 2,8	592344802 29,2	<b>2030131344</b> <b>100,0</b>	78,4
-w zarządzie PN	18414384 26,7	9873202 14,3	6956299 10,1	309014 0,4	35552899 51,5	19710215 28,6	3438936 5,0	842688 1,2	1954930 2,8	3432807 5,0		407534 0,6	3647134 5,3	33434244 48,5	<b>68987143</b> <b>100,0</b>	2,7
-w Zasobie Włas. Rolnej SP	1353117 16,0	1714		84218 1,0	1439049 17,0	325233 3,9	1376589 16,3	264404 3,1	399524 4,7	2561807 30,4	440247 5,2	292195 3,5	1342250 15,9	7002249 83,0	<b>8441298</b> <b>100,0</b>	0,3
-inne Skarbu Państwa	6409096 37,7	437376 2,6	1631415 9,6	271137 1,6	8749024 51,5	2273760 13,4	2347151 13,9	219653 1,3	924051 5,5	420707 2,5	279968 1,7	406694 2,4	1325447 7,8	8197431 48,5	<b>16946455</b> <b>100,0</b>	0,7
Własność gmin	10369284 36,0	1860947 6,5	2348952 8,1	1015924 3,5	15595107 54,1	4042352 14,0	3529680 12,2	360673 1,3	1515980 5,3	1122664 3,9	40591 0,1	605379 2,1	2010974 7,0	13228293 45,9	<b>28823400</b> <b>100,0</b>	1,1
Lasy prywatne	233702220 53,8	18369668 4,2	26298715 6,1	3071386 0,7	281441989 64,8	15865371 3,7	26417290 6,1	8959764 2,1	36098785 8,3	33195435 7,7	1133206 0,3	13579263 3,1	16821158 3,9	152070272 35,2	<b>433512261</b> <b>100,0</b>	16,8

Tabela 5.2. Zestawienie miąższości [m<sup>3</sup> grubizny brutto] lasów według gatunków rzeczywistych oraz województw

Województwa	Grupy gatunków rzeczywistych														Ogółem	
	So	Św	Jd	Pozostałe iglaste	Razem iglaste	Bk	Db	Gb	Brz	OI	Tp	Os	Pozostałe liściaste	Razem liściaste		
	m <sup>3</sup> grubizny brutto/%															%
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
Dolnośląskie	57271476 33,2	43723214 25,4	530009 0,3	6137831 3,6	107662530 62,5	11264676 6,5	21662893 12,6	881552 0,5	7223490 4,2	7763078 4,5	375510 0,2	953265 0,6	14470719 8,4	64595183 37,5	<b>172257713</b> <b>100,0</b>	6,7
Kujawsko-pomorskie	91208325 78,9	1229926 1,1		1272366 1,1	93710617 81,1	1018407 0,9	8425531 7,3	605129 0,5	4761231 4,1	4050639 3,5	115368 0,1	226581 0,2	2606097 2,3	21808983 18,9	<b>115519600</b> <b>100,0</b>	4,5
Lubelskie	85953339 54,6	1498558 1,0	2056402 1,3	1641027 1,0	91149326 57,9	6684082 4,2	20135193 12,8	7278251 4,6	11030478 7,0	10859364 6,9	247615 0,2	4540007 2,9	5536457 3,5	66311447 42,1	<b>157460773</b> <b>100,0</b>	6,1
Lubuskie	152079771 79,8	2657495 1,4		1832510 1,0	156569776 82,2	4212418 2,2	12184047 6,4	692057 0,4	6145210 3,2	5072588 2,7	402880 0,2	945614 0,5	4118524 2,2	33773338 17,8	<b>190343114</b> <b>100,0</b>	7,4
Łódzkie	73852193 71,4	606273 0,6	379836 0,4	837797 0,8	75676099 73,2	1062412 1,0	10443458 10,1	883841 0,9	7521484 7,3	5175360 5,0	202010 0,2	838422 0,8	1537206 1,5	27664193 26,8	<b>103340292</b> <b>100,0</b>	4,0
Małopolskie	20967575 14,9	18185435 12,9	45809002 32,8	3260362 2,3	88222374 62,9	26751093 19,0	9118051 6,5	2186573 1,6	3565643 2,5	2573890 1,8	207079 0,1	1009722 0,7	6934425 4,9	52346476 37,1	<b>140568850</b> <b>100,0</b>	5,4
Mazowieckie	145128459 69,7	2204390 1,1	1525295 0,7	1388505 0,7	150246649 72,2	727230 0,3	17611790 8,4	2359969 1,1	15651459 7,5	14153348 6,8	232877 0,1	3958815 1,9	3568954 1,7	58264442 27,8	<b>208511091</b> <b>100,0</b>	8,1
Opolskie	45802143 62,0	2361310 3,2	218867 0,3	1952556 2,6	50334876 68,1	1810266 2,5	9252816 12,5	818225 1,1	5139861 7,0	2405490 3,3	267222 0,4	291081 0,4	3476339 4,7	23461300 31,9	<b>73796176</b> <b>100,0</b>	2,9
Podkarpackie	72564634 33,3	4836474 2,2	41145754 18,9	3706208 1,7	122253070 56,1	52624495 24,2	10228364 4,7	5002028 2,3	7195833 3,3	5840052 2,7	383982 0,2	2229401 1,0	12089580 5,5	95593735 43,9	<b>217846805</b> <b>100,0</b>	8,4
Podlaskie	99123163 55,2	27092733 15,1	5674	905926 0,5	127127496 70,8	4600	10145496 5,7	3532409 2,0	13307479 7,4	17224910 9,6	7233	3360799 1,9	4696396 2,6	52279322 29,2	<b>179406818</b> <b>100,0</b>	6,9
Pomorskie	119557412 66,0	8198505 4,5	153295 0,1	5980130 3,3	133889342 73,9	18451372 10,2	8510387 4,7	1205710 0,7	11445174 6,3	4895297 2,7	91786 0,1	858052 0,5	1675174 0,9	47132952 26,1	<b>181022294</b> <b>100,0</b>	7,0
Śląskie	48719022 46,0	11462272 10,8	4049857 3,8	2847354 2,7	67078505 63,3	11858691 11,2	10639992 10,0	917729 0,9	7905671 7,5	4037212 3,8	45038	1200105 1,1	2353447 2,2	38957885 36,7	<b>106036390</b> <b>100,0</b>	4,1

Tabela 5.2. Zestawienie miąższości [m<sup>3</sup> grubizny brutto] lasów według gatunków rzeczywistych oraz województw

Województwa	Grupy gatunków rzeczywistych														Ogółem	
	So	Św	Jd	Pozostałe iglaste	Razem iglaste	Bk	Db	Gb	Brz	OI	Tp	Os	Pozostałe liściaste	Razem liściaste		
	m <sup>3</sup> grubizny brutto/%															%
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
Świętokrzyskie	49118537 58,0	1462179 1,7	9395825 11,1	1506861 1,8	61483402 72,6	5782811 6,8	6650813 7,8	916906 1,1	3930044 4,6	2594220 3,1	116285 0,1	1492804 1,8	1801023 2,1	23284906 27,4	<b>84768308</b> <b>100,0</b>	3,3
Warmińsko-mazurskie	110075258 51,6	26434736 12,4	308	2382717 1,1	138893019 65,1	10006286 4,7	13595659 6,4	3369946 1,6	21467448 10,1	16055427 7,5		2290423 1,1	7438967 3,5	74224156 34,9	<b>213117175</b> <b>100,0</b>	8,2
Wielkopolskie	146011415 72,0	3874173 1,9	59018	1622962 0,8	151567568 74,7	2905076 1,4	22839756 11,3	1894337 0,9	9043783 4,5	7789801 3,8	517681 0,3	377150 0,2	5930874 2,9	51298458 25,3	<b>202866026</b> <b>100,0</b>	7,8
Zachodniopomorskie	143366183 59,7	15621552 6,5		5886976 2,5	164874711 68,7	21619870 9,0	16886586 7,0	1262450 0,5	16500579 6,9	13176674 5,5	436991 0,2	1181964 0,5	3993704 1,7	75058818 31,3	<b>239933529</b> <b>100,0</b>	9,2
Ogółem	1460798905 56,4	171449225 6,6	105329142 4,1	43162088 1,7	1780739360 68,8	176783785 6,8	208330832 8,1	33807112 1,3	151834867 5,9	123667350 4,8	3649557 0,1	25754205 1,0	82227886 3,2	806055594 31,2	<b>2586794954</b> <b>100,0</b>	100,0

Tabela 5.3. Zestawienie miąższości [m<sup>3</sup> grubizny brutto] lasów według gatunków rzeczywistych oraz krain przyrodniczo-leśnych

Krainy przyrodniczo-leśne	Grupy gatunków rzeczywistych														Ogółem	
	So	Św	Jd	Pozostałe iglaste	Razem iglaste	Bk	Db	Gb	Brz	OI	Tp	Os	Pozostałe liściaste	Razem liściaste		
	m <sup>3</sup> grubizny brutto/%															%
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
Bałtycka	163257440 47,8	27341779 8,0	155522	11499520 3,4	202254261 59,2	44248399 13,0	28641805 8,4	3545325 1,0	29036065 8,5	21398613 6,3	542980 0,2	2624402 0,8	8731271 2,6	138768860 40,8	<b>341023121</b> <b>100,0</b>	13,2
Karpacka	23307265 8,6	30959136 11,4	89415918 32,8	6832984 2,5	150515303 55,3	80636461 29,6	7987862 2,9	5398129 2,0	4488897 1,6	3870129 1,4	230143 0,1	2117191 0,8	17178988 6,3	121907800 44,7	<b>272423103</b> <b>100,0</b>	10,5
Małopolska	289142530 61,3	5832398 1,2	16351201 3,5	6677618 1,4	318003747 67,4	25185088 5,3	50319592 10,7	9882931 2,1	28756062 6,1	20088555 4,3	935788 0,2	7303701 1,5	11535919 2,4	154007636 32,6	<b>472011383</b> <b>100,0</b>	18,2
Mazowiecko-podlaska	193880207 64,5	5130151 1,7	131238	2014988 0,7	201156584 66,9	270475 0,1	27986756 9,3	4977720 1,7	27462808 9,1	24862756 8,3	300976 0,1	7103256 2,4	6198870 2,1	99163617 33,1	<b>300320201</b> <b>100,0</b>	11,6
Mazursko-podlaska	154423731 55,8	43890848 15,8		2032968 0,7	200347547 72,3	2304449 0,8	14791727 5,3	4704542 1,7	20995170 7,6	23606257 8,5	7642	3175594 1,1	7620420 2,7	77205801 27,7	<b>277553348</b> <b>100,0</b>	10,7
Sudecka	2534070 3,7	37984604 55,9	511585 0,8	3921852 5,8	44952111 66,2	8710507 12,8	4657171 6,9	144195 0,2	1909806 2,8	1225812 1,8		485343 0,7	5857664 8,6	22990498 33,8	<b>67942609</b> <b>100,0</b>	2,6
Śląska	129874162 61,0	7108045 3,3	267588 0,1	4366456 2,1	141616251 66,5	4830603 2,3	29278631 13,8	1876533 0,9	12953577 6,1	8187246 3,9	344385 0,2	1488694 0,7	11960079 5,6	70919748 33,5	<b>212535999</b> <b>100,0</b>	8,2
Wielkopolsko-pomorska	506668984 78,7	11210332 1,7	1151	5969323 0,9	523849790 81,3	12352749 1,9	43142485 6,7	3165201 0,5	26101223 4,0	20929788 3,2	1334124 0,2	1263370 0,2	13024581 2,0	121313521 18,7	<b>645163311</b> <b>100,0</b>	25,0
Ogółem	1463088389 56,5	169457293 6,5	106834203 4,1	43315709 1,7	1782695594 68,8	178538731 6,9	206806029 8,0	33694576 1,3	151703608 5,9	124169156 4,8	3696038 0,1	25561551 1,0	82107792 3,2	806277481 31,2	<b>2588973075</b> <b>100,0</b>	100,0

Tabela 5.4. Zestawienie miąższości [m<sup>3</sup> grubizny brutto] lasów w Zarządzie Lasów Państwowych według gatunków rzeczywistych oraz RDLP

RDLP - Lasy Państwowe	Grupy gatunków rzeczywistych														Ogółem	
	So	Św	Jd	Pozostałe iglaste	Razem iglaste	Bk	Db	Gb	Brz	OI	Tp	Os	Pozostałe liściaste	Razem liściaste		
	m <sup>3</sup> grubizny brutto/%															%
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
BIAŁYSTOK	89932830 54,3	31506603 19,0	5745	999616 0,6	122444794 73,9	4658	11077951 6,7	3498044 2,1	11444312 6,9	12200899 7,4		1444481 0,9	3448764 2,1	43119109 26,1	<b>165563903</b> <b>100,0</b>	8,2
GDAŃSK	47751280 57,7	3604735 4,3		4024249 4,9	55380264 66,9	12299461 14,8	5645738 6,8	669543 0,8	5335193 6,4	2038507 2,5		360369 0,4	1196461 1,4	27545272 33,1	<b>82925536</b> <b>100,0</b>	4,1
KATOWICE	92188837 54,7	12151396 7,2	3944346 2,3	4303422 2,6	112588001 66,8	12617905 7,5	18306694 10,9	1448444 0,9	11317126 6,7	6454654 3,8	300991 0,2	589915 0,3	4950890 2,9	55986619 33,2	<b>168574620</b> <b>100,0</b>	8,3
KRAKÓW	9418259 15,7	2263246 3,8	20448062 34,1	2351653 3,9	34481220 57,5	15414087 25,7	4947343 8,3	740463 1,2	1025340 1,7	942911 1,6		162415 0,3	2242711 3,7	25475270 42,5	<b>59956490</b> <b>100,0</b>	3,0
KROSNO	35827579 27,2	3435223 2,6	30927934 23,5	2795136 2,1	72985872 55,4	34085067 25,9	5925651 4,5	2992354 2,3	4199129 3,2	2569746 2,0		716871 0,5	8093838 6,2	58582656 44,6	<b>131568528</b> <b>100,0</b>	6,5
LUBLIN	69291008 60,3	1191817 1,0	1898386 1,7	1264354 1,1	73645565 64,1	3588540 3,1	15621189 13,6	3822437 3,3	6338541 5,5	7066697 6,2	184743 0,2	1375959 1,2	3192041 2,8	41190147 35,9	<b>114835712</b> <b>100,0</b>	5,7
ŁÓDŹ	54924316 71,2	509904 0,7	378641 0,5	883493 1,1	56696354 73,5	1125997 1,5	8984965 11,7	646722 0,8	4499414 5,8	3310999 4,3	140141 0,2	407967 0,5	1304559 1,7	20420764 26,5	<b>77117118</b> <b>100,0</b>	3,8
OLSZTYN	94416998 57,1	16744762 10,2	300	2091996 1,3	113254056 68,6	9166083 5,6	9829486 6,0	2194637 1,3	15090457 9,2	9392812 5,7	55059	1269108 0,8	4636036 2,8	51633678 31,4	<b>164887734</b> <b>100,0</b>	8,1
PIŁA	73576419 81,8	2643937 2,9		600035 0,7	76820391 85,4	1387900 1,5	3023338 3,4	185518 0,2	4316282 4,8	3402690 3,8	59632 0,1	59990 0,1	645438 0,7	13080788 14,6	<b>89901179</b> <b>100,0</b>	4,4
POZNAŃ	71645864 65,9	1847878 1,7	57719 0,1	1016643 0,9	74568104 68,6	1322002 1,2	16959532 15,6	1401900 1,3	5024974 4,6	4862698 4,5	244826 0,2	211407 0,2	4187667 3,8	34215006 31,4	<b>108783110</b> <b>100,0</b>	5,4
RADOM	48185339 57,7	1457202 1,7	9945930 11,9	2005315 2,4	61593786 73,7	3930860 4,7	9463626 11,3	1315872 1,6	3041352 3,6	2313672 2,8		605706 0,7	1330404 1,6	22001492 26,3	<b>83595278</b> <b>100,0</b>	4,1
SZCZECIN	136373735 70,5	6749647 3,5		5310805 2,7	148434187 76,7	11896839 6,1	12845194 6,6	893191 0,5	8134571 4,2	7141531 3,7	353497 0,2	380571 0,2	3581622 1,8	45227016 23,3	<b>193661203</b> <b>100,0</b>	9,4

Tabela 5.4. Zestawienie miąższości [m<sup>3</sup> grubizny brutto] lasów w Zarządzie Lasów Państwowych według gatunków rzeczywistych oraz RDLP

RDLP - Lasy Państwowe	Grupy gatunków rzeczywistych														Ogółem	
	So	Św	Jd	Pozostałe iglaste	Razem iglaste	Bk	Db	Gb	Brz	OI	Tp	Os	Pozostałe liściaste	Razem liściaste		
	m <sup>3</sup> grubizny brutto/%															%
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
SZCZECINEK	94778791 59,7	14037769 8,8	153455 0,1	2576840 1,6	111546855 70,2	17129145 10,8	7563336 4,8	851280 0,5	13266908 8,4	6491843 4,1		852074 0,5	1179220 0,7	47333806 29,8	<b>15880661</b> <b>100,0</b>	7,8
TORUŃ	96475099 81,3	1337529 1,1		1326164 1,1	99138792 83,5	981415 0,8	8187822 6,9	529523 0,4	4626787 3,9	3285602 2,8	19080	146158 0,1	1932407 1,6	19708794 16,5	<b>118847586</b> <b>100,0</b>	5,9
WARSZAWA	35104591 71,5	646578 1,3	110624 0,2	342973 0,7	36204766 73,7	161239 0,3	4909650 10,0	732787 1,5	3265416 6,6	2227526 4,5	1517	485222 1,0	1192600 2,4	12975957 26,3	<b>49180723</b> <b>100,0</b>	2,4
WROCLAW	52948476 34,6	38855978 25,4	412484 0,3	5941847 3,9	98158785 64,2	10459817 6,8	18911572 12,3	797726 0,5	6456697 4,2	5540260 3,6	267164 0,2	738134 0,5	11833607 7,7	55004977 35,8	<b>153163762</b> <b>100,0</b>	7,5
ZIELONA GÓRA	87814628 80,3	1186650 1,1		937986 0,9	89939264 82,3	1010077 0,9	7854930 7,2	290359 0,3	3281246 3,0	3478093 3,2	92673 0,1	673015 0,6	2635519 2,4	19315912 17,7	<b>109255176</b> <b>100,0</b>	5,4
Ogółem	1190654049 58,7	140170854 6,9	68283626 3,4	38772527 1,9	1437881056 70,9	136581092 6,7	170058017 8,4	23010800 1,1	110663745 5,4	82721140 4,1	1719323 0,1	10479362 0,5	57583784 2,8	592817263 29,1	<b>2030698319</b> <b>100,0</b>	100,0



Tabela 5.5. Zestawienie miąższości [m<sup>3</sup> grubizny brutto] lasów prywatnych według gatunków rzeczywistych oraz województw

Województwa - lasy prywatne	Grupy gatunków rzeczywistych														Ogółem	
	So	Św	Jd	Pozostałe iglaste	Razem iglaste	Bk	Db	Gb	Brz	OI	Tp	Os	Pozostałe liściaste	Razem liściaste		
	m <sup>3</sup> grubizny brutto/%															%
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
Dolnośląskie	722055 15,4	841253 17,9	12558 0,3	91315 1,9	1667181 35,5	18107 0,4	630234 13,4	44437 0,9	293067 6,2	672381 14,3		113712 2,4	1260058 26,9	3031996 64,5	<b>4699177</b> <b>100,0</b>	1,1
Kujawsko-pomorskie	8687982 77,5	40908 0,4		94084 0,8	8822974 78,7	18973 0,2	269018 2,4	92318 0,8	639714 5,7	869051 7,8	96497 0,9	84259 0,8	296882 2,7	2366712 21,3	<b>11189686</b> <b>100,0</b>	2,6
Lubelskie	30612918 52,7	543933 0,9	575588 1,0	457220 0,8	32189659 55,4	2192217 3,8	6284664 10,8	3613101 6,2	4735344 8,2	3590131 6,2	69129 0,1	3175220 5,5	2214628 3,8	25874434 44,6	<b>58064093</b> <b>100,0</b>	13,4
Lubuskie	1236414 47,6			10725 0,4	1247139 48,0		629634 24,3	16453 0,6	209617 8,1	253693 9,8		148285 5,7	91417 3,5	1349099 52,0	<b>2596238</b> <b>100,0</b>	0,6
Łódzkie	22774247 75,3	45398 0,2		1119 0,0	22820764 75,5	1880 0,0	1517047 5,0	17438 0,1	3203385 10,6	1819999 6,0	62695 0,2	380923 1,3	380826 1,3	7384193 24,5	<b>30204957</b> <b>100,0</b>	7,0
Małopolskie	7120204 12,8	10403875 18,7	19220418 34,5	413769 0,7	37158266 66,7	6225560 11,2	3167379 5,7	1391285 2,5	1973056 3,5	1096977 2,0	207079 0,4	749854 1,3	3752016 6,7	18563206 33,3	<b>55721472</b> <b>100,0</b>	12,9
Mazowieckie	58826842 68,0	433411 0,5	7912 0,0	130538 0,2	59398703 68,7	8779 0,0	4813297 5,6	686868 0,8	8264367 9,6	8885272 10,3	42846 0,0	2984989 3,5	1311571 1,5	26997989 31,3	<b>86396692</b> <b>100,0</b>	19,9
Opolskie	2000564 55,7	10386 0,3		7374 0,2	2018324 56,2	15148 0,4	574027 16,0	81204 2,3	238908 6,6	95181 2,6		29453 0,8	542598 15,1	1576519 43,8	<b>3594843</b> <b>100,0</b>	0,8
Podkarpackie	13633431 42,4	248051 0,8	4628778 14,5	411120 1,3	18921380 59,0	3011412 9,4	1770130 5,5	1498832 4,7	1737874 5,4	2101680 6,6	337097 1,1	787883 2,5	1845755 5,8	13090663 41,0	<b>32012043</b> <b>100,0</b>	7,4
Podlaskie	30802212 58,7	3015282 5,7		287534 0,5	34105028 64,9		1171282 2,2	349349 0,7	5932199 11,3	7707067 14,7	7233 0,0	2113361 4,0	1149242 2,2	18429733 35,1	<b>52534761</b> <b>100,0</b>	12,1
Pomorskie	13442098 77,8	193300 1,1		479338 2,8	14114736 81,7	249431 1,4	614246 3,6	181485 1,1	1274529 7,4	440156 2,5		250444 1,5	137130 0,8	3147421 18,3	<b>17262157</b> <b>100,0</b>	4,0
Śląskie	7504895 37,4	2293838 11,4	1410305 7,0	480640 2,4	11689678 58,2	3529613 17,6	1407558 7,0	239939 1,2	1529084 7,6	475462 2,4		759997 3,8	442628 2,2	8384281 41,8	<b>20073959</b> <b>100,0</b>	4,6

Tabela 5.5. Zestawienie miąższości [m<sup>3</sup> grubizny brutto] lasów prywatnych według gatunków rzeczywistych oraz województw

Województwa - lasy prywatne	Grupy gatunków rzeczywistych														Ogółem	
	So	Św	Jd	Pozostałe iglaste	Razem iglaste	Bk	Db	Gb	Brz	OI	Tp	Os	Pozostałe liściaste	Razem liściaste		
	m <sup>3</sup> grubizny brutto/%															%
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
Świętokrzyskie	13772814 64,2	251226 1,2	431065 2,0	186074 0,9	14641179 68,3	262026 1,2	1362310 6,4	309143 1,4	1849480 8,6	1096955 5,1	58282 0,3	1064441 5,0	799532 3,7	6802169 31,7	<b>21443348</b> <b>100,0</b>	4,9
Warmińsko-mazurskie	5919648 41,9	430695 3,0		77379 0,5	6427722 45,4	300899 2,1	1049510 7,4	219448 1,6	2367381 16,7	1941020 13,7		604393 4,3	1239848 8,8	7722499 54,6	<b>14150221</b> <b>100,0</b>	3,3
Wielkopolskie	15890028 79,6	44140 0,2			15934168 79,8	901	607057 3,0		1034903 5,2	1361845 6,8	262103 1,3	82044 0,4	702255 3,5	4051108 20,2	<b>19985276</b> <b>100,0</b>	4,6
Zachodniopomorskie	648862 18,0	40472 1,1		22233 0,6	711567 19,7	149464 4,2	181497 5,0	128177 3,6	725431 20,2	887326 24,7		166874 4,6	648692 18,0	2887461 80,3	<b>3599028</b> <b>100,0</b>	0,8
Ogółem	233595214 53,9	18836168 4,3	26286624 6,1	3150462 0,7	281868468 65,0	15984410 3,7	26048890 6,0	8869477 2,0	36008339 8,3	33294196 7,7	1142961 0,3	13496132 3,1	16815078 3,9	151659483 35,0	<b>433527951</b> <b>100,0</b>	100,0

Tabela 6.1. Zestawienie liczby pniaków [szt./ha] według stopni rozłożenia, grup gatunków oraz form własności

Formy własności	Liczba pniaków na 1 ha			Razem	w tym		Średni stopień rozłożenia		
	nierozłożonych	częściowo rozłożonych	silnie rozłożonych		iglaste	liściaste	iglaste	liściaste	razem
	szt./ha/%								
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Ogółem	31 <i>10,2</i>	91 <i>29,8</i>	183 <i>60,0</i>	<b>306</b> <b>100,0</b>	226 <i>74,0</i>	79 <i>26,0</i>	2,5	2,5	2,5
Lasy publiczne	33 <i>10,3</i>	96 <i>29,9</i>	192 <i>59,8</i>	<b>321</b> <b>100,0</b>	240 <i>74,7</i>	81 <i>25,3</i>	2,5	2,5	2,5
Własność Skarbu Państwa	33 <i>10,3</i>	97 <i>30,0</i>	193 <i>59,7</i>	<b>323</b> <b>100,0</b>	242 <i>74,8</i>	81 <i>25,2</i>	2,5	2,5	2,5
-w zarządzie LP	34 <i>10,4</i>	99 <i>30,2</i>	195 <i>59,4</i>	<b>328</b> <b>100,0</b>	246 <i>75,0</i>	82 <i>25,0</i>	2,5	2,5	2,5
-w zarządzie PN	5 <i>2,9</i>	29 <i>16,8</i>	139 <i>80,3</i>	<b>173</b> <b>100,0</b>	129 <i>74,6</i>	44 <i>25,4</i>	2,7	2,9	2,8
-w Zasobie Własn. Rolnej SP	32 <i>18,3</i>	35 <i>20,0</i>	108 <i>61,7</i>	<b>175</b> <b>100,0</b>	35 <i>20,0</i>	140 <i>80,0</i>	2,7	2,4	2,4
-inne Skarbu Państwa	9 <i>4,4</i>	57 <i>27,7</i>	140 <i>67,9</i>	<b>206</b> <b>100,0</b>	142 <i>68,9</i>	64 <i>31,1</i>	2,6	2,6	2,6
Własność gmin	17 <i>8,2</i>	49 <i>23,7</i>	141 <i>68,1</i>	<b>207</b> <b>100,0</b>	123 <i>59,4</i>	84 <i>40,6</i>	2,6	2,5	2,6
Lasy prywatne	25 <i>10,5</i>	69 <i>28,9</i>	145 <i>60,6</i>	<b>239</b> <b>100,0</b>	167 <i>69,9</i>	72 <i>30,1</i>	2,5	2,5	2,5

Tabela 6.2. Zestawienie liczby pniaków [szt./ha] według stopni rozłożenia, grup gatunków oraz województw

Województwa	Liczba pniaków na 1 ha			Razem	w tym		Średni stopień rozłożenia		
	nierozłożonych	częściowo rozłożonych	silnie rozłożonych		iglaste	liściaste	iglaste	liściaste	razem
	szt./ha/%								
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Dolnośląskie	22 6,5	92 27,2	223 66,3	337 100,0	254 75,3	83 24,7	2,6	2,6	2,6
Kujawsko-pomorskie	19 5,5	133 37,8	200 56,7	353 100,0	293 82,9	60 17,1	2,5	2,5	2,5
Lubelskie	41 15,5	92 34,5	133 50,0	266 100,0	151 56,6	115 43,4	2,4	2,3	2,3
Lubuskie	65 17,7	125 34,2	176 48,1	366 100,0	315 86,1	51 13,9	2,3	2,4	2,3
Łódzkie	42 17,6	70 29,4	126 53,0	238 100,0	186 78,1	52 21,9	2,3	2,4	2,4
Małopolskie	22 7,2	63 20,3	224 72,5	308 100,0	216 70,1	92 29,9	2,7	2,6	2,7
Mazowieckie	33 11,5	84 29,2	169 59,3	286 100,0	216 75,6	70 24,4	2,5	2,5	2,5
Opolskie	19 5,9	113 35,4	188 58,7	320 100,0	244 76,3	76 23,7	2,5	2,6	2,5
Podkarpackie	31 12,7	61 25,3	150 62,0	241 100,0	138 57,0	104 43,0	2,5	2,5	2,5
Podlaskie	23 7,8	95 32,2	178 60,0	296 100,0	208 70,1	89 29,9	2,5	2,5	2,5
Pomorskie	40 10,1	116 29,1	242 60,8	399 100,0	308 77,4	90 22,6	2,5	2,5	2,5
Śląskie	30 9,8	96 31,9	176 58,3	303 100,0	235 77,7	68 22,3	2,5	2,5	2,5

Tabela 6.2. Zestawienie liczby pniaków [szt./ha] według stopni rozłożenia, grup gatunków oraz województw

Województwa	Liczba pniaków na 1 ha			Razem	w tym		Średni stopień rozłożenia		
	nierozłożonych	częściowo rozłożonych	silnie rozłożonych		iglaste	liściaste	iglaste	liściaste	razem
	szt./ha/%								
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Świętokrzyskie	23 8,0	115 39,1	155 52,9	<b>293</b> <b>100,0</b>	208 71,1	85 28,9	2,5	2,4	2,4
Warmińsko-mazurskie	19 6,0	66 21,2	227 72,8	<b>311</b> <b>100,0</b>	209 67,2	102 32,8	2,7	2,6	2,7
Wielkopolskie	31 11,0	94 33,4	156 55,6	<b>281</b> <b>100,0</b>	230 81,8	51 18,2	2,4	2,5	2,4
Zachodniopomorskie	34 11,1	81 26,3	193 62,6	<b>308</b> <b>100,0</b>	218 70,8	90 29,2	2,5	2,5	2,5
Ogółem	32 10,4	92 29,8	184 59,8	<b>307</b> <b>100,0</b>	226 73,7	81 26,3	2,5	2,5	2,5

Tabela 6.3. Zestawienie liczby pniaków [szt./ha] według stopni rozłożenia, grup gatunków oraz krain przyrodniczo-leśnych

Krainy przyrodniczo-leśne	Liczba pniaków na 1 ha			Razem	w tym		Średni stopień rozłożenia		
	nierozłożonych	częściowo rozłożonych	silnie rozłożonych		iglaste	liściaste	iglaste	liściaste	razem
	szt./ha/%								
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Bałtycka	31 <i>9,1</i>	88 <i>25,9</i>	221 <i>65,0</i>	<b>340</b> <b>100,0</b>	215 <i>63,2</i>	125 <i>36,8</i>	2,6	2,5	2,6
Karpacka	20 <i>7,0</i>	60 <i>21,2</i>	203 <i>71,8</i>	<b>283</b> <b>100,0</b>	184 <i>65,1</i>	99 <i>34,9</i>	2,7	2,6	2,6
Małopolska	37 <i>13,5</i>	88 <i>32,3</i>	148 <i>54,2</i>	<b>274</b> <b>100,0</b>	191 <i>69,8</i>	83 <i>30,2</i>	2,4	2,4	2,4
Mazowiecko-podlaska	32 <i>11,6</i>	87 <i>31,5</i>	157 <i>56,9</i>	<b>275</b> <b>100,0</b>	189 <i>68,7</i>	86 <i>31,3</i>	2,5	2,4	2,5
Mazursko-podlaska	19 <i>6,3</i>	79 <i>25,8</i>	207 <i>67,9</i>	<b>305</b> <b>100,0</b>	219 <i>71,9</i>	86 <i>28,1</i>	2,6	2,6	2,6
Sudecka	13 <i>2,9</i>	104 <i>23,5</i>	325 <i>73,6</i>	<b>441</b> <b>100,0</b>	338 <i>76,5</i>	104 <i>23,5</i>	2,7	2,6	2,7
Śląska	27 <i>9,1</i>	99 <i>33,8</i>	167 <i>57,1</i>	<b>293</b> <b>100,0</b>	219 <i>74,8</i>	74 <i>25,2</i>	2,5	2,5	2,5
Wielkopolsko-pomorska	41 <i>12,4</i>	110 <i>33,0</i>	181 <i>54,6</i>	<b>332</b> <b>100,0</b>	285 <i>86,0</i>	46 <i>14,0</i>	2,4	2,5	2,4
Ogółem	32 <i>10,4</i>	91 <i>29,8</i>	184 <i>59,8</i>	<b>307</b> <b>100,0</b>	226 <i>73,8</i>	80 <i>26,2</i>	2,5	2,5	2,5

Tabela 6.4. Zestawienie liczby pniaków [szt./ha] według stopni rozłożenia, grup gatunków oraz regionalnych dyrekcji Lasów Państwowych

RDLP - Lasy Państwowe	Liczba pniaków na 1 ha			Razem	w tym		Średni stopień rozłożenia		
	nierozłożonych	częściowo rozłożonych	silnie rozłożonych		iglaste	liściaste	iglaste	liściaste	razem
	szt./ha/%								
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
BIAŁYSTOK	22 6,4	110 32,0	212 61,6	<b>344</b> <b>100,0</b>	247 71,8	97 28,2	2,6	2,5	2,6
GDAŃSK	51 11,8	140 32,5	240 55,7	<b>431</b> <b>100,0</b>	310 71,9	121 28,1	2,4	2,4	2,4
KATOWICE	29 9,2	105 33,3	181 57,5	<b>315</b> <b>100,0</b>	245 77,8	70 22,2	2,5	2,5	2,5
KRAKÓW	26 8,3	62 19,9	224 71,8	<b>312</b> <b>100,0</b>	193 61,9	119 38,1	2,7	2,6	2,6
KROSNO	31 12,4	65 25,9	155 61,7	<b>251</b> <b>100,0</b>	135 53,8	116 46,2	2,5	2,5	2,5
LUBLIN	51 17,4	101 34,5	141 48,1	<b>293</b> <b>100,0</b>	177 60,4	116 39,6	2,3	2,3	2,3
ŁÓDŹ	44 16,4	78 29,1	146 54,5	<b>268</b> <b>100,0</b>	210 78,4	58 21,6	2,4	2,5	2,4
OLSZTYN	31 9,5	62 19,0	233 71,5	<b>326</b> <b>100,0</b>	228 69,9	98 30,1	2,6	2,6	2,6
PIŁA	25 8,4	98 32,9	175 58,7	<b>298</b> <b>100,0</b>	262 87,9	36 12,1	2,5	2,6	2,5
POZNAŃ	35 12,4	93 33,0	154 54,6	<b>282</b> <b>100,0</b>	219 77,7	63 22,3	2,4	2,4	2,4
RADOM	35 10,5	117 35,2	180 54,3	<b>332</b> <b>100,0</b>	231 69,6	101 30,4	2,5	2,4	2,4
SZCZECIN	70 19,9	99 28,1	183 52,0	<b>352</b> <b>100,0</b>	274 77,8	78 22,2	2,3	2,3	2,3

Tabela 6.4. Zestawienie liczby pniaków [szt./ha] według stopni rozłożenia, grup gatunków oraz regionalnych dyrekcji Lasów Państwowych

RDLP - Lasy Państwowe	Liczba pniaków na 1 ha			Razem	w tym		Średni stopień rozłożenia		
	nierozłożonych	częściowo rozłożonych	silnie rozłożonych		iglaste	liściaste	iglaste	liściaste	razem
	szt./ha/%								
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
SZCZECINEK	24 6,7	84 23,6	248 69,7	<b>356</b> <b>100,0</b>	260 73,0	96 27,0	2,6	2,7	2,6
TORUŃ	21 5,7	136 37,2	209 57,1	<b>366</b> <b>100,0</b>	313 85,5	53 14,5	2,5	2,5	2,5
WARSZAWA	20 6,3	109 34,2	190 59,5	<b>319</b> <b>100,0</b>	242 75,9	77 24,1	2,5	2,5	2,5
WROCLAW	23 6,5	95 26,7	238 66,8	<b>356</b> <b>100,0</b>	269 75,6	87 24,4	2,6	2,6	2,6
ZIELONA GÓRA	44 12,2	145 40,3	171 47,5	<b>360</b> <b>100,0</b>	312 86,7	48 13,3	2,3	2,4	2,4
Ogółem	35 10,6	100 30,2	195 59,2	<b>330</b> <b>100,0</b>	246 74,6	84 25,4	2,5	2,5	2,5



Tabela 7.1. Zestawienie powierzchni [ha] lasów według przyczyn uszkodzenia drzewostanów oraz form własności

Formy własności	Drzewostany nieuszkodzone	Przyczyny uszkodzenia drzewostanów													Ogółem pow. zalesiona
		opieńka	huba korzeniowa	owady	inne grzyby i bakterie	wiatr	pożar	zwierzyzna	górnictwo	śnieg	pozostałe czynniki	niezidentyfikowane	razem	w tym: ponad 40% uszk.	
		ha/%													
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
Ogółem	5541476 <i>62,1</i>	47586 <i>0,5</i>	40039 <i>0,5</i>	81705 <i>0,8</i>	143983 <i>1,6</i>	54426 <i>0,7</i>	5418	372952 <i>4,2</i>	1179	29519 <i>0,4</i>	2487758 <i>27,9</i>	115 740 <i>1,30</i>	3380305 <i>37,9</i>	1056110 <i>11,8</i>	<b>8921781</b> <b>100,0</b>
Lasy publiczne	4565547 <i>63,0</i>	29633 <i>0,5</i>	31287 <i>0,5</i>	64179 <i>0,8</i>	121820 <i>1,7</i>	39589 <i>0,6</i>	2270	348775 <i>4,8</i>	861	24649 <i>0,4</i>	1931215 <i>26,6</i>	85 040 <i>1,10</i>	2679318 <i>37,0</i>	862888 <i>11,9</i>	<b>7244865</b> <b>100,0</b>
Własność Skarbu Państwa	4521290 <i>63,2</i>	28597 <i>0,5</i>	31287 <i>0,5</i>	63804 <i>0,8</i>	118160 <i>1,7</i>	38837 <i>0,5</i>	2270	346895 <i>4,8</i>	861	24163 <i>0,4</i>	1905172 <i>26,5</i>	82 540 <i>1,10</i>	2642586 <i>36,8</i>	846068 <i>11,8</i>	<b>7163876</b> <b>100,0</b>
-w zarządzie LP	4393646 <i>63,5</i>	26888 <i>0,5</i>	27726 <i>0,5</i>	60302 <i>0,8</i>	111564 <i>1,6</i>	35396 <i>0,5</i>	2270	340477 <i>4,9</i>	861	22703 <i>0,4</i>	1813126 <i>26,2</i>	78 616 <i>1,10</i>	2519929 <i>36,5</i>	800759 <i>11,6</i>	<b>6913575</b> <b>100,0</b>
-w zarządzie PN	79105 <i>45,7</i>	1460 <i>0,8</i>	3561 <i>2,1</i>	2920 <i>1,6</i>	5579 <i>3,2</i>	2732 <i>1,6</i>		5766 <i>3,3</i>		1460 <i>0,8</i>	67974 <i>39,1</i>	3 052 <i>1,80</i>	94504 <i>54,3</i>	35327 <i>20,3</i>	<b>173609</b> <b>100,0</b>
-w Zasobie Własn. Rolnej SP	13708 <i>54,9</i>				768 <i>3,1</i>			414 <i>1,7</i>			10081 <i>40,3</i>		11263 <i>45,1</i>	5072 <i>20,3</i>	<b>24971</b> <b>100,0</b>
-inne Skarbu Państwa	34831 <i>67,2</i>	249 <i>0,5</i>		582 <i>1,1</i>	249 <i>0,5</i>	709 <i>1,4</i>		238 <i>0,5</i>			13991 <i>27,1</i>	872 <i>1,70</i>	16890 <i>32,8</i>	4910 <i>9,5</i>	<b>51721</b> <b>100,0</b>
Własność gmin	44257 <i>54,5</i>	1036 <i>1,3</i>		375 <i>0,5</i>	3660 <i>4,6</i>	752 <i>0,9</i>		1880 <i>2,3</i>		486 <i>0,6</i>	26043 <i>32,2</i>	2 500 <i>3,10</i>	36732 <i>45,5</i>	16820 <i>20,8</i>	<b>80989</b> <b>100,0</b>
Lasy prywatne	975929 <i>58,1</i>	17953 <i>1,1</i>	8752 <i>0,5</i>	17526 <i>1,1</i>	22163 <i>1,4</i>	14837 <i>0,9</i>	3148 <i>0,1</i>	24177 <i>1,5</i>	318	4870 <i>0,3</i>	556543 <i>33,2</i>	30 700 <i>1,80</i>	700987 <i>41,9</i>	193222 <i>11,5</i>	<b>1676916</b> <b>100,0</b>

Tabela 7.2. Zestawienie powierzchni [ha] lasów według przyczyn uszkodzenia drzewostanów oraz województw

Województwa	Drzewostany nieuszkodzone	Przyczyny uszkodzenia drzewostanów													Ogółem pow. zalesiona
		opieńka	huba korzeniowa	owady	inne grzyby i bakterie	wiatr	pożar	zwierzyzna	górnictwo	śnieg	pozostałe czynniki	niezidentyfikowane	razem	w tym: ponad 40% uszk.	
		ha/%													
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
Dolnośląskie	287298 50,0	12635 2,1	10691 1,9	5998 1,1	15146 2,6	5919 1,0		26655 4,6		2687 0,4	204153 35,6	3 955 0,70	287839 50,0	127766 22,2	<b>575137</b> <b>100,0</b>
Kujawsko-pomorskie	237058 57,5		308 0,1	1012 0,3	646 0,1	913 0,3	308 0,1	12704 3,2			145658 35,4	12 170 3,00	173719 42,5	47362 11,5	<b>410777</b> <b>100,0</b>
Lubelskie	435559 75,4		1565 0,3	3828 0,7	5335 1,0	938 0,2	68	3153 0,7	316 0,1	4097 0,7	119123 20,6	1 970 0,30	140393 24,6	29100 5,1	<b>575952</b> <b>100,0</b>
Lubuskie	487682 72,5		4351 0,6	7924 1,2	21701 3,2	5983 0,9	318	36685 5,4		707 0,1	103259 15,3	5 724 0,80	186652 27,5	65200 9,7	<b>674334</b> <b>100,0</b>
Łódzkie	192429 50,9		303 0,1	2359 0,6	303 0,1	3789 1,0		5866 1,6	324 0,1	24	138074 36,4	35 081 9,20	186123 49,1	45088 11,9	<b>378552</b> <b>100,0</b>
Małopolskie	247036 59,1	18309 4,3	628 0,2	8501 2,0	5554 1,3	2724 0,7	641 0,2	4466 1,0	217 0,1	1944 0,5	125378 30,0	2 499 0,60	170861 40,9	28016 6,7	<b>417897</b> <b>100,0</b>
Mazowieckie	533834 67,4		4964 0,6	4578 0,6	5397 0,7	4342 0,5	1195 0,1	12165 1,6		699 0,1	210564 26,7	13 469 1,70	257373 32,6	51415 6,5	<b>791207</b> <b>100,0</b>
Opolskie	110081 45,4	340 0,1		2480 0,9	1532 0,6	978 0,4	498 0,2	9032 3,8		790 0,3	114251 47,2	2 600 1,10	132501 54,6	53683 22,1	<b>242582</b> <b>100,0</b>
Podkarpackie	438753 67,8	325 0,1	1465 0,2	7038 1,1	30912 4,7	3386 0,5	101	11860 1,9		9228 1,5	134385 20,7	10 240 1,50	208940 32,2	46810 7,2	<b>647693</b> <b>100,0</b>
Podlaskie	249410 42,0	552 0,1	6738 1,1	5768 1,0	20691 3,5	5283 1,0	638 0,2	31882 5,4		333 0,1	265138 44,8	4 618 0,80	341641 58,0	149493 25,3	<b>591051</b> <b>100,0</b>
Pomorskie	371086 57,1		1079 0,2	6698 1,0	3644 0,6	3136 0,5		32816 4,9		14	231102 35,3	2 195 0,40	280684 42,9	128072 19,6	<b>651770</b> <b>100,0</b>
Śląskie	177707 47,3	15175 4,1		6608 1,8	5664 1,5	6563 1,8	660 0,2	11625 3,2	322 0,1	2833 0,8	142377 38,1	4 263 1,10	196090 52,7	42341 11,3	<b>373797</b> <b>100,0</b>

Tabela 7.2. Zestawienie powierzchni [ha] lasów według przyczyn uszkodzenia drzewostanów oraz województw

Województwa	Drzewostany nieuszkodzone	Przyczyny uszkodzenia drzewostanów													Ogółem pow. zalesiona
		opieńka	huba korzeniowa	owady	inne grzyby i bakterie	wiatr	pożar	zwierzyzna	górnictwo	śnieg	pozostałe czynniki	niezidentyfikowane	razem	w tym: ponad 40% uszk.	
		ha/%													
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
Świętokrzyskie	244360 75,3		202 0,1	1795 0,6	146	1208 0,3	596 0,2	1457 0,5		529 0,1	68722 21,1	5 818 1,80	80473 24,7	10443 3,2	<b>324833</b> <b>100,0</b>
Warmińsko-mazurskie	362963 50,9		1116 0,1	4794 0,6	17123 2,4	4193 0,6	141	50505 7,0		4348 0,6	270038 37,7	727 0,10	352985 49,1	134397 18,8	<b>715948</b> <b>100,0</b>
Wielkopolskie	582925 77,2	314	6288 0,9	6448 0,8	5999 0,9	2375 0,3		50318 6,6			97516 12,9	2 531 0,40	171789 22,8	39058 5,2	<b>754714</b> <b>100,0</b>
Zachodniopomorskie	572649 72,2	639 0,1	685	6541 0,7	4131 0,6	2944 0,3	151	73131 9,2		959 0,1	126472 15,8	8 270 1,00	223923 27,8	65256 8,2	<b>796572</b> <b>100,0</b>
Ogółem	5530830 62,1	48289 0,5	40383 0,5	82370 0,8	143924 1,6	54674 0,7	5315	374320 4,2	1179	29192 0,4	2496210 27,9	116 130 1,30	3391986 37,9	1063500 11,9	<b>8922816</b> <b>100,0</b>

Tabela 7.3. Zestawienie powierzchni [ha] lasów według przyczyn uszkodzenia drzewostanów oraz krain przyrodniczo-leśnych

Krainy przyrodniczo-leśne	Drzewostany nieuszkodzone	Przyczyny uszkodzenia drzewostanów													Ogółem pow. zalesiona
		opieńka	huba korzeniowa	owady	inne grzyby i bakterie	wiatr	pożar	zwierzyzna	górnictwo	śnieg	pozostałe czynniki	niezidentyfikowane	razem	w tym: ponad 40% uszk.	
		ha/%													
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
Bałtycka	679734 59,7		1074	12456 1,1	17413 1,6	4716 0,5	151	81514 7,1		3886 0,4	328812 28,9	8 796 0,70	458818 40,3	185595 16,3	<b>1138552</b> <b>100,0</b>
Karpacka	425531 55,0	32299 4,2	928 0,1	13986 1,8	26656 3,4	4897 0,7	632 0,1	18783 2,5		9250 1,2	232614 30,0	7 256 1,00	347301 45,0	68974 8,9	<b>772832</b> <b>100,0</b>
Małopolska	1110648 66,3	1163 0,1	2151 0,1	15339 0,8	20340 1,2	11938 0,7	1408	17823 1,0	859	10241 0,6	443754 26,2	51 368 3,00	576384 33,7	115634 6,9	<b>1687032</b> <b>100,0</b>
Mazowiecko-podlaska	742654 65,1	520	9642 0,9	8996 0,8	6655 0,6	5971 0,6	909 0,1	17035 1,5		696 0,1	331057 29,3	11 630 1,00	393111 34,9	114061 10,0	<b>1135765</b> <b>100,0</b>
Mazursko-podlaska	438229 48,8		4130 0,5	4428 0,5	25638 2,9	7043 0,8	781	64545 7,2		1186 0,1	349016 38,8	4 008 0,40	460775 51,2	186086 20,7	<b>899004</b> <b>100,0</b>
Sudecka	42790 21,3	11858 6,0	7484 3,6	4468 2,2	8628 4,3	5082 2,5		13178 6,5		1161 0,5	106642 53,0	106 0,10	158607 78,7	95170 47,3	<b>201397</b> <b>100,0</b>
Śląska	454371 60,7	636 0,1	3920 0,6	4259 0,5	19503 2,6	3615 0,5	511	28180 3,8	318	1624 0,2	226771 30,0	7 744 1,00	297081 39,3	92397 12,3	<b>751452</b> <b>100,0</b>
Wielkopolsko-pomorska	1641309 70,8	952	10848 0,4	17754 0,8	19059 0,8	12185 0,5	977	133690 5,6		1557	472533 20,1	24 543 1,00	694098 29,2	202024 8,7	<b>2335407</b> <b>100,0</b>
Ogółem	5535266 62,1	47428 0,5	40177 0,5	81686 0,8	143892 1,6	55447 0,7	5369	374748 4,2	1177	29601 0,4	2491199 27,9	115 451 1,30	3386175 37,9	1059941 11,9	<b>8921441</b> <b>100,0</b>

Tabela 7.4. Zestawienie powierzchni [ha] lasów według przyczyn uszkodzenia drzewostanów oraz regionalnych dyrekcji Lasów Państwowych

RDLP - Lasy Państwowe	Drzewostany nieuszkodzone	Przyczyny uszkodzenia drzewostanów													Ogółem pow. zalesiona
		opieńka	huba korzeniowa	owady	inne grzyby i bakterie	wiatr	pożar	zwierzyzna	górnictwo	śnieg	pozostałe czynniki	niezidentyfikowane	razem	w tym: ponad 40% uszk.	
		ha/%													
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
BIALYSTOK	273712 49,9		3293 0,5	2738 0,5	18808 3,4	4356 0,8	789 0,2	48005 8,8			194466 35,2	3 459 0,70	275914 50,1	117313 21,3	<b>549626</b> <b>100,0</b>
GDAŃSK	117296 42,3		732 0,2	4793 1,7	1434 0,5	1120 0,4		4281 1,4		14	149076 53,5		161450 57,7	86489 31,0	<b>278746</b> <b>100,0</b>
KATOWICE	286158 49,1	12244 2,2		8259 1,5	5800 1,1	7382 1,4	650 0,1	19234 3,4	650 0,2	2119 0,4	226509 39,3	7 436 1,30	290283 50,9	80591 14,0	<b>576441</b> <b>100,0</b>
KRAKÓW	101214 61,6	1867 1,1	306 0,2	2152 1,3	2935 1,9	1332 0,8		3756 2,3	216 0,1	612 0,4	49489 30,1	388 0,20	63053 38,4	9985 6,1	<b>164267</b> <b>100,0</b>
KROSNO	241061 62,7	321 0,1	642 0,2	3768 1,1	19491 5,1	2011 0,6		7611 1,9		7572 2,0	95917 25,2	4 303 1,10	141636 37,3	36023 9,4	<b>382697</b> <b>100,0</b>
LUBLIN	307087 78,4			2994 0,8	5051 1,2	966 0,2	71	3325 0,9		3587 0,9	64119 16,4	4 654 1,20	84767 21,6	15858 4,0	<b>391854</b> <b>100,0</b>
ŁÓDŹ	149894 54,5			2625 0,9	325 0,1	1321 0,5		5215 1,9		307 0,1	92843 33,5	23 578 8,50	126214 45,5	30415 11,0	<b>276108</b> <b>100,0</b>
OLSZTYN	290862 52,3		454 0,1	3896 0,8	13396 2,4	2241 0,4		28456 5,3		4097 0,8	207022 37,9	38 0,00	259600 47,7	86923 15,8	<b>550462</b> <b>100,0</b>
PIŁA	245817 73,3	639 0,2	885 0,3	511 0,2	1248 0,4			36890 11,2			47031 14,2	649 0,20	87853 26,7	20186 6,0	<b>333670</b> <b>100,0</b>
POZNAŃ	327978 81,7	307 0,1	3098 0,8	5731 1,5	4887 1,2	710 0,2		17176 4,3			39670 9,9	921 0,30	72500 18,3	13746 3,4	<b>400478</b> <b>100,0</b>
RADOM	247229 80,9		364 0,2	1819 0,6	461 0,1	656 0,2		2566 0,9		466 0,1	47314 15,5	4 484 1,50	58130 19,1	5684 1,9	<b>305359</b> <b>100,0</b>
SZCZECIN	448435 71,4		18	8922 1,5	3108 0,5	6196 1,0	154	36911 5,9		781 0,2	117115 18,7	5 403 0,80	178608 28,6	74014 11,8	<b>627043</b> <b>100,0</b>

Tabela 7.4. Zestawienie powierzchni [ha] lasów według przyczyn uszkodzenia drzewostanów oraz regionalnych dyrekcji Lasów Państwowych

RDLP - Lasy Państwowe	Drzewostany nieuszkodzone	Przyczyny uszkodzenia drzewostanów													Ogółem pow. zalesiona
		opieńka	huba korzeniowa	owady	inne grzyby i bakterie	wiatr	pożar	zwierzyna	górnictwo	śnieg	pozostałe czynniki	niezidentyfikowane	razem	w tym: ponad 40% uszk.	
		ha/%													
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
SZCZECINEK	388320 69,1		316 0,1	1580 0,3	1078 0,2	1424 0,3		64472 11,5		631 0,1	95138 17,2	6 423 1,20	171062 30,9	49229 8,8	<b>559382</b> <b>100,0</b>
TORUŃ	253787 61,2		312 0,1	1025 0,3	414 0,1		312 0,1	12376 3,1			133188 32,3	11 311 2,80	158938 38,8	37073 9,0	<b>412725</b> <b>100,0</b>
WARSZAWA	139882 77,5		3325 1,9	298 0,2	1034 0,5	298 0,2		3767 2,2		28	30898 17,1	719 0,40	40367 22,5	6641 3,7	<b>180249</b> <b>100,0</b>
WROCLAW	252418 49,4	12128 2,4	9326 1,8	5891 1,1	12205 2,4	4860 1,0		23521 4,5		2609 0,6	183004 36,1	3 706 0,70	257250 50,6	112504 22,1	<b>509668</b> <b>100,0</b>
ZIELONA GÓRA	314686 75,8		4642 1,1	3570 0,8	20155 4,8	949 0,2	316 0,1	23367 5,7			44892 11,0	1 747 0,50	99638 24,2	23175 5,6	<b>414324</b> <b>100,0</b>
Ogółem	4385836 63,5	27506 0,5	27713 0,5	60572 0,8	111830 1,6	35822 0,5	2292	340929 4,9	866	22823 0,4	1817691 26,2	79 219 1,10	2527263 36,5	805849 11,7	<b>6913099</b> <b>100,0</b>

**Tabela 7a.1. Zestawienie powierzchni [ha] lasów według klas nasilenia uszkodzenia drzewostanów oraz form własności**

Formy własności	Klasy nasilenia uszkodzenia drzewostanów				Ogółem
	do 20%	21 - 40%	41 - 60%	61 - 100%	
	ha/%				
1	2	3	4	5	6
Ogółem	5 541 476 62,0	2 324 195 26,1	685 694 7,7	370 416 4,2	<b>8 921 781</b> <b>100,0</b>
Lasy publiczne	4 565 547 63,0	1 816 430 25,1	549 981 7,6	312 907 4,3	<b>7 244 865</b> <b>100,0</b>
Własność Skarbu Państwa	4 521 290 63,1	1 796 518 25,1	540 104 7,5	305 964 4,3	<b>7 163 876</b> <b>100,0</b>
-w zarządzie LP	4 393 646 63,5	1 719 170 24,9	509 542 7,4	291 217 4,2	<b>6 913 575</b> <b>100,0</b>
-w zarządzie PN	79 105 45,6	59 177 34,1	23 663 13,6	11 664 6,7	<b>173 609</b> <b>100,0</b>
-w Zasobie Własn. Rolnej SP	13 708 54,9	6 191 24,8	3 394 13,6	1 678 6,7	<b>24 971</b> <b>100,0</b>
-inne Skarbu Państwa	34 831 67,3	11 980 23,2	3 505 6,8	1 405 2,7	<b>51 721</b> <b>100,0</b>
Własność gmin	44 257 54,6	19 912 24,6	9 877 12,2	6 943 8,6	<b>80 989</b> <b>100,0</b>
Lasy prywatne	975 929 58,2	507 765 30,3	135 713 8,1	57 509 3,4	<b>1 676 916</b> <b>100,0</b>

**Tabela 7a.2. Zestawienie powierzchni [ha] lasów według klas nasilenia uszkodzenia drzewostanów oraz województw**

Województwa	Klasy nasilenia uszkodzenia drzewostanów				Ogółem
	do 20%	21 - 40%	41 - 60%	61 - 100%	
	ha/%				
1	2	3	4	5	6
Dolnośląskie	287 298 50,0	160 073 27,8	71 430 12,4	56 336 9,8	<b>575 137</b> <b>100,0</b>
Kujawsko-pomorskie	237 058 57,7	126 357 30,8	35 074 8,5	12 288 3,0	<b>410 777</b> <b>100,0</b>
Lubelskie	435 559 75,7	111 293 19,3	21 550 3,7	7 550 1,3	<b>575 952</b> <b>100,0</b>
Lubuskie	487 682 72,4	121 452 18,0	46 151 6,8	19 049 2,8	<b>674 334</b> <b>100,0</b>
Łódzkie	192 429 50,8	141 035 37,3	36 040 9,5	9 048 2,4	<b>378 552</b> <b>100,0</b>
Małopolskie	247 036 59,0	142 845 34,2	19 021 4,6	8 995 2,2	<b>417 897</b> <b>100,0</b>
Mazowieckie	533 834 67,5	205 958 26,0	39 116 4,9	12 299 1,6	<b>791 207</b> <b>100,0</b>
Opolskie	110 081 45,4	78 818 32,5	29 309 12,1	24 374 10,0	<b>242 582</b> <b>100,0</b>
Podkarpackie	438 753 67,8	162 130 25,0	31 744 4,9	15 066 2,3	<b>647 693</b> <b>100,0</b>
Podlaskie	249 410 42,2	192 148 32,5	99 389 16,8	50 104 8,5	<b>591 051</b> <b>100,0</b>
Pomorskie	371 086 57,0	152 612 23,4	64 030 9,8	64 042 9,8	<b>651 770</b> <b>100,0</b>
Śląskie	177 707 47,6	153 749 41,1	28 959 7,7	13 382 3,6	<b>373 797</b> <b>100,0</b>



**Tabela 7a.2. Zestawienie powierzchni [ha] lasów według klas nasilenia uszkodzenia drzewostanów oraz województw**

Województwa	Klasy nasilenia uszkodzenia drzewostanów				Ogółem
	do 20%	21 - 40%	41 - 60%	61 - 100%	
	ha/%				
1	2	3	4	5	6
Świętokrzyskie	244 360 75,1	70 030 21,6	9 603 3,0	840 0,3	<b>324 833</b> <b>100,0</b>
Warmińsko-mazurskie	362 963 50,7	218 588 30,5	91 695 12,8	42 702 6,0	<b>715 948</b> <b>100,0</b>
Wielkopolskie	582 925 77,2	132 731 17,6	26 572 3,5	12 486 1,7	<b>754 714</b> <b>100,0</b>
Zachodniopomorskie	572 649 71,9	158 667 19,9	41 024 5,2	24 232 3,0	<b>796 572</b> <b>100,0</b>
Ogółem	5 530 830 62,0	2 328 486 26,1	690 707 7,7	372 793 4,2	<b>8 922 816</b> <b>100,0</b>

**Tabela 7a.3. Zestawienie powierzchni [ha] lasów według klas nasilenia uszkodzenia drzewostanów oraz krain przyrodniczo-leśnych**

Krainy przyrodniczo-leśne	Klasy nasilenia uszkodzenia drzewostanów				Ogółem
	do 20%	21 - 40%	41 - 60%	61 - 100%	
	ha/%				
1	2	3	4	5	6
Bałtycka	679 734 59,7	273 223 24,0	102 649 9,0	82 946 7,3	<b>1 138 552</b> <b>100,0</b>
Karpacka	425 531 55,0	278 327 36,0	47 604 6,2	21 370 2,8	<b>772 832</b> <b>100,0</b>
Małopolska	1 110 648 65,8	460 750 27,3	89 002 5,3	26 632 1,6	<b>1 687 032</b> <b>100,0</b>
Mazowiecko-podlaska	742 654 65,3	279 050 24,6	81 450 7,2	32 611 2,9	<b>1 135 765</b> <b>100,0</b>
Mazursko-podlaska	438 229 48,7	274 689 30,6	122 136 13,6	63 950 7,1	<b>899 004</b> <b>100,0</b>
Sudecka	42 790 21,2	63 437 31,6	49 189 24,4	45 981 22,8	<b>201 397</b> <b>100,0</b>
Śląska	454 371 60,5	204 684 27,2	54 929 7,3	37 468 5,0	<b>751 452</b> <b>100,0</b>
Wielkopolsko-pomorska	1 641 309 70,2	492 074 21,1	141 628 6,1	60 396 2,6	<b>2 335 407</b> <b>100,0</b>
Ogółem	5 535 266 62,0	2 326 234 26,1	688 587 7,7	371 354 4,2	<b>8 921 441</b> <b>100,0</b>

**Tabela 7a.4. Zestawienie powierzchni [ha] lasów według klas nasilenia uszkodzenia drzewostanów oraz regionalnych dyrekcji Lasów Państwowych**

RDLP - Lasy Państwowe	Klasy nasilenia uszkodzenia drzewostanów				Ogółem
	do 20%	21 - 40%	41 - 60%	61 - 100%	
	ha/%				
1	2	3	4	5	6
BIAŁYSTOK	273 712 49,8	158 601 28,9	80 403 14,6	36 910 6,7	<b>549 626</b> <b>100,0</b>
GDAŃSK	117 296 42,1	74 961 26,9	41 247 14,8	45 242 16,2	<b>278 746</b> <b>100,0</b>
KATOWICE	286 158 49,6	209 692 36,4	47 364 8,2	33 227 5,8	<b>576 441</b> <b>100,0</b>
KRAKÓW	101 214 61,6	53 068 32,3	6 184 3,8	3 801 2,3	<b>164 267</b> <b>100,0</b>
KROSNO	241 061 63,0	105 613 27,6	24 744 6,5	11 279 2,9	<b>382 697</b> <b>100,0</b>
LUBLIN	307 087 78,3	68 909 17,6	11 574 3,0	4 284 1,1	<b>391 854</b> <b>100,0</b>
ŁÓDŹ	149 894 54,2	95 799 34,7	25 010 9,1	5 405 2,0	<b>276 108</b> <b>100,0</b>
OLSZTYN	290 862 52,9	172 677 31,4	59 680 10,8	27 243 4,9	<b>550 462</b> <b>100,0</b>
PIŁA	245 817 73,7	67 667 20,3	14 361 4,3	5 825 1,7	<b>333 670</b> <b>100,0</b>
POZNAŃ	327 978 81,9	58 754 14,7	10 049 2,5	3 697 0,9	<b>400 478</b> <b>100,0</b>
RADOM	247 229 80,9	52 446 17,2	4 889 1,6	795 0,3	<b>305 359</b> <b>100,0</b>
SZCZECIN	448 435 71,5	104 594 16,7	47 767 7,6	26 247 4,2	<b>627 043</b> <b>100,0</b>

**Tabela 7a.4. Zestawienie powierzchni [ha] lasów według klas nasilenia uszkodzenia drzewostanów oraz regionalnych dyrekcji Lasów Państwowych**

RDLP - Lasy Państwowe	Klasy nasilenia uszkodzenia drzewostanów				Ogółem
	do 20%	21 - 40%	41 - 60%	61 - 100%	
	ha/%				
1	2	3	4	5	6
SZCZECINEK	388 320 <i>69,4</i>	121 833 <i>21,8</i>	29 627 <i>5,3</i>	19 602 <i>3,5</i>	<b>559 382</b> <b><i>100,0</i></b>
TORUŃ	253 787 <i>61,6</i>	121 865 <i>29,5</i>	27 031 <i>6,5</i>	10 042 <i>2,4</i>	<b>412 725</b> <b><i>100,0</i></b>
WARSZAWA	139 882 <i>77,6</i>	33 726 <i>18,7</i>	5 350 <i>3,0</i>	1 291 <i>0,7</i>	<b>180 249</b> <b><i>100,0</i></b>
WROCLAW	252 418 <i>49,5</i>	144 746 <i>28,4</i>	60 631 <i>11,9</i>	51 873 <i>10,2</i>	<b>509 668</b> <b><i>100,0</i></b>
ZIELONA GÓRA	314 686 <i>75,9</i>	76 463 <i>18,5</i>	16 395 <i>4,0</i>	6 780 <i>1,6</i>	<b>414 324</b> <b><i>100,0</i></b>
Ogółem	4 385 836 <i>63,5</i>	1 721 414 <i>24,9</i>	512 306 <i>7,4</i>	293 543 <i>4,2</i>	<b>6 913 099</b> <b><i>100,0</i></b>

Tabela 7b.1. Zestawienie powierzchni [ha] lasów uszkodzonych według gatunków panujących oraz form własności

Formy własności	Grupy gatunków panujących														Ogółem
	So	Św	Jd	Pozostałe iglaste	Razem iglaste	Bk	Db	Gb	Brz	OI	Tp	Os	Pozostałe liściaste	Razem liściaste	
	ha/%														
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
Ogółem	1782228 52,7	356703 10,6	96218 2,8	33246 1,0	2268395 67,1	233083 6,9	246789 7,3	60124 1,8	234762 6,9	197753 5,9	3156 0,1	28142 0,8	108101 3,2	1111910 32,9	<b>3380305</b> <b>100,0</b>
Lasy publiczne	1376484 51,4	303776 11,3	76647 2,9	29469 1,1	1786376 66,7	213439 8,0	217097 8,1	44155 1,6	172785 6,4	144981 5,4	2838 0,1	12501 0,5	85146 3,2	892942 33,3	<b>2679318</b> <b>100,0</b>
Własność Skarbu Państwa	1361824 51,5	300059 11,4	76012 2,9	28717 1,1	1766612 66,9	210534 8,1	211855 8,0	43170 1,6	170215 6,4	143931 5,4	2838 0,1	11749 0,4	81682 3,1	875974 33,1	<b>2642586</b> <b>100,0</b>
-w zarządzie LP	1324227 52,6	278107 11,0	71336 2,8	27613 1,1	1701283 67,5	189750 7,5	205986 8,2	40080 1,6	163660 6,5	134530 5,3	2348 0,1	9983 0,4	72309 2,9	818646 32,5	<b>2519929</b> <b>100,0</b>
-w zarządzie PN	29330 31,1	20645 21,8	4539 4,8	365 0,4	54879 58,1	19128 20,2	2875 3,0	1972 2,1	4181 4,4	6005 6,4		365 0,4	5099 5,4	39625 41,9	<b>94504</b> <b>100,0</b>
-w Zasobie Własn. Rolnej SP	2169 19,2			490 4,4	2659 23,6		979 8,7	490 4,4	1071 9,5	2568 22,7	490 4,4	904 8,0	2102 18,7	8604 76,4	<b>11263</b> <b>100,0</b>
-inne Skarbu Państwa	6098 36,1	1307 7,7	137 0,8	249 1,5	7791 46,1	1656 9,8	2015 11,9	628 3,7	1303 7,7	828 4,9		497 2,9	2172 13,0	9099 53,9	<b>16890</b> <b>100,0</b>
Własność gmin	14660 40,0	3717 10,1	635 1,7	752 2,0	19764 53,8	2905 7,9	5242 14,3	985 2,7	2570 7,0	1050 2,9		752 2,0	3464 9,4	16968 46,2	<b>36732</b> <b>100,0</b>
Lasy prywatne	405744 57,9	52927 7,6	19571 2,8	3777 0,5	482019 68,8	19644 2,8	29692 4,2	15969 2,3	61977 8,9	52772 7,5	318	15641 2,2	22955 3,3	218968 31,2	<b>700987</b> <b>100,0</b>

Tabela 7b.2. Zestawienie powierzchni [ha] lasów uszkodzonych według gatunków panujących oraz województw

Województwa	Grupy gatunków panujących														Ogółem
	So	Św	Jd	Pozostałe iglaste	Razem iglaste	Bk	Db	Gb	Brz	OI	Tp	Os	Pozostałe liściaste	Razem liściaste	
	ha/%														
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
Dolnośląskie	56656 19,7	101516 35,2	1634 0,6	5686 2,0	165492 57,5	27066 9,4	34409 12,0	2356 0,8	16924 5,9	13203 4,6		1230 0,4	27159 9,4	122347 42,5	<b>287839</b> <b>100,0</b>
Kujawsko-pomorskie	139989 80,6	2823 1,6		1712 1,0	144524 83,2	1162 0,7	10171 5,9	1765 1,0	5932 3,4	7309 4,2	394 0,2	511 0,3	1951 1,1	29195 16,8	<b>173719</b> <b>100,0</b>
Lubelskie	72450 51,7	2424 1,7	2174 1,5	943 0,7	77991 55,6	8773 6,2	14483 10,4	8552 6,1	10458 7,4	10283 7,3	311 0,2	3428 2,4	6114 4,4	62402 44,4	<b>140393</b> <b>100,0</b>
Lubuskie	141407 75,8	6193 3,3		3076 1,6	150676 80,7	3742 2,0	16180 8,8	813 0,4	6805 3,6	4122 2,2	318 0,2	616 0,3	3380 1,8	35976 19,3	<b>186652</b> <b>100,0</b>
Łódzkie	143682 77,2	933 0,5	452 0,2		145067 77,9	1224 0,7	14081 7,4	3845 2,1	12867 6,9	5678 3,1	123 0,1	1243 0,7	1995 1,1	41056 22,1	<b>186123</b> <b>100,0</b>
Małopolskie	19352 11,3	44503 26,2	36297 21,2	1778 1,0	101930 59,7	31034 18,1	9366 5,5	4318 2,5	4279 2,5	6850 4,0		1677 1,0	11407 6,7	68931 40,3	<b>170861</b> <b>100,0</b>
Mazowieckie	190333 73,9	3951 1,5	933 0,4		195217 75,8	622 0,2	16229 6,3	2381 0,9	21304 8,4	15609 6,1		4166 1,6	1845 0,7	62156 24,2	<b>257373</b> <b>100,0</b>
Opolskie	87043 65,7	2519 1,9		871 0,7	90433 68,3	1578 1,2	15740 11,8	944 0,7	13066 9,9	5160 3,9	680 0,5	370 0,3	4530 3,4	42068 31,7	<b>132501</b> <b>100,0</b>
Podkarpackie	52899 25,3	12009 5,7	41489 19,9	2318 1,1	108715 52,0	52124 25,0	7657 3,7	7103 3,4	6362 3,0	12428 5,9		1588 0,8	12963 6,2	100225 48,0	<b>208940</b> <b>100,0</b>
Podlaskie	178003 52,1	44342 13,0		2218 0,6	224563 65,7		21784 6,4	11032 3,2	34097 10,0	38327 11,2		5353 1,6	6485 1,9	117078 34,3	<b>341641</b> <b>100,0</b>
Pomorskie	167042 59,5	15648 5,6		5643 2,0	188333 67,1	39688 14,2	13353 4,8	4987 1,8	21324 7,6	10215 3,6	102	604 0,2	2078 0,7	92351 32,9	<b>280684</b> <b>100,0</b>
Śląskie	90513 46,2	33425 17,0	5187 2,6	1483 0,8	130608 66,6	20637 10,5	10156 5,2	1833 0,9	14684 7,5	10944 5,6		2133 1,1	5095 2,6	65482 33,4	<b>196090</b> <b>100,0</b>

Tabela 7b.2. Zestawienie powierzchni [ha] lasów uszkodzonych według gatunków panujących oraz województw

Województwa	Grupy gatunków panujących														Ogółem
	So	Św	Jd	Pozostałe iglaste	Razem iglaste	Bk	Db	Gb	Brz	OI	Tp	Os	Pozostałe liściaste	Razem liściaste	
	ha/%														
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
Świętokrzyskie	48570 <i>60,3</i>	1216 <i>1,5</i>	7541 <i>9,4</i>	60 <i>0,1</i>	57387 <i>71,3</i>	7153 <i>8,9</i>	5665 <i>7,0</i>	310 <i>0,4</i>	3051 <i>3,8</i>	4398 <i>5,5</i>		906 <i>1,1</i>	1603 <i>2,0</i>	23086 <i>28,7</i>	<b>80473</b> <b><i>100,0</i></b>
Warmińsko-mazurskie	157044 <i>44,4</i>	55359 <i>15,7</i>		2360 <i>0,7</i>	214763 <i>60,8</i>	13589 <i>3,8</i>	29571 <i>8,4</i>	8863 <i>2,5</i>	39793 <i>11,3</i>	32858 <i>9,3</i>		3840 <i>1,1</i>	9708 <i>2,8</i>	138222 <i>39,2</i>	<b>352985</b> <b><i>100,0</i></b>
Wielkopolskie	119695 <i>69,7</i>	9567 <i>5,6</i>		906 <i>0,5</i>	130168 <i>75,8</i>	2611 <i>1,5</i>	16401 <i>9,6</i>	433 <i>0,3</i>	8212 <i>4,8</i>	6425 <i>3,7</i>	943 <i>0,5</i>		6596 <i>3,8</i>	41621 <i>24,2</i>	<b>171789</b> <b><i>100,0</i></b>
Zachodniopomorskie	117214 <i>52,3</i>	26554 <i>11,9</i>		3542 <i>1,6</i>	147310 <i>65,8</i>	23097 <i>10,2</i>	12891 <i>5,8</i>	1183 <i>0,5</i>	18028 <i>8,1</i>	16248 <i>7,3</i>	448 <i>0,2</i>	766 <i>0,3</i>	3952 <i>1,8</i>	76613 <i>34,2</i>	<b>223923</b> <b><i>100,0</i></b>
Ogółem	1781892 <i>52,5</i>	362982 <i>10,7</i>	95707 <i>2,8</i>	32596 <i>1,0</i>	2273177 <i>67,0</i>	234100 <i>6,9</i>	248137 <i>7,3</i>	60718 <i>1,8</i>	237186 <i>7,0</i>	200057 <i>5,9</i>	3319 <i>0,1</i>	28431 <i>0,8</i>	106861 <i>3,2</i>	1118809 <i>33,0</i>	<b>3391986</b> <b><i>100,0</i></b>

Tabela 7b.3. Zestawienie powierzchni [ha] lasów uszkodzonych według gatunków panujących oraz krain przyrodniczo-leśnych

Krainy przyrodniczo-leśne	Grupy gatunków panujących														Ogółem
	So	Św	Jd	Pozostałe iglaste	Razem iglaste	Bk	Db	Gb	Brz	OI	Tp	Os	Pozostałe liściaste	Razem liściaste	
	ha/%														
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
Bałtycka	194090 42,3	47766 10,4		8132 1,8	249988 54,5	71098 15,5	34496 7,5	7747 1,7	46409 10,1	34210 7,5	566 0,1	2246 0,5	12058 2,6	208830 45,5	<b>458818</b> <b>100,0</b>
Karpacka	22382 6,4	82877 23,9	81772 23,5	4498 1,3	191529 55,1	95835 27,6	4255 1,2	10016 2,9	6141 1,8	16284 4,7		2372 0,7	20869 6,0	155772 44,9	<b>347301</b> <b>100,0</b>
Małopolska	377685 65,6	9440 1,6	13169 2,3	2368 0,4	402662 69,9	23472 4,1	48986 8,4	14380 2,5	36811 6,4	26763 4,6	450 0,1	7460 1,3	15400 2,7	173722 30,1	<b>576384</b> <b>100,0</b>
Mazowiecko-podlaska	255972 65,1	11535 2,9		787 0,2	268294 68,2		30525 7,8	6656 1,7	43653 11,1	31069 7,9		7594 1,9	5320 1,4	124817 31,8	<b>393111</b> <b>100,0</b>
Mazursko-podlaska	227168 49,3	78622 17,1		2992 0,6	308782 67,0	1935 0,4	31894 6,9	14215 3,1	40531 8,8	48176 10,5		5542 1,2	9700 2,1	151993 33,0	<b>460775</b> <b>100,0</b>
Sudecka	4460 2,8	88573 55,8	1580 1,0	3733 2,4	98346 62,0	22497 14,4	9743 6,1	372 0,2	8616 5,4	3562 2,2		1178 0,7	14293 9,0	60261 38,0	<b>158607</b> <b>100,0</b>
Śląska	168641 56,8	13229 4,5		2778 0,9	184648 62,2	6255 2,1	45440 15,4	3781 1,3	23615 7,9	14631 4,9	636 0,2	1018 0,3	17057 5,7	112433 37,8	<b>297081</b> <b>100,0</b>
Wielkopolsko-pomorska	535503 77,2	25626 3,7		7743 1,1	568872 82,0	12405 1,8	40938 5,8	3378 0,5	29516 4,3	24943 3,6	1612 0,2	664 0,1	11770 1,7	125226 18,0	<b>694098</b> <b>100,0</b>
Ogółem	1785901 52,6	357668 10,6	96521 2,9	33031 1,0	2273121 67,1	233497 6,9	246277 7,4	60545 1,8	235292 6,9	199638 5,9	3264 0,1	28074 0,8	106467 3,1	1113054 32,9	<b>3386175</b> <b>100,0</b>



Tabela 7b.4. Zestawienie powierzchni [ha] lasów uszkodzonych według gatunków panujących oraz regionalnych dyrekcji Lasów Państwowych

RDLP - Lasy Państwowe	Grupy gatunków panujących														Ogółem
	So	Św	Jd	Pozostałe iglaste	Razem iglaste	Bk	Db	Gb	Brz	OI	Tp	Os	Pozostałe liściaste	Razem liściaste	
	ha/%														
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
BIAŁYSTOK	133884 48,5	48523 17,6		1403 0,5	183810 66,6		26584 9,6	9084 3,3	25258 9,2	25424 9,2		2084 0,8	3670 1,3	92104 33,4	<b>275914</b> <b>100,0</b>
GDAŃSK	92031 57,0	6248 3,9		4186 2,6	102465 63,5	26973 16,7	9024 5,6	2324 1,4	13393 8,3	5424 3,4		152 0,1	1695 1,0	58985 36,5	<b>161450</b> <b>100,0</b>
KATOWICE	166112 57,2	27208 9,4	4728 1,6	2849 1,0	200897 69,2	18579 6,4	23857 8,3	2197 0,8	22151 7,6	14910 5,1	650 0,2	650 0,2	6392 2,2	89386 30,8	<b>290283</b> <b>100,0</b>
KRAKÓW	6411 10,2	5181 8,2	18856 29,9	612 1,0	31060 49,3	18090 28,6	5849 9,3	761 1,2	1530 2,4	2951 4,7			2812 4,5	31993 50,7	<b>63053</b> <b>100,0</b>
KROSNO	25713 18,2	10333 7,3	35070 24,7	1700 1,2	72816 51,4	37677 26,7	5569 3,9	4306 3,0	3837 2,7	7733 5,5			9698 6,8	68820 48,6	<b>141636</b> <b>100,0</b>
LUBLIN	45136 53,3	876 1,0	2236 2,6	322 0,4	48570 57,3	5728 6,8	9830 11,4	4056 4,8	5051 6,0	5474 6,5	322 0,4	1277 1,5	4459 5,3	36197 42,7	<b>84767</b> <b>100,0</b>
ŁÓDŹ	94492 74,8	716 0,6	454 0,4		95662 75,8	1523 1,2	13455 10,6	3151 2,5	5261 4,2	5022 4,0	124 0,1	207 0,2	1809 1,4	30552 24,2	<b>126214</b> <b>100,0</b>
OLSZTYN	128564 49,5	37587 14,5		2277 0,9	168428 64,9	13370 5,2	19509 7,5	5390 2,1	25211 9,6	20675 8,0		2059 0,8	4958 1,9	91172 35,1	<b>259600</b> <b>100,0</b>
PIŁA	65293 74,3	7355 8,4		35	72683 82,7	2524 2,9	2458 2,8	280 0,3	4635 5,3	3624 4,1	319 0,4		1330 1,5	15170 17,3	<b>87853</b> <b>100,0</b>
POZNAŃ	44668 61,6	3017 4,2		886 1,2	48571 67,0	273 0,4	12831 17,7	154 0,2	2734 3,8	2729 3,8	614 0,8		4594 6,3	23929 33,0	<b>72500</b> <b>100,0</b>
RADOM	34363 59,1	1403 2,4	8290 14,3		44056 75,8	2735 4,7	4351 7,5	475 0,8	2041 3,5	2901 5,0		629 1,1	942 1,6	14074 24,2	<b>58130</b> <b>100,0</b>
SZCZECIN	120588 67,5	11081 6,2		3165 1,8	134834 75,5	10466 5,9	11166 6,1	601 0,3	9401 5,3	8537 4,8	327 0,2	327 0,2	2949 1,7	43774 24,5	<b>178608</b> <b>100,0</b>

Tabela 7b.4. Zestawienie powierzchni [ha] lasów uszkodzonych według gatunków panujących oraz regionalnych dyrekcji Lasów Państwowych

RDLP - Lasy Państwowe	Grupy gatunków panujących														Ogółem
	So	Św	Jd	Pozostałe iglaste	Razem iglaste	Bk	Db	Gb	Brz	OI	Tp	Os	Pozostałe liściaste	Razem liściaste	
	ha/%														
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
SZCZECINEK	85145 <i>49,8</i>	25234 <i>14,8</i>		2123 <i>1,2</i>	112502 <i>65,8</i>	24873 <i>14,5</i>	8353 <i>4,9</i>	2208 <i>1,3</i>	14931 <i>8,7</i>	7620 <i>4,5</i>			575 <i>0,3</i>	58560 <i>34,2</i>	<b>171062</b> <b><i>100,0</i></b>
TORUŃ	128300 <i>80,7</i>	3012 <i>1,9</i>		1576 <i>1,0</i>	132888 <i>83,6</i>	1177 <i>0,7</i>	9393 <i>6,0</i>	1388 <i>0,9</i>	4832 <i>3,0</i>	6768 <i>4,3</i>		518 <i>0,3</i>	1974 <i>1,2</i>	26050 <i>16,4</i>	<b>158938</b> <b><i>100,0</i></b>
WARSZAWA	25451 <i>63,1</i>	298 <i>0,7</i>			25749 <i>63,8</i>		5590 <i>13,8</i>	954 <i>2,4</i>	5055 <i>12,5</i>	1686 <i>4,2</i>		414 <i>1,0</i>	919 <i>2,3</i>	14618 <i>36,2</i>	<b>40367</b> <b><i>100,0</i></b>
WROCLAW	53813 <i>20,9</i>	90810 <i>35,3</i>	1288 <i>0,5</i>	5462 <i>2,1</i>	151373 <i>58,8</i>	25614 <i>10,0</i>	30318 <i>11,8</i>	2233 <i>0,9</i>	14767 <i>5,7</i>	10117 <i>3,9</i>		1227 <i>0,5</i>	21601 <i>8,4</i>	105877 <i>41,2</i>	<b>257250</b> <b><i>100,0</i></b>
ZIELONA GÓRA	75814 <i>76,1</i>	2550 <i>2,6</i>		1204 <i>1,2</i>	79568 <i>79,9</i>	632 <i>0,6</i>	8560 <i>8,6</i>	632 <i>0,6</i>	3900 <i>3,9</i>	3284 <i>3,3</i>		453 <i>0,5</i>	2609 <i>2,6</i>	20070 <i>20,1</i>	<b>99638</b> <b><i>100,0</i></b>
Ogółem	1325778 <i>52,5</i>	281432 <i>11,1</i>	70922 <i>2,8</i>	27800 <i>1,1</i>	1705932 <i>67,5</i>	190234 <i>7,5</i>	206697 <i>8,2</i>	40194 <i>1,6</i>	163988 <i>6,5</i>	134879 <i>5,3</i>	2356 <i>0,1</i>	9997 <i>0,4</i>	72986 <i>2,9</i>	821331 <i>32,5</i>	<b>2527263</b> <b><i>100,0</i></b>

Tabela 8.1. Zestawienie miąższości drzew [m<sup>3</sup> grubizny brutto] według rodzajów i klas nasilenia uszkodzenia drzew oraz form własności

Formy własności	Drzewa bez uszkodzeń	Drzewa odrosłowe	Rodzaje uszkodzeń drzew										Ogółem
			uszk. pędów i pączków	rozkład drewna	uszk. korzeni	zrakowacenia	otwarte rany	martwy wierzchołek	wycieki żywicy i gumozy	pozostałe uszk.	razem drzewa uszk.	w tym ponad 40% uszk.	
			m <sup>3</sup> grubizny brutto/%										
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
Ogółem	200980,0 76,3	1365,0 0,5	1428,0 0,5	15092,0 5,7	611,0 0,2	3171,0 1,2	13351,0 5,1	3289,0 1,2	4231,0 1,6	20459,0 7,7	61632,0 23,3	3571,0 1,3	<b>263977,0</b> <b>100,0</b>
Lasy publiczne	171555,0 76,5	820,0 0,4	1228,0 0,5	13001,0 5,8	486,0 0,2	2713,0 1,2	12084,0 5,4	2600,0 1,2	3629,0 1,6	16236,0 7,2	51977,0 23,2	2828,0 1,3	<b>224352,0</b> <b>100,0</b>
Własność Skarbu Państwa	169803,0 76,5	809,0 0,4	1174,0 0,5	12772,0 5,8	476,0 0,2	2642,0 1,2	11956,0 5,4	2557,0 1,2	3572,0 1,6	15992,0 7,2	51141,0 23,0	2773,0 1,2	<b>221753,0</b> <b>100,0</b>
-w zarządzie LP	162959,0 76,9	703,0 0,3	1103,0 0,5	11863,0 5,6	435,0 0,2	2415,0 1,1	11544,0 5,5	2357,0 1,1	3412,0 1,6	15366,0 7,2	48495,0 22,8	2582,0 1,2	<b>212157,0</b> <b>100,0</b>
-w zarządzie PN	4639,0 68,6	87,0 1,3	47,0 0,7	729,0 10,8	33,0 0,5	196,0 2,9	328,0 4,8	160,0 2,4	116,0 1,7	419,0 6,3	2028,0 30,1	162,0 2,4	<b>6754,0</b> <b>100,0</b>
-w Zasobie Własn. Rolnej SP	424,0 74,5	19,0 3,3	5,0 0,9	46,0 8,1		2,0 0,4	11,0 2,0	6,0 1,1	9,0 1,6	46,0 8,1	125,0 22,0	4,0 0,7	<b>568,0</b> <b>100,0</b>
-inne Skarbu Państwa	1780,0 78,5		20,0 0,9	139,0 6,1	7,0 0,3	25,0 1,1	77,0 3,4	34,0 1,5	34,0 1,5	156,0 6,7	492,0 21,7	21,0 1,0	<b>2272,0</b> <b>100,0</b>
Własność gmin	1750,0 67,6	12,0 0,5	51,0 1,9	229,0 8,8	9,0 0,3	68,0 2,7	129,0 4,9	44,0 1,7	58,0 2,2	244,0 9,4	832,0 32,1	50,0 1,9	<b>2594,0</b> <b>100,0</b>
Lasy prywatne	29427,0 74,3	543,0 1,4	201,0 0,6	2090,0 5,3	124,0 0,3	457,0 1,1	1267,0 3,1	688,0 1,7	601,0 1,5	4222,0 10,7	9650,0 24,3	742,0 1,8	<b>39620,0</b> <b>100,0</b>

Tabela 8.2. Zestawienie miąższości drzew [m<sup>3</sup> grubizny brutto] według rodzajów i klas nasilenia uszkodzenia drzew oraz województw

Województwa	Drzewa bez uszkodzeń	Drzewa odrosłowe	Rodzaje uszkodzeń drzew										Ogółem
			uszk. pędów i pączków	rozkład drewna	uszk. korzeni	zrakowacenia	otwarte rany	martwy wierzchołek	wycieki żywicy i gumozy	pozostałe uszk.	razem drzewa uszk.	w tym ponad 40% uszk.	
m <sup>3</sup> grubizny brutto/%													
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
Dolnośląskie	11299,0 66,0	98,0 0,6	248,0 1,4	1150,0 6,7	18,0 0,1	394,0 2,3	1837,0 10,7	213,0 1,2	853,0 4,9	1060,0 6,1	5773,0 33,6	243,0 1,4	<b>17170,0</b> <b>100,0</b>
Kujawsko-pomorskie	9269,0 77,1	34,0 0,3	4,0	716,0 6,0	11,0 0,1	27,0 0,2	315,0 2,6	53,0 0,4	163,0 1,4	1432,0 11,9	2721,0 22,6	73,0 0,6	<b>12024,0</b> <b>100,0</b>
Lubelskie	13818,0 84,7	37,0 0,2	30,0 0,2	484,0 3,0	7,0	143,0 0,8	795,0 4,8	261,0 1,6	70,0 0,4	713,0 4,3	2503,0 15,3	68,0 0,4	<b>16358,0</b> <b>100,0</b>
Lubuskie	14895,0 79,5	138,0 0,7	35,0 0,2	393,0 2,1	11,0 0,1	75,0 0,4	824,0 4,4	132,0 0,7	619,0 3,3	1633,0 8,6	3722,0 19,9	166,0 0,9	<b>18755,0</b> <b>100,0</b>
Łódzkie	7618,0 73,2	46,0 0,4	51,0 0,5	230,0 2,2	8,0 0,1	102,0 1,1	536,0 5,2	148,0 1,4	291,0 2,8	1368,0 13,1	2734,0 26,3	148,0 1,4	<b>10398,0</b> <b>100,0</b>
Małopolskie	11279,0 73,9	14,0 0,1	114,0 0,7	1673,0 10,9	91,0 0,6	273,0 1,8	528,0 3,4	233,0 1,5	390,0 2,5	717,0 4,6	4019,0 26,3	237,0 1,6	<b>15312,0</b> <b>100,0</b>
Mazowieckie	16571,0 78,7	281,0 1,3	184,0 0,8	763,0 3,6	21,0 0,1	224,0 1,0	543,0 2,6	262,0 1,2	274,0 1,2	2027,0 9,5	4298,0 20,4	341,0 1,6	<b>21150,0</b> <b>100,0</b>
Opolskie	4800,0 67,0	16,0 0,2	162,0 2,1	146,0 2,0	36,0 0,5	74,0 1,0	557,0 7,7	115,0 1,6	45,0 0,5	1262,0 17,4	2397,0 33,3	185,0 2,6	<b>7213,0</b> <b>100,0</b>
Podkarpackie	18656,0 80,0	35,0 0,1	78,0 0,2	1232,0 5,3	40,0 0,2	685,0 2,9	1265,0 5,5	339,0 1,4	107,0 0,5	988,0 3,9	4734,0 20,2	523,0 2,2	<b>23425,0</b> <b>100,0</b>
Podlaskie	11693,0 67,6	311,0 1,8	9,0	2273,0 13,1	73,0 0,4	326,0 1,9	404,0 2,4	203,0 1,2	241,0 1,4	1802,0 10,2	5331,0 30,9	185,0 1,1	<b>17335,0</b> <b>100,0</b>
Pomorskie	13387,0 72,5	30,0 0,2	37,0 0,2	1405,0 7,6	17,0 0,1	54,0 0,2	1057,0 5,7	158,0 0,9	166,0 0,9	2189,0 11,7	5083,0 27,5	232,0 1,3	<b>18500,0</b> <b>100,0</b>
Śląskie	7143,0 65,9	57,0 0,5	60,0 0,5	908,0 8,3	96,0 0,9	112,0 1,0	556,0 5,1	254,0 2,3	218,0 1,9	1502,0 13,6	3706,0 34,0	262,0 2,4	<b>10906,0</b> <b>100,0</b>

Tabela 8.2. Zestawienie miąższości drzew [m<sup>3</sup> grubizny brutto] według rodzajów i klas nasilenia uszkodzenia drzew oraz województw

Województwa	Drzewa bez uszkodzeń	Drzewa odrosłowe	Rodzaje uszkodzeń drzew										Ogółem
			uszk. pędów i pączków	rozkład drewna	uszk. korzeni	zrakowacenia	otwarte rany	martwy wierzchołek	wycieki żywicy i gumozy	pozostałe uszk.	razem drzewa uszk.	w tym ponad 40% uszk.	
m <sup>3</sup> grubizny brutto/%													
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
Świętokrzyskie	7640,0 <i>84,1</i>	40,0 <i>0,4</i>	95,0 <i>1,0</i>	197,0 <i>2,2</i>	6,0 <i>0,1</i>	39,0 <i>0,3</i>	201,0 <i>2,2</i>	97,0 <i>1,1</i>	37,0 <i>0,4</i>	757,0 <i>8,2</i>	1429,0 <i>15,6</i>	261,0 <i>2,8</i>	<b>9109,0</b> <b><i>100,0</i></b>
Warmińsko-mazurskie	15709,0 <i>73,0</i>	94,0 <i>0,4</i>	62,0 <i>0,2</i>	2172,0 <i>10,1</i>	114,0 <i>0,5</i>	466,0 <i>2,2</i>	1432,0 <i>6,7</i>	371,0 <i>1,7</i>	190,0 <i>0,8</i>	984,0 <i>4,4</i>	5791,0 <i>26,9</i>	201,0 <i>1,0</i>	<b>21594,0</b> <b><i>100,0</i></b>
Wielkopolskie	17336,0 <i>83,4</i>	52,0 <i>0,2</i>	190,0 <i>1,0</i>	725,0 <i>3,5</i>	18,0 <i>0,1</i>	88,0 <i>0,3</i>	886,0 <i>4,2</i>	221,0 <i>1,1</i>	352,0 <i>1,7</i>	949,0 <i>4,5</i>	3429,0 <i>16,4</i>	168,0 <i>0,8</i>	<b>20817,0</b> <b><i>100,0</i></b>
Zachodniopomorskie	19865,0 <i>83,5</i>	78,0 <i>0,3</i>	61,0 <i>0,3</i>	623,0 <i>2,6</i>	36,0 <i>0,2</i>	70,0 <i>0,3</i>	1600,0 <i>6,7</i>	222,0 <i>0,9</i>	211,0 <i>0,9</i>	1025,0 <i>4,3</i>	3848,0 <i>16,2</i>	209,0 <i>0,9</i>	<b>23791,0</b> <b><i>100,0</i></b>
Ogółem	200980,0 <i>76,3</i>	1365,0 <i>0,5</i>	1428,0 <i>0,5</i>	15092,0 <i>5,7</i>	611,0 <i>0,2</i>	3171,0 <i>1,2</i>	13351,0 <i>5,1</i>	3289,0 <i>1,2</i>	4231,0 <i>1,6</i>	20459,0 <i>7,7</i>	61632,0 <i>23,3</i>	3571,0 <i>1,3</i>	<b>263977,0</b> <b><i>100,0</i></b>

Tabela 8.3. Zestawienie miąższości drzew [m<sup>3</sup> grubizny brutto] według rodzajów i klas nasilenia uszkodzenia drzew oraz krain przyrodniczo-leśnych

Krainy przyrodniczo-leśne	Drzewa bez uszkodzeń	Drzewa odrosłowe	Rodzaje uszkodzeń drzew										Ogółem
			uszk. pędów i pączków	rozkład drewna	uszk. korzeni	zrakowacenia	otwarte rany	martwy wierzchołek	wycieki żywicy i gumozy	pozostałe uszk.	razem drzewa uszk.	w tym ponad 40% uszk.	
			m <sup>3</sup> grubizny brutto/%										
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
Bałtycka	25847,0 75,7	94,0 0,3	101,0 0,3	2174,0 6,4	86,0 0,3	184,0 0,5	2282,0 6,7	437,0 1,3	340,0 0,9	2596,0 7,6	8200,0 24,0	390,0 1,1	<b>34141,0</b> <b>100,0</b>
Karpacka	21642,0 73,1	63,0 0,2	114,0 0,4	2905,0 9,8	144,0 0,5	901,0 3,1	1495,0 5,1	511,0 1,7	616,0 2,1	1187,0 4,0	7873,0 26,6	663,0 2,2	<b>29578,0</b> <b>100,0</b>
Małopolska	38177,0 78,5	173,0 0,4	272,0 0,5	1669,0 3,4	98,0 0,2	415,0 0,9	2151,0 4,4	759,0 1,6	420,0 0,9	4461,0 9,2	10245,0 21,1	784,0 1,6	<b>48595,0</b> <b>100,0</b>
Mazowiecko-podlaska	23528,0 78,1	344,0 1,1	193,0 0,6	1389,0 4,6	44,0 0,1	319,0 1,0	780,0 2,6	341,0 1,1	363,0 1,2	2898,0 9,6	6327,0 21,0	374,0 1,3	<b>30199,0</b> <b>100,0</b>
Mazursko-podlaska	19602,0 71,1	303,0 1,1	56,0 0,2	3325,0 12,0	128,0 0,5	629,0 2,2	1248,0 4,6	377,0 1,4	311,0 1,1	1627,0 5,8	7701,0 27,8	285,0 1,0	<b>27606,0</b> <b>100,0</b>
Sudecka	3718,0 50,5	46,0 0,6	99,0 1,2	640,0 8,7	10,0 0,1	319,0 4,3	1182,0 16,0	108,0 1,5	763,0 10,4	488,0 6,7	3609,0 49,0	117,0 1,6	<b>7373,0</b> <b>100,0</b>
Śląska	16036,0 74,3	71,0 0,3	330,0 1,5	721,0 3,3	57,0 0,3	175,0 0,7	1468,0 6,9	240,0 1,1	311,0 1,4	2237,0 10,2	5539,0 25,6	412,0 1,9	<b>21646,0</b> <b>100,0</b>
Wielkopolsko-pomorska	52424,0 81,2	269,0 0,4	260,0 0,3	2270,0 3,5	49,0 0,1	225,0 0,3	2737,0 4,2	509,0 0,8	1107,0 1,7	4941,0 7,5	12098,0 18,7	514,0 0,8	<b>64791,0</b> <b>100,0</b>
Ogółem	200980,0 76,3	1365,0 0,5	1428,0 0,5	15092,0 5,7	611,0 0,2	3171,0 1,2	13351,0 5,1	3289,0 1,2	4231,0 1,6	20459,0 7,7	61632,0 23,3	3571,0 1,3	<b>263977,0</b> <b>100,0</b>

Tabela 8.4. Zestawienie miąższości drzew [m<sup>3</sup> grubizny brutto] według rodzajów i klas nasilenia uszkodzenia drzew oraz regionalnych dyrekcji Lasów Państwowych

RDLP - Lasy Państwowe	Drzewa bez uszkodzeń	Drzewa odrosłowe	Rodzaje uszkodzeń drzew										Ogółem
			uszk. pędów i pączków	rozkład drewna	uszk. korzeni	zrakovacenia	otwarte rany	martwy wierzchołek	wycieki żywicy i gumozy	pozostałe uszk.	razem drzewa uszk.	w tym ponad 40% uszk.	
			m <sup>3</sup> grubizny brutto/%										
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
BIAŁYSTOK	11828,0 71,4	147,0 0,9	7,0	2376,0 14,3	69,0 0,4	328,0 1,9	353,0 2,1	134,0 0,8	217,0 1,4	1146,0 6,8	4630,0 27,8	114,0 0,7	<b>16605,0</b> <b>100,0</b>
GDAŃSK	5572,0 62,7	28,0 0,3	29,0 0,3	868,0 9,7	11,0 0,1	29,0 0,3	415,0 4,6	77,0 0,9	80,0 0,9	1798,0 20,2	3307,0 37,1	141,0 1,6	<b>8907,0</b> <b>100,0</b>
KATOWICE	11536,0 67,9	54,0 0,3	190,0 1,0	980,0 5,7	105,0 0,6	150,0 0,8	1061,0 6,2	328,0 1,9	226,0 1,2	2487,0 14,4	5527,0 32,3	372,0 2,2	<b>17117,0</b> <b>100,0</b>
KRAKÓW	5282,0 73,2	4,0 0,1	90,0 1,2	903,0 12,5	36,0 0,5	130,0 1,8	300,0 4,1	95,0 1,3	104,0 1,5	273,0 3,8	1931,0 26,8	85,0 1,2	<b>7217,0</b> <b>100,0</b>
KROSNO	11522,0 79,5	7,0	47,0 0,2	860,0 5,9	18,0 0,1	463,0 3,2	889,0 6,0	210,0 1,4	56,0 0,4	503,0 3,3	3046,0 20,9	359,0 2,4	<b>14575,0</b> <b>100,0</b>
LUBLIN	10507,0 85,6	23,0 0,2	14,0 0,1	316,0 2,6	6,0	103,0 0,7	561,0 4,6	189,0 1,5	41,0 0,3	529,0 4,4	1759,0 14,3	52,0 0,4	<b>12289,0</b> <b>100,0</b>
ŁÓDŹ	5917,0 72,8	43,0 0,5	87,0 1,1	269,0 3,3	6,0 0,1	100,0 1,2	407,0 4,9	94,0 1,2	267,0 3,3	950,0 11,6	2180,0 26,7	97,0 1,2	<b>8140,0</b> <b>100,0</b>
OLSZTYN	13112,0 74,8	40,0 0,2	80,0 0,4	1177,0 6,7	88,0 0,5	428,0 2,5	1463,0 8,4	347,0 2,0	157,0 0,8	676,0 3,7	4416,0 25,1	199,0 1,1	<b>17568,0</b> <b>100,0</b>
PIŁA	7844,0 85,5	6,0 0,1	27,0 0,2	346,0 3,8	4,0	21,0 0,2	556,0 6,0	43,0 0,5	93,0 1,0	258,0 2,7	1348,0 14,6	37,0 0,4	<b>9198,0</b> <b>100,0</b>
POZNAŃ	9974,0 84,3	14,0 0,1	138,0 1,2	390,0 3,3	14,0 0,1	49,0 0,5	401,0 3,4	126,0 1,1	229,0 2,0	480,0 4,0	1827,0 15,5	105,0 0,9	<b>11815,0</b> <b>100,0</b>
RADOM	8022,0 86,0	4,0	65,0 0,7	162,0 1,7	4,0	36,0 0,3	235,0 2,5	74,0 0,8	31,0 0,3	707,0 7,7	1314,0 14,1	200,0 2,2	<b>9340,0</b> <b>100,0</b>
SZCZECIN	14869,0 79,9	126,0 0,7	44,0 0,2	388,0 2,1	10,0 0,1	41,0 0,2	738,0 4,0	188,0 1,0	229,0 1,2	1951,0 10,6	3589,0 19,4	170,0 0,9	<b>18584,0</b> <b>100,0</b>

Tabela 8.4. Zestawienie miąższości drzew [m<sup>3</sup> grubizny brutto] według rodzajów i klas nasilenia uszkodzenia drzew oraz regionalnych dyrekcji Lasów Państwowych

RDLP - Lasy Państwowe	Drzewa bez uszkodzeń	Drzewa odrosłowe	Rodzaje uszkodzeń drzew										Ogółem
			uszk. pędów i pączków	rozkład drewna	uszk. korzeni	zrakowacenia	otwarte rany	martwy wierzchołek	wycieki żywicy i gumozy	pozostałe uszk.	razem drzewa uszk.	w tym ponad 40% uszk.	
			m <sup>3</sup> grubizny brutto/%										
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
SZCZECINEK	13393,0 83,1		11,0 0,1	614,0 3,8	25,0 0,2	60,0 0,3	1500,0 9,3	130,0 0,8	194,0 1,2	228,0 1,2	2762,0 17,1	134,0 0,8	<b>16155,0</b> <b>100,0</b>
TORUŃ	10068,0 79,0	27,0 0,2	1,0	747,0 5,8	11,0 0,1	31,0 0,2	331,0 2,6	45,0 0,4	164,0 1,2	1345,0 10,5	2675,0 21,0	68,0 0,6	<b>12770,0</b> <b>100,0</b>
WARSZAWA	4559,0 80,5	30,0 0,5	33,0 0,6	233,0 4,1	2,0	62,0 1,2	87,0 1,5	40,0 0,7	105,0 1,8	518,0 9,1	1080,0 19,0	82,0 1,4	<b>5669,0</b> <b>100,0</b>
WROCLAW	10102,0 66,2	90,0 0,6	199,0 1,2	957,0 6,3	15,0 0,1	323,0 2,1	1722,0 11,4	163,0 1,1	737,0 4,8	960,0 6,2	5076,0 33,2	208,0 1,4	<b>15268,0</b> <b>100,0</b>
ZIELONA GÓRA	8849,0 81,7	60,0 0,6	34,0 0,3	272,0 2,5	7,0 0,1	49,0 0,5	517,0 4,8	75,0 0,7	475,0 4,3	494,0 4,5	1923,0 17,6	93,0 0,8	<b>10832,0</b> <b>100,0</b>
Ogółem	162959,0 76,9	703,0 0,3	1103,0 0,5	11863,0 5,6	435,0 0,2	2415,0 1,1	11544,0 5,5	2357,0 1,1	3412,0 1,6	15366,0 7,2	48495,0 22,8	2582,0 1,2	<b>212157,0</b> <b>100,0</b>



**Tabela 8a.1. Zestawienie miąższości drzew uszkodzonych [m<sup>3</sup> grubizny brutto] według klas nasilenia oraz form własności**

Formy własności	Klasy nasilenia uszkodzenia drzew				Ogółem
	10 - 20%	21 - 40%	41 - 60%	61 - 100%	
	m <sup>3</sup> grubizny brutto/%				
1	2	3	4	5	6
Ogółem	45 476,0 75,5	11 220,0 18,6	2 413,0 4,0	1 158,0 1,9	<b>60 267,0</b> <b>100,0</b>
Lasy publiczne	39 146,0 76,5	9 183,0 18,0	1 923,0 3,8	905,0 1,8	<b>51 157,0</b> <b>100,0</b>
Własność Skarbu Państwa	38 516,0 76,5	9 043,0 18,0	1 884,0 3,7	889,0 1,8	<b>50 332,0</b> <b>100,0</b>
-w zarządzie LP	36 594,0 76,6	8 616,0 18,0	1 768,0 3,7	814,0 1,7	<b>47 792,0</b> <b>100,0</b>
-w zarządzie PN	1 476,0 76,0	303,0 15,6	97,0 5,0	65,0 3,3	<b>1 941,0</b> <b>100,0</b>
-w Zasobie Własn. Rolnej SP	79,0 74,5	23,0 21,7	4,0 3,8		<b>106,0</b> <b>100,0</b>
-inne Skarbu Państwa	373,0 75,8	98,0 19,9	13,0 2,6	8,0 1,6	<b>492,0</b> <b>100,0</b>
Własność gmin	633,0 77,2	137,0 16,7	36,0 4,4	14,0 1,7	<b>820,0</b> <b>100,0</b>
Lasy prywatne	6 323,0 69,4	2 042,0 22,4	487,0 5,3	255,0 2,8	<b>9 107,0</b> <b>100,0</b>

**Tabela 8a.2. Zestawienie miąższości drzew uszkodzonych [m<sup>3</sup> grubizny brutto] według klas nasilenia oraz województw**

Województwa	Klasy nasilenia uszkodzenia drzew				Ogółem
	10 - 20%	21 - 40%	41 - 60%	61 - 100%	
	m <sup>3</sup> grubizny brutto/%				
1	2	3	4	5	6
Dolnośląskie	4 386,0 77,3	1 046,0 18,4	195,0 3,4	48,0 0,8	<b>5 675,0</b> <b>100,0</b>
Kujawsko-pomorskie	2 257,0 84,0	357,0 13,3	50,0 1,9	23,0 0,9	<b>2 687,0</b> <b>100,0</b>
Lubelskie	2 006,0 81,3	392,0 15,9	44,0 1,8	24,0 1,0	<b>2 466,0</b> <b>100,0</b>
Lubuskie	2 820,0 78,7	598,0 16,7	97,0 2,7	69,0 1,9	<b>3 584,0</b> <b>100,0</b>
Łódzkie	1 969,0 73,3	571,0 21,2	104,0 3,9	44,0 1,6	<b>2 688,0</b> <b>100,0</b>
Małopolskie	3 241,0 80,9	527,0 13,2	122,0 3,0	115,0 2,9	<b>4 005,0</b> <b>100,0</b>
Mazowieckie	2 515,0 62,6	1 161,0 28,9	240,0 6,0	101,0 2,5	<b>4 017,0</b> <b>100,0</b>
Opolskie	1 591,0 66,8	605,0 25,4	142,0 6,0	43,0 1,8	<b>2 381,0</b> <b>100,0</b>
Podkarpackie	3 377,0 71,9	799,0 17,0	309,0 6,6	214,0 4,6	<b>4 699,0</b> <b>100,0</b>
Podlaskie	3 991,0 79,5	844,0 16,8	136,0 2,7	49,0 1,0	<b>5 020,0</b> <b>100,0</b>
Pomorskie	4 063,0 80,4	758,0 15,0	147,0 2,9	85,0 1,7	<b>5 053,0</b> <b>100,0</b>
Śląskie	2 511,0 68,8	876,0 24,0	215,0 5,9	47,0 1,3	<b>3 649,0</b> <b>100,0</b>

**Tabela 8a.2. Zestawienie miąższości drzew uszkodzonych [m<sup>3</sup> grubizny brutto] według klas nasilenia oraz województw**

Województwa	Klasy nasilenia uszkodzenia drzew				Ogółem
	10 - 20%	21 - 40%	41 - 60%	61 - 100%	
	m <sup>3</sup> grubizny brutto/%				
1	2	3	4	5	6
Świętokrzyskie	741,0 53,3	387,0 27,9	159,0 11,4	102,0 7,3	<b>1 389,0</b> <b>100,0</b>
Warmińsko-mazurskie	4 595,0 80,7	901,0 15,8	162,0 2,8	39,0 0,7	<b>5 697,0</b> <b>100,0</b>
Wielkopolskie	2 478,0 73,4	731,0 21,6	112,0 3,3	56,0 1,7	<b>3 377,0</b> <b>100,0</b>
Zachodniopomorskie	2 905,0 77,1	656,0 17,4	146,0 3,9	63,0 1,7	<b>3 770,0</b> <b>100,0</b>
Ogółem	45 476,0 75,5	11 220,0 18,6	2 413,0 4,0	1 158,0 1,9	<b>60 267,0</b> <b>100,0</b>

**Tabela 8a.3. Zestawienie miąższości drzew uszkodzonych [m<sup>3</sup> grubizny brutto] według klas nasilenia oraz krain przyrodniczo-leśnych**

Krainy przyrodniczo-leśne	Klasy nasilenia uszkodzenia drzew				Ogółem
	10 - 20%	21 - 40%	41 - 60%	61 - 100%	
	m <sup>3</sup> grubizny brutto/%				
1	2	3	4	5	6
Bałtycka	6 390,0 78,8	1 326,0 16,4	271,0 3,3	119,0 1,5	<b>8 106,0</b> <b>100,0</b>
Karpacka	5 993,0 76,7	1 154,0 14,8	367,0 4,7	296,0 3,8	<b>7 810,0</b> <b>100,0</b>
Małopolska	7 163,0 71,1	2 125,0 21,1	541,0 5,4	243,0 2,4	<b>10 072,0</b> <b>100,0</b>
Mazowiecko-podlaska	4 052,0 67,7	1 557,0 26,0	264,0 4,4	110,0 1,8	<b>5 983,0</b> <b>100,0</b>
Mazursko-podlaska	6 034,0 81,6	1 079,0 14,6	224,0 3,0	61,0 0,8	<b>7 398,0</b> <b>100,0</b>
Sudecka	2 815,0 79,0	631,0 17,7	90,0 2,5	27,0 0,8	<b>3 563,0</b> <b>100,0</b>
Śląska	3 779,0 69,1	1 277,0 23,4	327,0 6,0	85,0 1,6	<b>5 468,0</b> <b>100,0</b>
Wielkopolsko-pomorska	9 250,0 78,2	2 065,0 17,5	311,0 2,6	203,0 1,7	<b>11 829,0</b> <b>100,0</b>
Ogółem	45 476,0 75,5	11 220,0 18,6	2 413,0 4,0	1 158,0 1,9	<b>60 267,0</b> <b>100,0</b>

Tabela 8a.4. Zestawienie miąższości drzew uszkodzonych [m<sup>3</sup> grubizny brutto] według klas nasilenia oraz regionalnych dyrekcji Lasów Państwowych

RDLP - Lasy Państwowe	Klasy nasilenia uszkodzenia drzew				Ogółem
	10 - 20%	21 - 40%	41 - 60%	61 - 100%	
	m <sup>3</sup> grubizny brutto/%				
1	2	3	4	5	6
BIAŁYSTOK	3 780,0 84,3	589,0 13,1	89,0 2,0	25,0 0,6	<b>4 483,0</b> <b>100,0</b>
GDAŃSK	2 660,0 81,1	478,0 14,6	83,0 2,5	58,0 1,8	<b>3 279,0</b> <b>100,0</b>
KATOWICE	3 758,0 68,7	1 343,0 24,5	301,0 5,5	71,0 1,3	<b>5 473,0</b> <b>100,0</b>
KRAKÓW	1 604,0 83,2	238,0 12,4	52,0 2,7	33,0 1,7	<b>1 927,0</b> <b>100,0</b>
KROSNO	2 177,0 71,6	503,0 16,6	207,0 6,8	152,0 5,0	<b>3 039,0</b> <b>100,0</b>
LUBLIN	1 435,0 82,7	249,0 14,3	39,0 2,2	13,0 0,7	<b>1 736,0</b> <b>100,0</b>
ŁÓDŹ	1 607,0 75,2	433,0 20,3	54,0 2,5	43,0 2,0	<b>2 137,0</b> <b>100,0</b>
OLSZTYN	3 356,0 76,7	821,0 18,8	159,0 3,6	40,0 0,9	<b>4 376,0</b> <b>100,0</b>
PIŁA	1 145,0 85,3	160,0 11,9	24,0 1,8	13,0 1,0	<b>1 342,0</b> <b>100,0</b>
POZNAŃ	1 213,0 66,9	495,0 27,3	72,0 4,0	33,0 1,8	<b>1 813,0</b> <b>100,0</b>
RADOM	744,0 56,8	366,0 27,9	129,0 9,8	71,0 5,4	<b>1 310,0</b> <b>100,0</b>
SZCZECIN	2 668,0 77,0	625,0 18,0	102,0 2,9	68,0 2,0	<b>3 463,0</b> <b>100,0</b>

Tabela 8a.4. Zestawienie miąższości drzew uszkodzonych [m<sup>3</sup> grubizny brutto] według klas nasilenia oraz regionalnych dyrekcji Lasów Państwowych

RDLP - Lasy Państwowe	Klasy nasilenia uszkodzenia drzew				Ogółem
	10 - 20%	21 - 40%	41 - 60%	61 - 100%	
	m <sup>3</sup> grubizny brutto/%				
1	2	3	4	5	6
SZCZECINEK	2 174,0 78,7	454,0 16,4	102,0 3,7	32,0 1,2	<b>2 762,0</b> <b>100,0</b>
TORUŃ	2 255,0 85,2	325,0 12,3	47,0 1,8	21,0 0,8	<b>2 648,0</b> <b>100,0</b>
WARSZAWA	673,0 64,1	295,0 28,1	52,0 5,0	30,0 2,9	<b>1 050,0</b> <b>100,0</b>
WROCLAW	3 859,0 77,4	919,0 18,4	166,0 3,3	42,0 0,8	<b>4 986,0</b> <b>100,0</b>
ZIELONA GÓRA	1 462,0 78,5	308,0 16,5	59,0 3,2	34,0 1,8	<b>1 863,0</b> <b>100,0</b>
Ogółem	36 594,0 76,6	8 616,0 18,0	1 768,0 3,7	814,0 1,7	<b>47 792,0</b> <b>100,0</b>

Tabela 8b.1. Zestawienie miąższości drzew uszkodzonych [m<sup>3</sup> grubizny brutto] według gatunków rzeczywistych oraz form własności

Formy własności	Grupy gatunków rzeczywistych														Ogółem
	So	Św	Jd	Pozostałe iglaste	Razem iglaste	Bk	Db	Gb	Brz	OI	Tp	Os	Pozostałe liściaste	Razem liściaste	
	m <sup>3</sup> grubizny brutto/%														
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
Ogółem	29402,0 19,8	7490,0 44,3	2374,0 20,1	455,0 12,3	39721,0 22,0	5789,0 27,9	6027,0 26,5	933,0 25,9	3077,0 22,3	2681,0 22,8	99,0 33,2	500,0 23,4	2805,0 33,4	21911,0	<b>61632,0</b> 23,3
Lasy publiczne	24311,0 19,1	6737,0 44,5	1925,0 21,3	426,0 12,2	33399,0 21,6	5261,0 27,7	5434,0 27,1	744,0 27,0	2387,0 22,1	2073,0 23,7	92,0 46,2	271,0 25,5	2316,0 33,7	18578,0	<b>51977,0</b> 23,2
Własność Skarbu Państwa	24024,0 19,0	6631,0 44,3	1877,0 21,3	412,0 12,1	32944,0 21,5	5152,0 27,8	5295,0 26,8	735,0 27,0	2358,0 22,1	2055,0 23,8	91,0 46,4	258,0 25,5	2253,0 33,6	18197,0	<b>51141,0</b> 23,0
-w zarządzie LP	23249,0 18,8	6213,0 44,6	1679,0 21,3	388,0 11,6	31529,0 21,2	4660,0 28,7	5063,0 26,7	670,0 26,0	2290,0 22,1	1919,0 23,7	80,0 56,7	231,0 25,1	2053,0 33,7	16966,0	<b>48495,0</b> 22,8
-w zarządzie PN	563,0 31,5	389,0 39,9	165,0 23,7	16,0 55,2	1133,0 32,5	415,0 21,1	137,0 39,1	56,0 60,9	45,0 28,3	81,0 26,2		27,0 73,0	134,0 38,2	895,0	<b>2028,0</b> 30,1
-w Zasobie Własn. Rolnej SP	23,0 27,4			2,0 40,0	25,0 28,1	1,0 3,8	20,0 21,3	2,0 12,5	6,0 24,0	40,0 21,7		1,0 6,3	30,0 35,3	100,0	<b>125,0</b> 22,0
-inne Skarbu Państwa	186,0 22,0	31,0 52,5	35,0 14,3	7,0 25,9	259,0 22,1	75,0 20,9	75,0 22,2	9,0 27,3	14,0 14,9	16,0 32,0	11,0 47,8	1,0 2,5	32,0 19,9	233,0	<b>492,0</b> 21,7
Własność gmin	290,0 31,9	109,0 61,6	47,0 22,0	16,0 20,5	462,0 33,5	107,0 26,0	137,0 40,4	7,0 20,6	30,0 23,1	18,0 20,2	1,0 50,0	12,0 24,5	58,0 36,0	370,0	<b>832,0</b> 32,1
Lasy prywatne	5093,0 24,4	749,0 42,7	447,0 16,2	27,0 12,6	6316,0 24,6	529,0 30,0	594,0 22,5	188,0 22,3	689,0 23,0	610,0 20,1	6,0 6,1	227,0 21,1	491,0 32,0	3334,0	<b>9650,0</b> 24,3

Tabela 8b.2. Zestawienie miąższości drzew uszkodzonych [m<sup>3</sup> grubizny brutto] według gatunków rzeczywistych oraz województw

Województwa	Grupy gatunków rzeczywistych														Ogółem
	So	Św	Jd	Pozostałe iglaste	Razem iglaste	Bk	Db	Gb	Brz	OI	Tp	Os	Pozostałe liściaste	Razem liściaste	
	m <sup>3</sup> grubizny brutto/%														
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
Dolnośląskie	840,0 16,0	2450,0 54,5	25,0 43,9	93,0 15,7	3408,0 32,8	565,0 44,5	729,0 30,6	31,0 33,0	158,0 24,9	184,0 25,8	25,0 89,3	11,0 14,1	662,0 42,0	2365,0	<b>5773,0</b> 33,6
Kujawsko-pomorskie	2120,0 22,0	59,0 42,1		5,0 6,0	2184,0 22,2	21,0 18,6	196,0 21,9	29,0 41,4	108,0 25,4	85,0 21,9	2,0 28,6	5,0 27,8	91,0 34,6	537,0	<b>2721,0</b> 22,6
Lubelskie	1325,0 14,4	47,0 31,3	73,0 30,2	16,0 13,4	1461,0 15,0	193,0 24,7	317,0 14,8	106,0 14,6	110,0 10,8	132,0 12,8	9,0 45,0	58,0 15,4	117,0 22,1	1042,0	<b>2503,0</b> 15,3
Lubuskie	2812,0 19,0	94,0 39,2		30,0 23,6	2936,0 19,4	78,0 15,7	354,0 25,4	27,0 36,0	111,0 20,0	70,0 13,0	24,0 70,6	9,0 10,1	113,0 27,2	786,0	<b>3722,0</b> 19,9
Łódzkie	2010,0 26,8	24,0 42,9	13,0 29,5	6,0 10,0	2053,0 26,8	43,0 33,6	282,0 25,1	21,0 25,3	174,0 24,8	97,0 19,8	3,0 25,0	19,0 28,8	42,0 28,8	681,0	<b>2734,0</b> 26,3
Małopolskie	391,0 16,7	764,0 41,3	884,0 17,4	46,0 14,5	2085,0 21,8	1126,0 35,7	322,0 30,7	62,0 28,8	86,0 26,2	70,0 29,5	1,0 8,3	19,0 25,7	248,0 37,5	1934,0	<b>4019,0</b> 26,3
Mazowieckie	2949,0 20,0	60,0 28,6	23,0 13,8	7,0 5,6	3039,0 20,0	8,0 9,1	462,0 23,2	43,0 16,6	304,0 21,1	222,0 15,7	7,0 41,2	90,0 26,5	123,0 34,5	1259,0	<b>4298,0</b> 20,4
Opolskie	1446,0 32,4	101,0 39,1	2,0 15,4	13,0 7,7	1562,0 31,9	56,0 26,4	439,0 45,2	31,0 34,1	135,0 30,9	63,0 33,2	4,0 14,3	4,0 16,7	103,0 28,5	835,0	<b>2397,0</b> 33,3
Podkarpackie	1158,0 15,4	132,0 30,5	1075,0 23,3	46,0 13,3	2411,0 18,7	1320,0 21,2	249,0 22,3	118,0 22,0	112,0 16,8	117,0 22,6	2,0 4,3	29,0 17,4	376,0 29,6	2323,0	<b>4734,0</b> 20,2
Podlaskie	2469,0 25,5	979,0 36,4		15,0 24,6	3463,0 27,9		452,0 43,0	166,0 43,1	424,0 36,1	506,0 32,3	1,0 100,0	123,0 42,1	196,0 44,5	1868,0	<b>5331,0</b> 30,9
Pomorskie	2512,0 20,7	382,0 46,8	8,0 80,0	64,0 12,7	2966,0 22,0	1032,0 47,0	443,0 46,9	50,0 41,0	305,0 29,6	206,0 43,2		13,0 19,1	68,0 39,8	2117,0	<b>5083,0</b> 27,5
Śląskie	1491,0 29,7	731,0 60,8	125,0 28,0	23,0 8,7	2370,0 34,2	537,0 40,2	319,0 29,2	30,0 29,7	211,0 28,5	137,0 35,0	1,0 25,0	24,0 25,5	77,0 37,0	1336,0	<b>3706,0</b> 34,0



Tabela 8b.2. Zestawienie miąższości drzew uszkodzonych [m<sup>3</sup> grubizny brutto] według gatunków rzeczywistych oraz województw

Województwa	Grupy gatunków rzeczywistych														Ogółem
	So	Św	Jd	Pozostałe iglaste	Razem iglaste	Bk	Db	Gb	Brz	OI	Tp	Os	Pozostałe liściaste	Razem liściaste	
	m <sup>3</sup> grubizny brutto/%														
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
Świętokrzyskie	847,0 <i>16,3</i>	44,0 <i>28,4</i>	136,0 <i>12,1</i>		1027,0 <i>15,5</i>	65,0 <i>9,4</i>	142,0 <i>18,7</i>	13,0 <i>11,4</i>	43,0 <i>12,7</i>	60,0 <i>21,8</i>	11,0 <i>73,3</i>	18,0 <i>15,5</i>	50,0 <i>25,9</i>	402,0	<b>1429,0</b> <i>15,6</i>
Warmińsko-mazurskie	2854,0 <i>24,4</i>	996,0 <i>40,9</i>		26,0 <i>13,9</i>	3876,0 <i>27,1</i>	272,0 <i>22,5</i>	383,0 <i>27,5</i>	130,0 <i>35,1</i>	451,0 <i>23,4</i>	383,0 <i>26,4</i>		51,0 <i>28,7</i>	245,0 <i>33,2</i>	1915,0	<b>5791,0</b> <i>26,9</i>
Wielkopolskie	2177,0 <i>14,6</i>	120,0 <i>34,4</i>	4,0 <i>100,0</i>	16,0 <i>11,9</i>	2317,0 <i>15,0</i>	73,0 <i>21,3</i>	592,0 <i>23,7</i>	26,0 <i>12,9</i>	129,0 <i>15,3</i>	126,0 <i>15,8</i>	5,0 <i>13,9</i>	1,0 <i>2,6</i>	160,0 <i>25,0</i>	1112,0	<b>3429,0</b> <i>16,4</i>
Zachodniopomorskie	1993,0 <i>14,2</i>	485,0 <i>35,0</i>		41,0 <i>8,6</i>	2519,0 <i>15,9</i>	399,0 <i>15,9</i>	337,0 <i>17,8</i>	38,0 <i>26,8</i>	201,0 <i>13,3</i>	219,0 <i>16,9</i>	2,0 <i>5,7</i>	16,0 <i>14,5</i>	117,0 <i>28,6</i>	1329,0	<b>3848,0</b> <i>16,2</i>
Ogółem	29402,0 <i>19,8</i>	7490,0 <i>44,3</i>	2374,0 <i>20,1</i>	455,0 <i>12,3</i>	39721,0 <i>22,0</i>	5789,0 <i>27,9</i>	6027,0 <i>26,5</i>	933,0 <i>25,9</i>	3077,0 <i>22,3</i>	2681,0 <i>22,8</i>	99,0 <i>33,2</i>	500,0 <i>23,4</i>	2805,0 <i>33,4</i>	21911,0	<b>61632,0</b> <i>23,3</i>

Tabela 8b.3. Zestawienie miąższości drzew uszkodzonych [m<sup>3</sup> grubizny brutto] według gatunków rzeczywistych oraz krain przyrodniczo-leśnych

Krainy przyrodniczo-leśne	Grupy gatunków rzeczywistych														Ogółem
	So	Św	Jd	Pozostałe iglaste	Razem iglaste	Bk	Db	Gb	Brz	OI	Tp	Os	Pozostałe liściaste	Razem liściaste	
	m <sup>3</sup> grubizny brutto/%														
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
Bałtycka	3266,0 20,1	955,0 38,2	8,0 80,0	91,0 9,9	4320,0 22,0	1550,0 30,1	852,0 27,6	119,0 31,6	519,0 19,7	525,0 25,0	2,0 5,7	45,0 19,6	268,0 31,0	3880,0	<b>8200,0</b> <b>24,0</b>
Karpacka	462,0 18,3	1517,0 47,3	2040,0 20,7	87,0 13,0	4106,0 25,2	2641,0 28,3	209,0 24,7	130,0 23,9	88,0 23,0	112,0 35,2	1,0 7,7	27,0 17,5	559,0 32,8	3767,0	<b>7873,0</b> <b>26,6</b>
Małopolska	6178,0 20,7	202,0 36,1	289,0 15,9	52,0 9,8	6721,0 20,5	612,0 21,0	1242,0 22,8	196,0 19,2	561,0 20,9	435,0 22,4	26,0 28,6	133,0 21,8	319,0 28,4	3524,0	<b>10245,0</b> <b>21,1</b>
Mazowiecko-podlaska	3969,0 20,2	168,0 33,5	2,0 15,4	18,0 11,4	4157,0 20,4	1,0 4,0	696,0 22,4	95,0 17,5	610,0 24,0	424,0 17,6	7,0 36,8	148,0 24,5	189,0 32,0	2170,0	<b>6327,0</b> <b>21,0</b>
Mazursko-podlaska	3728,0 23,3	1650,0 38,7		22,0 14,6	5400,0 26,5	64,0 21,9	556,0 36,4	224,0 42,7	470,0 25,8	574,0 27,9	1,0 100,0	107,0 42,1	305,0 42,1	2301,0	<b>7701,0</b> <b>27,8</b>
Sudecka	80,0 29,5	2306,0 56,7	24,0 42,9	75,0 18,2	2485,0 51,7	509,0 49,4	178,0 32,4	6,0 33,3	76,0 42,7	25,0 27,5		9,0 19,6	321,0 48,8	1124,0	<b>3609,0</b> <b>49,0</b>
Śląska	2919,0 22,5	275,0 36,6	6,0 35,3	35,0 9,0	3235,0 22,9	148,0 26,0	1131,0 34,6	72,0 33,5	271,0 23,0	187,0 24,6	15,0 38,5	12,0 8,9	468,0 34,8	2304,0	<b>5539,0</b> <b>25,6</b>
Wielkopolsko-pomorska	8801,0 17,4	414,0 39,9		70,0 15,1	9285,0 17,8	267,0 18,6	1158,0 23,7	90,0 25,3	475,0 20,2	398,0 18,9	47,0 47,5	16,0 15,5	362,0 26,3	2813,0	<b>12098,0</b> <b>18,7</b>
Ogółem	29402,0 19,8	7490,0 44,3	2374,0 20,1	455,0 12,3	39721,0 22,0	5789,0 27,9	6027,0 26,5	933,0 25,9	3077,0 22,3	2681,0 22,8	99,0 33,2	500,0 23,4	2805,0 33,4	21911,0	<b>61632,0</b> <b>23,3</b>

Tabela 8b.4. Zestawienie miąższości drzew uszkodzonych [m<sup>3</sup> grubizny brutto] według gatunków rzeczywistych oraz regionalnych dyrekcji Lasów Państwowych

RDLP - Lasy Państwowe	Grupy gatunków rzeczywistych														Ogółem
	So	Św	Jd	Pozostałe iglaste	Razem iglaste	Bk	Db	Gb	Brz	OI	Tp	Os	Pozostałe liściaste	Razem liściaste	
	m <sup>3</sup> grubizny brutto/%														
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
BIAŁYSTOK	2039,0 21,8	1122,0 36,5		10,0 15,2	3171,0 25,4		430,0 37,7	148,0 38,4	343,0 33,2	334,0 30,3		55,0 44,4	149,0 45,3	1459,0	<b>4630,0</b> 27,8
GDAŃSK	1526,0 29,7	162,0 43,0		42,0 12,5	1730,0 29,5	817,0 56,3	346,0 53,5	32,0 42,7	204,0 40,9	119,0 56,7		10,0 29,4	49,0 37,1	1577,0	<b>3307,0</b> 37,1
KATOWICE	2692,0 28,6	753,0 57,3	109,0 26,7	29,0 7,7	3583,0 31,1	509,0 36,6	705,0 37,7	44,0 27,3	304,0 29,8	196,0 33,2	5,0 15,6	16,0 34,0	165,0 33,8	1944,0	<b>5527,0</b> 32,3
KRAKÓW	177,0 15,7	120,0 46,5	490,0 19,9	33,0 12,8	820,0 20,0	711,0 36,6	224,0 35,7	25,0 27,5	24,0 20,5	26,0 32,1		3,0 23,1	98,0 39,8	1111,0	<b>1931,0</b> 26,8
KROSNO	594,0 15,5	86,0 29,2	806,0 22,9	37,0 13,6	1523,0 19,3	905,0 22,1	141,0 21,1	77,0 23,3	62,0 15,2	62,0 26,8		9,0 16,1	267,0 30,2	1523,0	<b>3046,0</b> 20,9
LUBLIN	968,0 12,8	30,0 25,0	72,0 31,4	10,0 10,8	1080,0 13,5	123,0 27,5	255,0 14,9	56,0 13,8	74,0 11,8	91,0 13,3	6,0 50,0	21,0 17,5	53,0 18,1	679,0	<b>1759,0</b> 14,3
ŁÓDŹ	1518,0 26,0	21,0 42,9	13,0 29,5	6,0 9,5	1558,0 26,0	46,0 33,6	291,0 29,0	18,0 26,1	112,0 26,0	98,0 29,3	3,0 33,3	12,0 36,4	42,0 32,1	622,0	<b>2180,0</b> 26,7
OLSZTYN	2346,0 22,6	677,0 42,4		24,0 13,8	3047,0 25,0	269,0 23,5	322,0 30,3	83,0 32,8	293,0 20,5	229,0 25,2	7,0 100,0	29,0 26,4	137,0 28,1	1369,0	<b>4416,0</b> 25,1
PIŁA	992,0 13,2	98,0 43,9		6,0 13,3	1096,0 14,1	43,0 25,9	35,0 10,3	5,0 23,8	67,0 15,9	76,0 19,9	5,0 100,0		21,0 30,4	252,0	<b>1348,0</b> 14,6
POZNAŃ	945,0 12,3	57,0 28,8	4,0 100,0	13,0 14,3	1019,0 12,8	18,0 11,2	507,0 24,9	14,0 8,3	60,0 12,7	70,0 14,2	4,0 26,7	1,0 4,8	134,0 28,2	808,0	<b>1827,0</b> 15,5
RADOM	758,0 14,1	41,0 27,5	150,0 13,1	2,0 1,1	951,0 13,9	37,0 7,7	185,0 16,7	16,0 10,2	33,0 11,1	43,0 17,9		10,0 20,0	39,0 25,5	363,0	<b>1314,0</b> 14,1
SZCZECIN	2484,0 19,2	146,0 27,3		43,0 10,4	2673,0 19,2	249,0 18,3	279,0 19,6	40,0 40,8	120,0 17,1	130,0 18,8	20,0 83,3	4,0 11,8	74,0 21,8	916,0	<b>3589,0</b> 19,4

Tabela 8b.4. Zestawienie miąższości drzew uszkodzonych [m<sup>3</sup> grubizny brutto] według gatunków rzeczywistych oraz regionalnych dyrekcji Lasów Państwowych

RDLP - Lasy Państwowe	Grupy gatunków rzeczywistych														Ogółem
	So	Św	Jd	Pozostale iglaste	Razem iglaste	Bk	Db	Gb	Brz	OI	Tp	Os	Pozostale liściaste	Razem liściaste	
	m <sup>3</sup> grubizny brutto/%														
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
SZCZECINEK	1260,0 <i>13,3</i>	563,0 <i>42,4</i>	8,0 <i>80,0</i>	23,0 <i>10,5</i>	1854,0 <i>16,8</i>	382,0 <i>18,8</i>	147,0 <i>17,0</i>	21,0 <i>23,3</i>	178,0 <i>14,4</i>	131,0 <i>19,4</i>		13,0 <i>16,0</i>	36,0 <i>27,1</i>	908,0	<b>2762,0</b> <i>17,1</i>
TORUŃ	2075,0 <i>19,8</i>	61,0 <i>40,9</i>		7,0 <i>7,5</i>	2143,0 <i>20,0</i>	21,0 <i>18,6</i>	192,0 <i>21,9</i>	28,0 <i>44,4</i>	109,0 <i>25,1</i>	89,0 <i>25,5</i>	2,0 <i>100,0</i>	6,0 <i>42,9</i>	85,0 <i>38,1</i>	532,0	<b>2675,0</b> <i>21,0</i>
WARSZAWA	703,0 <i>17,3</i>	18,0 <i>25,0</i>	2,0 <i>16,7</i>	4,0 <i>15,4</i>	727,0 <i>17,4</i>	1,0 <i>7,1</i>	115,0 <i>19,3</i>	21,0 <i>23,6</i>	104,0 <i>28,6</i>	46,0 <i>19,0</i>		18,0 <i>36,0</i>	48,0 <i>36,4</i>	353,0	<b>1080,0</b> <i>19,0</i>
WROCLAW	792,0 <i>16,3</i>	2191,0 <i>54,3</i>	22,0 <i>46,8</i>	88,0 <i>15,3</i>	3093,0 <i>32,5</i>	504,0 <i>44,0</i>	616,0 <i>29,8</i>	25,0 <i>30,1</i>	134,0 <i>23,8</i>	132,0 <i>25,4</i>	21,0 <i>100,0</i>	11,0 <i>18,3</i>	540,0 <i>42,2</i>	1983,0	<b>5076,0</b> <i>33,2</i>
ZIELONA GÓRA	1381,0 <i>16,1</i>	44,0 <i>36,4</i>		11,0 <i>18,0</i>	1436,0 <i>16,4</i>	11,0 <i>8,9</i>	267,0 <i>30,1</i>	10,0 <i>31,3</i>	48,0 <i>16,2</i>	49,0 <i>12,9</i>	6,0 <i>54,5</i>	7,0 <i>11,3</i>	89,0 <i>32,4</i>	487,0	<b>1923,0</b> <i>17,6</i>
Ogółem	23249,0 <i>18,8</i>	6213,0 <i>44,6</i>	1679,0 <i>21,3</i>	388,0 <i>11,6</i>	31529,0 <i>21,2</i>	4660,0 <i>28,7</i>	5063,0 <i>26,7</i>	670,0 <i>26,0</i>	2290,0 <i>22,1</i>	1919,0 <i>23,7</i>	80,0 <i>56,7</i>	231,0 <i>25,1</i>	2053,0 <i>33,7</i>	16966,0	<b>48495,0</b> <i>22,8</i>

Tabela 9.1. Charakterystyka nalotu i krzewów o wysokości poniżej 0,5 m według form własności

Formy własności	Powierzchnia leśna zalesiona [ha]	Pokrycie całkowite [%]	Nalot ogółem		So		Św		Pozostałe iglaste		Db		Bk		Pozostałe liściaste		Krzewy
			śr. pokr. [%]	śr. st. uszk. [%]	śr. pokr. [%]	śr. st. uszk. [%]	śr. pokr. [%]	śr. st. uszk. [%]	śr. pokr. [%]	śr. st. uszk. [%]	śr. pokr. [%]	śr. st. uszk. [%]	śr. pokr. [%]	śr. st. uszk. [%]	śr. pokr. [%]	śr. st. uszk. [%]	śr. pokr. [%]
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
Ogółem	8 921 781	27	3,09	13	0,51	5	0,12	7	0,22	7	0,52	25	0,37	7	1,35	15	1,09
Lasy publiczne	7 244 865	26	3,25	13	0,58	5	0,13	7	0,21	6	0,51	24	0,41	7	1,41	16	1,01
Własność Skarbu Państwa	7 163 876	26	3,23	13	0,59	5	0,13	7	0,20	6	0,51	24	0,40	7	1,40	16	1,02
-w zarządzie LP	6 913 575	26	3,25	13	0,61	5	0,13	7	0,20	6	0,52	24	0,38	7	1,41	16	1,02
-w zarządzie PN	173 609	20	2,82	11	0,02	0	0,15	15	0,19	8	0,22	21	1,33	9	0,91	12	0,54
-w Zasobie Własn. Rolnej SP	24 971	28	1,76	2					0,00		0,02	0	0,02	0	1,72	2	2,49
-inne Skarbu Państwa	51 721	31	4,43	13	0,03	0	0,01	0	0,88	5	0,74	30	0,69	5	2,08	12	1,82
Własność gmin	80 989	31	4,10	20	0,08	44	0,01	0	0,46	11	0,33	44	0,85	14	2,37	20	0,95
Lasy prywatne	1 676 916	32	2,39	14	0,20	6	0,08	3	0,28	9	0,57	26	0,21	7	1,05	12	1,45

Tabela 9.2. Charakterystyka nalotu i krzewów o wysokości poniżej 0,5 m według województw

Województwa	Powierzchnia leśna zalesiona [ha]	Pokrycie całkowite [%]	Nalot ogółem		So		Św		Pozostałe iglaste		Db		Bk		Pozostałe liściaste		Krzewy
			śr. pokr. [%]	śr. st. uszk. [%]	śr. pokr. [%]	śr. st. uszk. [%]	śr. pokr. [%]	śr. st. uszk. [%]	śr. pokr. [%]	śr. st. uszk. [%]	śr. pokr. [%]	śr. st. uszk. [%]	śr. pokr. [%]	śr. st. uszk. [%]	śr. pokr. [%]	śr. st. uszk. [%]	śr. pokr. [%]
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
Dolnośląskie	575 137	22	2,90	18	0,37	5	0,28	19	0,02	4	0,27	27	0,35	20	1,61	18	0,83
Kujawsko-pomorskie	410 777	22	1,05	13	0,15	11	0,02	0	0,00		0,38	18	0,04	8	0,46	10	0,84
Lubelskie	575 952	29	3,31	4	0,30	3	0,03	0	0,08	13	0,62	6	0,26	1	2,02	3	1,62
Lubuskie	674 334	25	5,05	12	1,75	5	0,03	7	0,01	5	0,55	5	0,45	15	2,26	18	1,34
Łódzkie	378 552	32	4,75	27	0,87	3	0,03	0	0,03	3	1,93	41	0,10	0	1,79	28	2,88
Małopolskie	417 897	27	5,27	13	0,09	2	0,17	1	2,35	7	0,09	58	0,97	16	1,60	19	0,53
Mazowieckie	791 207	42	2,90	22	0,51	9	0,03	3	0,03	0	0,97	34	0,05	9	1,31	20	2,05
Opolskie	242 582	22	2,49	27	0,47	4	0,07	6	0,03	16	0,57	41	0,14	14	1,21	32	1,04
Podkarpackie	647 693	26	3,10	7	0,11	1	0,01	0	0,67	9	0,18	19	0,88	0	1,25	9	0,58
Podlaskie	591 051	27	1,22	30	0,08	11	0,13	24	0,00		0,28	44			0,73	26	0,91
Pomorskie	651 770	20	1,64	6	0,24	1	0,16	1	0,02	0	0,29	18	0,52	4	0,41	6	0,35
Śląskie	373 797	33	3,70	17	0,31	14	0,49	2	0,38	4	0,62	50	0,76	5	1,14	19	1,35
Świętokrzyskie	324 833	31	4,34	9	0,47	5	0,12	2	0,99	4	0,87	12	0,46	9	1,43	12	1,50
Warmińsko-mazurskie	715 948	28	2,03	15	0,15	11	0,10	10	0,00		0,26	32	0,31	2	1,21	17	0,65
Wielkopolskie	754 714	27	3,10	13	1,02	6	0,02	0	0,01	0	0,32	15	0,08	9	1,65	17	1,20
Zachodniopomorskie	796 572	22	3,72	5	0,77	1	0,31	0	0,01	0	0,68	8	0,63	7	1,32	5	0,90
Ogółem	8 922 816	27	3,06	13	0,51	5	0,12	6	0,22	7	0,52	25	0,37	7	1,32	16	1,11

Tabela 9.3. Charakterystyka nalotu i krzewów o wysokości poniżej 0,5 m według krain przyrodniczo-leśnych

Krainy przyrodniczo-leśne	Powierzchnia leśna zalesiona [ha]	Pokrycie całkowite [%]	Nalot ogółem		So		Św		Pozostałe iglaste		Db		Bk		Pozostałe liściaste		Krzewy
			śr. pokr. [%]	śr. st. uszk. [%]	śr. pokr. [%]	śr. st. uszk. [%]	śr. pokr. [%]	śr. st. uszk. [%]	śr. pokr. [%]	śr. st. uszk. [%]	śr. pokr. [%]	śr. st. uszk. [%]	śr. pokr. [%]	śr. st. uszk. [%]	śr. pokr. [%]	śr. st. uszk. [%]	śr. pokr. [%]
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
Bałtycka	1 138 552	24	3,03	6	0,28	1	0,25	1	0,01	0	0,58	11	0,80	4	1,11	7	0,64
Karpacka	772 832	27	5,32	9	0,00	0	0,30	2	2,04	7	0,04	50	1,40	7	1,54	13	0,28
Małopolska	1 687 032	30	3,44	13	0,48	4	0,05	1	0,26	5	0,91	27	0,34	4	1,40	11	1,53
Mazowiecko-podlaska	1 135 765	38	2,68	20	0,32	6	0,03	8	0,01	0	0,85	31	0,00	0	1,47	18	1,96
Mazursko-podlaska	899 004	26	1,58	21	0,13	13	0,13	19	0,00		0,19	32	0,09	2	1,04	21	0,72
Sudecka	201 397	22	3,84	24	0,01	0	0,65	20	0,04	5	0,09	40	0,82	23	2,23	25	0,41
Śląska	751 452	24	2,79	19	0,62	6	0,08	7	0,03	8	0,37	36	0,11	18	1,58	21	1,09
Wielkopolsko-pomorska	2 335 407	23	2,99	12	1,05	5	0,05	2	0,01	2	0,42	19	0,20	13	1,26	16	1,08
Ogółem	8 921 441	27	3,07	13	0,51	5	0,12	6	0,23	7	0,52	25	0,38	8	1,31	15	1,06

Tabela 9.4. Charakterystyka nalotu i krzewów o wysokości poniżej 0,5 m według regionalnych dyrekcji Lasów Państwowych

RDLP - Lasy Państwowe	Powierzchnia leśna zalesiona [ha]	Pokrycie całkowite [%]	Nalot ogółem		So		Św		Pozostałe iglaste		Db		Bk		Pozostałe liściaste		Krzewy
			śr. pokr. [%]	śr. st. uszk. [%]	śr. pokr. [%]	śr. st. uszk. [%]	śr. pokr. [%]	śr. st. uszk. [%]	śr. pokr. [%]	śr. st. uszk. [%]	śr. pokr. [%]	śr. st. uszk. [%]	śr. pokr. [%]	śr. st. uszk. [%]	śr. pokr. [%]	śr. st. uszk. [%]	śr. pokr. [%]
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
BIALYSTOK	549 626	24	1,46	30	0,11	13	0,17	19	0,00		0,30	45			0,88	29	0,69
GDAŃSK	278 746	21	1,96	6	0,20	2	0,17	1	0,00		0,26	18	0,73	2	0,60	9	0,44
KATOWICE	576 441	28	3,06	21	0,44	7	0,28	4	0,23	2	0,61	44	0,42	6	1,08	27	1,07
KRAKÓW	164 267	28	7,06	10	0,13	0	0,05	0	3,14	5	0,04	30	1,51	9	2,19	20	0,60
KROSNO	382 697	26	3,50	7	0,07	0	0,01	0	0,96	9	0,15	25	0,98	0	1,33	9	0,50
LUBLIN	391 854	27	3,26	4	0,39	3	0,02	1	0,06	21	0,58	8	0,17	1	2,04	2	1,48
ŁÓDŹ	276 108	38	6,39	34	1,36	6	0,05	0	0,04	3	2,25	49	0,17	7	2,52	39	3,88
OLSZTYN	550 462	28	2,28	13	0,26	7	0,08	11	0,00		0,31	35	0,41	3	1,22	11	0,83
PIŁA	333 670	22	2,69	7	1,49	4	0,09	0	0,00		0,35	12	0,11	6	0,65	12	0,62
POZNAŃ	400 478	30	3,29	17	0,77	10	0,02	0	0,01	0	0,13	31	0,05	23	2,31	17	1,42
RADOM	305 359	32	5,37	8	0,65	5	0,11	2	1,07	4	1,01	11	0,52	7	2,01	10	1,20
SZCZECIN	627 043	26	5,20	7	1,60	2	0,06	1	0,01	4	0,95	6	0,66	16	1,92	8	1,34
SZCZECINEK	559 382	20	3,20	5	0,57	2	0,41	1	0,04	0	0,74	9	0,63	3	0,81	5	0,70
TORUŃ	412 725	20	0,95	11	0,17	10	0,02	0	0,00		0,32	16	0,03	11	0,41	7	0,68
WARSZAWA	180 249	50	2,77	14	0,44	10	0,06	0	0,03	0	0,91	21	0,01	0	1,32	10	1,31
WROCLAW	509 668	21	2,91	17	0,37	4	0,28	17	0,02	4	0,29	26	0,39	19	1,56	19	0,80
ZIELONA GÓRA	414 324	25	3,50	16	1,20	8	0,03	7	0,00		0,02	19	0,17	8	2,08	21	0,97
Ogółem	6 913 099	26	3,24	13	0,61	5	0,13	7	0,20	6	0,52	24	0,39	7	1,39	16	1,02



Tabela 10.1. Charakterystyka podrostu niskiego i krzewów niskich według form własności

Formy własności	Powierzchnia leśna zalesiona [ha]	Pokr. całk. [%]	Podrost niski ogółem			So		Św		Pozostałe igł.		Db		Bk		Pozostałe liśc.		Krzewy	
			śr. licz. drzew. [szt./ha]	śr. wys. [m]	śr. st. uszk. [%]	śr. licz. drzew. [szt./ha]	śr. st. uszk. [%]	śr. licz. drzew. [szt./ha]	śr. st. uszk. [%]	śr. licz. drzew. [szt./ha]	śr. st. uszk. [%]	śr. licz. drzew. [szt./ha]	śr. st. uszk. [%]	śr. licz. drzew. [szt./ha]	śr. st. uszk. [%]	śr. licz. drzew. [szt./ha]	śr. st. uszk. [%]	śr. licz. drzew. [szt./ha]	śr. wys. [m]
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
Ogółem	8 921 781	27	2 406	1,17	17	288	15	130	11	63	21	228	33	401	10	1 295	17	2 895	1,28
Lasy publiczne	7 244 865	26	2 460	1,01	17	296	14	133	12	61	20	211	39	451	9	1 308	17	2 614	1,02
Własność Skarbu Państwa	7 163 876	26	2 456	1,01	17	299	14	134	12	60	20	212	39	444	9	1 308	17	2 609	1,01
-w zarządzie LP	6 913 575	26	2 456	1,00	17	308	14	131	13	51	20	216	33	436	9	1 314	17	2 617	1,00
-w zarządzie PN	173 609	20	2 561	1,00	15	29	14	269	7	387	6	84	68	891	10	901	22	1 984	1,00
-w Zasobie Własn. Rolnej SP	24 971	28	2 579	1,00	26	19	0			0		19	35	19	0	2 522	26	4 023	1,00
-inne Skarbu Państwa	51 721	31	2 055	2,00	19	79	9	122	9	260	36	168	32	222	10	1 204	17	2 901	2,00
Własność gmin	80 989	31	2 834	1,00	17	73	22	48	5	109	15	172	46	1 034	13	1 398	17	3 123	2,00
Lasy prywatne	1 676 916	32	2 172	2,00	18	251	17	116	6	66	25	301	31	189	14	1 249	17	4 106	2,00

Tabela 10.2. Charakterystyka podrostu niskiego i krzewów niskich według województw

Województwa	Powierzchnia leśna zalesiona [ha]	Pokr. całk. [%]	Podrost niski ogółem			So		Św		Pozostałe igł.		Db		Bk		Pozostałe liśc.		Krzewy	
			śr. licz. drzew. [szt./ha]	śr. wys. [m]	śr. st. uszk. [%]	śr. licz. drzew. [szt./ha]	śr. st. uszk. [%]	śr. licz. drzew. [szt./ha]	śr. st. uszk. [%]	śr. licz. drzew. [szt./ha]	śr. st. uszk. [%]	śr. licz. drzew. [szt./ha]	śr. st. uszk. [%]	śr. licz. drzew. [szt./ha]	śr. st. uszk. [%]	śr. licz. drzew. [szt./ha]	śr. st. uszk. [%]	śr. licz. drzew. [szt./ha]	śr. wys. [m]
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
Dolnośląskie	575 137	22	3 410	1,00	21	297	14	429	22	54	13	148	51	779	21	1 706	23	2 665	1,02
Kujawsko-pomorskie	410 777	22	1 248	1,12	15	277	18	13	6	6	0	211	27	54	8	687	10	2 469	1,00
Lubelskie	575 952	29	2 638	1,64	9	203	10	34	11	21	16	285	15	236	12	1 858	8	4 005	1,97
Lubuskie	674 334	25	1 704	1,00	15	575	13	15	9	3	39	19	18	170	17	922	17	1 593	1,07
Łódzkie	378 552	32	2 099	1,00	21	400	12	28	15	8	22	568	35	60	0	1 032	21	3 851	1,00
Małopolskie	417 897	27	3 464	1,52	17	42	3	415	3	510	14	90	54	1 127	20	1 283	24	2 287	1,96
Mazowieckie	791 207	42	2 491	1,38	24	350	20	22	7	18	16	492	35	29	8	1 584	18	4 993	1,01
Opolskie	242 582	22	2 043	1,96	23	279	15	128	22	9	17	202	52	188	11	1 237	21	2 453	1,08
Podkarpackie	647 693	26	2 916	1,21	10	156	9	39	3	193	27	145	21	1 007	4	1 373	11	3 244	2,00
Podlaskie	591 051	27	2 229	1,07	27	158	17	231	27	2	50	245	45	6	36	1 586	24	4 844	1,04
Pomorskie	651 770	20	2 348	1,08	10	334	11	106	5	22	7	198	25	935	6	754	12	1 019	1,00
Śląskie	373 797	33	2 921	1,24	15	151	15	629	6	68	35	189	54	715	7	1 169	18	2 808	1,24
Świętokrzyskie	324 833	31	2 925	1,19	16	275	14	79	7	271	26	472	27	232	11	1 600	14	2 951	1,98
Warmińsko-mazurskie	715 948	28	2 954	1,06	21	152	21	164	13	9	13	334	37	329	9	1 969	22	3 520	2,00
Wielkopolskie	754 714	27	1 656	1,08	16	577	18	21	9	21	12	38	20	73	15	927	13	2 182	1,99
Zachodniopomorskie	796 572	22	1 819	1,05	9	202	8	49	7	7	24	157	20	478	7	924	11	1 415	1,04
Ogółem	8 922 816	27	2 403	1,20	17	287	14	132	10	62	19	227	33	399	12	1 292	17	2 893	1,42

Tabela 10.3. Charakterystyka podrostu niskiego i krzewów niskich według krain przyrodniczo-leśnych

Krainy przyrodniczo-leśne	Powierzchnia leśna zalesiona [ha]	Pokr. całkow. [%]	Podrost niski ogółem			So		Św		Pozostałe igl.		Db		Bk		Pozostałe liśc.		Krzewy	
			śr. licz. drzew. [szt./ha]	śr. wys. [m]	śr. st. uszk. [%]	śr. licz. drzew. [szt./ha]	śr. st. uszk. [%]	śr. licz. drzew. [szt./ha]	śr. st. uszk. [%]	śr. licz. drzew. [szt./ha]	śr. st. uszk. [%]	śr. licz. drzew. [szt./ha]	śr. st. uszk. [%]	śr. licz. drzew. [szt./ha]	śr. st. uszk. [%]	śr. licz. drzew. [szt./ha]	śr. st. uszk. [%]	śr. licz. drzew. [szt./ha]	śr. wys. [m]
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
Bałtycka	1 138 552	24	2 605	1,06	11	142	8	94	7	14	16	231	28	953	6	1 171	13	1 712	1,11
Karpacka	772 832	27	3 870	1,00	13	6	0	503	4	434	19	28	34	1 602	8	1 295	19	1 621	1,96
Małopolska	1 687 032	30	2 592	1,03	15	321	11	54	10	88	26	387	31	251	10	1 492	13	3 911	1,34
Mazowiecko-podlaska	1 135 765	38	2 300	1,40	21	234	13	22	14	3	33	451	35	12	0	1 578	19	5 201	1,01
Mazursko-podlaska	899 004	26	2 571	1,04	24	164	23	244	19	6	18	274	36	58	11	1 827	23	3 888	1,04
Sudecka	201 397	22	4 794	1,00	24	4	48	1 059	15	108	11	52	62	1 881	20	1 690	33	1 456	1,91
Śląska	751 452	24	2 346	1,00	20	431	16	93	17	18	24	163	50	144	17	1 496	17	2 782	1,08
Wielkopolsko-pomorska	2 335 407	23	1 488	1,07	15	479	21	22	7	10	12	83	27	128	15	764	16	1 779	1,01
Ogółem	8 921 441	27	2 405	1,08	17	287	15	131	10	63	21	227	33	403	10	1 293	17	2 885	1,17

Tabela 10.4. Charakterystyka podrostu niskiego i krzewów niskich według regionalnych dyrekcji Lasów Państwowych

RDLP - Lasy Państwowe	Powierzchnia leśna zalesiona [ha]	Pokr. calc. [%]	Podrost niski ogółem			So		Św		Pozostałe igl.		Db		Bk		Pozostałe liśc.		Krzewy	
			śr. licz. drzew. [szt./ha]	śr. wys. [m]	śr. st. uszk. [%]	śr. licz. drzew. [szt./ha]	śr. st. uszk. [%]	śr. licz. drzew. [szt./ha]	śr. st. uszk. [%]	śr. licz. drzew. [szt./ha]	śr. st. uszk. [%]	śr. licz. drzew. [szt./ha]	śr. st. uszk. [%]	śr. licz. drzew. [szt./ha]	śr. st. uszk. [%]	śr. licz. drzew. [szt./ha]	śr. st. uszk. [%]	śr. licz. drzew. [szt./ha]	śr. wys. [m]
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
BIALYSTOK	549 626	24	2 446	1,00	26	199	19	300	25	4	33	250	44	13	24	1 680	25	3 989	1,00
GDAŃSK	278 746	21	3 064	2,00	9	201	12	132	5	19	16	191	30	1 676	4	845	12	1 219	1,00
KATOWICE	576 441	28	2 575	1,00	16	237	14	390	7	52	27	187	52	517	7	1 192	18	2 466	1,00
KRAKÓW	164 267	28	3 830	1,00	14	39	2	201	5	415	16	92	51	1 729	10	1 354	19	2 469	2,00
KROSNO	382 697	26	3 228	1,00	9	81	4	26	6	218	25	101	20	1 240	5	1 562	10	3 093	2,00
LUBLIN	391 854	27	2 597	2,00	8	196	11	46	5	39	13	283	11	117	17	1 916	7	3 818	2,00
ŁÓDŹ	276 108	38	2 513	1,00	26	393	10	31	17	11	28	680	40	87	8	1 311	25	4 683	1,00
OLSZTYN	550 462	28	2 814	1,00	20	161	19	116	14	10	12	377	39	378	8	1 772	20	3 274	1,00
PIŁA	333 670	22	1 715	1,00	19	718	21	42	3	9	10	84	16	158	20	704	18	1 222	2,00
POZNAŃ	400 478	30	1 709	2,00	14	488	15	17	14	30	11	17	46	37	7	1 120	13	2 695	2,00
RADOM	305 359	32	3 478	1,00	17	274	13	82	9	297	23	522	26	266	12	2 037	15	3 137	2,00
SZCZECIN	627 043	26	1 737	1,00	10	317	5	18	17	7	31	99	18	368	11	928	12	1 654	1,00
SZCZECINEK	559 382	20	1 927	1,00	9	275	8	83	5	8	17	205	19	601	8	755	7	940	1,00
TORUŃ	412 725	20	1 173	1,00	13	299	16	19	4	7	0	194	26	67	6	587	8	2 158	1,00
WARSZAWA	180 249	50	3 387	1,00	28	385	13	30	9	6	74	523	38	31	3	2 412	29	5 553	1,00
WROCŁAW	509 668	21	3 529	1,00	21	333	13	450	15	62	12	162	49	821	21	1 701	22	2 632	1,00
ZIELONA GÓRA	414 324	25	1 882	1,00	16	681	14	21	6	3	43	3	3	101	18	1 073	18	1 669	1,00
Ogółem	6 913 099	26	2 454	1,15	16	308	13	132	10	52	20	215	34	437	10	1 311	17	2 613	1,31

Tabela 11.1. Charakterystyka podrostu wysokiego i krzewów wysokich według form własności

Formy własności	Powierzchnia leśna zalesiona [ha]	Pokr. całk. [%]	Podrost wysoki ogółem			So		Św		Pozostałe igł.		Db		Bk		Pozostałe liśc.		Krzewy	
			śr. licz. drzew. [szt./ha]	śr. wys. [m]	śr. st. uszk. [%]	śr. licz. drzew. [szt./ha]	śr. st. uszk. [%]	śr. licz. drzew. [szt./ha]	śr. st. uszk. [%]	śr. licz. drzew. [szt./ha]	śr. st. uszk. [%]	śr. licz. drzew. [szt./ha]	śr. st. uszk. [%]	śr. licz. drzew. [szt./ha]	śr. st. uszk. [%]	śr. licz. drzew. [szt./ha]	śr. st. uszk. [%]	śr. licz. drzew. [szt./ha]	śr. wys. [m]
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
Ogółem	8 921 781	27	361	4,99	16	110	23	38	18	16	16	41	15	38	10	118	10	141	5,01
Lasy publiczne	7 244 865	26	331	4,99	18	98	26	39	19	14	19	36	14	43	10	100	11	119	5,01
Własność Skarbu Państwa	7 163 876	26	328	5,01	18	99	26	36	21	14	19	36	14	43	10	100	11	119	5,01
-w zarządzie LP	6 913 575	26	332	5,00	18	102	26	36	21	13	19	37	14	43	10	101	11	117	5,00
-w zarządzie PN	173 609	20	207	5,00	17	14	8	44	22	30	16	16	39	51	15	52	12	109	6,00
-w Zasobie Własn. Rolnej SP	24 971	28	159	5,00	0	28	0			0		9	0			122	0	503	5,00
-inne Skarbu Państwa	51 721	31	246	6,00	15	32	24	7	32	51	14	30	15	7	33	119	12	174	4,00
Własność gmin	80 989	31	578	4,00	6	40	17	283	0	32	14	23	15	74	9	126	12	185	5,00
Lasy prywatne	1 676 916	32	495	5,00	13	158	17	33	13	24	9	61	16	14	11	205	9	236	5,00

Tabela 11.2. Charakterystyka podrostu wysokiego i krzewów wysokich według województw

Województwa	Powierzchnia leśna zalesiona [ha]	Pokr. całk. [%]	Podrost wysoki ogółem			So		Św		Pozostałe igł.		Db		Bk		Pozostałe liśc.		Krzewy	
			śr. licz. drzew. [szt./ha]	śr. wys. [m]	śr. st. uszk. [%]	śr. licz. drzew. [szt./ha]	śr. st. uszk. [%]	śr. licz. drzew. [szt./ha]	śr. st. uszk. [%]	śr. licz. drzew. [szt./ha]	śr. st. uszk. [%]	śr. licz. drzew. [szt./ha]	śr. st. uszk. [%]	śr. licz. drzew. [szt./ha]	śr. st. uszk. [%]	śr. licz. drzew. [szt./ha]	śr. st. uszk. [%]	śr. licz. drzew. [szt./ha]	śr. wys. [m]
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
Dolnośląskie	575 137	22	326	5,08	20	81	21	52	22	15	16	19	20	50	28	109	16	116	4,88
Kujawsko-pomorskie	410 777	22	290	4,99	24	150	37	3	61	3	0	40	9	15	2	77	10	105	5,16
Lubelskie	575 952	29	409	4,99	6	84	10	14	12	11	4	73	6	13	4	214	3	220	5,01
Lubuskie	674 334	25	312	4,97	17	189	24	11	17	1	20	4	10	20	7	88	5	39	5,00
Łódzkie	378 552	32	490	4,55	12	133	18	119	2	1	0	56	27	11	0	170	11	158	5,00
Małopolskie	417 897	27	399	4,96	14	18	17	81	7	108	15	9	29	66	14	113	16	159	5,55
Mazowieckie	791 207	42	404	5,53	14	149	16	12	15	10	7	90	16	6	5	139	11	196	5,02
Opolskie	242 582	22	428	5,05	20	111	37	49	24	3	20	111	5	25	8	126	21	87	4,92
Podkarpackie	647 693	26	336	5,10	11	49	14	16	21	62	18	32	11	73	7	104	10	164	5,15
Podlaskie	591 051	27	322	5,96	20	47	19	89	21	1	67	46	29			141	15	295	5,51
Pomorskie	651 770	20	363	4,99	18	135	25	31	22	4	25	28	9	96	15	71	12	54	5,93
Śląskie	373 797	33	338	5,06	12	56	17	70	10	22	22	27	17	56	3	107	13	113	5,03
Świętokrzyskie	324 833	31	503	4,99	11	135	8	16	22	72	21	98	16	31	5	154	8	122	5,00
Warmińsko-mazurskie	715 948	28	405	5,00	21	60	26	100	28	1	20	50	26	38	4	154	15	234	5,87
Wielkopolskie	754 714	27	368	5,16	21	203	33	16	16	2	2	8	8	13	4	127	7	114	4,82
Zachodniopomorskie	796 572	22	318	5,03	14	112	28	15	10	2	10	26	7	78	7	86	7	67	4,93
Ogółem	8 922 816	27	368	5,11	16	110	24	40	17	16	16	41	15	38	10	119	10	142	5,24

Tabela 11.3. Charakterystyka podrostu wysokiego i krzewów wysokich według krain przyrodniczo-leśnych

Krainy przyrodniczo-leśne	Powierzchnia leśna zalesiona [ha]	Pokr. calc. [%]	Podrost wysoki ogółem			So		Św		Pozostałe igl.		Db		Bk		Pozostałe liśc.		Krzewy	
			śr. licz. drzew. [szt./ha]	śr. wys. [m]	śr. st. uszk. [%]	śr. licz. drzew. [szt./ha]	śr. st. uszk. [%]	śr. licz. drzew. [szt./ha]	śr. st. uszk. [%]	śr. licz. drzew. [szt./ha]	śr. st. uszk. [%]	śr. licz. drzew. [szt./ha]	śr. st. uszk. [%]	śr. licz. drzew. [szt./ha]	śr. st. uszk. [%]	śr. licz. drzew. [szt./ha]	śr. st. uszk. [%]	śr. licz. drzew. [szt./ha]	śr. wys. [m]
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
Bałtycka	1 138 552	24	345	5,00	13	57	17	28	21	2	28	38	12	113	10	106	10	98	5,10
Karpacka	772 832	27	371	5,00	12	3	5	71	7	105	18	4	26	96	9	92	12	154	5,08
Małopolska	1 687 032	30	428	5,35	11	116	14	29	13	29	15	67	13	28	5	155	8	158	5,03
Mazowiecko-podlaska	1 135 765	38	374	5,56	12	108	14	13	16	1	21	83	16	3	0	164	9	248	5,01
Mazursko-podlaska	899 004	26	366	5,00	23	59	25	124	27	1	0	42	27	6	3	134	17	246	5,39
Sudecka	201 397	22	318	4,11	26			99	22	32	15	3	56	113	30	74	28	82	5,55
Śląska	751 452	24	342	5,04	18	121	24	34	22	4	10	49	10	19	10	117	14	108	4,92
Wielkopolsko-pomorska	2 335 407	23	333	5,00	22	194	31	11	15	2	5	15	12	21	6	89	8	74	4,98
Ogółem	8 921 441	27	365	5,14	16	110	23	37	19	16	15	41	15	39	10	119	11	142	5,09

Tabela 11.4. Charakterystyka podrostu wysokiego i krzewów wysokich według regionalnych dyrekcji Lasów Państwowych

RDLP - Lasy Państwowe	Powierzchnia leśna zalesiona [ha]	Pokr. calc. [%]	Podrost wysoki ogółem			So		Św		Pozostałe igl.		Db		Bk		Pozostałe liśc.		Krzewy	
			śr. licz. drzew. [szt./ha]	śr. wys. [m]	śr. st. uszk. [%]	śr. licz. drzew. [szt./ha]	śr. st. uszk. [%]	śr. licz. drzew. [szt./ha]	śr. st. uszk. [%]	śr. licz. drzew. [szt./ha]	śr. st. uszk. [%]	śr. licz. drzew. [szt./ha]	śr. st. uszk. [%]	śr. licz. drzew. [szt./ha]	śr. st. uszk. [%]	śr. licz. drzew. [szt./ha]	śr. st. uszk. [%]	śr. licz. drzew. [szt./ha]	śr. wys. [m]
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
BIAŁYSTOK	549 626	24	333	5,00	21	39	35	107	18	1	0	41	36	1	0	144	16	204	6,00
GDAŃSK	278 746	21	334	5,00	10	61	8	28	9	5	30	36	9	135	13	69	6	54	5,00
KATOWICE	576 441	28	360	5,00	17	92	26	56	15	12	28	57	9	46	5	97	17	85	5,00
KRAKÓW	164 267	28	313	5,00	24	2	0	36	11	102	25	14	12	77	14	82	38	149	5,00
KROSNO	382 697	26	283	5,00	10	19	10	13	22	69	21	26	3	88	6	68	4	144	5,00
LUBLIN	391 854	27	363	5,00	6	60	16	16	21	13	5	64	6	18	0	192	3	203	5,00
ŁÓDŹ	276 108	38	296	5,00	23	102	18	11	14	2	0	63	28	19	0	99	28	158	5,00
OLSZTYN	550 462	28	383	5,00	20	65	19	98	34	0		54	19	47	5	119	14	211	5,00
PIŁA	333 670	22	464	5,00	32	316	44	18	14	1	0	17	8	29	8	83	9	49	6,00
POZNAŃ	400 478	30	276	5,00	11	107	18	22	13	3	5	3	19	10	3	131	7	150	5,00
RADOM	305 359	32	477	5,00	11	111	9	17	22	88	19	103	12	33	3	125	8	121	5,00
SZCZECIN	627 043	26	329	5,00	14	137	24	11	5	1	33	17	8	65	6	98	7	58	5,00
SZCZECINEK	559 382	20	306	5,00	18	109	30	24	16	2	10	29	8	81	12	61	12	47	6,00
TORUŃ	412 725	20	259	5,00	24	137	37	4	51	3	0	38	10	22	2	55	8	85	5,00
WARSZAWA	180 249	50	333	5,00	12	98	11	15	23	1	0	91	15	9	0	119	10	195	6,00
WROCLAW	509 668	21	318	5,00	20	74	21	54	22	17	14	21	19	55	28	97	16	109	5,00
ZIELONA GÓRA	414 324	25	322	5,00	18	203	25	10	27	2	25			13	5	94	5	39	5,00
Ogółem	6 913 099	26	337	5,00	17	103	26	36	21	13	19	37	14	44	9	100	11	118	5,23



Tabela 12.1. Zestawienie powierzchni [ha] uszkodzenia nalotów w lasach według rodzajów uszkodzenia oraz form własności

Formy własności	Bez uszkodzenia	Rodzaje uszkodzenia												Ogółem
		zgryzanie	spalowanie	wydeptywanie	przy-mrozki	okiść	pożar	wymakanie	patogeny grzybowe	żerowanie owadów	inne czynniki	razem	w tym ponad 40% uszk.	
		ha/%												
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Ogółem	204285 74,4	28753 19,7	333 0,1	323 0,1	245 0,1	102		16	15504 5,6	12617 4,6	14193 5,1	70715 25,6	21632 7,8	<b>276371</b> <b>100,0</b>
Lasy publiczne	174528 74,5	25362 19,7	302 0,1	283 0,1	215 0,1	68		16	13069 5,5	10419 4,4	11951 5,1	60315 25,5	17809 7,5	<b>236213</b> <b>100,0</b>
Własność Skarbu Państwa	172473 74,6	24602 19,5	298 0,1	283 0,1	215 0,1	68		16	12984 5,6	10117 4,3	11834 5,1	59106 25,4	17525 7,5	<b>232890</b> <b>100,0</b>
-w zarządzie LP	166463 74,5	23939 19,5	298 0,1	283 0,1	157 0,1	68		16	12848 5,7	9577 4,3	11571 5,1	57446 25,5	17024 7,6	<b>225220</b> <b>100,0</b>
-w zarządzie PN	3942 79,6	449 17,9			58 1,2				63 1,3	330 6,7	109 2,2	1009 20,4	303 6,1	<b>4951</b> <b>100,0</b>
-w Zasobie Własn. Rolnej SP	418 94,4	10 5,6								10 2,3	5 1,1	25 5,6	5 1,1	<b>443</b> <b>100,0</b>
-inne Skarbu Państwa	1650 72,5	204 24,3							73 3,2	200 8,8	149 6,5	626 27,5	193 8,5	<b>2276</b> <b>100,0</b>
Własność gmin	2055 63,6	760 33,7	4 0,1						85 2,6	302 9,1	117 3,5	1209 36,4	284 8,5	<b>3323</b> <b>100,0</b>
Lasy prywatne	29757 74,1	3391 19,4	31 0,1	40 0,1	30 0,1	34 0,1			2435 6,1	2198 5,5	2242 5,6	10400 25,9	3823 9,5	<b>40158</b> <b>100,0</b>

Tabela 12.2. Zestawienie powierzchni [ha] uszkodzenia nalotów w lasach według rodzajów uszkodzenia oraz województw

Województwa	Bez uszkodzenia	Rodzaje uszkodzenia												Ogółem
		zgryzanie	spalowanie	wydeptywanie	przy-mrozki	okiść	pożar	wymakanie	patogeny grzybowe	żerowanie owadów	inne czynniki	razem	w tym ponad 40% uszk.	
		ha/%												
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Dolnośląskie	9175 55,2	2121 35,7	18 0,1	71 0,4	160 1,0	6		16 0,1	1259 7,5	2557 15,3	1303 7,8	7475 44,8	993 6,0	<b>16686</b> <b>100,0</b>
Kujawsko-pomorskie	2980 67,9	357 28,1	24 0,5	6 0,1					149 3,4	172 3,9	700 16,0	1408 32,1	305 7,0	<b>4388</b> <b>100,0</b>
Lubelskie	16758 88,1	419 2,2	34 0,2	3	33 0,2	29 0,2			650 9,1	238 1,3	858 4,5	2258 11,9	92 0,5	<b>19022</b> <b>100,0</b>
Lubuskie	25347 75,0	3765 13,2	238 0,7	67 0,2					3695 10,9	75 0,2	745 2,2	8490 25,0	1510 4,5	<b>33932</b> <b>100,0</b>
Łódzkie	10905 61,0	1052 5,9							2564 33,1	2402 13,4	1009 5,6	6991 39,0	4010 22,4	<b>17932</b> <b>100,0</b>
Małopolskie	17055 78,2	1688 18,3							762 3,5	2068 9,5	291 1,3	4776 21,8	1970 9,0	<b>21864</b> <b>100,0</b>
Mazowieckie	15013 66,8	2224 26,6		41 0,2					1460 6,4	1981 8,7	1980 8,7	7532 33,2	3886 17,1	<b>22699</b> <b>100,0</b>
Opolskie	3696 60,8	1897 38,7							32 0,5	97 1,6	357 5,9	2380 39,2	1323 21,8	<b>6079</b> <b>100,0</b>
Podkarpackie	16492 82,5	2808 14,9	1 0,1	3	16 0,1				493 2,5	119 0,6	56 0,3	3494 17,5	567 2,8	<b>19988</b> <b>100,0</b>
Podlaskie	2870 40,1	2096 39,8		3					1440 20,1	261 3,6	482 6,7	4139 59,9	1318 18,4	<b>7152</b> <b>100,0</b>
Pomorskie	9155 85,7	571 12,5	16 0,1	3	9 0,1				166 1,6	334 3,1	454 4,2	1528 14,3	400 3,7	<b>10708</b> <b>100,0</b>

Tabela 12.2. Zestawienie powierzchni [ha] uszkodzenia nalotów w lasach według rodzajów uszkodzenia oraz województw

Województwa	Bez uszkodzenia	Rodzaje uszkodzenia												Ogółem
		zgryzanie	spalowanie	wydeptywanie	przy-mrozki	okiść	pożar	wymakanie	patogeny grzybowe	żerowanie owadów	inne czynniki	razem	w tym ponad 40% uszk.	
		ha/%												
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Śląskie	9792 71,1	2065 23,2		32 0,2					753 5,5	558 4,1	576 4,2	3981 28,9	1441 10,5	<b>13776</b> <b>100,0</b>
Świętokrzyskie	11161 80,1	339 18,0		3					271 1,9	609 4,3	1680 11,9	2795 19,9	671 4,8	<b>14063</b> <b>100,0</b>
Warmińsko-mazurskie	10173 71,9	2664 25,7		31 0,2	41 0,3	65 0,4			218 1,5	825 5,7	548 3,8	4090 28,1	1095 7,5	<b>14565</b> <b>100,0</b>
Wielkopolskie	17055 73,8	3230 19,6		3					1540 6,6	43 0,2	1466 6,3	6125 26,2	1757 7,5	<b>23337</b> <b>100,0</b>
Zachodniopomorskie	26007 87,9	1834 11,6		62 0,2					99 0,3	318 1,1	1538 5,2	3606 12,1	439 1,5	<b>29858</b> <b>100,0</b>
Ogółem	203634 74,3	29130 19,8	331 0,1	328 0,1	259 0,1	100		16	15551 5,6	12657 4,6	14043 5,1	71068 25,7	21777 7,9	<b>276049</b> <b>100,0</b>

Tabela 12.3. Zestawienie powierzchni [ha] uszkodzenia nalotów w lasach według rodzajów uszkodzenia oraz krain przyrodniczo-leśnych

Krainy przyrodniczo-leśne	Bez uszkodzenia	Rodzaje uszkodzenia												Ogółem
		zgryzanie	spalowanie	wydeptywanie	przy-mrozki	okiść	pożar	wymakanie	patogeny grzybowe	żerowanie owadów	inne czynniki	razem	w tym ponad 40% uszk.	
		ha/%												
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Bałtycka	29410 85,3	2663 13,8	16	91 0,3	16				221 0,6	675 1,9	1702 4,9	5111 14,7	901 2,6	<b>34794</b> <b>100,0</b>
Karpacka	33689 82,3	4534 15,8	1		16				792 1,9	1666 4,1	278 0,7	7250 17,7	1887 4,6	<b>40976</b> <b>100,0</b>
Małopolska	43492 75,1	3623 6,2	32 0,1	25	33 0,1	31 0,1			4157 18,4	2302 4,0	4501 7,7	14462 24,9	4924 8,5	<b>58196</b> <b>100,0</b>
Mazowiecko-podlaska	19954 66,7	2322 7,7		33 0,1					2688 25,5	3059 10,2	2022 6,7	10024 33,3	4457 14,8	<b>30078</b> <b>100,0</b>
Mazursko-podlaska	8418 62,4	3473 33,3		3	31 0,2	69 0,5			509 3,6	897 6,3	748 5,3	5323 37,6	1694 12,0	<b>14148</b> <b>100,0</b>
Sudecka	2594 33,5	1168 52,1	2	69 0,9	138 1,8	3			905 11,7	1876 24,2	982 12,7	5124 66,5	448 5,8	<b>7737</b> <b>100,0</b>
Śląska	13261 63,4	3420 24,9	33 0,2	16 0,1	19 0,1	3		16 0,1	2356 11,2	1054 5,0	806 3,8	7672 36,6	2356 11,2	<b>20984</b> <b>100,0</b>
Wielkopolsko-pomorska	53572 77,3	7683 16,7	245 0,4	88 0,1	3				3794 5,5	1090 1,6	3107 4,5	15774 22,7	4946 7,1	<b>69582</b> <b>100,0</b>
Ogółem	204390 74,4	28886 19,7	329 0,1	325 0,1	256 0,1	106		16	15422 5,6	12619 4,6	14146 5,1	70740 25,6	21613 7,8	<b>276495</b> <b>100,0</b>

Tabela 12.4. Zestawienie powierzchni [ha] uszkodzenia nalotów w lasach według rodzajów uszkodzenia oraz regionalnych dyrekcji Lasów Państwowych

RDLP - Lasy Państwowe	Bez uszkodzenia	Rodzaje uszkodzenia												Ogółem
		zgryzanie	spalowanie	wydeptywanie	przy-mrozki	okiść	pożar	wymakanie	patogeny grzybowe	żerowanie owadów	inne czynniki	razem	w tym ponad 40% uszk.	
		ha/%												
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
BIAŁYSTOK	3211 40,5	2447 41,6			3				1402 17,7	409 5,2	449 5,7	4452 59,5	1493 18,8	<b>7937</b> <b>100,0</b>
GDAŃSK	4647 85,2	264 13,1				9 0,2			80 1,5	94 1,7	366 6,7	807 14,8	190 3,5	<b>5460</b> <b>100,0</b>
KATOWICE	12008 68,2	3331 27,3			32 0,2				758 4,3	614 3,5	862 4,9	5591 31,8	2749 15,6	<b>17605</b> <b>100,0</b>
KRAKÓW	9417 81,6	818 15,6							328 2,8	887 7,7	130 1,1	2130 18,4	826 7,1	<b>11580</b> <b>100,0</b>
KROSNO	10855 81,0	2269 17,1		1		16 0,1			246 1,8	3	18 0,1	2551 19,0	325 2,4	<b>13408</b> <b>100,0</b>
LUBLIN	11081 87,5	385 3,0		3	3	3	30 0,2		550 9,3	32 0,3	590 4,7	1590 12,5	43 0,3	<b>12677</b> <b>100,0</b>
ŁÓDŹ	9419 54,4	1580 9,1			7				2744 36,5	3067 17,7	547 3,2	7910 45,6	4987 28,7	<b>17364</b> <b>100,0</b>
OLSZTYN	9448 76,5	1871 22,3			31 0,2	40 0,3	15 0,1		71 0,6	702 5,6	389 3,1	2947 23,5	718 5,7	<b>12567</b> <b>100,0</b>
PIŁA	7144 81,1	710 17,1							163 1,8	19 0,2	889 10,0	1686 18,9	231 2,6	<b>8925</b> <b>100,0</b>
POZNAŃ	9333 71,7	2395 21,9							844 6,4	21 0,2	500 3,8	3700 28,3	1381 10,5	<b>13093</b> <b>100,0</b>
RADOM	13632 84,3	345 14,7			3				158 1,0	710 4,3	1544 9,4	2569 15,7	752 4,6	<b>16392</b> <b>100,0</b>

Tabela 12.4. Zestawienie powierzchni [ha] uszkodzenia nalotów w lasach według rodzajów uszkodzenia oraz regionalnych dyrekcji Lasów Państwowych

RDLP - Lasy Państwowe	Bez uszkodzenia	Rodzaje uszkodzenia												Ogółem
		zgryzanie	spalowanie	wydeptywanie	przy-mrozki	okiść	pożar	wymakanie	patogeny grzybowe	żerowanie owadów	inne czynniki	razem	w tym ponad 40% uszk.	
		ha/%												
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
SZCZECIN	28028 86,5	2562 9,7		73 0,2					1187 3,6	213 0,7	484 1,5	4401 13,5	1085 3,3	<b>32547</b> <b>100,0</b>
SZCZECINEK	15331 86,9	799 12,1	16 0,1	57 0,3					103 0,6	256 1,4	1330 7,4	2352 13,1	194 1,1	<b>17892</b> <b>100,0</b>
TORUŃ	2738 69,2	330 29,2	24 0,6	6 0,2					33 0,8	143 3,6	680 17,2	1216 30,8	190 4,8	<b>3954</b> <b>100,0</b>
WARSZAWA	3319 66,9	312 27,9							260 5,2	159 3,2	959 19,1	1657 33,1	355 7,1	<b>5009</b> <b>100,0</b>
WROCLAW	8072 54,5	1988 36,8	16 0,1	71 0,5	91 0,6	6		16 0,1	1101 7,4	2325 15,6	1186 8,0	6764 45,5	844 5,7	<b>14872</b> <b>100,0</b>
ZIELONA GÓRA	9039 63,0	1626 11,3	237 1,6						2910 24,1	3	589 4,1	5334 37,0	743 5,2	<b>14404</b> <b>100,0</b>
Ogółem	166722 74,5	24032 19,5	297 0,1	286 0,1	159 0,1	67		16	12938 5,7	9657 4,3	11512 5,1	57657 25,5	17106 7,6	<b>225686</b> <b>100,0</b>

Tabela 13.1. Zestawienie liczby drzew [szt. na 1 ha] podrostu niskiego w lasach według rodzajów uszkodzenia oraz form własności

Formy własności	Bez uszkodzenia	Rodzaje uszkodzenia												Ogółem
		zgryzanie	spalowanie	wydeptywanie	przy-mrozki	okiść	pożar	wymakanie	patogeny grzybowe	żerowanie owadów	inne czynniki	razem	w tym ponad 40% uszk.	
		szt./ha/%												
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Ogółem	1512 67,0	280 27,3	51 2,2	4 0,2	5 0,2	5 0,2	1	1	68 2,9	136 5,9	251 10,8	763 33,0	226 9,8	<b>2314</b> <b>100,0</b>
Lasy publiczne	1550 67,3	293 27,0	54 2,3	4 0,2	4 0,2	4 0,2	1	1	66 2,8	129 5,4	266 11,2	776 32,7	222 9,4	<b>2372</b> <b>100,0</b>
Własność Skarbu Państwa	1550 67,4	293 26,9	55 2,3	4 0,2	4 0,2	4 0,2	1	1	66 2,8	124 5,2	266 11,2	772 32,6	222 9,4	<b>2368</b> <b>100,0</b>
-w zarządzie LP	1557 67,9	292 26,6	56 2,4	4 0,2	3 0,1	4 0,2	1	1	61 2,6	122 5,2	258 10,9	757 32,1	220 9,3	<b>2359</b> <b>100,0</b>
-w zarządzie PN	1462 59,1	286 31,7	10 0,4		18 0,7	5 0,2		2 0,1	194 7,8	96 3,9	401 16,2	1012 40,9	180 7,3	<b>2474</b> <b>100,0</b>
-w Zasobie Własn. Rolnej SP	654 25,6	232 9,1			384 64,9				9 0,4	657 25,7	622 24,3	1608 74,4	47 1,8	<b>2558</b> <b>100,0</b>
-inne Skarbu Państwa	1350 67,9	224 25,3	6 0,3			4 0,2			125 6,3	85 4,3	198 9,9	639 32,1	295 14,8	<b>1992</b> <b>100,0</b>
Własność gmin	1577 58,2	347 38,0	42 1,5						63 2,3	528 19,2	197 7,2	1150 41,8	300 10,9	<b>2754</b> <b>100,0</b>
Lasy prywatne	1344 65,0	229 28,4	24 1,2	5 0,2	8 0,4	12 0,6			86 4,2	167 8,1	196 9,5	725 35,0	238 11,5	<b>2071</b> <b>100,0</b>

Tabela 13.2. Zestawienie liczby drzew [szt. na 1 ha] podrostu niskiego w lasach według rodzajów uszkodzenia oraz województw

Województwa	Bez uszkodzenia	Rodzaje uszkodzenia												Ogółem
		zgryzanie	spalowanie	wydeptywanie	przy-mrozki	okiść	pożar	wymakanie	patogeny grzybowe	żerowanie owadów	inne czynniki	razem	w tym ponad 40% uszk.	
		szt./ha/%												
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Dolnośląskie	1507 44,9	491 44,5	112 3,3	31 0,9	20 0,6	8 0,2	8 0,2	4 0,1	178 5,3	445 13,3	552 16,4	1720 55,1	323 9,6	<b>3356</b> <b>100,0</b>
Kujawsko-pomorskie	853 70,2	86 20,2	70 5,7	3 0,2	2 0,2		2 0,2		40 3,3	17 1,4	147 12,0	363 29,8	107 8,8	<b>1220</b> <b>100,0</b>
Lubelskie	1828 70,7	209 25,2	13 0,5	4 0,2	12 0,5	39 1,5	1	1	36 1,4	62 2,4	399 15,3	762 29,3	75 2,9	<b>2604</b> <b>100,0</b>
Lubuskie	1100 66,1	187 24,0	101 6,1	1 0,1		2 0,1			60 3,6	22 1,3	196 11,7	565 33,9	125 7,5	<b>1669</b> <b>100,0</b>
Łódzkie	1359 66,7	111 5,4	41 2,0		5 0,2				135 25,7	203 9,9	193 9,4	681 33,3	349 17,0	<b>2047</b> <b>100,0</b>
Małopolskie	2501 74,8	256 21,6	19 0,6	1	11 0,3	8 0,2			84 2,5	420 12,5	61 1,8	846 25,2	427 12,7	<b>3361</b> <b>100,0</b>
Mazowieckie	1354 61,9	212 32,1	26 1,1	14 0,6	5 0,2	10 0,4		3 0,1	88 3,6	179 7,4	520 21,6	919 38,1	327 13,6	<b>2411</b> <b>100,0</b>
Opolskie	1225 62,3	339 32,8	73 3,7			2 0,1			22 1,1	70 3,5	243 12,3	745 37,7	370 18,7	<b>1974</b> <b>100,0</b>
Podkarpackie	2202 79,2	370 17,0	19 0,7	5 0,2	20 0,7	11 0,4			50 1,8	26 0,9	146 5,1	594 20,8	154 5,4	<b>2849</b> <b>100,0</b>
Podlaskie	938 44,4	564 41,2	16 0,8	3 0,1	10 0,5	8 0,4			267 12,6	130 6,1	178 8,4	1141 55,6	356 16,8	<b>2114</b> <b>100,0</b>
Pomorskie	1843 80,4	230 14,1	52 2,2		20 0,9	19 0,8			38 1,6	37 1,6	87 3,7	456 19,6	141 6,1	<b>2326</b> <b>100,0</b>



Tabela 13.2. Zestawienie liczby drzew [szt. na 1 ha] podrostu niskiego w lasach według rodzajów uszkodzenia oraz województw

Województwa	Bez uszkodzenia	Rodzaje uszkodzenia												Ogółem
		zgryzanie	spalowanie	wydeptywanie	przy-mrozki	okiść	pożar	wymakanie	patogeny grzybowe	żerowanie owadów	inne czynniki	razem	w tym ponad 40% uszk.	
		szt./ha/%												
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Śląskie	2084 72,7	333 21,2	52 1,8	11 0,4	1	36 1,3			75 2,6	78 2,7	204 7,1	785 27,3	344 12,0	<b>2874</b> <b>100,0</b>
Świętokrzyskie	1926 68,3	177 27,9	17 0,6	2 0,1	2 0,1	5 0,2			80 2,8	51 1,8	585 20,6	901 31,7	303 10,7	<b>2845</b> <b>100,0</b>
Warmińsko-mazurskie	1550 55,1	538 38,5	54 1,8	6 0,2	23 0,8	31 1,1		7 0,2	67 2,3	421 14,3	255 8,6	1325 44,9	396 13,4	<b>2952</b> <b>100,0</b>
Wielkopolskie	1050 65,5	164 25,6	119 7,3			3 0,2			23 1,4	21 1,3	252 15,4	563 34,5	135 8,3	<b>1632</b> <b>100,0</b>
Zachodniopomorskie	1317 76,5	217 18,9	57 3,2	4 0,2	12 0,7	1 0,1			7 0,4	21 1,2	157 8,8	422 23,5	54 3,0	<b>1793</b> <b>100,0</b>
Ogółem	1510 66,3	287 27,5	51 2,2	3 0,1	6 0,3	7 0,3	1	1	76 3,3	140 6,0	256 10,9	789 33,7	228 9,8	<b>2338</b> <b>100,0</b>

Tabela 13.3. Zestawienie liczby drzew [szt. na 1 ha] podrostu niskiego w lasach według rodzajów uszkodzenia oraz krain przyrodniczo-leśnych

Krainy przyrodniczo-leśne	Bez uszkodzenia	Rodzaje uszkodzenia												Ogółem
		zgryzanie	spalowanie	wydeptywanie	przy-mrozki	okiść	pożar	wymakanie	patogeny grzybowe	żerowanie owadów	inne czynniki	razem	w tym ponad 40% uszk.	
		szt./ha/%												
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Bałtycka	1925 76,4	333 19,4	32 1,2	8 0,3	16 0,6	15 0,6		6 0,2	33 1,3	63 2,4	167 6,4	613 23,6	158 6,1	<b>2598</b> <b>100,0</b>
Karpacka	2902 77,2	436 19,3	29 0,8	4 0,1	16 0,4	20 0,5			63 1,7	209 5,5	110 2,9	864 22,8	322 8,5	<b>3789</b> <b>100,0</b>
Małopolska	1681 67,1	203 27,3	26 1,0	5 0,2	9 0,4	22 0,9			78 3,1	76 3,0	447 17,6	837 32,9	227 8,9	<b>2547</b> <b>100,0</b>
Mazowiecko-podlaska	1370 64,9	250 28,8	20 0,9	8 0,4	4 0,2	5 0,2		2 0,1	101 4,5	194 8,7	285 12,7	787 35,1	297 13,3	<b>2239</b> <b>100,0</b>
Mazursko-podlaska	1183 47,3	519 42,2	46 1,8	2 0,1	13 0,5	22 0,9			180 7,2	322 12,9	212 8,5	1251 52,7	370 14,8	<b>2499</b> <b>100,0</b>
Sudecka	1342 28,3	843 59,2	174 3,7	20 0,4	52 1,1		23 0,5	6 0,1	319 6,7	1012 21,3	953 20,1	3120 71,7	410 8,6	<b>4744</b> <b>100,0</b>
Śląska	1418 62,8	294 28,6	85 3,7	16 0,7		6 0,3		2 0,1	88 3,8	111 4,8	279 12,1	856 37,2	282 12,3	<b>2299</b> <b>100,0</b>
Wielkopolsko-pomorska	972 67,8	147 23,3	93 6,4		7 0,5	1 0,1			27 1,9	29 2,0	179 12,3	469 32,2	130 8,9	<b>1455</b> <b>100,0</b>
Ogółem	1511 66,3	282 27,5	51 2,2	3 0,1	7 0,3	7 0,3	1	1	76 3,3	138 5,9	257 11,0	786 33,7	228 9,8	<b>2334</b> <b>100,0</b>

Tabela 13.4. Zestawienie liczby drzew [szt. na 1 ha] podrostu niskiego w lasach według rodzajów uszkodzenia oraz regionalnych dyrekcji Lasów Państwowych

RDLP - Lasy Państwowe	Bez uszkodzenia	Rodzaje uszkodzenia												Ogółem
		zgryzanie	spalowanie	wydeptywanie	przy-mrozki	okiść	pożar	wymakanie	patogeny grzybowe	żerowanie owadów	inne czynniki	razem	w tym ponad 40% uszk.	
	szt./ha/%													
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
BIAŁYSTOK	1148 51,5	655 37,1	41 1,7	2 0,1	16 0,7	21 0,9			189 8,0	106 4,5	186 7,9	1146 48,5	412 17,4	<b>2364</b> <b>100,0</b>
GDAŃSK	2463 82,3	258 13,0	17 0,6		17 0,6	35 1,2			70 2,3	47 1,6	120 4,0	535 17,7	161 5,3	<b>3027</b> <b>100,0</b>
KATOWICE	1826 72,8	311 23,0	49 2,0	5 0,2		6 0,2			45 1,8	69 2,7	199 7,9	682 27,2	331 13,2	<b>2510</b> <b>100,0</b>
KRAKÓW	2827 76,7	282 21,1	10 0,3	1	2 0,1	3 0,1			65 1,7	431 11,5	111 3,0	870 23,3	378 10,1	<b>3732</b> <b>100,0</b>
KROSNO	2508 80,9	397 15,0	22 0,7		31 1,0	6 0,2			69 2,2	4 0,1	153 4,8	610 19,1	161 5,0	<b>3190</b> <b>100,0</b>
LUBLIN	1890 75,2	196 20,8	12 0,5	7 0,3	9 0,4	51 2,0		1	21 0,8	15 0,6	352 13,8	633 24,8	33 1,3	<b>2554</b> <b>100,0</b>
ŁÓDŹ	1459 62,8	193 28,9	40 1,6	8 0,3	3 0,1	1			152 6,3	309 12,7	264 10,9	904 37,2	529 21,8	<b>2429</b> <b>100,0</b>
OLSZTYN	1513 56,9	433 38,8	40 1,4	6 0,2	17 0,6	23 0,8		9 0,3	27 1,0	443 16,0	253 9,2	1190 43,1	350 12,7	<b>2764</b> <b>100,0</b>
PIŁA	930 57,0	187 11,3	207 30,2		8 0,5				17 1,0	42 2,5	258 15,6	709 43,0	161 9,8	<b>1649</b> <b>100,0</b>
POZNAŃ	1212 73,5	148 20,9	74 4,4						21 1,2	5 0,3	222 13,2	445 26,5	122 7,3	<b>1682</b> <b>100,0</b>
RADOM	2167 65,3	203 31,2	13 0,4	8 0,2	2 0,1	12 0,4			82 2,4	59 1,7	852 25,1	1179 34,7	344 10,1	<b>3398</b> <b>100,0</b>

Tabela 13.4. Zestawienie liczby drzew [szt. na 1 ha] podrostu niskiego w lasach według rodzajów uszkodzenia oraz regionalnych dyrekcji Lasów Państwowych

RDLP - Lasy Państwowe	Bez uszkodzenia	Rodzaje uszkodzenia												Ogółem
		zgryzanie	spalowanie	wydeptywanie	przy-mrozki	okiść	pożar	wymakanie	patogeny grzybowe	żerowanie owadów	inne czynniki	razem	w tym ponad 40% uszk.	
	szt./ha/%													
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
SZCZECIN	1210 74,4	232 21,0	60 3,5	1 0,1		2 0,1			16 0,9	17 1,0	172 10,1	437 25,6	52 3,0	<b>1710</b> <b>100,0</b>
SZCZECINEK	1510 79,8	225 16,0	63 3,3	5 0,3	3 0,2				8 0,4	27 1,4	64 3,4	384 20,2	84 4,4	<b>1905</b> <b>100,0</b>
TORUŃ	841 73,2	55 4,8	72 18,1	2 0,2	2 0,2		2 0,2		38 3,3	11 1,0	132 11,4	310 26,8	88 7,6	<b>1155</b> <b>100,0</b>
WARSZAWA	1724 64,9	345 28,9	44 1,3	6 0,2	4 0,1	3 0,1		10 0,3	140 4,2	232 7,0	789 23,9	1157 35,1	471 14,3	<b>3297</b> <b>100,0</b>
WROCLAW	1553 44,8	503 44,3	122 3,5	35 1,0	15 0,4	7 0,2	9 0,3	4 0,1	187 5,4	453 13,1	580 16,7	1775 55,2	331 9,5	<b>3468</b> <b>100,0</b>
ZIELONA GÓRA	1168 62,9	172 25,9	118 6,4						89 4,8	25 1,3	286 15,4	689 37,1	166 8,9	<b>1858</b> <b>100,0</b>
Ogółem	1559 67,5	295 26,6	59 2,5	4 0,2	5 0,2	5 0,2	1	1	67 2,8	122 5,1	261 11,0	773 32,5	222 9,3	<b>2379</b> <b>100,0</b>

Tabela 14.1. Zestawienie liczby drzew [szt. na 1 ha] podrostu wysokiego w lasach według rodzajów uszkodzenia oraz form własności

Formy własności	Bez uszkodzenia	Rodzaje uszkodzenia												Ogółem
		zgryzanie	spalowanie	wydeptywanie	przy-mrozki	okiść	pożar	wymakanie	patogeny grzybowe	żerowanie owadów	inne czynniki	razem	w tym ponad 40% uszk.	
		szt./ha/%												
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Ogółem	241 76,5	1 0,3	55 22,9						1 0,3	4 1,3	13 4,1	74 23,5	28 8,9	<b>315</b> <b>100,0</b>
Lasy publiczne	216 74,7	1 0,3	59 24,7						1 0,3	4 1,4	8 2,8	73 25,3	28 9,7	<b>289</b> <b>100,0</b>
Własność Skarbu Państwa	213 74,2	1 0,3	60 25,2						1 0,3	4 1,4	8 2,8	74 25,8	28 9,8	<b>287</b> <b>100,0</b>
-w zarządzie LP	216 74,2	1 0,3	61 25,2						1 0,3	4 1,4	8 2,7	75 25,8	29 10,0	<b>291</b> <b>100,0</b>
-w zarządzie PN	116 63,7	1 0,5	30 29,8		2 1,1	4 2,2			5 2,7	11 6,0	13 7,1	66 36,3	22 12,1	<b>182</b> <b>100,0</b>
-w Zasobie Własn. Rolnej SP	121 100,0													<b>121</b> <b>100,0</b>
-inne Skarbu Państwa	176 78,9		2 21,1							8 3,6	37 16,6	47 21,1	31 13,9	<b>223</b> <b>100,0</b>
Własność gmin	503 91,8		2 0,4	2 0,4		2 0,4			4 7,0	15 2,7	20 3,6	45 8,2	27 4,9	<b>548</b> <b>100,0</b>
Lasy prywatne	347 81,3		33 17,5			3 0,7			2 0,5	8 1,9	35 8,2	80 18,7	36 8,4	<b>428</b> <b>100,0</b>

Tabela 14.2. Zestawienie liczby drzew [szt. na 1 ha] podrostu wysokiego w lasach według rodzajów uszkodzenia oraz województw

Województwa	Bez uszkodzenia	Rodzaje uszkodzenia												Ogółem	
		zgryzanie	spalowanie	wydeptywanie	przy-mrozki	okiść	pożar	wymakanie	patogeny grzybowe	żerowanie owadów	inne czynniki	razem	w tym ponad 40% uszk.		
		szt./ha/%													
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	
Dolnośląskie	189 61,3		73 36,2		2 0,6	1 0,3			1 0,3	4 1,3	16 5,1	29 9,2	122 38,7	33 10,5	<b>315</b> <b>100,0</b>
Kujawsko-pomorskie	167 62,0		74 35,4				7 2,6				1 0,4	25 9,1	104 38,0	51 18,6	<b>274</b> <b>100,0</b>
Lubelskie	336 86,9		22 11,5			2 0,5			1 0,3	3 0,8	6 1,5	20 5,1	51 13,1	14 3,6	<b>390</b> <b>100,0</b>
Lubuskie	194 64,7	4 1,3	83 33,7						1 0,3		1 0,3	17 5,7	106 35,3	28 9,3	<b>300</b> <b>100,0</b>
Łódzkie	365 78,0		33 18,5	4 0,8	1 0,2	1 0,2	2 0,4			9 1,9	20 4,2	38 8,0	104 22,0	41 8,7	<b>473</b> <b>100,0</b>
Małopolskie	284 81,6	1 0,3	25 16,2			3 0,8				4 1,1	15 4,2	21 5,9	65 18,4	37 10,5	<b>353</b> <b>100,0</b>
Mazowieckie	270 75,6		26 22,5			3 0,8				4 1,1	19 5,3	39 10,8	88 24,4	33 9,1	<b>361</b> <b>100,0</b>
Opolskie	298 71,5		66 27,1			6 1,4						48 11,5	119 28,5	82 19,6	<b>418</b> <b>100,0</b>
Podkarpackie	246 81,9	2 0,7	25 13,4			10 3,3				2 0,7	6 2,0	13 4,3	55 18,1	27 8,9	<b>304</b> <b>100,0</b>
Podlaskie	186 69,8	1 0,4	38 22,9		1 0,4	7 2,5				11 4,0	10 3,6	24 8,6	84 30,2	41 14,7	<b>278</b> <b>100,0</b>
Pomorskie	232 67,3	2 0,6	94 30,4			5 1,4				1 0,3	1 0,3	11 3,2	113 32,7	44 12,7	<b>346</b> <b>100,0</b>

Tabela 14.2. Zestawienie liczby drzew [szt. na 1 ha] podrostu wysokiego w lasach według rodzajów uszkodzenia oraz województw

Województwa	Bez uszkodzenia	Rodzaje uszkodzenia												Ogółem
		zgryzanie	spalowanie	wydeptywanie	przy-mrozki	okiść	pożar	wymakanie	patogeny grzybowe	żerowanie owadów	inne czynniki	razem	w tym ponad 40% uszk.	
		szt./ha/%												
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Śląskie	239 75,1	2 0,6	25 19,9	1 0,3		5 1,6			8 2,5	7 2,2	34 10,6	80 24,9	31 9,7	<b>321</b> <b>100,0</b>
Świętokrzyskie	375 78,8	2 0,4	15 18,4			5 1,1		1 0,2	5 1,1	14 2,9	59 12,4	101 21,2	45 9,5	<b>476</b> <b>100,0</b>
Warmińsko-mazurskie	246 63,1	2 0,5	96 33,1			8 2,0	2 0,5	2 0,5	1 0,3	16 4,0	25 6,3	147 36,9	43 10,8	<b>398</b> <b>100,0</b>
Wielkopolskie	221 61,9		106 37,5			1 0,3			1 0,3	4 1,1	29 8,0	138 38,1	63 17,4	<b>362</b> <b>100,0</b>
Zachodniopomorskie	209 69,8	13 4,3	63 25,2			2 0,7				4 1,3	10 3,3	91 30,2	23 7,6	<b>301</b> <b>100,0</b>
Ogółem	246 75,2	1 0,3	55 24,2						1 0,3	5 1,5	19 5,8	81 24,8	33 10,1	<b>327</b> <b>100,0</b>

Tabela 14.3. Zestawienie liczby drzew [szt. na 1 ha] podrostu wysokiego w lasach według rodzajów uszkodzenia oraz krain przyrodniczo-leśnych

Krainy przyrodniczo-leśne	Bez uszkodzenia	Rodzaje uszkodzenia												Ogółem
		zgryzanie	spalowanie	wydeptywanie	przy-mrozki	okiść	pożar	wymakanie	patogeny grzybowe	żerowanie owadów	inne czynniki	razem	w tym ponad 40% uszk.	
		szt./ha/%												
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Bałtycka	249 75,3	4 1,2	52 20,8			5 1,5	1 0,3	1 0,3	2 0,6	5 1,5	17 5,1	83 24,7	29 8,6	<b>336</b> <b>100,0</b>
Karpacka	271 81,8	1 0,3	23 14,3			10 3,0			2 0,6	9 2,7	20 6,0	61 18,2	32 9,5	<b>336</b> <b>100,0</b>
Małopolska	315 77,6	2 0,5	31 19,3	1 0,2		2 0,5			8 1,9	11 2,7	41 10,0	92 22,4	29 7,1	<b>411</b> <b>100,0</b>
Mazowiecko-podlaska	267 78,9		21 18,7			3 0,9		1 0,3	4 1,2	16 4,7	29 8,5	72 21,1	35 10,3	<b>341</b> <b>100,0</b>
Mazursko-podlaska	199 61,9	1 0,3	90 34,2			6 1,8	1 0,3		5 1,5	11 3,3	20 6,0	127 38,1	40 12,0	<b>333</b> <b>100,0</b>
Sudecka	153 51,7		65 44,8		4 1,3	1 0,3			6 1,9	37 11,7	49 15,6	152 48,3	44 14,0	<b>315</b> <b>100,0</b>
Śląska	227 71,8	1 0,3	59 26,4			1 0,3		1 0,3	3 0,9	1 0,3	23 7,3	89 28,2	39 12,3	<b>316</b> <b>100,0</b>
Wielkopolsko-pomorska	193 61,8	5 1,6	97 36,0				2 0,6			2 0,6	15 4,8	120 38,2	45 14,3	<b>314</b> <b>100,0</b>
Ogółem	243 75,7	1 0,3	53 23,7						1 0,3	4 1,2	19 5,9	78 24,3	32 10,0	<b>321</b> <b>100,0</b>



Tabela 14.4. Zestawienie liczby drzew [szt. na 1 ha] podrostu wysokiego w lasach według rodzajów uszkodzenia oraz regionalnych dyrekcji Lasów Państwowych

RDLP - Lasy Państwowe	Bez uszkodzenia	Rodzaje uszkodzenia												Ogółem
		zgryzanie	spalowanie	wydeptywanie	przy-mrozki	okiść	pożar	wymakanie	patogeny grzybowe	żerowanie owadów	inne czynniki	razem	w tym ponad 40% uszk.	
		szt./ha/%												
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
BIAŁYSTOK	199 67,1		58 26,8			10 3,2			9 2,9	5 1,6	29 9,4	102 32,9	50 16,1	<b>310</b> <b>100,0</b>
GDAŃSK	257 82,1		37 14,8		1 0,3	8 2,5			1 0,3	2 0,6	12 3,8	57 17,9	25 7,9	<b>318</b> <b>100,0</b>
KATOWICE	248 74,0	1 0,3	44 22,4	3 0,9		3 0,9			5 1,5	1 0,3	34 10,0	88 26,0	42 12,4	<b>339</b> <b>100,0</b>
KRAKÓW	200 67,0	2 0,7	43 31,0			1 0,3			3 1,0	34 11,3	17 5,7	99 33,0	57 19,0	<b>300</b> <b>100,0</b>
KROSNO	222 79,0	3 1,0	24 13,2		3 1,0	14 4,8			3 1,0	1 0,3	21 7,2	61 21,0	21 7,2	<b>291</b> <b>100,0</b>
LUBLIN	298 89,0	1 0,3	23 9,8			1 0,3		1 0,3	1 0,3	1 0,3	11 3,3	37 11,0	12 3,6	<b>337</b> <b>100,0</b>
ŁÓDŹ	160 58,6		41 37,5			2 0,7			9 3,2	32 11,5	34 12,2	115 41,4	58 20,9	<b>278</b> <b>100,0</b>
OLSZTYN	224 62,7	2 0,5	90 33,6			7 1,9		2 0,5	3 0,8	20 5,5	17 4,7	136 37,3	29 7,9	<b>365</b> <b>100,0</b>
PIŁA	201 45,7	6 1,4	219 52,5			1 0,2			1 0,2	5 1,1	7 1,6	238 54,3	113 25,7	<b>440</b> <b>100,0</b>
POZNAŃ	202 78,8		32 21,2								26 10,0	55 21,2	23 8,8	<b>260</b> <b>100,0</b>
RADOM	361 80,0	2 0,4	26 18,2			3 0,7			3 0,7	15 3,3	45 9,9	91 20,0	31 6,8	<b>455</b> <b>100,0</b>

Tabela 14.4. Zestawienie liczby drzew [szt. na 1 ha] podrostu wysokiego w lasach według rodzajów uszkodzenia oraz regionalnych dyrekcji Lasów Państwowych

RDLP - Lasy Państwowe	Bez uszkodzenia	Rodzaje uszkodzenia												w tym ponad 40% uszk.	Ogółem
		zgryzanie	spalowanie	wydeptywanie	przy-mrozki	okiść	pożar	wymakanie	patogeny grzybowe	żerowanie owadów	inne czynniki	razem			
	szt./ha/%														
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	
SZCZECIN	214 67,5	13 4,1	70 27,8			1 0,3			1 0,3	3 0,9	18 5,6	104 32,5	20 6,2	<b>320</b> <b>100,0</b>	
SZCZECINEK	193 65,9	4 1,4	89 31,7			3 1,0					4 1,4	100 34,1	33 11,3	<b>293</b> <b>100,0</b>	
TORUŃ	152 62,0		77 35,2				7 2,8			1 0,4	13 5,2	95 38,0	47 18,8	<b>250</b> <b>100,0</b>	
WARSZAWA	230 72,8		31 23,8			1 0,3			10 3,1	12 3,7	40 12,3	88 27,2	21 6,5	<b>324</b> <b>100,0</b>	
WROCLAW	189 62,1		66 35,1		2 0,6	1 0,3		1 0,3	5 1,6	16 5,1	31 10,0	118 37,9	34 10,9	<b>311</b> <b>100,0</b>	
ZIELONA GÓRA	203 65,5	2 0,6	82 33,3						2 0,6		21 6,8	107 34,5	39 12,6	<b>310</b> <b>100,0</b>	
Ogółem	220 71,4	1 0,3	63 28,0						1 0,3	5 1,6	18 5,8	88 28,6	35 11,4	<b>308</b> <b>100,0</b>	

Tabela 15.1. Zestawienie miąższości [m<sup>3</sup> grubizny brutto] drzew martwych leżących według klas wieku, stopni rozłożenia, sposobów obalenia oraz form własności

Formy własności	Pow. leśna niezal.	Klasy wieku								Razem pow. zal.	Ogółem	w tym udział						
		I 1-20 lat	II 21-40 lat	III 41-60 lat	IV 61-80 lat	V 81-100 lat	VI 101-120 lat	VII i st. >121 lat	KO, KDO BP			stopni rozłożenia			sposób obalenia			
												1	2	3	ścięte	wywrócone	złamane	
		m <sup>3</sup> grubizny brutto/%											%	m <sup>3</sup> grubizny brutto/%			m <sup>3</sup> grubizny brutto/%	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
Ogółem	1397587 4,4	1705948 5,4	3275827 10,4	7053928 22,5	5832194 18,6	4665545 14,9	2581021 8,2	1970867 6,3	2929493 9,3	30014823 95,6	<b>31412410</b> <b>100,0</b>	<b>100,0</b>	5791142 18,5	12109650 38,5	13511618 43,0	4009791 13,0	9521924 30,2	17880695 56,8
Lasy publiczne	1222151 4,3	1662549 5,9	2779750 9,8	6038042 21,3	5110484 18,0	4307851 15,2	2479177 8,7	1958148 6,9	2815787 9,9	27151788 95,7	<b>28373939</b> <b>100,0</b>	<b>90,3</b>	4871492 17,1	10975086 38,5	12527361 44,4	3684808 13,1	8366225 29,5	16322906 57,4
Własność Skarbu Państwa	1219029 4,3	1661877 5,9	2769285 9,9	5964640 21,3	5000820 17,8	4285199 15,2	2472132 8,8	1947399 6,9	2783886 9,9	26885238 95,7	<b>28104267</b> <b>100,0</b>	<b>89,5</b>	4854643 17,2	10863046 38,8	12386578 44,0	3661801 13,3	8302502 29,4	16139964 57,3
-w zarządzie LP	950211 4,1	1207830 5,2	2408807 10,3	5214420 22,3	4259437 18,2	3645478 15,6	1977692 8,5	1401608 6,0	2288792 9,8	22404064 95,9	<b>23354275</b> <b>100,0</b>	<b>74,3</b>	4401421 19,0	8888691 37,9	10064163 43,1	3411047 14,6	7040209 30,2	12903019 55,2
-w zarządzie PN	266179 6,0	443822 10,0	338413 7,6	657571 14,8	670477 15,2	605329 13,7	459552 10,4	523620 11,8	464873 10,5	4163657 94,0	<b>4429836</b> <b>100,0</b>	<b>14,1</b>	410896 9,3	1852495 41,8	2166445 48,9	223560 5,0	1148106 25,9	3058170 69,1
-w Zasobie Włas. Rolnej SP			6160 4,5	59174 43,4	58709 43,0	2988 2,2	9386 6,9			136417 100,0	<b>136417</b> <b>100,0</b>	<b>0,4</b>	6768 5,0	56829 41,6	72820 53,4	12655 9,2	62774 46,1	60988 44,7
-inne Skarbu Państwa	2639 1,4	10225 5,6	15905 8,7	33475 18,2	12197 6,6	31404 17,1	25502 13,9	22171 12,1	30221 16,4	181100 98,6	<b>183739</b> <b>100,0</b>	<b>0,6</b>	35558 19,4	65031 35,3	83150 45,3	14539 8,0	51413 27,9	117787 64,1
Własność gmin	3122 1,2	672 0,2	10465 3,9	73402 27,2	109664 40,7	22652 8,4	7045 2,6	10749 4,0	31901 11,8	266550 98,8	<b>269672</b> <b>100,0</b>	<b>0,9</b>	16849 6,2	112040 41,7	140783 52,1	23007 8,6	63723 23,6	182942 67,8
Lasy prywatne	175436 5,8	43399 1,4	496077 16,3	1015886 33,4	721710 23,8	357694 11,8	101844 3,4	12719 0,4	113706 3,7	2863035 94,2	<b>3038471</b> <b>100,0</b>	<b>9,7</b>	919650 30,3	1134564 37,1	984257 32,6	324983 10,5	1155699 37,9	1557789 51,6

Tabela 15.2. Zestawienie miąższości [m<sup>3</sup> grubizny brutto] drzew martwych leżących według klas wieku, stopni rozłożenia, sposobów obalania oraz województw

Województwa	Pow. leśna niezal.	Klasy wieku								Razem pow. zal.	Ogółem	w tym udział						
		I 1-20 lat	II 21-40 lat	III 41-60 lat	IV 61-80 lat	V 81-100 lat	VI 101-120 lat	VII i st. >121 lat	KO, KDO BP			stopni rozłożenia			sposób obalania			
												1	2	3	ścięte	wywrócone	złamane	
		m <sup>3</sup> grubizny brutto/%											%	m <sup>3</sup> grubizny brutto/%			m <sup>3</sup> grubizny brutto/%	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
Dolnośląskie	91186 3,5	211224 8,0	405351 15,4	579733 22,1	305433 11,6	451563 17,2	151208 5,8	156422 6,0	273360 10,4	2534294 96,5	<b>2625480</b> <b>100,0</b>	<b>8,3</b>	397041 15,2	957629 36,3	1270810 48,5	868721 33,1	729600 27,7	1027159 39,2
Kujawsko-pomorskie	3243 1,0	42652 13,0	40717 12,4	79954 24,3	64065 19,6	55217 16,9	21197 6,5	20560 6,3		324362 99,0	<b>327605</b> <b>100,0</b>	<b>1,0</b>	83453 25,4	161470 49,3	82682 25,3	31178 9,6	109110 33,2	187317 57,2
Lubelskie	57678 4,0	22359 1,6	164732 11,4	319694 22,2	279971 19,4	227378 15,8	76553 5,3	54438 3,8	237661 16,5	1382786 96,0	<b>1440464</b> <b>100,0</b>	<b>4,6</b>	326283 22,8	690336 47,7	423845 29,5	113189 7,8	577204 39,9	750071 52,3
Lubuskie	28752 2,3	49049 4,0	71345 5,8	519931 42,4	261386 21,3	194510 15,9	74393 6,1	26149 2,1	916 0,1	1197679 97,7	<b>1226431</b> <b>100,0</b>	<b>3,9</b>	311283 25,3	560500 45,7	354648 29,0	194705 16,0	420057 34,2	611669 49,8
Łódzkie	12168 2,2	9596 1,8	39914 7,3	156360 28,6	194897 35,6	65047 11,9	24362 4,5	26427 4,8	17841 3,3	534444 97,8	<b>546612</b> <b>100,0</b>	<b>1,7</b>	173657 31,8	201853 37,0	171102 31,2	80236 14,7	250017 45,8	216359 39,5
Małopolskie	299399 8,4	399873 11,2	403469 11,3	517551 14,4	427831 11,9	552859 15,3	306664 8,6	220821 6,2	454865 12,7	3283933 91,6	<b>3583332</b> <b>100,0</b>	<b>11,4</b>	877223 24,5	1415377 39,6	1290732 35,9	528364 14,6	1295287 36,0	1759681 49,4
Mazowieckie	44206 3,4	25601 2,0	255795 19,7	229870 17,7	320367 24,8	301630 23,3	50999 3,9	60476 4,7	6693 0,5	1251431 96,6	<b>1295637</b> <b>100,0</b>	<b>4,1</b>	220398 16,9	490073 37,9	585166 45,2	79673 6,1	600197 46,3	615767 47,6
Opolskie	8740 1,5	31941 5,4	75231 12,8	195368 33,1	109085 18,5	74384 12,6	29384 5,0	22796 3,9	42375 7,2	580564 98,5	<b>589304</b> <b>100,0</b>	<b>1,9</b>	102381 17,3	307064 52,2	179859 30,5	190939 32,4	249961 42,5	148404 25,1
Podkarpackie	167265 2,4	195360 2,8	309295 4,4	1493443 21,3	1353972 19,3	676357 9,6	706216 10,1	488201 7,0	1629092 23,1	6851936 97,6	<b>7019201</b> <b>100,0</b>	<b>22,3</b>	1028107 14,7	2402368 34,1	3588726 51,2	493740 6,9	1110158 15,9	5415303 77,2
Podlaskie	217575 6,7	147282 4,6	341377 10,6	578781 17,9	746415 23,0	661456 20,5	245935 7,6	227435 7,0	67951 2,1	3016632 93,3	<b>3234207</b> <b>100,0</b>	<b>10,3</b>	326584 10,0	1231505 38,2	1676118 51,8	117680 3,6	611156 19,0	2505371 77,4
Pomorskie	80867 6,4	35719 2,8	195561 15,4	357744 28,3	242194 19,1	143331 11,3	123598 9,7	48836 3,8	41227 3,2	1188210 93,6	<b>1269077</b> <b>100,0</b>	<b>4,0</b>	356042 28,3	565505 44,4	347530 27,3	106220 8,3	280636 22,2	882221 69,5
Śląskie	42544 3,0	250576 17,7	180154 12,7	284543 20,1	201439 14,2	158346 11,2	174790 12,3	64519 4,6	59200 4,2	1373567 97,0	<b>1416111</b> <b>100,0</b>	<b>4,5</b>	379375 26,8	585985 41,3	450751 31,9	455437 32,2	558548 39,4	402126 28,4

Tabela 15.2. Zestawienie miąższości [m<sup>3</sup> grubizny brutto] drzew martwych leżących według klas wieku, stopni rozłożenia, sposobów obalania oraz województw

Województwa	Pow. leśna niezal.	Klasy wieku								Razem pow. zal.	Ogółem	w tym udział						
		I 1-20 lat	II 21-40 lat	III 41-60 lat	IV 61-80 lat	V 81-100 lat	VI 101-120 lat	VII i st. >121 lat	KO, KDO BP			stopni rozłożenia			sposób obalania			
												1	2	3	ścięte	wywrócone	złamane	
		m <sup>3</sup> grubizny brutto/%											%	m <sup>3</sup> grubizny brutto/%			m <sup>3</sup> grubizny brutto/%	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
Świętokrzyskie	16517 2,9	9410 1,6	58559 10,2	101469 17,6	127605 22,0	97786 17,0	115669 20,1	24503 4,2	25135 4,4	560136 97,1	<b>576653</b> <b>100,0</b>	<b>1,8</b>	125607 21,8	208576 36,2	242470 42,0	53569 9,4	149298 25,9	373786 64,7
Warmińsko-mazurskie	284229 9,0	171195 5,4	364842 11,5	823379 25,9	531013 16,8	518974 16,4	221249 7,0	202314 6,4	49978 1,6	2882944 91,0	<b>3167173</b> <b>100,0</b>	<b>10,1</b>	434067 13,8	1168262 36,9	1564844 49,3	384101 12,0	1118800 35,0	1664272 53,0
Wielkopolskie	13664 1,0	43768 3,3	139233 10,4	260057 19,4	316140 23,5	180232 13,4	179452 13,4	208645 15,5	1378 0,1	1328905 99,0	<b>1342569</b> <b>100,0</b>	<b>4,3</b>	365560 27,1	499632 37,0	477377 35,9	131748 9,6	742690 55,7	468131 34,7
Zachodniopomorskie	31350 1,7	55848 3,0	246719 13,4	530106 29,0	343500 18,7	298085 16,2	123916 6,7	161993 8,8	45010 2,5	1805177 98,3	<b>1836527</b> <b>100,0</b>	<b>5,8</b>	296447 16,2	625589 34,1	914491 49,7	225637 12,2	730500 39,8	880390 48,0
Ogółem	1399383 4,4	1701453 5,4	3292294 10,5	7027983 22,3	5825313 18,5	4657155 14,8	2625585 8,3	2014535 6,4	2952682 9,4	30097000 95,6	<b>31496383</b> <b>100,0</b>	<b>100,0</b>	5803508 18,6	12071724 38,4	13621151 43,0	4055137 13,0	9533219 30,0	17908027 57,0

Tabela 15.3. Zestawienie miąższości [m<sup>3</sup> grubizny brutto] drzew martwych leżących według klas wieku, stopni rozłożenia, sposobów obalenia oraz krain przyrodniczo-leśnych

Krainy przyrodniczo-leśne	Pow. leśna niezal.	Klasy wieku								Razem pow. zal.	Ogółem	w tym udział						
		I 1-20 lat	II 21-40 lat	III 41-60 lat	IV 61-80 lat	V 81-100 lat	VI 101-120 lat	VII i st. >121 lat	KO, KDO BP			stopni rozłożenia			sposób obalenia			
												1	2	3	ścięte	wywrócone	złamane	
		m <sup>3</sup> grubizny brutto/%											%	m <sup>3</sup> grubizny brutto/%			m <sup>3</sup> grubizny brutto/%	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
Bałtycka	116065 3,5	106741 3,2	565624 16,9	839192 25,1	610931 18,3	511820 15,3	283145 8,5	215557 6,4	93608 2,8	3226618 96,5	<b>3342683</b> <b>100,0</b>	<b>10,6</b>	649323 19,4	1260953 37,8	1432407 42,8	326389 9,7	1076492 32,1	1939802 58,2
Karpacka	420345 4,0	797134 7,5	635188 6,0	2008299 19,0	1649297 15,6	1157929 11,0	1036245 9,8	756022 7,2	2108860 19,9	10148974 96,0	<b>10569319</b> <b>100,0</b>	<b>33,7</b>	1809996 17,2	3807482 36,0	4951841 46,8	1253176 11,8	2257213 21,5	7058930 66,7
Małopolska	120761 3,6	70155 2,1	438907 13,1	683471 20,3	861103 25,7	461560 13,7	263182 7,8	87540 2,6	372718 11,1	3238636 96,4	<b>3359397</b> <b>100,0</b>	<b>10,7</b>	938736 27,8	1320035 39,5	1100626 32,7	400948 12,2	1324125 39,4	1634324 48,4
Mazowiecko-podlaska	122796 5,7	33150 1,5	347106 16,0	479806 22,2	488982 22,6	507733 23,4	93244 4,3	75533 3,5	17245 0,8	2042799 94,3	<b>2165595</b> <b>100,0</b>	<b>6,9</b>	400006 18,5	993121 45,7	772468 35,8	168294 7,8	882527 40,8	1114774 51,4
Mazursko-podlaska	398952 7,8	267886 5,3	480975 9,5	1164692 22,8	978546 19,3	990731 19,5	365389 7,2	359823 7,1	76054 1,5	4684096 92,2	<b>5083048</b> <b>100,0</b>	<b>16,2</b>	548320 10,8	1810193 35,5	2724535 53,7	347424 6,7	1382547 27,1	3353077 66,2
Sudecka	77543 4,6	169218 10,0	244773 14,4	293497 17,3	161607 9,5	302574 17,7	94084 5,5	103567 6,1	253709 14,9	1623029 95,4	<b>1700572</b> <b>100,0</b>	<b>5,4</b>	212252 12,4	653779 38,4	834541 49,2	649561 38,2	372247 22,0	678764 39,8
Śląska	43639 2,7	70300 4,4	248958 15,5	432848 26,9	315065 19,6	218758 13,6	154811 9,6	71006 4,4	53363 3,3	1565109 97,3	<b>1608748</b> <b>100,0</b>	<b>5,1</b>	403685 25,0	654913 41,0	550150 34,0	392522 24,5	681477 42,4	534749 33,1
Wielkopolsko-pomorska	78853 2,2	160378 4,5	314266 8,8	1109096 31,2	753327 21,1	490614 13,8	303640 8,5	323950 9,1	29804 0,8	3485075 97,8	<b>3563928</b> <b>100,0</b>	<b>11,4</b>	844318 23,8	1547135 43,5	1172475 32,7	473922 13,4	1520708 42,4	1569298 44,2
Ogółem	1378954 4,4	1674962 5,3	3275797 10,4	7010901 22,4	5818858 18,5	4641719 14,8	2593740 8,3	1992998 6,3	3005361 9,6	30014336 95,6	<b>31393290</b> <b>100,0</b>	<b>100,0</b>	5806636 18,6	12047611 38,4	13539043 43,0	4012236 12,9	9497336 30,3	17883718 56,8

Tabela 15.4. Zestawienie miąższości [m<sup>3</sup> grubizny brutto] drzew martwych leżących według klas wieku, stopni rozłożenia, sposobów obalania oraz regionalnych dyrekcji Lasów Państwowych

RDLP - Lasy Państwowe	Pow. leśna niezal.	Klasy wieku								Razem pow. zal.	Ogółem	w tym udział						
		I 1-20 lat	II 21-40 lat	III 41-60 lat	IV 61-80 lat	V 81-100 lat	VI 101-120 lat	VII i st. >121 lat	KO, KDO BP			stopni rozłożenia			sposób obalania			
												1	2	3	ścięte	wywrócone	złamane	
		m <sup>3</sup> grubizny brutto/%											%	m <sup>3</sup> grubizny brutto/%			m <sup>3</sup> grubizny brutto/%	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
BIAŁYSTOK	276217 10,4	109208 4,1	244798 9,2	599170 22,5	462039 17,4	474131 17,8	214834 8,1	209981 7,9	69626 2,6	2383787 89,6	<b>2660004</b> <b>100,0</b>	<b>11,4</b>	328211 12,3	1039750 39,0	1292043 48,7	127446 4,7	551811 20,8	1980747 74,5
GDAŃSK	12016 1,7	14134 2,0	118036 16,4	234478 32,7	89628 12,5	93562 13,0	94324 13,1	43490 6,1	18240 2,5	705892 98,3	<b>717908</b> <b>100,0</b>	<b>3,1</b>	248463 34,7	291608 40,6	177837 24,7	33347 4,6	143983 20,0	540578 75,4
KATOWICE	50317 2,7	297179 15,7	216192 11,4	411811 21,8	277297 14,7	233460 12,4	200722 10,6	101058 5,3	101721 5,4	1839440 97,3	<b>1889757</b> <b>100,0</b>	<b>8,1</b>	487202 25,9	838399 44,1	564156 30,0	648097 34,1	735606 39,1	506054 26,8
KRAKÓW	72445 5,6	133242 10,3	177075 13,6	111122 8,6	182871 14,1	171285 13,2	143595 11,1	81224 6,3	225432 17,2	1225846 94,4	<b>1298291</b> <b>100,0</b>	<b>5,5</b>	325900 25,1	431642 33,3	540749 41,6	188285 14,5	498532 38,4	611474 47,1
KROSNO	131647 2,5	114103 2,1	249220 4,6	1088961 20,3	1007696 18,8	492853 9,2	493484 9,2	341676 6,4	1443477 26,9	5231470 97,5	<b>5363117</b> <b>100,0</b>	<b>22,9</b>	846392 15,8	1741896 32,5	2774829 51,7	433709 8,0	791904 14,8	4137504 77,2
LUBLIN	41493 4,6	20844 2,3	121589 13,4	188759 20,7	216150 23,6	145652 16,0	78874 8,7	28039 3,1	68823 7,6	868730 95,4	<b>910223</b> <b>100,0</b>	<b>3,9</b>	182905 20,1	449208 49,3	278110 30,6	126492 13,9	406767 44,7	376964 41,4
ŁÓDŹ	16867 3,3	9465 1,8	47168 9,1	86766 16,8	194965 37,7	111374 21,5	20306 3,9	10727 2,1	19852 3,8	500623 96,7	<b>517490</b> <b>100,0</b>	<b>2,2</b>	143317 27,7	181240 35,0	192933 37,3	49719 9,6	247489 47,8	220282 42,6
OLSZTYN	137659 6,2	81094 3,7	262724 11,9	510268 23,0	354189 16,0	517378 23,3	149660 6,8	155898 7,0	47485 2,1	2078696 93,8	<b>2216355</b> <b>100,0</b>	<b>9,5</b>	296742 13,3	879799 39,7	1039814 47,0	325649 14,6	901089 40,6	989617 44,8
PILA	2247 0,5	35207 8,2	45959 10,7	146005 34,2	117353 27,4	38503 9,0	21630 5,1	17350 4,1	3355 0,8	425362 99,5	<b>427609</b> <b>100,0</b>	<b>1,8</b>	80756 18,8	213867 50,1	132986 31,1	100581 23,6	152675 35,8	174353 40,6
POZNAŃ	14741 1,7	14782 1,7	68494 7,8	141479 16,2	215082 24,5	169689 19,4	149881 17,1	100822 11,5	986 0,1	861215 98,3	<b>875956</b> <b>100,0</b>	<b>3,7</b>	259353 29,7	345792 39,4	270811 30,9	54318 6,3	508451 57,9	313187 35,8
RADOM	17254 2,9	10598 1,8	60598 10,3	97344 16,5	176901 29,9	113213 19,2	59145 10,0	28242 4,8	27235 4,6	573276 97,1	<b>590530</b> <b>100,0</b>	<b>2,5</b>	128479 21,8	228282 38,8	233769 39,4	48701 8,2	247834 41,9	293995 49,9
SZCZECIN	19341 1,5	70229 5,5	176862 13,7	509558 39,5	222333 17,3	165823 12,9	69522 5,4	31390 2,4	23105 1,8	1268822 98,5	<b>1288163</b> <b>100,0</b>	<b>5,5</b>	223292 17,4	521313 40,4	543558 42,2	238913 18,7	445478 34,6	603772 46,7

Tabela 15.4. Zestawienie miąższości [m<sup>3</sup> grubizny brutto] drzew martwych leżących według klas wieku, stopni rozłożenia, sposobów obalania oraz regionalnych dyrekcji Lasów Państwowych

RDLP - Lasy Państwowe	Pow. leśna niezal.	Klasy wieku								Razem pow. zal.	Ogółem	w tym udział						
		I			II			III				stopni rozłożenia			sposób obalania			
		1-20 lat	21-40 lat	41-60 lat	61-80 lat	81-100 lat	101-120 lat	VII i st. >121 lat	KO, KDO BP			1	2	3	ścięte	wywrócone	złamane	
		m <sup>3</sup> grubizny brutto/%											%	m <sup>3</sup> grubizny brutto/%			m <sup>3</sup> grubizny brutto/%	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
SZCZECINEK	20239 <i>1,9</i>	29146 <i>2,7</i>	130015 <i>11,9</i>	327875 <i>30,0</i>	249313 <i>22,9</i>	184514 <i>16,9</i>	51849 <i>4,8</i>	54745 <i>5,0</i>	42026 <i>3,9</i>	1069483 <i>98,1</i>	<b>1089722</b> <b>100,0</b>	<b>4,7</b>	203073 <i>18,6</i>	364401 <i>33,6</i>	522248 <i>47,8</i>	122588 <i>11,3</i>	388599 <i>35,7</i>	578535 <i>53,0</i>
TORUŃ	42965 <i>11,9</i>	42947 <i>11,9</i>	39704 <i>11,0</i>	70476 <i>19,4</i>	64815 <i>17,9</i>	58807 <i>16,2</i>	21866 <i>6,0</i>	20797 <i>5,7</i>		319412 <i>88,1</i>	<b>362377</b> <b>100,0</b>	<b>1,5</b>	65036 <i>17,9</i>	183673 <i>50,8</i>	113668 <i>31,3</i>	24763 <i>6,8</i>	101217 <i>27,9</i>	236397 <i>65,3</i>
WARSZAWA	4999 <i>1,3</i>	12586 <i>3,3</i>	79673 <i>21,1</i>	27387 <i>7,3</i>	63695 <i>16,9</i>	152380 <i>40,5</i>	7912 <i>2,1</i>	25309 <i>6,7</i>	2991 <i>0,8</i>	371933 <i>98,7</i>	<b>376932</b> <b>100,0</b>	<b>1,6</b>	35012 <i>9,2</i>	156271 <i>41,4</i>	185649 <i>49,4</i>	33484 <i>8,7</i>	101427 <i>27,0</i>	242021 <i>64,3</i>
WROCLAW	64737 <i>2,9</i>	204859 <i>9,3</i>	340695 <i>15,5</i>	517231 <i>23,6</i>	246497 <i>11,2</i>	358097 <i>16,2</i>	139518 <i>6,3</i>	126638 <i>5,7</i>	205922 <i>9,3</i>	2139457 <i>97,1</i>	<b>2204194</b> <b>100,0</b>	<b>9,4</b>	357042 <i>16,3</i>	778515 <i>35,5</i>	1068637 <i>48,2</i>	814524 <i>37,0</i>	574268 <i>26,0</i>	815402 <i>37,0</i>
ZIELONA GÓRA	27880 <i>4,5</i>	16257 <i>2,6</i>	33875 <i>5,4</i>	175126 <i>28,2</i>	124746 <i>20,0</i>	158888 <i>25,5</i>	61750 <i>9,9</i>	23615 <i>3,8</i>	726 <i>0,1</i>	594983 <i>95,5</i>	<b>622863</b> <b>100,0</b>	<b>2,7</b>	195607 <i>31,3</i>	264715 <i>42,6</i>	162541 <i>26,1</i>	74763 <i>11,9</i>	236079 <i>37,7</i>	312021 <i>50,4</i>
Ogółem	953064 <i>4,1</i>	1215880 <i>5,2</i>	2412677 <i>10,3</i>	5243816 <i>22,4</i>	4265570 <i>18,2</i>	3639609 <i>15,5</i>	1978872 <i>8,5</i>	1401001 <i>6,0</i>	2301002 <i>9,8</i>	22458427 <i>95,9</i>	<b>23411491</b> <b>100,0</b>	<b>100,0</b>	4406782 <i>19,0</i>	8910371 <i>38,0</i>	10094338 <i>43,0</i>	3445379 <i>14,7</i>	7033209 <i>30,1</i>	12932903 <i>55,2</i>



Tabela 15.5. Zestawienie miąższości [m<sup>3</sup> grubizny brutto] drzew martwych leżących w lasach prywatnych według klas wieku, stopni rozłożenia, sposobów obalenia oraz województw

Województwa - lasy prywatne	Pow. leśna niezal.	Klasy wieku								Razem pow. zal.	Ogółem	w tym udział						
		I 1-20 lat	II 21-40 lat	III 41-60 lat	IV 61-80 lat	V 81-100 lat	VI 101-120 lat	VII i st. >121 lat	KO, KDO BP			stopni rozłożenia			sposób obalenia			
												1	2	3	ścięte	wywrócone	złamane	
		m <sup>3</sup> grubizny brutto/%											m <sup>3</sup> grubizny brutto/%			m <sup>3</sup> grubizny brutto/%		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
Dolnośląskie		1446 3,0	2798 5,9	12422 26,1	27546 57,8	2461 5,2	950 2,0			47623 100,0	<b>47623</b> <b>100,0</b>	<b>1,6</b>	1279 2,7	15946 33,5	30398 63,8	4022 8,5	18493 38,9	25108 52,6
Kujawsko-pomorskie		192 0,7	3551 13,2	11544 42,9	8960 33,3	2653 9,9				26900 100,0	<b>26900</b> <b>100,0</b>	<b>0,9</b>	16645 62,0	5140 19,0	5115 19,0	9202 34,2	11499 42,8	6199 23,0
Lubelskie	17588 5,4	2800 0,9	54196 16,5	156950 47,6	80170 24,4	14056 4,3	201 0,1	2525 0,8		310898 94,6	<b>328486</b> <b>100,0</b>	<b>10,7</b>	133633 40,9	144674 43,8	50179 15,3	20257 6,1	168183 51,2	140046 42,7
Lubuskie		53 0,4	3593 10,0	1394 11,6	4273 35,8	1139 9,5	337 2,8	1183 9,9		11972 100,0	<b>11972</b> <b>100,0</b>	<b>0,4</b>	4824 40,2	5067 42,3	2081 17,5	5027 42,1	3028 25,2	3917 32,7
Łódzkie	183 0,2	459 0,6	4791 5,9	51006 62,3	20804 25,4	3171 3,9	1361 1,7			81592 99,8	<b>81775</b> <b>100,0</b>	<b>2,7</b>	38043 46,5	23719 29,0	20013 24,5	21713 26,6	24031 29,3	36031 44,1
Małopolskie	40924 5,6	1148 0,2	92392 12,8	165788 22,9	129619 17,9	167125 23,0	46301 6,4	355 0,4	80875 11,2	683603 94,4	<b>724527</b> <b>100,0</b>	<b>23,7</b>	279299 38,6	242356 33,5	202872 27,9	100517 13,8	218054 30,2	405956 56,0
Mazowieckie	21763 6,2	2635 0,7	120474 34,1	123349 34,9	68341 19,4	14368 4,1	616 0,2	1297 0,4		331080 93,8	<b>352843</b> <b>100,0</b>	<b>11,5</b>	123592 34,8	150903 42,9	78348 22,3	12417 3,5	211972 60,1	128454 36,4
Opolskie			1968 8,5	2640 11,3	7313 31,4	8815 37,9	2532 10,9			23268 100,0	<b>23268</b> <b>100,0</b>	<b>0,8</b>	1543 6,7	4699 20,2	17026 73,1	2346 10,0	8637 37,1	12285 52,9
Podkarpackie	3942 1,6	3973 1,6	24935 10,1	54416 22,0	79105 31,9	16069 6,5	39216 15,9	3719 1,5	21949 8,9	243382 98,4	<b>247324</b> <b>100,0</b>	<b>8,1</b>	47636 19,2	74164 30,0	125524 50,8	12966 5,3	36213 14,8	198145 79,9
Podlaskie	50671 10,7	15350 3,2	46037 9,7	171924 36,4	122529 25,9	64185 13,6	1341 0,3		853 0,2	422219 89,3	<b>472890</b> <b>100,0</b>	<b>15,5</b>	96573 20,6	192867 40,7	183450 38,7	30372 6,4	105330 22,2	337188 71,4
Pomorskie	10748 15,7	215 0,3	28810 42,2	20356 29,7	2143 3,1	6185 9,0				57709 84,3	<b>68457</b> <b>100,0</b>	<b>2,2</b>	33511 49,1	24510 35,7	10436 15,2	13232 19,3	35601 52,0	19624 28,7
Śląskie	12142 4,7	15636 6,1	38582 14,9	81406 31,5	63878 24,7	31197 12,1	5146 2,0		10322 4,0	246167 95,3	<b>258309</b> <b>100,0</b>	<b>8,4</b>	27439 10,4	127933 49,7	102937 39,9	55265 21,3	130905 50,7	72139 28,0

Tabela 15.5. Zestawienie miąższości [m<sup>3</sup> grubizny brutto] drzew martwych leżących w lasach prywatnych według klas wieku, stopni rozłożenia, sposobów obalania oraz województw

Województwa - lasy prywatne	Pow. leśna niezal.	Klasy wieku								Razem pow. zal.	Ogółem	w tym udział						
		I			II			VII i st. >121 lat				stopni rozłożenia			sposób obalania			
		1-20 lat	21-40 lat	41-60 lat	61-80 lat	81-100 lat	101-120 lat	KO, KDO BP	1			2	3	ścięte	wywrócone	złamane		
		m <sup>3</sup> grubizny brutto/%											%	m <sup>3</sup> grubizny brutto/%			m <sup>3</sup> grubizny brutto/%	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
Świętokrzyskie	358 0,3	75 0,1	16856 16,0	45561 43,3	41968 39,9	391 0,4				104851 99,7	<b>105209</b> <b>100,0</b>	<b>3,4</b>	18918 18,0	49391 46,9	36900 35,1	11298 10,8	28027 26,6	65884 62,6
Warmińsko-mazurskie	15438 9,8	618 0,4	23194 14,7	48853 31,0	53912 34,4	12904 8,2	1329 0,8	1177 0,7		141987 90,2	<b>157425</b> <b>100,0</b>	<b>5,1</b>	19806 12,6	57533 36,5	80086 50,9	21684 13,8	78760 50,1	56981 36,1
Wielkopolskie	550 0,6	100 0,1	32243 37,8	26255 30,7	12546 14,7	13208 15,5	544 0,6			84896 99,4	<b>85446</b> <b>100,0</b>	<b>2,8</b>	51254 60,0	15089 17,7	19103 22,3		69116 80,9	16330 19,1
Zachodniopomorskie	5092 7,7	332 0,5	3838 5,8	49464 74,9	1928 2,9	3352 5,1		2068 3,1		60982 92,3	<b>66074</b> <b>100,0</b>	<b>2,2</b>	32109 48,5	8923 13,5	25042 38,0	9614 14,6	17484 26,5	38976 58,9
Ogółem	179399 5,9	45032 1,5	498258 16,3	1023328 33,4	725035 23,7	361279 11,8	99874 3,3	12324 0,4	113999 3,7	2879129 94,1	<b>3058528</b> <b>100,0</b>	<b>100,0</b>	926104 30,3	1142914 37,4	989510 32,3	329932 10,7	1165333 38,1	1563263 51,2

Tabela 15a.1. Zestawienie średniej miąższości [m<sup>3</sup>/ha grubizny brutto] drzew martwych leżących według klas wieku oraz form własności

Formy własności	Pow. leśna niezal.	Klasy wieku								Razem pow.	Ogółem
		I 1-20 lat	II 21-40 lat	III 41-60 lat	IV 61-80 lat	V 81-100 lat	VI 101-120 lat	VII i st. >121 lat	KO, KDO, BP		
		m <sup>3</sup> /ha grubizny brutto									
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Ogółem	4,5	1,6	2,4	3,1	3,2	3,6	4,7	7,7	10,3	3,4	<b>3,4</b>
Lasy publiczne	5,8	1,8	2,7	3,6	3,5	3,8	4,8	7,9	10,9	3,7	<b>3,8</b>
Własność Skarbu Państwa	5,9	1,8	2,7	3,6	3,5	3,8	4,8	8,0	11,0	3,8	<b>3,8</b>
-w zarządzie LP	5,0	1,4	2,4	3,2	3,1	3,3	4,1	6,5	9,4	3,2	<b>3,3</b>
-w zarządzie PN	22,2	71,4	21,6	17,8	20,1	23,8	18,9	23,2	50,0	24,0	<b>23,9</b>
-w Zasobie Własn. Rolnej SP			1,3	9,6	6,7	0,9	7,1			5,5	<b>4,9</b>
-inne Skarbu Państwa	1,1	2,5	1,7	2,7	1,5	6,1	4,5	4,4	17,9	3,5	<b>3,4</b>
Własność gmin	1,0	0,1	1,1	3,7	6,3	1,7	1,2	1,9	10,0	3,3	<b>3,2</b>
Lasy prywatne	1,8	0,2	1,5	1,8	2,0	2,5	3,5	1,7	4,2	1,7	<b>1,7</b>

Tabela 15a.2. Zestawienie średniej miąższości [ $m^3/ha$  grubizny brutto] drzew martwych leżących według klas wieku oraz województw

Województwa	Pow. leśna niezal.	Klasy wieku								Razem pow.	Ogółem
		I 1-20 lat	II 21-40 lat	III 41-60 lat	IV 61-80 lat	V 81-100 lat	VI 101-120 lat	VII i st. >121 lat	KO, KDO, BP		
		$m^3/ha$ grubizny brutto									
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Dolnośląskie	4,6	2,5	4,4	4,4	3,1	6,0	4,1	6,1	8,3	4,4	<b>4,4</b>
Kujawsko-pomorskie	0,3	0,8	0,7	0,8	0,7	0,8	0,7	1,7		0,8	<b>0,8</b>
Lubelskie	5,9	0,4	1,7	2,2	1,9	2,7	2,7	12,3	16,7	2,4	<b>2,5</b>
Lubuskie	2,0	0,5	0,8	2,5	2,3	1,8	2,0	1,4	0,1	1,8	<b>1,8</b>
Łódzkie	1,1	0,2	0,6	1,7	2,3	1,2	1,3	4,1	1,5	1,4	<b>1,4</b>
Małopolskie	17,0	14,1	7,1	5,1	4,9	10,4	11,2	15,6	9,1	7,9	<b>8,2</b>
Mazowieckie	1,2	0,3	2,0	1,0	1,7	2,8	2,0	5,5	0,8	1,6	<b>1,6</b>
Opolskie	1,1	0,8	1,7	3,7	2,8	2,0	1,9	3,5	5,9	2,4	<b>2,4</b>
Podkarpackie	5,0	3,8	4,1	10,1	9,2	6,9	15,7	31,8	24,4	10,6	<b>10,3</b>
Podlaskie	7,1	2,8	3,5	3,2	5,7	8,3	9,0	13,7	12,2	5,1	<b>5,2</b>
Pomorskie	5,4	0,4	2,0	2,2	2,2	1,4	2,3	1,9	2,0	1,8	<b>1,9</b>
Śląskie	2,1	4,7	2,7	3,7	2,5	3,0	7,5	7,8	4,1	3,7	<b>3,6</b>

Tabela 15a.2. Zestawienie średniej miąższości [ $m^3/ha$  grubizny brutto] drzew martwych leżących według klas wieku oraz województw

Województwa	Pow. leśna niezal.	Klasy wieku								Razem pow.	Ogółem
		I 1-20 lat	II 21-40 lat	III 41-60 lat	IV 61-80 lat	V 81-100 lat	VI 101-120 lat	VII i st. >121 lat	KO, KDO, BP		
$m^3/ha$ grubizny brutto											
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Świętokrzyskie	2,4	0,3	1,1	1,4	1,8	1,9	5,0	6,8	1,9	1,7	<b>1,7</b>
Warmińsko-mazurskie	6,9	1,5	3,2	4,6	4,0	5,7	4,4	6,7	5,5	4,0	<b>4,2</b>
Wielkopolskie	1,0	0,4	1,2	1,5	2,1	1,7	3,3	6,7	0,2	1,8	<b>1,7</b>
Zachodniopomorskie	1,7	0,5	1,9	2,5	2,6	2,9	2,4	5,5	2,3	2,3	<b>2,3</b>
Ogółem	4,6	1,6	2,4	3,1	3,2	3,6	4,8	7,8	10,3	3,4	<b>3,4</b>

Tabela 15a.3. Zestawienie średniej miąższości [ $m^3/ha$  grubizny brutto] drzew martwych leżących według klas wieku oraz krain przyrodniczo-leśnych

Krainy przyrodniczo-leśne	Pow. leśna niezal.	Klasy wieku								Razem pow.	Ogółem
		I 1-20 lat	II 21-40 lat	III 41-60 lat	IV 61-80 lat	V 81-100 lat	VI 101-120 lat	VII i st. >121 lat	KO, KDO, BP		
		$m^3/ha$ grubizny brutto									
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Bałtycka	3,4	0,7	3,0	2,9	3,5	3,2	3,3	4,6	2,4	2,8	<b>2,9</b>
Karpacka	10,1	13,6	7,1	11,1	10,2	12,5	18,2	30,4	19,7	13,1	<b>13,0</b>
Małopolska	2,2	0,4	1,6	1,8	2,1	1,8	2,8	3,7	5,9	1,9	<b>1,9</b>
Mazowiecko-podlaska	2,7	0,3	1,8	1,4	1,8	3,3	2,4	6,1	1,7	1,8	<b>1,8</b>
Mazursko-podlaska	8,2	2,4	3,5	4,8	5,5	7,8	6,3	9,1	13,1	5,2	<b>5,4</b>
Sudecka	9,7	6,5	8,4	8,0	5,4	10,4	5,9	11,9	9,8	8,1	<b>8,1</b>
Śląska	1,8	0,6	2,0	2,4	2,3	2,1	3,3	2,6	3,3	2,1	<b>2,1</b>
Wielkopolsko-pomorska	1,5	0,5	0,9	1,8	1,7	1,4	2,0	4,3	1,6	1,5	<b>1,5</b>
Ogółem	4,5	1,5	2,4	3,1	3,2	3,6	4,7	7,7	10,5	3,4	<b>3,4</b>

Tabela 15a.4. Zestawienie średniej miąższości [m<sup>3</sup>/ha grubizny brutto] drzew martwych leżących według klas wieku oraz regionalnych dyrekcji Lasów Państwowych

RDLP - Lasy Państwowe	Pow. leśna niezal.	Klasy wieku								Razem pow.	Ogółem
		I 1-20 lat	II 21-40 lat	III 41-60 lat	IV 61-80 lat	V 81-100 lat	VI 101-120 lat	VII i st. >121 lat	KO, KDO, BP		
	m <sup>3</sup> /ha grubizny brutto										
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
BIAŁYSTOK	11,3	1,7	3,0	4,0	4,2	5,6	6,7	11,5	11,0	4,3	<b>4,6</b>
GDAŃSK	2,0	0,6	2,9	3,7	2,0	1,9	3,1	3,5	1,4	2,5	<b>2,5</b>
KATOWICE	2,3	3,3	2,2	3,5	2,5	2,7	5,3	6,6	4,6	3,2	<b>3,2</b>
KRAKÓW	21,4	11,5	10,8	4,5	5,0	6,9	8,7	12,4	8,4	7,5	<b>7,7</b>
KROSNO	7,1	4,2	6,3	13,0	11,6	9,5	17,1	32,7	26,6	13,7	<b>13,4</b>
LUBLIN	7,0	0,5	2,3	2,4	2,1	2,1	3,1	7,2	4,6	2,2	<b>2,3</b>
ŁÓDŹ	2,4	0,3	1,2	1,7	3,1	2,3	1,0	2,0	1,6	1,8	<b>1,8</b>
OLSZTYN	6,0	1,1	2,9	4,0	3,3	6,3	3,8	6,7	5,7	3,8	<b>3,9</b>
PIŁA	0,4	0,5	1,0	2,0	1,8	0,8	1,1	2,0	0,9	1,3	<b>1,3</b>
POZNAŃ	2,0	0,3	1,2	1,7	2,7	3,0	4,2	4,5	0,3	2,2	<b>2,1</b>
RADOM	4,3	0,3	1,6	1,7	2,4	1,8	2,4	8,0	1,7	1,9	<b>1,9</b>
SZCZECIN	1,4	0,8	1,8	2,8	2,3	1,6	2,0	2,2	2,3	2,0	<b>2,0</b>

Tabela 15a.4. Zestawienie średniej miąższości [m<sup>3</sup>/ha grubizny brutto] drzew martwych leżących według klas wieku oraz regionalnych dyrekcji Lasów Państwowych

RDLP - Lasy Państwowe	Pow. leśna niezal.	Klasy wieku								Razem pow.	Ogółem
		I 1-20 lat	II 21-40 lat	III 41-60 lat	IV 61-80 lat	V 81-100 lat	VI 101-120 lat	VII i st. >121 lat	KO, KDO, BP		
		m <sup>3</sup> /ha grubizny brutto									
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
SZCZECINEK	1,9	0,4	1,4	2,2	2,7	2,5	1,5	3,1	2,5	1,9	<b>1,9</b>
TORUŃ	4,6	0,9	0,7	0,7	0,7	0,8	0,6	1,3		0,8	<b>0,9</b>
WARSZAWA	1,5	0,5	3,9	0,8	1,2	4,3	0,9	10,0	2,1	2,1	<b>2,1</b>
WROCLAW	3,8	2,9	4,2	4,4	2,8	5,3	4,3	5,5	6,9	4,2	<b>4,2</b>
ZIELONA GÓRA	2,7	0,3	0,6	1,4	1,8	2,4	2,5	2,0	0,2	1,4	<b>1,5</b>
Ogółem	5,0	1,4	2,4	3,3	3,1	3,3	4,1	6,5	9,4	3,2	<b>3,3</b>



Tabela 16.1. Zestawienie miąższości [m<sup>3</sup> grubizny brutto] drzew martwych stojących według klas wieku oraz form własności

Formy własności	Powierzchnia leśna niezalesiona	Klasy wieku								Razem powierzchnia zalesiona	Ogółem	
		I 1-20 lat	II 21-40 lat	III 41-60 lat	IV 61-80 lat	V 81-100 lat	VI 101-120 lat	VII i st. >121 lat	KO, KDO, BP			
		m <sup>3</sup> grubizny brutto/%										
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Ogółem	1572774 4,4	784783 2,2	4055813 11,5	8989868 25,2	7514880 21,2	5828713 16,5	2914737 8,2	2334848 6,6	1499525 4,2	33923167 95,6	<b>35495941</b> <b>100,0</b>	<b>100,0</b>
Lasy publiczne	1259840 4,3	722517 2,5	2904906 10,0	6399863 22,2	6093393 21,0	5199891 17,9	2733340 9,4	2290257 7,9	1393963 4,8	27738130 95,7	<b>28997970</b> <b>100,0</b>	<b>81,7</b>
Własność Skarbu Państwa	1258281 4,4	717485 2,5	2859861 10,0	6239881 21,9	6019907 21,1	5147064 18,0	2698469 9,4	2270805 7,9	1370615 4,8	27324087 95,6	<b>28582368</b> <b>100,0</b>	<b>80,5</b>
-w zarządzie LP	1041736 4,2	552130 2,3	2350268 9,6	5582524 22,7	5360907 21,8	4281158 17,4	2378135 9,7	1812832 7,4	1203622 4,9	23521576 95,8	<b>24563312</b> <b>100,0</b>	<b>69,2</b>
-w zarządzie PN	211068 6,1	159959 4,6	432578 12,4	478790 13,8	617498 17,7	771236 22,2	228532 6,6	420107 12,0	160511 4,6	3269211 93,9	<b>3480279</b> <b>100,0</b>	<b>9,8</b>
-w Zasobie Własn. Rolnej SP	5477 3,0		35553 19,8	114691 63,8	14517 8,1	6868 3,8	2633 1,5			174262 97,0	<b>179739</b> <b>100,0</b>	<b>0,5</b>
-inne Skarbu Państwa		5396 1,5	41462 11,5	63876 17,8	26985 7,5	87802 24,4	89169 25,0	37866 10,5	6482 1,8	359038 100,0	<b>359038</b> <b>100,0</b>	<b>1,0</b>
Własność gmin	1559 0,4	5032 1,2	45045 10,9	159982 38,4	73486 17,7	52827 12,7	34871 8,4	19452 4,7	23348 5,6	414043 99,6	<b>415602</b> <b>100,0</b>	<b>1,2</b>
Lasy prywatne	312934 4,8	62266 0,9	1150907 17,7	2590005 40,0	1421487 21,8	628822 9,7	181397 2,8	44591 0,7	105562 1,6	6185037 95,2	<b>6497971</b> <b>100,0</b>	<b>18,3</b>

Tabela 16.2. Zestawienie miąższości [m<sup>3</sup> grubizny brutto] drzew martwych stojących według klas wieku oraz województw

Województwa	Powierzchnia leśna niezalesiona	Klasy wieku								Razem powierzchnia zalesiona	Ogółem	
		I 1-20 lat	II 21-40 lat	III 41-60 lat	IV 61-80 lat	V 81-100 lat	VI 101-120 lat	VII i st. >121 lat	KO, KDO, BP			
		m <sup>3</sup> grubizny brutto/%										
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Dolnośląskie	104571 <i>4,9</i>	68182 <i>3,3</i>	210455 <i>10,0</i>	460333 <i>21,6</i>	387073 <i>18,2</i>	413529 <i>19,5</i>	114232 <i>5,4</i>	200913 <i>9,5</i>	161641 <i>7,6</i>	2016358 <i>95,1</i>	<b>2120929</b> <b>100,0</b>	<b>6,0</b>
Kujawsko-pomorskie	9613 <i>1,3</i>	27725 <i>3,6</i>	82629 <i>10,8</i>	205830 <i>27,1</i>	182620 <i>23,9</i>	143991 <i>18,9</i>	40468 <i>5,3</i>	69394 <i>9,1</i>		752657 <i>98,7</i>	<b>762270</b> <b>100,0</b>	<b>2,1</b>
Lubelskie	139165 <i>5,7</i>	31828 <i>1,3</i>	381344 <i>15,6</i>	643761 <i>26,3</i>	555219 <i>22,6</i>	412091 <i>16,8</i>	199111 <i>8,1</i>	37023 <i>1,5</i>	51831 <i>2,1</i>	2312208 <i>94,3</i>	<b>2451373</b> <b>100,0</b>	<b>6,9</b>
Lubuskie		15415 <i>1,5</i>	65966 <i>6,7</i>	388260 <i>39,2</i>	202166 <i>20,4</i>	180330 <i>18,2</i>	97115 <i>9,8</i>	36847 <i>3,7</i>	5329 <i>0,5</i>	991428 <i>100,0</i>	<b>991428</b> <b>100,0</b>	<b>2,8</b>
Łódzkie	15095 <i>1,3</i>	2952 <i>0,2</i>	163317 <i>13,6</i>	274534 <i>22,8</i>	331504 <i>27,7</i>	233426 <i>19,5</i>	71888 <i>6,0</i>	28056 <i>2,3</i>	79130 <i>6,6</i>	1184807 <i>98,7</i>	<b>1199902</b> <b>100,0</b>	<b>3,4</b>
Małopolskie	68141 <i>2,3</i>	68578 <i>2,3</i>	503130 <i>17,0</i>	572006 <i>19,4</i>	572676 <i>19,4</i>	525361 <i>17,8</i>	173099 <i>5,9</i>	226320 <i>7,7</i>	243526 <i>8,2</i>	2884696 <i>97,7</i>	<b>2952837</b> <b>100,0</b>	<b>8,3</b>
Mazowieckie	167091 <i>6,1</i>	14968 <i>0,5</i>	361298 <i>13,3</i>	758705 <i>27,8</i>	635083 <i>23,4</i>	467020 <i>17,2</i>	132917 <i>4,9</i>	128260 <i>4,7</i>	55804 <i>2,1</i>	2554055 <i>93,9</i>	<b>2721146</b> <b>100,0</b>	<b>7,7</b>
Opolskie	1002 <i>0,1</i>	15020 <i>2,0</i>	187891 <i>25,8</i>	153100 <i>20,9</i>	148179 <i>20,2</i>	168349 <i>22,9</i>	36717 <i>5,0</i>	12215 <i>1,7</i>	10363 <i>1,4</i>	731834 <i>99,9</i>	<b>732836</b> <b>100,0</b>	<b>2,1</b>
Podkarpackie	109111 <i>2,2</i>	193671 <i>4,0</i>	343045 <i>7,0</i>	1234754 <i>25,4</i>	1004063 <i>20,7</i>	761053 <i>15,7</i>	362809 <i>7,5</i>	311474 <i>6,4</i>	536935 <i>11,1</i>	4747804 <i>97,8</i>	<b>4856915</b> <b>100,0</b>	<b>13,6</b>
Podlaskie	451259 <i>10,3</i>	63681 <i>1,5</i>	352577 <i>8,0</i>	969108 <i>22,1</i>	954271 <i>21,7</i>	900518 <i>20,6</i>	299629 <i>6,8</i>	321445 <i>7,3</i>	72632 <i>1,7</i>	3933861 <i>89,7</i>	<b>4385120</b> <b>100,0</b>	<b>12,4</b>
Pomorskie	191103 <i>8,4</i>	25989 <i>1,1</i>	270217 <i>11,9</i>	599717 <i>26,5</i>	512467 <i>22,5</i>	298727 <i>13,1</i>	204542 <i>9,0</i>	71064 <i>3,1</i>	100433 <i>4,4</i>	2083156 <i>91,6</i>	<b>2274259</b> <b>100,0</b>	<b>6,4</b>
Śląskie	9162 <i>0,5</i>	59196 <i>3,3</i>	250819 <i>14,2</i>	353347 <i>20,0</i>	299968 <i>17,0</i>	276171 <i>15,6</i>	371822 <i>21,2</i>	32663 <i>1,8</i>	113203 <i>6,4</i>	1757189 <i>99,5</i>	<b>1766351</b> <b>100,0</b>	<b>5,0</b>
Świętokrzyskie	20609 <i>2,4</i>	2293 <i>0,3</i>	100944 <i>11,7</i>	213230 <i>24,9</i>	202658 <i>23,5</i>	119479 <i>13,9</i>	100833 <i>11,7</i>	81890 <i>9,5</i>	18232 <i>2,1</i>	839559 <i>97,6</i>	<b>860168</b> <b>100,0</b>	<b>2,4</b>

Tabela 16.2. Zestawienie miąższości [m<sup>3</sup> grubizny brutto] drzew martwych stojących według klas wieku oraz województw

Województwa	Powierzchnia leśna niezalesiona	Klasy wieku								Razem powierzchnia zalesiona	Ogółem	
		I 1-20 lat	II 21-40 lat	III 41-60 lat	IV 61-80 lat	V 81-100 lat	VI 101-120 lat	VII i st. >121 lat	KO, KDO, BP			
		m <sup>3</sup> grubizny brutto/%										
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Warmińsko-mazurskie	259103 8,0	58865 1,9	361771 11,1	952946 29,3	699322 21,6	347950 10,7	245714 7,6	312771 9,6	7378 0,2	2986717 92,0	<b>3245820</b> <b>100,0</b>	<b>9,1</b>
Wielkopolskie	14657 0,8	43020 2,4	130189 7,3	462955 26,1	451411 25,5	249170 14,1	181639 10,3	235389 13,3	3270 0,2	1757043 99,2	<b>1771700</b> <b>100,0</b>	<b>5,0</b>
Zachodniopomorskie	36661 1,5	76643 3,2	292150 12,2	687786 28,6	444025 18,5	291404 12,2	288934 12,0	238118 9,9	44984 1,9	2364044 98,5	<b>2400705</b> <b>100,0</b>	<b>6,8</b>
Ogółem	1596343 4,5	768026 2,2	4057742 11,4	8930372 25,2	7582705 21,4	5788569 16,3	2921469 8,2	2343842 6,6	1504691 4,2	33897416 95,5	<b>35493759</b> <b>100,0</b>	<b>100,0</b>

Tabela 16.3. Zestawienie miąższości [m<sup>3</sup> grubizny brutto] drzew martwych stojących według klas wieku oraz krain przyrodniczo-leśnych

Krainy przyrodniczo-leśne	Powierzchnia leśna niezalesiona	Klasy wieku								Razem powierzchnia zalesiona	Ogółem	
		I 1-20 lat	II 21-40 lat	III 41-60 lat	IV 61-80 lat	V 81-100 lat	VI 101-120 lat	VII i st. >121 lat	KO, KDO, BP			
		m <sup>3</sup> grubizny brutto/%										
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Bałtycka	271131 6,2	111582 2,5	553351 12,6	1064272 24,3	829925 18,9	646818 14,8	466437 10,6	337265 7,7	107197 2,4	4116847 93,8	<b>4387978</b> <b>100,0</b>	<b>12,4</b>
Karpacka	169037 2,3	303953 4,1	715811 9,6	1670661 22,2	1398796 18,7	1152901 15,4	716271 9,6	499996 6,7	851132 11,4	7309521 97,7	<b>7478558</b> <b>100,0</b>	<b>21,2</b>
Małopolska	116339 2,1	42662 0,7	708027 12,9	1310419 23,9	1349103 24,5	1018240 18,5	503182 9,2	240748 4,4	208040 3,8	5380421 97,9	<b>5496760</b> <b>100,0</b>	<b>15,5</b>
Mazowiecko-podlaska	260164 6,2	25717 0,6	674902 16,0	1384324 33,0	892521 21,2	602673 14,3	220208 5,2	106187 2,5	43318 1,0	3949850 93,8	<b>4210014</b> <b>100,0</b>	<b>11,9</b>
Mazursko-podlaska	615300 10,0	98774 1,6	512437 8,4	1408497 23,0	1321899 21,6	1096442 17,8	455771 7,4	546861 8,9	79204 1,3	5519885 90,0	<b>6135185</b> <b>100,0</b>	<b>17,3</b>
Sudecka	72396 7,2	20350 2,0	121054 12,1	229620 22,9	174126 17,3	185487 18,4	25110 2,5	45796 4,6	130783 13,0	932326 92,8	<b>1004722</b> <b>100,0</b>	<b>2,8</b>
Śląska	3776 0,2	80122 3,9	288989 14,1	431378 21,3	421885 20,6	410143 20,1	190153 9,3	178587 8,7	36196 1,8	2037453 99,8	<b>2041229</b> <b>100,0</b>	<b>5,8</b>
Wielkopolsko-pomorska	86000 1,8	89487 2,0	446820 9,6	1424958 30,8	1098301 23,6	714768 15,3	349880 7,5	391748 8,4	48012 1,0	4563974 98,2	<b>4649974</b> <b>100,0</b>	<b>13,1</b>
Ogółem	1594143 4,5	772647 2,2	4021391 11,4	8924129 25,1	7486556 21,2	5827472 16,5	2927012 8,3	2347188 6,6	1503882 4,2	33810277 95,5	<b>35404420</b> <b>100,0</b>	<b>100,0</b>

Tabela 16.4. Zestawienie miąższości [m<sup>3</sup> grubizny brutto] drzew martwych stojących według klas wieku oraz regionalnych dyrekcji Lasów Państwowych

RDLP - Lasy Państwowe	Powierzchnia leśna niezalesiona	Klasy wieku								Razem powierzchnia zalesiona	Ogółem	
		I 1-20 lat	II 21-40 lat	III 41-60 lat	IV 61-80 lat	V 81-100 lat	VI 101-120 lat	VII i st. >121 lat	KO, KDO, BP			
		m <sup>3</sup> grubizny brutto/%										
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
BIAŁYSTOK	427182 <i>12,3</i>	31006 <i>0,9</i>	282237 <i>8,1</i>	649551 <i>18,6</i>	744717 <i>21,3</i>	650501 <i>18,7</i>	354132 <i>10,2</i>	277109 <i>7,9</i>	69683 <i>2,0</i>	3058936 <i>87,7</i>	<b>3486118</b> <b>100,0</b>	<b>14,2</b>
GDAŃSK	5997 <i>0,6</i>	3893 <i>0,4</i>	156062 <i>14,8</i>	309082 <i>29,4</i>	144668 <i>13,8</i>	146732 <i>13,9</i>	147170 <i>14,0</i>	41147 <i>3,9</i>	96529 <i>9,2</i>	1045283 <i>99,4</i>	<b>1051280</b> <b>100,0</b>	<b>4,3</b>
KATOWICE	11027 <i>0,5</i>	75930 <i>3,7</i>	348299 <i>16,7</i>	348338 <i>16,8</i>	366101 <i>17,6</i>	395741 <i>19,0</i>	396670 <i>18,9</i>	43536 <i>2,1</i>	97584 <i>4,7</i>	2072199 <i>99,5</i>	<b>2083226</b> <b>100,0</b>	<b>8,5</b>
KRAKÓW	14074 <i>1,8</i>	27279 <i>3,5</i>	57103 <i>7,3</i>	91622 <i>11,8</i>	189042 <i>24,6</i>	194286 <i>25,0</i>	39834 <i>5,1</i>	69199 <i>8,9</i>	93095 <i>12,0</i>	761460 <i>98,2</i>	<b>775534</b> <b>100,0</b>	<b>3,2</b>
KROSNO	94879 <i>2,9</i>	103915 <i>3,1</i>	153292 <i>4,7</i>	912706 <i>27,9</i>	705563 <i>21,5</i>	346950 <i>10,5</i>	268128 <i>8,2</i>	253302 <i>7,7</i>	441904 <i>13,5</i>	3185760 <i>97,1</i>	<b>3280639</b> <b>100,0</b>	<b>13,3</b>
LUBLIN	141295 <i>8,4</i>	28098 <i>1,7</i>	207548 <i>12,4</i>	297350 <i>17,6</i>	403140 <i>23,9</i>	302782 <i>18,0</i>	201108 <i>11,9</i>	26424 <i>1,6</i>	75823 <i>4,5</i>	1542273 <i>91,6</i>	<b>1683568</b> <b>100,0</b>	<b>6,8</b>
ŁÓDŹ	3159 <i>0,3</i>	2005 <i>0,2</i>	89297 <i>8,9</i>	167125 <i>16,5</i>	259069 <i>25,6</i>	293540 <i>29,1</i>	82078 <i>8,1</i>	23810 <i>2,4</i>	90003 <i>8,9</i>	1006927 <i>99,7</i>	<b>1010086</b> <b>100,0</b>	<b>4,1</b>
OLSZTYN	201438 <i>8,8</i>	47565 <i>2,0</i>	226612 <i>9,9</i>	506949 <i>21,9</i>	544681 <i>23,7</i>	365189 <i>15,9</i>	168288 <i>7,3</i>	231316 <i>10,1</i>	8734 <i>0,4</i>	2099334 <i>91,2</i>	<b>2300772</b> <b>100,0</b>	<b>9,4</b>
PIŁA	11358 <i>1,8</i>	10387 <i>1,6</i>	62888 <i>9,8</i>	222120 <i>34,6</i>	147781 <i>23,1</i>	66745 <i>10,5</i>	60441 <i>9,4</i>	45781 <i>7,2</i>	12491 <i>2,0</i>	628634 <i>98,2</i>	<b>639992</b> <b>100,0</b>	<b>2,6</b>
POZNAŃ	14335 <i>1,3</i>	35543 <i>3,2</i>	76236 <i>6,8</i>	169668 <i>15,2</i>	290026 <i>26,0</i>	224724 <i>20,2</i>	110044 <i>9,9</i>	190835 <i>17,1</i>	3091 <i>0,3</i>	1100167 <i>98,7</i>	<b>1114502</b> <b>100,0</b>	<b>4,5</b>
RADOM	23857 <i>2,5</i>	1900 <i>0,2</i>	63318 <i>6,7</i>	128421 <i>13,6</i>	266975 <i>28,4</i>	172299 <i>18,2</i>	117594 <i>12,5</i>	125995 <i>13,3</i>	43619 <i>4,6</i>	920121 <i>97,5</i>	<b>943978</b> <b>100,0</b>	<b>3,8</b>
SZCZECIN	24578 <i>1,8</i>	63750 <i>4,8</i>	181398 <i>13,6</i>	422861 <i>31,8</i>	199660 <i>15,0</i>	204675 <i>15,3</i>	121973 <i>9,1</i>	95996 <i>7,2</i>	19104 <i>1,4</i>	1309417 <i>98,2</i>	<b>1333995</b> <b>100,0</b>	<b>5,4</b>
SZCZECINEK	5040 <i>0,4</i>	22719 <i>1,6</i>	119704 <i>8,4</i>	466350 <i>32,6</i>	336769 <i>23,5</i>	236078 <i>16,5</i>	129368 <i>9,1</i>	93623 <i>6,6</i>	18057 <i>1,3</i>	1422668 <i>99,6</i>	<b>1427708</b> <b>100,0</b>	<b>5,8</b>

Tabela 16.4. Zestawienie miąższości [m<sup>3</sup> grubizny brutto] drzew martwych stojących według klas wieku oraz regionalnych dyrekcji Lasów Państwowych

RDLP - Lasy Państwowe	Powierzchnia leśna niezalesiona	Klasy wieku								Razem powierzchnia zalesiona	Ogółem	
		I 1-20 lat	II 21-40 lat	III 41-60 lat	IV 61-80 lat	V 81-100 lat	VI 101-120 lat	VII i st. >121 lat	KO, KDO, BP			
		m <sup>3</sup> grubizny brutto/%										
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
TORUŃ	27720 3,3	24831 2,9	76555 9,1	217731 25,9	238074 28,2	139260 16,5	41653 4,9	77684 9,2		815788 96,7	<b>843508</b> <b>100,0</b>	<b>3,4</b>
WARSZAWA	7512 1,8	6617 1,6	41905 10,0	64122 15,3	101895 24,3	150546 36,0	20548 4,9	8053 1,9	17569 4,2	411255 98,2	<b>418767</b> <b>100,0</b>	<b>1,7</b>
WROCLAW	33225 2,1	61634 4,0	178060 11,3	386417 24,4	315813 20,0	249723 15,8	60880 3,9	173357 11,0	118561 7,5	1544445 97,9	<b>1577670</b> <b>100,0</b>	<b>6,4</b>
ZIELONA GÓRA		7259 1,1	39578 6,2	237528 37,4	105839 16,6	141300 22,3	67376 10,6	31482 5,0	5297 0,8	635659 100,0	<b>635659</b> <b>100,0</b>	<b>2,6</b>
Ogółem	1046676 4,3	554331 2,3	2360092 9,6	5597941 22,6	5359813 21,8	4281071 17,4	2387285 9,7	1808649 7,4	1211144 4,9	23560326 95,7	<b>24607002</b> <b>100,0</b>	<b>100,0</b>

Tabela 16.5. Zestawienie miąższości [m<sup>3</sup> grubizny brutto] drzew martwych stojących w lasach prywatnych według klas wieku oraz województw

Województwa - lasy prywatne	Powierzchnia leśna niezalesiona	Klasy wieku								Razem powierzchnia zalesiona	Ogółem	
		I 1-20 lat	II 21-40 lat	III 41-60 lat	IV 61-80 lat	V 81-100 lat	VI 101-120 lat	VII i st. >121 lat	KO, KDO, BP			
		m <sup>3</sup> grubizny brutto/%										
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Dolnośląskie		1386 1,5	5775 6,3	27574 30,3	17369 19,1	5868 6,5	32603 35,8		463 0,5	91038 100,0	<b>91038</b> <b>100,0</b>	<b>1,4</b>
Kujawsko-pomorskie		3175 2,6	20793 17,2	67126 55,8	23052 19,0	4526 3,7		2091 1,7		120763 100,0	<b>120763</b> <b>100,0</b>	<b>1,9</b>
Lubelskie	2649 0,3	6448 0,8	189274 23,3	334733 41,5	176247 21,7	94963 11,7	1621 0,2	4125 0,5		807411 99,7	<b>810060</b> <b>100,0</b>	<b>12,4</b>
Lubuskie			7928 14,8	9883 18,4	7577 14,2	84 0,2	28043 52,4			53515 100,0	<b>53515</b> <b>100,0</b>	<b>0,8</b>
Łódzkie	14617 4,2	956 0,3	95635 27,6	95285 27,5	100805 28,9	34535 9,9	5429 1,6			332645 95,8	<b>347262</b> <b>100,0</b>	<b>5,3</b>
Małopolskie	7745 0,8	17022 1,8	162321 16,7	304425 31,3	207293 21,4	133678 13,7	53398 5,5	22748 2,3	63029 6,5	963914 99,2	<b>971659</b> <b>100,0</b>	<b>14,9</b>
Mazowieckie	95660 8,2	6797 0,5	201619 17,3	542714 46,3	240332 20,6	72024 6,2	8889 0,8	498	741 0,1	1073614 91,8	<b>1169274</b> <b>100,0</b>	<b>18,0</b>
Opolskie		298 0,5	4029 6,7	19348 32,2	8180 13,6	24326 40,4	3979 6,6			60160 100,0	<b>60160</b> <b>100,0</b>	<b>0,9</b>
Podkarpackie	3132 0,6	6583 1,3	135229 27,1	101936 20,5	130318 26,1	91591 18,4	16251 3,3	3510 0,7	9982 2,0	495400 99,4	<b>498532</b> <b>100,0</b>	<b>7,7</b>
Podlaskie	12985 1,5	9089 1,0	90112 10,2	526049 59,2	174211 19,6	64344 7,2	2197 0,2	6577 0,7	3916 0,4	876495 98,5	<b>889480</b> <b>100,0</b>	<b>13,7</b>
Pomorskie	163454 57,9	3657 1,3	22729 8,0	51667 18,2	38530 13,7	2460 0,9				119043 42,1	<b>282497</b> <b>100,0</b>	<b>4,3</b>
Śląskie	4462 1,1	5508 1,3	65083 15,3	122968 29,0	119004 28,1	51677 12,2	21078 5,0	4350 1,0	29524 7,0	419192 98,9	<b>423654</b> <b>100,0</b>	<b>6,5</b>
Świętokrzyskie	1414 0,5	1103 0,4	61127 22,7	145132 53,9	59534 22,1	927 0,3	140 0,1			267963 99,5	<b>269377</b> <b>100,0</b>	<b>4,1</b>

Tabela 16.5. Zestawienie miąższości [m<sup>3</sup> grubizny brutto] drzew martwych stojących w lasach prywatnych według klas wieku oraz województw

Województwa - lasy prywatne	Powierzchnia leśna niezalesiona	Klasy wieku								Razem powierzchnia zalesiona	Ogółem	
		I 1-20 lat	II 21-40 lat	III 41-60 lat	IV 61-80 lat	V 81-100 lat	VI 101-120 lat	VII i st. >121 lat	KO, KDO, BP			
		m <sup>3</sup> grubizny brutto/%										
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Warmińsko-mazurskie	16286 6,2	1135 0,4	46260 17,5	140382 53,0	45555 17,3	10975 4,2	2212 0,8	1607 0,6		248126 93,8	<b>264412</b> <b>100,0</b>	<b>4,1</b>
Wielkopolskie		355 0,2	9198 4,9	88093 47,0	58079 31,0	26301 14,0	5349 2,9			187375 100,0	<b>187375</b> <b>100,0</b>	<b>2,9</b>
Zachodniopomorskie			24312 35,4	23649 34,4	17205 25,1	3409 5,0	48 0,1			68623 100,0	<b>68623</b> <b>100,0</b>	<b>1,1</b>
Ogółem	322404 5,0	63512 1,0	1141424 17,5	2600964 39,8	1423291 21,9	621688 9,6	181237 2,8	45506 0,7	107655 1,7	6185277 95,0	<b>6507681</b> <b>100,0</b>	<b>100,0</b>



Tabela 16a.1. Zestawienie średniej miąższości [m<sup>3</sup>/ha grubizny brutto] drzew martwych stojących według klas wieku oraz form własności

Formy własności	Pow. leśna niezal.	Klasy wieku								Razem pow. zalesiona	Ogółem
		I 1-20 lat	II 21-40 lat	III 41-60 lat	IV 61-80 lat	V 81-100 lat	VI 101-120 lat	VII i st. >121 lat	KO, KDO, BP		
m <sup>3</sup> /ha grubizny brutto											
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Ogółem	5,1	0,7	2,9	4,0	4,2	4,5	5,3	9,1	5,3	3,8	<b>3,8</b>
Lasy publiczne	6,0	0,8	2,8	3,8	4,2	4,6	5,3	9,2	5,4	3,8	<b>3,9</b>
Własność Skarbu Państwa	6,0	0,8	2,8	3,7	4,2	4,6	5,3	9,3	5,4	3,8	<b>3,9</b>
-w zarządzie LP	5,5	0,6	2,3	3,5	3,9	3,9	5,0	8,4	5,0	3,4	<b>3,5</b>
-w zarządzie PN	17,6	25,7	27,6	13,0	18,5	30,3	9,4	18,6	17,3	18,8	<b>18,7</b>
-w Zasobie Własn. Rolnej SP	2,0		7,6	18,6	1,6	2,1	2,0			7,0	<b>6,5</b>
-inne Skarbu Państwa		1,3	4,3	5,1	3,4	17,0	15,9	7,4	3,8	6,9	<b>6,6</b>
Własność gmin	0,5	0,9	4,6	8,0	4,2	4,0	5,9	3,4	7,3	5,1	<b>4,9</b>
Lasy prywatne	3,2	0,3	3,4	4,5	3,9	4,3	6,2	6,1	3,9	3,7	<b>3,7</b>

Tabela 16a.2. Zestawienie średniej miąższości [m<sup>3</sup>/ha grubizny brutto] drzew martwych stojących według klas wieku oraz województw

Województwa	Pow. leśna niezal.	Klasy wieku								Razem pow. zalesiona	Ogółem
		I 1-20 lat	II 21-40 lat	III 41-60 lat	IV 61-80 lat	V 81-100 lat	VI 101-120 lat	VII i st. >121 lat	KO, KDO, BP		
m <sup>3</sup> /ha grubizny brutto											
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Dolnośląskie	5,3	0,8	2,3	3,5	4,0	5,5	3,1	7,9	4,9	3,5	<b>3,6</b>
Kujawsko-pomorskie	0,9	0,5	1,5	2,0	2,1	2,0	1,4	5,7		1,8	<b>1,8</b>
Lubelskie	14,2	0,6	3,9	4,5	3,7	5,0	7,1	8,4	3,6	4,0	<b>4,2</b>
Lubuskie		0,2	0,7	1,9	1,8	1,7	2,7	2,0	0,8	1,5	<b>1,4</b>
Łódzkie	1,4	0,1	2,5	3,1	3,8	4,2	3,8	4,4	6,5	3,1	<b>3,1</b>
Małopolskie	3,9	2,4	8,9	5,7	6,5	9,9	6,3	16,0	4,9	6,9	<b>6,8</b>
Mazowieckie	4,5	0,2	2,8	3,4	3,3	4,3	5,1	11,6	6,9	3,2	<b>3,3</b>
Opolskie	0,1	0,4	4,2	2,9	3,8	4,5	2,3	1,9	1,4	3,0	<b>2,9</b>
Podkarpackie	3,3	3,8	4,5	8,3	6,8	7,8	8,1	20,3	8,1	7,3	<b>7,1</b>
Podlaskie	14,8	1,2	3,6	5,4	7,3	11,3	11,0	19,3	13,1	6,7	<b>7,1</b>
Pomorskie	12,8	0,3	2,7	3,7	4,7	3,0	3,8	2,8	4,9	3,2	<b>3,4</b>
Śląskie	0,5	1,1	3,8	4,6	3,8	5,2	15,9	3,9	7,8	4,7	<b>4,5</b>

Tabela 16a.2. Zestawienie średniej miąższości [ $m^3/ha$  grubizny brutto] drzew martwych stojących według klas wieku oraz województw

Województwa	Pow. leśna niezal.	Klasy wieku								Razem pow. zalesiona	Ogółem
		I 1-20 lat	II 21-40 lat	III 41-60 lat	IV 61-80 lat	V 81-100 lat	VI 101-120 lat	VII i st. >121 lat	KO, KDO, BP		
$m^3/ha$ grubizny brutto											
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Świętokrzyskie	3,0	0,1	1,9	2,9	2,8	2,3	4,4	22,7	1,4	2,6	<b>2,6</b>
Warmińsko-mazurskie	6,3	0,5	3,2	5,3	5,3	3,8	4,9	10,3	0,8	4,2	<b>4,3</b>
Wielkopolskie	1,1	0,4	1,1	2,6	2,9	2,3	3,3	7,5	0,6	2,3	<b>2,3</b>
Zachodniopomorskie	2,0	0,7	2,2	3,2	3,4	2,9	5,6	8,1	2,3	3,0	<b>2,9</b>
Ogółem	5,2	0,7	2,9	4,0	4,2	4,5	5,3	9,0	5,3	3,8	<b>3,8</b>

Tabela 16a.3. Zestawienie średniej miąższości [ $m^3/ha$  grubizny brutto] drzew martwych stojących według klas wieku oraz krain przyrodniczo-leśnych

Krainy przyrodniczo-leśne	Pow. leśna niezal.	Klasy wieku								Razem pow. zalesiona	Ogółem
		I 1-20 lat	II 21-40 lat	III 41-60 lat	IV 61-80 lat	V 81-100 lat	VI 101-120 lat	VII i st. >121 lat	KO, KDO, BP		
		$m^3/ha$ grubizny brutto									
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Bałtycka	8,0	0,7	2,9	3,7	4,8	4,1	5,4	7,2	2,7	3,6	<b>3,7</b>
Karpacka	4,1	5,2	8,0	9,2	8,6	12,4	12,5	20,1	7,9	9,5	<b>9,2</b>
Małopolska	2,2	0,2	2,6	3,4	3,3	3,9	5,3	10,1	3,3	3,2	<b>3,2</b>
Mazowiecko-podlaska	5,6	0,2	3,5	4,1	3,3	3,9	5,8	8,6	4,3	3,5	<b>3,6</b>
Mazursko-podlaska	12,6	0,9	3,7	5,9	7,4	8,7	7,9	13,8	13,7	6,1	<b>6,5</b>
Sudecka	9,1	0,8	4,1	6,3	5,8	6,4	1,6	5,2	5,1	4,6	<b>4,8</b>
Śląska	0,2	0,7	2,3	2,4	3,1	3,9	4,1	6,5	2,3	2,7	<b>2,6</b>
Wielkopolsko-pomorska	1,7	0,3	1,3	2,3	2,4	2,0	2,3	5,2	2,6	2,0	<b>1,9</b>
Ogółem	5,2	0,7	2,9	3,9	4,1	4,6	5,3	9,1	5,3	3,8	<b>3,8</b>

Tabela 16a.4. Zestawienie średniej miąższości [m<sup>3</sup>/ha grubizny brutto] drzew martwych stojących według klas wieku oraz regionalnych dyrekcji Lasów Państwowych

RDLP - Lasy Państwowe	Pow. leśna niezal.	Klasy wieku								Razem pow. zalesiona	Ogółem
		I 1-20 lat	II 21-40 lat	III 41-60 lat	IV 61-80 lat	V 81-100 lat	VI 101-120 lat	VII i st. >121 lat	KO, KDO, BP		
	m <sup>3</sup> /ha grubizny brutto										
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
BIAŁYSTOK	17,4	0,5	3,4	4,3	6,8	7,7	11,1	15,2	11,0	5,6	<b>6,1</b>
GDAŃSK	1,0	0,2	3,8	4,8	3,2	2,9	4,9	3,3	7,4	3,7	<b>3,7</b>
KATOWICE	0,5	0,8	3,6	3,0	3,3	4,5	10,4	2,8	4,4	3,6	<b>3,5</b>
KRAKÓW	4,2	2,4	3,5	3,7	5,1	7,8	2,4	10,6	3,5	4,6	<b>4,6</b>
KROSNO	5,1	3,8	3,9	10,9	8,1	6,7	9,3	24,2	8,2	8,3	<b>8,2</b>
LUBLIN	23,8	0,7	3,9	3,8	3,9	4,3	7,8	6,8	5,1	3,9	<b>4,2</b>
ŁÓDŹ	0,4	0,1	2,2	3,3	4,1	6,2	4,1	4,5	7,4	3,6	<b>3,6</b>
OLSZTYN	8,8	0,6	2,5	4,0	5,1	4,4	4,3	9,9	1,1	3,8	<b>4,0</b>
PIŁA	2,1	0,2	1,4	3,0	2,3	1,3	3,2	5,2	3,4	1,9	<b>1,9</b>
POZNAŃ	1,9	0,6	1,3	2,0	3,6	3,9	3,1	8,5	0,9	2,7	<b>2,7</b>
RADOM	5,9	0,1	1,7	2,2	3,6	2,8	4,8	35,5	2,7	3,0	<b>3,1</b>
SZCZECIN	1,8	0,7	1,8	2,4	2,0	2,0	3,5	6,6	1,9	2,1	<b>2,1</b>

Tabela 16a.4. Zestawienie średniej miąższości [ $m^3/ha$  grubizny brutto] drzew martwych stojących według klas wieku oraz regionalnych dyrekcji Lasów Państwowych

RDLP - Lasy Państwowe	Pow. leśna niezal.	Klasy wieku								Razem pow. zalesiona	Ogółem
		I 1-20 lat	II 21-40 lat	III 41-60 lat	IV 61-80 lat	V 81-100 lat	VI 101-120 lat	VII i st. >121 lat	KO, KDO, BP		
		$m^3/ha$ grubizny brutto									
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
SZCZECINEK	0,5	0,3	1,3	3,2	3,6	3,1	3,8	5,3	1,1	2,5	2,5
TORUŃ	3,0	0,5	1,4	2,3	2,7	1,8	1,2	5,0		2,0	2,0
WARSZAWA	2,2	0,3	2,0	1,9	1,9	4,3	2,4	3,2	12,2	2,3	2,3
WROCLAW	1,9	0,9	2,2	3,3	3,6	3,7	1,9	7,5	4,0	3,0	3,0
ZIELONA GÓRA		0,1	0,7	1,9	1,5	2,2	2,7	2,7	1,4	1,5	1,5
Ogółem	5,5	0,6	2,3	3,5	3,9	3,9	5,0	8,4	5,0	3,4	3,5

Tabela 17. 1. Zestawienie miąższości [m<sup>3</sup> grubizny brutto] drzew martwych stojących i leżących według klas wieku oraz form własności

Formy własności	Powierzchnia leśna niezalesiona	Klasy wieku								Razem powierzchnia zalesiona	Ogółem	
		I 1-20 lat	II 21-40 lat	III 41-60 lat	IV 61-80 lat	V 81-100 lat	VI 101-120 lat	VII i st. >121 lat	KO, KDO, BP			
		m <sup>3</sup> grubizny brutto/%										
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Ogółem	2970361 <i>4,4</i>	2490731 <i>3,7</i>	7331640 <i>11,0</i>	16043796 <i>24,1</i>	13347074 <i>19,9</i>	10494258 <i>15,7</i>	5495758 <i>8,2</i>	4305715 <i>6,4</i>	4429018 <i>6,6</i>	63937990 <i>95,6</i>	<b>66908351</b> <b>100,0</b>	<b>100,0</b>
Lasy publiczne	2481991 <i>4,3</i>	2385066 <i>4,2</i>	5684656 <i>9,9</i>	12437905 <i>21,7</i>	11203877 <i>19,5</i>	9507742 <i>16,6</i>	5212517 <i>9,1</i>	4248405 <i>7,4</i>	4209750 <i>7,3</i>	54889918 <i>95,7</i>	<b>57371909</b> <b>100,0</b>	<b>85,7</b>
Własność Skarbu Państwa	2477310 <i>4,4</i>	2379362 <i>4,2</i>	5629146 <i>9,9</i>	12204521 <i>21,7</i>	11020727 <i>19,4</i>	9432263 <i>16,6</i>	5170601 <i>9,1</i>	4218204 <i>7,4</i>	4154501 <i>7,3</i>	54209325 <i>95,6</i>	<b>56686635</b> <b>100,0</b>	<b>84,7</b>
-w zarządzie LP	1991947 <i>4,2</i>	1759960 <i>3,7</i>	4759075 <i>9,9</i>	10796944 <i>22,5</i>	9620344 <i>20,1</i>	7926636 <i>16,5</i>	4355827 <i>9,1</i>	3214440 <i>6,7</i>	3492414 <i>7,3</i>	45925640 <i>95,8</i>	<b>47917587</b> <b>100,0</b>	<b>71,6</b>
-w zarządzie PN	477247 <i>6,0</i>	603781 <i>7,6</i>	770991 <i>9,7</i>	1136361 <i>14,4</i>	1287975 <i>16,3</i>	1376565 <i>17,5</i>	688084 <i>8,7</i>	943727 <i>11,9</i>	625384 <i>7,9</i>	7432868 <i>94,0</i>	<b>7910115</b> <b>100,0</b>	<b>11,8</b>
-w Zasobie Własn. Rolnej SP	5477 <i>1,7</i>		41713 <i>13,2</i>	173865 <i>55,0</i>	73226 <i>23,2</i>	9856 <i>3,1</i>	12019 <i>3,8</i>			310679 <i>98,3</i>	<b>316156</b> <b>100,0</b>	<b>0,5</b>
-inne Skarbu Państwa	2639 <i>0,5</i>	15621 <i>2,9</i>	57367 <i>10,6</i>	97351 <i>17,9</i>	39182 <i>7,2</i>	119206 <i>21,9</i>	114671 <i>21,1</i>	60037 <i>11,1</i>	36703 <i>6,8</i>	540138 <i>99,5</i>	<b>542777</b> <b>100,0</b>	<b>0,8</b>
Własność gmin	4681 <i>0,7</i>	5704 <i>0,8</i>	55510 <i>8,1</i>	233384 <i>34,1</i>	183150 <i>26,7</i>	75479 <i>11,0</i>	41916 <i>6,1</i>	30201 <i>4,4</i>	55249 <i>8,1</i>	680593 <i>99,3</i>	<b>685274</b> <b>100,0</b>	<b>1,0</b>
Lasy prywatne	488370 <i>5,1</i>	105665 <i>1,1</i>	1646984 <i>17,3</i>	3605891 <i>37,8</i>	2143197 <i>22,5</i>	986516 <i>10,3</i>	283241 <i>3,0</i>	57310 <i>0,6</i>	219268 <i>2,3</i>	9048072 <i>94,9</i>	<b>9536442</b> <b>100,0</b>	<b>14,3</b>

Tabela 17. 2. Zestawienie miąższości [m<sup>3</sup> grubizny brutto] drzew martwych stojących i leżących według klas wieku oraz województw

Województwa	Powierzchnia leśna niezalesiona	Klasy wieku								Razem powierzchnia zalesiona	Ogółem	
		I 1-20 lat	II 21-40 lat	III 41-60 lat	IV 61-80 lat	V 81-100 lat	VI 101-120 lat	VII i st. >121 lat	KO, KDO, BP			
		m <sup>3</sup> grubizny brutto/%										
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Dolnośląskie	195757 4,1	279406 5,9	615806 13,0	1040066 21,9	692506 14,6	865092 18,2	265440 5,6	357335 7,5	435001 9,2	4550652 95,9	<b>4746409</b> <b>100,0</b>	<b>7,1</b>
Kujawsko-pomorskie	12856 1,2	70377 6,5	123346 11,3	285784 26,1	246685 22,6	199208 18,3	61665 5,7	89954 8,3		1077019 98,8	<b>1089875</b> <b>100,0</b>	<b>1,6</b>
Lubelskie	196843 5,1	54187 1,4	546076 14,0	963455 24,7	835190 21,5	639469 16,4	275664 7,1	91461 2,4	289492 7,4	3694994 94,9	<b>3891837</b> <b>100,0</b>	<b>5,8</b>
Lubuskie	28752 1,3	64464 2,9	137311 6,2	908191 41,0	463552 20,9	374840 16,9	171508 7,7	62996 2,8	6245 0,3	2189107 98,7	<b>2217859</b> <b>100,0</b>	<b>3,3</b>
Łódzkie	27263 1,6	12548 0,7	203231 11,6	430894 24,7	526401 30,1	298473 17,1	96250 5,5	54483 3,1	96971 5,6	1719251 98,4	<b>1746514</b> <b>100,0</b>	<b>2,6</b>
Małopolskie	367540 5,6	468451 7,2	906599 13,9	1089557 16,7	1000507 15,3	1078220 16,5	479763 7,3	447141 6,8	698391 10,7	6168629 94,4	<b>6536169</b> <b>100,0</b>	<b>9,8</b>
Mazowieckie	211297 5,3	40569 1,0	617093 15,4	988575 24,5	955450 23,8	768650 19,1	183916 4,6	188736 4,7	62497 1,6	3805486 94,7	<b>4016783</b> <b>100,0</b>	<b>6,0</b>
Opolskie	9742 0,7	46961 3,6	263122 19,9	348468 26,3	257264 19,5	242733 18,4	66101 5,0	35011 2,6	52738 4,0	1312398 99,3	<b>1322140</b> <b>100,0</b>	<b>2,0</b>
Podkarpackie	276376 2,3	389031 3,3	652340 5,5	2728197 23,0	2358035 19,9	1437410 12,1	1069025 9,0	799675 6,7	2166027 18,2	11599740 97,7	<b>11876116</b> <b>100,0</b>	<b>17,7</b>
Podlaskie	668834 8,8	210963 2,8	693954 9,1	1547889 20,3	1700686 22,3	1561974 20,5	545564 7,2	548880 7,2	140583 1,8	6950493 91,2	<b>7619327</b> <b>100,0</b>	<b>11,4</b>
Pomorskie	271970 7,7	61708 1,7	465778 13,1	957461 27,0	754661 21,3	442058 12,5	328140 9,3	119900 3,4	141660 4,0	3271366 92,3	<b>3543336</b> <b>100,0</b>	<b>5,3</b>
Śląskie	51706 1,6	309772 9,7	430973 13,5	637890 20,0	501407 15,8	434517 13,7	546612 17,2	97182 3,1	172403 5,4	3130756 98,4	<b>3182462</b> <b>100,0</b>	<b>4,8</b>



Tabela 17. 2. Zestawienie miąższości [m<sup>3</sup> grubizny brutto] drzew martwych stojących i leżących według klas wieku oraz województw

Województwa	Powierzchnia leśna niezalesiona	Klasy wieku								Razem powierzchnia zalesiona	Ogółem	
		I 1-20 lat	II 21-40 lat	III 41-60 lat	IV 61-80 lat	V 81-100 lat	VI 101-120 lat	VII i st. >121 lat	KO, KDO, BP			
		m <sup>3</sup> grubizny brutto/%										
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Świętokrzyskie	37126 2,6	11703 0,8	159503 11,1	314699 21,9	330263 23,0	217265 15,1	216502 15,1	106393 7,4	43367 3,0	1399695 97,4	<b>1436821</b> <b>100,0</b>	<b>2,1</b>
Warmińsko-mazurskie	543332 8,5	230060 3,6	726613 11,3	1776325 27,7	1230335 19,2	866924 13,5	466963 7,3	515085 8,0	57356 0,9	5869661 91,5	<b>6412993</b> <b>100,0</b>	<b>9,6</b>
Wielkopolskie	28321 0,9	86788 2,8	269422 8,7	723012 23,2	767551 24,6	429402 13,8	361091 11,6	444034 14,3	4648 0,1	3085948 99,1	<b>3114269</b> <b>100,0</b>	<b>4,6</b>
Zachodniopomorskie	68011 1,6	132491 3,1	538869 12,7	1217892 28,9	787525 18,6	589489 13,9	412850 9,7	400111 9,4	89994 2,1	4169221 98,4	<b>4237232</b> <b>100,0</b>	<b>6,3</b>
Ogółem	2995726 4,5	2469479 3,7	7350036 11,0	15958355 23,7	13408018 20,0	10445724 15,6	5547054 8,3	4358377 6,5	4457373 6,7	63994416 95,5	<b>66990142</b> <b>100,0</b>	<b>100,0</b>

Tabela 17. 3. Zestawienie miąższości [m<sup>3</sup> grubizny brutto] drzew martwych stojących i leżących według klas wieku oraz krain przyrodniczo-leśnych

Krainy przyrodniczo-leśne	Powierzchnia leśna niezalesiona	Klasy wieku								Razem powierzchnia zalesiona	Ogółem	
		I 1-20 lat	II 21-40 lat	III 41-60 lat	IV 61-80 lat	V 81-100 lat	VI 101-120 lat	VII i st. >121 lat	KO, KDO, BP			
		m <sup>3</sup> grubizny brutto/%										
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Bałtycka	387196 5,0	218323 2,8	1118975 14,5	1903464 24,6	1440856 18,6	1158638 15,0	749582 9,7	552822 7,2	200805 2,6	7343465 95,0	<b>7730661</b> <b>100,0</b>	<b>11,6</b>
Karpacka	589382 3,3	1101087 6,1	1350999 7,5	3678960 20,3	3048093 16,9	2310830 12,8	1752516 9,7	1256018 7,0	2959992 16,4	17458495 96,7	<b>18047877</b> <b>100,0</b>	<b>27,0</b>
Małopolska	237100 2,7	112817 1,3	1146934 13,0	1993890 22,5	2210206 24,8	1479800 16,7	766364 8,7	328288 3,7	580758 6,6	8619057 97,3	<b>8856157</b> <b>100,0</b>	<b>13,3</b>
Mazowiecko-podlaska	382960 6,0	58867 0,9	1022008 16,0	1864130 29,3	1381503 21,7	1110406 17,4	313452 4,9	181720 2,9	60563 0,9	5992649 94,0	<b>6375609</b> <b>100,0</b>	<b>9,5</b>
Mazursko-podlaska	1014252 9,0	366660 3,3	993412 8,9	2573189 22,9	2300445 20,5	2087173 18,6	821160 7,3	906684 8,1	155258 1,4	10203981 91,0	<b>11218233</b> <b>100,0</b>	<b>16,8</b>
Sudecka	149939 5,5	189568 7,0	365827 13,5	523117 19,5	335733 12,4	488061 18,0	119194 4,4	149363 5,5	384492 14,2	2555355 94,5	<b>2705294</b> <b>100,0</b>	<b>4,0</b>
Śląska	47415 1,3	150422 4,1	537947 14,7	864226 23,7	736950 20,2	628901 17,2	344964 9,5	249593 6,8	89559 2,5	3602562 98,7	<b>3649977</b> <b>100,0</b>	<b>5,5</b>
Wielkopolsko-pomorska	164853 2,0	249865 3,0	761086 9,3	2534054 30,9	1851628 22,5	1205382 14,7	653520 8,0	715698 8,7	77816 0,9	8049049 98,0	<b>8213902</b> <b>100,0</b>	<b>12,3</b>
Ogółem	2973097 4,5	2447609 3,7	7297188 10,9	15935030 23,7	13305414 19,9	10469191 15,7	5520752 8,3	4340186 6,5	4509243 6,8	63824613 95,5	<b>66797710</b> <b>100,0</b>	<b>100,0</b>

Tabela 17. 4. Zestawienie miąższości [m<sup>3</sup> grubizny brutto] drzew martwych stojących i leżących według klas wieku oraz regionalnych dyrekcji Lasów Państwowych

RDLP - Lasy Państwowe	Powierzchnia leśna niezalesiona	Klasy wieku								Razem powierzchnia zalesiona	Ogółem	
		I 1-20 lat	II 21-40 lat	III 41-60 lat	IV 61-80 lat	V 81-100 lat	VI 101-120 lat	VII i st. >121 lat	KO, KDO, BP			
		m <sup>3</sup> grubizny brutto/%										
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
BIAŁYSTOK	703399 <i>11,4</i>	140214 <i>2,3</i>	527035 <i>8,6</i>	1248721 <i>20,3</i>	1206756 <i>19,6</i>	1124632 <i>18,3</i>	568966 <i>9,3</i>	487090 <i>7,9</i>	139309 <i>2,3</i>	5442723 <i>88,6</i>	<b>6146122</b> <b>100,0</b>	<b>12,8</b>
GDAŃSK	18013 <i>1,0</i>	18027 <i>1,0</i>	274098 <i>15,5</i>	543560 <i>30,8</i>	234296 <i>13,2</i>	240294 <i>13,6</i>	241494 <i>13,6</i>	84637 <i>4,8</i>	114769 <i>6,5</i>	1751175 <i>99,0</i>	<b>1769188</b> <b>100,0</b>	<b>3,7</b>
KATOWICE	61344 <i>1,5</i>	373109 <i>9,4</i>	564491 <i>14,2</i>	760149 <i>19,3</i>	643398 <i>16,2</i>	629201 <i>15,8</i>	597392 <i>15,0</i>	144594 <i>3,6</i>	199305 <i>5,0</i>	3911639 <i>98,5</i>	<b>3972983</b> <b>100,0</b>	<b>8,3</b>
KRAKÓW	86519 <i>4,2</i>	160521 <i>7,7</i>	234178 <i>11,3</i>	202744 <i>9,8</i>	371913 <i>17,9</i>	365571 <i>17,6</i>	183429 <i>8,8</i>	150423 <i>7,3</i>	318527 <i>15,4</i>	1987306 <i>95,8</i>	<b>2073825</b> <b>100,0</b>	<b>4,3</b>
KROSNO	226526 <i>2,6</i>	218018 <i>2,5</i>	402512 <i>4,7</i>	2001667 <i>23,2</i>	1713259 <i>19,8</i>	839803 <i>9,7</i>	761612 <i>8,8</i>	594978 <i>6,9</i>	1885381 <i>21,8</i>	8417230 <i>97,4</i>	<b>8643756</b> <b>100,0</b>	<b>18,0</b>
LUBLIN	182788 <i>7,0</i>	48942 <i>1,9</i>	329137 <i>12,7</i>	486109 <i>18,7</i>	619290 <i>23,9</i>	448434 <i>17,3</i>	279982 <i>10,8</i>	54463 <i>2,1</i>	144646 <i>5,6</i>	2411003 <i>93,0</i>	<b>2593791</b> <b>100,0</b>	<b>5,4</b>
ŁÓDŹ	20026 <i>1,3</i>	11470 <i>0,8</i>	136465 <i>8,9</i>	253891 <i>16,6</i>	454034 <i>29,7</i>	404914 <i>26,5</i>	102384 <i>6,7</i>	34537 <i>2,3</i>	109855 <i>7,2</i>	1507550 <i>98,7</i>	<b>1527576</b> <b>100,0</b>	<b>3,2</b>
OLSZTYN	339097 <i>7,5</i>	128659 <i>2,8</i>	489336 <i>10,8</i>	1017217 <i>22,7</i>	898870 <i>19,9</i>	882567 <i>19,5</i>	317948 <i>7,0</i>	387214 <i>8,6</i>	56219 <i>1,2</i>	4178030 <i>92,5</i>	<b>4517127</b> <b>100,0</b>	<b>9,4</b>
PIŁA	13605 <i>1,3</i>	45594 <i>4,3</i>	108847 <i>10,2</i>	368125 <i>34,4</i>	265134 <i>24,8</i>	105248 <i>9,9</i>	82071 <i>7,7</i>	63131 <i>5,9</i>	15846 <i>1,5</i>	1053996 <i>98,7</i>	<b>1067601</b> <b>100,0</b>	<b>2,2</b>
POZNAŃ	29076 <i>1,5</i>	50325 <i>2,5</i>	144730 <i>7,3</i>	311147 <i>15,6</i>	505108 <i>25,3</i>	394413 <i>19,8</i>	259925 <i>13,1</i>	291657 <i>14,7</i>	4077 <i>0,2</i>	1961382 <i>98,5</i>	<b>1990458</b> <b>100,0</b>	<b>4,1</b>
RADOM	41111 <i>2,7</i>	12498 <i>0,8</i>	123916 <i>8,1</i>	225765 <i>14,7</i>	443876 <i>28,9</i>	285512 <i>18,6</i>	176739 <i>11,5</i>	154237 <i>10,1</i>	70854 <i>4,6</i>	1493397 <i>97,3</i>	<b>1534508</b> <b>100,0</b>	<b>3,2</b>
SZCZECIN	43919 <i>1,7</i>	133979 <i>5,1</i>	358260 <i>13,7</i>	932419 <i>35,5</i>	421993 <i>16,1</i>	370498 <i>14,1</i>	191495 <i>7,3</i>	127386 <i>4,9</i>	42209 <i>1,6</i>	2578239 <i>98,3</i>	<b>2622158</b> <b>100,0</b>	<b>5,5</b>

Tabela 17. 4. Zestawienie miąższości [m<sup>3</sup> grubizny brutto] drzew martwych stojących i leżących według klas wieku oraz regionalnych dyrekcji Lasów Państwowych

RDLP - Lasy Państwowe	Powierzchnia leśna niezalesiona	Klasy wieku								Razem powierzchnia zalesiona	Ogółem	
		I 1-20 lat	II 21-40 lat	III 41-60 lat	IV 61-80 lat	V 81-100 lat	VI 101-120 lat	VII i st. >121 lat	KO, KDO, BP			
	m <sup>3</sup> grubizny brutto/%											%
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
SZCZECINEK	25279 <i>1,0</i>	51865 <i>2,1</i>	249719 <i>9,9</i>	794225 <i>31,5</i>	586082 <i>23,3</i>	420592 <i>16,7</i>	181217 <i>7,2</i>	148368 <i>5,9</i>	60083 <i>2,4</i>	2492151 <i>99,0</i>	<b>2517430</b> <b>100,0</b>	<b>5,2</b>
TORUŃ	70685 <i>5,9</i>	67778 <i>5,6</i>	116259 <i>9,6</i>	288207 <i>23,9</i>	302889 <i>25,1</i>	198067 <i>16,4</i>	63519 <i>5,3</i>	98481 <i>8,2</i>		1135200 <i>94,1</i>	<b>1205885</b> <b>100,0</b>	<b>2,5</b>
WARSZAWA	12511 <i>1,6</i>	19203 <i>2,4</i>	121578 <i>15,3</i>	91509 <i>11,5</i>	165590 <i>20,8</i>	302926 <i>38,0</i>	28460 <i>3,6</i>	33362 <i>4,2</i>	20560 <i>2,6</i>	783188 <i>98,4</i>	<b>795699</b> <b>100,0</b>	<b>1,7</b>
WROCLAW	97962 <i>2,6</i>	266493 <i>7,0</i>	518755 <i>13,7</i>	903648 <i>23,9</i>	562310 <i>14,9</i>	607820 <i>16,1</i>	200398 <i>5,3</i>	299995 <i>7,9</i>	324483 <i>8,6</i>	3683902 <i>97,4</i>	<b>3781864</b> <b>100,0</b>	<b>7,9</b>
ZIELONA GÓRA	27880 <i>2,2</i>	23516 <i>1,9</i>	73453 <i>5,8</i>	412654 <i>32,7</i>	230585 <i>18,3</i>	300188 <i>23,9</i>	129126 <i>10,3</i>	55097 <i>4,4</i>	6023 <i>0,5</i>	1230642 <i>97,8</i>	<b>1258522</b> <b>100,0</b>	<b>2,6</b>
Ogółem	1999740 <i>4,2</i>	1770211 <i>3,7</i>	4772769 <i>9,9</i>	10841757 <i>22,6</i>	9625383 <i>20,0</i>	7920680 <i>16,5</i>	4366157 <i>9,1</i>	3209650 <i>6,7</i>	3512146 <i>7,3</i>	46018753 <i>95,8</i>	<b>48018493</b> <b>100,0</b>	<b>100,0</b>

Tabela 17. 5. Zestawienie miąższości [m<sup>3</sup> grubizny brutto] drzew martwych stojących i leżących w lasach prywatnych według klas wieku oraz województw

Województwa - lasy prywatne	Powierzchnia leśna niezalesiona	Klasy wieku								Razem powierzchnia zalesiona	Ogółem	
		I 1-20 lat	II 21-40 lat	III 41-60 lat	IV 61-80 lat	V 81-100 lat	VI 101-120 lat	VII i st. >121 lat	KO, KDO, BP			
		m <sup>3</sup> grubizny brutto/%										
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Dolnośląskie		2832 2,0	8573 6,2	39996 28,8	44915 32,5	8329 6,0	33553 24,2		463 0,3	138661 100,0	<b>138661</b> <b>100,0</b>	<b>1,4</b>
Kujawsko-pomorskie		3367 2,3	24344 16,5	78670 53,2	32012 21,7	7179 4,9		2091 1,4		147663 100,0	<b>147663</b> <b>100,0</b>	<b>1,5</b>
Lubelskie	20237 1,8	9248 0,8	243470 21,4	491683 43,1	256417 22,5	109019 9,6	1822 0,2	6650 0,6		1118309 98,2	<b>1138546</b> <b>100,0</b>	<b>11,9</b>
Lubuskie		53 0,1	11521 17,6	11277 17,2	11850 18,1	1223 1,9	28380 43,3	1183 1,8		65487 100,0	<b>65487</b> <b>100,0</b>	<b>0,7</b>
Łódzkie	14800 3,4	1415 0,3	100426 23,4	146291 34,2	121609 28,3	37706 8,8	6790 1,6			414237 96,6	<b>429037</b> <b>100,0</b>	<b>4,5</b>
Małopolskie	48669 2,9	18170 1,1	254713 15,0	470213 27,6	336912 19,9	300803 17,7	99699 5,9	23103 1,4	143904 8,5	1647517 97,1	<b>1696186</b> <b>100,0</b>	<b>17,8</b>
Mazowieckie	117423 7,7	9432 0,6	322093 21,2	666063 43,8	308673 20,3	86392 5,7	9505 0,6	1795 0,1	741	1404694 92,3	<b>1522117</b> <b>100,0</b>	<b>15,9</b>
Opolskie		298 0,4	5997 7,2	21988 26,4	15493 18,6	33141 39,6	6511 7,8			83428 100,0	<b>83428</b> <b>100,0</b>	<b>0,9</b>
Podkarpackie	7074 0,9	10556 1,4	160164 21,5	156352 21,0	209423 28,1	107660 14,4	55467 7,4	7229 1,0	31931 4,3	738782 99,1	<b>745856</b> <b>100,0</b>	<b>7,8</b>
Podlaskie	63656 4,7	24439 1,8	136149 10,0	697973 51,1	296740 21,8	128529 9,4	3538 0,3	6577 0,5	4769 0,4	1298714 95,3	<b>1362370</b> <b>100,0</b>	<b>14,2</b>
Pomorskie	174202 49,6	3872 1,1	51539 14,7	72023 20,5	40673 11,6	8645 2,5				176752 50,4	<b>350954</b> <b>100,0</b>	<b>3,7</b>
Śląskie	16604 2,4	21144 3,1	103665 15,2	204374 30,1	182882 26,8	82874 12,2	26224 3,8	4350 0,6	39846 5,8	665359 97,6	<b>681963</b> <b>100,0</b>	<b>7,1</b>

Tabela 17. 5. Zestawienie miąższości [m<sup>3</sup> grubizny brutto] drzew martwych stojących i leżących w lasach prywatnych według klas wieku oraz województw

Województwa - lasy prywatne	Powierzchnia leśna niezalesiona	Klasy wieku								Razem powierzchnia zalesiona	Ogółem	
		I 1-20 lat	II 21-40 lat	III 41-60 lat	IV 61-80 lat	V 81-100 lat	VI 101-120 lat	VII i st. >121 lat	KO, KDO, BP			
	m <sup>3</sup> grubizny brutto/%											%
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Świętokrzyskie	1772 0,5	1178 0,3	77983 20,8	190693 50,9	101502 27,1	1318 0,4	140			372814 99,5	<b>374586</b> <b>100,0</b>	<b>3,9</b>
Warmińsko-mazurskie	31724 7,5	1753 0,4	69454 16,5	189235 44,8	99467 23,6	23879 5,7	3541 0,8	2784 0,7		390113 92,5	<b>421837</b> <b>100,0</b>	<b>4,4</b>
Wielkopolskie	550 0,2	455 0,2	41441 15,2	114348 41,8	70625 25,9	39509 14,5	5893 2,2			272271 99,8	<b>272821</b> <b>100,0</b>	<b>2,9</b>
Zachodniopomorskie	5092 3,8	332 0,2	28150 20,9	73113 54,4	19133 14,2	6761 5,0	48	2068 1,5		129605 96,2	<b>134697</b> <b>100,0</b>	<b>1,4</b>
Ogółem	501803 5,2	108544 1,1	1639682 17,1	3624292 38,0	2148326 22,5	982967 10,3	281111 2,9	57830 0,6	221654 2,3	9064406 94,8	<b>9566209</b> <b>100,0</b>	<b>100,0</b>

Tabela 17a.1. Zestawienie średniej miąższości [m<sup>3</sup>/ha grubizny brutto] drzew martwych leżących i stojących według klas wieku oraz form własności

Formy własności	Pow. leśna niezal.	Klasy wieku								Razem pow. zalesiona	Ogółem
		I 1-20 lat	II 21-40 lat	III 41-60 lat	IV 61-80 lat	V 81-100 lat	VI 101-120 lat	VII i st. >121 lat	KO, KDO, BP		
m <sup>3</sup> /ha grubizny brutto											
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Ogółem	9,6	2,3	5,3	7,1	7,4	8,2	10,1	16,8	15,6	7,2	7,2
Lasy publiczne	11,7	2,6	5,4	7,4	7,8	8,4	10,1	17,0	16,4	7,6	7,7
Własność Skarbu Państwa	11,9	2,6	5,4	7,3	7,7	8,4	10,1	17,3	16,4	7,6	7,7
-w zarządzie LP	10,4	2,0	4,7	6,7	7,0	7,3	9,1	14,9	14,4	6,6	6,7
-w zarządzie PN	39,7	97,1	49,2	30,8	38,7	54,1	28,4	41,9	67,3	42,8	42,6
-w Zasobie Własn. Rolnej SP	2,0		8,9	28,2	8,3	3,1	9,1			12,4	11,4
-inne Skarbu Państwa	1,1	3,8	6,0	7,8	4,9	23,1	20,4	11,8	21,7	10,4	10,0
Własność gmin	1,6	1,0	5,7	11,7	10,5	5,7	7,0	5,3	17,2	8,4	8,2
Lasy prywatne	5,0	0,6	4,9	6,3	5,8	6,8	9,7	7,8	8,1	5,4	5,4

Tabela 17a.2. Zestawienie średniej miąższości [ $m^3/ha$  grubizny brutto] drzew martwych leżących i stojących według klas wieku oraz województw

Województwa	Pow. leśna niezal.	Klasy wieku								Razem pow. zalesiona	Ogółem
		I 1-20 lat	II 21-40 lat	III 41-60 lat	IV 61-80 lat	V 81-100 lat	VI 101-120 lat	VII i st. >121 lat	KO, KDO, BP		
$m^3/ha$ grubizny brutto											
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Dolnośląskie	9,9	3,3	6,7	8,0	7,1	11,4	7,3	14,0	13,2	7,9	<b>8,0</b>
Kujawsko-pomorskie	1,2	1,4	2,2	2,8	2,9	2,7	2,1	7,4		2,6	<b>2,6</b>
Lubelskie	20,1	1,0	5,6	6,7	5,5	7,7	9,9	20,7	20,3	6,4	<b>6,6</b>
Lubuskie	2,0	0,7	1,5	4,4	4,0	3,4	4,7	3,3	1,0	3,2	<b>3,2</b>
Łódzkie	2,5	0,3	3,1	4,8	6,1	5,4	5,1	8,6	7,9	4,5	<b>4,5</b>
Małopolskie	20,9	16,6	16,1	10,8	11,4	20,3	17,5	31,6	14,0	14,8	<b>15,0</b>
Mazowieckie	5,7	0,5	4,7	4,4	4,9	7,0	7,1	17,0	7,8	4,8	<b>4,8</b>
Opolskie	1,2	1,2	5,9	6,6	6,5	6,4	4,2	5,4	7,3	5,4	<b>5,3</b>
Podkarpackie	8,3	7,6	8,6	18,4	16,0	14,6	23,8	52,1	32,5	17,9	<b>17,4</b>
Podlaskie	22,0	4,0	7,0	8,5	13,1	19,7	20,0	33,0	25,3	11,8	<b>12,3</b>
Pomorskie	18,3	0,8	4,7	5,9	6,9	4,4	6,1	4,7	6,9	5,0	<b>5,3</b>
Śląskie	2,6	5,8	6,5	8,4	6,3	8,2	23,4	11,7	11,8	8,4	<b>8,1</b>



Tabela 17a.2. Zestawienie średniej miąższości [ $m^3/ha$  grubizny brutto] drzew martwych leżących i stojących według klas wieku oraz województw

Województwa	Pow. leśna niezal.	Klasy wieku								Razem pow. zalesiona	Ogółem
		I 1-20 lat	II 21-40 lat	III 41-60 lat	IV 61-80 lat	V 81-100 lat	VI 101-120 lat	VII i st. >121 lat	KO, KDO, BP		
$m^3/ha$ grubizny brutto											
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Świętokrzyskie	5,5	0,3	3,0	4,3	4,6	4,2	9,4	29,5	3,4	4,3	<b>4,3</b>
Warmińsko-mazurskie	13,3	2,1	6,4	9,9	9,3	9,6	9,2	17,0	6,3	8,2	<b>8,5</b>
Wielkopolskie	2,1	0,8	2,3	4,1	5,0	4,0	6,6	14,2	0,8	4,1	<b>4,1</b>
Zachodniopomorskie	3,7	1,1	4,1	5,7	6,0	5,8	8,0	13,6	4,6	5,2	<b>5,2</b>
Ogółem	9,8	2,3	5,3	7,1	7,4	8,2	10,1	16,8	15,6	7,2	<b>7,3</b>

Tabela 17a.3. Zestawienie średniej miąższości [ $m^3/ha$  grubizny brutto] drzew martwych leżących i stojących według klas wieku oraz krain przyrodniczo-leśnych

Krainy przyrodniczo-leśne	Pow. leśna niezal.	Klasy wieku								Razem pow. zalesiona	Ogółem
		I 1-20 lat	II 21-40 lat	III 41-60 lat	IV 61-80 lat	V 81-100 lat	VI 101-120 lat	VII i st. >121 lat	KO, KDO, BP		
$m^3/ha$ grubizny brutto											
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Bałtycka	11,4	1,4	5,9	6,6	8,4	7,3	8,7	11,8	5,1	6,4	<b>6,6</b>
Karpacka	14,1	18,8	15,1	20,4	18,8	24,9	30,7	50,5	27,6	22,6	<b>22,2</b>
Małopolska	4,4	0,6	4,3	5,1	5,5	5,6	8,0	13,7	9,2	5,1	<b>5,1</b>
Mazowiecko-podlaska	8,3	0,5	5,3	5,6	5,1	7,3	8,2	14,8	6,0	5,3	<b>5,4</b>
Mazursko-podlaska	20,8	3,3	7,2	10,7	12,8	16,5	14,2	22,9	26,8	11,4	<b>11,8</b>
Sudecka	18,8	7,3	12,5	14,3	11,2	16,8	7,4	17,1	14,9	12,7	<b>12,9</b>
Śląska	1,9	1,3	4,2	4,8	5,4	6,0	7,3	9,0	5,6	4,8	<b>4,7</b>
Wielkopolsko-pomorska	3,2	0,8	2,2	4,2	4,1	3,4	4,4	9,5	4,2	3,4	<b>3,4</b>
Ogółem	9,6	2,2	5,3	7,0	7,4	8,2	10,1	16,7	15,7	7,2	<b>7,2</b>

Tabela 17a.4. Zestawienie średniej miąższości [m<sup>3</sup>/ha grubizny brutto] drzew martwych leżących i stojących według klas wieku oraz regionalnych dyrekcji Lasów Państwowych

RDLP - Lasy Państwowe	Pow. leśna niezal.	Klasy wieku								Razem pow. zalesiona	Ogółem
		I 1-20 lat	II 21-40 lat	III 41-60 lat	IV 61-80 lat	V 81-100 lat	VI 101-120 lat	VII i st. >121 lat	KO, KDO, BP		
m <sup>3</sup> /ha grubizny brutto											
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
BIAŁYSTOK	28,7	2,1	6,4	8,3	11,0	13,4	17,8	26,7	21,9	9,9	<b>10,7</b>
GDAŃSK	3,1	0,8	6,7	8,5	5,2	4,8	8,0	6,8	8,8	6,3	<b>6,2</b>
KATOWICE	2,8	4,1	5,8	6,5	5,8	7,2	15,6	9,4	9,1	6,8	<b>6,6</b>
KRAKÓW	25,6	13,9	14,3	8,2	10,1	14,7	11,1	23,0	11,9	12,1	<b>12,4</b>
KROSNO	12,2	8,0	10,1	24,0	19,7	16,2	26,4	56,9	34,8	22,0	<b>21,5</b>
LUBLIN	30,7	1,2	6,1	6,2	6,0	6,4	10,8	14,0	9,6	6,2	<b>6,5</b>
ŁÓDŹ	2,8	0,3	3,3	5,0	7,2	8,5	5,1	6,6	9,0	5,5	<b>5,4</b>
OLSZTYN	14,7	1,7	5,5	8,0	8,4	10,7	8,1	16,6	6,8	7,6	<b>7,9</b>
PIŁA	2,5	0,7	2,3	4,9	4,1	2,1	4,4	7,2	4,4	3,2	<b>3,1</b>
POZNAŃ	3,8	0,9	2,5	3,6	6,2	6,9	7,2	13,0	1,2	4,9	<b>4,9</b>
RADOM	10,2	0,4	3,3	3,9	6,0	4,7	7,2	43,4	4,5	4,9	<b>5,0</b>
SZCZECIN	3,3	1,5	3,6	5,2	4,3	3,7	5,5	8,8	4,1	4,1	<b>4,1</b>

Tabela 17a.4. Zestawienie średniej miąższości [ $m^3/ha$  grubizny brutto] drzew martwych leżących i stojących według klas wieku oraz regionalnych dyrekcji Lasów Państwowych

RDLP - Lasy Państwowe	Pow. leśna niezal.	Klasy wieku								Razem pow. zalesiona	Ogółem
		I 1-20 lat	II 21-40 lat	III 41-60 lat	IV 61-80 lat	V 81-100 lat	VI 101-120 lat	VII i st. >121 lat	KO, KDO, BP		
$m^3/ha$ grubizny brutto											
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
SZCZECINEK	2,4	0,6	2,7	5,4	6,3	5,6	5,3	8,4	3,6	4,5	4,4
TORUŃ	7,6	1,5	2,1	3,0	3,5	2,5	1,8	6,3		2,8	2,9
WARSZAWA	3,7	0,8	5,9	2,7	3,1	8,6	3,4	13,1	14,3	4,3	4,3
WROCLAW	5,7	3,8	6,4	7,7	6,4	9,1	6,2	13,0	10,9	7,2	7,2
ZIELONA GÓRA	2,7	0,4	1,3	3,3	3,3	4,6	5,2	4,7	1,6	3,0	3,0
Ogółem	10,4	2,0	4,7	6,7	7,0	7,3	9,1	14,9	14,4	6,7	6,8

Tabela 18.1. Zestawienie miąższości [m<sup>3</sup> grubizny brutto] drzew martwych leżących według gatunków rzeczywistych oraz form własności

Formy własności	Grupy gatunków rzeczywistych														Ogółem	
	So	Św	Jd	Pozostałe iglaste	Razem iglaste	Bk	Db	Gb	Brz	OI	Tp	Os	Pozostałe liściaste	Razem liściaste		
	m <sup>3</sup> grubizny brutto/%															%
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
Ogółem	6296412 20,0	6811359 21,7	2768859 8,8	364255 1,2	16240885 51,7	3184621 10,1	1269256 4,0	236175 0,8	2909500 9,3	2550779 8,1	419844 1,3	1189228 3,8	3412122 10,9	15171525 48,3	<b>31412410</b> <b>100,0</b>	<b>100,0</b>
Lasy publiczne	5537372 19,5	6248619 22,0	2560737 9,0	360737 1,3	14707465 51,8	3076188 10,8	1216373 4,3	221028 0,8	2638323 9,3	2242627 7,9	412288 1,5	892358 3,1	2967289 10,5	13666474 48,2	<b>28373939</b> <b>100,0</b>	<b>90,3</b>
Własność Skarbu Państwa	5511667 19,6	6182511 22,0	2540722 9,0	356521 1,3	14591421 51,9	3029477 10,8	1213692 4,3	219871 0,8	2599167 9,2	2218808 7,9	412288 1,5	880818 3,1	2938725 10,5	13512846 48,1	<b>28104267</b> <b>100,0</b>	<b>89,5</b>
-w zarządzie LP	5135506 21,9	4128943 17,7	2279101 9,8	347509 1,5	11891059 50,9	2099150 9,0	1042434 4,5	155510 0,7	2496890 10,5	2047566 8,8	412288 1,8	791608 3,4	2417770 10,4	11463216 49,1	<b>23354275</b> <b>100,0</b>	<b>74,3</b>
-w zarządzie PN	309332 7,0	2022792 45,7	205620 4,6	8754 0,2	2546498 57,5	893526 20,2	169712 3,8	62949 1,4	76921 1,7	135145 3,1		78643 1,8	466442 10,5	1883338 42,5	<b>4429836</b> <b>100,0</b>	<b>14,1</b>
-w Zasobie Własn. Rolnej SP	32776 24,1	4415 3,2		258 0,2	37449 27,5	1988 1,5		1000 0,7	13668 10,0	35264 25,9		2007 1,5	45041 32,9	98968 72,5	<b>136417</b> <b>100,0</b>	<b>0,4</b>
-inne Skarbu Państwa	34053 18,5	26361 14,3	56001 30,6		116415 63,4	34813 18,8	1546 0,8	412 0,2	11688 6,4	833 0,5		8560 4,7	9472 5,2	67324 36,6	<b>183739</b> <b>100,0</b>	<b>0,6</b>
Własność gmin	25705 9,5	66108 24,5	20015 7,4	4216 1,6	116044 43,0	46711 17,4	2681 1,0	1157 0,4	39156 14,5	23819 8,8		11540 4,3	28564 10,6	153628 57,0	<b>269672</b> <b>100,0</b>	<b>0,9</b>
Lasy prywatne	759040 25,1	562740 18,5	208122 6,8	3518 0,1	1533420 50,5	108433 3,6	52883 1,7	15147 0,5	271177 8,9	308152 10,1	7556 0,2	296870 9,8	444833 14,7	1505051 49,5	<b>3038471</b> <b>100,0</b>	<b>9,7</b>

Tabela 18.2. Zestawienie miąższości [m<sup>3</sup> grubizny brutto] drzew martwych leżących według gatunków rzeczywistych oraz województw

Województwa	Grupy gatunków rzeczywistych														Ogółem	
	So	Św	Jd	Pozostałe iglaste	Razem iglaste	Bk	Db	Gb	Brz	OI	Tp	Os	Pozostałe liściaste	Razem liściaste		
	m <sup>3</sup> grubizny brutto/%															%
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
Dolnośląskie	223267 8,5	1343767 51,2	3709 0,1	46442 1,8	1617185 61,6	145524 5,5	99896 3,8	139	234101 8,9	139613 5,3	47134 1,8	13841 0,5	328047 12,6	1008295 38,4	<b>2625480</b> <b>100,0</b>	<b>8,3</b>
Kujawsko-pomorskie	162493 49,6	8400 2,6		1694 0,5	172587 52,7	2436 0,7	4675 1,4	154	31133 9,5	66929 20,6	2426 0,7	5634 1,7	41631 12,7	155018 47,3	<b>327605</b> <b>100,0</b>	<b>1,0</b>
Lubelskie	328075 22,8	31840 2,2	38288 2,7	431	398634 27,7	136277 9,5	67984 4,7	22001 1,5	198947 13,8	178499 12,4	13110 0,9	166003 11,5	259009 18,0	1041830 72,3	<b>1440464</b> <b>100,0</b>	<b>4,6</b>
Lubuskie	555696 45,4	34761 2,8		11308 0,9	601765 49,1	4344 0,4	13274 1,1	8304 0,7	89968 7,3	91895 7,5	272800 22,2	50321 4,1	93760 7,6	624666 50,9	<b>1226431</b> <b>100,0</b>	<b>3,9</b>
Łódzkie	189165 34,6	39302 7,2		3533 0,6	232000 42,4	972 0,2	28157 5,2		159945 29,4	51579 9,4	4598 0,8	23767 4,3	45594 8,3	314612 57,6	<b>546612</b> <b>100,0</b>	<b>1,7</b>
Małopolskie	189384 5,3	1973091 55,0	547296 15,3	9563 0,3	2719334 75,9	464347 12,9	44864 1,3	3222 0,1	55021 1,5	97348 2,7		13252 0,4	185944 5,2	863998 24,1	<b>3583332</b> <b>100,0</b>	<b>11,4</b>
Mazowieckie	462958 35,7	40147 3,1	9848 0,8	4705 0,4	517658 40,0	77	58155 4,5	2690 0,2	166385 12,8	161314 12,5	7292 0,6	193244 14,8	188822 14,6	777979 60,0	<b>1295637</b> <b>100,0</b>	<b>4,1</b>
Opolskie	213180 36,2	121020 20,5	1748 0,3	20620 3,5	356568 60,5	1672 0,3	18363 3,1	300 0,1	110626 18,7	8628 1,5	43639 7,4	18462 3,1	31046 5,3	232736 39,5	<b>589304</b> <b>100,0</b>	<b>1,9</b>
Podkarpackie	589871 8,4	599983 8,5	2055702 29,3	63981 0,9	3309537 47,1	1819697 26,0	87423 1,2	70070 1,0	263761 3,8	575272 8,2		189455 2,7	703986 10,0	3709664 52,9	<b>7019201</b> <b>100,0</b>	<b>22,3</b>
Podlaskie	548684 17,0	817086 25,2		15149 0,5	1380919 42,7		216195 6,7	67475 2,1	380743 11,8	376325 11,6		129117 4,0	683433 21,1	1853288 57,3	<b>3234207</b> <b>100,0</b>	<b>10,3</b>
Pomorskie	488608 38,5	195692 15,4		36567 2,9	720867 56,8	96679 7,6	48746 3,8	4148 0,3	179428 14,2	98774 7,8		57580 4,5	62855 5,0	548210 43,2	<b>1269077</b> <b>100,0</b>	<b>4,0</b>
Śląskie	247843 17,5	698019 49,3	38149 2,7	31605 2,2	1015616 71,7	95031 6,8	51932 3,7	1489 0,1	92594 6,5	45574 3,2		61159 4,3	52716 3,7	400495 28,3	<b>1416111</b> <b>100,0</b>	<b>4,5</b>

Tabela 18.2. Zestawienie miąższości [m<sup>3</sup> grubizny brutto] drzew martwych leżących według gatunków rzeczywistych oraz województw

Województwa	Grupy gatunków rzeczywistych														Ogółem	
	So	Św	Jd	Pozostałe iglaste	Razem iglaste	Bk	Db	Gb	Brz	OI	Tp	Os	Pozostałe liściaste	Razem liściaste		
	m <sup>3</sup> grubizny brutto/%															%
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
Świętokrzyskie	204903 35,6	50944 8,8	70740 12,3	2410 0,4	328997 57,1	85308 14,7	9739 1,7	4360 0,8	40188 7,0	24406 4,2		39124 6,8	44531 7,7	247656 42,9	<b>576653</b> <b>100,0</b>	<b>1,8</b>
Warmińsko-mazurskie	656167 20,7	657130 20,7		81217 2,6	1394514 44,0	71947 2,3	300771 9,5	40821 1,3	452615 14,3	348889 11,0		187455 5,9	370161 11,7	1772659 56,0	<b>3167173</b> <b>100,0</b>	<b>10,1</b>
Wielkopolskie	604010 45,0	59687 4,4		4784 0,4	668481 49,8	19489 1,5	108724 8,1	4141 0,3	210246 15,7	83470 6,2	5471 0,4	10357 0,8	232190 17,2	674088 50,2	<b>1342569</b> <b>100,0</b>	<b>4,3</b>
Zachodniopomorskie	700462 38,1	198238 10,8		30399 1,7	929099 50,6	167648 9,1	114217 6,2	8269 0,5	259848 14,0	202939 11,1	27143 1,5	17841 1,0	109523 6,0	907428 49,4	<b>1836527</b> <b>100,0</b>	<b>5,8</b>
Ogółem	6364766 20,2	6869107 21,8	2765480 8,8	364408 1,2	16363761 52,0	3111448 9,9	1273115 4,0	237583 0,8	2925549 9,3	2551454 8,1	423613 1,3	1176612 3,7	3433248 10,9	15132622 48,0	<b>31496383</b> <b>100,0</b>	<b>100,0</b>

Tabela 18.3. Zestawienie miąższości [m<sup>3</sup> grubizny brutto] drzew martwych leżących według gatunków rzeczywistych oraz krain przyrodniczo-leśnych

Krainy przyrodniczo-leśne	Grupy gatunków rzeczywistych														Ogółem	
	So	Św	Jd	Pozostałe iglaste	Razem iglaste	Bk	Db	Gb	Brz	OI	Tp	Os	Pozostałe liściaste	Razem liściaste		
	m <sup>3</sup> grubizny brutto/%															%
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
Bałtycka	904575 27,0	574549 17,2		69949 2,1	1549073 46,3	317073 9,5	129214 3,9	17528 0,5	503629 15,2	385832 11,5	27120 0,8	134282 4,0	278932 8,3	1793610 53,7	<b>3342683</b> <b>100,0</b>	<b>10,6</b>
Karpacka	483469 4,6	3023934 28,6	2627176 24,9	67068 0,6	6201647 58,7	2400078 22,6	90904 0,9	69437 0,7	178548 1,7	607561 5,7		187478 1,8	833666 7,9	4367672 41,3	<b>10569319</b> <b>100,0</b>	<b>33,7</b>
Małopolska	1127717 33,6	217038 6,5	145474 4,3	27383 0,8	1517612 45,2	262419 7,8	162956 4,9	27447 0,8	524818 15,6	244650 7,3	18357 0,5	269124 8,0	332014 9,9	1841785 54,8	<b>3359397</b> <b>100,0</b>	<b>10,7</b>
Mazowiecko-podlaska	691935 31,9	54617 2,5	8739 0,4	14242 0,7	769533 35,5	523	98526 4,5	9665 0,4	337449 15,6	318939 14,7		250848 11,6	380112 17,7	1396062 64,5	<b>2165595</b> <b>100,0</b>	<b>6,9</b>
Mazursko-podlaska	898398 17,7	1229206 24,2		83657 1,6	2211261 43,5	2591 0,1	475451 9,4	95492 1,9	597366 11,8	561884 11,1		239185 4,7	899818 17,5	2871787 56,5	<b>5083048</b> <b>100,0</b>	<b>16,2</b>
Sudecka	26740 1,6	1164993 68,5	3644 0,2	35038 2,1	1230415 72,4	138109 8,1	32046 1,9		124914 7,3	30684 1,8		2393 0,1	142011 8,4	470157 27,6	<b>1700572</b> <b>100,0</b>	<b>5,4</b>
Śląska	563656 35,1	271512 16,9	1637 0,1	44147 2,7	880952 54,8	4263 0,3	95155 5,9	414	220489 13,7	93932 5,8	51271 3,2	53658 3,3	208614 13,0	727796 45,2	<b>1608748</b> <b>100,0</b>	<b>5,1</b>
Wielkopolsko-pomorska	1633075 45,9	143609 4,0		22349 0,6	1799033 50,5	54029 1,5	209617 5,9	22443 0,6	418776 11,7	318326 8,9	323309 9,1	45052 1,3	373343 10,5	1764895 49,5	<b>3563928</b> <b>100,0</b>	<b>11,4</b>
Ogółem	6329565 20,2	6679458 21,2	2786670 8,9	363833 1,2	16159526 51,5	3179085 10,1	1293869 4,1	242426 0,8	2905989 9,3	2561808 8,2	420057 1,3	1182020 3,8	3448510 10,9	15233764 48,5	<b>31393290</b> <b>100,0</b>	



Tabela 18.4. Zestawienie miąższości [m<sup>3</sup> grubizny brutto] drzew martwych leżących według gatunków rzeczywistych oraz regionalnych dyrekcji Lasów Państwowych

RDLP - Lasy Państwowe	Grupy gatunków rzeczywistych														Ogółem	
	So	Św	Jd	Pozostałe iglaste	Razem iglaste	Bk	Db	Gb	Brz	OI	Tp	Os	Pozostałe liściaste	Razem liściaste		
	m <sup>3</sup> grubizny brutto/%															%
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
BIAŁYSTOK	515693 19,4	628271 23,6		15348 0,6	1159312 43,6		181737 6,8	17338 0,7	426381 16,0	345999 13,0		104042 3,9	425195 16,0	1500692 56,4	<b>2660004</b> <b>100,0</b>	<b>11,4</b>
GDAŃSK	241129 33,5	81493 11,4		27116 3,8	349738 48,7	79925 11,1	33283 4,6	10860 1,5	133936 18,8	41015 5,7		29491 4,1	39660 5,5	368170 51,3	<b>717908</b> <b>100,0</b>	<b>3,1</b>
KATOWICE	474093 25,1	717743 37,9	41168 2,2	56353 3,0	1289357 68,2	104143 5,5	64534 3,4	725 0,0	164502 8,8	73258 3,9	41795 2,2	68437 3,6	83006 4,4	600400 31,8	<b>1889757</b> <b>100,0</b>	<b>8,1</b>
KRAKÓW	99525 7,7	363088 28,0	304791 23,5	3160 0,2	770564 59,4	335734 25,8	19496 1,5	771 0,1	44562 3,4	56520 4,4		1253 0,1	69391 5,3	527727 40,6	<b>1298291</b> <b>100,0</b>	<b>5,5</b>
KROSNO	482665 9,0	331287 6,2	1807657 33,7	56256 1,0	2677865 49,9	1185439 22,1	66155 1,2	62103 1,2	181180 3,4	493409 9,2		144623 2,7	552343 10,3	2685252 50,1	<b>5363117</b> <b>100,0</b>	<b>22,9</b>
LUBLIN	275456 30,3	46255 5,1	38907 4,3	446 0,0	361064 39,7	4220 0,5	73230 8,0	16632 1,8	199471 21,9	91390 10,0	13568 1,5	94645 10,4	56003 6,2	549159 60,3	<b>910223</b> <b>100,0</b>	<b>3,9</b>
ŁÓDŹ	152123 29,4	29054 5,6		6391 1,2	187568 36,2	481 0,1	30600 5,9		146972 28,4	57611 11,1	4619 0,9	22584 4,4	67055 13,0	329922 63,8	<b>517490</b> <b>100,0</b>	<b>2,2</b>
OLSZTYN	434753 19,7	437425 19,7		82257 3,7	954435 43,1	69986 3,2	246654 11,1	25797 1,2	319970 14,3	227840 10,3		185262 8,4	186411 8,4	1261920 56,9	<b>2216355</b> <b>100,0</b>	<b>9,5</b>
PIŁA	257882 60,3	18921 4,4		2140 0,5	278943 65,2	436 0,1	11739 2,7		97788 22,9	17989 4,2		251 0,1	20463 4,8	148666 34,8	<b>427609</b> <b>100,0</b>	<b>1,8</b>
POZNAŃ	249793 28,5	53909 6,2		1309 0,1	305011 34,8	18641 2,1	91140 10,4	4050 0,5	127128 14,5	79275 9,1	6718 0,8	8163 0,9	235830 26,9	570945 65,2	<b>875956</b> <b>100,0</b>	<b>3,7</b>
RADOM	226352 38,3	58492 9,9	76832 13,0	1696 0,3	363372 61,5	11792 2,0	20686 3,5	4262 0,7	46230 7,8	28994 4,9		43938 7,4	71256 12,2	227158 38,5	<b>590530</b> <b>100,0</b>	<b>2,5</b>
SZCZECIN	456591 35,5	110941 8,6		22457 1,7	589989 45,8	110298 8,6	42587 3,3	9302 0,7	125725 9,8	95461 7,4	244878 19,0	25542 2,0	44381 3,4	698174 54,2	<b>1288163</b> <b>100,0</b>	<b>5,5</b>

Tabela 18.4. Zestawienie miąższości [m<sup>3</sup> grubizny brutto] drzew martwych leżących według gatunków rzeczywistych oraz regionalnych dyrekcji Lasów Państwowych

RDLP - Lasy Państwowe	Grupy gatunków rzeczywistych														Ogółem	
	So	Św	Jd	Pozostałe iglaste	Razem iglaste	Bk	Db	Gb	Brz	OI	Tp	Os	Pozostałe liściaste	Razem liściaste		
	m <sup>3</sup> grubizny brutto/%															%
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
SZCZECINEK	475837 43,7	150664 13,8		17450 1,6	643951 59,1	59933 5,5	35068 3,2	2653 0,2	150691 13,8	127303 11,7	26813 2,5	11748 1,1	31562 2,9	445771 40,9	<b>1089722</b> <b>100,0</b>	<b>4,7</b>
TORUŃ	195593 54,0	10645 2,9		1714 0,5	207952 57,4	2464 0,7	4730 1,3	155	26778 7,4	68240 18,8	2454 0,7	4632 1,3	44972 12,4	154425 42,6	<b>362377</b> <b>100,0</b>	<b>1,5</b>
WARSZAWA	77656 20,5	2548 0,7	8595 2,3	1808 0,5	90607 24,0	73	19818 5,3	276 0,1	30512 8,1	75373 20,0		14928 4,0	145345 38,5	286325 76,0	<b>376932</b> <b>100,0</b>	<b>1,6</b>
WROCLAW	208930 9,5	1110736 50,3	1543 0,1	46206 2,1	1367415 62,0	116106 5,3	91573 4,2	139	219877 10,0	94242 4,3	45540 2,1	3849 0,2	265453 11,9	836779 38,0	<b>2204194</b> <b>100,0</b>	<b>9,4</b>
ZIELONA GÓRA	315632 50,6	17919 2,9		6806 1,1	340357 54,6	621 0,1	7456 1,2	624 0,1	62538 10,0	72905 11,7	34236 5,5	27354 4,4	76772 12,4	282506 45,4	<b>622863</b> <b>100,0</b>	<b>2,7</b>
Ogółem	5139703 22,0	4169391 17,8	2279493 9,7	348913 1,5	11937500 51,0	2100292 9,0	1040486 4,4	155687 0,7	2504241 10,7	2046824 8,7	420621 1,8	790742 3,4	2415098 10,3	11473991 49,0	<b>23411491</b> <b>100,0</b>	<b>100,0</b>

Tabela 19.1. Zestawienie miąższości [m<sup>3</sup> grubizny brutto] drzew martwych stojących według gatunków rzeczywistych oraz form własności

Formy własności	Grupy gatunków rzeczywistych														Ogółem	
	So	Św	Jd	Pozostałe iglaste	Razem iglaste	Bk	Db	Gb	Brz	OI	Tp	Os	Pozostałe liściaste	Razem liściaste		
	m <sup>3</sup> grubizny brutto/%															
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
Ogółem	10937510 30,9	7535345 21,2	1721161 4,8	284133 0,8	20478149 57,7	1598358 4,5	2127486 6,0	141617 0,4	3659943 10,4	3171259 8,9	159174 0,4	781825 2,2	3378130 9,5	15017792 42,3	<b>35495941</b> <b>100,0</b>	<b>100,0</b>
Lasy publiczne	8295737 28,6	6524417 22,5	1574153 5,4	260865 0,9	16655172 57,4	1514511 5,2	1843417 6,4	114805 0,4	2995455 10,3	2512272 8,7	142923 0,5	414188 1,4	2805227 9,7	12342798 42,6	<b>28997970</b> <b>100,0</b>	<b>81,7</b>
Własność Skarbu Państwa	8211782 28,7	6454774 22,6	1548324 5,4	256914 0,9	16471794 57,6	1492694 5,2	1819681 6,4	114367 0,4	2959755 10,4	2485265 8,7	130077 0,5	385205 1,3	2723530 9,5	12110574 42,4	<b>28582368</b> <b>100,0</b>	<b>80,5</b>
-w zarządzie LP	7737687 31,5	4834538 19,7	1256431 5,1	242274 1,0	14070930 57,3	1017382 4,1	1724400 7,0	104280 0,4	2662663 10,9	2261337 9,2	127656 0,5	316558 1,3	2278106 9,3	10492382 42,7	<b>24563312</b> <b>100,0</b>	<b>69,2</b>
-w zarządzie PN	334439 9,6	1609070 46,2	223382 6,4	13079 0,4	2179970 62,6	416927 12,1	78301 2,2	7104 0,2	144078 4,1	205615 5,9		54432 1,6	393852 11,3	1300309 37,4	<b>3480279</b> <b>100,0</b>	<b>9,8</b>
-w Zasobie Włas. Rolnej SP	44267 24,6				44267 24,6		27	1268 0,7	80116 44,7	16796 9,3	320 0,2	2228 1,2	34717 19,3	135472 75,4	<b>179739</b> <b>100,0</b>	<b>0,5</b>
-inne Skarbu Państwa	95389 26,6	11166 3,1	68511 19,1	1561 0,4	176627 49,2	58385 16,3	16953 4,7	1715 0,5	72898 20,3	1517 0,4	2101 0,6	11987 3,3	16855 4,7	182411 50,8	<b>359038</b> <b>100,0</b>	<b>1,0</b>
Własność gmin	83955 20,1	69643 16,8	25829 6,2	3951 1,0	183378 44,1	21817 5,2	23736 5,7	438 0,1	35700 8,6	27007 6,5	12846 3,1	28983 7,0	81697 19,7	232224 55,9	<b>415602</b> <b>100,0</b>	<b>1,2</b>
Lasy prywatne	2641773 40,5	1010928 15,6	147008 2,3	23268 0,4	3822977 58,8	83847 1,3	284069 4,4	26812 0,4	664488 10,2	658987 10,1	16251 0,3	367637 5,7	572903 8,8	2674994 41,2	<b>6497971</b> <b>100,0</b>	<b>18,3</b>

Tabela 19.2. Zestawienie miąższości [m<sup>3</sup> grubizny brutto] drzew martwych stojących według gatunków rzeczywistych oraz województw

Województwa	Grupy gatunków rzeczywistych														Ogółem	
	So	Św	Jd	Pozostałe iglaste	Razem iglaste	Bk	Db	Gb	Brz	OI	Tp	Os	Pozostałe liściaste	Razem liściaste		
	m <sup>3</sup> grubizny brutto/%															%
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
Dolnośląskie	242698 <i>11,4</i>	831776 <i>39,2</i>	4327 <i>0,2</i>	54282 <i>2,6</i>	1133083 <i>53,4</i>	87907 <i>4,1</i>	201976 <i>9,5</i>	2469 <i>0,1</i>	190670 <i>9,0</i>	81478 <i>3,8</i>	64310 <i>3,0</i>	23802 <i>1,1</i>	335234 <i>16,0</i>	987846 <i>46,6</i>	<b>2120929</b> <b>100,0</b>	<b>6,0</b>
Kujawsko-pomorskie	425232 <i>55,8</i>	9156 <i>1,2</i>		6699 <i>0,9</i>	441087 <i>57,9</i>	1335 <i>0,2</i>	72676 <i>9,5</i>	2612 <i>0,3</i>	103988 <i>13,6</i>	71411 <i>9,4</i>	1390 <i>0,2</i>	15686 <i>2,1</i>	52085 <i>6,8</i>	321183 <i>42,1</i>	<b>762270</b> <b>100,0</b>	<b>2,1</b>
Lubelskie	1065936 <i>43,4</i>	38728 <i>1,6</i>	17072 <i>0,7</i>	8994 <i>0,4</i>	1130730 <i>46,1</i>	19430 <i>0,8</i>	204566 <i>8,3</i>	39828 <i>1,6</i>	337045 <i>13,7</i>	368133 <i>15,2</i>	15626 <i>0,6</i>	164776 <i>6,7</i>	171239 <i>7,0</i>	1320643 <i>53,9</i>	<b>2451373</b> <b>100,0</b>	<b>6,9</b>
Lubuskie	546997 <i>55,2</i>	13204 <i>1,3</i>		2105 <i>0,2</i>	562306 <i>56,7</i>	532 <i>0,1</i>	90864 <i>9,2</i>	1214 <i>0,1</i>	84222 <i>8,5</i>	117067 <i>11,7</i>	25898 <i>2,6</i>	14420 <i>1,5</i>	94905 <i>9,6</i>	429122 <i>43,3</i>	<b>991428</b> <b>100,0</b>	<b>2,8</b>
Łódzkie	561856 <i>46,9</i>	80736 <i>6,7</i>	122	5214 <i>0,4</i>	647928 <i>54,0</i>	13203 <i>1,1</i>	60378 <i>5,0</i>	258	264419 <i>22,0</i>	118293 <i>9,9</i>	14185 <i>1,2</i>	33644 <i>2,8</i>	47594 <i>4,0</i>	551974 <i>46,0</i>	<b>1199902</b> <b>100,0</b>	<b>3,4</b>
Małopolskie	267417 <i>9,1</i>	1543528 <i>52,3</i>	437991 <i>14,8</i>	23559 <i>0,8</i>	2272495 <i>77,0</i>	132201 <i>4,5</i>	139548 <i>4,7</i>	4248 <i>0,1</i>	64912 <i>2,2</i>	106247 <i>3,6</i>		22992 <i>0,8</i>	210194 <i>7,1</i>	680342 <i>23,0</i>	<b>2952837</b> <b>100,0</b>	<b>8,3</b>
Mazowieckie	1213561 <i>44,7</i>	98529 <i>3,6</i>	31284 <i>1,1</i>	31072 <i>1,1</i>	1374446 <i>50,5</i>	65	220510 <i>8,1</i>	3867 <i>0,1</i>	357674 <i>13,1</i>	519072 <i>19,2</i>	216	92803 <i>3,4</i>	152493 <i>5,6</i>	1346700 <i>49,5</i>	<b>2721146</b> <b>100,0</b>	<b>7,7</b>
Opolskie	220801 <i>30,1</i>	119946 <i>16,4</i>	89018 <i>12,1</i>	7132 <i>1,0</i>	436897 <i>59,6</i>	4076 <i>0,6</i>	44390 <i>6,1</i>	890 <i>0,1</i>	149348 <i>20,3</i>	21140 <i>2,9</i>	10249 <i>1,4</i>	7502 <i>1,0</i>	58344 <i>8,0</i>	295939 <i>40,4</i>	<b>732836</b> <b>100,0</b>	<b>2,1</b>
Podkarpackie	1137087 <i>23,4</i>	623308 <i>12,8</i>	901379 <i>18,6</i>	66324 <i>1,4</i>	2728098 <i>56,2</i>	691480 <i>14,3</i>	91718 <i>1,9</i>	44900 <i>0,9</i>	161910 <i>3,3</i>	520014 <i>10,7</i>	14836 <i>0,3</i>	103054 <i>2,1</i>	500905 <i>10,3</i>	2128817 <i>43,8</i>	<b>4856915</b> <b>100,0</b>	<b>13,6</b>
Podlaskie	1083454 <i>24,7</i>	1581131 <i>36,1</i>		1561	2666146 <i>60,8</i>		173603 <i>4,0</i>	20094 <i>0,5</i>	445914 <i>10,2</i>	324816 <i>7,4</i>		130368 <i>3,0</i>	624179 <i>14,1</i>	1718974 <i>39,2</i>	<b>4385120</b> <b>100,0</b>	<b>12,4</b>
Pomorskie	798349 <i>35,1</i>	763802 <i>33,6</i>		18304 <i>0,8</i>	1580455 <i>69,5</i>	178503 <i>7,9</i>	146575 <i>6,4</i>	4349 <i>0,2</i>	175492 <i>7,7</i>	73436 <i>3,2</i>	67	6710 <i>0,3</i>	108672 <i>4,8</i>	693804 <i>30,5</i>	<b>2274259</b> <b>100,0</b>	<b>6,4</b>
Śląskie	387812 <i>22,0</i>	756921 <i>42,8</i>	23874 <i>1,4</i>	12320 <i>0,7</i>	1180927 <i>66,9</i>	108495 <i>6,1</i>	52293 <i>3,0</i>	1258 <i>0,1</i>	138940 <i>7,9</i>	60808 <i>3,4</i>	8864 <i>0,5</i>	41325 <i>2,3</i>	173441 <i>9,8</i>	585424 <i>33,1</i>	<b>1766351</b> <b>100,0</b>	<b>5,0</b>

Tabela 19.2. Zestawienie miąższości [m<sup>3</sup> grubizny brutto] drzew martwych stojących według gatunków rzeczywistych oraz województw

Województwa	Grupy gatunków rzeczywistych														Ogółem	
	So	Św	Jd	Pozostałe iglaste	Razem iglaste	Bk	Db	Gb	Brz	OI	Tp	Os	Pozostałe liściaste	Razem liściaste		
	m <sup>3</sup> grubizny brutto/%															%
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
Świętokrzyskie	324245 37,8	88108 10,2	180746 21,0	1859 0,2	594958 69,2	24755 2,9	17948 2,1	501 0,1	51947 6,0	21715 2,5		46528 5,4	101816 11,8	265210 30,8	<b>860168</b> <b>100,0</b>	<b>2,4</b>
Warmińsko-mazurskie	820133 25,3	692635 21,3		15241 0,5	1528009 47,1	10750 0,3	203602 6,3	13665 0,4	614752 18,9	460219 14,2		24431 0,8	390392 12,0	1717811 52,9	<b>3245820</b> <b>100,0</b>	<b>9,1</b>
Wielkopolskie	910503 51,4	140972 8,0		3759 0,2	1055234 59,6	15533 0,9	197090 11,1	1797 0,1	198349 11,2	75995 4,3	7085 0,4	2642 0,1	217975 12,3	716466 40,4	<b>1771700</b> <b>100,0</b>	<b>5,0</b>
Zachodniopomorskie	923203 38,4	307422 12,8		26040 1,1	1256665 52,3	263969 11,0	193514 8,1	278	299626 12,6	209493 8,7	293	44203 1,8	132664 5,5	1144040 47,7	<b>2400705</b> <b>100,0</b>	<b>6,8</b>
Ogółem	10929284 30,8	7689902 21,7	1685813 4,7	284465 0,8	20589464 58,0	1552234 4,4	2111251 5,9	142228 0,4	3639208 10,2	3149337 8,9	163019 0,5	774886 2,2	3372132 9,5	14904295 42,0	<b>35493759</b> <b>100,0</b>	<b>100,0</b>

Tabela 19.3. Zestawienie miąższości [m<sup>3</sup> grubizny brutto] drzew martwych stojących według gatunków rzeczywistych oraz krain przyrodniczo-leśnych

Krainy przyrodniczo-leśne	Grupy gatunków rzeczywistych														Ogółem	
	So	Św	Jd	Pozostałe iglaste	Razem iglaste	Bk	Db	Gb	Brz	OI	Tp	Os	Pozostałe liściaste	Razem liściaste		
	m <sup>3</sup> grubizny brutto/%															%
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
Bałtycka	1196306 27,2	1113323 25,4		43601 1,0	2353230 53,6	338685 7,7	365673 8,3	10623 0,2	568034 13,1	394556 9,0	370	65205 1,5	291602 6,6	2034748 46,4	<b>4387978</b> <b>100,0</b>	<b>12,4</b>
Karpacka	865781 11,6	2663954 35,7	1326426 17,7	85057 1,1	4941218 66,1	930944 12,4	65792 0,9	30300 0,4	96478 1,3	539875 7,2	13842 0,2	108339 1,4	751770 10,1	2537340 33,9	<b>7478558</b> <b>100,0</b>	<b>21,2</b>
Małopolska	2449091 44,6	375921 6,8	317491 5,8	27917 0,5	3170420 57,7	82458 1,5	496355 9,0	54276 1,0	626497 11,3	409844 7,5	25346 0,5	248657 4,5	382907 7,0	2326340 42,3	<b>5496760</b> <b>100,0</b>	<b>15,5</b>
Mazowiecko-podlaska	1879848 44,6	138115 3,3	1974	36206 0,9	2056143 48,8	63	248559 5,9	12272 0,3	721499 17,2	713425 16,9	15024 0,4	174291 4,1	268738 6,4	2153871 51,2	<b>4210014</b> <b>100,0</b>	<b>11,9</b>
Mazursko-podlaska	1395342 22,7	2012308 32,9		12975 0,2	3420625 55,8	882	305147 5,0	28209 0,5	756942 12,3	628190 10,2		107945 1,8	887245 14,4	2714560 44,2	<b>6135185</b> <b>100,0</b>	<b>17,3</b>
Sudecka	19556 1,9	705962 70,3	4227 0,4	46269 4,6	776014 77,2	37653 3,7	38439 3,8		73188 7,3	3489 0,3		1455 0,1	74484 7,6	228708 22,8	<b>1004722</b> <b>100,0</b>	<b>2,8</b>
Śląska	595167 29,2	233517 11,4	83380 4,1	16517 0,8	928581 45,5	47610 2,3	261046 12,8	3383 0,2	290892 14,3	85125 4,2	60481 3,0	48021 2,4	316090 15,3	1112648 54,5	<b>2041229</b> <b>100,0</b>	<b>5,8</b>
Wielkopolsko-pomorska	2545292 54,8	234385 5,0		13882 0,3	2793559 60,1	140758 3,0	339008 7,3	4162 0,1	492825 10,5	386867 8,3	44463 1,0	21365 0,5	426967 9,2	1856415 39,9	<b>4649974</b> <b>100,0</b>	<b>13,1</b>
Ogółem	10946383 30,9	7477485 21,1	1733498 4,9	282424 0,8	20439790 57,7	1579053 4,5	2120019 6,0	143225 0,4	3626355 10,2	3161371 8,9	159526 0,5	775278 2,2	3399803 9,6	14964630 42,3	<b>35404420</b> <b>100,0</b>	<b>100,0</b>

Tabela 19.4. Zestawienie miąższości [m<sup>3</sup> grubizny brutto] drzew martwych stojących według gatunków rzeczywistych oraz regionalnych dyrekcji Lasów Państwowych

RDLP - Lasy Państwowe	Grupy gatunków rzeczywistych														Ogółem	
	So	Św	Jd	Pozostałe iglaste	Razem iglaste	Bk	Db	Gb	Brz	OI	Tp	Os	Pozostałe liściaste	Razem liściaste		
	m <sup>3</sup> grubizny brutto/%															%
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
BIAŁYSTOK	689353 19,8	1496054 42,9		2828 0,1	2188235 62,8		162304 4,7	13204 0,4	412192 11,7	270329 7,8		36141 1,0	403713 11,6	1297883 37,2	<b>3486118</b> <b>100,0</b>	<b>14,2</b>
GDAŃSK	405273 38,5	255228 24,3		12208 1,2	672709 64,0	89343 8,5	94217 9,0	1573 0,1	109247 10,3	38408 3,7		4968 0,5	40815 3,9	378571 36,0	<b>1051280</b> <b>100,0</b>	<b>4,3</b>
KATOWICE	584198 28,0	730005 35,0	109539 5,3	22577 1,1	1446319 69,4	76664 3,7	92205 4,4	1449 0,1	175285 8,4	62080 3,0	18782 0,9	24131 1,2	186311 8,9	636907 30,6	<b>2083226</b> <b>100,0</b>	<b>8,5</b>
KRAKÓW	102703 13,2	151973 19,6	226815 29,3	9451 1,2	490942 63,3	84528 10,9	99491 12,9	925 0,1	26410 3,4	24358 3,1		2480 0,3	46400 6,0	284592 36,7	<b>775534</b> <b>100,0</b>	<b>3,2</b>
KROSNO	833871 25,4	372564 11,4	726650 22,1	54277 1,7	1987362 60,6	360608 11,0	32892 1,0	39306 1,2	53520 1,6	392415 11,9		44818 1,4	369718 11,3	1293277 39,4	<b>3280639</b> <b>100,0</b>	<b>13,3</b>
LUBLIN	700869 41,6	44259 2,6	15160 0,9	4880 0,3	765168 45,4	14937 0,9	150774 9,0	25823 1,5	259642 15,4	308705 18,4	16172 1,0	51342 3,0	91005 5,4	918400 54,6	<b>1683568</b> <b>100,0</b>	<b>6,8</b>
ŁÓDŹ	387318 38,4	46511 4,6	122	5202 0,5	439153 43,5	13184 1,3	62364 6,2	259	216294 21,4	186850 18,5		22681 2,2	69301 6,9	570933 56,5	<b>1010086</b> <b>100,0</b>	<b>4,1</b>
OLSZTYN	635943 27,6	507657 22,1		13424 0,6	1157024 50,3	21512 0,9	158738 6,9	9948 0,4	460172 20,0	330217 14,4		26717 1,2	136444 5,9	1143748 49,7	<b>2300772</b> <b>100,0</b>	<b>9,4</b>
PIŁA	439220 68,6	26747 4,2		2070 0,3	468037 73,1	12776 2,0	28364 4,4	332 0,1	77322 12,2	29736 4,6	3432 0,5		19993 3,1	171955 26,9	<b>639992</b> <b>100,0</b>	<b>2,6</b>
POZNAŃ	401322 35,9	122130 11,0		1825 0,2	525277 47,1	1212 0,1	172281 15,5	1437 0,1	128840 11,6	33516 3,0	12561 1,1	870 0,1	238508 21,4	589225 52,9	<b>1114502</b> <b>100,0</b>	<b>4,5</b>
RADOM	273086 28,9	65809 7,0	169232 17,9	32131 3,4	540258 57,2	1763 0,2	127838 13,5	959 0,1	61938 6,6	58308 6,2		13676 1,4	139238 14,8	403720 42,8	<b>943978</b> <b>100,0</b>	<b>3,8</b>
SZCZECIN	518685 38,8	209208 15,7		27466 2,1	755359 56,6	115029 8,6	68331 5,1	525	173030 13,1	134677 10,1	9772 0,7	3847 0,3	73425 5,5	578636 43,4	<b>1333995</b> <b>100,0</b>	<b>5,4</b>

Tabela 19.4. Zestawienie miąższości [m<sup>3</sup> grubizny brutto] drzew martwych stojących według gatunków rzeczywistych oraz regionalnych dyrekcji Lasów Państwowych

RDLP - Lasy Państwowe	Grupy gatunków rzeczywistych														Ogółem	
	So	Św	Jd	Pozostałe iglaste	Razem iglaste	Bk	Db	Gb	Brz	OI	Tp	Os	Pozostałe liściaste	Razem liściaste		
	m <sup>3</sup> grubizny brutto/%															%
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
SZCZECINEK	599853 42,0	260810 18,3		3371 0,2	864034 60,5	91389 6,4	120496 8,4	2777 0,2	167562 11,8	113796 8,0		21849 1,5	45805 3,2	563674 39,5	<b>1427708</b> <b>100,0</b>	<b>5,8</b>
TORUŃ	428829 50,8	11663 1,4		1748 0,2	442240 52,4	62156 7,4	75116 8,9	1853 0,2	87548 10,4	62875 7,5		15868 1,9	95852 11,3	401268 47,6	<b>843508</b> <b>100,0</b>	<b>3,4</b>
WARSZAWA	163778 39,1	14854 3,5	1941 0,5	773 0,2	181346 43,3		68318 16,3	1820 0,4	56884 13,6	57656 13,8		23918 5,7	28825 6,9	237421 56,7	<b>418767</b> <b>100,0</b>	<b>1,7</b>
WROCLAW	223001 14,1	553027 35,1	2394 0,2	49133 3,1	827555 52,5	75807 4,8	153892 9,8	2463 0,2	162735 10,3	64924 4,1	52847 3,3	10941 0,7	226506 14,3	750115 47,5	<b>1577670</b> <b>100,0</b>	<b>6,4</b>
ZIELONA GÓRA	349699 55,0	5640 0,9		1133 0,2	356472 56,1	418 0,1	47357 7,5		35453 5,6	95991 14,9	16292 2,6	11981 1,9	71695 11,3	279187 43,9	<b>635659</b> <b>100,0</b>	<b>2,6</b>
Ogółem	7737001 31,4	4874139 19,8	1251853 5,1	244497 1,0	14107490 57,3	1021326 4,2	1714978 7,0	104653 0,4	2664074 10,8	2264841 9,2	129858 0,5	316228 1,3	2283554 9,3	10499512 42,7	<b>24607002</b> <b>100,0</b>	<b>100,0</b>



Tabela 20.1. Zestawienie miąższości [m<sup>3</sup> grubizny brutto] drzew martwych stojących i leżących według gatunków rzeczywistych oraz form własności

Formy własności	Grupy gatunków rzeczywistych														Ogółem	
	So	Św	Jd	Pozostałe iglaste	Razem iglaste	Bk	Db	Gb	Brz	OI	Tp	Os	Pozostałe liściaste	Razem liściaste		
	m <sup>3</sup> grubizny brutto/%															%
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
Ogółem	17233922 25,8	14346704 21,4	4490020 6,7	648388 1,0	36719034 54,9	4782979 7,1	3396742 5,1	377792 0,6	6569443 9,8	5722038 8,6	579018 0,9	1971053 2,9	6790252 10,1	30189317 45,1	<b>66908351</b> <b>100,0</b>	<b>100,0</b>
Lasy publiczne	13833109 24,1	12773036 22,3	4134890 7,2	621602 1,1	31362637 54,7	4590699 8,0	3059790 5,3	335833 0,6	5633778 9,8	4754899 8,3	555211 1,0	1306546 2,3	5772516 10,1	26009272 45,3	<b>57371909</b> <b>100,0</b>	<b>85,7</b>
Własność Skarbu Państwa	13723449 24,2	12637285 22,3	4089046 7,2	613435 1,1	31063215 54,8	4522171 8,0	3033373 5,4	334238 0,6	5558922 9,8	4704073 8,3	542365 1,0	1266023 2,2	5662255 10,0	25623420 45,2	<b>56686635</b> <b>100,0</b>	<b>84,7</b>
-w zarządzie LP	12873193 26,9	8963481 18,7	3535532 7,4	589783 1,2	25961989 54,2	3116532 6,5	2766834 5,8	259790 0,5	5159553 10,8	4308903 9,0	539944 1,1	1108166 2,3	4695876 9,8	21955598 45,8	<b>47917587</b> <b>100,0</b>	<b>71,6</b>
-w zarządzie PN	643771 8,1	3631862 46,0	429002 5,4	21833 0,3	4726468 59,8	1310453 16,6	248013 3,1	70053 0,9	220999 2,8	340760 4,3		133075 1,7	860294 10,9	3183647 40,2	<b>7910115</b> <b>100,0</b>	<b>11,8</b>
-w Zasobie Włas. Rolnej SP	77043 24,3	4415 1,4		258 0,1	81716 25,8	1988 0,6	27 0,7	2268 0,7	93784 29,7	52060 16,5	320 0,1	4235 1,3	79758 25,2	234440 74,2	<b>316156</b> <b>100,0</b>	<b>0,5</b>
-inne Skarbu Państwa	129442 23,9	37527 6,9	124512 22,9	1561 0,3	293042 54,0	93198 17,2	18499 3,4	2127 0,4	84586 15,6	2350 0,4	2101 0,4	20547 3,8	26327 4,9	249735 46,0	<b>542777</b> <b>100,0</b>	<b>0,8</b>
Własność gmin	109660 16,0	135751 19,8	45844 6,7	8167 1,2	299422 43,7	68528 10,0	26417 3,9	1595 0,2	74856 10,9	50826 7,4	12846 1,9	40523 5,9	110261 16,1	385852 56,3	<b>685274</b> <b>100,0</b>	<b>1,0</b>
Lasy prywatne	3400813 35,7	1573668 16,5	355130 3,7	26786 0,3	5356397 56,2	192280 2,0	336952 3,5	41959 0,4	935665 9,8	967139 10,1	23807 0,2	664507 7,0	1017736 10,7	4180045 43,8	<b>9536442</b> <b>100,0</b>	<b>14,3</b>

Tabela 20.2. Zestawienie miąższości [m<sup>3</sup> grubizny brutto] drzew martwych stojących i leżących według gatunków rzeczywistych oraz województw

Województwa	Grupy gatunków rzeczywistych														Ogółem	
	So	Św	Jd	Pozostałe iglaste	Razem iglaste	Bk	Db	Gb	Brz	OI	Tp	Os	Pozostałe liściaste	Razem liściaste		
	m <sup>3</sup> grubizny brutto/%															%
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
Dolnośląskie	465965 9,8	2175543 45,8	8036 0,2	100724 2,1	2750268 57,9	233431 4,9	301872 6,4	2608 0,1	424771 8,9	221091 4,7	111444 2,3	37643 0,8	663281 14,0	1996141 42,1	<b>4746409</b> <b>100,0</b>	<b>7,1</b>
Kujawsko-pomorskie	587725 53,9	17556 1,6		8393 0,8	613674 56,3	3771 0,3	77351 7,1	2766 0,3	135121 12,4	138340 12,7	3816 0,4	21320 2,0	93716 8,6	476201 43,7	<b>1089875</b> <b>100,0</b>	<b>1,6</b>
Lubelskie	1394011 35,9	70568 1,8	55360 1,4	9425 0,2	1529364 39,3	155707 4,0	272550 7,0	61829 1,6	535992 13,8	546632 14,0	28736 0,7	330779 8,5	430248 11,1	2362473 60,7	<b>3891837</b> <b>100,0</b>	<b>5,8</b>
Lubuskie	1102693 49,7	47965 2,2		13413 0,6	1164071 52,5	4876 0,2	104138 4,7	9518 0,4	174190 7,9	208962 9,4	298698 13,5	64741 2,9	188665 8,5	1053788 47,5	<b>2217859</b> <b>100,0</b>	<b>3,3</b>
Łódzkie	751021 43,0	120038 6,9	122	8747 0,5	879928 50,4	14175 0,8	88535 5,1	258	424364 24,3	169872 9,7	18783 1,1	57411 3,3	93188 5,3	866586 49,6	<b>1746514</b> <b>100,0</b>	<b>2,6</b>
Małopolskie	456801 7,0	3516619 53,8	985287 15,1	33122 0,5	4991829 76,4	596548 9,1	184412 2,8	7470 0,1	119933 1,8	203595 3,1		36244 0,6	396138 6,1	1544340 23,6	<b>6536169</b> <b>100,0</b>	<b>9,8</b>
Mazowieckie	1676519 41,7	138676 3,5	41132 1,0	35777 0,9	1892104 47,1	142	278665 6,9	6557 0,2	524059 13,0	680386 16,9	7508 0,2	286047 7,1	341315 8,5	2124679 52,9	<b>4016783</b> <b>100,0</b>	<b>6,0</b>
Opolskie	433981 32,8	240966 18,2	90766 6,9	27752 2,1	793465 60,0	5748 0,4	62753 4,7	1190 0,1	259974 19,7	29768 2,3	53888 4,1	25964 2,0	89390 6,8	528675 40,0	<b>1322140</b> <b>100,0</b>	<b>2,0</b>
Podkarpackie	1726958 14,5	1223291 10,3	2957081 24,9	130305 1,1	6037635 50,8	2511177 21,1	179141 1,5	114970 1,0	425671 3,6	1095286 9,2	14836 0,1	292509 2,5	1204891 10,1	5838481 49,2	<b>11876116</b> <b>100,0</b>	<b>17,7</b>
Podlaskie	1632138 21,4	2398217 31,5		16710 0,2	4047065 53,1		389798 5,1	87569 1,1	826657 10,8	701141 9,2		259485 3,4	1307612 17,2	3572262 46,9	<b>7619327</b> <b>100,0</b>	<b>11,4</b>
Pomorskie	1286957 36,3	959494 27,1		54871 1,5	2301322 64,9	275182 7,8	195321 5,5	8497 0,2	354920 10,0	172210 4,9	67	64290 1,8	171527 4,8	1242014 35,1	<b>3543336</b> <b>100,0</b>	<b>5,3</b>
Śląskie	635655 20,0	1454940 45,7	62023 1,9	43925 1,4	2196543 69,0	203526 6,4	104225 3,3	2747 0,1	231534 7,3	106382 3,3	8864 0,3	102484 3,2	226157 7,1	985919 31,0	<b>3182462</b> <b>100,0</b>	<b>4,8</b>

Tabela 20.2. Zestawienie miąższości [m<sup>3</sup> grubizny brutto] drzew martwych stojących i leżących według gatunków rzeczywistych oraz województw

Województwa	Grupy gatunków rzeczywistych														Ogółem	
	So	Św	Jd	Pozostałe iglaste	Razem iglaste	Bk	Db	Gb	Brz	OI	Tp	Os	Pozostałe liściaste	Razem liściaste		
	m <sup>3</sup> grubizny brutto/%															%
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
Świętokrzyskie	529148 36,8	139052 9,7	251486 17,5	4269 0,3	923955 64,3	110063 7,7	27687 1,9	4861 0,3	92135 6,4	46121 3,2		85652 6,0	146347 10,2	512866 35,7	<b>1436821</b> <b>100,0</b>	<b>2,1</b>
Warmińsko-mazurskie	1476300 23,1	1349765 21,0		96458 1,5	2922523 45,6	82697 1,3	504373 7,9	54486 0,8	1067367 16,6	809108 12,6		211886 3,3	760553 11,9	3490470 54,4	<b>6412993</b> <b>100,0</b>	<b>9,6</b>
Wielkopolskie	1514513 48,6	200659 6,4		8543 0,3	1723715 55,3	35022 1,1	305814 9,8	5938 0,2	408595 13,1	159465 5,1	12556 0,4	12999 0,4	450165 14,5	1390554 44,7	<b>3114269</b> <b>100,0</b>	<b>4,6</b>
Zachodniopomorskie	1623665 38,4	505660 11,9		56439 1,3	2185764 51,6	431617 10,2	307731 7,3	8547 0,2	559474 13,2	412432 9,7	27436 0,6	62044 1,5	242187 5,7	2051468 48,4	<b>4237232</b> <b>100,0</b>	<b>6,3</b>
Ogółem	17294050 25,9	14559009 21,7	4451293 6,6	648873 1,0	36953225 55,2	4663682 7,0	3384366 5,1	379811 0,6	6564757 9,8	5700791 8,5	586632 0,9	1951498 2,9	6805380 10,2	30036917 44,8	<b>66990142</b> <b>100,0</b>	<b>100,0</b>

Tabela 20.3. Zestawienie miąższości [m<sup>3</sup> grubizny brutto] drzew martwych stojących i leżących według gatunków rzeczywistych oraz krain przyrodniczo-leśnych

Krainy przyrodniczo-leśne	Grupy gatunków rzeczywistych														Ogółem	
	So	Św	Jd	Pozostałe iglaste	Razem iglaste	Bk	Db	Gb	Brz	OI	Tp	Os	Pozostałe liściaste	Razem liściaste		
	m <sup>3</sup> grubizny brutto/%															%
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
Bałtycka	2100881 27,2	1687872 21,8		113550 1,5	3902303 50,5	655758 8,5	494887 6,4	28151 0,4	1071663 13,9	780388 10,1	27490 0,4	199487 2,6	570534 7,4	3828358 49,5	<b>7730661</b> <b>100,0</b>	<b>11,6</b>
Karpacka	1349250 7,5	5687888 31,5	3953602 21,9	152125 0,8	11142865 61,7	3331022 18,5	156696 0,9	99737 0,6	275026 1,5	1147436 6,4	13842 0,1	295817 1,6	1585436 8,8	6905012 38,3	<b>18047877</b> <b>100,0</b>	<b>27,0</b>
Małopolska	3576808 40,4	592959 6,7	462965 5,2	55300 0,6	4688032 52,9	344877 3,9	659311 7,4	81723 0,9	1151315 13,0	654494 7,4	43703 0,5	517781 5,8	714921 8,1	4168125 47,1	<b>8856157</b> <b>100,0</b>	<b>13,3</b>
Mazowiecko-podlaska	2571783 40,3	192732 3,0	10713 0,2	50448 0,8	2825676 44,3	586 0,0	347085 5,4	21937 0,3	1058948 16,6	1032364 16,2	15024 0,2	425139 6,7	648850 10,2	3549933 55,7	<b>6375609</b> <b>100,0</b>	<b>9,5</b>
Mazursko-podlaska	2293740 20,4	3241514 28,9		96632 0,9	5631886 50,2	3473 0,0	780598 7,0	123701 1,1	1354308 12,1	1190074 10,6		347130 3,1	1787063 15,9	5586347 49,8	<b>11218233</b> <b>100,0</b>	<b>16,8</b>
Sudecka	46296 1,7	1870955 69,2	7871 0,3	81307 3,0	2006429 74,2	175762 6,5	70485 2,6		198102 7,3	34173 1,3		3848 0,1	216495 8,0	698865 25,8	<b>2705294</b> <b>100,0</b>	<b>4,0</b>
Śląska	1158823 31,8	505029 13,8	85017 2,3	60664 1,7	1809533 49,6	51873 1,4	356201 9,8	3797 0,1	511381 14,0	179057 4,9	111752 3,1	101679 2,8	524704 14,4	1840444 50,4	<b>3649977</b> <b>100,0</b>	<b>5,5</b>
Wielkopolsko-pomorska	4178367 50,9	377994 4,6		36231 0,4	4592592 55,9	194787 2,4	548625 6,7	26605 0,3	911601 11,1	705193 8,6	367772 4,5	66417 0,8	800310 9,7	3621310 44,1	<b>8213902</b> <b>100,0</b>	<b>12,3</b>
Ogółem	17275948 25,8	14156943 21,2	4520168 6,8	646257 1,0	36599316 54,8	4758138 7,1	3413888 5,1	385651 0,6	6532344 9,8	5723179 8,6	579583 0,9	1957298 2,9	6848313 10,3	30198394 45,2	<b>66797710</b> <b>100,0</b>	<b>100,0</b>

Tabela 20.4. Zestawienie miąższości [m<sup>3</sup> grubizny brutto] drzew martwych stojących i leżących według gatunków rzeczywistych oraz regionalnych dyrekcji Lasów Państwowych

RDLP - Lasy Państwowe	Grupy gatunków rzeczywistych														Ogółem	
	So	Św	Jd	Pozostałe iglaste	Razem iglaste	Bk	Db	Gb	Brz	OI	Tp	Os	Pozostałe liściaste	Razem liściaste		
	m <sup>3</sup> grubizny brutto/%															%
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
BIALYSTOK	1205046 19,6	2124325 34,6		18176 0,3	3347547 54,5		344041 5,6	30542 0,5	838573 13,6	616328 10,0		140183 2,3	828908 13,5	2798575 45,5	<b>6146122</b> <b>100,0</b>	<b>12,8</b>
GDAŃSK	646402 36,6	336721 19,0		39324 2,2	1022447 57,8	169268 9,6	127500 7,2	12433 0,7	243183 13,7	79423 4,5		34459 1,9	80475 4,5	746741 42,2	<b>1769188</b> <b>100,0</b>	<b>3,7</b>
KATOWICE	1058291 26,6	1447748 36,5	150707 3,8	78930 2,0	2735676 68,9	180807 4,6	156739 3,9	2174 0,1	339787 8,6	135338 3,4	60577 1,5	92568 2,3	269317 6,8	1237307 31,1	<b>3972983</b> <b>100,0</b>	<b>8,3</b>
KRAKÓW	202228 9,8	515061 24,8	531606 25,6	12611 0,6	1261506 60,8	420262 20,3	118987 5,7	1696 0,1	70972 3,4	80878 3,9		3733 0,2	115791 5,6	812319 39,2	<b>2073825</b> <b>100,0</b>	<b>4,3</b>
KROSNO	1316536 15,2	703851 8,1	2534307 29,4	110533 1,3	4665227 54,0	1546047 17,9	99047 1,1	101409 1,2	234700 2,7	885824 10,2		189441 2,2	922061 10,7	3978529 46,0	<b>8643756</b> <b>100,0</b>	<b>18,0</b>
LUBLIN	976325 37,6	90514 3,5	54067 2,1	5326 0,2	1126232 43,4	19157 0,7	224004 8,6	42455 1,6	459113 17,7	400095 15,4	29740 1,1	145987 5,6	147008 5,7	1467559 56,6	<b>2593791</b> <b>100,0</b>	<b>5,4</b>
ŁÓDŹ	539441 35,3	75565 4,9	122	11593 0,8	626721 41,0	13665 0,9	92964 6,1	259	363266 23,8	244461 16,0	4619 0,3	45265 3,0	136356 8,9	900855 59,0	<b>1527576</b> <b>100,0</b>	<b>3,2</b>
OLSZTYN	1070696 23,7	945082 20,9		95681 2,1	2111459 46,7	91498 2,0	405392 9,0	35745 0,8	780142 17,3	558057 12,4		211979 4,7	322855 7,1	2405668 53,3	<b>4517127</b> <b>100,0</b>	<b>9,4</b>
PIŁA	697102 65,3	45668 4,3		4210 0,4	746980 70,0	13212 1,2	40103 3,8	332	175110 16,4	47725 4,5	3432 0,3	251	40456 3,8	320621 30,0	<b>1067601</b> <b>100,0</b>	<b>2,2</b>
POZNAŃ	651115 32,7	176039 8,8		3134 0,2	830288 41,7	19853 1,0	263421 13,2	5487 0,3	255968 12,9	112791 5,7	19279 1,0	9033 0,5	474338 23,8	1160170 58,3	<b>1990458</b> <b>100,0</b>	<b>4,1</b>
RADOM	499438 32,6	124301 8,1	246064 16,0	33827 2,2	903630 58,9	13555 0,9	148524 9,7	5221 0,3	108168 7,0	87302 5,7		57614 3,8	210494 13,7	630878 41,1	<b>1534508</b> <b>100,0</b>	<b>3,2</b>

Tabela 20.4. Zestawienie miąższości [m<sup>3</sup> grubizny brutto] drzew martwych stojących i leżących według gatunków rzeczywistych oraz regionalnych dyrekcji Lasów Państwowych

RDLP - Lasy Państwowe	Grupy gatunków rzeczywistych														Ogółem	
	So	Św	Jd	Pozostale iglaste	Razem iglaste	Bk	Db	Gb	Brz	OI	Tp	Os	Pozostale liściaste	Razem liściaste		
	m <sup>3</sup> grubizny brutto/%															%
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
SZCZECIN	975276 37,2	320149 12,2		49923 1,9	1345348 51,3	225327 8,6	110918 4,2	9827 0,4	298755 11,4	230138 8,8	254650 9,7	29389 1,1	117806 4,5	1276810 48,7	<b>2622158</b> <b>100,0</b>	<b>5,5</b>
SZCZECINEK	1075690 42,8	411474 16,3		20821 0,8	1507985 59,9	151322 6,0	155564 6,2	5430 0,2	318253 12,6	241099 9,6	26813 1,1	33597 1,3	77367 3,1	1009445 40,1	<b>2517430</b> <b>100,0</b>	<b>5,2</b>
TORUŃ	624422 51,8	22308 1,8		3462 0,3	650192 53,9	64620 5,4	79846 6,6	2008 0,2	114326 9,5	131115 10,9	2454 0,2	20500 1,7	140824 11,7	555693 46,1	<b>1205885</b> <b>100,0</b>	<b>2,5</b>
WARSZAWA	241434 30,4	17402 2,2	10536 1,3	2581 0,3	271953 34,2	73	88136 11,1	2096 0,3	87396 11,0	133029 16,7		38846 4,9	174170 21,9	523746 65,8	<b>795699</b> <b>100,0</b>	<b>1,7</b>
WROCLAW	431931 11,4	1663763 44,0	3937 0,1	95339 2,5	2194970 58,0	191913 5,1	245465 6,5	2602 0,1	382612 10,1	159166 4,2	98387 2,6	14790 0,4	491959 13,0	1586894 42,0	<b>3781864</b> <b>100,0</b>	<b>7,9</b>
ZIELONA GÓRA	665331 52,9	23559 1,9		7939 0,6	696829 55,4	1039 0,1	54813 4,4	624	97991 7,8	168896 13,4	50528 4,0	39335 3,1	148467 11,8	561693 44,6	<b>1258522</b> <b>100,0</b>	<b>2,6</b>
Ogółem	12876704 26,8	9043530 18,8	3531346 7,4	593410 1,2	26044990 54,2	3121618 6,5	2755464 5,7	260340 0,5	5168315 10,8	4311665 9,0	550479 1,1	1106970 2,3	4698652 9,8	21973503 45,8	<b>48018493</b> <b>100,0</b>	

Tabela 20.5. Zestawienie miąższości [m<sup>3</sup> grubizny brutto] drzew martwych stojących i leżących w lasach prywatnych według gatunków rzeczywistych oraz województw

Województwa - lasy prywatne	Grupy gatunków rzeczywistych														Ogółem	
	So	Św	Jd	Pozostałe iglaste	Razem iglaste	Bk	Db	Gb	Brz	OI	Tp	Os	Pozostałe liściaste	Razem liściaste		
	m <sup>3</sup> grubizny brutto/%															%
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
Dolnośląskie	10031 7,2	8885 6,4			18916 13,6		37877 27,3		7328 5,3	36981 26,7		13026 9,4	24533 17,7	119745 86,4	<b>138661</b> <b>100,0</b>	<b>1,4</b>
Kujawsko-pomorskie	97599 66,1	196 0,1		4971 3,4	102766 69,6		445 0,3	780 0,5	22973 15,6	8973 6,1	1390 0,9	1055 0,7	9281 6,3	44897 30,4	<b>147663</b> <b>100,0</b>	<b>1,5</b>
Lubelskie	521235 45,7	7501 0,7	1146 0,1	4279 0,4	534161 46,9	4250 0,4	83474 7,3	17503 1,5	82150 7,2	62243 5,5		172845 15,2	181920 16,0	604385 53,1	<b>1138546</b> <b>100,0</b>	<b>11,9</b>
Lubuskie	10894 16,6				10894 16,6		37521 57,3		4620 7,1	673 1,0		2814 4,3	8965 13,7	54593 83,4	<b>65487</b> <b>100,0</b>	<b>0,7</b>
Łódzkie	281135 65,5	6691 1,6		35	287861 67,1		2740 0,6		72400 16,9	26905 6,3	14185 3,3	13191 3,1	11755 2,7	141176 32,9	<b>429037</b> <b>100,0</b>	<b>4,5</b>
Małopolskie	119292 7,0	794996 47,0	239924 14,1	6850 0,4	1161062 68,5	83578 4,9	49031 2,9	5304 0,3	63141 3,7	85660 5,1		25748 1,5	222662 13,1	535124 31,5	<b>1696186</b> <b>100,0</b>	<b>17,8</b>
Mazowieckie	747726 49,1	57822 3,8			805548 52,9		19541 1,3	983 0,1	241587 15,9	239021 15,7	7508 0,5	142216 9,3	65713 4,3	716569 47,1	<b>1522117</b> <b>100,0</b>	<b>15,9</b>
Opolskie	30341 36,4	8861 10,6			39202 47,0		534 0,6	640 0,8	29636 35,5			4194 5,0	9222 11,1	44226 53,0	<b>83428</b> <b>100,0</b>	<b>0,9</b>
Podkarpackie	196565 26,3	27167 3,6	81185 10,9	4867 0,7	309784 41,5	48721 6,5	34159 4,6	10807 1,4	66530 8,9	125552 16,8		34570 4,6	115733 15,5	436072 58,5	<b>745856</b> <b>100,0</b>	<b>7,8</b>
Podlaskie	621607 45,6	96471 7,1		530	718608 52,7		22663 1,7	494	173531 12,7	241746 17,7		97124 7,1	108204 7,9	643762 47,3	<b>1362370</b> <b>100,0</b>	<b>14,2</b>
Pomorskie	121670 34,7	182707 52,0		3141 0,9	307518 87,6	1211 0,3	2775 0,8	60	4876 1,4	4247 1,2		27059 7,7	3208 0,9	43436 12,4	<b>350954</b> <b>100,0</b>	<b>3,7</b>
Śląskie	128710 18,9	346070 50,7	1272 0,2		476052 69,8	54905 8,1	18134 2,7	1022 0,1	46180 6,8	32059 4,7		28484 4,2	25127 3,7	205911 30,2	<b>681963</b> <b>100,0</b>	<b>7,1</b>

Tabela 20.5. Zestawienie miąższości [m<sup>3</sup> grubizny brutto] drzew martwych stojących i leżących w lasach prywatnych według gatunków rzeczywistych oraz województw

Województwa - lasy prywatne	Grupy gatunków rzeczywistych														Ogółem	
	So	Św	Jd	Pozostałe iglaste	Razem iglaste	Bk	Db	Gb	Brz	OI	Tp	Os	Pozostałe liściaste	Razem liściaste		
	m <sup>3</sup> grubizny brutto/%															%
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
Świętokrzyskie	187672 50,1	37352 10,0	27836 7,4	1106 0,3	253966 67,8		4495 1,2	1350 0,4	19305 5,2	14253 3,8		68199 18,2	13018 3,5	120620 32,2	<b>374586</b> <b>100,0</b>	<b>3,9</b>
Warmińsko-mazurskie	117105 27,8	25457 6,0		1988 0,5	144550 34,3	918 0,2	15526 3,7	2120 0,5	46322 11,0	65041 15,4		11794 2,8	135566 32,1	277287 65,7	<b>421837</b> <b>100,0</b>	<b>4,4</b>
Wielkopolskie	198805 72,9	12524 4,6			211329 77,5		7043 2,6		10563 3,9	24122 8,8			19764 7,2	61492 22,5	<b>272821</b> <b>100,0</b>	<b>2,9</b>
Zachodniopomorskie	11829 8,8				11829 8,8	550 0,4	455 0,3	191 0,1	34940 25,9	4895 3,6		18474 13,7	63363 47,0	122868 91,2	<b>134697</b> <b>100,0</b>	<b>1,4</b>
Ogółem	3402216 35,5	1612700 16,9	351363 3,7	27767 0,3	5394046 56,4	194133 2,0	336413 3,5	41254 0,4	926082 9,7	972371 10,2	23083 0,2	660793 6,9	1018034 10,6	4172163 43,6	<b>9566209</b> <b>100,0</b>	<b>100,0</b>



**Tabela 24.1. Zestawienie powierzchni [ha] lasów według sposobów zagospodarowania oraz form własności**

Formy własności	Sposoby zagospodarowania				Ogółem
	zrębowy	przerębowo-zrębowy	przerębowy	specjalny	
	ha/%				
1	2	3	4	5	6
Ogółem	4334909 47,0	3988607 43,2	212798 2,3	691225 7,5	<b>9227539</b> <b>100,0</b>
Lasy publiczne	3246433 43,6	3389282 45,4	141967 1,9	676141 9,1	<b>7453823</b> <b>100,0</b>
Własność Skarbu Państwa	3224684 43,8	3337398 45,2	138184 1,9	669583 9,1	<b>7369849</b> <b>100,0</b>
-w zarządzie LP	3196199 45,0	3300723 46,5	131093 1,8	474926 6,7	<b>7102941</b> <b>100,0</b>
-w zarządzie PN	551 0,3	1825 1,0	2276 1,2	180419 97,5	<b>185071</b> <b>100,0</b>
-w Zasobie Włas. Rolnej SP	11971 43,1	14333 51,6	966 3,5	490 1,8	<b>27760</b> <b>100,0</b>
-inne Skarbu Państwa	15963 29,5	20517 38,0	3849 7,1	13748 25,4	<b>54077</b> <b>100,0</b>
Własność gmin	21749 25,9	51884 61,8	3783 4,5	6558 7,8	<b>83974</b> <b>100,0</b>
Lasy prywatne	1088476 61,3	599325 33,8	70831 4,0	15084 0,9	<b>1773716</b> <b>100,0</b>

Tabela 24.2. Zestawienie powierzchni [ha] lasów według sposobów zagospodarowania oraz województw

Województwa	Sposoby zagospodarowania				Ogółem
	zrębowy	przerębowo-zrębowy	przerębowy	specjalny	
	ha/%				
1	2	3	4	5	6
Dolnośląskie	122968 20,7	413079 69,3	3286 0,6	55635 9,4	594968 100,0
Kujawsko-pomorskie	236771 56,1	143723 34,1	1483 0,4	39694 9,4	421671 100,0
Lubelskie	220911 37,7	316465 54,1	11276 1,9	37094 6,3	585746 100,0
Lubuskie	470853 68,3	177623 25,8	7521 1,1	32871 4,8	688868 100,0
Łódzkie	246559 63,4	123336 31,7	3602 0,9	15549 4,0	389046 100,0
Małopolskie	47843 11,0	314808 72,3	40880 9,4	31958 7,3	435489 100,0
Mazowieckie	518808 62,6	229052 27,7	18168 2,2	62356 7,5	828384 100,0
Opolskie	110646 44,2	137668 55,0	410 0,2	1478 0,6	250202 100,0
Podkarpackie	146808 21,6	415336 60,9	46250 6,8	72770 10,7	681164 100,0
Podlaskie	382325 61,6	156200 25,2	23362 3,8	58533 9,4	620420 100,0
Pomorskie	315848 47,4	270180 40,5	2141 0,3	78481 11,8	666650 100,0
Śląskie	173800 44,1	199870 50,7	3828 1,0	16535 4,2	394033 100,0

**Tabela 24.2. Zestawienie powierzchni [ha] lasów według sposobów zagospodarowania oraz województw**

Województwa	Sposoby zagospodarowania				Ogółem
	zrębowy	przerębowa-zrębowy	przerębowy	specjalny	
	ha/%				
1	2	3	4	5	6
Świętokrzyskie	140409 42,3	153663 46,3	20158 6,1	17415 5,3	<b>331645</b> <i>100,0</i>
Warmińsko-mazurskie	333626 44,1	345311 45,6	12704 1,7	65040 8,6	<b>756681</b> <i>100,0</i>
Wielkopolskie	503745 65,5	221710 28,9	14441 1,9	28041 3,7	<b>767937</b> <i>100,0</i>
Zachodniopomorskie	356070 43,7	375192 46,1	5521 0,7	77778 9,5	<b>814561</b> <i>100,0</i>
Ogółem	4327990 46,9	3993216 43,3	215031 2,3	691228 7,5	<b>9227465</b> <i>100,0</i>

Tabela 24.3. Zestawienie powierzchni [ha] lasów według sposobów zagospodarowania oraz krain przyrodniczo-leśnych

Krainy przyrodniczo-leśne	Sposoby zagospodarowania				Ogółem
	zrębowy	przerębowa-zrębowy	przerębowy	specjalny	
	ha/%				
1	2	3	4	5	6
Bałtycka	351151 30,0	677150 57,7	8317 0,7	135705 11,6	<b>1172323</b> <b>100,0</b>
Karpacka	9069 1,1	627954 77,1	89363 11,0	88161 10,8	<b>814547</b> <b>100,0</b>
Małopolska	842382 48,4	780602 44,9	29735 1,7	87694 5,0	<b>1740413</b> <b>100,0</b>
Mazowiecko-podlaska	711496 60,1	366115 31,0	30295 2,6	73910 6,3	<b>1181816</b> <b>100,0</b>
Mazursko-podlaska	502210 53,1	317421 33,5	24952 2,6	101955 10,8	<b>946538</b> <b>100,0</b>
Sudecka	2322 1,1	184131 87,9	762 0,4	22148 10,6	<b>209363</b> <b>100,0</b>
Śląska	339283 43,7	390282 50,3	6359 0,8	40093 5,2	<b>776017</b> <b>100,0</b>
Wielkopolsko-pomorska	1571144 65,8	646671 27,1	24236 1,0	144401 6,1	<b>2386452</b> <b>100,0</b>
Ogółem	4329057 47,0	3990326 43,2	214019 2,3	694067 7,5	<b>9227469</b> <b>100,0</b>

**Tabela 24.4. Zestawienie powierzchni [ha] lasów według sposobów zagospodarowania oraz regionalnych dyrekcji Lasów Państwowych**

RDLP - Lasy Państwowe	Sposoby zagospodarowania				Ogółem
	zrębowy	przerębowo-zrębowy	przerębowy	specjalny	
	ha/%				
1	2	3	4	5	6
BIALYSTOK	299847 52,3	213530 37,2	15275 2,7	44964 7,8	<b>573616</b> <b>100,0</b>
GDAŃSK	84259 29,6	145601 51,1	1018 0,4	53738 18,9	<b>284616</b> <b>100,0</b>
KATOWICE	271271 45,4	304157 50,8	3439 0,6	19024 3,2	<b>597891</b> <b>100,0</b>
KRAKÓW	15477 9,2	134407 80,2	14249 8,5	3520 2,1	<b>167653</b> <b>100,0</b>
KROSNO	48269 12,0	292140 72,9	39474 9,8	21351 5,3	<b>401234</b> <b>100,0</b>
LUBLIN	148787 37,4	216317 54,4	3100 0,8	29596 7,4	<b>397800</b> <b>100,0</b>
ŁÓDŹ	132775 46,9	129524 45,8	2257 0,8	18321 6,5	<b>282877</b> <b>100,0</b>
OLSZTYN	277129 48,3	249847 43,6	5989 1,0	40509 7,1	<b>573474</b> <b>100,0</b>
PIŁA	249774 73,7	79788 23,5	1413 0,4	7979 2,4	<b>338954</b> <b>100,0</b>
POZNAŃ	229108 56,2	151884 37,2	12203 3,0	14842 3,6	<b>408037</b> <b>100,0</b>
RADOM	88177 28,5	197441 63,8	15351 5,0	8419 2,7	<b>309388</b> <b>100,0</b>
SZCZECIN	325758 50,9	267276 41,7	2910 0,5	44453 6,9	<b>640397</b> <b>100,0</b>

Tabela 24.4. Zestawienie powierzchni [ha] lasów według sposobów zagospodarowania oraz regionalnych dyrekcji Lasów Państwowych

RDLP - Lasy Państwowe	Sposoby zagospodarowania				Ogółem
	zrębowy	przerębowozrębowy	przerębowy	specjalny	
	ha/%				
1	2	3	4	5	6
SZCZECINEK	273848 48,1	258629 45,4	2415 0,4	34901 6,1	<b>569793</b> <b>100,0</b>
TORUŃ	238878 56,7	133961 31,7	1311 0,3	47824 11,3	<b>421974</b> <b>100,0</b>
WARSZAWA	91051 49,6	69484 37,8	773 0,4	22368 12,2	<b>183676</b> <b>100,0</b>
WROCLAW	103394 19,6	376502 71,5	2903 0,6	43918 8,3	<b>526717</b> <b>100,0</b>
ZIELONA GÓRA	312789 73,7	86865 20,4	6360 1,5	18793 4,4	<b>424807</b> <b>100,0</b>
Ogółem	3190591 44,9	3307353 46,6	130440 1,8	474520 6,7	<b>7102904</b> <b>100,0</b>

Tabela 25.1. Zestawienie powierzchni [ha] lasów według grup typów siedliskowych lasu oraz form własności

Formy własności	Siedliska nizinne					Siedliska wyżynne					Siedliska górskie					Ogółem
	bory	bory mieszane	lasy mieszane	lasy	razem	bory	bory mieszane	lasy mieszane	lasy	razem	bory	bory mieszane	lasy mieszane	lasy	razem	
	ha/%															
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
Ogółem	1916578 20,8	2595704 28,2	2088316 22,6	1226952 13,3	<b>7827550</b> <b>84,9</b>		59132 0,6	144218 1,6	400823 4,3	<b>604173</b> <b>6,5</b>	23845 0,3	46514 0,5	198125 2,1	529143 5,7	<b>797627</b> <b>8,6</b>	<b>9229350</b> <b>100,0</b>
Lasy publiczne	1499010 20,1	2064531 27,7	1798631 24,1	1059913 14,2	<b>6422085</b> <b>86,1</b>		30804 0,4	117310 1,6	276636 3,7	<b>424750</b> <b>5,7</b>	20071 0,3	38425 0,5	143661 1,9	406636 5,5	<b>608793</b> <b>8,2</b>	<b>7455628</b> <b>100,0</b>
Własność Skarbu Państwa	1493108 20,3	2049120 27,8	1780721 24,2	1049227 14,2	<b>6372176</b> <b>86,5</b>		30804 0,4	115592 1,6	267571 3,6	<b>413967</b> <b>5,6</b>	20071 0,3	37673 0,5	136057 1,8	391710 5,3	<b>585511</b> <b>7,9</b>	<b>7371654</b> <b>100,0</b>
-w zarządzie LP	1468814 20,7	2010589 28,3	1733638 24,4	1004011 14,1	<b>6217052</b> <b>87,5</b>		29590 0,4	111624 1,6	255197 3,6	<b>396411</b> <b>5,6</b>	11766 0,2	32011 0,5	118441 1,7	328701 4,5	<b>490919</b> <b>6,9</b>	<b>7104382</b> <b>100,0</b>
-w zarządzie PN	18051 9,7	26474 14,3	26664 14,3	20890 11,3	<b>92079</b> <b>49,6</b>			1443 0,8	6091 3,3	<b>7534</b> <b>4,1</b>	8305 4,5	5662 3,1	15643 8,4	56212 30,3	<b>85822</b> <b>46,3</b>	<b>185435</b> <b>100,0</b>
-w Zasobie Własn. Rolnej S	893 3,2	2134 7,7	5856 21,1	12609 45,4	<b>21492</b> <b>77,4</b>		467 1,7	1325 4,8	3959 14,2	<b>5751</b> <b>20,7</b>			27 0,1	490 1,8	<b>517</b> <b>1,9</b>	<b>27760</b> <b>100,0</b>
-inne Skarbu Państwa	5350 9,9	9923 18,3	14563 26,9	11717 21,7	<b>41553</b> <b>76,8</b>		747 1,4	1200 2,2	2324 4,3	<b>4271</b> <b>7,9</b>			1946 3,6	6307 11,7	<b>8253</b> <b>15,3</b>	<b>54077</b> <b>100,0</b>
Własność gmin	5902 7,0	15411 18,4	17910 21,4	10686 12,7	<b>49909</b> <b>59,5</b>			1718 2,0	9065 10,8	<b>10783</b> <b>12,8</b>		752 0,9	7604 9,1	14926 17,7	<b>23282</b> <b>27,7</b>	<b>83974</b> <b>100,0</b>
Lasy prywatne	417568 23,5	531173 30,1	289685 16,3	167039 9,4	<b>1405465</b> <b>79,3</b>		28328 1,6	26908 1,5	124187 7,0	<b>179423</b> <b>10,1</b>	3774 0,2	8089 0,5	54464 3,1	122507 6,8	<b>188834</b> <b>10,6</b>	<b>1773722</b> <b>100,0</b>

Tabela 25.2. Zestawienie powierzchni [ha] lasów według grup typów siedliskowych lasu oraz województw

Województwa	Siedliska nizinne					Siedliska wyżynne					Siedliska górskie					Ogółem
	bory	bory mieszane	lasy mieszane	lasy	razem	bory	bory mieszane	lasy mieszane	lasy	razem	bory	bory mieszane	lasy mieszane	lasy	razem	
	ha/%															
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
Dolnośląskie	70085 <i>11,8</i>	110025 <i>18,4</i>	90294 <i>15,2</i>	61589 <i>10,4</i>	<b>331993</b> <i>55,8</i>		3131 <i>0,5</i>	43822 <i>7,4</i>	43968 <i>7,4</i>	<b>90921</b> <i>15,3</i>	13126 <i>2,2</i>	26772 <i>4,5</i>	86162 <i>14,5</i>	45994 <i>7,7</i>	<b>172054</b> <i>28,9</i>	<b>594968</b> <i>100,0</i>
Kujawsko-pomorskie	149451 <i>35,5</i>	128598 <i>30,5</i>	93330 <i>22,1</i>	50292 <i>11,9</i>	<b>421671</b> <i>100,0</i>											<b>421671</b> <i>100,0</i>
Lubelskie	104238 <i>17,8</i>	151899 <i>26,0</i>	149025 <i>25,4</i>	96217 <i>16,4</i>	<b>501379</b> <i>85,6</i>		8816 <i>1,5</i>	15696 <i>2,7</i>	59855 <i>10,2</i>	<b>84367</b> <i>14,4</i>						<b>585746</b> <i>100,0</i>
Lubuskie	227404 <i>33,0</i>	247833 <i>36,0</i>	163905 <i>23,8</i>	49817 <i>7,2</i>	<b>688959</b> <i>100,0</i>											<b>688959</b> <i>100,0</i>
Łódzkie	117241 <i>30,1</i>	136567 <i>35,0</i>	97638 <i>25,1</i>	33687 <i>8,7</i>	<b>385133</b> <i>98,9</i>		2336 <i>0,6</i>	1525 <i>0,4</i>	356 <i>0,1</i>	<b>4217</b> <i>1,1</i>				20	<b>20</b>	<b>389370</b> <i>100,0</i>
Małopolskie	6706 <i>1,5</i>	27571 <i>6,4</i>	15291 <i>3,5</i>	9495 <i>2,2</i>	<b>59063</b> <i>13,6</i>		4731 <i>1,1</i>	6606 <i>1,5</i>	84895 <i>19,5</i>	<b>96232</b> <i>22,1</i>	10172 <i>2,3</i>	12117 <i>2,8</i>	57649 <i>13,2</i>	200256 <i>46,0</i>	<b>280194</b> <i>64,3</i>	<b>435489</b> <i>100,0</i>
Mazowieckie	283577 <i>34,2</i>	241588 <i>29,2</i>	190961 <i>23,1</i>	93698 <i>11,3</i>	<b>809824</b> <i>97,8</i>		7744 <i>1,0</i>	6889 <i>0,8</i>	3629 <i>0,4</i>	<b>18262</b> <i>2,2</i>	298				<b>298</b>	<b>828384</b> <i>100,0</i>
Opolskie	15733 <i>6,3</i>	100783 <i>40,2</i>	88470 <i>35,3</i>	35556 <i>14,2</i>	<b>240542</b> <i>96,0</i>		135 <i>0,1</i>	1168 <i>0,5</i>	5668 <i>2,2</i>	<b>6971</b> <i>2,8</i>			2009 <i>0,8</i>	1020 <i>0,4</i>	<b>3029</b> <i>1,2</i>	<b>250542</b> <i>100,0</i>
Podkarpackie	59325 <i>8,7</i>	124899 <i>18,3</i>	72792 <i>10,7</i>	41480 <i>6,1</i>	<b>298496</b> <i>43,8</i>		646 <i>0,1</i>	3489 <i>0,5</i>	138124 <i>20,3</i>	<b>142259</b> <i>20,9</i>	700 <i>0,1</i>		327	239382 <i>35,2</i>	<b>240409</b> <i>35,3</i>	<b>681164</b> <i>100,0</i>
Podlaskie	98551 <i>15,9</i>	233546 <i>37,6</i>	168714 <i>27,2</i>	119989 <i>19,3</i>	<b>620800</b> <i>100,0</i>											<b>620800</b> <i>100,0</i>
Pomorskie	216276 <i>32,4</i>	186062 <i>27,9</i>	168444 <i>25,3</i>	95868 <i>14,4</i>	<b>666650</b> <i>100,0</i>											<b>666650</b> <i>100,0</i>
Śląskie	44253 <i>11,2</i>	109166 <i>27,8</i>	88205 <i>22,4</i>	32459 <i>8,2</i>	<b>274083</b> <i>69,6</i>		4719 <i>1,2</i>	5906 <i>1,5</i>	18329 <i>4,6</i>	<b>28954</b> <i>7,3</i>	339 <i>0,1</i>	8790 <i>2,2</i>	52664 <i>13,4</i>	29203 <i>7,4</i>	<b>90996</b> <i>23,1</i>	<b>394033</b> <i>100,0</i>



Tabela 25.2. Zestawienie powierzchni [ha] lasów według grup typów siedliskowych lasu oraz województw

Województwa	Siedliska nizinne					Siedliska wyżynne					Siedliska górskie					Ogółem	
	bory	bory mieszane	lasy mieszane	lasy	razem	bory	bory mieszane	lasy mieszane	lasy	razem	bory	bory mieszane	lasy mieszane	lasy	razem		
	ha/%																
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	
Świętokrzyskie	52993 <i>16,0</i>	78866 <i>23,7</i>	54600 <i>16,5</i>	13984 <i>4,2</i>	<b>200443</b> <b><i>60,4</i></b>		22598 <i>6,8</i>	55294 <i>16,7</i>	45064 <i>13,6</i>	<b>122956</b> <b><i>37,1</i></b>			2500 <i>0,8</i>	5746 <i>1,7</i>	<b>8246</b> <b><i>2,5</i></b>	<b>331645</b> <b><i>100,0</i></b>	
Warmińsko-mazurskie	96515 <i>12,8</i>	196171 <i>25,9</i>	223644 <i>29,5</i>	240591 <i>31,8</i>	<b>756921</b> <b><i>100,0</i></b>												<b>756921</b> <b><i>100,0</i></b>
Wielkopolskie	240705 <i>31,3</i>	242939 <i>31,6</i>	170197 <i>22,2</i>	108942 <i>14,2</i>	<b>762783</b> <b><i>99,3</i></b>		2662 <i>0,3</i>	2178 <i>0,4</i>	314	<b>5154</b> <b><i>0,7</i></b>							<b>767937</b> <b><i>100,0</i></b>
Zachodniopomorskie	125335 <i>15,4</i>	284588 <i>34,9</i>	255200 <i>31,3</i>	149925 <i>18,4</i>	<b>815048</b> <b><i>100,0</i></b>												<b>815048</b> <b><i>100,0</i></b>
Ogółem	1908388 <i>20,7</i>	2601101 <i>28,1</i>	2090710 <i>22,7</i>	1233589 <i>13,4</i>	<b>7833788</b> <b><i>84,9</i></b>		57518 <i>0,6</i>	142573 <i>1,5</i>	400202 <i>4,4</i>	<b>600293</b> <b><i>6,5</i></b>	24635 <i>0,3</i>	47679 <i>0,5</i>	201311 <i>2,2</i>	521621 <i>5,6</i>	<b>795246</b> <b><i>8,6</i></b>	<b>9229327</b> <b><i>100,0</i></b>	

Tabela 25.3. Zestawienie powierzchni [ha] lasów według grup typów siedliskowych lasu oraz krain przyrodniczo-leśnych

Krainy przyrodniczo-leśne	Siedliska nizinne					Siedliska wyżynne					Siedliska górskie					Ogółem	
	bory	bory mieszane	lasy mieszane	lasy	razem	bory	bory mieszane	lasy mieszane	lasy	razem	bory	bory mieszane	lasy mieszane	lasy	razem		
	ha/%																
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	
Bałtycka	111818 9,5	311848 26,6	412167 35,2	336727 28,7	<b>1172560</b> <b>100,0</b>												<b>1172560</b> <b>100,0</b>
Karpacka				700 0,1	<b>700</b> <b>0,1</b>		3382 0,4	7793 1,0	188131 23,1	<b>199306</b> <b>24,5</b>	10274 1,3	20125 2,5	108697 13,3	475445 58,3	<b>614541</b> <b>75,4</b>	<b>814547</b> <b>100,0</b>	
Małopolska	345909 19,9	515831 29,6	385421 22,1	182502 10,5	<b>1429663</b> <b>82,1</b>		48074 2,8	89260 5,1	165056 9,5	<b>302390</b> <b>17,4</b>	294		2704 0,2	5687 0,3	<b>8685</b> <b>0,5</b>	<b>1740738</b> <b>100,0</b>	
Mazowiecko-podlaska	322770 27,3	388128 32,8	314101 26,6	156817 13,3	<b>1181816</b> <b>100,0</b>												<b>1181816</b> <b>100,0</b>
Mazursko-podlaska	151616 16,0	309627 32,7	266311 28,1	219609 23,2	<b>947163</b> <b>100,0</b>												<b>947163</b> <b>100,0</b>
Sudecka							950 0,5	22311 10,6	21146 10,1	<b>44407</b> <b>21,2</b>	12665 6,0	25701 12,3	82511 39,4	44079 21,1	<b>164956</b> <b>78,8</b>	<b>209363</b> <b>100,0</b>	
Śląska	133005 17,1	264341 34,0	211950 27,3	106874 13,8	<b>716170</b> <b>92,2</b>		4426 0,6	23067 3,0	28074 3,6	<b>55567</b> <b>7,2</b>			3073 0,4	1525 0,2	<b>4598</b> <b>0,6</b>	<b>776335</b> <b>100,0</b>	
Wielkopolsko-pomorska	844994 35,4	809645 33,9	500593 21,0	229392 9,6	<b>2384624</b> <b>99,9</b>		896	1269 0,1		<b>2165</b> <b>0,1</b>						<b>2386789</b> <b>100,0</b>	
Ogółem	1910112 20,7	2599420 28,1	2090543 22,7	1232621 13,4	<b>7832696</b> <b>84,9</b>		57728 0,6	143700 1,6	402407 4,3	<b>603835</b> <b>6,5</b>	23233 0,3	45826 0,5	196985 2,1	526736 5,7	<b>792780</b> <b>8,6</b>	<b>9229311</b> <b>100,0</b>	

Tabela 25.4. Zestawienie powierzchni [ha] lasów według grup typów siedliskowych lasu oraz regionalnych dyrekcji Lasów Państwowych

RDLP - Lasy Państwowe	Siedliska nizinne					Siedliska wyżynne					Siedliska górskie					Ogółem
	bory	bory mieszane	lasy mieszane	lasy	razem	bory	bory mieszane	lasy mieszane	lasy	razem	bory	bory mieszane	lasy mieszane	lasy	razem	
	ha/%															
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
BIAŁYSTOK	103214 <i>18,0</i>	189170 <i>33,0</i>	153264 <i>26,7</i>	128212 <i>22,3</i>	<b>573860</b> <b>100,0</b>											<b>573860</b> <b>100,0</b>
GDAŃSK	60455 <i>21,2</i>	63800 <i>22,4</i>	107899 <i>38,0</i>	52462 <i>18,4</i>	<b>284616</b> <b>100,0</b>											<b>284616</b> <b>100,0</b>
KATOWICE	65652 <i>11,0</i>	208928 <i>34,9</i>	156070 <i>26,1</i>	63135 <i>10,6</i>	<b>493785</b> <b>82,6</b>		4960 <i>0,8</i>	6329 <i>1,1</i>	20562 <i>3,4</i>	<b>31851</b> <b>5,3</b>		6177 <i>1,0</i>	39288 <i>6,6</i>	27115 <i>4,5</i>	<b>72580</b> <b>12,1</b>	<b>598216</b> <b>100,0</b>
KRAKÓW		19730 <i>11,8</i>	6562 <i>3,9</i>	4643 <i>2,8</i>	<b>30935</b> <b>18,5</b>		1424 <i>0,8</i>	2373 <i>1,4</i>	39942 <i>23,9</i>	<b>43739</b> <b>26,1</b>	473 <i>0,3</i>	1223 <i>0,7</i>	7832 <i>4,7</i>	83451 <i>49,7</i>	<b>92979</b> <b>55,4</b>	<b>167653</b> <b>100,0</b>
KROSNO	8081 <i>2,0</i>	53827 <i>13,4</i>	42960 <i>10,7</i>	30542 <i>7,6</i>	<b>135410</b> <b>33,7</b>		637 <i>0,2</i>	2245 <i>0,6</i>	87630 <i>21,8</i>	<b>90512</b> <b>22,6</b>	690 <i>0,2</i>		323 <i>0,1</i>	174299 <i>43,4</i>	<b>175312</b> <b>43,7</b>	<b>401234</b> <b>100,0</b>
LUBLIN	83926 <i>21,1</i>	92751 <i>23,3</i>	111734 <i>28,1</i>	72256 <i>18,2</i>	<b>360667</b> <b>90,7</b>		3636 <i>0,9</i>	7814 <i>2,0</i>	25683 <i>6,4</i>	<b>37133</b> <b>9,3</b>						<b>397800</b> <b>100,0</b>
ŁÓDŹ	66377 <i>23,4</i>	92901 <i>32,8</i>	95197 <i>33,6</i>	26849 <i>9,5</i>	<b>281324</b> <b>99,3</b>		1553 <i>0,5</i>		325 <i>0,2</i>	<b>1878</b> <b>0,7</b>						<b>283202</b> <b>100,0</b>
OLSZTYN	94501 <i>16,5</i>	158171 <i>27,6</i>	157466 <i>27,5</i>	163336 <i>28,4</i>	<b>573474</b> <b>100,0</b>											<b>573474</b> <b>100,0</b>
PIŁA	137015 <i>40,4</i>	119345 <i>35,2</i>	55715 <i>16,4</i>	27129 <i>8,0</i>	<b>339204</b> <b>100,0</b>											<b>339204</b> <b>100,0</b>
POZNAŃ	91359 <i>22,4</i>	123576 <i>30,2</i>	108756 <i>26,7</i>	77548 <i>19,0</i>	<b>401239</b> <b>98,3</b>		2912 <i>0,7</i>	3579 <i>0,9</i>	307 <i>0,1</i>	<b>6798</b> <b>1,7</b>						<b>408037</b> <b>100,0</b>
RADOM	35139 <i>11,4</i>	59943 <i>19,4</i>	86392 <i>27,8</i>	20086 <i>6,5</i>	<b>201560</b> <b>65,1</b>		12249 <i>4,0</i>	51295 <i>16,6</i>	41770 <i>13,5</i>	<b>105314</b> <b>34,1</b>			943 <i>0,3</i>	1571 <i>0,5</i>	<b>2514</b> <b>0,8</b>	<b>309388</b> <b>100,0</b>
SZCZECIN	118523 <i>18,5</i>	209194 <i>32,7</i>	226812 <i>35,4</i>	85988 <i>13,4</i>	<b>640517</b> <b>100,0</b>											<b>640517</b> <b>100,0</b>

Tabela 25.4. Zestawienie powierzchni [ha] lasów według grup typów siedliskowych lasu oraz regionalnych dyrekcji Lasów Państwowych

RDLP - Lasy Państwowe	Siedliska nizinne					Siedliska wyżynne					Siedliska górskie					Ogółem
	bory	bory mieszane	lasy mieszane	lasy	razem	bory	bory mieszane	lasy mieszane	lasy	razem	bory	bory mieszane	lasy mieszane	lasy	razem	
	ha/%															
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
SZCZECINEK	137556 <i>24,1</i>	207662 <i>36,5</i>	126476 <i>22,2</i>	98308 <i>17,2</i>	<b>570002</b> <b><i>100,0</i></b>											<b>570002</b> <b><i>100,0</i></b>
TORUŃ	169373 <i>40,1</i>	120119 <i>28,5</i>	88942 <i>21,1</i>	43540 <i>10,3</i>	<b>421974</b> <b><i>100,0</i></b>											<b>421974</b> <b><i>100,0</i></b>
WARSZAWA	56523 <i>30,7</i>	46612 <i>25,4</i>	51789 <i>28,2</i>	28752 <i>15,7</i>	<b>183676</b> <b><i>100,0</i></b>											<b>183676</b> <b><i>100,0</i></b>
WROCLAW	66890 <i>12,7</i>	98918 <i>18,8</i>	80105 <i>15,2</i>	48062 <i>9,1</i>	<b>293975</b> <b><i>55,8</i></b>		2174 <i>0,4</i>	38796 <i>7,4</i>	39670 <i>7,5</i>	<b>80640</b> <b><i>15,3</i></b>	10991 <i>2,1</i>	25626 <i>4,9</i>	73232 <i>13,9</i>	42253 <i>8,0</i>	<b>152102</b> <b><i>28,9</i></b>	<b>526717</b> <b><i>100,0</i></b>
ZIELONA GÓRA	169101 <i>39,8</i>	146895 <i>34,6</i>	78548 <i>18,5</i>	30263 <i>7,1</i>	<b>424807</b> <b><i>100,0</i></b>											<b>424807</b> <b><i>100,0</i></b>
Ogółem	1463685 <i>20,6</i>	2011542 <i>28,3</i>	1734687 <i>24,4</i>	1001111 <i>14,1</i>	<b>6211025</b> <b><i>87,4</i></b>		29545 <i>0,4</i>	112431 <i>1,6</i>	255889 <i>3,6</i>	<b>397865</b> <b><i>5,6</i></b>	12154 <i>0,2</i>	33026 <i>0,5</i>	121618 <i>1,7</i>	328689 <i>4,6</i>	<b>495487</b> <b><i>7,0</i></b>	<b>7104377</b> <b><i>100,0</i></b>

Tabela 25.5. Zestawienie powierzchni [ha] lasów prywatnych według grup typów siedliskowych lasu oraz województw

Województwa - lasy prywatne	Siedliska nizinne					Siedliska wyżynne					Siedliska górskie					Ogółem
	bory	bory mieszane	lasy mieszane	lasy	razem	bory	bory mieszane	lasy mieszane	lasy	razem	bory	bory mieszane	lasy mieszane	lasy	razem	
	ha/%															
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
Dolnośląskie		3575 17,1	3676 17,7	2713 13,0	<b>9964</b> <b>47,8</b>			3495 16,7	2834 13,6	<b>6329</b> <b>30,3</b>			2640 12,6	1939 9,3	<b>4579</b> <b>21,9</b>	<b>20872</b> <b>100,0</b>
Kujawsko-pomorskie	12463 25,3	21181 43,0	7434 15,1	8193 16,6	<b>49271</b> <b>100,0</b>											<b>49271</b> <b>100,0</b>
Lubelskie	44887 18,7	77554 32,2	49195 20,5	25798 10,7	<b>197434</b> <b>82,1</b>		5304 2,2	6653 2,8	31161 12,9	<b>43118</b> <b>17,9</b>						<b>240552</b> <b>100,0</b>
Lubuskie	533 4,2	5140 40,3	4015 31,6	3035 23,9	<b>12723</b> <b>100,0</b>											<b>12723</b> <b>100,0</b>
Łódzkie	57454 42,9	52903 39,5	17362 13,0	5413 4,0	<b>133132</b> <b>99,4</b>		788 0,6			<b>788</b> <b>0,6</b>						<b>133920</b> <b>100,0</b>
Małopolskie	320 0,2	3743 2,0	4404 2,3	1224 0,6	<b>9691</b> <b>5,1</b>		2243 1,2	1659 0,9	37762 19,8	<b>41664</b> <b>21,9</b>	3171 1,7	5613 3,0	33451 17,6	96558 50,7	<b>138793</b> <b>73,0</b>	<b>190148</b> <b>100,0</b>
Mazowieckie	147016 39,6	120470 32,4	60948 16,4	36682 9,9	<b>365116</b> <b>98,3</b>		5192 1,3	614 0,2	307 0,1	<b>6113</b> <b>1,6</b>	298 0,1				<b>298</b> <b>0,1</b>	<b>371527</b> <b>100,0</b>
Opolskie	1108 8,9	2582 20,7	5449 43,6	1592 12,8	<b>10731</b> <b>86,0</b>		135 1,1	159 1,3	1447 11,6	<b>1741</b> <b>14,0</b>						<b>12472</b> <b>100,0</b>
Podkarpackie	24573 20,3	28193 23,2	8309 6,9	3661 3,0	<b>64736</b> <b>53,4</b>			1215 1,0	39751 32,8	<b>40966</b> <b>33,8</b>				15456 12,8	<b>15456</b> <b>12,8</b>	<b>121158</b> <b>100,0</b>
Podlaskie	34230 16,8	88505 43,6	51045 25,1	29425 14,5	<b>203205</b> <b>100,0</b>											<b>203205</b> <b>100,0</b>
Pomorskie	33749 43,7	24803 32,1	13553 17,5	5154 6,7	<b>77259</b> <b>100,0</b>											<b>77259</b> <b>100,0</b>
Śląskie	8770 11,1	13751 17,4	13650 17,3	2373 3,0	<b>38544</b> <b>48,8</b>		926 1,2	2469 3,1	5838 7,4	<b>9233</b> <b>11,7</b>	339 0,4	2684 3,4	18643 23,7	9472 12,0	<b>31138</b> <b>39,5</b>	<b>78915</b> <b>100,0</b>

Tabela 25.5. Zestawienie powierzchni [ha] lasów prywatnych według grup typów siedliskowych lasu oraz województw

Województwa - lasy prywatne	Siedliska nizinne					Siedliska wyżynne					Siedliska górskie					Ogółem
	bory	bory mieszane	lasy mieszane	lasy	razem	bory	bory mieszane	lasy mieszane	lasy	razem	bory	bory mieszane	lasy mieszane	lasy	razem	
	ha/%															
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
Świętokrzyskie	20534 <i>21,5</i>	33679 <i>35,3</i>	10304 <i>10,8</i>	3055 <i>3,2</i>	<b>67572</b> <b>70,8</b>		12658 <i>13,2</i>	10474 <i>11,0</i>	3335 <i>3,5</i>	<b>26467</b> <b>27,7</b>			1464 <i>1,5</i>		<b>1464</b> <b>1,5</b>	<b>95503</b> <b>100,0</b>
Warmińsko-mazurskie	1164 <i>1,9</i>	16290 <i>26,6</i>	19395 <i>31,7</i>	24351 <i>39,8</i>	<b>61200</b> <b>100,0</b>											<b>61200</b> <b>100,0</b>
Wielkopolskie	28516 <i>33,9</i>	37629 <i>44,7</i>	11593 <i>13,8</i>	6403 <i>7,6</i>	<b>84141</b> <b>100,0</b>											<b>84141</b> <b>100,0</b>
Zachodniopomorskie		2232 <i>10,7</i>	9499 <i>45,6</i>	9109 <i>43,7</i>	<b>20840</b> <b>100,0</b>											<b>20840</b> <b>100,0</b>
Ogółem	415317 <i>23,4</i>	532230 <i>30,1</i>	289831 <i>16,3</i>	168181 <i>9,5</i>	<b>1405559</b> <b>79,3</b>		27246 <i>1,5</i>	26738 <i>1,5</i>	122435 <i>6,9</i>	<b>176419</b> <b>9,9</b>	3808 <i>0,2</i>	8297 <i>0,5</i>	56198 <i>3,2</i>	123425 <i>6,9</i>	<b>191728</b> <b>10,8</b>	<b>1773706</b> <b>100,0</b>

Tabela 26.1. Zestawienie powierzchni [ha] drzewostanów (od 21 lat wwyż) w grupach wiekowych według stanu pod względem pielęgnacji oraz form własności

Formy własności	Drzewostany od 21 do 40 lat					Drzewostany ponad 40 lat					Ogółem				
	bardzo dobry	dobry	dostateczny	niewłaściwy	razem	bardzo dobry	dobry	dostateczny	niewłaściwy	razem	bardzo dobry	dobry	dostateczny	niewłaściwy	razem
	ha/%														
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
Ogółem	181524 13,3	710651 51,9	376793 27,5	100578 7,3	<b>1369546</b> <b>100,0</b>	865450 13,9	3844130 61,9	1270049 20,5	230295 3,7	<b>6209924</b> <b>100,0</b>	1046974 13,8	4554781 60,1	1646842 21,7	330873 4,4	<b>7579470</b> <b>100,0</b>
Lasy publiczne	166685 16,1	596604 57,7	224984 21,8	45718 4,4	<b>1033991</b> <b>100,0</b>	810400 16,0	3318944 65,5	813043 16,1	122387 2,4	<b>5064774</b> <b>100,0</b>	977085 16,0	3915548 64,2	1038027 17,0	168105 2,8	<b>6098765</b> <b>100,0</b>
Własność Skarbu Państwa	166685 16,3	593440 57,9	221093 21,6	43059 4,2	<b>1024277</b> <b>100,0</b>	806198 16,1	3283210 65,6	792992 15,9	118680 2,4	<b>5001080</b> <b>100,0</b>	972883 16,1	3876650 64,4	1014085 16,8	161739 2,7	<b>6025357</b> <b>100,0</b>
-w zarządzie LP	166074 16,6	584243 58,3	213147 21,3	38212 3,8	<b>1001676</b> <b>100,0</b>	801364 16,4	3230574 66,2	744921 15,3	100415 2,1	<b>4877274</b> <b>100,0</b>	967438 16,5	3814817 64,8	958068 16,3	138627 2,4	<b>5878950</b> <b>100,0</b>
-w Zasobie Własn. Rolnej SP		634 13,5	1533 32,6	2540 53,9	<b>4707</b> <b>100,0</b>	980 5,0	4469 22,9	10447 53,6	3609 18,5	<b>19505</b> <b>100,0</b>	980 4,0	5103 21,1	11980 49,5	6149 25,4	<b>24212</b> <b>100,0</b>
-inne Skarbu Państwa	246 2,6	4783 51,1	3087 33,0	1249 13,3	<b>9365</b> <b>100,0</b>	2048 5,8	20016 56,3	10102 28,4	3388 9,5	<b>35554</b> <b>100,0</b>	2294 5,1	24799 55,2	13189 29,4	4637 10,3	<b>44919</b> <b>100,0</b>
Własność gmin		3164 32,6	3891 40,0	2659 27,4	<b>9714</b> <b>100,0</b>	4202 6,6	35734 56,1	20051 31,5	3707 5,8	<b>63694</b> <b>100,0</b>	4202 5,7	38898 53,0	23942 32,6	6366 8,7	<b>73408</b> <b>100,0</b>
Lasy prywatne	14839 4,4	114047 34,0	151809 45,3	54860 16,3	<b>335555</b> <b>100,0</b>	55050 4,8	525186 45,9	457006 39,9	107908 9,4	<b>1145150</b> <b>100,0</b>	69889 4,7	639233 43,2	608815 41,1	162768 11,0	<b>1480705</b> <b>100,0</b>

\* Lasów w zarządzie PN nie ujęto w określaniu stanu pod względem pielęgnacji.

Tabela 26.2. Zestawienie powierzchni [ha] drzewostanów (od 21 lat wzwyż) w grupach wiekowych według stanu pod względem pielęgnacji oraz województw

Województwa	Drzewostany od 21 do 40 lat					Drzewostany ponad 40 lat					Ogółem				
	bardzo dobry	dobry	dostateczny	niewłaściwy	razem	bardzo dobry	dobry	dostateczny	niewłaściwy	razem	bardzo dobry	dobry	dostateczny	niewłaściwy	razem
	ha/%														
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
Dolnośląskie	5084 5,5	59431 64,4	23862 25,9	3857 4,2	<b>92234</b> <b>100,0</b>	33926 8,7	267215 68,6	76138 19,6	12052 3,1	<b>389331</b> <b>100,0</b>	39010 8,1	326646 67,8	100000 20,8	15909 3,3	<b>481565</b> <b>100,0</b>
Kujawsko-pomorskie	1087 2,0	36933 67,1	13450 24,5	3517 6,4	<b>54987</b> <b>100,0</b>	13302 4,4	247459 82,1	37627 12,5	3071 1,0	<b>301459</b> <b>100,0</b>	14389 4,0	284392 79,9	51077 14,3	6588 1,8	<b>356446</b> <b>100,0</b>
Lubelskie	6196 6,5	54380 56,9	32043 33,5	2954 3,1	<b>95573</b> <b>100,0</b>	30309 7,5	285524 70,2	83703 20,6	6979 1,7	<b>406515</b> <b>100,0</b>	36505 7,3	339904 67,6	115746 23,1	9933 2,0	<b>502088</b> <b>100,0</b>
Lubuskie	19951 22,1	58947 65,3	8969 9,9	2412 2,7	<b>90279</b> <b>100,0</b>	101942 20,9	335367 68,9	46017 9,4	3856 0,8	<b>487182</b> <b>100,0</b>	121893 21,1	394314 68,3	54986 9,5	6268 1,1	<b>577461</b> <b>100,0</b>
Łódzkie	2707 4,2	27866 42,7	26993 41,4	7654 11,7	<b>65220</b> <b>100,0</b>	8923 3,4	152146 58,0	86904 33,1	14397 5,5	<b>262370</b> <b>100,0</b>	11630 3,6	180012 54,9	113897 34,8	22051 6,7	<b>327590</b> <b>100,0</b>
Małopolskie	1557 2,8	29810 52,7	19734 35,0	5335 9,5	<b>56436</b> <b>100,0</b>	36586 11,6	205655 65,5	62082 19,8	9791 3,1	<b>314114</b> <b>100,0</b>	38143 10,3	235465 63,5	81816 22,1	15126 4,1	<b>370550</b> <b>100,0</b>
Mazowieckie	15593 12,4	48040 38,1	45373 36,0	17024 13,5	<b>126030</b> <b>100,0</b>	72610 13,5	237574 44,0	177692 33,0	51249 9,5	<b>539125</b> <b>100,0</b>	88203 13,3	285614 42,9	223065 33,5	68273 10,3	<b>665155</b> <b>100,0</b>
Opolskie	2255 5,1	31934 71,6	8487 19,1	1870 4,2	<b>44546</b> <b>100,0</b>	13746 8,8	123113 79,3	16706 10,8	1759 1,1	<b>155324</b> <b>100,0</b>	16001 8,0	155047 77,6	25193 12,6	3629 1,8	<b>199870</b> <b>100,0</b>
Podkarpackie	14414 19,4	33818 45,6	20621 27,7	5458 7,3	<b>74311</b> <b>100,0</b>	90244 18,9	279835 58,4	91442 19,1	17218 3,6	<b>478739</b> <b>100,0</b>	104658 18,9	313653 56,7	112063 20,3	22676 4,1	<b>553050</b> <b>100,0</b>
Podlaskie	18269 19,0	33629 34,8	29019 30,1	15486 16,1	<b>96403</b> <b>100,0</b>	61134 15,0	180377 44,1	122888 30,1	44053 10,8	<b>408452</b> <b>100,0</b>	79403 15,7	214006 42,4	151907 30,1	59539 11,8	<b>504855</b> <b>100,0</b>
Pomorskie	18491 18,7	44504 44,9	29656 29,9	6396 6,5	<b>99047</b> <b>100,0</b>	86978 19,0	265548 58,1	95526 20,9	9310 2,0	<b>457362</b> <b>100,0</b>	105469 19,0	310052 55,7	125182 22,5	15706 2,8	<b>556409</b> <b>100,0</b>
Śląskie	3513 5,3	39338 59,6	19165 29,0	4045 6,1	<b>66061</b> <b>100,0</b>	14263 5,7	177470 71,1	50557 20,2	7401 3,0	<b>249691</b> <b>100,0</b>	17776 5,6	216808 68,7	69722 22,1	11446 3,6	<b>315752</b> <b>100,0</b>



Tabela 26.2. Zestawienie powierzchni [ha] drzewostanów (od 21 lat wwyż) w grupach wiekowych według stanu pod względem pielęgnacji oraz województw

Województwa	Drzewostany od 21 do 40 lat					Drzewostany ponad 40 lat					Ogółem				
	bardzo dobry	dobry	dostate- czny	niewła- ściwy	razem	bardzo dobry	dobry	dostate- czny	niewła- ściwy	razem	bardzo dobry	dobry	dostate- czny	niewła- ściwy	razem
	ha/%														
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
Świętokrzyskie	11165 <i>21,2</i>	25283 <i>48,0</i>	12188 <i>23,1</i>	4031 <i>7,7</i>	<b>52667</b> <b>100,0</b>	54085 <i>23,7</i>	132874 <i>58,1</i>	35378 <i>15,5</i>	6169 <i>2,7</i>	<b>228506</b> <b>100,0</b>	65250 <i>23,2</i>	158157 <i>56,3</i>	47566 <i>16,9</i>	10200 <i>3,6</i>	<b>281173</b> <b>100,0</b>
Warmińsko-mazurskie	23094 <i>20,6</i>	53935 <i>48,1</i>	27967 <i>24,9</i>	7160 <i>6,4</i>	<b>112156</b> <b>100,0</b>	84296 <i>17,7</i>	260831 <i>54,8</i>	110238 <i>23,1</i>	21093 <i>4,4</i>	<b>476458</b> <b>100,0</b>	107390 <i>18,2</i>	314766 <i>53,5</i>	138205 <i>23,5</i>	28253 <i>4,8</i>	<b>588614</b> <b>100,0</b>
Wielkopolskie	18308 <i>15,9</i>	57137 <i>49,5</i>	32839 <i>28,4</i>	7180 <i>6,2</i>	<b>115464</b> <b>100,0</b>	71513 <i>13,7</i>	357107 <i>68,2</i>	83919 <i>16,0</i>	11158 <i>2,1</i>	<b>523697</b> <b>100,0</b>	89821 <i>14,1</i>	414244 <i>64,7</i>	116758 <i>18,3</i>	18338 <i>2,9</i>	<b>639161</b> <b>100,0</b>
Zachodniopomorskie	19331 <i>14,8</i>	75996 <i>58,0</i>	29358 <i>22,4</i>	6328 <i>4,8</i>	<b>131013</b> <b>100,0</b>	89124 <i>16,8</i>	337275 <i>63,5</i>	92380 <i>17,4</i>	11992 <i>2,3</i>	<b>530771</b> <b>100,0</b>	108455 <i>16,4</i>	413271 <i>62,4</i>	121738 <i>18,4</i>	18320 <i>2,8</i>	<b>661784</b> <b>100,0</b>
Ogółem	181015 <i>13,2</i>	710981 <i>51,8</i>	379724 <i>27,7</i>	100707 <i>7,3</i>	<b>1372427</b> <b>100,0</b>	862981 <i>13,9</i>	3845370 <i>62,0</i>	1269197 <i>20,4</i>	231548 <i>3,7</i>	<b>6209096</b> <b>100,0</b>	1043996 <i>13,8</i>	4556351 <i>60,1</i>	1648921 <i>21,7</i>	332255 <i>4,4</i>	<b>7581523</b> <b>100,0</b>

Tabela 26.3. Zestawienie powierzchni [ha] drzewostanów (od 21 lat wzwyż) w grupach wiekowych według stanu pod względem pielęgnacji oraz krain przyrodniczo-leśnych

Krainy przyrodniczo-leśne	Drzewostany od 21 do 40 lat					Drzewostany ponad 40 lat					Ogółem				
	bardzo dobry	dobry	dostateczny	niewłaściwy	razem	bardzo dobry	dobry	dostateczny	niewłaściwy	razem	bardzo dobry	dobry	dostateczny	niewłaściwy	razem
	ha/%														
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
Bałtycka	28935 15,2	99687 52,4	52269 27,5	9377 4,9	<b>190268</b> <b>100,0</b>	118053 15,4	460104 59,9	175276 22,8	14937 1,9	<b>768370</b> <b>100,0</b>	146988 15,3	559791 58,5	227545 23,7	24314 2,5	<b>958638</b> <b>100,0</b>
Karpacka	6745 7,7	40405 45,9	32096 36,4	8854 10,0	<b>88100</b> <b>100,0</b>	73311 12,9	328470 58,0	138959 24,5	25946 4,6	<b>566686</b> <b>100,0</b>	80056 12,2	368875 56,4	171055 26,1	34800 5,3	<b>654786</b> <b>100,0</b>
Małopolska	29220 11,0	129955 48,8	90127 33,9	16685 6,3	<b>265987</b> <b>100,0</b>	151889 12,7	749432 62,5	265943 22,2	30826 2,6	<b>1198090</b> <b>100,0</b>	181109 12,4	879387 60,1	356070 24,3	47511 3,2	<b>1464077</b> <b>100,0</b>
Mazowiecko-podlaska	23693 12,6	79207 42,0	59178 31,4	26360 14,0	<b>188438</b> <b>100,0</b>	95797 12,2	397951 50,4	224688 28,5	69965 8,9	<b>788401</b> <b>100,0</b>	119490 12,2	477158 48,8	283866 29,1	96325 9,9	<b>976839</b> <b>100,0</b>
Mazursko-podlaska	29101 21,6	55197 40,9	35771 26,5	14872 11,0	<b>134941</b> <b>100,0</b>	118395 19,5	301441 49,8	143312 23,7	42590 7,0	<b>605738</b> <b>100,0</b>	147496 19,9	356638 48,1	179083 24,2	57462 7,8	<b>740679</b> <b>100,0</b>
Sudecka		19799 67,6	7720 26,4	1771 6,0	<b>29290</b> <b>100,0</b>	6705 4,8	94057 67,3	33006 23,6	6034 4,3	<b>139802</b> <b>100,0</b>	6705 4,0	113856 67,3	40726 24,1	7805 4,6	<b>169092</b> <b>100,0</b>
Śląska	13665 10,7	87015 68,1	22683 17,8	4294 3,4	<b>127657</b> <b>100,0</b>	70082 13,9	359789 71,5	64512 12,8	9211 1,8	<b>503594</b> <b>100,0</b>	83747 13,3	446804 70,8	87195 13,8	13505 2,1	<b>631251</b> <b>100,0</b>
Wielkopolsko-pomorska	50218 14,6	197178 57,3	76989 22,4	19565 5,7	<b>343950</b> <b>100,0</b>	231859 14,1	1152221 70,4	223669 13,6	30966 1,9	<b>1638715</b> <b>100,0</b>	282077 14,2	1349399 68,1	300658 15,2	50531 2,5	<b>1982665</b> <b>100,0</b>
Ogółem	181577 13,3	708443 51,8	376833 27,5	101778 7,4	<b>1368631</b> <b>100,0</b>	866091 13,9	3843465 62,0	1269365 20,4	230475 3,7	<b>6209396</b> <b>100,0</b>	1047668 13,8	4551908 60,1	1646198 21,7	332253 4,4	<b>7578027</b> <b>100,0</b>

Tabela 26.4. Zestawienie powierzchni [ha] drzewostanów (od 21 lat wzwyż) w grupach wiekowych według stanu pod względem pielęgnacji oraz regionalnych dyrekcji Lasów Państwowych

RDLP - Lasy Państwowe	Drzewostany od 21 do 40 lat					Drzewostany ponad 40 lat					Ogółem				
	bardzo dobry	dobry	dostateczny	niewłaściwy	razem	bardzo dobry	dobry	dostateczny	niewłaściwy	razem	bardzo dobry	dobry	dostateczny	niewłaściwy	razem
	ha/%														
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
BIAŁYSTOK	18659 22,9	38284 46,9	22775 27,9	1904 2,3	<b>81622</b> <b>100,0</b>	69916 18,0	211475 54,6	92131 23,8	14032 3,6	<b>387554</b> <b>100,0</b>	88575 18,9	249759 53,2	114906 24,5	15936 3,4	<b>469176</b> <b>100,0</b>
GDAŃSK	5575 14,0	21483 53,9	11417 28,6	1403 3,5	<b>39878</b> <b>100,0</b>	45327 21,9	120785 58,2	38509 18,6	2717 1,3	<b>207338</b> <b>100,0</b>	50902 20,6	142268 57,5	49926 20,2	4120 1,7	<b>247216</b> <b>100,0</b>
KATOWICE	5532 5,7	67784 70,1	19519 20,2	3902 4,0	<b>96737</b> <b>100,0</b>	32913 8,6	294421 77,4	47300 12,4	5910 1,6	<b>380544</b> <b>100,0</b>	38445 8,1	362205 75,8	66819 14,0	9812 2,1	<b>477281</b> <b>100,0</b>
KRAKÓW	1551 9,5	11756 71,6	2493 15,2	607 3,7	<b>16407</b> <b>100,0</b>	26098 20,5	86260 67,8	13561 10,6	1454 1,1	<b>127373</b> <b>100,0</b>	27649 19,2	98016 68,2	16054 11,2	2061 1,4	<b>143780</b> <b>100,0</b>
KROSNO	11412 28,8	18751 47,2	7310 18,4	2219 5,6	<b>39692</b> <b>100,0</b>	67392 22,9	165932 56,4	48966 16,6	11917 4,1	<b>294207</b> <b>100,0</b>	78804 23,6	184683 55,3	56276 16,9	14136 4,2	<b>333899</b> <b>100,0</b>
LUBLIN	6660 12,5	34258 64,0	11911 22,3	644 1,2	<b>53473</b> <b>100,0</b>	39714 13,9	207829 72,9	36919 12,9	966 0,3	<b>285428</b> <b>100,0</b>	46374 13,7	242087 71,4	48830 14,4	1610 0,5	<b>338901</b> <b>100,0</b>
ŁÓDŹ	4755 11,6	21733 53,2	9080 22,2	5306 13,0	<b>40874</b> <b>100,0</b>	9202 4,8	133786 69,5	42298 22,0	7184 3,7	<b>192470</b> <b>100,0</b>	13957 6,0	155519 66,6	51378 22,0	12490 5,4	<b>233344</b> <b>100,0</b>
OLSZTYN	25393 28,5	44556 50,0	15476 17,4	3660 4,1	<b>89085</b> <b>100,0</b>	98376 26,5	202597 54,5	57196 15,4	13319 3,6	<b>371488</b> <b>100,0</b>	123769 26,9	247153 53,6	72672 15,8	16979 3,7	<b>460573</b> <b>100,0</b>
PILA	9230 20,1	27506 60,0	8484 18,5	638 1,4	<b>45858</b> <b>100,0</b>	36863 16,9	151848 69,5	25581 11,7	4135 1,9	<b>218427</b> <b>100,0</b>	46093 17,4	179354 67,9	34065 12,9	4773 1,8	<b>264285</b> <b>100,0</b>
POZNAŃ	8676 14,9	28490 49,2	17494 30,1	3380 5,8	<b>58040</b> <b>100,0</b>	37247 13,2	198154 69,9	41571 14,7	6141 2,2	<b>283113</b> <b>100,0</b>	45923 13,5	226644 66,4	59065 17,3	9521 2,8	<b>341153</b> <b>100,0</b>
RADOM	10770 29,1	19094 51,5	5752 15,5	1447 3,9	<b>37063</b> <b>100,0</b>	51169 22,3	139141 60,7	30870 13,5	7990 3,5	<b>229170</b> <b>100,0</b>	61939 23,3	158235 59,4	36622 13,8	9437 3,5	<b>266233</b> <b>100,0</b>
SZCZECIN	15466 15,7	66651 67,6	14940 15,2	1510 1,5	<b>98567</b> <b>100,0</b>	81519 18,9	314313 72,7	35550 8,2	981 0,2	<b>432363</b> <b>100,0</b>	96985 18,3	380964 71,7	50490 9,5	2491 0,5	<b>530930</b> <b>100,0</b>

Tabela 26.4. Zestawienie powierzchni [ha] drzewostanów (od 21 lat wwyż) w grupach wiekowych według stanu pod względem pielęgnacji oraz regionalnych dyrekcji Lasów Państwowych

RDLP - Lasy Państwowe	Drzewostany od 21 do 40 lat					Drzewostany ponad 40 lat					Ogółem				
	bardzo dobry	dobry	dostateczny	niewłaściwy	razem	bardzo dobry	dobry	dostateczny	niewłaściwy	razem	bardzo dobry	dobry	dostateczny	niewłaściwy	razem
	ha/%														
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
SZCZECINEK	22759 24,3	43370 46,4	22178 23,7	5254 5,6	<b>93561</b> <b>100,0</b>	77183 20,6	207761 55,6	80566 21,5	8753 2,3	<b>374263</b> <b>100,0</b>	99942 21,4	251131 53,6	102744 22,0	14007 3,0	<b>467824</b> <b>100,0</b>
TORUŃ	1100 2,0	39633 72,3	12469 22,8	1571 2,9	<b>54773</b> <b>100,0</b>	12263 4,0	263053 84,9	32789 10,6	1456 0,5	<b>309561</b> <b>100,0</b>	13363 3,7	302686 83,1	45258 12,4	3027 0,8	<b>364334</b> <b>100,0</b>
WARSZAWA	2551 12,7	10286 51,0	7317 36,3		<b>20154</b> <b>100,0</b>	21161 15,9	83928 63,0	26645 20,0	1516 1,1	<b>133250</b> <b>100,0</b>	23712 15,5	94214 61,4	33962 22,1	1516 1,0	<b>153404</b> <b>100,0</b>
WROCLAW	4304 5,3	54162 66,7	18891 23,3	3849 4,7	<b>81206</b> <b>100,0</b>	33228 9,5	244792 70,1	62452 17,9	8624 2,5	<b>349096</b> <b>100,0</b>	37532 8,7	298954 69,5	81343 18,9	12473 2,9	<b>430302</b> <b>100,0</b>
ZIELONA GÓRA	11237 20,1	38001 68,1	5609 10,0	996 1,8	<b>55843</b> <b>100,0</b>	59455 19,9	204813 68,4	31775 10,6	3289 1,1	<b>299332</b> <b>100,0</b>	70692 19,9	242814 68,4	37384 10,5	4285 1,2	<b>355175</b> <b>100,0</b>
Ogółem	165630 16,5	585798 58,4	213115 21,3	38290 3,8	<b>1002833</b> <b>100,0</b>	799026 16,4	3230888 66,2	744679 15,3	100384 2,1	<b>4874977</b> <b>100,0</b>	964656 16,4	3816686 64,9	957794 16,3	138674 2,4	<b>5877810</b> <b>100,0</b>

Tabela 27.1. Zestawienie powierzchni [ha] lasów według klas czynnika zadrzewienia oraz form własności

Formy własności	Klasy czynnika zadrzewienia					Ogółem
	ponad 1,0	0,9 - 1,0	0,7 - 0,8	0,5 - 0,6	poniżej 0,5	
	ha/%					
1	2	3	4	5	6	7
Ogółem	3173861 35,7	2587396 29,0	1868522 20,9	867515 9,7	423339 4,7	<b>8920633</b> <b>100,0</b>
Lasy publiczne	2567865 35,4	2181736 30,1	1510866 20,9	660302 9,1	323448 4,5	<b>7244217</b> <b>100,0</b>
Własność Skarbu Państwa	2529736 35,3	2161930 30,2	1498548 20,9	652643 9,1	320371 4,5	<b>7163228</b> <b>100,0</b>
-w zarządzie LP	2407664 34,8	2112736 30,6	1459104 21,1	630051 9,1	303372 4,4	<b>6912927</b> <b>100,0</b>
-w zarządzie PN	86667 50,0	31658 18,2	27050 15,6	14313 8,2	13921 8,0	<b>173609</b> <b>100,0</b>
-w Zasobie Własn. Rolnej SP	11576 46,3	6035 24,2	3680 14,7	2637 10,6	1043 4,2	<b>24971</b> <b>100,0</b>
-inne Skarbu Państwa	23829 46,2	11501 22,2	8714 16,8	5642 10,9	2035 3,9	<b>51721</b> <b>100,0</b>
Własność gmin	38129 47,0	19806 24,5	12318 15,2	7659 9,5	3077 3,8	<b>80989</b> <b>100,0</b>
Lasy prywatne	605996 36,1	405660 24,2	357656 21,3	207213 12,4	99891 6,0	<b>1676416</b> <b>100,0</b>

Tabela 27.2. Zestawienie powierzchni [ha] lasów według klas czynnika zadrzewienia oraz województw

Województwa	Klasy czynnika zadrzewienia					Ogółem
	ponad 1,0	0,9 - 1,0	0,7 - 0,8	0,5 - 0,6	ponizej 0,5	
	ha/%					
1	2	3	4	5	6	7
Dolnośląskie	217517 37,8	141948 24,7	120016 20,9	59784 10,4	35851 6,2	<b>575116</b> <b>100,0</b>
Kujawsko-pomorskie	148118 36,1	150874 36,7	74303 18,1	28001 6,8	9481 2,3	<b>410777</b> <b>100,0</b>
Lubelskie	210924 36,7	157323 27,3	117429 20,4	58741 10,2	31227 5,4	<b>575644</b> <b>100,0</b>
Lubuskie	241937 35,9	234152 34,7	124819 18,5	49480 7,3	23946 3,6	<b>674334</b> <b>100,0</b>
Łódzkie	149098 39,4	105390 27,8	80970 21,4	28787 7,6	14307 3,8	<b>378552</b> <b>100,0</b>
Małopolskie	136189 32,7	89874 21,5	109417 26,2	53604 12,8	28573 6,8	<b>417657</b> <b>100,0</b>
Mazowieckie	260988 32,9	233023 29,5	180799 22,9	82860 10,5	33281 4,2	<b>790951</b> <b>100,0</b>
Opolskie	103486 42,7	59052 24,3	47795 19,7	21585 8,9	10664 4,4	<b>242582</b> <b>100,0</b>
Podkarpackie	236030 36,5	155614 24,0	126078 19,5	79159 12,2	50812 7,8	<b>647693</b> <b>100,0</b>
Podlaskie	194815 33,1	165164 27,9	133859 22,6	65647 11,1	31566 5,3	<b>591051</b> <b>100,0</b>
Pomorskie	227391 34,9	212311 32,6	131165 20,1	53530 8,2	27373 4,2	<b>651770</b> <b>100,0</b>
Śląskie	114889 30,7	101823 27,3	93387 25,0	43204 11,6	20177 5,4	<b>373480</b> <b>100,0</b>

Tabela 27.2. Zestawienie powierzchni [ha] lasów według klas czynnika zadrzewienia oraz województw

Województwa	Klasy czynnika zadrzewienia					Ogółem
	ponad 1,0	0,9 - 1,0	0,7 - 0,8	0,5 - 0,6	ponizej 0,5	
	ha/%					
1	2	3	4	5	6	7
Świętokrzyskie	87831 27,0	86829 26,7	90451 27,9	42980 13,2	16742 5,2	<b>324833</b> <b>100,0</b>
Warmińsko-mazurskie	270398 37,7	204626 28,6	144663 20,2	70035 9,8	26226 3,7	<b>715948</b> <b>100,0</b>
Wielkopolskie	252353 33,4	249009 33,0	160044 21,2	66437 8,8	26871 3,6	<b>754714</b> <b>100,0</b>
Zachodniopomorskie	318884 40,1	236265 29,7	134921 16,9	66482 8,3	40020 5,0	<b>796572</b> <b>100,0</b>
Ogółem	3170848 35,4	2583277 29,0	1870116 21,0	870316 9,8	427117 4,8	<b>8921674</b> <b>100,0</b>

Tabela 27.3. Zestawienie powierzchni [ha] lasów według klas czynnika zadrzewienia oraz krain przyrodniczo-leśnych

Krainy przyrodniczo-leśne	Klasy czynnika zadrzewienia					Ogółem
	ponad 1,0	0,9 - 1,0	0,7 - 0,8	0,5 - 0,6	ponizej 0,5	
	ha/%					
1	2	3	4	5	6	7
Bałtycka	467133 41,0	323316 28,4	195600 17,2	99206 8,7	53297 4,7	<b>1138552</b> <b>100,0</b>
Karpacka	262816 34,1	151013 19,5	180292 23,3	111784 14,5	66692 8,6	<b>772597</b> <b>100,0</b>
Małopolska	576603 34,2	466794 27,7	386660 22,9	175190 10,4	81463 4,8	<b>1686710</b> <b>100,0</b>
Mazowiecko-podlaska	386883 34,1	331728 29,2	255725 22,5	112522 9,9	48348 4,3	<b>1135206</b> <b>100,0</b>
Mazursko-podlaska	316243 35,2	256462 28,5	191381 21,3	91945 10,2	42973 4,8	<b>899004</b> <b>100,0</b>
Sudecka	80455 40,0	38104 18,9	41962 20,8	25203 12,5	15653 7,8	<b>201377</b> <b>100,0</b>
Śląska	277289 37,0	211450 28,1	157327 20,9	70522 9,4	34864 4,6	<b>751452</b> <b>100,0</b>
Wielkopolsko-pomorska	806266 34,5	809558 34,7	458186 19,6	181321 7,8	80076 3,4	<b>2335407</b> <b>100,0</b>
Ogółem	3173688 35,7	2588425 29,0	1867133 20,9	867693 9,7	423366 4,7	<b>8920305</b> <b>100,0</b>



Tabela 27.4. Zestawienie powierzchni [ha] lasów według klas czynnika zadrzewienia oraz regionalnych dyrekcji Lasów Państwowych

RDLP - Lasy Państwowe	Klasy czynnika zadrzewienia					Ogółem
	ponad 1,0	0,9 - 1,0	0,7 - 0,8	0,5 - 0,6	ponizej 0,5	
	ha/%					
1	2	3	4	5	6	7
BIAŁYSTOK	172712 31,4	163184 29,7	136325 24,8	55061 10,0	22344 4,1	<b>549626</b> <b>100,0</b>
GDAŃSK	101632 36,5	90893 32,6	50715 18,2	24883 8,9	10623 3,8	<b>278746</b> <b>100,0</b>
KATOWICE	203503 35,4	155750 27,0	138298 24,0	52670 9,1	25899 4,5	<b>576120</b> <b>100,0</b>
KRAKÓW	50559 30,8	41081 25,0	45191 27,5	19207 11,7	8229 5,0	<b>164267</b> <b>100,0</b>
KROSNO	129274 33,8	83501 21,8	79360 20,7	52632 13,8	37930 9,9	<b>382697</b> <b>100,0</b>
LUBLIN	139139 35,5	122674 31,3	79100 20,2	33942 8,7	16680 4,3	<b>391535</b> <b>100,0</b>
ŁÓDŹ	101989 37,0	81603 29,6	66349 24,0	18605 6,7	7562 2,7	<b>276108</b> <b>100,0</b>
OLSZTYN	200646 36,4	165148 30,0	110630 20,1	52746 9,6	21292 3,9	<b>550462</b> <b>100,0</b>
PIŁA	118507 35,5	121993 36,6	57666 17,3	23369 7,0	12135 3,6	<b>333670</b> <b>100,0</b>
POZNAŃ	123572 30,9	129696 32,3	96402 24,1	37196 9,3	13612 3,4	<b>400478</b> <b>100,0</b>
RADOM	82775 27,1	87691 28,7	75949 24,9	40687 13,3	18257 6,0	<b>305359</b> <b>100,0</b>
SZCZECIN	266862 42,6	198862 31,7	98436 15,7	38229 6,1	24654 3,9	<b>627043</b> <b>100,0</b>

Tabela 27.4. Zestawienie powierzchni [ha] lasów według klas czynnika zadrzewienia oraz regionalnych dyrekcji Lasów Państwowych

RDLP - Lasy Państwowe	Klasy czynnika zadrzewienia					Ogółem
	ponad 1,0	0,9 - 1,0	0,7 - 0,8	0,5 - 0,6	ponizej 0,5	
	ha/%					
1	2	3	4	5	6	7
SZCZECINEK	202634 36,3	167491 29,9	110357 19,7	51827 9,3	27073 4,8	<b>559382</b> <b>100,0</b>
TORUŃ	144536 35,0	158361 38,4	75996 18,4	25168 6,1	8664 2,1	<b>412725</b> <b>100,0</b>
WARSZAWA	53230 29,5	66365 36,8	45776 25,4	11843 6,6	3035 1,7	<b>180249</b> <b>100,0</b>
WROCLAW	191566 37,6	127241 25,0	105442 20,7	54124 10,6	31275 6,1	<b>509648</b> <b>100,0</b>
ZIELONA GÓRA	127561 30,8	148142 35,8	85770 20,7	37803 9,1	15048 3,6	<b>414324</b> <b>100,0</b>
Ogółem	2410697 34,9	2109676 30,5	1457762 21,1	629992 9,1	304312 4,4	<b>6912439</b> <b>100,0</b>

**Tabela 28.1. Zestawienie powierzchni [ha] lasów według stopni zwarcia oraz form własności**

Formy własności	Stopnie zwarcia					Razem pow. zalesiona
	pełne	umiarkowane	przerywane	luźne	bez zwarcia	
	ha/%					
1	2	3	4	5	6	7
Ogółem	866095 9,7	3451297 38,7	3684360 41,3	617385 6,9	302644 3,4	<b>8921781</b> <b>100,0</b>
Lasy publiczne	686900 9,5	2860781 39,5	2949183 40,7	466862 6,4	281139 3,9	<b>7244865</b> <b>100,0</b>
Własność Skarbu Państwa	677378 9,5	2831637 39,5	2914699 40,7	460566 6,4	279596 3,9	<b>7163876</b> <b>100,0</b>
-w zarządzie LP	658685 9,5	2742630 39,7	2802608 40,5	434583 6,3	275069 4,0	<b>6913575</b> <b>100,0</b>
-w zarządzie PN	13504 7,8	60386 34,8	75797 43,6	20152 11,6	3770 2,2	<b>173609</b> <b>100,0</b>
-w Zasobie Własn. Rolnej SP	1839 7,4	8310 33,3	13452 53,8	1370 5,5		<b>24971</b> <b>100,0</b>
-inne Skarbu Państwa	3350 6,5	20311 39,3	22842 44,1	4461 8,6	757 1,5	<b>51721</b> <b>100,0</b>
Własność gmin	9522 11,8	29144 36,0	34484 42,5	6296 7,8	1543 1,9	<b>80989</b> <b>100,0</b>
Lasy prywatne	179195 10,7	590516 35,2	735177 43,8	150523 9,0	21505 1,3	<b>1676916</b> <b>100,0</b>

**Tabela 28.2. Zestawienie powierzchni [ha] lasów według stopni zwarcia oraz województw**

Województwa	Stopnie zwarcia					Razem pow. zalesiona
	pełne	umiarkowane	przerywane	luźne	bez zwarcia	
	ha/%					
1	2	3	4	5	6	7
Dolnośląskie	70457 12,3	204823 35,6	210376 36,5	64904 11,3	24577 4,3	575137 100,0
Kujawsko-pomorskie	49757 12,1	179866 43,8	160902 39,2	9830 2,4	10422 2,5	410777 100,0
Lubelskie	50253 8,7	226246 39,3	233374 40,5	50556 8,8	15523 2,7	575952 100,0
Lubuskie	58090 8,6	361987 53,7	208180 30,9	20179 3,0	25898 3,8	674334 100,0
Łódzkie	37769 10,0	167642 44,3	149180 39,4	11793 3,1	12168 3,2	378552 100,0
Małopolskie	24629 5,9	106338 25,4	234747 56,2	43674 10,5	8509 2,0	417897 100,0
Mazowieckie	64367 8,1	292661 37,0	352177 44,5	59368 7,5	22634 2,9	791207 100,0
Opolskie	30562 12,6	106814 44,1	81803 33,7	10517 4,3	12886 5,3	242582 100,0
Podkarpackie	71231 11,0	230695 35,6	257190 39,7	76420 11,8	12157 1,9	647693 100,0
Podlaskie	29013 4,9	179428 30,4	308577 52,2	57816 9,8	16217 2,7	591051 100,0
Pomorskie	104045 16,0	233503 35,8	264107 40,5	29080 4,5	21035 3,2	651770 100,0
Śląskie	19951 5,3	107962 28,9	201356 53,9	25185 6,7	19343 5,2	373797 100,0

**Tabela 28.2. Zestawienie powierzchni [ha] lasów według stopni zwarcia oraz województw**

Województwa	Stopnie zwarcia					Razem pow. zalesiona
	pełne	umiarkowane	przerywane	luźne	bez zwarcia	
	ha/%					
1	2	3	4	5	6	7
Świętokrzyskie	37950 <i>11,7</i>	98578 <i>30,3</i>	146354 <i>45,1</i>	30694 <i>9,4</i>	11257 <i>3,5</i>	<b>324833</b> <b><i>100,0</i></b>
Warmińsko-mazurskie	33364 <i>4,7</i>	204633 <i>28,6</i>	378061 <i>52,7</i>	81998 <i>11,5</i>	17892 <i>2,5</i>	<b>715948</b> <b><i>100,0</i></b>
Wielkopolskie	88636 <i>11,7</i>	357213 <i>47,4</i>	249309 <i>33,0</i>	25668 <i>3,4</i>	33888 <i>4,5</i>	<b>754714</b> <b><i>100,0</i></b>
Zachodniopomorskie	95985 <i>12,0</i>	390126 <i>49,1</i>	246522 <i>30,9</i>	25579 <i>3,2</i>	38360 <i>4,8</i>	<b>796572</b> <b><i>100,0</i></b>
Ogółem	866059 <i>9,7</i>	3448515 <i>38,6</i>	3682215 <i>41,3</i>	623261 <i>7,0</i>	302766 <i>3,4</i>	<b>8922816</b> <b><i>100,0</i></b>

**Tabela 28.3. Zestawienie powierzchni [ha] lasów według stopni zwarcia oraz krain przyrodniczo-leśnych**

Krainy przyrodniczo-leśne	Stopnie zwarcia					Razem pow. zalesiona
	pełne	umiarkowane	przerywane	luźne	bez zwarcia	
	ha/%					
1	2	3	4	5	6	7
Bałtycka	160070 <i>14,1</i>	467942 <i>41,0</i>	403045 <i>35,4</i>	62117 <i>5,5</i>	45378 <i>4,0</i>	<b>1138552</b> <b>100,0</b>
Karpacka	58339 <i>7,5</i>	235169 <i>30,4</i>	354864 <i>46,0</i>	109803 <i>14,2</i>	14657 <i>1,9</i>	<b>772832</b> <b>100,0</b>
Małopolska	166516 <i>9,9</i>	607266 <i>36,0</i>	752539 <i>44,6</i>	106613 <i>6,3</i>	54098 <i>3,2</i>	<b>1687032</b> <b>100,0</b>
Mazowiecko-podlaska	88390 <i>7,8</i>	404673 <i>35,6</i>	516698 <i>45,5</i>	95464 <i>8,4</i>	30540 <i>2,7</i>	<b>1135765</b> <b>100,0</b>
Mazursko-podlaska	38266 <i>4,3</i>	259308 <i>28,8</i>	483932 <i>53,8</i>	94287 <i>10,5</i>	23211 <i>2,6</i>	<b>899004</b> <b>100,0</b>
Sudecka	20934 <i>10,4</i>	60272 <i>29,9</i>	77746 <i>38,6</i>	30413 <i>15,1</i>	12032 <i>6,0</i>	<b>201397</b> <b>100,0</b>
Śląska	83977 <i>11,2</i>	302479 <i>40,2</i>	284751 <i>37,9</i>	45219 <i>6,0</i>	35026 <i>4,7</i>	<b>751452</b> <b>100,0</b>
Wielkopolsko-pomorska	249197 <i>10,7</i>	1113686 <i>47,6</i>	811879 <i>34,8</i>	72819 <i>3,1</i>	87826 <i>3,8</i>	<b>2335407</b> <b>100,0</b>
Ogółem	865689 <i>9,7</i>	3450795 <i>38,7</i>	3685454 <i>41,3</i>	616735 <i>6,9</i>	302768 <i>3,4</i>	<b>8921441</b> <b>100,0</b>

**Tabela 28.4. Zestawienie powierzchni [ha] lasów według stopni zwarcia oraz regionalnych dyrekcji Lasów Państwowych**

RDLP - Lasy Państwowe	Stopnie zwarcia					Razem pow. zalesiona
	pelne	umiarkowane	przerywane	luźne	bez zwarcia	
	ha/%					
1	2	3	4	5	6	7
BIAŁYSTOK	20420 3,7	156752 28,5	312621 56,9	37518 6,8	22315 4,1	<b>549626</b> <b>100,0</b>
GDAŃSK	45042 16,2	96599 34,7	118876 42,6	13728 4,9	4501 1,6	<b>278746</b> <b>100,0</b>
KATOWICE	45064 7,8	203885 35,4	268329 46,6	26603 4,6	32560 5,6	<b>576441</b> <b>100,0</b>
KRAKÓW	11043 6,7	43155 26,3	92774 56,5	13640 8,3	3655 2,2	<b>164267</b> <b>100,0</b>
KROSNO	35453 9,3	122780 32,1	154367 40,3	60863 15,9	9234 2,4	<b>382697</b> <b>100,0</b>
LUBLIN	36034 9,2	165552 42,2	150833 38,5	25898 6,6	13537 3,5	<b>391854</b> <b>100,0</b>
ŁÓDŹ	27398 9,9	123499 44,7	99402 36,0	9333 3,4	16476 6,0	<b>276108</b> <b>100,0</b>
OLSZTYN	27626 5,0	159290 28,9	278128 50,6	76679 13,9	8739 1,6	<b>550462</b> <b>100,0</b>
PIŁA	52398 15,7	157274 47,2	98170 29,4	7994 2,4	17834 5,3	<b>333670</b> <b>100,0</b>
POZNAŃ	31218 7,8	183101 45,7	150279 37,5	15961 4,0	19919 5,0	<b>400478</b> <b>100,0</b>
RADOM	30429 10,0	88470 29,0	146278 47,8	27459 9,0	12723 4,2	<b>305359</b> <b>100,0</b>
SZCZECIN	66764 10,6	354994 56,6	163646 26,1	13483 2,2	28156 4,5	<b>627043</b> <b>100,0</b>

Tabela 28.4. Zestawienie powierzchni [ha] lasów według stopni zwarcia oraz regionalnych dyrekcji Lasów Państwowych

RDLP - Lasy Państwowe	Stopnie zwarcia					Razem pow. zalesiona
	pełne	umiarkowane	przerywane	luźne	bez zwarcia	
	ha/%					
1	2	3	4	5	6	7
SZCZECINEK	80002 <i>14,3</i>	235089 <i>42,0</i>	189740 <i>33,9</i>	23923 <i>4,3</i>	30628 <i>5,5</i>	<b>559382</b> <i>100,0</i>
TORUŃ	44712 <i>10,8</i>	173502 <i>42,0</i>	176943 <i>43,0</i>	7494 <i>1,8</i>	10074 <i>2,4</i>	<b>412725</b> <i>100,0</i>
WARSZAWA	11785 <i>6,5</i>	78529 <i>43,6</i>	76575 <i>42,5</i>	3817 <i>2,1</i>	9543 <i>5,3</i>	<b>180249</b> <i>100,0</i>
WROCLAW	61983 <i>12,2</i>	177816 <i>34,9</i>	190660 <i>37,3</i>	57500 <i>11,3</i>	21709 <i>4,3</i>	<b>509668</b> <i>100,0</i>
ZIELONA GÓRA	32392 <i>7,8</i>	223676 <i>54,0</i>	131171 <i>31,7</i>	12967 <i>3,1</i>	14118 <i>3,4</i>	<b>414324</b> <i>100,0</i>
Ogółem	659763 <i>9,5</i>	2743963 <i>39,7</i>	2798792 <i>40,5</i>	434860 <i>6,3</i>	275721 <i>4,0</i>	<b>6913099</b> <i>100,0</i>



**Tabela 29.1. Zestawienie liczby [szt.] założonych powierzchni próbnych oraz teoretycznych błędów [%] określania miąższości drzew żywych i martwych według form własności**

Formy własności	Drzewa żywe				Drzewa martwe			
	standardowy błąd procentowy [%]	względna liczba powierzchni próbnych [n]	bezwzględna liczba powierzchni próbnych [m]	współczynnik zmienności [%]	standardowy błąd procentowy [%]	względna liczba powierzchni próbnych [n]	bezwzględna liczba powierzchni próbnych [m]	współczynnik zmienności [%]
1	2	3	4	5	6	7	8	9
Ogółem	0,36	28907,2620	35228	62,0	1,94	28907,2620	35228	330,5
Lasy publiczne	0,41	23328,0725	28206	63,2	2,16	23328,0725	28206	330,5
Własność Skarbu Państwa	0,42	23104,5415	27934	63,5	2,18	23104,5415	27934	332,0
-w zarządzie LP	0,43	22323,3335	27010	63,8	2,26	22323,3335	27010	337,6
-w zarządzie PN	2,40	507,1525	593	54,0	7,52	507,1525	593	169,4
-w Zasobie Własn. Rolnej SP	8,56	56,7175	68	62,4	19,16	56,7175	68	139,7
-inne Skarbu Państwa	3,15	217,3380	263	46,4	14,20	217,3380	263	209,4
Własność gmin	2,87	223,5310	272	42,9	13,40	223,5310	272	200,3
Lasy prywatne	0,72	5579,1895	7022	53,7	4,07	5579,1895	7022	304,2

**Tabela 29.2. Zestawienie liczby [szt.] założonych powierzchni próbnych oraz teoretycznych błędów [%] określania miąższości drzew żywych i martwych według województw**

Województwa	Drzewa żywe				Drzewa martwe			
	standardowy błąd procentowy [%]	względna liczba powierzchni próbnych [n]	bezwzględna liczba powierzchni próbnych [m]	współczynnik zmienności [%]	standardowy błąd procentowy [%]	względna liczba powierzchni próbnych [n]	bezwzględna liczba powierzchni próbnych [m]	współczynnik zmienności [%]
1	2	3	4	5	6	7	8	9
Dolnośląskie	1,21	1799,9060	2257	51,2	5,88	1799,9060	2257	249,3
Kujawsko-pomorskie	0,98	1330,0875	1598	35,9	8,67	1330,0875	1598	315,8
Lubelskie	1,02	1858,7505	2112	43,9	6,42	1858,7505	2112	276,9
Lubuskie	0,91	2178,3375	2612	42,3	10,03	2178,3375	2612	468,0
Łódzkie	1,14	1220,6895	1584	40,0	7,19	1220,6895	1584	251,2
Małopolskie	1,30	1378,4430	1653	48,1	6,37	1378,4430	1653	236,6
Mazowieckie	0,83	2670,9635	3391	42,9	6,04	2670,9635	3391	312,2
Opolskie	1,51	764,5250	971	41,7	9,36	764,5250	971	258,9
Podkarpackie	1,15	2115,2285	2562	52,9	4,32	2115,2285	2562	198,5
Podlaskie	1,02	1898,9150	2415	44,5	7,03	1898,9150	2415	306,5
Pomorskie	1,00	2070,3080	2505	45,5	10,19	2070,3080	2505	463,9
Śląskie	1,33	1214,5825	1488	46,3	7,60	1214,5825	1488	264,7
Świętokrzyskie	1,24	1076,9940	1273	40,8	9,10	1076,9940	1273	298,6
Warmińsko-mazurskie	0,90	2372,9905	3056	44,1	4,96	2372,9905	3056	241,6
Wielkopolskie	0,86	2415,6450	2768	42,2	7,33	2415,6450	2768	360,5
Zachodniopomorskie	0,99	2540,8960	2983	50,0	6,31	2540,8960	2983	318,0
Ogółem	0,27	28907,2620	35228	45,8	1,78	28907,2620	35228	303,2

**Tabela 29.3. Zestawienie liczby [szt.] założonych powierzchni próbnych oraz teoretycznych błędów [%] określania miąższości drzew żywych i martwych według krain przyrodniczo-leśnych**

Krainy przyrodniczo-leśne	Drzewa żywe				Drzewa martwe			
	standardowy błąd procentowy [%]	względna liczba powierzchni próbnych [n]	bezwzględna liczba powierzchni próbnych [m]	współczynnik zmienności [%]	standardowy błąd procentowy [%]	względna liczba powierzchni próbnych [n]	bezwzględna liczba powierzchni próbnych [m]	współczynnik zmienności [%]
1	2	3	4	5	6	7	8	9
Bałtycka	0,79	3622,9095	4391	47,3	5,82	3622,9095	4391	350,0
Karpacka	1,05	2533,8135	3045	52,8	3,68	2533,8135	3045	185,0
Małopolska	0,57	5454,4610	6639	41,8	3,80	5454,4610	6639	280,6
Mazowiecko-podlaska	0,73	3811,9500	4727	45,3	4,66	3811,9500	4727	287,9
Mazursko-podlaska	0,82	2901,0025	3716	44,1	5,86	2901,0025	3716	315,7
Sudecka	2,00	655,6515	854	51,3	7,64	655,6515	854	195,6
Śląska	0,92	2465,4190	3028	45,9	6,04	2465,4190	3028	299,8
Wielkopolsko-pomorska	0,51	7462,0550	8828	44,4	4,59	7462,0550	8828	396,1
Ogółem	0,27	28907,2620	35228	46,0	1,83	28907,2620	35228	312,0

Tabela 29.4. Zestawienie liczby [szt.] założonych powierzchni próbnych oraz teoretycznych błędów [%] określania miąższości drzew żywych i martwych według regionalnych dyrekcji Lasów Państwowych

RDLP - Lasy Państwowe	Drzewa żywe				Drzewa martwe			
	standardowy błąd procentowy [%]	względna liczba powierzchni próbnych [n]	bezwzględna liczba powierzchni próbnych [m]	współczynnik zmienności [%]	standardowy błąd procentowy [%]	względna liczba powierzchni próbnych [n]	bezwzględna liczba powierzchni próbnych [m]	współczynnik zmienności [%]
1	2	3	4	5	6	7	8	9
BIAŁYSTOK	0,99	1777,1825	2311	41,8	8,47	1777,1825	2311	357,2
GDAŃSK	1,49	898,9510	1114	44,6	9,22	898,9510	1114	276,3
KATOWICE	1,00	1838,5395	2279	43,0	6,40	1838,5395	2279	274,3
KRAKÓW	2,01	548,5380	640	47,0	8,71	548,5380	640	204,1
KROSNO	1,52	1250,6975	1515	53,6	4,78	1250,6975	1515	169,1
LUBLIN	1,14	1235,7355	1400	40,0	7,69	1235,7355	1400	270,3
ŁÓDŹ	1,33	871,0675	1109	39,3	9,34	871,0675	1109	275,7
OLSZTYN	1,01	1849,6355	2305	43,6	5,95	1849,6355	2305	255,8
PIŁA	1,24	1062,5555	1217	40,6	8,13	1062,5555	1217	265,1
POZNAŃ	1,17	1327,9900	1492	42,8	10,50	1327,9900	1492	382,6
RADOM	1,21	984,7550	1158	38,0	9,43	984,7550	1158	296,0
SZCZECIN	0,94	1961,6720	2433	41,5	10,22	1961,6720	2433	452,7
SZCZECINEK	1,09	1806,9500	2082	46,5	6,35	1806,9500	2082	269,8
TORUŃ	0,93	1354,1750	1615	34,1	10,95	1354,1750	1615	402,8
WARSZAWA	1,47	616,6600	764	36,5	16,50	616,6600	764	409,7
WROCLAW	1,25	1594,6560	2001	50,0	6,13	1594,6560	2001	244,8
ZIELONA GÓRA	1,18	1343,5730	1575	43,4	9,91	1343,5730	1575	363,1
Ogółem	0,29	22323,3335	27010	43,7	2,05	22323,3335	27010	306,2

**Tabela 29.5. Zestawienie liczby [szt.] założonych powierzchni próbnych oraz teoretycznych błędów [%] określania miąższości drzew żywych i martwych w lasach prywatnych według województw**

Województwa - lasy prywatne	Drzewa żywe				Drzewa martwe			
	standardowy błąd procentowy [%]	względna liczba powierzchni próbnych [n]	bezwzględna liczba powierzchni próbnych [m]	współczynnik zmienności [%]	standardowy błąd procentowy [%]	względna liczba powierzchni próbnych [n]	bezwzględna liczba powierzchni próbnych [m]	współczynnik zmienności [%]
1	2	3	4	5	6	7	8	9
Dolnośląskie	11,85	55,3425	73	84,8	28,87	55,3425	73	206,7
Kujawsko-pomorskie	4,57	125,0050	160	50,7	18,28	125,0050	160	202,7
Lubelskie	1,77	762,0475	874	48,7	11,02	762,0475	874	304,1
Lubuskie	9,00	46,6250	56	56,3	45,18	46,6250	56	282,7
Łódzkie	2,12	442,1725	603	44,5	9,70	442,1725	603	203,8
Małopolskie	1,92	593,4100	739	46,8	8,24	593,4100	739	200,8
Mazowieckie	1,41	1210,3275	1584	49,1	9,49	1210,3275	1584	330,3
Opolskie	5,58	52,7975	65	39,8	24,28	52,7975	65	173,2
Podkarpackie	2,66	399,1400	509	53,1	10,83	399,1400	509	216,1
Podlaskie	1,96	609,6100	796	48,3	7,95	609,6100	796	195,8
Pomorskie	3,13	220,3500	264	46,4	75,93	220,3500	264	1124,6
Śląskie	3,65	232,7670	280	55,5	11,69	232,7670	280	177,6
Świętokrzyskie	2,61	321,5150	392	46,7	11,74	321,5150	392	209,8
Warmińsko-mazurskie	3,72	193,8550	255	51,8	12,61	193,8550	255	175,6
Wielkopolskie	2,72	249,8975	297	42,8	17,25	249,8975	297	272,2
Zachodniopomorskie	9,41	64,3275	75	73,2	26,39	64,3275	75	205,1
Ogółem	0,66	5579,1895	7022	49,6	4,25	5579,1895	7022	317,8

Tabela 101a.1. Zestawienie bieżącego (z 5-letniego okresu) rocznego przyrostu miąższości [m<sup>3</sup>/ha grubizny brutto] w lasach według klas wieku oraz form własności – wg zestawienia powierzchni z początku okresu

Formy własności	Pow. leśna niezal.	Klasy wieku									Razem pow.	Ogółem
		Przestoje na pow. leśnej	I 1-20 lat	II 21-40 lat	III 41-60 lat	IV 61-80 lat	V 81-100 lat	VI 101-120 lat	VII i st. >121 lat	KO, KDO, BP		
m <sup>3</sup> /ha grubizny brutto												
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Ogółem			5,97	11,15	11,38	10,21	9,66	9,86	10,44	9,63	10,07	<b>9,69</b>
Lasy publiczne			5,79	11,52	11,59	10,32	9,68	9,85	10,28	9,62	10,11	<b>9,78</b>
Własność Skarbu Państwa			5,80	11,50	11,60	10,31	9,65	9,81	10,27	9,61	10,10	<b>9,77</b>
-w zarządzie LP			5,79	11,53	11,61	10,29	9,63	9,67	10,27	9,36	10,07	<b>9,76</b>
-w zarządzie PN			6,89	10,94	11,26	10,83	10,32	11,28	9,97	14,65	10,81	<b>9,98</b>
-w Zasobie Własn. Rolnej SP			7,49	9,08	9,47	12,15	11,83	12,94		6,92	10,52	<b>9,66</b>
-inne Skarbu Państwa			6,49	10,05	11,75	9,78	9,34	12,32	11,50	12,61	10,52	<b>10,03</b>
Własność gmin			4,06	15,37	10,78	11,41	11,76	13,16	10,83	10,55	11,25	<b>10,64</b>
Lasy prywatne			6,95	9,95	10,76	9,68	9,48	10,20	17,90	9,72	9,90	<b>9,28</b>

Tabela 101a.2. Zestawienie bieżącego (z 5-letniego okresu) rocznego przyrostu miąższości [m<sup>3</sup>/ha grubizny brutto] w lasach według klas wieku oraz województw – wg zestawienia powierzchni z początku okresu

Województwa	Pow. leśna niezal.	Klasy wieku									Razem pow.	Ogółem
		Przestoje na pow. leśnej	I 1-20 lat	II 21-40 lat	III 41-60 lat	IV 61-80 lat	V 81-100 lat	VI 101-120 lat	VII i st. >121 lat	KO, KDO, BP		
		m <sup>3</sup> /ha grubizny brutto										
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Dolnośląskie			6,30	12,14	13,79	11,41	11,41	10,40	11,26	7,67	11,26	<b>10,65</b>
Kujawsko-pomorskie			6,30	10,70	10,75	9,25	9,04	8,24	8,74	7,22	9,35	<b>9,08</b>
Lubelskie			5,37	10,04	10,10	9,33	9,26	9,73	9,77	10,72	9,31	<b>9,08</b>
Lubuskie			6,49	12,43	11,82	10,37	8,64	8,08	10,44	7,89	10,22	<b>9,99</b>
Łódzkie			5,51	10,92	9,65	8,48	8,14	6,70	6,41	8,50	8,68	<b>8,41</b>
Małopolskie			4,88	10,36	12,54	12,03	12,00	12,26	11,83	11,69	11,40	<b>10,81</b>
Mazowieckie			5,35	10,03	10,22	9,28	8,44	8,14	6,28	8,32	9,14	<b>8,74</b>
Opolskie			7,48	11,95	12,36	10,48	10,01	8,83	12,86	7,99	10,57	<b>10,26</b>
Podkarpackie			6,05	11,02	11,68	11,10	11,46	12,84	16,52	11,35	11,12	<b>10,42</b>
Podlaskie			7,32	10,98	11,75	10,67	10,79	10,44	10,95	0,76	10,78	<b>10,16</b>
Pomorskie			5,65	11,01	10,60	9,51	8,80	9,11	7,98	8,12	9,36	<b>9,18</b>

Tabela 101a.2. Zestawienie bieżącego (z 5-letniego okresu) rocznego przyrostu miąższości [m<sup>3</sup>/ha grubizny brutto] w lasach według klas wieku oraz województw – wg zestawienia powierzchni z początku okresu

Województwa	Pow. leśna niezal.	Klasy wieku									Razem pow.	Ogółem
		Przestoje na pow. leśnej	I 1-20 lat	II 21-40 lat	III 41-60 lat	IV 61-80 lat	V 81-100 lat	VI 101-120 lat	VII i st. >121 lat	KO, KDO, BP		
m <sup>3</sup> /ha grubizny brutto												
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Śląskie			5,08	11,09	10,80	10,38	9,77	9,17	10,18	10,65	9,60	<b>8,95</b>
Świętokrzyskie			5,16	10,28	10,78	10,25	9,15	9,66	7,93	8,01	9,57	<b>9,29</b>
Warmińsko-mazurskie			5,53	11,60	11,89	10,99	9,88	10,45	11,25	9,29	10,31	<b>9,72</b>
Wielkopolskie			6,26	10,84	10,58	9,41	7,99	8,13	9,54	9,31	9,22	<b>9,07</b>
Zachodniopomorskie			6,18	12,12	12,70	11,45	10,55	11,68	10,05	8,13	10,96	<b>10,72</b>
Ogółem			5,97	11,13	11,38	10,22	9,66	9,84	10,44	9,56	10,07	<b>9,68</b>



**Tabela 101a.3. Zestawienie bieżącego (z 5-letniego okresu) rocznego przyrostu miąższości [m<sup>3</sup>/ha grubizny brutto] w lasach według klas wieku oraz krain przyrodniczo-leśnych – wg zestawienia powierzchni z początku okresu**

Krainy przyrodniczo-leśne	Pow. leśna niezal.	Klasy wieku									Razem pow.	Ogółem
		Przestoje na pow. leśnej	I 1-20 lat	II 21-40 lat	III 41-60 lat	IV 61-80 lat	V 81-100 lat	VI 101-120 lat	VII i st. >121 lat	KO, KDO, BP		
		m <sup>3</sup> /ha grubizny brutto										
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Bałtycka			6,01	11,89	11,99	10,69	10,25	11,02	9,98	8,51	10,50	<b>10,22</b>
Karpacka			4,83	10,98	12,92	12,88	13,66	13,36	16,33	11,44	12,12	<b>11,26</b>
Małopolska			5,41	10,51	10,29	9,60	8,81	8,87	7,67	9,80	9,31	<b>8,97</b>
Mazowiecko-podlaska			6,05	10,03	10,32	9,30	8,72	8,49	6,60	8,62	9,32	<b>8,94</b>
Mazursko-podlaska			6,17	11,42	12,05	10,82	10,26	10,34	11,38	3,26	10,60	<b>9,99</b>
Sudecka			6,05	11,56	17,00	12,26	12,00	10,84	10,26	8,32	11,75	<b>11,10</b>
Śląska			6,22	11,94	11,90	10,38	9,80	9,11	12,21	6,64	10,29	<b>9,87</b>
Wielkopolsko-pomorska			6,28	11,43	11,26	9,79	8,67	8,44	9,01	7,73	9,70	<b>9,49</b>
Ogółem			5,97	11,14	11,39	10,22	9,67	9,86	10,44	9,63	10,08	<b>9,69</b>

Tabela 101a.4. Zestawienie bieżącego (z 5-letniego okresu) rocznego przyrostu miąższości [m<sup>3</sup>/ha grubizny brutto] w lasach w Zarządzie Lasów Państwowych według klas wieku oraz RDLP – wg zestawienia powierzchni z początku okresu

RDLP - Lasy Państwowe	Pow. leśna niezal.	Klasy wieku									Razem pow.	Ogółem
		Przestoje na pow. leśnej	I 1-20 lat	II 21-40 lat	III 41-60 lat	IV 61-80 lat	V 81-100 lat	VI 101-120 lat	VII i st. >121 lat	KO, KDO, BP		
		m <sup>3</sup> /ha grubizny brutto										
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
BIAŁYSTOK			5,77	11,98	11,80	10,76	10,60	10,10	9,63	0,76	10,57	<b>9,98</b>
GDAŃSK			4,69	10,44	10,61	9,80	8,80	9,46	9,05	8,57	9,35	<b>9,25</b>
KATOWICE			5,99	11,78	11,57	10,21	9,87	9,04	10,81	9,72	9,96	<b>9,53</b>
KRAKÓW			4,29	11,58	13,95	12,58	12,80	11,40	11,97	12,86	11,99	<b>11,62</b>
KROSNO			4,89	10,69	12,06	11,61	12,98	13,17	18,80	11,60	11,55	<b>10,81</b>
LUBLIN			5,61	10,25	10,01	9,27	9,01	9,70	7,85	9,98	9,15	<b>9,07</b>
ŁÓDŹ			4,57	11,19	9,54	8,41	8,12	7,28	7,06	9,11	8,32	<b>8,11</b>
OLSZTYN			5,81	11,31	11,60	10,73	9,66	10,73	10,52	7,67	10,18	<b>9,80</b>
PILA			6,77	12,40	11,94	10,95	8,51	8,17	7,71	10,65	10,01	<b>9,80</b>
POZNAŃ			5,85	10,10	10,26	8,80	7,55	8,16	9,33	5,33	8,77	<b>8,64</b>
RADOM			4,26	10,34	10,84	10,26	9,26	9,39	7,33	8,03	9,39	<b>9,25</b>

Tabela 101a.4. Zestawienie bieżącego (z 5-letniego okresu) rocznego przyrostu miąższości [m<sup>3</sup>/ha grubizny brutto] w lasach w Zarządzie Lasów Państwowych według klas wieku oraz RDLP – wg zestawienia powierzchni z początku okresu

RDLP - Lasy Państwowe	Pow. leśna niezal.	Klasy wieku									Razem pow.	Ogółem
		Przestoje na pow. leśnej	I 1-20 lat	II 21-40 lat	III 41-60 lat	IV 61-80 lat	V 81-100 lat	VI 101-120 lat	VII i st. >121 lat	KO, KDO, BP		
		m <sup>3</sup> /ha grubizny brutto										
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
SZCZECIN			6,43	12,71	13,18	11,54	10,31	11,64	11,08	7,85	11,26	<b>10,99</b>
SZCZECINEK			6,01	12,00	12,09	10,55	9,97	10,63	9,64	8,18	10,46	<b>10,23</b>
TORUŃ			6,01	11,18	10,78	9,24	9,03	8,03	8,11	8,51	9,33	<b>9,10</b>
WARSZAWA			4,85	10,51	10,07	8,94	7,12	7,46	4,39		8,56	<b>8,36</b>
WROCLAW			5,88	12,30	13,66	11,74	11,31	10,48	11,52	7,01	11,27	<b>10,70</b>
ZIELONA GÓRA			6,11	12,13	10,94	9,60	8,00	6,62	10,34	8,13	9,48	<b>9,28</b>
Ogółem			5,79	11,54	11,63	10,30	9,65	9,68	10,29	9,33	10,08	<b>9,77</b>

**Tabela 101a.5. Zestawienie bieżącego (z 5-letniego okresu) rocznego przyrostu miąższości [m<sup>3</sup>/ha grubizny brutto] w lasach prywatnych według klas wieku oraz województw – wg zestawienia powierzchni z początku okresu**

Województwa - lasy prywatne	Pow. leśna niezal.	Klasy wieku									Razem pow.	Ogółem
		Przestoje na pow. leśnej	I 1-20 lat	II 21-40 lat	III 41-60 lat	IV 61-80 lat	V 81-100 lat	VI 101-120 lat	VII i st. >121 lat	KO, KDO, BP		
		m <sup>3</sup> /ha grubizny brutto										
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Dolnośląskie			12,41	8,13	17,48	8,89	15,16	5,72			12,64	<b>11,11</b>
Kujawsko-pomorskie			6,98	8,68	10,39	9,53	6,08				9,18	<b>8,85</b>
Lubelskie			6,60	10,19	10,14	9,08	8,01	4,73		3,54	9,34	<b>8,92</b>
Lubuskie			3,06	9,47	9,83	9,17	5,23	11,41	8,51		8,13	<b>7,90</b>
Łódzkie			6,46	10,18	9,35	7,37	7,32	4,82			8,62	<b>8,24</b>
Małopolskie			7,35	9,88	11,80	12,29	12,56	11,96	14,44	10,77	11,34	<b>10,61</b>
Mazowieckie			6,34	9,72	10,46	9,67	9,95	8,14	10,39	6,96	9,66	<b>9,00</b>
Opolskie			6,28	10,70	13,63	10,79	9,79	8,21			11,10	<b>10,36</b>
Podkarpackie			8,14	10,56	11,59	10,85	9,37	17,64		9,16	10,77	<b>9,87</b>
Podlaskie			8,07	9,99	11,56	10,54	10,33	10,33	7,68		10,60	<b>9,62</b>
Pomorskie			6,98	9,81	9,77	8,54	7,68	8,47			8,98	<b>8,74</b>

**Tabela 101a.5. Zestawienie bieżącego (z 5-letniego okresu) rocznego przyrostu miąższości [m<sup>3</sup>/ha grubizny brutto] w lasach prywatnych według klas wieku oraz województw – wg zestawienia powierzchni z początku okresu**

Województwa - lasy prywatne	Pow. leśna niezal.	Klasy wieku									Razem pow.	Ogółem
		Przestoje na pow. leśnej	I 1-20 lat	II 21-40 lat	III 41-60 lat	IV 61-80 lat	V 81-100 lat	VI 101-120 lat	VII i st. >121 lat	KO, KDO, BP		
		m <sup>3</sup> /ha grubizny brutto										
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Śląskie			4,90	9,31	10,60	10,35	9,10	9,66		11,87	9,46	<b>8,48</b>
Świętokrzyskie			7,26	10,48	11,06	9,43	5,36	9,37			10,18	<b>9,53</b>
Warmińsko-mazurskie			7,61	10,33	10,67	9,12	13,26	14,38	42,89		10,73	<b>9,92</b>
Wielkopolskie			7,21	9,97	10,91	7,48	6,70	6,29			9,54	<b>9,44</b>
Zachodniopomorskie			6,65	6,25	7,75	7,35	7,88	8,27	7,52		7,27	<b>6,61</b>
Ogółem			7,01	9,92	10,77	9,68	9,50	10,18	17,79	9,74	9,91	<b>9,28</b>

**Tabela 101b.1. Zestawienie bieżącego (z 10-letniego okresu) rocznego przyrostu miąższości [m<sup>3</sup>/ha grubizny brutto] w lasach według klas wieku oraz form własności – wg zestawienia powierzchni z początku okresu**

Formy własności	Pow. leśna niezal.	Klasy wieku									Razem pow.	Ogółem
		Przestoje na pow. leśnej	I 1-20 lat	II 21-40 lat	III 41-60 lat	IV 61-80 lat	V 81-100 lat	VI 101-120 lat	VII i st. >121 lat	KO, KDO, BP		
		m <sup>3</sup> /ha grubizny brutto										
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Ogółem			6,61	11,26	10,94	9,98	8,95	8,69	9,76	8,35	9,87	<b>9,52</b>
Lasy publiczne			6,67	11,56	11,09	10,05	8,97	8,67	9,73	8,44	9,90	<b>9,63</b>
Własność Skarbu Państwa			6,66	11,53	11,10	10,04	8,90	8,61	9,67	8,46	9,88	<b>9,62</b>
-w zarządzie LP			6,67	11,56	11,10	10,03	8,86	8,43	9,41	8,02	9,85	<b>9,61</b>
-w zarządzie PN			4,34	10,17	11,01	10,80	9,74	11,01	11,72	13,52	10,72	<b>9,88</b>
-w Zasobie Włas. Rolnej SP			8,76	9,76	8,60	9,34	23,22	9,07	22,98		9,75	<b>8,92</b>
-inne Skarbu Państwa			5,33	12,61	13,43	9,68	10,55	11,28	7,67	11,35	11,01	<b>10,38</b>
Własność gmin			9,00	13,97	9,94	10,98	12,25	14,91	12,50	7,59	11,63	<b>10,96</b>
Lasy prywatne			6,25	10,23	10,47	9,59	8,72	9,33	12,16	7,50	9,73	<b>9,01</b>

**Tabela 101b.2. Zestawienie bieżącego (z 10-letniego okresu) rocznego przyrostu mączszości [m<sup>3</sup>/ha grubizny brutto] w lasach według klas wieku oraz województw – wg zestawienia powierzchni z początku okresu**

Województwa	Pow. leśna niezal.	Klasy wieku									Razem pow.	Ogółem
		Przestoje na pow. leśnej	I 1-20 lat	II 21-40 lat	III 41-60 lat	IV 61-80 lat	V 81-100 lat	VI 101-120 lat	VII i st. >121 lat	KO, KDO, BP		
		m <sup>3</sup> /ha grubizny brutto										
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Dolnośląskie			7,33	12,13	12,48	10,77	9,35	9,01	10,82	6,72	10,64	<b>10,12</b>
Kujawsko-pomorskie			7,32	10,81	10,27	9,78	8,04	7,26	7,67	1,63	9,32	<b>9,11</b>
Lubelskie			6,01	10,55	9,57	9,45	8,37	8,33	7,20	8,09	9,15	<b>8,83</b>
Lubuskie			7,00	11,73	11,76	10,10	7,79	7,20	9,51	6,63	10,13	<b>9,95</b>
Łódzkie			7,03	9,68	8,72	8,23	8,14	5,35	7,03	7,74	8,32	<b>8,06</b>
Małopolskie			5,87	10,65	12,96	12,50	12,17	11,27	13,23	9,98	11,70	<b>11,24</b>
Mazowieckie			5,38	10,11	9,54	8,93	7,97	7,11	4,75	7,81	8,76	<b>8,25</b>
Opolskie			8,17	12,12	11,14	10,63	9,58	9,29	9,69	8,63	10,35	<b>10,16</b>
Podkarpackie			7,01	11,18	12,01	11,07	12,31	12,06	15,36	9,44	11,21	<b>10,44</b>
Podlaskie			7,42	11,64	11,68	10,30	9,25	8,96	9,12	13,79	10,67	<b>10,09</b>
Pomorskie			5,94	10,93	10,25	9,71	8,29	9,11	7,98	6,63	9,25	<b>9,10</b>
Śląskie			5,84	11,75	10,42	10,08	8,58	8,43	8,41	10,22	9,53	<b>9,18</b>

**Tabela 101b.2. Zestawienie bieżącego (z 10-letniego okresu) rocznego przyrostu mączszości [m<sup>3</sup>/ha grubizny brutto] w lasach według klas wieku oraz województw – wg zestawienia powierzchni z początku okresu**

Województwa	Pow. leśna niezal.	Klasy wieku									Razem pow.	Ogółem
		Przestoje na pow. leśnej	I 1-20 lat	II 21-40 lat	III 41-60 lat	IV 61-80 lat	V 81-100 lat	VI 101-120 lat	VII i st. >121 lat	KO, KDO, BP		
		m <sup>3</sup> /ha grubizny brutto										
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Świętokrzyskie			5,98	9,49	10,29	8,83	8,38	9,14	7,64	7,81	9,01	<b>8,74</b>
Warmińsko-mazurskie			6,35	11,28	10,84	9,87	8,72	8,35	8,51	9,87	9,58	<b>9,13</b>
Wielkopolskie			6,36	10,61	10,41	9,23	7,35	6,90	9,73	12,25	9,06	<b>8,94</b>
Zachodniopomorskie			7,28	13,39	12,03	10,99	9,57	9,88	10,47	5,16	10,94	<b>10,68</b>
Ogółem			6,61	11,26	10,93	9,99	8,97	8,62	9,69	8,34	9,87	<b>9,51</b>



**Tabela 101b.3. Zestawienie bieżącego (z 10-letniego okresu) rocznego przyrostu miąższości [m<sup>3</sup>/ha grubizny brutto] w lasach według klas wieku oraz krain przyrodniczo-leśnych – wg zestawienia powierzchni z początku okresu**

Krainy przyrodniczo-leśne	Pow. leśna niezal.	Klasy wieku									Razem pow.	Ogółem
		Przestoje na pow. leśnej	I 1-20 lat	II 21-40 lat	III 41-60 lat	IV 61-80 lat	V 81-100 lat	VI 101-120 lat	VII i st. >121 lat	KO, KDO, BP		
		m <sup>3</sup> /ha grubizny brutto										
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Bałtycka			6,84	12,37	11,20	10,29	9,51	10,05	9,96	6,38	10,24	<b>10,00</b>
Karpacka			5,65	11,18	12,83	13,14	13,58	12,19	14,97	9,66	12,05	<b>11,25</b>
Małopolska			6,76	10,39	10,21	9,35	8,53	7,33	6,72	9,26	9,28	<b>8,88</b>
Mazowiecko-podlaska			5,58	10,30	9,82	8,91	8,18	7,71	6,11	4,78	9,03	<b>8,68</b>
Mazursko-podlaska			7,04	11,79	11,44	10,03	8,73	8,68	8,66	12,76	10,15	<b>9,63</b>
Sudecka			6,51	12,50	15,61	11,41	9,71	8,91	12,28	7,23	11,05	<b>10,58</b>
Śląska			7,06	11,52	11,28	10,15	8,89	8,67	9,53	6,86	9,99	<b>9,68</b>
Wielkopolsko-pomorska			6,61	11,37	10,93	9,79	7,75	7,28	8,61	6,73	9,58	<b>9,41</b>
Ogółem			6,60	11,29	10,98	10,01	9,03	8,78	9,71	8,36	9,90	<b>9,55</b>

**Tabela 101b.4. Zestawienie bieżącego (z 10-letniego okresu) rocznego przyrostu miąższości [m<sup>3</sup>/ha grubizny brutto] w lasach w Zarządzie Lasów Państwowych według klas wieku oraz RDLP – wg zestawienia powierzchni z początku okresu**

RDLP - Lasy Państwowe	Pow. leśna niezal.	Klasy wieku									Razem pow.	Ogółem
		Przestoje na pow. leśnej	I 1-20 lat	II 21-40 lat	III 41-60 lat	IV 61-80 lat	V 81-100 lat	VI 101-120 lat	VII i st. >121 lat	KO, KDO, BP		
		m <sup>3</sup> /ha grubizny brutto										
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
BIAŁYSTOK			7,13	11,93	11,44	10,00	9,23	8,67	7,35	10,88	10,31	<b>9,82</b>
GDAŃSK			6,38	10,08	9,65	10,34	9,16	11,94	8,25	8,16	9,43	<b>9,30</b>
KATOWICE			6,79	11,86	11,29	10,25	8,92	8,63	8,96	9,39	9,90	<b>9,70</b>
KRAKÓW			7,40	12,28	14,75	13,05	12,26	11,09	11,24	10,35	12,48	<b>12,28</b>
KROSNO			7,04	11,22	11,58	11,49	13,40	11,31	15,14	9,64	11,23	<b>10,52</b>
LUBLIN			5,77	10,20	9,09	9,87	8,34	8,30	6,42	6,28	8,91	<b>8,85</b>
ŁÓDŹ			6,42	9,79	8,28	8,33	8,00	6,84	7,79	7,95	8,10	<b>7,96</b>
OLSZTYN			6,45	10,92	10,82	9,90	8,49	8,23	8,94	9,91	9,46	<b>9,19</b>
PIŁA			6,85	12,92	11,85	10,38	8,34	8,12	5,05	10,20	10,11	<b>9,89</b>
POZNAŃ			7,08	9,63	9,93	8,74	6,77	6,67	10,30	4,41	8,63	<b>8,56</b>
RADOM			5,23	9,83	10,62	9,33	8,42	8,03	7,64	8,07	8,92	<b>8,81</b>
SZCZECIN			7,25	13,31	12,81	11,61	9,05	9,75	12,36	4,42	11,32	<b>11,03</b>

**Tabela 101b.4. Zestawienie bieżącego (z 10-letniego okresu) rocznego przyrostu miąższości [m<sup>3</sup>/ha grubizny brutto] w lasach w Zarządzie Lasów Państwowych według klas wieku oraz RDLP – wg zestawienia powierzchni z początku okresu**

RDLP - Lasy Państwowe	Pow. leśna niezal.	Klasy wieku									Razem pow.	Ogółem
		Przestoje na pow. leśnej	I 1-20 lat	II 21-40 lat	III 41-60 lat	IV 61-80 lat	V 81-100 lat	VI 101-120 lat	VII i st. >121 lat	KO, KDO, BP		
		m <sup>3</sup> /ha grubizny brutto										
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
SZCZECINEK			6,78	12,76	11,40	10,06	8,71	8,59	10,99	5,26	10,15	<b>9,99</b>
TORUŃ			6,86	10,90	10,65	9,77	8,02	7,11	6,61	2,17	9,28	<b>9,11</b>
WARSZAWA			5,11	9,91	9,47	8,13	7,47	6,20	3,59		8,26	<b>8,10</b>
WROCLAW			6,97	12,23	12,24	10,63	9,42	8,86	10,61	6,15	10,52	<b>10,07</b>
ZIELONA GÓRA			6,52	11,32	11,15	8,99	6,96	6,35	8,18	7,13	9,41	<b>9,25</b>
Ogółem			6,68	11,57	11,10	10,04	8,86	8,44	9,45	8,00	9,86	<b>9,61</b>

**Tabela 101b.5. Zestawienie bieżącego (z 10-letniego okresu) rocznego przyrostu miąższości [m<sup>3</sup>/ha grubizny brutto] w lasach prywatnych według klas wieku oraz województw – wg zestawienia powierzchni z początku okresu**

Województwa - lasy prywatne	Pow. leśna niezal.	Klasy wieku									Razem pow.	Ogółem
		Przestoje na pow. leśnej	I 1-20 lat	II 21-40 lat	III 41-60 lat	IV 61-80 lat	V 81-100 lat	VI 101-120 lat	VII i st. >121 lat	KO, KDO, BP		
		m <sup>3</sup> /ha grubizny brutto										
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Dolnośląskie			4,67	9,11	15,65	14,65	10,41				13,27	<b>11,57</b>
Kujawsko-pomorskie			10,23	9,61	9,40	10,05	6,00				9,43	<b>9,10</b>
Lubelskie			7,82	11,10	10,13	8,57	6,91	9,31		3,63	9,43	<b>8,70</b>
Lubuskie			11,88	3,45	11,57	7,14	7,01				8,37	<b>7,89</b>
Łódzkie			7,13	8,59	8,60	5,69	8,18	1,13		1,60	7,97	<b>7,46</b>
Małopolskie			6,28	10,03	12,24	12,91	12,74	10,00	13,42	8,89	11,53	<b>10,80</b>
Mazowieckie			5,12	10,13	9,58	9,71	8,66	9,01		6,35	9,14	<b>8,31</b>
Opolskie				9,80	8,45	10,98	9,61	16,88	8,38		10,36	<b>10,36</b>
Podkarpackie			6,77	10,82	13,69	10,66	8,66	13,54		7,59	11,24	<b>10,12</b>
Podlaskie			6,54	10,99	11,19	9,95	9,30	8,99			10,54	<b>9,57</b>
Pomorskie			4,64	8,39	10,23	9,10	6,52			1,86	8,45	<b>8,20</b>
Śląskie			6,65	11,57	9,50	10,36	8,47	5,53			9,76	<b>8,97</b>

**Tabela 101b.5. Zestawienie bieżącego (z 10-letniego okresu) rocznego przyrostu miąższości [m<sup>3</sup>/ha grubizny brutto] w lasach prywatnych według klas wieku oraz województw – wg zestawienia powierzchni z początku okresu**

Województwa - lasy prywatne	Pow. leśna niezal.	Klasy wieku									Razem pow.	Ogółem
		Przestoje na pow. leśnej	I 1-20 lat	II 21-40 lat	III 41-60 lat	IV 61-80 lat	V 81-100 lat	VI 101-120 lat	VII i st. >121 lat	KO, KDO, BP		
		m <sup>3</sup> /ha grubizny brutto										
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Świętokrzyskie			7,17	10,21	10,22	6,06	7,31				9,63	<b>8,89</b>
Warmińsko-mazurskie			7,29	10,20	10,41	8,52	11,46				9,63	<b>9,22</b>
Wielkopolskie			3,31	11,27	10,01	7,87	5,28				9,14	<b>8,91</b>
Zachodniopomorskie			0,27	11,04	4,97	5,17	7,04				6,11	<b>5,44</b>
Ogółem			6,23	10,24	10,45	9,61	8,65	9,41	11,62	7,44	9,73	<b>9,01</b>

**Tabela 102a.1. Zestawienie bieżącego (z 5-letniego okresu) rocznego przyrostu miąższości [m<sup>3</sup>/ha grubizny brutto] w lasach według gatunków panujących oraz form własności – wg zestawienia powierzchni z początku okresu**

Formy własności	Grupy gatunków panujących														Ogółem
	So	Św	Jd	Pozostale iglaste	Razem iglaste	Bk	Db	Gb	Brz	OI	Tp	Os	Pozostale liściaste	Razem liściaste	
	m <sup>3</sup> /ha grubizny brutto														
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
Ogółem	9,76	10,78	13,96	12,14	10,07	9,91	8,42	8,48	7,65	9,30	13,89	11,08	8,78	8,77	9,69
Lasy publiczne	9,86	11,18	14,05	12,07	10,18	10,00	8,51	8,24	7,63	9,32	8,49	10,77	8,82	8,80	9,78
Własność Skarbu Państwa	9,86	11,18	13,99	12,06	10,17	9,98	8,48	8,29	7,61	9,34	8,59	10,31	8,81	8,78	9,77
-w zarządzie LP	9,85	11,48	13,77	12,14	10,18	9,73	8,46	8,32	7,61	9,34	8,59	10,52	9,04	8,71	9,76
-w zarządzie PN	10,49	7,75	17,92	4,64	10,09	11,66	8,95	7,24	8,80	7,52		11,57	5,30	9,84	9,98
-w Zasobie Własn. Rolnej SP	11,39	8,32		7,38	10,80	12,41	8,65	2,13	5,37	13,00		6,72	7,47	8,98	9,66
-inne Skarbu Państwa	9,03	9,58	16,12	17,73	9,88	13,45	9,32	13,56	7,76	9,41		10,75	11,71	10,27	10,03
Własność gmin	9,66	11,14	15,71	12,31	10,85	11,09	10,85	3,92	9,43	8,34	7,42	26,00	9,11	10,37	10,64
Lasy prywatne	9,31	8,66	13,70	12,97	9,57	8,98	7,82	8,86	7,69	9,24	30,23	11,35	8,60	8,65	9,28

**Tabela 102a.2. Zestawienie bieżącego (z 5-letniego okresu) rocznego przyrostu miąższości [m<sup>3</sup>/ha grubizny brutto] w lasach według gatunków panujących oraz województw – wg zestawienia powierzchni z początku okresu**

Województwa	Grupy gatunków panujących														Ogółem
	So	Św	Jd	Pozostale iglaste	Razem iglaste	Bk	Db	Gb	Brz	OI	Tp	Os	Pozostale liściaste	Razem liściaste	
	m <sup>3</sup> /ha grubizny brutto														
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
Dolnośląskie	11,00	12,27	8,22	11,88	11,46	8,46	10,05	11,67	7,41	10,14	9,18	9,95	9,84	9,24	10,65
Kujawsko-pomorskie	9,20	11,20		8,88	9,22	8,48	8,89	8,15	7,07	10,12	10,25	10,00	7,08	8,50	9,08
Lubelskie	9,54	8,76	10,52	11,73	9,56	13,34	7,85	8,56	6,41	9,12	5,91	10,90	9,70	8,44	9,08
Lubuskie	10,23	13,08		13,18	10,31	8,07	8,39	9,66	6,67	11,39	20,82	13,44	9,92	8,48	9,99
Łódzkie	8,72	8,95	8,03	11,64	8,74	4,58	7,25	5,53	6,61	8,56	10,70	8,76	7,80	7,19	8,41
Małopolskie	9,43	8,27	14,87	11,18	11,41	10,67	9,63	8,55	8,33	7,87	55,76	6,54	8,66	9,71	10,81
Mazowieckie	8,94	9,42	10,55	14,17	8,98	5,71	7,00	7,86	7,13	9,76		11,97	7,51	8,02	8,74
Opolskie	10,91	7,24	13,40	11,54	10,77	5,46	10,38	7,26	8,10	9,65	11,85	12,23	10,23	9,14	10,26
Podkarpackie	9,98	8,95	14,11	11,50	11,15	10,54	7,49	8,77	7,12	7,78	17,70	12,69	10,06	9,45	10,42
Podlaskie	10,58	11,52		12,55	10,76		8,57	9,32	8,48	9,36		12,86	4,78	8,82	10,16
Pomorskie	9,17	9,86		13,18	9,29	9,84	7,00	8,58	8,33	10,15	2,22	9,30	8,68	8,85	9,18
Śląskie	9,27	7,72	11,98	10,28	9,08	8,76	9,81	6,16	7,14	9,14	6,38	8,71	10,06	8,67	8,95

Tabela 102a.2. Zestawienie bieżącego (z 5-letniego okresu) rocznego przyrostu miąższości [ $m^3/ha$  grubizny brutto] w lasach według gatunków panujących oraz województw – wg zestawienia powierzchni z początku okresu

Województwa	Grupy gatunków panujących														Ogółem
	So	Św	Jd	Pozostale iglaste	Razem iglaste	Bk	Db	Gb	Brz	OI	Tp	Os	Pozostale liściaste	Razem liściaste	
	$m^3/ha$ grubizny brutto														
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
Świętokrzyskie	9,41	10,13	11,63	10,35	9,70	9,14	8,27	7,06	6,86	8,15		9,59	6,70	8,05	9,29
Warmińsko-mazurskie	9,90	11,63		13,97	10,28	10,57	7,91	8,41	8,40	9,17		12,77	8,49	8,79	9,72
Wielkopolskie	9,15	12,10		11,04	9,23	8,51	9,04	11,66	7,15	9,67	13,35	7,96	7,02	8,46	9,07
Zachodniopomorskie	11,41	13,55		14,05	11,65	9,68	8,04	7,39	8,18	9,66		9,72	7,15	8,71	10,72
Ogółem	9,77	10,79	13,93	12,16	10,08	9,87	8,41	8,48	7,60	9,33	14,00	11,07	8,75	8,75	9,68



**Tabela 102a.3. Zestawienie bieżącego (z 5-letniego okresu) rocznego przyrostu miąższości [m<sup>3</sup>/ha grubizny brutto] w lasach według gatunków panujących oraz krain przyrodniczo-leśnych – wg zestawienia powierzchni z początku okresu**

Krainy przyrodniczo-leśne	Grupy gatunków panujących														Ogółem
	So	Św	Jd	Pozostale iglaste	Razem iglaste	Bk	Db	Gb	Brz	OI	Tp	Os	Pozostale liściaste	Razem liściaste	
	m <sup>3</sup> /ha grubizny brutto														
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
Bałtycka	10,80	12,41		14,71	11,14	9,80	8,22	8,14	8,35	9,24	2,22	10,70	8,68	8,90	10,22
Karpacka	12,42	8,27	14,64	12,37	12,23	10,47	10,27	8,77	9,39	7,98	29,84	7,10	9,69	10,00	11,26
Małopolska	9,15	8,28	10,88	10,58	9,22	9,67	8,31	8,37	6,88	8,38	12,37	10,71	8,69	8,35	8,97
Mazowiecko-podlaska	9,29	11,12	14,84	10,96	9,34	2,09	7,30	7,62	7,29	9,40	5,14	11,58	8,48	8,08	8,94
Mazursko-podlaska	10,19	11,42		13,95	10,47	13,55	8,32	9,34	8,63	9,50		13,78	5,17	8,91	9,99
Sudecka	10,22	12,58	8,25	12,67	12,37	8,44	9,64		8,09	11,35		11,19	8,82	8,88	11,10
Śląska	10,34	9,13	13,03	10,45	10,29	7,90	9,77	7,72	7,18	9,43	11,85	9,71	10,69	8,98	9,87
Wielkopolsko-pomorska	9,65	11,92		10,55	9,70	8,62	8,44	9,48	7,17	10,42	13,14	9,61	8,01	8,42	9,49
Ogółem	9,76	10,81	13,94	12,16	10,08	9,89	8,42	8,47	7,64	9,30	13,94	11,10	8,75	8,76	9,69

**Tabela 102a.4. Zestawienie bieżącego (z 5-letniego okresu) rocznego przyrostu miąższości [m<sup>3</sup>/ha grubizny brutto] w lasach w Zarządzie Lasów Państwowych według gatunków panujących oraz RDLP – wg zestawienia powierzchni z początku okresu**

RDLP - Lasy Państwowe	Grupy gatunków panujących														Ogółem
	So	Św	Jd	Pozostale iglaste	Razem iglaste	Bk	Db	Gb	Brz	OI	Tp	Os	Pozostale liściaste	Razem liściaste	
	m <sup>3</sup> /ha grubizny brutto														
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
BIAŁYSTOK	9,96	11,92		11,56	10,38		8,63	9,88	8,48	9,93		11,09	6,07	9,01	9,98
GDAŃSK	9,25	7,72		13,90	9,32	9,45	7,81	9,27	8,42	11,77		12,82	9,21	9,10	9,25
KATOWICE	9,91	7,81	12,05	9,73	9,73	9,08	10,59	6,63	7,44	9,09	10,88	8,12	10,16	9,08	9,53
KRAKÓW	9,78	8,70	15,58	13,17	12,99	10,54	9,48	7,02	7,14	8,55		8,27	7,96	9,72	11,62
KROSNO	11,19	8,58	13,99	12,27	12,12	10,67	6,96	7,98	6,24	7,28		10,87	10,20	9,28	10,81
LUBLIN	9,37	11,85	10,31	11,67	9,45	12,15	8,03	8,20	6,51	9,36	5,91	10,19	10,17	8,45	9,07
ŁÓDŹ	8,56	10,38	8,02	11,65	8,60	4,28	6,74	5,47	6,04	7,24	10,70	9,68	6,22	6,47	8,11
OLSZTYN	10,09	12,25		14,50	10,47	10,64	7,16	8,11	8,03	8,51		11,77	9,17	8,40	9,80
PIŁA	9,81	14,65		8,34	9,96	6,80	8,31		7,69	13,08	2,04		6,64	8,77	9,80
POZNAŃ	8,79	7,76		10,76	8,78	6,80	8,71	11,66	7,26	8,91	8,69	9,78	7,26	8,26	8,64
RADOM	9,38	8,18	11,37	12,80	9,66	7,56	8,32	8,03	7,07	8,01		8,81	6,65	7,89	9,25
SZCZECIN	11,54	14,63		15,98	11,78	10,62	7,94	7,21	7,44	9,64	20,82	10,24	7,70	8,57	10,99

Tabela 102a.4. Zestawienie bieżącego (z 5-letniego okresu) rocznego przyrostu miąższości [ $m^3/ha$  grubizny brutto] w lasach w Zarządzie Lasów Państwowych według gatunków panujących oraz RDLP – wg zestawienia powierzchni z początku okresu

RDLP - Lasy Państwowe	Grupy gatunków panujących														Ogółem
	So	Św	Jd	Pozostale iglaste	Razem iglaste	Bk	Db	Gb	Brz	OI	Tp	Os	Pozostale liściaste	Razem liściaste	
	m <sup>3</sup> /ha grubizny brutto														
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
SZCZECINEK	10,44	13,20		11,10	10,71	9,80	7,64	9,02	8,83	9,73	2,22	9,83	10,86	9,10	10,23
TORUŃ	9,18	11,62		7,83	9,18	8,07	9,13	6,91	7,48	9,87		11,21	7,34	8,67	9,10
WARSZAWA	8,70	11,65	14,84	12,22	8,78	3,43	6,50	7,36	7,04	8,35		11,30	6,10	7,06	8,36
WROCLAW	10,97	12,32	6,02	11,99	11,45	8,41	10,43	11,67	7,30	10,12		11,39	10,18	9,32	10,70
ZIELONA GÓRA	9,48	9,99		12,44	9,52	5,47	7,97	11,38	6,17	11,44		12,35	9,52	8,09	9,28
Ogółem	9,86	11,49	13,74	12,14	10,19	9,72	8,48	8,32	7,61	9,34	8,61	10,51	9,06	8,72	9,77

**Tabela 102a.5. Zestawienie bieżącego (z 5-letniego okresu) rocznego przyrostu miąższości [m<sup>3</sup>/ha grubizny brutto] w lasach prywatnych według gatunków panujących oraz województw – wg zestawienia powierzchni z początku okresu**

Województwa - lasy prywatne	Grupy gatunków panujących														Ogółem
	So	Św	Jd	Pozostale iglaste	Razem iglaste	Bk	Db	Gb	Brz	OI	Tp	Os	Pozostale liściaste	Razem liściaste	
	m <sup>3</sup> /ha grubizny brutto														
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
Dolnośląskie	11,89	19,84		18,66	15,31		6,09		11,20	9,98			8,66	8,63	11,11
Kujawsko-pomorskie	8,97	5,87		15,17	9,00		5,30	10,80	7,20	10,99	10,25		4,56	8,29	8,85
Lubelskie	9,14	6,79	7,58	10,27	9,08	11,18	7,91	8,98	7,41	9,18		11,34	8,91	8,72	8,92
Lubuskie	8,06			1,62	7,77		12,30	7,99	5,66	3,36			17,11	8,11	7,90
Łódzkie	8,54	7,70			8,54		6,81		5,96	9,02		8,41	8,81	7,06	8,24
Małopolskie	10,02	8,83	14,06	12,50	11,28	9,63	9,31	8,95	9,27	7,51	55,76	5,73	8,90	9,24	10,61
Mazowieckie	9,11	8,17		9,01	9,10		6,83	8,31	7,33	10,95		12,75	5,55	8,74	9,00
Opolskie	10,98				10,98		10,59	6,90	11,96	5,25			11,27	9,67	10,36
Podkarpackie	9,45	12,22	13,78	9,46	10,30	8,18	6,51	9,69	9,67	8,70	23,73	10,22	10,01	9,15	9,87
Podlaskie	10,22	9,04		16,77	10,17		4,75	8,46	8,79	8,45		12,88	10,46	8,56	9,62
Pomorskie	8,95	7,60		16,54	9,02	4,42	6,29	11,42	7,62	8,76		8,27	0,91	7,03	8,74
Śląskie	8,88	7,51	12,86	20,55	8,74	7,97	10,35		6,12	11,17		8,40		7,98	8,48

**Tabela 102a.5. Zestawienie bieżącego (z 5-letniego okresu) rocznego przyrostu miąższości [m<sup>3</sup>/ha grubizny brutto] w lasach prywatnych według gatunków panujących oraz województw – wg zestawienia powierzchni z początku okresu**

Województwa - lasy prywatne	Grupy gatunków panujących														Ogółem
	So	Św	Jd	Pozostale iglaste	Razem iglaste	Bk	Db	Gb	Brz	OI	Tp	Os	Pozostale liściaste	Razem liściaste	
	m <sup>3</sup> /ha grubizny brutto														
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
Świętokrzyskie	9,96	11,65	12,16	11,69	10,11	11,65	8,04	4,10	7,70	8,30		10,03	7,20	7,97	9,53
Warmińsko-mazurskie	10,23	4,99		12,35	9,78	9,31	17,38	7,39	8,65	8,37		15,47	8,70	10,04	9,92
Wielkopolskie	9,48	8,66			9,47		11,37		6,49	11,38	39,55	10,91	7,00	9,28	9,44
Zachodniopomorskie	8,64	2,58		11,42	7,96	11,96	1,08	0,95	6,61	7,59			4,33	6,01	6,61
Ogółem	9,32	8,72	13,70	13,16	9,58	8,96	7,76	8,84	7,70	9,24	29,19	11,34	8,48	8,63	9,28

**Tabela 102b.1. Zestawienie bieżącego (z 10-letniego okresu) przyrostu miąższości [m<sup>3</sup>/ha grubizny brutto] w lasach według gatunków panujących oraz form własności – wg zestawienia powierzchni z początku okresu**

Formy własności	Grupy gatunków panujących														Ogółem
	So	Św	Jd	Pozostale iglaste	Razem iglaste	Bk	Db	Gb	Brz	OI	Tp	Os	Pozostale liściaste	Razem liściaste	
	m <sup>3</sup> /ha grubizny brutto														
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
Ogółem	9,68	9,88	14,46	12,18	9,93	9,96	8,48	7,74	7,31	8,86	8,28	10,23	8,21	8,51	9,52
Lasy publiczne	9,80	10,26	14,51	11,81	10,05	9,96	8,66	7,65	7,34	8,91	7,02	10,06	8,14	8,58	9,63
Własność Skarbu Państwa	9,80	10,23	14,50	11,84	10,04	9,88	8,67	7,70	7,33	8,93	7,02	9,87	8,14	8,56	9,62
-w zarządzie LP	9,81	10,38	14,31	11,97	10,04	9,74	8,68	7,79	7,30	8,94	7,02	8,33	8,31	8,49	9,61
-w zarządzie PN	9,53	8,61	16,77	2,71	9,91	10,97	11,15	6,17	9,22	8,28		12,52	5,58	9,83	9,88
-w Zasobie Własn. Rolnej SP	9,54	7,41		6,16	9,08	8,74	10,10		8,30	9,10				8,78	8,92
-inne Skarbu Państwa	9,69	9,43	16,42	23,42	10,48	15,65	4,35	4,33	7,46	10,23		33,42	9,39	10,20	10,38
Własność gmin	10,30	12,36	14,59	8,74	11,13	14,70	7,91	3,03	13,90	6,48		33,76	8,30	10,48	10,96
Lasy prywatne	9,07	7,97	14,33	16,75	9,35	9,87	7,33	7,91	7,16	8,70	30,23	10,45	8,58	8,19	9,01

**Tabela 102b.2. Zestawienie bieżącego (z 10-letniego okresu) przyrostu miąższości [m<sup>3</sup>/ha grubizny brutto] w lasach według gatunków panujących oraz województw – wg zestawienia powierzchni z początku okresu**

Województwa	Grupy gatunków panujących														Ogółem
	So	Św	Jd	Pozostale iglaste	Razem iglaste	Bk	Db	Gb	Brz	OI	Tp	Os	Pozostale liściaste	Razem liściaste	
	m <sup>3</sup> /ha grubizny brutto														
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
Dolnośląskie	10,04	11,59	6,05	10,11	10,61	8,87	10,13	9,18	7,06	11,29	0,93	9,57	9,40	9,23	10,12
Kujawsko-pomorskie	9,27	8,28		8,94	9,25	10,61	8,13	8,56	7,35	9,41		11,57	9,98	8,40	9,11
Lubelskie	9,28	9,76	8,34	16,31	9,30	11,96	7,92	8,08	6,56	9,13	3,36	9,39	9,53	8,17	8,83
Lubuskie	10,27	9,60		12,73	10,28	7,50	8,14	12,51	7,09	10,81	19,85	10,96	7,90	8,19	9,95
Łódzkie	8,46	7,49	11,14	12,27	8,49	1,18	7,30	7,49	6,21	6,89	9,01	10,29	3,63	6,54	8,06
Małopolskie	9,80	8,70	16,26	10,98	11,94	10,94	10,28	7,29	7,37	8,95		9,67	8,37	9,91	11,24
Mazowieckie	8,57	8,51	11,39	9,70	8,60	8,27	6,27	8,09	6,54	8,11		8,76	7,39	7,11	8,25
Opolskie	10,81	6,53	13,57	13,50	10,70	4,35	10,50	17,22	7,06	9,95	11,13	7,74	9,78	8,88	10,16
Podkarpackie	10,26	9,58	14,20	12,99	11,36	10,33	9,79	7,44	6,52	7,21	5,18	16,08	8,72	9,14	10,44
Podlaskie	10,82	9,45		15,46	10,61		8,64	6,71	8,72	9,40		13,28	6,12	8,88	10,09
Pomorskie	9,25	9,03		14,41	9,33	9,24	8,18	7,65	6,96	10,91	1,11	10,76	6,36	8,40	9,10

**Tabela 102b.2. Zestawienie bieżącego (z 10-letniego okresu) przyrostu miąższości [m<sup>3</sup>/ha grubizny brutto] w lasach według gatunków panujących oraz województw – wg zestawienia powierzchni z początku okresu**

Województwa	Grupy gatunków panujących														Ogółem
	So	Św	Jd	Pozostale iglaste	Razem iglaste	Bk	Db	Gb	Brz	OI	Tp	Os	Pozostale liściaste	Razem liściaste	
	m <sup>3</sup> /ha grubizny brutto														
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
Śląskie	9,74	6,47	13,44	10,70	9,16	9,94	11,51	3,95	7,58	8,18		8,02	8,51	9,22	9,18
Świętokrzyskie	8,93	8,46	10,12	14,90	9,11	9,69	8,20	4,69	6,11	6,28		12,07	6,68	7,46	8,74
Warmińsko-mazurskie	9,41	10,50		12,54	9,66	9,54	6,58	7,50	8,22	9,03		8,28	8,95	8,22	9,13
Wielkopolskie	9,15	8,92	2,09	9,42	9,14	9,09	9,03	7,83	7,20	8,79	14,60	9,89	5,52	8,21	8,94
Zachodniopomorskie	11,46	12,90		13,96	11,61	10,09	8,54	6,74	7,64	9,01		3,45	6,87	8,57	10,68
Ogółem	9,68	9,86	14,35	12,16	9,92	9,91	8,52	7,72	7,30	8,87	8,39	10,03	8,10	8,50	9,51



**Tabela 102b.3. Zestawienie bieżącego (z 10-letniego okresu) przyrostu miąższości [m<sup>3</sup>/ha grubizny brutto] w lasach według gatunków panujących oraz krain przyrodniczo-leśnych – wg zestawienia powierzchni z początku okresu**

Krainy przyrodniczo-leśne	Grupy gatunków panujących														Ogółem
	So	Św	Jd	Pozostale iglaste	Razem iglaste	Bk	Db	Gb	Brz	OI	Tp	Os	Pozostale liściaste	Razem liściaste	
	m <sup>3</sup> /ha grubizny brutto														
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
Bałtycka	10,76	11,14		14,79	10,93	9,72	8,08	6,97	7,95	9,16	1,11	5,35	8,51	8,64	10,00
Karpacka	12,12	8,23	15,53	12,80	12,41	10,48	10,76	7,26	8,83	7,34	5,18	9,53	8,32	9,66	11,25
Małopolska	9,00	8,14	9,83	12,45	9,05	10,47	8,75	8,51	6,59	8,05	4,24	15,73	8,06	8,47	8,88
Mazowiecko-podlaska	9,22	8,44		10,83	9,22	3,11	6,88	7,09	6,85	8,43		9,21	10,28	7,45	8,68
Mazursko-podlaska	9,98	9,90		14,11	10,00	15,44	7,76	7,74	8,75	9,22		12,04	5,21	8,67	9,63
Sudecka	8,02	11,70	6,30	10,84	11,38	9,12	9,28		7,46	10,32		13,63	9,98	9,12	10,58
Śląska	10,12	8,24	9,59	9,46	10,02	8,40	10,36	9,61	7,25	9,49	7,73	7,19	9,01	8,91	9,68
Wielkopolsko-pomorska	9,68	10,15		10,27	9,69	7,97	8,30	7,86	6,57	10,14	15,85	11,52	6,67	7,99	9,41
Ogółem	9,73	9,88	14,52	12,18	9,97	9,95	8,47	7,70	7,34	8,88	8,01	10,78	8,19	8,54	9,55

**Tabela 102b.4. Zestawienie bieżącego (z 10-letniego okresu) przyrostu miąższości [m<sup>3</sup>/ha grubizny brutto] w lasach w Zarządzie Lasów Państwowych według gatunków panujących oraz RDLP – wg zestawienia powierzchni z początku okresu**

RDLP - Lasy Państwowe	Grupy gatunków panujących														Ogółem
	So	Św	Jd	Pozostale iglaste	Razem iglaste	Bk	Db	Gb	Brz	OI	Tp	Os	Pozostale liściaste	Razem liściaste	
	m <sup>3</sup> /ha grubizny brutto														
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
BIALYSTOK	10,10	10,69		8,43	10,22		8,64	7,57	8,83	9,14		11,27	6,50	8,80	9,82
GDAŃSK	9,51	8,07		14,15	9,56	9,17	8,25	8,12	7,84	12,14		12,06	6,97	8,81	9,30
KATOWICE	10,25	6,92	15,17	10,61	9,94	9,94	11,06	11,63	6,99	9,16	11,13	6,14	9,39	9,17	9,70
KRAKÓW	10,15	9,30	16,94	12,77	13,42	10,88	11,95	5,42	4,12	8,64		4,14	10,08	10,51	12,28
KROSNO	10,98	8,71	14,70	12,78	12,15	10,10	8,79	7,39	6,03	6,34	5,18	8,50	8,37	8,47	10,52
LUBLIN	9,39	10,89	7,74	16,31	9,41	10,39	8,25	7,70	6,29	8,75	3,36	8,97	12,53	8,00	8,85
ŁÓDŹ	8,21	8,59	11,14	10,84	8,25	1,56	7,35	7,49	6,16	7,03	9,01	12,07	7,62	6,90	7,96
OLSZTYN	9,56	10,86		12,61	9,79	9,31	6,77	6,79	7,83	8,59		7,21	9,32	7,98	9,19
PIŁA	10,15	14,75		5,96	10,21	6,22	6,42	3,89	6,98	12,26			9,44	7,96	9,89
POZNAŃ	8,77	7,16	2,09	11,97	8,73	7,45	9,01	8,88	7,57	8,36	10,02		5,35	8,12	8,56
RADOM	8,99	8,24	10,53	11,71	9,20	9,06	8,16	6,34	5,85	6,95		6,21	5,36	7,33	8,81

**Tabela 102b.4. Zestawienie bieżącego (z 10-letniego okresu) przyrostu miąższości [m<sup>3</sup>/ha grubizny brutto] w lasach w Zarządzie Lasów Państwowych według gatunków panujących oraz RDLP – wg zestawienia powierzchni z początku okresu**

RDLP - Lasy Państwowe	Grupy gatunków panujących														Ogółem
	So	Św	Jd	Pozostale iglaste	Razem iglaste	Bk	Db	Gb	Brz	OI	Tp	Os	Pozostale liściaste	Razem liściaste	
	m <sup>3</sup> /ha grubizny brutto														
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
SZCZECIN	11,65	14,73		14,49	11,82	10,50	8,38	6,85	6,57	10,46	19,85	5,51	8,50	8,62	11,03
SZCZECINEK	10,44	11,22		13,31	10,55	9,54	8,71	7,02	8,07	8,56	1,11	4,23	5,10	8,52	9,99
TORUŃ	9,23	8,76		8,28	9,21	10,31	8,34	16,48	7,28	9,43		11,57	9,68	8,52	9,11
WARSZAWA	8,44	8,26		13,71	8,49	4,97	5,17	7,73	6,80	9,81		11,63	3,24	6,73	8,10
WROCLAW	10,05	11,34	2,40	10,59	10,52	9,19	10,60	9,18	6,86	10,46	0,93	9,57	9,48	9,21	10,07
ZIELONA GÓRA	9,45	5,70		12,09	9,44	6,53	8,37	13,60	7,52	10,31		9,13	6,98	8,22	9,25
Ogółem	9,82	10,39	14,24	12,00	10,06	9,74	8,68	7,78	7,28	8,93	7,00	8,30	8,30	8,48	9,61

**Tabela 102b.5. Zestawienie bieżącego (z 10-letniego okresu) przyrostu miąższości [m<sup>3</sup>/ha grubizny brutto] w lasach prywatnych według gatunków panujących oraz województw – wg zestawienia powierzchni z początku okresu**

Województwa - lasy prywatne	Grupy gatunków panujących														Ogółem
	So	Św	Jd	Pozostale iglaste	Razem iglaste	Bk	Db	Gb	Brz	OI	Tp	Os	Pozostale liściaste	Razem liściaste	
	m <sup>3</sup> /ha grubizny brutto														
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
Dolnośląskie	12,35	18,63			14,18	6,46	5,69		8,60	15,78				9,49	11,57
Kujawsko-pomorskie	9,64	6,18			9,57		3,52	5,81	6,51	8,36			11,81	6,63	9,10
Lubelskie	8,88	5,84	8,46		8,85	10,57	7,43	8,72	7,29	9,85		9,77	8,87	8,46	8,70
Lubuskie	9,16				9,16		10,95		6,57					5,94	7,89
Łódzkie	7,89	1,60			7,87		5,50		5,38	6,53		9,74	8,57	5,88	7,46
Małopolskie	10,25	8,99	15,39	13,64	11,70	9,63	8,93	7,47	8,96	8,33		10,62	8,31	8,89	10,80
Mazowieckie	8,76	8,02			8,75		6,23	8,37	6,22	7,72		8,82	8,94	7,09	8,31
Opolskie	9,79				9,79		8,38		12,84					11,64	10,36
Podkarpackie	9,63	16,11	11,92	22,21	10,34	11,66	10,84	7,43	9,18	9,06		11,12	9,68	9,75	10,12
Podlaskie	10,50	4,99		20,24	9,98		4,49	7,68	8,51	9,44		13,14	37,28	8,71	9,57
Pomorskie	8,34	5,68		17,37	8,49	4,96	11,23		2,02				0,55	5,22	8,20

**Tabela 102b.5. Zestawienie bieżącego (z 10-letniego okresu) przyrostu miąższości [m<sup>3</sup>/ha grubizny brutto] w lasach prywatnych według gatunków panujących oraz województw – wg zestawienia powierzchni z początku okresu**

Województwa - lasy prywatne	Grupy gatunków panujących														Ogółem
	So	Św	Jd	Pozostale iglaste	Razem iglaste	Bk	Db	Gb	Brz	OI	Tp	Os	Pozostale liściaste	Razem liściaste	
	m <sup>3</sup> /ha grubizny brutto														
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
Śląskie	9,14	6,56	16,31	16,67	8,69	9,44	13,89		6,91	8,51		9,13		9,71	8,97
Świętokrzyskie	9,60	10,54	8,34	13,02	9,58	9,90	7,13	1,88	7,58	6,21		14,83	6,43	7,25	8,89
Warmińsko-mazurskie	9,56	4,46		11,72	9,15	11,28		6,63	7,22	11,34		12,61	10,30	9,31	9,22
Wielkopolskie	8,81				8,81		4,49		7,52	11,73	30,23	12,95	2,23	9,48	8,91
Zachodniopomorskie	6,65	1,32			5,87		1,73		5,59	7,56				5,10	5,44
Ogółem	9,08	7,97	14,29	16,83	9,34	9,81	7,29	7,90	7,19	8,78	30,23	10,45	8,57	8,20	9,01

**Tabela 103a.1. Zestawienie 5-letniego użytkowania rębnego [m<sup>3</sup>/ha grubizny brutto] w lasach według klas wieku oraz form własności - wg zestawienia powierzchni z początku okresu**

Formy własności	Pow. leśna niezal.	Klasy wieku									Razem pow.	Ogółem
		przestoje na pow. leśnej	I 1-20 lat	II 21-40 lat	III 41-60 lat	IV 61-80 lat	V 81-100 lat	VI 101-120 lat	VII i st. >121 lat	KO, KDO, BP		
		m <sup>3</sup> /ha grubizny brutto										
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Ogółem	2,78		1,25	1,73	2,48	4,05	16,62	32,05	31,03	55,09	7,75	<b>7,56</b>
Lasy publiczne	3,26		1,23	1,43	2,56	3,80	17,71	33,35	31,69	57,79	8,75	<b>8,57</b>
Własność Skarbu Państwa	3,32		1,20	1,44	2,58	3,81	17,78	33,29	32,38	57,87	8,76	<b>8,59</b>
-w zarządzie LP	3,25		1,22	1,48	2,66	3,91	18,05	35,48	36,73	60,10	8,97	<b>8,79</b>
-w zarządzie PN	0,26				0,02	0,17	8,95	4,94	0,03	16,99	2,76	<b>2,57</b>
-w Zasobie Włas. Rolnej SP	27,52											<b>2,25</b>
-inne Skarbu Państwa	0,06		0,43	1,19		5,75	17,45	7,96		46,18	6,86	<b>6,55</b>
Własność gmin	0,14		6,16		0,65	3,52	12,78	38,79		51,38	7,54	<b>7,15</b>
Lasy prywatne	1,71		1,33	2,69	2,27	5,18	6,10	1,83	0,11	27,03	3,28	<b>3,18</b>

**Tabela 103a.2. Zestawienie 5-letniego użytkowania rębego [m<sup>3</sup>/ha grubizny brutto] w lasach według klas wieku oraz województw - wg zestawienia powierzchni z początku okresu**

Województwa	Pow. leśna niezal.	Klasy wieku									Razem pow.	Ogółem
		przestoje na pow. leśnej	I 1-20 lat	II 21-40 lat	III 41-60 lat	IV 61-80 lat	V 81-100 lat	VI 101-120 lat	VII i st. >121 lat	KO, KDO, BP		
m <sup>3</sup> /ha grubizny brutto												
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Dolnośląskie	0,82		0,75	1,11	1,74	2,36	18,26	28,47	29,11	107,28	11,18	<b>10,63</b>
Kujawsko-pomorskie			1,95	0,08	0,29	0,52	8,09	32,84	30,51	99,84	4,62	<b>4,48</b>
Lubelskie	1,18		2,48	2,83	2,77	2,41	11,91	22,81		13,14	4,59	<b>4,51</b>
Lubuskie	6,76		2,21	0,03	1,68	1,78	16,39	38,77	23,96	26,29	6,23	<b>6,24</b>
Łódzkie	0,10		0,87	0,33	3,18	0,12	8,71	29,68	8,69	25,60	4,42	<b>4,29</b>
Małopolskie	5,38		3,90	3,66	2,99	13,02	19,18	23,99	14,63	40,88	11,28	<b>10,97</b>
Mazowieckie	1,80		0,93	2,19	1,91	4,90	17,48	36,54	34,71	15,20	5,89	<b>5,71</b>
Opolskie	2,48		1,04	2,14	1,74	4,84	17,97	23,02	59,50	40,68	7,82	<b>7,67</b>
Podkarpackie	0,83		1,14	3,34	4,41	6,48	19,14	37,33	14,91	44,70	11,18	<b>10,52</b>
Podlaskie	3,13		0,64	1,03	2,46	4,53	11,95	41,56	41,02	122,36	6,24	<b>6,06</b>
Pomorskie			2,68	1,46	2,18	2,43	15,22	27,62	36,98	88,61	8,66	<b>8,49</b>
Śląskie	5,41		2,58	1,99	4,70	4,56	19,09	55,25	29,73	95,69	10,77	<b>10,41</b>

Tabela 103a.2. Zestawienie 5-letniego użytkowania rębnego [m<sup>3</sup>/ha grubizny brutto] w lasach według klas wieku oraz województw - wg zestawienia powierzchni z początku okresu

Województwa	Pow. leśna niezal.	Klasy wieku									Razem pow.	Ogółem
		przestoje na pow. leśnej	I 1-20 lat	II 21-40 lat	III 41-60 lat	IV 61-80 lat	V 81-100 lat	VI 101-120 lat	VII i st. >121 lat	KO, KDO, BP		
		m <sup>3</sup> /ha grubizny brutto										
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Świętokrzyskie	1,45		0,17	2,73	1,50	6,62	19,20	19,43	23,72	51,18	8,14	<b>7,94</b>
Warmińsko-mazurskie	4,18		0,66	2,88	4,12	5,09	16,10	32,70	48,30	95,70	9,11	<b>8,83</b>
Wielkopolskie	2,81		0,03	1,51	2,14	2,81	24,09	32,77	24,10	71,55	7,67	<b>7,59</b>
Zachodniopomorskie	3,55		0,27	1,11	2,30	3,97	19,06	28,59	30,11	50,37	7,33	<b>7,24</b>
Ogółem	2,66		1,25	1,73	2,49	4,07	16,63	32,17	30,53	55,99	7,78	<b>7,59</b>



**Tabela 103a.3. Zestawienie 5-letniego użytkowania rębego [m<sup>3</sup>/ha grubizny brutto] w lasach według klas wieku oraz krain przyrodniczo-leśnych - wg zestawienia powierzchni z początku okresu**

Krainy przyrodniczo-leśne	Pow. leśna niezal.	Klasy wieku									Razem pow.	Ogółem
		przestoje na pow. leśnej	I 1-20 lat	II 21-40 lat	III 41-60 lat	IV 61-80 lat	V 81-100 lat	VI 101-120 lat	VII i st. >121 lat	KO, KDO, BP		
		m <sup>3</sup> /ha grubizny brutto										
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Bałtycka	2,36		1,62	1,68	3,91	4,26	16,50	28,31	39,35	71,79	9,41	<b>9,22</b>
Karpacka	4,66		3,43	3,60	5,97	10,96	18,45	34,91	13,60	52,52	13,97	<b>13,31</b>
Małopolska	1,45		1,57	2,34	2,02	3,80	17,58	29,49	16,08	26,29	6,73	<b>6,54</b>
Mazowiecko-podlaska	2,34		0,93	2,08	2,91	4,91	11,71	32,49	29,75	12,54	5,10	<b>4,99</b>
Mazursko-podlaska	4,20		0,90	2,20	2,06	2,74	14,64	37,98	37,79	61,06	7,36	<b>7,18</b>
Sudecka	0,05		2,21	0,82	0,84	5,28	28,20	36,97	46,87	125,39	21,95	<b>20,75</b>
Śląska	2,01		0,41	1,28	2,12	1,79	13,23	34,67	29,27	53,56	6,76	<b>6,56</b>
Wielkopolsko-pomorska	2,34		0,98	0,67	1,23	2,34	17,86	30,66	31,20	54,90	6,31	<b>6,22</b>
Ogółem	2,74		1,26	1,74	2,50	4,05	16,62	32,03	30,89	55,37	7,78	<b>7,59</b>

Tabela 103a.4. Zestawienie 5-letniego użytkowania rębego [m<sup>3</sup>/ha grubizny brutto] w lasach w Zarządzie Lasów Państwowych według klas wieku oraz RDLP - wg zestawienia powierzchni z początku okresu

RDLP - Lasy Państwowe	Pow. leśna niezal.	Klasy wieku									Razem pow.	Ogółem
		przestoje na pow. leśnej	I 1-20 lat	II 21-40 lat	III 41-60 lat	IV 61-80 lat	V 81-100 lat	VI 101-120 lat	VII i st. >121 lat	KO, KDO, BP		
	m <sup>3</sup> /ha grubizny brutto											
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
BIAŁYSTOK	5,35		0,06	1,82	3,12	5,49	19,34	44,99	40,60	122,36	8,76	<b>8,57</b>
GDAŃSK			1,71	1,99	2,39	2,75	10,45	27,45	33,80	100,26	10,19	<b>10,08</b>
KATOWICE	6,19		1,98	0,88	2,10	4,67	20,79	43,41	42,55	63,45	9,66	<b>9,51</b>
KRAKÓW	19,49		5,10	1,88	7,49	7,46	19,73	39,07	17,38	53,41	15,39	<b>15,51</b>
KROSNO	0,78		1,33	4,47	7,27	8,22	22,85	36,69	20,01	48,73	14,35	<b>13,49</b>
LUBLIN	0,11		3,37	4,26	5,10	2,79	17,99	30,67	6,28	17,45	7,60	<b>7,54</b>
ŁÓDŹ			0,81	0,06	2,10	5,93	8,43	34,85	9,68	36,13	7,13	<b>6,94</b>
OLSZTYN	1,28		2,04	2,17	2,76	4,22	11,39	38,75	65,47	93,75	9,30	<b>9,00</b>
PIŁA	1,30			1,45		3,88	32,29	39,93	55,13	80,21	9,12	<b>8,96</b>
POZNAŃ	6,00			2,43	2,44	3,21	19,81	28,94	23,98	20,38	7,94	<b>7,91</b>
RADOM	0,54			2,64	1,85	8,46	23,16	31,42	48,59	39,40	11,34	<b>11,18</b>
SZCZECIN	1,66		0,13	0,52	3,26	2,06	18,98	37,90	26,80	49,67	7,06	<b>6,94</b>

Tabela 103a.4. Zestawienie 5-letniego użytkowania rębego [m<sup>3</sup>/ha grubizny brutto] w lasach w Zarządzie Lasów Państwowych według klas wieku oraz RDLP - wg zestawienia powierzchni z początku okresu

RDLP - Lasy Państwowe	Pow. leśna niezal.	Klasy wieku									Razem pow.	Ogółem
		przestoje na pow. leśnej	I 1-20 lat	II 21-40 lat	III 41-60 lat	IV 61-80 lat	V 81-100 lat	VI 101-120 lat	VII i st. >121 lat	KO, KDO, BP		
		m <sup>3</sup> /ha grubizny brutto										
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
SZCZECINEK	2,45		1,27	0,36	2,76	3,73	22,71	35,06	39,56	53,63	8,49	<b>8,36</b>
TORUŃ			0,90		0,32	0,01	7,36	28,43	29,06	56,07	4,38	<b>4,27</b>
WARSZAWA	0,95			0,90	1,41	1,38	25,00	45,01	119,41		8,55	<b>8,38</b>
WROCLAW	0,95		0,89	1,24	1,89	2,63	20,95	30,31	33,60	116,63	12,45	<b>11,88</b>
ZIELONA GÓRA	11,05		3,39	0,02	1,30	1,02	12,76	37,12	22,89	5,54	5,63	<b>5,75</b>
Ogółem	3,23		1,21	1,48	2,67	3,93	18,08	35,49	36,63	60,39	8,99	<b>8,81</b>

**Tabela 103a.5. Zestawienie 5-letniego użytkowania rębego [m<sup>3</sup>/ha grubizny brutto] w lasach prywatnych według klas wieku oraz województw - wg zestawienia powierzchni z początku okresu**

Województwa - lasy prywatne	Pow. leśna niezal.	Klasy wieku									Razem pow.	Ogółem	
		przestoje na pow. leśnej	I 1-20 lat	II 21-40 lat	III 41-60 lat	IV 61-80 lat	V 81-100 lat	VI 101-120 lat	VII i st. >121 lat	KO, KDO, BP			
		m <sup>3</sup> /ha grubizny brutto											
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	
Dolnośląskie	0,32												<b>0,04</b>
Kujawsko-pomorskie			7,29	0,50							1,45		<b>1,40</b>
Lubelskie	1,55			0,98	0,59	0,67					0,57		<b>0,62</b>
Lubuskie													
Łódzkie	0,20		0,59	0,69	4,36		12,37				2,68		<b>2,57</b>
Małopolskie	0,55		3,80	5,16	1,04	17,19	19,44	0,02	0,14	24,66	7,85		<b>7,37</b>
Mazowieckie	2,46		2,10	3,36	2,30	3,03	6,41		0,27		2,79		<b>2,77</b>
Opolskie									43,74		1,59		<b>1,48</b>
Podkarpackie	0,83		0,07	2,48		10,53	0,58			38,14	3,47		<b>3,25</b>
Podlaskie	1,97		1,70	2,43	2,40	4,79			7,22		2,70		<b>2,63</b>
Pomorskie				4,03	0,77	4,01	8,11	3,78			2,39		<b>2,32</b>
Śląskie	2,69			9,60	11,15	13,48	1,09			114,03	9,85		<b>9,10</b>

**Tabela 103a.5. Zestawienie 5-letniego użytkowania rębnego [m<sup>3</sup>/ha grubizny brutto] w lasach prywatnych według klas wieku oraz województw - wg zestawienia powierzchni z początku okresu**

Województwa - lasy prywatne	Pow. leśna niezal.	Klasy wieku									Razem pow.	Ogółem
		przestoje na pow. leśnej	I 1-20 lat	II 21-40 lat	III 41-60 lat	IV 61-80 lat	V 81-100 lat	VI 101-120 lat	VII i st. >121 lat	KO, KDO, BP		
		m <sup>3</sup> /ha grubizny brutto										
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Świętokrzyskie	2,02		0,67	1,80	0,25	0,08					0,67	<b>0,76</b>
Warmińsko-mazurskie	5,25		0,75	0,18	14,99		0,03				5,86	<b>5,82</b>
Wielkopolskie			0,38	1,23	1,85	8,98	27,67				3,74	<b>3,70</b>
Zachodniopomorskie						6,76					1,72	<b>1,56</b>
Ogółem	1,70		1,37	2,69	2,25	5,30	6,04	1,62	0,10	27,69	3,29	<b>3,19</b>

**Tabela 103b.1. Zestawienie 10-letniego użytkowania rębego [m<sup>3</sup>/ha grubizny brutto] w lasach według klas wieku oraz form własności - wg zestawienia powierzchni z początku okresu**

Formy własności	Pow. leśna niezal.	Klasy wieku									Razem pow.	Ogółem
		Przestoje na pow. leśnej	I 1-20 lat	II 21-40 lat	III 41-60 lat	IV 61-80 lat	V 81-100 lat	VI 101-120 lat	VII i st. >121 lat	KO, KDO, BP		
		m <sup>3</sup> /ha grubizny brutto										
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Ogółem	5,34		1,67	3,39	6,08	10,48	37,20	61,21	52,63	94,29	14,79	<b>14,46</b>
Lasy publiczne	4,97		1,65	3,62	6,23	11,17	39,45	62,41	53,33	99,57	16,74	<b>16,42</b>
Własność Skarbu Państwa	5,09		1,65	3,64	6,18	11,13	40,06	63,01	54,53	99,85	16,80	<b>16,49</b>
-w zarządzie LP	5,66		1,67	3,75	6,34	11,32	40,76	68,01	62,66	106,14	17,22	<b>16,94</b>
-w zarządzie PN	0,31			0,04		6,78	10,39	0,47	0,11	32,35	4,56	<b>4,23</b>
-w Zasobie Włas. Rolnej SP					9,24	2,01					4,00	<b>3,66</b>
-inne Skarbu Państwa	0,92			0,68			87,21	20,50		22,54	10,59	<b>10,04</b>
Własność gmin	0,10			1,76	11,27	16,70	11,01			84,29	11,03	<b>10,40</b>
Lasy prywatne	5,97		1,83	2,59	5,62	6,60	9,80	7,50	0,17	48,58	5,34	<b>5,39</b>

**Tabela 103b.2. Zestawienie 10-letniego użytkowania rębego [m<sup>3</sup>/ha grubizny brutto] w lasach według klas wieku oraz województw - wg zestawienia powierzchni z początku okresu**

Województwa	Pow. leśna niezal.	Klasy wieku									Razem pow.	Ogółem
		Przestoje na pow. leśnej	I 1-20 lat	II 21-40 lat	III 41-60 lat	IV 61-80 lat	V 81-100 lat	VI 101-120 lat	VII i st. >121 lat	KO, KDO, BP		
		m <sup>3</sup> /ha grubizny brutto										
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Dolnośląskie	1,15		0,74	7,39	9,08	11,14	62,15	76,21	56,43	167,87	25,90	<b>24,69</b>
Kujawsko-pomorskie	0,75			0,24	1,00	0,59	27,53	51,57	53,41	306,85	9,51	<b>9,32</b>
Lubelskie	5,05		1,49	4,10	6,13	4,03	30,29	27,87	20,02	36,10	8,31	<b>8,20</b>
Lubuskie	18,00		3,02	2,01	2,48	10,63	43,83	48,16	37,06	37,74	11,16	<b>11,28</b>
Łódzkie	0,38		0,78	1,60	7,17	1,60	16,60	44,89	0,15	70,68	8,60	<b>8,34</b>
Małopolskie	11,07		2,01	7,43	7,98	12,90	35,41	36,95	0,17	83,64	17,63	<b>17,37</b>
Mazowieckie	3,26		0,99	2,33	4,91	11,41	27,65	69,50	113,35	15,94	9,69	<b>9,32</b>
Opolskie	0,64		0,93	4,57	13,41	15,04	26,32	33,29	97,32	158,27	16,02	<b>15,75</b>
Podkarpackie	8,13		5,99	2,08	11,72	18,50	20,53	65,43	51,12	100,39	20,69	<b>19,83</b>
Podlaskie	6,75		0,03	1,87	7,04	6,83	37,09	75,67	58,19	54,84	11,84	<b>11,56</b>
Pomorskie	0,18		3,31	5,56	5,53	5,08	36,41	51,63	48,36	91,88	14,94	<b>14,71</b>
Śląskie	1,00		5,34	0,28	8,07	16,49	47,85	98,33	72,14	39,67	20,96	<b>20,23</b>

**Tabela 103b.2. Zestawienie 10-letniego użytkowania rębego [m<sup>3</sup>/ha grubizny brutto] w lasach według klas wieku oraz województw - wg zestawienia powierzchni z początku okresu**

Województwa	Pow. leśna niezal.	Klasy wieku									Razem pow.	Ogółem
		Przestoje na pow. leśnej	I 1-20 lat	II 21-40 lat	III 41-60 lat	IV 61-80 lat	V 81-100 lat	VI 101-120 lat	VII i st. >121 lat	KO, KDO, BP		
		m <sup>3</sup> /ha grubizny brutto										
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Świętokrzyskie	7,66		0,05	2,33	3,62	16,66	39,90	48,72	136,01	110,60	16,86	<b>16,59</b>
Warmińsko-mazurskie	8,24		0,40	5,11	10,43	14,93	44,33	77,04	59,60	112,94	18,72	<b>18,23</b>
Wielkopolskie			0,43	2,84	2,29	14,17	43,58	62,22	35,81	25,77	14,61	<b>14,41</b>
Zachodniopomorskie	3,00		1,45	3,43	3,65	12,72	36,42	47,05	60,87	134,62	13,47	<b>13,23</b>
Ogółem	5,30		1,68	3,39	6,09	10,59	37,01	60,28	51,41	94,88	14,79	<b>14,45</b>



**Tabela 103b.3. Zestawienie 10-letniego użytkowania rębego [m<sup>3</sup>/ha grubizny brutto] w lasach według klas wieku oraz krain przyrodniczo-leśnych - wg zestawienia powierzchni z początku okresu**

Krainy przyrodniczo-leśne	Pow. leśna niezal.	Klasy wieku									Razem pow.	Ogółem
		Przestoje na pow. leśnej	I 1-20 lat	II 21-40 lat	III 41-60 lat	IV 61-80 lat	V 81-100 lat	VI 101-120 lat	VII i st. >121 lat	KO, KDO, BP		
		m <sup>3</sup> /ha grubizny brutto										
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Bałtycka	3,04		2,19	6,25	7,93	13,72	34,90	54,77	57,91	113,65	17,69	<b>17,34</b>
Karpacka	8,53		10,58	4,56	14,78	19,50	33,69	78,61	31,63	96,95	26,83	<b>25,62</b>
Małopolska	4,87		0,88	3,02	4,97	8,92	29,94	54,81	48,91	63,21	11,96	<b>11,66</b>
Mazowiecko-podlaska	2,38		1,31	1,69	6,24	12,18	22,83	55,11	57,74	27,56	9,00	<b>8,74</b>
Mazursko-podlaska	9,56		0,39	3,60	6,65	6,65	41,89	79,42	44,44	144,98	14,60	<b>14,34</b>
Sudecka	2,20				5,59	18,47	80,43	65,54	67,73	211,62	39,35	<b>37,78</b>
Śląska	0,58		1,83	6,10	9,89	7,62	34,55	61,18	70,32	67,14	15,59	<b>15,11</b>
Wielkopolsko-pomorska	5,21		1,01	1,72	1,99	8,42	40,47	54,04	49,62	93,20	11,76	<b>11,64</b>
Ogółem	5,21		1,73	3,58	6,38	10,68	36,52	60,91	52,59	94,28	14,95	<b>14,60</b>

Tabela 103b.4. Zestawienie 10-letniego użytkowania rębego [m<sup>3</sup>/ha grubizny brutto] w lasach w Zarządzie Lasów Państwowych według klas wieku oraz RDLP - wg zestawienia powierzchni z początku okresu

RDLP - Lasy Państwowe	Pow. leśna niezal.	Klasy wieku									Razem pow.	Ogółem
		Przestoje na pow. leśnej	I 1-20 lat	II 21-40 lat	III 41-60 lat	IV 61-80 lat	V 81-100 lat	VI 101-120 lat	VII i st. >121 lat	KO, KDO, BP		
		m <sup>3</sup> /ha grubizny brutto										
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
BIAŁYSTOK	9,61		0,69	2,87	8,93	12,52	60,19	78,53	85,93	204,56	18,21	<b>17,80</b>
GDAŃSK			2,26	2,57	7,92	4,56	20,96	37,49	49,80	86,25	13,89	<b>13,71</b>
KATOWICE	1,63		3,55	2,81	11,65	16,39	42,82	84,50	87,76	87,39	21,48	<b>21,08</b>
KRAKÓW	11,11			3,50	5,43	8,64	38,00	42,32	0,39	100,13	21,00	<b>20,84</b>
KROSNO	11,00		7,12	5,47	14,93	20,90	26,12	104,10	70,51	119,20	28,01	<b>26,94</b>
LUBLIN	0,25		1,49	7,00	8,94	6,25	36,46	29,89	47,62	31,60	11,87	<b>11,79</b>
ŁÓDŹ			0,41	1,99	9,90	11,75	21,96	60,59	0,24	73,77	15,20	<b>14,94</b>
OLSZTYN	6,13		1,79	2,48	6,15	11,31	37,97	95,86	65,73	0,04	17,37	<b>17,04</b>
PIŁA			1,65			14,49	57,78	89,37	117,08	14,60	14,75	<b>14,43</b>
POZNAŃ	1,16		0,77	7,91	3,72	14,84	41,69	55,87	28,80	63,00	16,84	<b>16,70</b>
RADOM	0,39			2,78	9,23	15,76	36,15	64,51	136,01	89,53	20,65	<b>20,39</b>
SZCZECIN	0,16		0,93	2,16	5,30	11,89	50,79	47,98	34,03	114,52	14,00	<b>13,64</b>

Tabela 103b.4. Zestawienie 10-letniego użytkowania rębego [m<sup>3</sup>/ha grubizny brutto] w lasach w Zarządzie Lasów Państwowych według klas wieku oraz RDLP - wg zestawienia powierzchni z początku okresu

RDLP - Lasy Państwowe	Pow. leśna niezal.	Klasy wieku									Razem pow.	Ogółem
		Przestoje na pow. leśnej	I 1-20 lat	II 21-40 lat	III 41-60 lat	IV 61-80 lat	V 81-100 lat	VI 101-120 lat	VII i st. >121 lat	KO, KDO, BP		
		m <sup>3</sup> /ha grubizny brutto										
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
SZCZECINEK	6,08		0,75	10,18	1,71	10,66	53,09	66,79	77,41	134,88	17,14	<b>16,97</b>
TORUŃ			0,01	0,25	0,06	0,13	22,95	49,24	54,55	282,26	9,14	<b>8,97</b>
WARSZAWA			0,06	1,85	3,49	12,14	34,76	81,39	258,70		13,22	<b>12,97</b>
WROCLAW	1,27		0,80	6,17	9,90	10,24	66,01	82,83	65,13	174,75	27,08	<b>25,98</b>
ZIELONA GÓRA	29,96		4,37	0,01	2,80	10,95	32,67	56,24	39,67	5,14	10,32	<b>10,65</b>
Ogółem	5,67		1,69	3,78	6,39	11,40	40,88	68,00	62,55	105,82	17,25	<b>16,97</b>

**Tabela 103b.5. Zestawienie 10-letniego użytkowania rębego [m<sup>3</sup>/ha grubizny brutto] w lasach prywatnych według klas wieku oraz województw - wg zestawienia powierzchni z początku okresu**

Województwa - lasy prywatne	Pow. leśna niezal.	Klasy wieku									Razem pow.	Ogółem
		Przestoje na pow. leśnej	I 1-20 lat	II 21-40 lat	III 41-60 lat	IV 61-80 lat	V 81-100 lat	VI 101-120 lat	VII i st. >121 lat	KO, KDO, BP		
		m <sup>3</sup> /ha grubizny brutto										
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Dolnośląskie						10,01					2,80	<b>2,44</b>
Kujawsko-pomorskie	4,39				4,80	7,71	38,00				5,37	<b>5,33</b>
Lubelskie	5,70		0,80	0,02	2,57	0,80	3,52			21,23	1,76	<b>2,07</b>
Lubuskie												
Łódzkie	0,57		1,33	1,25	3,69		7,43				2,51	<b>2,39</b>
Małopolskie	13,07		6,36	6,85	6,37	21,47	22,72	2,80	0,22	62,13	12,61	<b>12,64</b>
Mazowieckie	4,47		2,36	2,97	5,16	5,66	21,06	0,18		15,24	4,73	<b>4,70</b>
Opolskie						56,88					9,08	<b>9,08</b>
Podkarpackie	8,13		6,39		11,11	14,62		31,80		54,58	9,09	<b>8,99</b>
Podlaskie	6,50			4,57	10,59	3,29	3,29	11,18			6,81	<b>6,78</b>
Pomorskie	0,86				11,70	1,07	18,15			41,08	5,81	<b>5,66</b>
Śląskie	0,25				1,24	7,83	0,06				2,31	<b>2,14</b>

Tabela 103b.5. Zestawienie 10-letniego użytkowania rębego [m<sup>3</sup>/ha grubizny brutto] w lasach prywatnych według klas wieku oraz województw - wg zestawienia powierzchni z początku okresu

Województwa - lasy prywatne	Pow. leśna niezal.	Klasy wieku									Razem pow.	Ogółem
		Przestoje na pow. leśnej	I 1-20 lat	II 21-40 lat	III 41-60 lat	IV 61-80 lat	V 81-100 lat	VI 101-120 lat	VII i st. >121 lat	KO, KDO, BP		
		m <sup>3</sup> /ha grubizny brutto										
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Świętokrzyskie	10,80		0,23	0,18	0,36	2,37					0,43	1,22
Warmińsko-mazurskie	14,48			14,84	22,21	0,03					11,33	11,47
Wielkopolskie						8,53	1,23				1,29	1,26
Zachodniopomorskie						18,63	29,62				5,46	4,85
Ogółem	5,85		1,77	2,51	5,65	6,48	9,84	7,10	0,14	48,07	5,29	5,33

**Tabela 104a.1. Zestawienie 5-letniego użytkowania przedrębego [m<sup>3</sup>/ha grubizny brutto] w lasach według klas wieku oraz form własności - wg zestawienia powierzchni z początku okresu**

Formy własności	Pow. leśna niezal.	Klasy wieku									Razem pow.	Ogółem
		Przestoje na pow. leśnej	I 1-20 lat	II 21-40 lat	III 41-60 lat	IV 61-80 lat	V 81-100 lat	VI 101-120 lat	VII i st. >121 lat	KO, KDO, BP		
		m <sup>3</sup> /ha grubizny brutto										
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Ogółem			2,58	16,51	22,04	22,09	19,45	15,48	16,95	5,21	17,59	<b>16,92</b>
Lasy publiczne			2,70	18,29	23,99	23,34	19,93	15,23	15,71	5,67	18,47	<b>17,87</b>
Własność Skarbu Państwa			2,68	18,31	24,17	23,44	20,11	15,24	15,81	5,75	18,55	<b>17,95</b>
-w zarządzie LP			2,72	18,62	24,68	23,85	20,36	16,04	17,12	6,10	18,93	<b>18,35</b>
-w zarządzie PN			0,09	6,03	4,55	13,22	17,47	3,59	0,64	0,08	7,50	<b>6,92</b>
-w Zasobie Włas. Rolnej SP			0,07	18,15	7,39	7,55		3,11			8,17	<b>7,50</b>
-inne Skarbu Państwa			0,12	8,19	18,08	14,36	4,91	9,76	29,72		11,73	<b>11,18</b>
Własność gmin			4,86	15,04	7,70	16,43	7,20	14,78	11,06		10,77	<b>10,20</b>
Lasy prywatne			1,92	10,74	16,42	16,23	14,87	21,15	75,66	0,38	13,67	<b>12,80</b>

**Tabela 104a.2. Zestawienie 5-letniego użytkowania przedrębnego [m<sup>3</sup>/ha grubizny brutto] w lasach według klas wieku oraz województw - wg zestawienia powierzchni z początku okresu**

Województwa	Pow. leśna niezal.	Klasy wieku									Razem pow.	Ogółem
		Przestoje na pow. leśnej	I 1-20 lat	II 21-40 lat	III 41-60 lat	IV 61-80 lat	V 81-100 lat	VI 101-120 lat	VII i st. >121 lat	KO, KDO, BP		
		m <sup>3</sup> /ha grubizny brutto										
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Dolnośląskie			2,14	18,57	23,84	23,92	16,69	23,22	22,09	6,13	18,32	<b>17,35</b>
Kujawsko-pomorskie			3,27	14,83	20,03	24,00	26,67	14,58	14,63	18,36	18,48	<b>17,95</b>
Lubelskie			1,60	15,38	19,49	17,17	19,92	17,59	19,63	6,33	16,23	<b>15,84</b>
Lubuskie			2,54	19,70	27,99	21,69	17,04	12,60	10,14	0,04	19,19	<b>18,77</b>
Łódzkie			1,23	13,23	16,29	15,79	11,85	4,28	7,64	7,55	12,24	<b>11,87</b>
Małopolskie			3,64	13,36	17,79	21,60	23,41	10,36	9,16	0,02	15,83	<b>15,00</b>
Mazowieckie			2,59	13,39	18,49	22,28	15,48	5,45	0,04	3,24	15,59	<b>14,90</b>
Opolskie			3,96	25,01	20,67	31,04	16,23	14,31	9,88		18,67	<b>18,13</b>
Podkarpackie			2,16	15,38	17,91	22,73	19,69	15,13	18,54	5,06	16,81	<b>15,75</b>
Podlaskie			2,51	15,42	15,03	17,68	20,07	15,03	2,88	0,74	14,71	<b>13,87</b>
Pomorskie			1,37	17,12	25,36	24,09	18,67	16,82	16,25	9,04	18,60	<b>18,24</b>
Śląskie			2,40	15,82	28,74	23,51	21,49	16,71	6,38		18,54	<b>17,28</b>

**Tabela 104a.2. Zestawienie 5-letniego użytkowania przedrębego [m<sup>3</sup>/ha grubizny brutto] w lasach według klas wieku oraz województw - wg zestawienia powierzchni z początku okresu**

Województwa	Pow. leśna niezal.	Klasy wieku									Razem pow.	Ogółem
		Przestoje na pow. leśnej	I 1-20 lat	II 21-40 lat	III 41-60 lat	IV 61-80 lat	V 81-100 lat	VI 101-120 lat	VII i st. >121 lat	KO, KDO, BP		
		m <sup>3</sup> /ha grubizny brutto										
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Świętokrzyskie			2,73	15,17	19,85	23,00	23,22	21,25	0,47	9,94	18,17	<b>17,63</b>
Warmińsko-mazurskie			3,53	19,20	25,43	22,65	21,49	15,30	13,42		18,77	<b>17,71</b>
Wielkopolskie			2,27	13,04	24,42	21,21	18,07	14,57	37,01		17,72	<b>17,43</b>
Zachodniopomorskie			3,16	20,01	27,75	27,82	22,89	21,03	29,90	9,98	21,57	<b>21,09</b>
Ogółem			2,57	16,51	22,10	22,12	19,47	15,57	16,97	5,21	17,61	<b>16,94</b>



**Tabela 104a.3. Zestawienie 5-letniego użytkowania przedrębnego [m<sup>3</sup>/ha grubizny brutto] w lasach według klas wieku oraz krain przyrodniczo-leśnych - wg zestawienia powierzchni z początku okresu**

Krainy przyrodniczo-leśne	Pow. leśna niezal.	Klasy wieku									Razem pow.	Ogółem
		Przestoje na pow. leśnej	I 1-20 lat	II 21-40 lat	III 41-60 lat	IV 61-80 lat	V 81-100 lat	VI 101-120 lat	VII i st. >121 lat	KO, KDO, BP		
		m <sup>3</sup> /ha grubizny brutto										
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Bałtycka			3,18	20,05	26,65	25,03	22,34	21,15	20,77	7,71	20,41	<b>19,87</b>
Karpacka			1,95	13,11	17,70	25,01	26,69	16,03	13,91	1,69	17,03	<b>15,83</b>
Małopolska			2,84	14,78	21,09	20,88	18,51	12,46	13,35	8,52	16,90	<b>16,27</b>
Mazowiecko-podlaska			2,12	14,98	16,77	18,15	13,91	8,60	0,04	2,17	14,42	<b>13,83</b>
Mazursko-podlaska			3,30	16,18	20,81	22,58	22,17	15,73	8,70	0,37	17,56	<b>16,56</b>
Sudecka			1,54	19,65	32,73	25,41	21,17	20,43	27,31	2,48	20,35	<b>19,24</b>
Śląska			2,60	20,18	22,44	23,96	15,18	17,31	16,53	9,06	17,63	<b>16,91</b>
Wielkopolsko-pomorska			2,28	15,89	24,81	22,33	19,23	13,83	24,28	7,94	18,24	<b>17,83</b>
Ogółem			2,59	16,46	22,07	22,11	19,54	15,54	16,98	5,21	17,61	<b>16,93</b>

**Tabela 104a.4. Zestawienie 5-letniego użytkowania przedrębnego [m<sup>3</sup>/ha grubizny brutto] w lasach w Zarządzie Lasów Państwowych według klas wieku oraz RDLP - wg zestawienia powierzchni z początku okresu**

RDLP - Lasy Państwowe	Pow. leśna niezal.	Klasy wieku									Razem pow.	Ogółem
		Przestoje na pow. leśnej	I 1-20 lat	II 21-40 lat	III 41-60 lat	IV 61-80 lat	V 81-100 lat	VI 101-120 lat	VII i st. >121 lat	KO, KDO, BP		
		m <sup>3</sup> /ha grubizny brutto										
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
BIAŁYSTOK			4,19	15,87	19,56	23,58	20,86	16,45	6,37	0,75	17,43	<b>16,47</b>
GDAŃSK			1,72	15,80	26,25	23,88	22,97	17,73	19,19	3,25	19,60	<b>19,39</b>
KATOWICE			2,98	20,81	26,67	27,81	19,87	11,62	11,10		19,07	<b>18,27</b>
KRAKÓW			5,29	15,66	18,65	22,19	22,47	7,29	3,04		15,75	<b>15,26</b>
KROSNO			1,18	18,61	20,45	25,36	26,43	15,66	24,77	6,04	19,34	<b>18,11</b>
LUBLIN			1,91	20,37	23,52	20,26	17,55	19,16	37,24	7,13	18,44	<b>18,28</b>
ŁÓDŹ			1,40	18,15	18,31	19,00	15,79	3,41	8,51	7,71	13,97	<b>13,61</b>
OLSZTYN			2,39	22,30	26,23	23,00	20,07	15,32	11,78		19,38	<b>18,64</b>
PIŁA			2,78	14,12	31,48	23,13	16,13	13,36	11,12		18,22	<b>17,83</b>
POZNAŃ			2,06	14,30	22,74	22,41	18,93	16,12	40,73		18,39	<b>18,13</b>
RADOM			4,87	18,99	23,92	26,71	25,13	21,40	0,48	9,39	21,35	<b>21,03</b>
SZCZECIN			1,55	21,77	25,74	25,40	22,96	22,68	5,33	5,13	20,28	<b>19,81</b>

Tabela 104a.4. Zestawienie 5-letniego użytkowania przedrębnego [m<sup>3</sup>/ha grubizny brutto] w lasach w Zarządzie Lasów Państwowych według klas wieku oraz RDLP - wg zestawienia powierzchni z początku okresu

RDLP - Lasy Państwowe	Pow. leśna niezal.	Klasy wieku									Razem pow.	Ogółem
		Przestoje na pow. leśnej	I 1-20 lat	II 21-40 lat	III 41-60 lat	IV 61-80 lat	V 81-100 lat	VI 101-120 lat	VII i st. >121 lat	KO, KDO, BP		
		m <sup>3</sup> /ha grubizny brutto										
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
SZCZECINEK			3,76	20,66	30,51	26,85	19,40	19,96	23,36	17,00	21,91	<b>21,44</b>
TORUŃ			3,39	14,56	21,70	24,00	24,21	14,53	14,49	19,64	18,68	<b>18,21</b>
WARSZAWA			2,20	17,13	23,23	19,35	16,95	7,68			16,96	<b>16,58</b>
WROCLAW			1,93	18,76	24,40	25,23	18,98	26,15	24,62	6,67	19,48	<b>18,50</b>
ZIELONA GÓRA			3,17	17,99	26,86	22,89	13,96	8,83	7,62	0,07	18,01	<b>17,62</b>
Ogółem			2,71	18,65	24,68	23,87	20,35	16,10	17,10	6,12	18,93	<b>18,35</b>

**Tabela 104a.5. Zestawienie 5-letniego użytkowania przedrębnego [m<sup>3</sup>/ha grubizny brutto] w lasach prywatnych według klas wieku oraz województw - wg zestawienia powierzchni z początku okresu**

Województwa - lasy prywatne	Pow. leśna niezal.	Klasy wieku									Razem pow.	Ogółem
		Przestoje na pow. leśnej	I 1-20 lat	II 21-40 lat	III 41-60 lat	IV 61-80 lat	V 81-100 lat	VI 101-120 lat	VII i st. >121 lat	KO, KDO, BP		
		m <sup>3</sup> /ha grubizny brutto										
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Dolnośląskie			1,59	0,08	24,14	5,11	0,70				8,37	<b>7,36</b>
Kujawsko-pomorskie			1,43	14,01	13,85	15,57	59,63				13,65	<b>13,16</b>
Lubelskie			1,48	8,70	14,67	15,30	11,94	21,65			12,42	<b>11,87</b>
Lubuskie			7,07	6,67	36,49	0,69	47,23	10,98	219,56		27,95	<b>27,16</b>
Łódzkie			1,43	8,06	14,58	8,18	9,69	49,23			9,94	<b>9,50</b>
Małopolskie			4,39	15,07	18,61	16,92	17,17	17,33	20,27		15,81	<b>14,78</b>
Mazowieckie			1,35	11,54	15,85	20,44	13,94	2,54		3,32	13,63	<b>12,70</b>
Opolskie			0,37	9,42	5,36	15,80	25,19				12,46	<b>11,63</b>
Podkarpackie			3,59	8,34	18,73	18,34	16,53	43,44			15,12	<b>13,85</b>
Podlaskie			1,22	13,78	13,06	13,05	11,39	7,00			11,83	<b>10,73</b>
Pomorskie			0,11	10,69	16,53	10,98	12,29				11,05	<b>10,74</b>
Śląskie			1,14	7,56	17,95	21,73	19,31	63,64			16,49	<b>14,78</b>

**Tabela 104a.5. Zestawienie 5-letniego użytkowania przedrębego [m<sup>3</sup>/ha grubizny brutto] w lasach prywatnych według klas wieku oraz województw - wg zestawienia powierzchni z początku okresu**

Województwa - lasy prywatne	Pow. leśna niezal.	Klasy wieku									Razem pow.	Ogółem
		Przestoje na pow. leśnej	I 1-20 lat	II 21-40 lat	III 41-60 lat	IV 61-80 lat	V 81-100 lat	VI 101-120 lat	VII i st. >121 lat	KO, KDO, BP		
		m <sup>3</sup> /ha grubizny brutto										
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Świętokrzyskie			3,63	9,73	20,72	20,61		30,86			15,99	<b>14,97</b>
Warmińsko-mazurskie			4,73	9,49	13,35	6,48	18,49	21,39	0,43		10,40	<b>9,62</b>
Wielkopolskie			0,40	9,86	18,68	19,58	5,02				14,52	<b>14,37</b>
Zachodniopomorskie				3,90	45,27	38,52			751,49		52,64	<b>47,86</b>
Ogółem			1,88	10,72	16,54	16,37	14,85	21,24	102,10	0,37	13,80	<b>12,92</b>

**Tabela 104b.1. Zestawienie 10-letniego użytkowania przedrębego [m<sup>3</sup>/ha grubizny brutto] w lasach według klas wieku oraz form własności - wg zestawienia powierzchni z początku okresu**

Formy własności	Pow. leśna niezal.	Klasy wieku									Razem pow.	Ogółem
		Przestoje na pow. leśnej	I 1-20 lat	II 21-40 lat	III 41-60 lat	IV 61-80 lat	V 81-100 lat	VI 101-120 lat	VII i st. >121 lat	KO, KDO, BP		
		m <sup>3</sup> /ha grubizny brutto										
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Ogółem			6,10	32,61	41,92	42,15	34,37	30,18	29,87	9,31	33,74	<b>32,54</b>
Lasy publiczne			6,19	35,37	45,41	44,33	34,56	29,90	30,26	10,31	35,25	<b>34,30</b>
Własność Skarbu Państwa			6,21	35,60	45,70	44,54	34,51	29,61	30,82	10,50	35,39	<b>34,44</b>
-w zarządzie LP			6,12	35,98	46,80	45,15	34,76	31,69	31,52	10,65	36,00	<b>35,11</b>
-w zarządzie PN			0,47	15,64	10,41	25,59	26,52	3,63	16,57	9,94	15,28	<b>14,08</b>
-w Zasobie Własn. Rolnej SP			43,05	43,58	10,80	4,94	19,71	6,75	95,77		21,53	<b>19,71</b>
-inne Skarbu Państwa			5,29	22,63	39,11	33,11	37,82	8,86	41,56		29,92	<b>28,22</b>
Własność gmin				12,66	18,04	18,60	37,09	59,44	5,35		22,76	<b>21,44</b>
Lasy prywatne			5,48	23,03	31,14	29,89	32,04	42,73		0,65	26,38	<b>24,42</b>

**Tabela 104b.2. Zestawienie 10-letniego użytkowania przedrębnego [m<sup>3</sup>/ha grubizny brutto] w lasach według klas wieku oraz województw - wg zestawienia powierzchni z początku okresu**

Województwa	Pow. leśna niezal.	Klasy wieku									Razem pow.	Ogółem
		Przestoje na pow. leśnej	I 1-20 lat	II 21-40 lat	III 41-60 lat	IV 61-80 lat	V 81-100 lat	VI 101-120 lat	VII i st. >121 lat	KO, KDO, BP		
		m <sup>3</sup> /ha grubizny brutto										
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Dolnośląskie			7,95	36,68	44,18	45,83	30,92	46,45	28,70	15,55	35,86	<b>34,10</b>
Kujawsko-pomorskie			8,91	34,97	40,27	39,10	38,78	25,84	0,48		33,72	<b>32,99</b>
Lubelskie			3,68	31,80	35,61	36,69	37,78	37,29	37,93	0,32	32,23	<b>31,12</b>
Lubuskie			4,47	35,25	54,84	36,56	32,35	30,85	5,63	1,41	36,87	<b>36,21</b>
Łódzkie			2,77	25,35	28,73	32,82	22,92	16,43	19,54	18,64	24,08	<b>23,33</b>
Małopolskie			5,72	23,13	34,23	44,16	32,14	25,20	39,10	6,25	30,40	<b>29,21</b>
Mazowieckie			5,52	27,89	38,45	41,09	24,89	6,90	0,40	5,69	30,09	<b>28,35</b>
Opolskie			7,39	40,11	45,81	51,06	40,04	36,96	1,59		36,13	<b>35,50</b>
Podkarpackie			6,69	28,05	35,53	44,54	32,15	35,85	32,28	4,49	31,25	<b>29,10</b>
Podlaskie			5,85	28,89	36,58	37,42	29,61	10,31	12,23	12,12	30,40	<b>28,75</b>
Pomorskie			5,48	33,42	42,83	44,48	36,94	45,90	35,25	13,20	35,31	<b>34,77</b>
Śląskie			6,44	25,89	45,20	39,70	35,97	24,20	8,05	9,63	31,29	<b>30,14</b>

**Tabela 104b.2. Zestawienie 10-letniego użytkowania przedrębnego [m<sup>3</sup>/ha grubizny brutto] w lasach według klas wieku oraz województw - wg zestawienia powierzchni z początku okresu**

Województwa	Pow. leśna niezal.	Klasy wieku									Razem pow.	Ogółem
		Przestoje na pow. leśnej	I 1-20 lat	II 21-40 lat	III 41-60 lat	IV 61-80 lat	V 81-100 lat	VI 101-120 lat	VII i st. >121 lat	KO, KDO, BP		
		m <sup>3</sup> /ha grubizny brutto										
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Świętokrzyskie			7,69	31,63	40,40	47,26	40,97	18,92	22,27	20,64	35,62	<b>34,58</b>
Warmińsko-mazurskie			7,06	35,93	44,12	42,52	46,67	27,08	34,12	12,20	35,53	<b>33,87</b>
Wielkopolskie			5,28	32,08	46,47	45,77	30,68	27,19	59,09		35,80	<b>35,33</b>
Zachodniopomorskie			6,87	42,74	50,58	52,96	35,32	36,82	21,97	19,31	39,52	<b>38,59</b>
Ogółem			6,08	32,66	41,94	42,30	34,34	29,98	29,10	9,50	33,73	<b>32,52</b>



**Tabela 104b.3. Zestawienie 10-letniego użytkowania przedrębego [m<sup>3</sup>/ha grubizny brutto] w lasach według klas wieku oraz krain przyrodniczo-leśnych - wg zestawienia powierzchni z początku okresu**

Krainy przyrodniczo-leśne	Pow. leśna niezal.	Klasy wieku									Razem pow.	Ogółem
		Przestoje na pow. leśnej	I 1-20 lat	II 21-40 lat	III 41-60 lat	IV 61-80 lat	V 81-100 lat	VI 101-120 lat	VII i st. >121 lat	KO, KDO, BP		
		m <sup>3</sup> /ha grubizny brutto										
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Bałtycka			8,75	40,39	49,23	48,18	42,60	38,58	28,31	13,83	38,77	<b>37,84</b>
Karpacka			5,88	23,36	33,58	48,14	41,57	30,92	33,04	5,41	31,72	<b>29,62</b>
Małopolska			6,31	27,53	38,62	40,78	33,94	26,87	35,69	10,83	31,91	<b>30,55</b>
Mazowiecko-podlaska			4,96	29,63	37,80	35,23	27,46	9,86	25,69	2,25	30,20	<b>29,03</b>
Mazursko-podlaska			5,80	33,94	38,03	41,83	41,41	20,27	30,65	23,72	33,53	<b>31,81</b>
Sudecka			11,33	34,55	50,97	51,31	27,56	27,15	11,31	20,46	34,60	<b>33,14</b>
Śląska			5,17	35,97	42,72	42,77	31,84	45,50	22,00	5,06	33,55	<b>32,49</b>
Wielkopolsko-pomorska			5,00	33,75	47,18	41,49	30,68	30,36	35,38	8,79	35,04	<b>34,41</b>
Ogółem			6,16	32,90	41,96	42,27	35,09	30,52	29,37	9,24	33,86	<b>32,65</b>

Tabela 104b.4. Zestawienie 10-letniego użytkowania przedrębnego [m<sup>3</sup>/ha grubizny brutto] w lasach w Zarządzie Lasów Państwowych według klas wieku oraz RDLP - wg zestawienia powierzchni z początku okresu

RDLP - Lasy Państwowe	Pow. leśna niezal.	Klasy wieku									Razem pow.	Ogółem
		Przestoje na pow. leśnej	I 1-20 lat	II 21-40 lat	III 41-60 lat	IV 61-80 lat	V 81-100 lat	VI 101-120 lat	VII i st. >121 lat	KO, KDO, BP		
		m <sup>3</sup> /ha grubizny brutto										
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
BIAŁYSTOK			6,13	32,41	44,02	39,33	35,90	11,47	27,12	20,83	33,70	<b>32,09</b>
GDAŃSK			4,78	33,38	48,52	52,18	47,75	40,67	43,18	12,05	39,79	<b>39,28</b>
KATOWICE			5,72	31,97	50,96	44,74	34,11	25,50	4,64	5,44	33,60	<b>32,93</b>
KRAKÓW			7,96	24,83	38,67	53,11	39,89	32,83	5,91	5,79	35,23	<b>34,66</b>
KROSNO			7,85	31,22	39,73	53,74	34,99	33,59	42,91	5,67	34,72	<b>32,54</b>
LUBLIN			3,52	41,46	43,04	42,30	36,29	39,89	74,63	0,93	37,15	<b>36,91</b>
ŁÓDŹ			4,34	25,99	33,72	32,98	23,40	12,36	31,78	18,86	25,10	<b>24,66</b>
OLSZTYN			8,61	40,60	46,51	46,31	46,60	30,43	30,44		37,91	<b>36,80</b>
PIŁA			3,80	39,32	50,97	45,27	32,80	16,99	25,01		34,61	<b>33,86</b>
POZNAŃ			6,23	37,61	47,32	50,30	33,74	35,83	63,56		39,42	<b>39,07</b>
RADOM			7,68	31,95	46,18	51,40	32,19	17,64	22,27	18,43	35,82	<b>35,36</b>
SZCZECIN			5,45	42,86	51,68	45,61	35,96	39,56	9,08	11,25	39,46	<b>38,44</b>

Tabela 104b.4. Zestawienie 10-letniego użytkowania przedrębnego [m<sup>3</sup>/ha grubizny brutto] w lasach w Zarządzie Lasów Państwowych według klas wieku oraz RDLP - wg zestawienia powierzchni z początku okresu

RDLP - Lasy Państwowe	Pow. leśna niezal.	Klasy wieku									Razem pow.	Ogółem
		Przestoje na pow. leśnej	I 1-20 lat	II 21-40 lat	III 41-60 lat	IV 61-80 lat	V 81-100 lat	VI 101-120 lat	VII i st. >121 lat	KO, KDO, BP		
		m <sup>3</sup> /ha grubizny brutto										
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
SZCZECINEK			7,37	42,44	49,72	49,11	32,82	55,89	39,01	21,73	39,47	<b>38,86</b>
TORUŃ			8,22	33,27	42,69	39,67	33,81	24,62	3,08		33,14	<b>32,52</b>
WARSZAWA			2,72	35,26	50,13	47,29	24,40	8,01			36,21	<b>35,54</b>
WROCLAW			7,24	36,40	47,27	49,40	28,87	51,72	32,69	16,19	37,27	<b>35,69</b>
ZIELONA GÓRA			3,74	29,74	52,13	37,23	28,21	26,26	3,36		34,62	<b>34,03</b>
Ogółem			6,09	36,03	46,83	45,16	34,72	31,82	31,75	10,69	36,02	<b>35,13</b>

**Tabela 104b.5. Zestawienie 10-letniego użytkowania przedrębego [m<sup>3</sup>/ha grubizny brutto] w lasach prywatnych według klas wieku oraz województw - wg zestawienia powierzchni z początku okresu**

Województwa - lasy prywatne	Pow. leśna niezal.	Klasy wieku									Razem pow.	Ogółem
		Przestoje na pow. leśnej	I 1-20 lat	II 21-40 lat	III 41-60 lat	IV 61-80 lat	V 81-100 lat	VI 101-120 lat	VII i st. >121 lat	KO, KDO, BP		
		m <sup>3</sup> /ha grubizny brutto										
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Dolnośląskie					35,03	10,70	13,68				20,29	<b>17,68</b>
Kujawsko-pomorskie			7,07	33,79	29,80	19,60	88,44				29,93	<b>28,89</b>
Lubelskie			3,50	20,65	28,28	26,42	26,52	9,40			24,29	<b>22,41</b>
Lubuskie			59,20		29,67	107,90	1,46				32,03	<b>30,21</b>
Łódzkie			4,18	19,99	22,81	25,19	32,86	357,81			21,08	<b>19,73</b>
Małopolskie			7,35	27,81	33,69	22,65	31,98	53,85			27,48	<b>25,74</b>
Mazowieckie			4,24	24,70	32,58	38,19	10,65	23,57		5,00	26,55	<b>24,16</b>
Opolskie				16,24		22,58	38,26	11,01			17,07	<b>17,07</b>
Podkarpackie			6,11	25,88	32,85	38,82	32,95	78,84			29,36	<b>26,45</b>
Podlaskie			6,49	19,74	30,43	28,21	15,02	1,25			25,13	<b>22,84</b>
Pomorskie			2,07	16,93	28,17	25,20	12,00				19,80	<b>19,21</b>
Śląskie			18,46	20,18	19,47	35,59	74,08	123,44			28,25	<b>25,96</b>

**Tabela 104b.5. Zestawienie 10-letniego użytkowania przedrębnego [m<sup>3</sup>/ha grubizny brutto] w lasach prywatnych według klas wieku oraz województw - wg zestawienia powierzchni z początku okresu**

Województwa - lasy prywatne	Pow. leśna niezal.	Klasy wieku									Razem pow.	Ogółem
		Przestoje na pow. leśnej	I 1-20 lat	II 21-40 lat	III 41-60 lat	IV 61-80 lat	V 81-100 lat	VI 101-120 lat	VII i st. >121 lat	KO, KDO, BP		
		m <sup>3</sup> /ha grubizny brutto										
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Świętokrzyskie			8,05	30,92	36,86	52,31	84,05				34,53	<b>31,90</b>
Warmińsko-mazurskie			3,59	31,18	25,43	20,40	83,19				27,35	<b>26,18</b>
Wielkopolskie			1,24	12,34	33,32	30,31	32,71				24,68	<b>24,06</b>
Zachodniopomorskie				31,78	136,65	6,51	11,88				72,40	<b>64,39</b>
Ogółem			5,44	22,96	31,25	29,64	32,23	40,63		0,68	26,38	<b>24,43</b>

**Tabela 105a.1. Zestawienie 5-letniego użytkowania rębego i przedrębego [m<sup>3</sup>/ha grubizny brutto] w lasach według klas wieku oraz form własności - wg zestawienia powierzchni z początku okresu**

Formy własności	Pow. leśna niezal.	Klasy wieku									Razem pow.	Ogółem
		Przestoje na pow. leśnej	I 1-20 lat	II 21-40 lat	III 41-60 lat	IV 61-80 lat	V 81-100 lat	VI 101-120 lat	VII i st. >121 lat	KO, KDO, BP		
		m <sup>3</sup> /ha grubizny brutto										
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Ogółem	2,78		3,82	18,24	24,52	26,14	36,07	47,52	47,99	60,30	25,35	<b>24,49</b>
Lasy publiczne	3,26		3,93	19,73	26,55	27,14	37,64	48,58	47,40	63,46	27,21	<b>26,44</b>
Własność Skarbu Państwa	3,32		3,89	19,76	26,75	27,24	37,88	48,53	48,19	63,61	27,31	<b>26,54</b>
-w zarządzie LP	3,25		3,93	20,10	27,34	27,76	38,41	51,51	53,85	66,20	27,89	<b>27,14</b>
-w zarządzie PN	0,26		0,09	6,03	4,56	13,39	26,42	8,53	0,68	17,07	10,26	<b>9,49</b>
-w Zasobie Włas. Rolnej SP	27,52		0,07	18,15	7,39	7,55		3,11			8,17	<b>9,76</b>
-inne Skarbu Państwa	0,06		0,55	9,39	18,08	20,10	22,36	17,71	29,72	46,18	18,59	<b>17,73</b>
Własność gmin	0,14		11,02	15,04	8,34	19,95	19,98	53,57	11,06	51,38	18,31	<b>17,34</b>
Lasy prywatne	1,71		3,25	13,42	18,69	21,41	20,97	22,98	75,77	27,42	16,94	<b>15,98</b>

**Tabela 105a.2. Zestawienie 5-letniego użytkowania rębego i przedrębego [m<sup>3</sup>/ha grubizny brutto] w lasach według klas wieku oraz województw - wg zestawienia powierzchni z początku okresu**

Województwa	Pow. leśna niezal.	Klasy wieku									Razem pow.	Ogółem
		Przestoje na pow. leśnej	I 1-20 lat	II 21-40 lat	III 41-60 lat	IV 61-80 lat	V 81-100 lat	VI 101-120 lat	VII i st. >121 lat	KO, KDO, BP		
		m <sup>3</sup> /ha grubizny brutto										
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Dolnośląskie	0,82		2,90	19,67	25,58	26,28	34,95	51,69	51,20	113,41	29,51	<b>27,98</b>
Kujawsko-pomorskie			5,22	14,90	20,32	24,52	34,76	47,42	45,14	118,20	23,09	<b>22,43</b>
Lubelskie	1,18		4,08	18,21	22,26	19,58	31,83	40,40	19,63	19,47	20,82	<b>20,35</b>
Lubuskie	6,76		4,75	19,73	29,66	23,47	33,43	51,38	34,09	26,34	25,42	<b>25,01</b>
Łódzkie	0,10		2,10	13,56	19,47	15,91	20,56	33,96	16,33	33,15	16,66	<b>16,16</b>
Małopolskie	5,38		7,54	17,02	20,77	34,63	42,59	34,35	23,79	40,90	27,11	<b>25,97</b>
Mazowieckie	1,80		3,51	15,58	20,39	27,18	32,96	41,98	34,75	18,44	21,48	<b>20,62</b>
Opolskie	2,48		5,00	27,15	22,41	35,88	34,20	37,34	69,39	40,68	26,49	<b>25,79</b>
Podkarpackie	0,83		3,30	18,72	22,31	29,21	38,83	52,46	33,45	49,76	27,99	<b>26,27</b>
Podlaskie	3,13		3,15	16,46	17,49	22,21	32,02	56,59	43,90	123,10	20,95	<b>19,93</b>
Pomorskie			4,05	18,58	27,54	26,52	33,89	44,44	53,23	97,65	27,26	<b>26,74</b>

Tabela 105a.2. Zestawienie 5-letniego użytkowania rębego i przedrębego [m<sup>3</sup>/ha grubizny brutto] w lasach według klas wieku oraz województw - wg zestawienia powierzchni z początku okresu

Województwa	Pow. leśna niezal.	Klasy wieku									Razem pow.	Ogółem
		Przestoje na pow. leśnej	I 1-20 lat	II 21-40 lat	III 41-60 lat	IV 61-80 lat	V 81-100 lat	VI 101-120 lat	VII i st. >121 lat	KO, KDO, BP		
		m <sup>3</sup> /ha grubizny brutto										
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Śląskie	5,41		4,98	17,81	33,43	28,07	40,58	71,96	36,11	95,69	29,31	<b>27,69</b>
Świętokrzyskie	1,45		2,90	17,90	21,35	29,62	42,43	40,68	24,19	61,12	26,31	<b>25,57</b>
Warmińsko-mazurskie	4,18		4,20	22,08	29,56	27,74	37,59	47,99	61,72	95,70	27,89	<b>26,54</b>
Wielkopolskie	2,81		2,30	14,56	26,56	24,02	42,16	47,34	61,11	71,55	25,38	<b>25,01</b>
Zachodniopomorskie	3,55		3,42	21,12	30,06	31,79	41,95	49,61	60,01	60,35	28,89	<b>28,33</b>
Ogółem	2,66		3,81	18,24	24,59	26,19	36,10	47,74	47,50	61,19	25,39	<b>24,52</b>



**Tabela 105a.3. Zestawienie 5-letniego użytkowania rębego i przedrębego [m<sup>3</sup>/ha grubizny brutto] w lasach według klas wieku oraz krain przyrodniczo-leśnych - wg zestawienia powierzchni z początku okresu**

Krainy przyrodniczo-leśne	Pow. leśna niezal.	Klasy wieku									Razem pow.	Ogółem
		Przestoje na pow. leśnej	I 1-20 lat	II 21-40 lat	III 41-60 lat	IV 61-80 lat	V 81-100 lat	VI 101-120 lat	VII i st. >121 lat	KO, KDO, BP		
		m <sup>3</sup> /ha grubizny brutto										
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Bałtycka	2,36		4,79	21,73	30,57	29,29	38,84	49,46	60,11	79,50	29,82	<b>29,09</b>
Karpacka	4,66		5,38	16,71	23,67	35,97	45,14	50,94	27,52	54,21	31,00	<b>29,14</b>
Małopolska	1,45		4,41	17,12	23,11	24,69	36,10	41,95	29,43	34,81	23,63	<b>22,81</b>
Mazowiecko-podlaska	2,34		3,06	17,06	19,68	23,07	25,61	41,09	29,79	14,71	19,52	<b>18,82</b>
Mazursko-podlaska	4,20		4,20	18,39	22,87	25,33	36,81	53,71	46,49	61,43	24,92	<b>23,73</b>
Sudecka	0,05		3,75	20,48	33,56	30,68	49,36	57,40	74,18	127,87	42,30	<b>39,99</b>
Śląska	2,01		3,02	21,47	24,56	25,74	28,40	51,98	45,80	62,62	24,39	<b>23,47</b>
Wielkopolsko-pomorska	2,34		3,26	16,56	26,05	24,67	37,08	44,49	55,48	62,84	24,55	<b>24,06</b>
Ogółem	2,74		3,85	18,19	24,56	26,16	36,17	47,57	47,87	60,58	25,39	<b>24,53</b>

**Tabela 105a.4. Zestawienie 5-letniego użytkowania rębnego i przedrębego [m<sup>3</sup>/ha grubizny brutto] w lasach w Zarządzie Lasów Państwowych według klas wieku oraz RDLP - wg zestawienia powierzchni z początku okresu**

RDLP - Lasy Państwowe	Pow. leśna niezal.	Klasy wieku									Razem pow.	Ogółem
		Przestoje na pow. leśnej	I 1-20 lat	II 21-40 lat	III 41-60 lat	IV 61-80 lat	V 81-100 lat	VI 101-120 lat	VII i st. >121 lat	KO, KDO, BP		
		m <sup>3</sup> /ha grubizny brutto										
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
BIAŁYSTOK	5,35		4,25	17,69	22,68	29,07	40,20	61,44	46,97	123,10	26,19	<b>25,04</b>
GDAŃSK			3,43	17,79	28,64	26,64	33,41	45,18	52,98	103,51	29,80	<b>29,48</b>
KATOWICE	6,19		4,96	21,70	28,76	32,48	40,66	55,03	53,65	63,45	28,73	<b>27,78</b>
KRAKÓW	19,49		10,39	17,54	26,14	29,64	42,20	46,37	20,42	53,41	31,13	<b>30,78</b>
KROSNO	0,78		2,51	23,09	27,72	33,58	49,28	52,35	44,78	54,77	33,69	<b>31,59</b>
LUBLIN	0,11		5,28	24,63	28,63	23,05	35,54	49,83	43,52	24,58	26,04	<b>25,82</b>
ŁÓDŹ			2,21	18,21	20,41	24,93	24,21	38,26	18,19	43,84	21,10	<b>20,56</b>
OLSZTYN	1,28		4,43	24,47	28,99	27,21	31,46	54,06	77,25	93,75	28,68	<b>27,64</b>
PILA	1,30		2,78	15,57	31,48	27,01	48,42	53,30	66,24	80,21	27,34	<b>26,79</b>
POZNAŃ	6,00		2,06	16,73	25,18	25,62	38,73	45,06	64,71	20,38	26,33	<b>26,04</b>
RADOM	0,54		4,87	21,63	25,78	35,18	48,29	52,82	49,07	48,79	32,69	<b>32,20</b>

Tabela 105a.4. Zestawienie 5-letniego użytkowania rębego i przedrębego [m<sup>3</sup>/ha grubizny brutto] w lasach w Zarządzie Lasów Państwowych według klas wieku oraz RDLP - wg zestawienia powierzchni z początku okresu

RDLP - Lasy Państwowe	Pow. leśna niezal.	Klasy wieku									Razem pow.	Ogółem
		Przestoje na pow. leśnej	I 1-20 lat	II 21-40 lat	III 41-60 lat	IV 61-80 lat	V 81-100 lat	VI 101-120 lat	VII i st. >121 lat	KO, KDO, BP		
		m <sup>3</sup> /ha grubizny brutto										
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
SZCZECIN	1,66		1,67	22,29	28,99	27,46	41,94	60,58	32,13	54,80	27,35	<b>26,74</b>
SZCZECINEK	2,45		5,03	21,02	33,27	30,59	42,11	55,02	62,92	70,63	30,40	<b>29,80</b>
TORUŃ			4,29	14,56	22,01	24,01	31,57	42,96	43,55	75,72	23,07	<b>22,48</b>
WARSZAWA	0,95		2,20	18,03	24,64	20,73	41,95	52,68	119,41		25,51	<b>24,96</b>
WROCLAW	0,95		2,82	20,00	26,29	27,87	39,93	56,46	58,22	123,31	31,93	<b>30,38</b>
ZIELONA GÓRA	11,05		6,56	18,01	28,16	23,91	26,72	45,95	30,52	5,61	23,64	<b>23,37</b>
Ogółem	3,23		3,92	20,13	27,35	27,80	38,44	51,59	53,73	66,51	27,92	<b>27,16</b>

**Tabela 105a.5. Zestawienie 5-letniego użytkowania rębnego i przedrębego [m<sup>3</sup>/ha grubizny brutto] w lasach prywatnych według klas wieku oraz województw - wg zestawienia powierzchni z początku okresu**

Województwa - lasy prywatne	Pow. leśna niezal.	Klasy wieku									Razem pow.	Ogółem
		Przestoje na pow. leśnej	I 1-20 lat	II 21-40 lat	III 41-60 lat	IV 61-80 lat	V 81-100 lat	VI 101-120 lat	VII i st. >121 lat	KO, KDO, BP		
		m <sup>3</sup> /ha grubizny brutto										
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Dolnośląskie	0,32		1,59	0,08	24,14	5,11	0,70				8,37	<b>7,40</b>
Kujawsko-pomorskie			8,72	14,51	13,85	15,57	59,63				15,10	<b>14,56</b>
Lubelskie	1,55		1,48	9,68	15,26	15,97	11,94	21,65			12,99	<b>12,48</b>
Lubuskie			7,07	6,67	36,49	0,69	47,23	10,98	219,56		27,95	<b>27,16</b>
Łódzkie	0,20		2,02	8,75	18,94	8,18	22,06	49,23			12,62	<b>12,07</b>
Małopolskie	0,55		8,19	20,22	19,65	34,11	36,62	17,35	20,41	24,66	23,66	<b>22,16</b>
Mazowieckie	2,46		3,45	14,89	18,15	23,47	20,35	2,54	0,27	3,32	16,42	<b>15,47</b>
Opolskie			0,37	9,42	5,36	15,80	25,19	43,74			14,05	<b>13,11</b>
Podkarpackie	0,83		3,65	10,81	18,73	28,88	17,11	43,44		38,14	18,59	<b>17,10</b>
Podlaskie	1,97		2,92	16,21	15,46	17,84	11,39	14,22			14,52	<b>13,36</b>
Pomorskie			0,11	14,72	17,30	14,98	20,40	3,78			13,43	<b>13,06</b>

Tabela 105a.5. Zestawienie 5-letniego użytkowania rębego i przedrębego [m<sup>3</sup>/ha grubizny brutto] w lasach prywatnych według klas wieku oraz województw - wg zestawienia powierzchni z początku okresu

Województwa - lasy prywatne	Pow. leśna niezal.	Klasy wieku									Razem pow.	Ogółem
		Przestoje na pow. leśnej	I 1-20 lat	II 21-40 lat	III 41-60 lat	IV 61-80 lat	V 81-100 lat	VI 101-120 lat	VII i st. >121 lat	KO, KDO, BP		
		m <sup>3</sup> /ha grubizny brutto										
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Śląskie	2,69		1,14	17,16	29,10	35,22	20,40	63,64		114,03	26,34	<b>23,88</b>
Świętokrzyskie	2,02		4,30	11,53	20,97	20,69		30,86			16,66	<b>15,73</b>
Warmińsko-mazurskie	5,25		5,48	9,66	28,35	6,48	18,52	21,39	0,43		16,27	<b>15,44</b>
Wielkopolskie			0,77	11,09	20,53	28,56	32,69				18,26	<b>18,07</b>
Zachodniopomorskie				3,90	45,27	45,28			751,49		54,36	<b>49,42</b>
Ogółem	1,70		3,25	13,41	18,79	21,66	20,90	22,86	102,20	28,06	17,08	<b>16,11</b>

**Tabela 105b.1. Zestawienie 10-letniego użytkowania rębnego i przedrębego [m<sup>3</sup>/ha grubizny brutto] w lasach według klas wieku oraz form własności - wg zestawienia powierzchni z początku okresu**

Formy własności	Pow. leśna niezal.	Klasy wieku									Razem pow.	Ogółem
		Przestoje na pow. leśnej	I 1-20 lat	II 21-40 lat	III 41-60 lat	IV 61-80 lat	V 81-100 lat	VI 101-120 lat	VII i st. >121 lat	KO, KDO, BP		
		m <sup>3</sup> /ha grubizny brutto										
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Ogółem	5,34		7,77	36,01	48,01	52,63	71,57	91,39	82,50	103,60	48,53	<b>47,00</b>
Lasy publiczne	4,97		7,84	38,99	51,64	55,51	74,01	92,31	83,59	109,88	51,99	<b>50,72</b>
Własność Skarbu Państwa	5,09		7,86	39,24	51,88	55,67	74,56	92,62	85,35	110,36	52,19	<b>50,93</b>
-w zarządzie LP	5,66		7,79	39,73	53,14	56,47	75,52	99,69	94,18	116,79	53,23	<b>52,05</b>
-w zarządzie PN	0,31		0,47	15,69	10,41	32,37	36,91	4,10	16,68	42,30	19,84	<b>18,30</b>
-w Zasobie Własn. Rolnej SP			43,05	43,58	20,04	6,96	19,71	6,75	95,77		25,53	<b>23,38</b>
-inne Skarbu Państwa	0,92		5,29	23,31	39,11	33,11	125,03	29,35	41,56	22,54	40,51	<b>38,26</b>
Własność gmin	0,10			14,42	29,31	35,30	48,10	59,44	5,35	84,29	33,79	<b>31,84</b>
Lasy prywatne	5,97		7,30	25,63	36,76	36,49	41,84	50,23	0,17	49,23	31,73	<b>29,81</b>

**Tabela 105b.2. Zestawienie 10-letniego użytkowania rębnego i przedrębego [m<sup>3</sup>/ha grubizny brutto] w lasach według klas wieku oraz województw - wg zestawienia powierzchni z początku okresu**

Województwa	Pow. leśna niezal.	Klasy wieku									Razem pow.	Ogółem
		Przestoje na pow. leśnej	I 1-20 lat	II 21-40 lat	III 41-60 lat	IV 61-80 lat	V 81-100 lat	VI 101-120 lat	VII i st. >121 lat	KO, KDO, BP		
		m <sup>3</sup> /ha grubizny brutto										
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Dolnośląskie	1,15		8,69	44,08	53,26	56,97	93,07	122,66	85,13	183,42	61,76	<b>58,79</b>
Kujawsko-pomorskie	0,75		8,91	35,22	41,27	39,69	66,31	77,41	53,89	306,85	43,24	<b>42,31</b>
Lubelskie	5,05		5,18	35,89	41,74	40,71	68,07	65,16	57,96	36,41	40,54	<b>39,31</b>
Lubuskie	18,00		7,49	37,27	57,32	47,19	76,18	79,01	42,69	39,15	48,03	<b>47,50</b>
Łódzkie	0,38		3,55	26,96	35,90	34,42	39,52	61,32	19,69	89,33	32,68	<b>31,67</b>
Małopolskie	11,07		7,74	30,56	42,21	57,06	67,55	62,15	39,28	89,89	48,03	<b>46,58</b>
Mazowieckie	3,26		6,51	30,22	43,36	52,50	52,54	76,40	113,76	21,63	39,79	<b>37,67</b>
Opolskie	0,64		8,33	44,69	59,22	66,10	66,36	70,25	98,91	158,27	52,15	<b>51,24</b>
Podkarpackie	8,13		12,67	30,13	47,25	63,05	52,68	101,28	83,41	104,88	51,94	<b>48,93</b>
Podlaskie	6,75		5,87	30,76	43,62	44,26	66,70	85,98	70,42	66,96	42,23	<b>40,31</b>
Pomorskie	0,18		8,79	38,98	48,36	49,56	73,35	97,53	83,62	105,08	50,25	<b>49,48</b>

**Tabela 105b.2. Zestawienie 10-letniego użytkowania rębego i przedrębego [m<sup>3</sup>/ha grubizny brutto] w lasach według klas wieku oraz województw - wg zestawienia powierzchni z początku okresu**

Województwa	Pow. leśna niezal.	Klasy wieku									Razem pow.	Ogółem
		Przestoje na pow. leśnej	I 1-20 lat	II 21-40 lat	III 41-60 lat	IV 61-80 lat	V 81-100 lat	VI 101-120 lat	VII i st. >121 lat	KO, KDO, BP		
		m <sup>3</sup> /ha grubizny brutto										
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Śląskie	1,00		11,78	26,17	53,27	56,19	83,82	122,53	80,19	49,30	52,25	<b>50,37</b>
Świętokrzyskie	7,66		7,74	33,96	44,02	63,92	80,87	67,64	158,28	131,24	52,48	<b>51,18</b>
Warmińsko-mazurskie	8,24		7,46	41,04	54,55	57,45	91,00	104,12	93,72	125,14	54,25	<b>52,11</b>
Wielkopolskie			5,71	34,92	48,75	59,94	74,25	89,41	94,90	25,77	50,41	<b>49,74</b>
Zachodniopomorskie	3,00		8,32	46,17	54,23	65,68	71,74	83,87	82,84	153,93	53,00	<b>51,82</b>
Ogółem	5,30		7,77	36,05	48,03	52,89	71,35	90,26	80,51	104,37	48,52	<b>46,97</b>



**Tabela 105b.3. Zestawienie 10-letniego użytkowania rębego i przedrębego [m<sup>3</sup>/ha grubizny brutto] w lasach według klas wieku oraz krain przyrodniczo-leśnych - wg zestawienia powierzchni z początku okresu**

Krainy przyrodniczo-leśne	Pow. leśna niezal.	Klasy wieku									Razem pow.	Ogółem
		Przestoje na pow. leśnej	I 1-20 lat	II 21-40 lat	III 41-60 lat	IV 61-80 lat	V 81-100 lat	VI 101-120 lat	VII i st. >121 lat	KO, KDO, BP		
		m <sup>3</sup> /ha grubizny brutto										
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Bałtycka	3,04		10,94	46,64	57,16	61,90	77,50	93,35	86,21	127,48	56,46	<b>55,18</b>
Karpacka	8,53		16,46	27,92	48,36	67,63	75,27	109,53	64,66	102,36	58,56	<b>55,24</b>
Małopolska	4,87		7,20	30,55	43,59	49,70	63,87	81,68	84,60	74,05	43,87	<b>42,21</b>
Mazowiecko-podlaska	2,38		6,26	31,32	44,04	47,41	50,29	64,97	83,43	29,81	39,20	<b>37,77</b>
Mazursko-podlaska	9,56		6,19	37,54	44,68	48,48	83,29	99,69	75,09	168,70	48,13	<b>46,15</b>
Sudecka	2,20		11,33	34,55	56,56	69,78	107,99	92,68	79,04	232,08	73,94	<b>70,92</b>
Śląska	0,58		7,00	42,07	52,61	50,40	66,38	106,68	92,32	72,19	49,13	<b>47,60</b>
Wielkopolsko-pomorska	5,21		6,01	35,47	49,17	49,91	71,15	84,40	85,00	101,99	46,80	<b>46,04</b>
Ogółem	5,21		7,90	36,48	48,34	52,94	71,61	91,43	81,97	103,52	48,81	<b>47,25</b>

**Tabela 105b.4. Zestawienie 10-letniego użytkowania rębego i przedrębego [m<sup>3</sup>/ha grubizny brutto] w lasach w Zarządzie Lasów Państwowych według klas wieku oraz RDLP - wg zestawienia powierzchni z początku okresu**

RDLP - Lasy Państwowe	Pow. leśna niezal.	Klasy wieku									Razem pow.	Ogółem
		Przestoje na pow. leśnej	I 1-20 lat	II 21-40 lat	III 41-60 lat	IV 61-80 lat	V 81-100 lat	VI 101-120 lat	VII i st. >121 lat	KO, KDO, BP		
		m <sup>3</sup> /ha grubizny brutto										
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
BIAŁYSTOK	9,61		6,82	35,27	52,95	51,85	96,09	90,00	113,05	225,39	51,91	<b>49,89</b>
GDAŃSK			7,04	35,95	56,44	56,74	68,71	78,15	92,98	98,30	53,68	<b>52,98</b>
KATOWICE	1,63		9,27	34,78	62,61	61,13	76,93	110,00	92,40	92,84	55,07	<b>54,01</b>
KRAKÓW	11,11		7,96	28,34	44,10	61,75	77,89	75,16	6,30	105,92	56,23	<b>55,50</b>
KROSNO	11,00		14,97	36,68	54,66	74,64	61,12	137,69	113,42	124,87	62,73	<b>59,48</b>
LUBLIN	0,25		5,02	48,47	51,98	48,55	72,75	69,78	122,25	32,54	49,02	<b>48,70</b>
ŁÓDŹ			4,75	27,98	43,62	44,73	45,36	72,94	32,02	92,63	40,30	<b>39,60</b>
OLSZTYN	6,13		10,41	43,09	52,66	57,62	84,57	126,29	96,17	0,04	55,27	<b>53,83</b>
PILA			5,46	39,32	50,97	59,75	90,58	106,36	142,09	14,60	49,36	<b>48,29</b>
POZNAŃ	1,16		7,00	45,52	51,04	65,14	75,43	91,69	92,36	63,00	56,27	<b>55,77</b>
RADOM	0,39		7,68	34,73	55,41	67,16	68,35	82,15	158,29	107,96	56,47	<b>55,75</b>

**Tabela 105b.4. Zestawienie 10-letniego użytkowania rębego i przedrębego [m<sup>3</sup>/ha grubizny brutto] w lasach w Zarządzie Lasów Państwowych według klas wieku oraz RDLP - wg zestawienia powierzchni z początku okresu**

RDLP - Lasy Państwowe	Pow. leśna niezal.	Klasy wieku									Razem pow.	Ogółem
		Przestoje na pow. leśnej	I 1-20 lat	II 21-40 lat	III 41-60 lat	IV 61-80 lat	V 81-100 lat	VI 101-120 lat	VII i st. >121 lat	KO, KDO, BP		
		m <sup>3</sup> /ha grubizny brutto										
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
SZCZECIN	0,16		6,38	45,02	56,98	57,50	86,75	87,54	43,11	125,77	53,46	<b>52,08</b>
SZCZECINEK	6,08		8,11	52,62	51,42	59,77	85,91	122,68	116,42	156,62	56,61	<b>55,83</b>
TORUŃ			8,22	33,53	42,75	39,80	56,76	73,86	57,63	282,26	42,27	<b>41,49</b>
WARSZAWA			2,78	37,11	53,62	59,43	59,16	89,39	258,70		49,43	<b>48,51</b>
WROCLAW	1,27		8,04	42,56	57,18	59,64	94,88	134,55	97,82	190,93	64,34	<b>61,67</b>
ZIELONA GÓRA	29,96		8,11	29,75	54,94	48,18	60,88	82,50	43,03	5,14	44,94	<b>44,68</b>
Ogółem	5,67		7,78	39,81	53,22	56,56	75,59	99,81	94,31	116,51	53,27	<b>52,09</b>

**Tabela 105b.5. Zestawienie 10-letniego użytkowania rębego i przedrębego [m<sup>3</sup>/ha grubizny brutto] w lasach prywatnych według klas wieku oraz województw - wg zestawienia powierzchni z początku okresu**

Województwa - lasy prywatne	Pow. leśna niezal.	Klasy wieku									Razem pow.	Ogółem
		Przestoje na pow. leśnej	I 1-20 lat	II 21-40 lat	III 41-60 lat	IV 61-80 lat	V 81-100 lat	VI 101-120 lat	VII i st. >121 lat	KO, KDO, BP		
		m <sup>3</sup> /ha grubizny brutto										
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Dolnośląskie					35,03	20,71	13,68				23,09	<b>20,12</b>
Kujawsko-pomorskie	4,39		7,07	33,79	34,61	27,31	126,43				35,29	<b>34,22</b>
Lubelskie	5,70		4,30	20,67	30,85	27,22	30,04	9,40		21,23	26,05	<b>24,48</b>
Lubuskie			59,20		29,67	107,90	1,46				32,03	<b>30,21</b>
Łódzkie	0,57		5,51	21,24	26,50	25,19	40,29	357,81			23,59	<b>22,12</b>
Małopolskie	13,07		13,71	34,65	40,06	44,12	54,70	56,65	0,22	62,13	40,09	<b>38,39</b>
Mazowieckie	4,47		6,60	27,67	37,74	43,84	31,71	23,76		20,24	31,28	<b>28,87</b>
Opolskie				16,24	56,88	22,58	38,26	11,01			26,15	<b>26,15</b>
Podkarpackie	8,13		12,49	25,88	43,95	53,44	32,95	110,64		54,58	38,45	<b>35,45</b>
Podlaskie	6,50		6,49	24,31	41,02	31,50	18,31	12,44			31,95	<b>29,62</b>
Pomorskie	0,86		2,07	16,93	39,87	26,27	30,15			41,08	25,60	<b>24,86</b>

**Tabela 105b.5. Zestawienie 10-letniego użytkowania rębego i przedrębego [m<sup>3</sup>/ha grubizny brutto] w lasach prywatnych według klas wieku oraz województw - wg zestawienia powierzchni z początku okresu**

Województwa - lasy prywatne	Pow. leśna niezal.	Klasy wieku									Razem pow.	Ogółem
		Przestoje na pow. leśnej	I 1-20 lat	II 21-40 lat	III 41-60 lat	IV 61-80 lat	V 81-100 lat	VI 101-120 lat	VII i st. >121 lat	KO, KDO, BP		
		m <sup>3</sup> /ha grubizny brutto										
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Śląskie	0,25		18,46	20,18	20,71	43,42	74,14	123,44			30,56	<b>28,10</b>
Świętokrzyskie	10,80		8,28	31,10	37,22	54,68	84,05				34,96	<b>33,12</b>
Warmińsko-mazurskie	14,48		3,59	46,01	47,63	20,43	83,19				38,69	<b>37,65</b>
Wielkopolskie			1,24	12,34	33,32	38,84	33,94				25,97	<b>25,32</b>
Zachodniopomorskie				31,78	136,65	25,15	41,49				77,85	<b>69,24</b>
Ogółem	5,85		7,20	25,46	36,90	36,12	42,07	47,73	0,14	48,75	31,66	<b>29,76</b>

**Tabela 106a.1. Zestawienie 5-letniego użytkowania rębnego [m<sup>3</sup>/ha grubizny brutto] w lasach według gatunków rzeczywistych oraz form własności - wg zestawienia powierzchni z początku okresu**

Formy własności	Grupy gatunków panujących														Ogółem
	So	Św	Jd	Pozostale iglaste	Razem iglaste	Bk	Db	Gb	Brz	OI	Tp	Os	Pozostale liściaste	Razem liściaste	
	m <sup>3</sup> /ha grubizny brutto														
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
Ogółem	6,76	17,14	12,49	3,33	7,87	13,62	4,64	6,04	5,08	6,09	18,65	5,38	5,01	6,83	7,56
Lasy publiczne	7,76	17,89	15,90	3,62	8,92	14,37	5,13	8,27	5,91	6,38	24,81	10,43	5,05	7,72	8,57
Własność Skarbu Państwa	7,79	18,11	15,12	3,70	8,93	14,55	5,21	8,37	5,97	6,11	27,10	10,75	5,20	7,76	8,59
-w zarządzie LP	7,91	18,78	15,67	3,78	9,05	16,29	5,38	8,67	6,03	6,27	27,10	12,02	5,76	8,14	8,79
-w zarządzie PN	0,01	10,10	1,91		3,80	1,79			0,81			0,86		1,08	2,57
-w Zasobie Własn. Rolnej SP	0,53				0,44					12,61				3,34	2,25
-inne Skarbu Państwa	6,72	29,10	17,66		9,16				9,68					2,22	6,55
Własność gmin	3,70	3,05	38,66		8,45	6,96				26,97				5,40	7,15
Lasy prywatne	2,20	13,20	3,17		3,11	6,09	1,62	2,50	2,44	5,30		0,86	4,82	3,33	3,18

**Tabela 106a.2. Zestawienie 5-letniego użytkowania rębnego [m<sup>3</sup>/ha grubizny brutto] w lasach według gatunków rzeczywistych oraz województw - wg zestawienia powierzchni z początku okresu**

Województwa	Grupy gatunków panujących														Ogółem
	So	Św	Jd	Pozostale iglaste	Razem iglaste	Bk	Db	Gb	Brz	OI	Tp	Os	Pozostale liściaste	Razem liściaste	
	m <sup>3</sup> /ha grubizny brutto														
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
Dolnośląskie	4,92	26,47		16,00	12,86	19,38	7,32		2,90	0,44			4,35	6,72	10,63
Kujawsko-pomorskie	4,72				4,62		2,36		2,12	12,50				3,91	4,48
Lubelskie	4,30	3,92	2,49		4,24	7,81	3,01	2,20	4,43	3,54	90,90	16,46	4,46	4,86	4,51
Lubuskie	6,18	0,10			6,01	49,46	6,49		1,84					7,37	6,24
Łódzkie	4,53				4,46	0,04	5,78	37,87	0,92	1,49		0,32		3,63	4,29
Małopolskie	13,03	15,74	8,83	10,47	12,03	11,48	4,72	7,75	5,69	7,56		5,41	8,78	9,02	10,97
Mazowieckie	5,77	8,43	0,15		5,74	13,04	0,13		7,54	9,79		0,79	16,13	5,63	5,71
Opolskie	8,51	10,73		1,69	8,36	8,93	14,21		2,42	1,17			2,36	6,14	7,67
Podkarpackie	9,55	22,92	18,07		12,49	9,99	3,81	2,27	1,45	15,16		9,71	3,68	7,94	10,52
Podlaskie	6,04	8,76			6,47		4,82	7,54	8,43	2,77		6,92		5,16	6,06
Pomorskie	7,84	26,25			8,61	14,74	5,61	5,51	5,02				2,47	8,14	8,49
Śląskie	7,09	37,62	7,03	1,70	12,91	11,53	1,11	22,69	2,91	0,03			6,51	5,21	10,41

**Tabela 106a.2. Zestawienie 5-letniego użytkowania rębnego [m<sup>3</sup>/ha grubizny brutto] w lasach według gatunków rzeczywistych oraz województw - wg zestawienia powierzchni z początku okresu**

Województwa	Grupy gatunków panujących														Ogółem
	So	Św	Jd	Pozostale iglaste	Razem iglaste	Bk	Db	Gb	Brz	OI	Tp	Os	Pozostale liściaste	Razem liściaste	
	m <sup>3</sup> /ha grubizny brutto														
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
Świętokrzyskie	7,61		15,09	15,92	8,47	6,24	4,37	23,57	5,98	9,10				6,33	7,94
Warmińsko-mazurskie	6,90	7,00			6,82	44,58	6,56	10,80	8,65	10,83			11,42	12,21	8,83
Wielkopolskie	8,39	3,47			8,22		6,81		3,63	7,16			2,60	5,10	7,59
Zachodniopomorskie	7,92	11,97			8,07	10,87	1,56	8,46	4,89	2,12			10,65	5,45	7,24
Ogółem	6,76	17,31	12,74	3,40	7,91	13,82	4,67	6,10	5,02	5,92	17,79	5,34	5,00	6,81	7,59



**Tabela 106a.3. Zestawienie 5-letniego użytkowania rębnego [m<sup>3</sup>/ha grubizny brutto] w lasach według gatunków rzeczywistych oraz krain przyrodniczo-leśnych - wg zestawienia powierzchni z początku okresu**

Krainy przyrodniczo-leśne	Grupy gatunków panujących														Ogółem
	So	Św	Jd	Pozostale iglaste	Razem iglaste	Bk	Db	Gb	Brz	OI	Tp	Os	Pozostale liściaste	Razem liściaste	
	m <sup>3</sup> /ha grubizny brutto														
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
Bałtycka	9,09	14,52			9,49	18,24	3,33	1,99	8,00	3,32			5,64	8,84	9,22
Karpacka	13,32	25,60	12,58	2,22	16,46	11,70	6,04	4,78	1,61	5,19		4,13	5,80	9,24	13,31
Małopolska	6,95	4,61	13,31	5,86	7,15	4,32	3,12	8,34	3,08	9,11	60,94	5,60	4,13	5,07	6,54
Mazowiecko-podlaska	4,57	1,30			4,47		2,48	1,72	8,16	7,08		10,83	9,45	6,09	4,99
Mazursko-podlaska	6,82	9,41			7,25	37,71	5,24	11,84	5,27	7,33			10,40	7,02	7,18
Sudecka	10,37	28,00		15,71	25,73	22,73	12,26		3,31				6,70	12,06	20,75
Śląska	6,94	12,27		7,32	7,18	7,63	10,04		2,61	0,69			2,41	5,24	6,56
Wielkopolsko-pomorska	6,56	3,06			6,43	21,77	4,48	7,59	2,52	5,65			1,30	5,20	6,22
Ogółem	6,77	17,23	12,56	3,38	7,91	13,69	4,67	6,13	5,08	6,05	19,21	5,26	4,98	6,85	7,59

**Tabela 106a.4. Zestawienie 5-letniego użytkowania rębnego [m<sup>3</sup>/ha grubizny brutto] w lasach w Zarządzie Lasów Państwowych według gatunków rzeczywistych oraz RDLP - wg zestawienia powierzchni z początku okresu**

RDLP - Lasy Państwowe	Grupy gatunków panujących														Ogółem
	So	Św	Jd	Pozostale iglaste	Razem iglaste	Bk	Db	Gb	Brz	OI	Tp	Os	Pozostale liściaste	Razem liściaste	
	m <sup>3</sup> /ha grubizny brutto														
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
BIAŁYSTOK	7,92	10,40			8,36		4,97	14,96	9,45	11,63		14,43	4,16	9,08	8,57
GDAŃSK	9,59	28,97			10,45	14,98	3,13		8,24				3,41	9,26	10,08
KATOWICE	8,31	36,32	4,61	1,79	11,03	10,10	8,30	19,40	3,70	0,44			4,41	6,05	9,51
KRAKÓW	26,07	19,67	12,11	15,85	17,15	17,24	7,41		12,49	13,79			0,09	13,24	15,51
KROSNO	13,63	29,44	20,58		17,06	13,00	4,10	1,08	2,23	11,16		24,64	5,23	9,27	13,49
LUBLIN	6,86	5,39	10,34		6,84	8,37	4,65	5,62	8,07	9,83	90,88	42,20	3,04	8,70	7,54
ŁÓDŹ	6,80				6,67	8,00	0,55	46,41	9,57	14,02		0,58		7,84	6,94
OLSZTYN	6,66	5,69			6,43	54,42	9,96	6,58	9,10	3,76			15,34	14,27	9,00
PIŁA	10,39	6,78			10,22				0,59	3,51				0,95	8,96
POZNAŃ	8,26	6,27			8,15		8,42		8,92	8,22			2,75	7,25	7,91
RADOM	11,86	14,06	14,54	11,40	12,24	9,19	3,17	24,83	15,29	7,45				7,62	11,18
SZCZECIN	7,69	0,66			7,19	17,17	1,72	11,21	3,05	3,71			12,06	6,15	6,94

Tabela 106a.4. Zestawienie 5-letniego użytkowania rębego [m<sup>3</sup>/ha grubizny brutto] w lasach w Zarządzie Lasów Państwowych według gatunków rzeczywistych oraz RDLP - wg zestawienia powierzchni z początku okresu

RDLP - Lasy Państwowe	Grupy gatunków panujących														Ogółem
	So	Św	Jd	Pozostale iglaste	Razem iglaste	Bk	Db	Gb	Brz	OI	Tp	Os	Pozostale liściaste	Razem liściaste	
	m <sup>3</sup> /ha grubizny brutto														
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
SZCZECINEK	8,94	18,91			9,77	8,66	2,20	7,53	4,69	0,33				5,00	8,36
TORUŃ	4,50				4,40		2,43			14,25				3,62	4,27
WARSZAWA	9,22				9,03		0,02		12,71	1,58			43,39	6,36	8,38
WROCLAW	5,20	29,94		17,13	14,07	20,63	8,32		3,11	0,59			5,68	7,81	11,88
ZIELONA GÓRA	5,12				5,01	65,33	10,17		2,61					9,39	5,75
Ogółem	7,91	18,98	15,72	3,85	9,08	16,24	5,39	8,78	6,00	6,26	27,28	12,10	5,73	8,13	8,81

**Tabela 106a.5. Zestawienie 5-letniego użytkowania rębnego [m<sup>3</sup>/ha grubizny brutto] w lasach prywatnych według gatunków rzeczywistych oraz województw - wg zestawienia powierzchni z początku okresu**

Województwa - lasy prywatne	Grupy gatunków panujących														Ogółem
	So	Św	Jd	Pozostale iglaste	Razem iglaste	Bk	Db	Gb	Brz	OI	Tp	Os	Pozostale liściaste	Razem liściaste	
	m <sup>3</sup> /ha grubizny brutto														
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
Dolnośląskie							0,23							0,06	0,04
Kujawsko-pomorskie	1,37				1,34				0,89	4,00				1,61	1,40
Lubelskie	0,45				0,43	7,65	0,11		0,15			0,61	5,94	0,85	0,62
Lubuskie															
Łódzkie	2,08				2,07		30,33		1,57					4,54	2,57
Małopolskie	6,29	13,03	3,90		7,83	4,42	1,30	10,38	3,78	5,53		8,07	12,86	6,46	7,37
Mazowieckie	2,16				2,13		0,02		2,64	11,60		1,02		4,39	2,77
Opolskie	2,82				2,82										1,48
Podkarpackie	2,90		0,36		2,30	6,86	0,80	4,20		10,83				4,83	3,25
Podlaskie	2,94	5,33			3,14		1,33		3,26	1,03				1,67	2,63
Pomorskie	1,60	44,86			2,64		2,05							0,45	2,32
Śląskie	4,50	26,54	5,52		11,64	9,51								4,17	9,10

Tabela 106a.5. Zestawienie 5-letniego użytkowania rębnego [ $m^3/ha$  grubizny brutto] w lasach prywatnych według gatunków rzeczywiście oraz województw - wg zestawienia powierzchni z początku okresu

Województwa - lasy prywatne	Grupy gatunków panujących														Ogółem
	So	Św	Jd	Pozostale iglaste	Razem iglaste	Bk	Db	Gb	Brz	OI	Tp	Os	Pozostale liściaste	Razem liściaste	
	m <sup>3</sup> /ha grubizny brutto														
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
Świętokrzyskie	0,27		2,99		0,41		1,25			6,06				1,69	0,76
Warmińsko-mazurskie	3,95	0,44			3,50		1,51		10,79	11,78				7,83	5,82
Wielkopolskie	4,27				4,24				0,66				2,88	0,82	3,70
Zachodniopomorskie									7,24					2,26	1,56
Ogółem	2,22	13,21	3,15		3,14	6,13	1,52	2,51	2,49	5,15		0,84	4,57	3,29	3,19

**Tabela 106b.1. Zestawienie 10-letniego użytkowania rębego [m<sup>3</sup>/ha grubizny brutto] w lasach według gatunków rzeczywistych oraz form własności - wg zestawienia powierzchni z początku okresu**

Formy własności	Grupy gatunków panujących														Ogółem
	So	Św	Jd	Pozostale iglaste	Razem iglaste	Bk	Db	Gb	Brz	OI	Tp	Os	Pozostale liściaste	Razem liściaste	
	m <sup>3</sup> /ha grubizny brutto														
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
Ogółem	12,15	34,74	25,68	8,80	14,77	24,81	8,53	19,23	10,53	12,10	79,37	14,28	11,43	13,68	14,46
Lasy publiczne	14,02	39,35	31,44	9,52	16,98	26,70	9,52	23,15	11,39	11,88	83,94	21,08	12,72	15,02	16,42
Własność Skarbu Państwa	14,11	39,83	31,23	9,59	17,07	26,95	9,62	23,42	11,41	11,45	83,94	21,25	13,08	15,04	16,49
-w zarządzie LP	14,32	42,27	32,95	9,87	17,37	30,15	9,91	24,17	11,61	12,11	83,94	23,39	14,12	15,82	16,94
-w zarządzie PN	2,04	13,32	2,57		5,98	3,46							0,09	1,89	4,23
-w Zasobie Własn. Rolnej SP	0,53	7,08			1,19				15,15					5,95	3,66
-inne Skarbu Państwa	13,92		34,99		15,26			6,14		0,06				0,33	10,04
Własność gmin	5,55	0,81	35,84		9,54	12,20				61,97				12,80	10,40
Lasy prywatne	3,37	11,74	9,72		4,48	6,04	2,22	11,63	7,02	12,76		5,71	4,49	7,60	5,39

**Tabela 106b.2. Zestawienie 10-letniego użytkowania rębego [m<sup>3</sup>/ha grubizny brutto] w lasach według gatunków rzeczywistych oraz województw - wg zestawienia powierzchni z początku okresu**

Województwa	Grupy gatunków panujących														Ogółem
	So	Św	Jd	Pozostale iglaste	Razem iglaste	Bk	Db	Gb	Brz	OI	Tp	Os	Pozostale liściaste	Razem liściaste	
	m <sup>3</sup> /ha grubizny brutto														
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
Dolnośląskie	17,61	54,62		42,36	32,38	19,59	10,73		9,79	2,58			10,69	10,69	24,69
Kujawsko-pomorskie	8,95	38,04			9,23	32,79	4,69		1,73	31,12				9,77	9,32
Lubelskie	7,57	8,98	3,80		7,53	0,24	4,74	9,68	13,62	2,79	140,83	19,41		9,14	8,20
Lubuskie	11,57	15,98			11,53	34,55	5,68	73,31	3,65	0,74			16,18	10,01	11,28
Łódzkie	9,49				9,34	5,34	12,07		0,04	5,29				4,75	8,34
Małopolskie	21,04	19,30	15,91	11,30	18,24	17,56	18,01	31,24	9,57	8,20		0,36	7,76	15,69	17,37
Mazowieckie	8,78	29,99	0,35		8,91		0,51	5,38	15,33	19,55		2,27	15,64	10,69	9,32
Opolskie	15,74	40,94			16,41	35,37	24,94		9,12	3,66		18,17	11,22	14,16	15,75
Podkarpackie	13,35	29,87	40,12	6,37	21,56	23,08	5,08	12,16	2,64	29,23	150,69		4,65	17,38	19,83
Podlaskie	12,41	15,75			12,92		4,51	31,75	9,59	6,43		18,30	1,36	8,35	11,56
Pomorskie	11,51	45,87			13,53	28,76	15,56	5,25	10,81	0,05	427,10	10,81	0,65	18,34	14,71
Śląskie	12,47	68,76	3,73	5,95	23,68	27,12	2,66	30,96	12,93				21,26	12,49	20,23

**Tabela 106b.2. Zestawienie 10-letniego użytkowania rębego [m<sup>3</sup>/ha grubizny brutto] w lasach według gatunków rzeczywistych oraz województw - wg zestawienia powierzchni z początku okresu**

Województwa	Grupy gatunków panujących														Ogółem
	So	Św	Jd	Pozostale iglaste	Razem iglaste	Bk	Db	Gb	Brz	OI	Tp	Os	Pozostale liściaste	Razem liściaste	
	m <sup>3</sup> /ha grubizny brutto														
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
Świętokrzyskie	16,37	3,00	31,19		17,74	18,89	3,97	71,40	20,99	5,74				12,58	16,59
Warmińsko-mazurskie	14,94	22,58			16,14	64,64	11,93	14,67	15,93	17,03		38,70	30,15	21,85	18,23
Wielkopolskie	14,42	9,55			14,24		12,21	181,60	8,97	22,12			14,62	15,03	14,41
Zachodniopomorskie	11,36	28,94			12,46	24,15	10,18		9,80	8,64		84,14	35,07	14,98	13,23
Ogółem	12,11	35,00	26,63	8,75	14,76	24,86	8,51	19,20	10,48	12,13	77,69	14,59	11,44	13,68	14,45



**Tabela 106b.3. Zestawienie 10-letniego użytkowania rębego [m<sup>3</sup>/ha grubizny brutto] w lasach według gatunków rzeczywistych oraz krain przyrodniczo-leśnych - wg zestawienia powierzchni z początku okresu**

Krainy przyrodniczo-leśne	Grupy gatunków panujących														Ogółem
	So	Św	Jd	Pozostale iglaste	Razem iglaste	Bk	Db	Gb	Brz	OI	Tp	Os	Pozostale liściaste	Razem liściaste	
	m <sup>3</sup> /ha grubizny brutto														
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
Bałtycka	13,22	31,18			15,20	33,72	11,31	1,92	13,88	11,43	427,10	88,70	22,72	20,48	17,34
Karpacka	23,93	39,94	27,03	8,68	30,32	22,51	18,14	17,46	17,87	14,68	150,69		5,53	19,17	25,62
Małopolska	12,02	12,76	22,05	7,78	12,37	9,11	6,28	19,56	7,25	14,32	118,83	6,19	5,70	9,87	11,66
Mazowiecko-podlaska	7,56	2,11			7,40		2,91	9,42	17,61	14,17		13,07	7,98	11,79	8,74
Mazursko-podlaska	14,70	21,92			15,98	58,77	7,57	26,42	7,32	10,03			17,83	10,06	14,34
Sudecka	14,89	53,66		57,92	51,15	22,34	16,93		10,06				4,10	13,22	37,78
Śląska	16,24	54,33		5,20	17,52	22,76	11,17		7,12	2,87		6,11	15,87	9,69	15,11
Wielkopolsko-pomorska	11,41	19,16			11,45	26,91	9,76	132,04	6,46	16,45			12,44	12,58	11,64
Ogółem	12,18	34,73	25,87	7,90	14,83	25,54	8,54	17,83	10,91	12,14	86,38	16,02	12,00	14,05	14,60

Tabela 106b.4. Zestawienie 10-letniego użytkowania rębego [m<sup>3</sup>/ha grubizny brutto] w lasach w Zarządzie Lasów Państwowych według gatunków rzeczywistych oraz RDLP - wg zestawienia powierzchni z początku okresu

RDLP - Lasy Państwowe	Grupy gatunków panujących														Ogółem
	So	Św	Jd	Pozostale iglaste	Razem iglaste	Bk	Db	Gb	Brz	OI	Tp	Os	Pozostale liściaste	Razem liściaste	
	m <sup>3</sup> /ha grubizny brutto														
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
BIAŁYSTOK	19,41	22,06			19,91		6,86	51,26	9,83	13,36		35,00	9,20	12,48	17,80
GDAŃSK	9,88	42,45			12,03	26,64	14,58		11,26	3,60			0,85	16,88	13,71
KATOWICE	15,05	86,93	0,24	3,92	22,96	35,39	14,24	24,14	13,28	3,34		7,54	14,30	16,80	21,08
KRAKÓW	33,83	26,54	16,37	16,43	23,61	17,55	21,31		47,63				2,00	16,54	20,84
KROSNO	19,14	40,09	50,83	7,92	31,53	33,60	13,40	9,32	3,30	23,19	150,69		6,04	21,18	26,94
LUBLIN	10,62	9,85	19,56		10,75	2,75	5,17	21,82	17,96	9,14	140,83	27,68		13,37	11,79
ŁÓDŹ	15,44				15,09	7,06	10,39		14,07	30,04				14,39	14,94
OLSZTYN	11,83	19,86			12,80	79,01	15,58	6,54	15,55	10,76		50,33	39,34	25,48	17,04
PIŁA	14,92	20,57			14,94			594,21	1,03	18,61				11,31	14,43
POZNAŃ	17,04	12,85			16,82		14,98	70,99	16,10	19,40			15,70	16,41	16,70
RADOM	20,55	53,85	28,46		22,00	33,13	2,22	54,00	30,57	6,49			0,28	14,44	20,39
SZCZECIN	12,48	2,46			11,85	30,87	8,07	46,23	9,98	17,83		84,17	36,66	19,08	13,64

Tabela 106b.4. Zestawienie 10-letniego użytkowania rębego [m<sup>3</sup>/ha grubizny brutto] w lasach w Zarządzie Lasów Państwowych według gatunków rzeczywistych oraz RDLP - wg zestawienia powierzchni z początku okresu

RDLP - Lasy Państwowe	Grupy gatunków panujących														Ogółem
	So	Św	Jd	Pozostale iglaste	Razem iglaste	Bk	Db	Gb	Brz	OI	Tp	Os	Pozostale liściaste	Razem liściaste	
	m <sup>3</sup> /ha grubizny brutto														
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
SZCZECINEK	15,66	46,04			18,75	22,21	9,45	6,04	6,86	0,36	427,10	21,96		12,27	16,97
TORUŃ	8,52	40,31			8,80	31,83	4,56		1,95	30,21				9,91	8,97
WARSZAWA	14,23				13,96				21,98	3,90			33,09	9,45	12,97
WROCLAW	16,52	58,86		47,56	33,29	22,31	12,12		10,51	1,89			11,75	11,98	25,98
ZIELONA GÓRA	11,00	35,56			11,13	20,20	7,72		4,95	0,94			19,83	8,04	10,65
Ogółem	14,35	42,40	33,55	9,81	17,41	30,05	9,88	24,40	11,57	12,13	84,84	23,54	14,07	15,82	16,97

**Tabela 106b.5. Zestawienie 10-letniego użytkowania rębego [m<sup>3</sup>/ha grubizny brutto] w lasach prywatnych według gatunków rzeczywistych oraz województw - wg zestawienia powierzchni z początku okresu**

Województwa - lasy prywatne	Grupy gatunków panujących														Ogółem
	So	Św	Jd	Pozostale iglaste	Razem iglaste	Bk	Db	Gb	Brz	OI	Tp	Os	Pozostale liściaste	Razem liściaste	
	m <sup>3</sup> /ha grubizny brutto														
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
Dolnośląskie										14,60				4,39	2,44
Kujawsko-pomorskie	6,48				6,34										5,33
Lubelskie	1,45				1,43	0,68	2,63			5,57		15,52		3,15	2,07
Lubuskie															
Łódzkie	2,79				2,79		4,74							0,83	2,39
Małopolskie	12,31	16,85	10,74		13,47	10,94	1,60	36,88	2,34	10,56		0,47	11,01	10,89	12,64
Mazowieckie	2,35				2,33			7,89	9,72	22,08		3,30	0,27	11,28	4,70
Opolskie	13,07				13,07										9,08
Podkarpackie	8,07		7,87		7,73			22,77		25,71				11,15	8,99
Podlaskie	6,40	8,73			6,59		2,63		7,50	9,81		5,12		7,20	6,78
Pomorskie	2,59				2,51	5,59			107,61					37,82	5,66
Śląskie	0,97	5,33	10,21		2,60	3,30								0,93	2,14

**Tabela 106b.5. Zestawienie 10-letniego użytkowania rębego [m<sup>3</sup>/ha grubizny brutto] w lasach prywatnych według gatunków rzeczywistych oraz województw - wg zestawienia powierzchni z początku okresu**

Województwa - lasy prywatne	Grupy gatunków panujących														Ogółem
	So	Św	Jd	Pozostale iglaste	Razem iglaste	Bk	Db	Gb	Brz	OI	Tp	Os	Pozostale liściaste	Razem liściaste	
	m <sup>3</sup> /ha grubizny brutto														
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
Świętokrzyskie	0,83		4,82		1,03		6,14			1,40				1,70	1,22
Warmińsko-mazurskie	5,38				4,76		40,57		33,70	17,90				20,55	11,47
Wielkopolskie	1,40				1,40		6,76							0,38	1,26
Zachodniopomorskie	5,16				4,40				11,65					5,19	4,85
Ogółem	3,40	11,36	9,68		4,42	5,84	2,15	11,19	7,15	12,72		5,70	4,30	7,54	5,33

**Tabela 107a.1. Zestawienie 5-letniego użytkowania przedrębnego [m<sup>3</sup>/ha grubizny brutto] w lasach według gatunków rzeczywistych oraz form własności - wg zestawienia powierzchni z początku okresu**

Formy własności	Grupy gatunków panujących														Ogółem
	So	Św	Jd	Pozostale iglaste	Razem iglaste	Bk	Db	Gb	Brz	OI	Tp	Os	Pozostale liściaste	Razem liściaste	
	m <sup>3</sup> /ha grubizny brutto														
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
Ogółem	26,76	27,33	24,63	26,15	26,72	22,12	19,18	18,20	19,98	16,51	15,30	30,13	19,87	19,73	24,68
Lasy publiczne	28,58	28,56	25,56	26,14	28,42	22,38	19,86	15,08	21,20	16,31	17,66	38,94	19,64	20,26	26,07
Własność Skarbu Państwa	28,66	28,53	26,04	26,25	28,51	22,77	20,02	15,26	21,29	16,25	18,24	39,65	20,08	20,44	26,19
-w zarządzie LP	28,90	29,50	26,74	26,24	28,83	24,90	20,50	15,78	21,62	16,85	18,24	43,27	21,83	21,31	26,71
-w zarządzie PN	14,99	17,29	11,55	8,54	15,43	5,59	3,81	0,89	6,90	0,81			1,47	4,21	10,49
-w Zasobie Własn. Rolnej SP	19,53	0,05		47,46	19,30	20,20	8,78		4,49	15,29		10,16	3,25	10,43	14,27
-inne Skarbu Państwa	23,36	39,83	30,25	0,22	24,83	12,58	2,49		23,31	8,79		9,34	0,64	10,70	19,70
Własność gmin	20,00	30,58	13,80	18,86	20,35	3,05	7,91		6,29	22,19			4,25	7,07	15,76
Lasy prywatne	18,33	21,05	22,08	26,23	18,85	19,56	14,96	23,66	15,56	17,10	0,59	20,79	20,93	17,51	18,44

**Tabela 107a.2. Zestawienie 5-letniego użytkowania przedrębego [m<sup>3</sup>/ha grubizny brutto] w lasach według gatunków rzeczywistych oraz województw - wg zestawienia powierzchni z początku okresu**

Województwa	Grupy gatunków panujących														Ogółem
	So	Św	Jd	Pozostale iglaste	Razem iglaste	Bk	Db	Gb	Brz	OI	Tp	Os	Pozostale liściaste	Razem liściaste	
	m <sup>3</sup> /ha grubizny brutto														
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
Dolnośląskie	25,82	29,33	2,87	35,61	27,36	26,46	22,45	19,20	24,87	15,01	31,54	41,17	22,26	22,71	25,69
Kujawsko-pomorskie	26,54	37,50		9,05	26,47	47,25	17,22	12,16	17,60	24,73	0,82	7,80	32,04	20,66	25,45
Lubelskie	26,85	7,13	13,27	25,45	26,45	34,95	23,23	16,04	13,71	16,33	7,46	22,58	15,29	19,26	23,43
Lubuskie	30,27	28,99		23,98	30,19	11,52	11,10	15,02	16,17	17,04		2,86	17,22	13,79	27,47
Łódzkie	18,86	0,94		16,30	18,71	2,63	13,76	14,39	14,05	10,69	14,67	44,68	12,76	13,55	17,60
Małopolskie	22,84	23,59	24,17	36,85	23,98	17,92	18,75	6,76	14,69	12,09	2,82	47,21	30,64	18,51	22,08
Mazowieckie	22,09	22,54	28,60	18,49	22,13	15,44	19,85	39,47	15,77	17,53		45,86	1,13	19,72	21,55
Opolskie	34,95	4,13	2,81	10,02	32,68	5,78	13,92	0,63	12,23	17,27		30,03	15,13	13,24	26,79
Podkarpackie	26,67	12,83	26,76	23,86	25,79	14,40	25,34	21,71	28,59	15,17		16,98	15,03	17,67	22,35
Podlaskie	24,57	20,50		29,65	23,89		14,13	16,60	19,54	12,92		19,51	3,88	15,20	21,26
Pomorskie	25,54	44,03		50,17	27,13	31,89	18,27	16,54	24,10	14,38	153,56	7,80	1,34	24,42	26,47
Śląskie	23,59	28,23	22,97	17,85	24,33	29,84	15,83	0,77	21,47	14,89		36,52	41,49	22,36	23,70

**Tabela 107a.2. Zestawienie 5-letniego użytkowania przedrębego [m<sup>3</sup>/ha grubizny brutto] w lasach według gatunków rzeczywistych oraz województw - wg zestawienia powierzchni z początku okresu**

Województwa	Grupy gatunków panujących														Ogółem
	So	Św	Jd	Pozostale iglaste	Razem iglaste	Bk	Db	Gb	Brz	OI	Tp	Os	Pozostale liściaste	Razem liściaste	
	m <sup>3</sup> /ha grubizny brutto														
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
Świętokrzyskie	26,35	21,53	22,16	18,06	25,69	39,25	25,57	4,63	31,34	17,65		46,61	19,84	27,43	26,10
Warmińsko-mazurskie	30,93	26,88		13,03	29,91	14,56	14,43	29,50	20,79	18,48		43,58	13,81	18,74	25,76
Wielkopolskie	27,55	19,04		18,28	27,31	34,91	25,48	6,11	16,79	21,79	13,95	1,97	28,89	22,77	26,35
Zachodniopomorskie	31,38	47,56		21,14	32,44	29,27	18,35	15,06	24,29	19,63		24,48	36,43	23,91	29,79
Ogółem	26,74	27,43	24,58	26,07	26,70	22,54	19,18	18,16	19,90	16,62	14,83	30,24	20,18	19,82	24,69



Tabela 107a.3. Zestawienie 5-letniego użytkowania przedrębego [ $m^3/ha$  grubizny brutto] w lasach według gatunków rzeczywistych oraz krain przyrodniczo-leśnych - wg zestawienia powierzchni z początku okresu

Krainy przyrodniczo-leśne	Grupy gatunków panujących														Ogółem
	So	Św	Jd	Pozostale iglaste	Razem iglaste	Bk	Db	Gb	Brz	OI	Tp	Os	Pozostale liściaste	Razem liściaste	
	$m^3/ha$ grubizny brutto														
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
Bałtycka	31,92	46,39		37,88	34,01	28,80	17,10	27,13	25,11	18,14	153,56	30,36	22,52	23,70	29,81
Karpacka	24,27	25,32	26,02	38,31	25,96	17,92	19,39	15,81	16,61	16,13	1,00	24,82	23,59	18,25	22,65
Małopolska	24,61	8,84	19,70	10,89	23,95	24,76	21,98	16,02	22,28	13,76	2,40	35,62	20,21	20,95	23,08
Mazowiecko-podlaska	22,81	25,69		29,83	22,90	6,52	19,48	26,76	17,11	17,01	77,09	30,28	6,88	18,77	21,62
Mazursko-podlaska	28,58	21,77		14,62	27,13	41,82	13,03	15,26	20,08	15,66		35,54	8,89	17,04	24,19
Sudecka	16,85	29,38	2,94	22,05	27,84	25,41	23,78		27,39	15,17		30,81	17,57	23,23	26,19
Śląska	29,09	15,27	2,11	31,78	28,49	16,79	20,11	11,71	14,97	17,37	12,45	18,22	20,37	17,80	25,16
Wielkopolsko-pomorska	26,89	24,69		15,01	26,75	22,88	18,58	7,34	17,03	18,77	9,66	8,22	24,24	18,70	25,40
Ogółem	26,76	27,80	24,67	27,34	26,78	22,77	19,11	18,61	20,01	16,57	16,82	30,50	19,97	19,90	24,74

Tabela 107a.4. Zestawienie 5-letniego użytkowania przedrębego [m<sup>3</sup>/ha grubizny brutto] w lasach w Zarządzie Lasów Państwowych według gatunków rzeczywistych oraz RDLP - wg zestawienia powierzchni z początku okresu

RDLP - Lasy Państwowe	Grupy gatunków panujących														Ogółem
	So	Św	Jd	Pozostale iglaste	Razem iglaste	Bk	Db	Gb	Brz	OI	Tp	Os	Pozostale liściaste	Razem liściaste	
	m <sup>3</sup> /ha grubizny brutto														
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
BIAŁYSTOK	27,69	23,59		44,48	26,94		17,51	12,68	23,21	13,23		14,22	14,26	17,57	24,26
GDAŃSK	28,78	62,21		69,92	32,58	26,99	17,06	8,05	25,89	17,46			1,38	22,65	29,32
KATOWICE	29,81	26,68	14,22	8,34	28,50	22,07	17,23	0,99	16,76	14,97		79,17	25,69	18,95	25,59
KRAKÓW	22,94	13,51	29,20	38,92	25,82	26,42	19,21	18,86	17,07	11,92		88,37	22,31	23,69	24,96
KROSNO	30,94	16,03	29,11	26,03	28,93	17,94	32,66	21,94	33,56	15,75		12,14	16,78	20,92	25,31
LUBLIN	31,28	8,87	14,04	26,92	30,60	39,87	28,12	10,95	15,02	18,68	7,46	40,35	20,08	22,78	27,59
ŁÓDŹ	21,26	0,27		18,70	21,05	2,42	10,40	15,86	12,93	13,16	14,68	29,39	34,70	12,52	19,13
OLSZTYN	31,77	31,16		11,35	31,39	19,48	13,40	29,00	23,59	18,71		60,60	15,70	20,23	27,70
PIŁA	27,25	8,70		26,38	26,78	29,19	9,45		21,81	22,88			26,52	19,91	25,84
POZNAŃ	30,29	25,81		11,13	30,04	24,67	29,80	7,05	14,95	18,85	17,74		33,19	24,79	28,58
RADOM	29,51	23,66	23,56	21,70	28,53	27,23	24,49	7,47	22,01	25,18		134,08	15,29	26,99	28,19
SZCZECIN	31,81	39,21		21,11	31,87	26,93	16,39	16,54	19,48	21,44		29,69	20,76	20,65	29,11

Tabela 107a.4. Zestawienie 5-letniego użytkowania przedrębego [ $m^3/ha$  grubizny brutto] w lasach w Zarządzie Lasów Państwowych według gatunków rzeczywistych oraz RDLP - wg zestawienia powierzchni z początku okresu

RDLP - Lasy Państwowe	Grupy gatunków panujących														Ogółem
	So	Św	Jd	Pozostale iglaste	Razem iglaste	Bk	Db	Gb	Brz	OI	Tp	Os	Pozostale liściaste	Razem liściaste	
	$m^3/ha$ grubizny brutto														
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
SZCZECINEK	31,59	42,41		22,09	32,57	33,75	20,20	16,88	22,59	10,65	153,56	16,69	6,39	23,98	30,12
TORUŃ	26,22	32,57		8,32	26,07	45,03	17,21	10,90	23,10	19,18		8,17	41,56	21,54	25,36
WARSZAWA	27,75	12,72		12,75	27,42	11,73	23,62	12,96	22,44	14,08		80,93	2,03	21,36	26,03
WROCLAW	26,31	31,14	3,60	34,75	28,25	28,73	24,88	19,10	25,85	17,91	50,53	41,30	23,69	24,87	27,08
ZIELONA GÓRA	27,81	10,35		30,41	27,68	6,52	10,82	16,32	22,23	17,92		0,27	23,06	16,07	25,81
Ogółem	28,92	29,49	26,70	26,26	28,85	24,89	20,53	15,75	21,57	16,86	18,08	43,16	21,82	21,31	26,72

Tabela 107a.5. Zestawienie 5-letniego użytkowania przedrębego [m<sup>3</sup>/ha grubizny brutto] w lasach prywatnych według gatunków rzeczywistych oraz województw - wg zestawienia powierzchni z początku okresu

Województwa - lasy prywatne	Grupy gatunków panujących														Ogółem
	So	Św	Jd	Pozostale iglaste	Razem iglaste	Bk	Db	Gb	Brz	OI	Tp	Os	Pozostale liściaste	Razem liściaste	
	m <sup>3</sup> /ha grubizny brutto														
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
Dolnośląskie	25,35	23,32			24,16	31,67	0,56		5,82	4,40			1,66	3,84	12,06
Kujawsko-pomorskie	22,62	37,32		2,10	22,75			13,17	1,58	43,03	0,82			11,92	20,74
Lubelskie	17,89	1,87	23,51	8,43	17,77	28,64	14,49	19,95	16,22	12,91		12,15	9,87	15,87	17,00
Lubuskie	37,23				36,27			34,24	42,36	8,20	5,73			16,21	28,49
Łódzkie	15,01	5,06			14,98			21,94	10,75	7,38		27,71	20,38	12,67	14,51
Małopolskie	20,72	22,16	22,36	63,82	22,28	6,01	11,91	6,37	16,40	14,74	2,82	48,96	37,39	15,96	20,22
Mazowieckie	17,96	10,98		8,03	17,89			18,25	55,15	14,78	18,72	26,86	0,34	19,33	18,29
Opolskie	17,57				17,57			27,35		4,41			0,72	9,22	14,30
Podkarpackie	21,61	0,51	20,05	26,13	20,97	24,46	9,01	21,41	10,01	19,98		13,75	9,41	17,64	19,73
Podlaskie	18,41	12,36		7,93	17,66			7,43	26,28	11,79	18,44	20,14		14,72	16,68
Pomorskie	13,92	12,00		6,20	13,75	26,22	14,68	38,90	26,11	49,66		6,21	0,59	23,07	14,84
Śląskie	14,31	21,73	24,43	80,87	18,23	42,29	8,41		23,16	12,66		10,97		25,14	20,36

Tabela 107a.5. Zestawienie 5-letniego użytkowania przedrębego [ $m^3/ha$  grubizny brutto] w lasach prywatnych według gatunków rzeczywistych oraz województw - wg zestawienia powierzchni z początku okresu

Województwa - lasy prywatne	Grupy gatunków panujących														Ogółem
	So	Św	Jd	Pozostale iglaste	Razem iglaste	Bk	Db	Gb	Brz	OI	Tp	Os	Pozostale liściaste	Razem liściaste	
	$m^3/ha$ grubizny brutto														
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
Świętokrzyskie	23,12	7,22	20,50	6,11	22,66	5,55	34,99	9,35	41,25	11,83		19,91	9,23	24,63	23,22
Warmińsko-mazurskie	17,14	1,50		1,76	15,26	4,18	0,27	142,04	13,02	18,51		31,95	5,75	18,21	16,70
Wielkopolskie	20,90				20,84		3,88		10,26	14,39			4,26	9,54	19,12
Zachodniopomorskie	11,71	323,33			59,04				45,06	44,86			205,07	52,16	54,63
Ogółem	18,37	21,54	21,94	25,45	18,90	20,05	14,52	23,58	15,66	17,35	0,57	20,62	22,09	17,61	18,50

**Tabela 107b.1. Zestawienie 10-letniego użytkowania przedrębego [m<sup>3</sup>/ha grubizny brutto] w lasach według gatunków rzeczywistych oraz form własności - wg zestawienia powierzchni z początku okresu**

Formy własności	Grupy gatunków panujących														Ogółem
	So	Św	Jd	Pozostale iglaste	Razem iglaste	Bk	Db	Gb	Brz	OI	Tp	Os	Pozostale liściaste	Razem liściaste	
	m <sup>3</sup> /ha grubizny brutto														
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
Ogółem	35,29	34,19	31,73	33,95	35,02	30,84	26,79	25,70	25,13	21,36	18,06	37,49	27,51	26,36	32,54
Lasy publiczne	37,66	35,62	33,42	33,68	37,25	30,95	28,05	20,83	26,29	20,68	19,10	45,81	26,76	26,91	34,30
Własność Skarbu Państwa	37,77	35,63	34,19	33,55	37,37	31,41	28,22	21,07	26,29	20,78	19,10	46,18	27,36	27,11	34,44
-w zarządzie LP	38,11	36,65	35,34	33,35	37,81	34,17	28,88	21,79	26,77	21,35	19,10	50,08	29,39	28,17	35,11
-w zarządzie PN	18,19	24,04	12,43	18,48	19,62	8,64	6,23	2,23	12,30	1,17			2,33	6,69	14,08
-w Zasobie Własn. Rolnej SP	25,60			58,47	25,19	23,53	8,57		3,37	24,02				14,64	19,71
-inne Skarbu Państwa	32,78	48,89	43,76		34,60	27,06	4,83		30,72	16,38		12,34	0,22	16,32	28,22
Własność gmin	26,71	35,13	17,71	51,14	26,48	4,09	11,13		22,96	8,99			5,53	7,30	21,44
Lasy prywatne	24,12	27,08	27,06	37,26	24,64	29,74	18,80	35,17	20,36	23,44		27,03	31,56	23,89	24,42

**Tabela 107b.2. Zestawienie 10-letniego użytkowania przedrębego [m<sup>3</sup>/ha grubizny brutto] w lasach według gatunków rzeczywistych oraz województw - wg zestawienia powierzchni z początku okresu**

Województwa	Grupy gatunków panujących														Ogółem
	So	Św	Jd	Pozostale iglaste	Razem iglaste	Bk	Db	Gb	Brz	OI	Tp	Os	Pozostale liściaste	Razem liściaste	
	m <sup>3</sup> /ha grubizny brutto														
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
Dolnośląskie	34,82	35,69		46,31	35,42	34,94	33,29	29,76	33,86	21,34	50,53	59,13	30,46	31,69	34,10
Kujawsko-pomorskie	33,51	48,95		6,75	33,46	85,43	26,38	10,05	26,63	36,78		9,19	41,13	30,55	32,99
Lubelskie	35,12	13,07	7,03	14,63	34,61	48,40	34,19	22,19	16,14	20,69	0,20	29,84	23,60	26,16	31,12
Lubuskie	40,01	39,36		25,18	39,89	19,47	12,50	21,49	18,28	24,55		2,79	20,78	16,94	36,21
Łódzkie	24,81	0,10		31,38	24,67	0,95	21,50	24,91	17,70	13,16	14,67	59,63	14,77	18,49	23,33
Małopolskie	26,68	31,99	32,97	44,84	31,31	26,16	21,09	7,68	18,57	15,82		46,27	43,83	25,16	29,21
Mazowieckie	28,63	27,30	34,25	26,92	28,65	21,28	28,94	52,88	20,27	24,11		59,33	0,37	27,33	28,35
Opolskie	47,16	2,08	3,43	18,56	43,98	7,75	12,96	0,83	16,02	25,67		30,27	13,42	15,26	35,50
Podkarpackie	33,56	14,17	33,50	34,96	32,33	19,62	40,84	26,94	37,58	18,27		23,45	25,17	24,56	29,10
Podlaskie	33,05	26,66		49,63	32,02		18,66	26,02	27,01	17,92		20,73	6,77	21,02	28,75
Pomorskie	33,45	55,91		68,78	35,61	42,92	29,30	26,86	28,82	13,75	153,56		1,32	32,15	34,77
Śląskie	30,41	31,23	46,51	21,25	30,57	43,29	21,20		24,86	15,13		40,37	88,03	29,17	30,14

**Tabela 107b.2. Zestawienie 10-letniego użytkowania przedrębego [m<sup>3</sup>/ha grubizny brutto] w lasach według gatunków rzeczywistych oraz województw - wg zestawienia powierzchni z początku okresu**

Województwa	Grupy gatunków panujących														Ogółem
	So	Św	Jd	Pozostale iglaste	Razem iglaste	Bk	Db	Gb	Brz	OI	Tp	Os	Pozostale liściaste	Razem liściaste	
	m <sup>3</sup> /ha grubizny brutto														
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
Świętokrzyskie	34,93	18,66	24,03	15,31	33,10	74,88	33,76	6,84	42,29	25,77		64,13	22,09	39,82	34,58
Warmińsko-mazurskie	42,31	32,06		12,56	39,97	15,13	18,55	44,50	26,32	20,86		55,68	20,53	23,31	33,87
Wielkopolskie	36,91	33,13		18,60	36,71	53,74	34,54	8,87	21,78	28,35	15,52	1,63	38,41	30,34	35,33
Zachodniopomorskie	40,93	65,72		25,25	42,49	37,86	23,90	26,93	27,95	26,97		36,89	29,45	29,67	38,59
Ogółem	35,17	34,49	31,62	34,02	34,95	31,32	26,79	25,58	25,10	21,56	17,57	37,69	27,33	26,47	32,52



**Tabela 107b.3. Zestawienie 10-letniego użytkowania przedrębego [m<sup>3</sup>/ha grubizny brutto] w lasach według gatunków rzeczywistych oraz krain przyrodniczo-leśnych  
- wg zestawienia powierzchni z początku okresu**

Krainy przyrodniczo-leśne	Grupy gatunków panujących														Ogółem
	So	Św	Jd	Pozostale iglaste	Razem iglaste	Bk	Db	Gb	Brz	OI	Tp	Os	Pozostale liściaste	Razem liściaste	
	m <sup>3</sup> /ha grubizny brutto														
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
Bałtycka	40,66	59,94		48,27	43,42	36,51	23,96	40,62	29,61	21,50	153,56	39,17	22,09	29,64	37,84
Karpacka	28,92	31,05	34,31	53,13	33,00	25,20	20,94	18,33	21,89	19,20		28,05	39,36	24,98	29,62
Małopolska	32,09	10,25	22,51	13,05	31,10	41,91	31,61	23,65	28,02	18,85	2,46	44,72	27,64	29,16	30,55
Mazowiecko-podlaska	30,57	28,50		33,70	30,55		28,71	34,25	21,62	23,25		39,43	13,28	25,54	29,03
Mazursko-podlaska	37,80	27,05		17,87	35,54	53,91	16,08	26,65	25,93	19,75		44,79	16,06	22,09	31,81
Sudecka	12,07	35,64		29,99	33,56	35,15	30,81		39,01	22,12		11,17	27,53	32,37	33,14
Śląska	37,83	18,17	2,24	39,10	36,92	21,96	26,85	16,41	18,82	21,87	16,84	23,75	22,36	22,51	32,49
Wielkopolsko-pomorska	36,41	34,85		14,79	36,24	34,07	25,82	5,26	21,82	25,50	12,19	5,47	32,61	25,25	34,41
Ogółem	35,39	35,11	31,98	35,93	35,24	31,50	26,53	26,46	25,10	21,38	21,01	37,92	27,16	26,48	32,65

**Tabela 107b.4. Zestawienie 10-letniego użytkowania przedrębego [m<sup>3</sup>/ha grubizny brutto] w lasach w Zarządzie Lasów Państwowych według gatunków rzeczywistych oraz RDLP - wg zestawienia powierzchni z początku okresu**

RDLP - Lasy Państwowe	Grupy gatunków panujących														Ogółem
	So	Św	Jd	Pozostale iglaste	Razem iglaste	Bk	Db	Gb	Brz	OI	Tp	Os	Pozostale liściaste	Razem liściaste	
	m <sup>3</sup> /ha grubizny brutto														
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
BIAŁYSTOK	36,57	31,46		109,54	35,69		24,15	18,15	29,40	15,82		18,57	28,16	23,02	32,09
GDAŃSK	39,16	84,74		95,26	44,58	35,81	24,02	15,00	30,51	24,32			1,19	29,20	39,28
KATOWICE	39,44	27,77	22,26	7,91	36,90	30,68	20,95	0,46	21,04	17,50		65,00	36,34	23,85	32,93
KRAKÓW	28,48	20,09	42,14	46,65	35,04	39,60	24,78	18,08	31,28	15,28		137,58	21,50	34,07	34,66
KROSNO	37,05	18,53	37,70	36,35	35,75	24,22	53,61	26,16	41,05	16,98		17,33	28,48	28,52	32,54
LUBLIN	42,31	14,57	16,17	14,63	41,31	51,49	41,36	15,73	15,92	23,46	0,20	53,25	29,46	30,20	36,91
ŁÓDŹ	26,88	0,12		32,43	26,71	1,26	17,34	24,90	14,79	15,84	14,67	23,18	48,03	17,40	24,66
OLSZTYN	43,92	36,48		13,59	42,38	22,27	16,63	40,33	31,77	22,71		62,19	21,58	25,68	36,80
PIŁA	35,59	8,27		34,20	35,09	44,37	17,85		27,13	23,52			36,34	26,28	33,86
POZNAŃ	41,69	41,16		2,74	41,41	34,77	40,02	11,25	19,85	24,81	20,06		47,20	33,28	39,07
RADOM	37,08	21,41	26,37	30,68	35,33	38,93	33,06	13,14	24,99	35,62		157,53		35,47	35,36
SZCZECIN	42,19	56,34		23,83	42,26	33,50	19,69	29,57	21,83	36,19		38,97	29,63	26,82	38,44

Tabela 107b.4. Zestawienie 10-letniego użytkowania przedrębego [m<sup>3</sup>/ha grubizny brutto] w lasach w Zarządzie Lasów Państwowych według gatunków rzeczywistych oraz RDLP - wg zestawienia powierzchni z początku okresu

RDLP - Lasy Państwowe	Grupy gatunków panujących														Ogółem
	So	Św	Jd	Pozostale iglaste	Razem iglaste	Bk	Db	Gb	Brz	OI	Tp	Os	Pozostale liściaste	Razem liściaste	
	m <sup>3</sup> /ha grubizny brutto														
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
SZCZECINEK	40,88	53,18		26,13	42,06	46,58	30,25	27,94	25,87	10,60	153,56		10,21	30,43	38,86
TORUŃ	33,07	39,98		6,02	32,88	82,96	25,69		33,28	25,33		9,19	51,68	30,50	32,52
WARSZAWA	37,49	20,82		12,59	37,09		35,60	6,22	27,88	22,77		99,20	0,05	29,96	35,54
WROCLAW	35,47	37,43		44,83	36,40	39,10	36,81	29,76	35,42	25,64	50,53	59,13	29,18	34,31	35,69
ZIELONA GÓRA	36,83	20,58		38,61	36,71	14,48	14,48	23,34	26,08	21,21			22,57	19,43	34,03
Ogółem	38,14	36,73	35,17	33,45	37,84	34,11	28,97	21,76	26,67	21,39	18,87	49,88	29,42	28,16	35,13

**Tabela 107b.5. Zestawienie 10-letniego użytkowania przedrębego [m<sup>3</sup>/ha grubizny brutto] w lasach prywatnych według gatunków rzeczywistych oraz województw - wg zestawienia powierzchni z początku okresu**

Województwa - lasy prywatne	Grupy gatunków panujących														Ogółem
	So	Św	Jd	Pozostale iglaste	Razem iglaste	Bk	Db	Gb	Brz	OI	Tp	Os	Pozostale liściaste	Razem liściaste	
	m <sup>3</sup> /ha grubizny brutto														
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
Dolnośląskie	30,43	35,62			31,94	31,67	0,65		7,19	5,53				6,29	17,68
Kujawsko-pomorskie	29,93	58,86			30,56			13,54	1,01	152,69				20,06	28,89
Lubelskie	22,69	3,79	12,26		22,42	48,01	20,15	27,96	21,75	15,95		16,85	20,51	22,38	22,41
Lubuskie	47,70				47,70		0,36		7,64					3,35	30,21
Łódzkie	20,06				20,01		28,09		15,58	12,95		53,27	26,66	18,66	19,73
Małopolskie	25,32	28,79	28,84	65,65	28,47	7,05	9,32	6,32	18,79	18,78		59,81	57,86	19,97	25,74
Mazowieckie	23,48	20,40			23,45		27,26	70,08	17,97	24,45		35,70		26,14	24,16
Opolskie	22,66				22,66				5,99					4,38	17,07
Podkarpackie	26,86	0,82	20,25	71,31	25,35	42,89	14,75	34,21	15,03	29,37		17,20	15,27	28,34	26,45
Podlaskie	25,76	10,25		8,86	23,76		9,82	37,24	16,92	27,90		22,13		20,88	22,84
Pomorskie	17,21	8,03		7,04	16,91	36,46	29,09		66,21				0,92	42,63	19,21
Śląskie	16,17	28,37	51,45	89,43	22,68	78,42	12,09		25,57	19,63		9,51		34,63	25,96

Tabela 107b.5. Zestawienie 10-letniego użytkowania przedrębego [m<sup>3</sup>/ha grubizny brutto] w lasach prywatnych według gatunków rzeczywistych oraz województw - wg zestawienia powierzchni z początku okresu

Województwa - lasy prywatne	Grupy gatunków panujących														Ogółem
	So	Św	Jd	Pozostale iglaste	Razem iglaste	Bk	Db	Gb	Brz	OI	Tp	Os	Pozostale liściaste	Razem liściaste	
	m <sup>3</sup> /ha grubizny brutto														
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
Świętokrzyskie	33,95	11,62	18,93		32,49		44,02	15,79	59,03	13,35		28,38	13,01	30,48	31,90
Warmińsko-mazurskie	27,41	1,22		1,48	24,40	10,16		222,46	12,47	23,15		50,43	3,34	28,59	26,18
Wielkopolskie	25,92				25,92				15,03	18,83			7,74	13,09	24,06
Zachodniopomorskie	18,39	499,96			88,83				55,03	74,83				45,76	64,39
Ogółem	24,08	27,82	27,03	36,77	24,65	30,90	18,44	35,17	20,37	23,78		26,70	30,68	23,90	24,43

**Tabela 108a.1. Zestawienie 5-letniego użytkowania rębnego i przedrębego [m<sup>3</sup>/ha grubizny brutto] w lasach według gatunków rzeczywistych oraz form własności - wg zestawienia powierzchni z początku okresu**

Formy własności	Grupy gatunków panujących														Ogółem
	So	Św	Jd	Pozostale iglaste	Razem iglaste	Bk	Db	Gb	Brz	OI	Tp	Os	Pozostale liściaste	Razem liściaste	
	m <sup>3</sup> /ha grubizny brutto														
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
Ogółem	24,99	37,23	30,48	22,55	26,28	27,72	16,77	17,65	19,81	17,75	30,33	28,15	18,55	20,23	24,49
Lasy publiczne	27,21	39,06	34,08	23,02	28,48	28,87	17,36	17,91	21,64	18,21	40,09	41,28	18,44	21,46	26,44
Własność Skarbu Państwa	27,30	39,20	33,63	23,33	28,54	29,32	17,54	18,12	21,82	17,69	43,79	42,52	18,88	21,62	26,54
-w zarządzie LP	27,59	40,76	34,61	23,62	28,90	32,61	18,01	18,77	22,12	18,47	43,79	46,93	20,77	22,68	27,14
-w zarządzie PN	11,71	20,68	12,35		14,89	4,63	0,67	0,12	1,74	0,50		0,86	0,64	2,94	9,49
-w Zasobie Własn. Rolnej SP	10,37	0,13		27,21	10,27		8,84		7,28	17,17		10,16	3,25	9,45	9,76
-inne Skarbu Państwa	20,13	60,66	33,18	0,35	23,78	7,63	0,41		23,64	2,13			0,92	7,71	17,73
Własność gmin	14,38	29,68	47,30	7,93	21,07	9,29	5,95		3,63	58,16			3,14	12,34	17,34
Lasy prywatne	14,87	27,58	20,62	17,15	16,26	16,30	13,14	17,24	13,98	16,47	0,76	16,41	19,00	15,37	15,98

**Tabela 108a.2. Zestawienie 5-letniego użytkowania rębnego i przedrębego [m<sup>3</sup>/ha grubizny brutto] w lasach według gatunków rzeczywistych oraz województw - wg zestawienia powierzchni z początku okresu**

Województwa	Grupy gatunków panujących														Ogółem
	So	Św	Jd	Pozostale iglaste	Razem iglaste	Bk	Db	Gb	Brz	OI	Tp	Os	Pozostale liściaste	Razem liściaste	
	m <sup>3</sup> /ha grubizny brutto														
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
Dolnośląskie	22,07	48,94	5,38	40,93	32,11	37,00	20,25		18,39	9,12		31,29	18,89	20,73	27,98
Kujawsko-pomorskie	24,09	21,97		10,70	23,89	28,10	11,96	15,09	11,64	26,17	0,82	6,42	24,49	16,10	22,43
Lubelskie	22,70	6,45	19,19	29,07	22,47	28,62	16,05	13,71	15,29	15,31	114,68	31,92	14,68	17,50	20,35
Lubuskie	26,56	20,44		23,17	26,42	50,55	16,28	9,01	16,16	11,07		2,97	14,20	18,22	25,01
Łódzkie	17,49	1,81		0,57	17,26	3,29	11,25	41,06	10,75	9,84	14,68	35,34	8,37	12,07	16,16
Małopolskie	31,56	30,63	25,02	35,71	28,60	20,92	20,97	13,77	17,01	16,66	2,82	53,36	28,41	21,18	25,97
Mazowieckie	21,28	26,55	22,42	8,77	21,31	25,28	12,17	22,79	19,36	21,27		32,47	17,69	18,57	20,62
Opolskie	31,00	17,04	1,78	11,62	29,63	12,55	28,96		10,59	11,00		29,39	18,77	17,34	25,79
Podkarpackie	29,16	34,21	38,40	14,28	31,69	20,00	13,03	19,46	21,18	26,28		17,38	10,48	19,16	26,27
Podlaskie	22,17	23,09		14,77	22,27		14,44	18,08	19,57	10,87		25,51	1,74	14,69	19,93
Pomorskie	25,67	55,23		33,49	27,35	35,31	14,61	10,29	24,11	14,97	153,56	13,53	3,85	24,81	26,74
Śląskie	23,61	62,65	16,60	16,50	30,84	30,76	11,23	24,29	20,58	14,70		32,30	21,55	21,13	27,69

**Tabela 108a.2. Zestawienie 5-letniego użytkowania rębego i przedrębego [m<sup>3</sup>/ha grubizny brutto] w lasach według gatunków rzeczywistych oraz województw - wg zestawienia powierzchni z początku okresu**

Województwa	Grupy gatunków panujących														Ogółem
	So	Św	Jd	Pozostale iglaste	Razem iglaste	Bk	Db	Gb	Brz	OI	Tp	Os	Pozostale liściaste	Razem liściaste	
	m <sup>3</sup> /ha grubizny brutto														
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
Świętokrzyskie	25,23	19,80	35,34	36,33	26,47	23,28	22,82	26,66	27,03	16,18		30,00	18,09	22,83	25,57
Warmińsko-mazurskie	26,24	28,77		13,48	26,53	58,53	17,22	25,31	24,30	26,86		32,25	19,61	26,56	26,54
Wielkopolskie	26,73	12,21		18,00	26,34	15,42	22,67	1,05	14,80	21,99	11,77	2,22	23,03	19,82	25,01
Zachodniopomorskie	29,51	43,24		17,98	30,39	31,58	15,20	13,43	25,56	14,42		7,85	51,69	23,91	28,33
Ogółem	24,99	37,41	30,78	22,64	26,32	28,16	16,75	17,69	19,66	17,57	29,03	28,20	19,25	20,28	24,52



**Tabela 108a.3. Zestawienie 5-letniego użytkowania rębnego i przedrębego [m<sup>3</sup>/ha grubizny brutto] w lasach według gatunków rzeczywistych oraz krain przyrodniczo-leśnych - wg zestawienia powierzchni z początku okresu**

Krainy przyrodniczo-leśne	Grupy gatunków panujących														Ogółem
	So	Św	Jd	Pozostale iglaste	Razem iglaste	Bk	Db	Gb	Brz	OI	Tp	Os	Pozostale liściaste	Razem liściaste	
	m <sup>3</sup> /ha grubizny brutto														
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
Bałtycka	30,06	43,76		26,77	31,73	37,16	13,35	9,77	27,36	17,29	153,57	18,48	28,64	25,30	29,09
Karpacka	32,37	44,75	30,93	25,87	35,35	22,86	23,34	18,49	13,21	17,36	1,31	25,07	17,77	21,10	29,14
Małopolska	24,58	11,98	30,66	15,33	24,47	18,25	16,25	18,93	19,69	18,11	63,25	33,72	18,10	18,84	22,81
Mazowiecko-podlaska	19,05	24,45		23,43	19,18	13,44	13,21	19,90	20,40	18,10	77,09	30,22	12,29	18,06	18,82
Mazursko-podlaska	25,79	25,64		12,03	25,61	71,70	15,38	19,24	20,08	18,79		27,75	14,56	19,43	23,73
Sudecka	31,66	50,93	5,37	29,98	47,74	39,69	28,16		18,64	7,32		37,35	14,71	26,46	39,99
Śląska	26,06	24,39	1,73	29,81	26,05	17,71	23,52	4,20	13,02	13,11		5,48	21,04	17,93	23,47
Wielkopolsko-pomorska	25,38	20,51		15,16	25,19	35,55	17,18	16,62	15,45	18,83	7,38	10,41	19,21	18,49	24,06
Ogółem	25,00	37,28	30,57	22,57	26,31	27,94	16,79	17,68	19,77	17,70	30,70	28,11	19,00	20,30	24,53

**Tabela 108a.4. Zestawienie 5-letniego użytkowania rębego i przedrębego [m<sup>3</sup>/ha grubizny brutto] w lasach w Zarządzie Lasów Państwowych według gatunków rzeczywistych oraz RDLP - wg zestawienia powierzchni z początku okresu**

RDLP - Lasy Państwowe	Grupy gatunków panujących														Ogółem
	So	Św	Jd	Pozostale iglaste	Razem iglaste	Bk	Db	Gb	Brz	OI	Tp	Os	Pozostale liściaste	Razem liściaste	
	m <sup>3</sup> /ha grubizny brutto														
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
BIAŁYSTOK	26,73	25,94		24,81	26,55		16,71	24,04	25,68	22,05		25,66	8,44	21,28	25,04
GDAŃSK	28,66	65,17		47,46	31,65	32,55	12,16		29,11	10,32			5,05	24,68	29,48
KATOWICE	28,49	61,80	13,89	10,51	31,14	24,23	21,76	20,99	15,54	13,24		110,00	21,92	20,10	27,78
KRAKÓW	42,01	26,31	29,73	42,64	33,33	30,41	21,09	19,22	21,60	22,92		61,32	23,10	27,23	30,78
KROSNO	37,85	42,73	41,77	15,86	38,99	25,88	15,61	18,42	26,82	25,13		26,10	12,67	22,86	31,59
LUBLIN	27,45	8,72	22,28	30,91	27,13	35,15	19,31	12,59	21,81	23,63	114,66	69,81	18,88	23,63	25,82
ŁÓDŹ	22,40	0,46		0,57	22,00	10,71	4,24	50,31	20,43	24,50	14,68	33,27	18,66	15,70	20,56
OLSZTYN	26,39	31,87		8,68	26,99	70,79	20,19	24,53	24,64	18,35		58,00	25,61	28,96	27,64
PIŁA	29,24	15,73		18,58	28,75	9,96	2,35		16,92	25,67			17,64	14,34	26,79
POZNAŃ	27,55	17,19		16,71	27,20	15,98	27,41	1,05	18,12	20,28	14,67		21,67	22,81	26,04
RADOM	33,58	39,91	35,22	26,71	33,82	30,65	19,69	27,11	33,42	21,06		105,18	22,21	26,80	32,20
SZCZECIN	29,07	27,17		18,37	28,74	35,30	15,33	17,79	20,03	11,85		7,04	26,48	20,59	26,74

Tabela 108a.4. Zestawienie 5-letniego użytkowania rębnego i przedrębego [m<sup>3</sup>/ha grubizny brutto] w lasach w Zarządzie Lasów Państwowych według gatunków rzeczywistych oraz RDLP - wg zestawienia powierzchni z początku okresu

RDLP - Lasy Państwowe	Grupy gatunków panujących														Ogółem
	So	Św	Jd	Pozostale iglaste	Razem iglaste	Bk	Db	Gb	Brz	OI	Tp	Os	Pozostale liściaste	Razem liściaste	
	m <sup>3</sup> /ha grubizny brutto														
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
SZCZECINEK	31,07	49,16		19,83	32,64	31,57	14,94	8,93	24,10	11,03	153,56	26,09	0,37	23,02	29,80
TORUŃ	23,73	22,84		10,07	23,54	26,72	12,30	16,55	12,93	27,03		6,91	32,75	17,05	22,48
WARSZAWA	26,97	4,87		13,03	26,53	23,11	13,02	16,94	29,91	8,75		48,06	46,89	20,07	24,96
WROCLAW	22,68	54,17	6,49	42,40	34,10	39,39	22,84		19,11	11,08		29,63	23,30	23,48	30,38
ZIELONA GÓRA	23,76	0,05		24,94	23,56	65,36	17,60	2,05	21,35	15,25		0,67	23,53	22,39	23,37
Ogółem	27,59	40,99	34,66	23,68	28,93	32,56	18,01	18,82	22,09	18,45	43,91	47,02	20,74	22,66	27,16

**Tabela 108a.5. Zestawienie 5-letniego użytkowania rębnego i przedrębego [m<sup>3</sup>/ha grubizny brutto] w lasach prywatnych według gatunków rzeczywistych oraz województw - wg zestawienia powierzchni z początku okresu**

Województwa - lasy prywatne	Grupy gatunków panujących														Ogółem
	So	Św	Jd	Pozostale iglaste	Razem iglaste	Bk	Db	Gb	Brz	OI	Tp	Os	Pozostale liściaste	Razem liściaste	
	m <sup>3</sup> /ha grubizny brutto														
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
Dolnośląskie	18,97	14,28			16,37		0,69		4,14	3,23			1,66	2,10	7,40
Kujawsko-pomorskie	16,74			2,10	16,36			11,94	2,93	19,63	0,82			7,84	14,56
Lubelskie	13,17	0,75	31,17	8,43	13,28	17,60	9,54	14,57	12,18	10,19		8,56	9,61	11,47	12,48
Lubuskie	28,90				27,59		60,76	42,36	8,76	11,71				26,48	27,16
Łódzkie	12,23	12,29			12,23		43,73		7,59	2,87		14,43	14,82	11,45	12,07
Małopolskie	22,20	28,03	20,44	60,84	23,92	9,37	16,35	16,81	17,80	17,13	2,82	47,14	32,92	18,58	22,16
Mazowieckie	14,72	2,81		8,03	14,61		11,65	31,58	14,72	24,59		19,64	0,49	17,65	15,47
Opolskie	13,90				13,90		44,60		1,16				0,72	12,22	13,11
Podkarpackie	19,82		20,25	12,95	19,41	13,19	4,98	19,15	6,47	19,56		8,58	4,35	13,22	17,10
Podlaskie	14,16	20,28		6,78	14,66		6,14	15,40	9,84	11,74		18,86		10,90	13,36
Pomorskie	12,20	58,62		5,10	13,23	9,33	7,73	38,90	9,08	49,66		6,21		12,10	13,06
Śląskie	16,75	41,16	5,52	66,38	25,01	33,13	3,42		21,23	0,49		12,27		21,68	23,88

**Tabela 108a.5. Zestawienie 5-letniego użytkowania rębego i przedrębego [m<sup>3</sup>/ha grubizny brutto] w lasach prywatnych według gatunków rzeczywistych oraz województw - wg zestawienia powierzchni z początku okresu**

Województwa - lasy prywatne	Grupy gatunków panujących														Ogółem
	So	Św	Jd	Pozostale iglaste	Razem iglaste	Bk	Db	Gb	Brz	OI	Tp	Os	Pozostale liściaste	Razem liściaste	
	m <sup>3</sup> /ha grubizny brutto														
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
Świętokrzyskie	13,50		24,95	14,96	14,02	10,32	28,37	5,33	27,72	15,53		11,32	4,67	20,32	15,73
Warmińsko-mazurskie	11,48	2,19		1,99	10,30		1,83	27,46	24,08	25,93		22,47	6,78	19,89	15,44
Wielkopolskie	20,24				20,12		8,03		6,74	10,27			5,36	7,25	18,07
Zachodniopomorskie	4,08	166,76			29,90				44,20	30,26			205,07	58,05	49,42
Ogółem	14,94	28,09	20,59	16,55	16,37	16,55	12,48	17,17	14,18	16,57	0,73	16,34	21,57	15,56	16,11

**Tabela 108b.1. Zestawienie 10-letniego użytkowania rębnego i przedrębnego [m<sup>3</sup>/ha grubizny brutto] w lasach według gatunków rzeczywistych oraz form własności - wg zestawienia powierzchni z początku okresu**

Formy własności	Grupy gatunków panujących														Ogółem
	So	Św	Jd	Pozostale iglaste	Razem iglaste	Bk	Db	Gb	Brz	OI	Tp	Os	Pozostale liściaste	Razem liściaste	
	m <sup>3</sup> /ha grubizny brutto														
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
Ogółem	47,44	68,94	57,41	42,75	49,79	55,65	35,32	44,94	35,66	33,46	97,43	51,77	38,94	40,04	47,00
Lasy publiczne	51,68	74,97	64,87	43,20	54,23	57,65	37,57	43,98	37,68	32,56	103,05	66,89	39,48	41,93	50,72
Własność Skarbu Państwa	51,88	75,45	65,42	43,14	54,44	58,37	37,84	44,49	37,70	32,23	103,05	67,44	40,44	42,15	50,93
-w zarządzie LP	52,43	78,92	68,30	43,22	55,18	64,31	38,79	45,96	38,38	33,46	103,05	73,47	43,51	43,99	52,05
-w zarządzie PN	20,23	37,36	15,01	18,48	25,60	12,10	6,23	2,23	12,30	1,17			2,42	8,58	18,30
-w Zasobie Własn. Rolnej SP	26,13	7,08		58,47	26,38	23,53	8,57		18,52	24,02				20,59	23,38
-inne Skarbu Państwa	46,70	48,89	78,76		49,86	27,06	4,83	6,14	30,72	16,44		12,34	0,22	16,65	38,26
Własność gmin	32,27	35,94	53,55	51,14	36,02	16,29	11,13		22,96	70,96			5,53	20,09	31,84
Lasy prywatne	27,49	38,82	36,78	37,26	29,12	35,78	21,02	46,80	27,38	36,20		32,74	36,04	31,49	29,81

**Tabela 108b.2. Zestawienie 10-letniego użytkowania rębnego i przedrębego [m<sup>3</sup>/ha grubizny brutto] w lasach według gatunków rzeczywistych oraz województw - wg zestawienia powierzchni z początku okresu**

Województwa	Grupy gatunków panujących														Ogółem
	So	Św	Jd	Pozostale iglaste	Razem iglaste	Bk	Db	Gb	Brz	OI	Tp	Os	Pozostale liściaste	Razem liściaste	
	m <sup>3</sup> /ha grubizny brutto														
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
Dolnośląskie	52,42	90,31		88,68	67,80	54,53	44,02	29,76	43,65	23,92	50,53	59,13	41,15	42,39	58,79
Kujawsko-pomorskie	42,46	86,99		6,75	42,69	118,22	31,08	10,05	28,35	67,90		9,19	41,13	40,32	42,31
Lubelskie	42,68	22,04	10,82	14,63	42,14	48,64	38,93	31,87	29,76	23,49	141,03	49,25	23,60	35,30	39,31
Lubuskie	51,58	55,34		25,18	51,41	54,02	18,18	94,80	21,93	25,29		2,79	36,96	26,95	47,50
Łódzkie	34,30	0,10		31,38	34,01	6,30	33,57	24,91	17,74	18,44	14,67	59,63	14,77	23,24	31,67
Małopolskie	47,73	51,29	48,88	56,14	49,55	43,72	39,11	38,92	28,14	24,02		46,63	51,59	40,85	46,58
Mazowieckie	37,41	57,29	34,60	26,92	37,56	21,28	29,45	58,26	35,60	43,65		61,60	16,01	38,02	37,67
Opolskie	62,90	43,02	3,43	18,56	60,40	43,12	37,90	0,83	25,14	29,33		48,44	24,63	29,42	51,24
Podkarpackie	46,91	44,04	73,61	41,33	53,89	42,70	45,91	39,09	40,23	47,50	150,69	23,45	29,83	41,94	48,93
Podlaskie	45,45	42,41		49,63	44,94		23,18	57,76	36,60	24,35		39,03	8,14	29,37	40,31
Pomorskie	44,96	101,78		68,78	49,15	71,68	44,86	32,11	39,64	13,80	580,66	10,81	1,97	50,49	49,48
Śląskie	42,89	99,98	50,24	27,19	54,25	70,41	23,85	30,96	37,79	15,13		40,37	109,28	41,67	50,37

Tabela 108b.2. Zestawienie 10-letniego użytkowania rębnego i przedrębego [m<sup>3</sup>/ha grubizny brutto] w lasach według gatunków rzeczywistych oraz województw - wg zestawienia powierzchni z początku okresu

Województwa	Grupy gatunków panujących														Ogółem
	So	Św	Jd	Pozostale iglaste	Razem iglaste	Bk	Db	Gb	Brz	OI	Tp	Os	Pozostale liściaste	Razem liściaste	
	m <sup>3</sup> /ha grubizny brutto														
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
Świętokrzyskie	51,30	21,66	55,22	15,31	50,83	93,77	37,74	78,24	63,28	31,52		64,13	22,09	52,40	51,18
Warmińsko-mazurskie	57,24	54,63		12,56	56,12	79,77	30,48	59,17	42,25	37,89		94,39	50,68	45,16	52,11
Wielkopolskie	51,33	42,68		18,60	50,95	53,74	46,75	190,47	30,75	50,47	15,52	1,63	53,02	45,36	49,74
Zachodniopomorskie	52,29	94,66		25,25	54,95	62,00	34,08	26,93	37,75	35,61		121,03	64,52	44,64	51,82
Ogółem	47,29	69,48	58,24	42,78	49,71	56,18	35,30	44,78	35,58	33,70	95,26	52,29	38,77	40,15	46,97



**Tabela 108b.3. Zestawienie 10-letniego użytkowania rębnego i przedrębnego [m<sup>3</sup>/ha grubizny brutto] w lasach według gatunków rzeczywistych oraz krain przyrodniczo-leśnych - wg zestawienia powierzchni z początku okresu**

Krainy przyrodniczo-leśne	Grupy gatunków panujących														Ogółem
	So	Św	Jd	Pozostale iglaste	Razem iglaste	Bk	Db	Gb	Brz	OI	Tp	Os	Pozostale liściaste	Razem liściaste	
	m <sup>3</sup> /ha grubizny brutto														
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
Bałtycka	53,88	91,12		48,27	58,62	70,24	35,27	42,55	43,49	32,93	580,66	127,87	44,81	50,12	55,18
Karpacka	52,85	70,99	61,33	61,82	63,33	47,71	39,08	35,79	39,75	33,88	150,69	28,05	44,89	44,15	55,24
Małopolska	44,11	23,01	44,56	20,83	43,46	51,02	37,89	43,21	35,27	33,17	121,30	50,91	33,35	39,03	42,21
Mazowiecko-podlaska	38,13	30,62		33,70	37,96		31,62	43,66	39,23	37,42		52,50	21,26	37,33	37,77
Mazursko-podlaska	52,50	48,97		17,87	51,53	112,68	23,65	53,07	33,24	29,79		44,79	33,89	32,15	46,15
Sudecka	26,95	89,30		87,91	84,71	57,49	47,74		49,08	22,12		11,17	31,63	45,59	70,92
Śląska	54,08	72,50	2,24	44,30	54,44	44,72	38,02	16,41	25,94	24,74	16,84	29,86	38,23	32,19	47,60
Wielkopolsko-pomorska	47,82	54,01		14,79	47,69	60,98	35,59	137,30	28,28	41,95	12,19	5,47	45,05	37,84	46,04
Ogółem	47,57	69,84	57,86	43,83	50,07	57,04	35,07	44,29	36,01	33,52	107,39	53,94	39,15	40,53	47,25

**Tabela 108b.4. Zestawienie 10-letniego użytkowania rębnego i przedrębnego [m<sup>3</sup>/ha grubizny brutto] w lasach w Zarządzie Lasów Państwowych według gatunków rzeczywistych oraz RDLP - wg zestawienia powierzchni z początku okresu**

RDLP - Lasy Państwowe	Grupy gatunków panujących														Ogółem
	So	Św	Jd	Pozostale iglaste	Razem iglaste	Bk	Db	Gb	Brz	OI	Tp	Os	Pozostale liściaste	Razem liściaste	
	m <sup>3</sup> /ha grubizny brutto														
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
BIAŁYSTOK	55,98	53,52		109,54	55,61		31,01	69,41	39,23	29,18		53,57	37,36	35,51	49,89
GDAŃSK	49,04	127,19		95,26	56,61	62,46	38,60	15,00	41,77	27,92			2,04	46,08	52,98
KATOWICE	54,49	114,69	22,50	11,83	59,86	66,07	35,19	24,60	34,33	20,84		72,54	50,64	40,65	54,01
KRAKÓW	62,31	46,62	58,51	63,07	58,65	57,16	46,09	18,08	78,91	15,28		137,58	23,50	50,61	55,50
KROSNO	56,18	58,63	88,53	44,27	67,27	57,82	67,01	35,48	44,36	40,17	150,69	17,33	34,52	49,69	59,48
LUBLIN	52,93	24,42	35,73	14,63	52,06	54,24	46,53	37,55	33,88	32,61	141,03	80,93	29,46	43,57	48,70
ŁÓDŹ	42,33	0,12		32,43	41,80	8,32	27,73	24,90	28,86	45,88	14,67	23,18	48,03	31,79	39,60
OLSZTYN	55,75	56,35		13,59	55,18	101,28	32,20	46,87	47,32	33,47		112,52	60,92	51,16	53,83
PIŁA	50,52	28,84		34,20	50,03	44,37	17,85	594,21	28,16	42,13			36,34	37,60	48,29
POZNAŃ	58,74	54,01		2,74	58,23	34,77	55,00	82,24	35,95	44,21	20,06		62,90	49,69	55,77
RADOM	57,63	75,26	54,83	30,68	57,33	72,06	35,28	67,14	55,56	42,11		157,53	0,28	49,91	55,75
SZCZECIN	54,67	58,80		23,83	54,11	64,37	27,77	75,80	31,81	54,02		123,14	66,30	45,90	52,08

Tabela 108b.4. Zestawienie 10-letniego użytkowania rębego i przedrębego [m<sup>3</sup>/ha grubizny brutto] w lasach w Zarządzie Lasów Państwowych według gatunków rzeczywistych oraz RDLP - wg zestawienia powierzchni z początku okresu

RDLP - Lasy Państwowe	Grupy gatunków panujących														Ogółem
	So	Św	Jd	Pozostale iglaste	Razem iglaste	Bk	Db	Gb	Brz	OI	Tp	Os	Pozostale liściaste	Razem liściaste	
	m <sup>3</sup> /ha grubizny brutto														
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
SZCZECINEK	56,53	99,22		26,13	60,81	68,78	39,70	33,98	32,73	10,96	580,66	21,96	10,21	42,71	55,83
TORUŃ	41,59	80,29		6,02	41,68	114,79	30,25		35,24	55,54		9,19	51,68	40,42	41,49
WARSZAWA	51,73	20,82		12,59	51,05		35,60	6,22	49,85	26,67		99,20	33,14	39,40	48,51
WROCLAW	51,99	96,29		92,39	69,69	61,40	48,92	29,76	45,93	27,53	50,53	59,13	40,93	46,29	61,67
ZIELONA GÓRA	47,84	56,14		38,61	47,83	34,68	22,20	23,34	31,03	22,16			42,40	27,46	44,68
Ogółem	52,49	79,13	68,72	43,26	55,25	64,16	38,85	46,15	38,24	33,52	103,71	73,42	43,48	43,98	52,09

**Tabela 108b.5. Zestawienie 10-letniego użytkowania rębnego i przedrębnego [m<sup>3</sup>/ha grubizny brutto] w lasach prywatnych według gatunków rzeczywistych oraz województw - wg zestawienia powierzchni z początku okresu**

Województwa - lasy prywatne	Grupy gatunków panujących														Ogółem
	So	Św	Jd	Pozostale iglaste	Razem iglaste	Bk	Db	Gb	Brz	OI	Tp	Os	Pozostale liściaste	Razem liściaste	
	m <sup>3</sup> /ha grubizny brutto														
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
Dolnośląskie	30,43	35,62			31,94	31,67	0,65		7,19	20,13				10,68	20,12
Kujawsko-pomorskie	36,41	58,86			36,90			13,54	1,01	152,69				20,06	34,22
Lubelskie	24,15	3,79	12,26		23,85	48,69	22,78	27,96	21,75	21,52		32,38	20,51	25,54	24,48
Lubuskie	47,70				47,70		0,36		7,64					3,35	30,21
Łódzkie	22,86				22,79		32,83		15,58	12,95		53,27	26,66	19,50	22,12
Małopolskie	37,62	45,64	39,58	65,65	41,95	17,99	10,93	43,20	21,13	29,35		60,28	68,88	30,87	38,39
Mazowieckie	25,83	20,40			25,78		27,26	77,97	27,69	46,53		38,99	0,27	37,42	28,87
Opolskie	35,73				35,73				5,99					4,38	26,15
Podkarpackie	34,93	0,82	28,11	71,31	33,08	42,89	14,75	56,98	15,03	55,08		17,20	15,27	39,49	35,45
Podlaskie	32,16	18,99		8,86	30,35		12,45	37,24	24,42	37,72		27,25		28,07	29,62
Pomorskie	19,80	8,03		7,04	19,43	42,05	29,09		173,82				0,92	80,45	24,86
Śląskie	17,14	33,70	61,67	89,43	25,28	81,73	12,09		25,57	19,63		9,51		35,56	28,10

Tabela 108b.5. Zestawienie 10-letniego użytkowania rębnego i przedrębnego [m<sup>3</sup>/ha grubizny brutto] w lasach prywatnych według gatunków rzeczywistych oraz województw - wg zestawienia powierzchni z początku okresu

Województwa - lasy prywatne	Grupy gatunków panujących														Ogółem
	So	Św	Jd	Pozostale iglaste	Razem iglaste	Bk	Db	Gb	Brz	OI	Tp	Os	Pozostale liściaste	Razem liściaste	
	m <sup>3</sup> /ha grubizny brutto														
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
Świętokrzyskie	34,78	11,62	23,75		33,51		50,15	15,79	59,03	14,75		28,38	13,01	32,17	33,12
Warmińsko-mazurskie	32,79	1,22		1,48	29,16	10,16	40,57	222,46	46,17	41,05		50,43	3,34	49,13	37,65
Wielkopolskie	27,32				27,32		6,76		15,03	18,83			7,74	13,47	25,32
Zachodniopomorskie	23,54	499,96			93,23				66,67	74,83				50,95	69,24
Ogółem	27,48	39,18	36,71	36,77	29,07	36,74	20,59	46,36	27,53	36,50		32,41	34,97	31,44	29,76

**Tabela 109.1. Zestawienie użytkowania głównego [m<sup>3</sup> grubizny brutto] w lasach oszacowanego na podstawie średnicy nierozłożonych pniaków według klas wieku oraz form własności**

Formy własności	Pow. leśna niezal.	Klasy wieku									Razem pow. zalesiona	Ogółem	
		przestoje na pow. leśnej	I 1-20 lat	II 21-40 lat	III 41-60 lat	IV 61-80 lat	V 81-100 lat	VI 101-120 lat	VII i st. >121 lat	KO, KDO, BP			
m <sup>3</sup> grubizny brutto/%													%
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
Ogółem	11754333 <i>11,3</i>		11679668 <i>11,2</i>	10943050 <i>10,5</i>	22470904 <i>21,6</i>	16807501 <i>16,1</i>	12384829 <i>11,9</i>	5979379 <i>5,7</i>	2338496 <i>2,2</i>	9874886 <i>9,5</i>	92478713 <i>88,7</i>	<b>104233046</b> <b>100,0</b>	<b>100,0</b>
Lasy publiczne	11242540 <i>11,6</i>		11515741 <i>11,9</i>	9546294 <i>9,9</i>	19862270 <i>20,5</i>	15209720 <i>15,7</i>	11966710 <i>12,4</i>	5752109 <i>5,9</i>	2201472 <i>2,3</i>	9490502 <i>9,8</i>	85544818 <i>88,4</i>	<b>96787358</b> <b>100,0</b>	<b>92,9</b>
Własność Skarbu Państwa	11242540 <i>11,7</i>		11345778 <i>11,8</i>	9526150 <i>9,9</i>	19733467 <i>20,4</i>	15163116 <i>15,7</i>	11948978 <i>12,4</i>	5743687 <i>6,0</i>	2190553 <i>2,3</i>	9437447 <i>9,8</i>	85089176 <i>88,3</i>	<b>96331716</b> <b>100,0</b>	<b>92,4</b>
-w zarządzie LP	11121297 <i>11,7</i>		11345778 <i>11,9</i>	9489279 <i>9,9</i>	19642410 <i>20,7</i>	15062865 <i>15,8</i>	11477843 <i>12,0</i>	5611683 <i>5,9</i>	2183229 <i>2,3</i>	9340541 <i>9,8</i>	84153628 <i>88,3</i>	<b>95274925</b> <b>100,0</b>	<b>91,5</b>
-w zarządzie PN	62625 <i>7,8</i>			11931 <i>1,5</i>	72580 <i>9,1</i>	32951 <i>4,1</i>	439846 <i>54,8</i>	131110 <i>16,3</i>	4370 <i>0,5</i>	47385 <i>5,9</i>	740173 <i>92,2</i>	<b>802798</b> <b>100,0</b>	<b>0,8</b>
-w Zasobie Włas. Rolnej SP	58618 <i>49,0</i>			24268 <i>20,3</i>	685 <i>0,6</i>	20919 <i>17,5</i>	14249 <i>11,9</i>	894 <i>0,7</i>			61015 <i>51,0</i>	<b>119633</b> <b>100,0</b>	<b>0,1</b>
-inne Skarbu Państwa				672 <i>0,5</i>	17792 <i>13,3</i>	46381 <i>34,5</i>	17040 <i>12,7</i>		2954 <i>2,2</i>	49521 <i>36,8</i>	134360 <i>100,0</i>	<b>134360</b> <b>100,0</b>	<b>0,1</b>
Własność gmin			169963 <i>37,4</i>	20144 <i>4,4</i>	128803 <i>28,3</i>	46604 <i>10,2</i>	17732 <i>3,9</i>	8422 <i>1,8</i>	10919 <i>2,4</i>	53055 <i>11,6</i>	455642 <i>100,0</i>	<b>455642</b> <b>100,0</b>	<b>0,4</b>
Lasy prywatne	511793 <i>6,9</i>		163927 <i>2,2</i>	1396756 <i>18,8</i>	2608634 <i>35,0</i>	1597781 <i>21,4</i>	418119 <i>5,6</i>	227270 <i>3,1</i>	137024 <i>1,8</i>	384384 <i>5,2</i>	6933895 <i>93,1</i>	<b>7445688</b> <b>100,0</b>	<b>7,1</b>

**Tabela 109.2. Zestawienie użytkowania głównego [m<sup>3</sup> grubizny brutto] w lasach oszacowanego na podstawie średnicy nierozłożonych pniaków według klas wieku oraz województw**

Województwa	Pow. leśna niezal.	Klasy wieku									Razem pow. zalesiona	Ogółem	
		przestoje na pow. leśnej	I 1-20 lat	II 21-40 lat	III 41-60 lat	IV 61-80 lat	V 81-100 lat	VI 101-120 lat	VII i st. >121 lat	KO, KDO, BP			%
m <sup>3</sup> grubizny brutto/%													
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
Dolnośląskie	713886 13,5		523314 9,9	576446 10,9	1349348 25,4	597239 11,3	489207 9,3	186740 3,5	135047 2,5	725086 13,7	4582427 86,5	<b>5296313</b> <b>100,0</b>	<b>5,1</b>
Kujawsko-pomorskie	528246 24,6		27556 1,3	127719 6,0	481381 22,4	281921 13,2	322684 15,0	328901 15,4	44693 2,1		1614855 75,4	<b>2143101</b> <b>100,0</b>	<b>2,1</b>
Lubelskie	347399 4,4		935621 11,7	737907 9,3	1656065 20,8	1605361 20,2	1341106 16,9	590816 7,4	119497 1,5	622689 7,8	7609062 95,6	<b>7956461</b> <b>100,0</b>	<b>7,6</b>
Lubuskie	999559 9,3		1902304 17,8	967502 9,0	3170195 29,6	1688576 15,8	1235726 11,6	363843 3,4	37756 0,4	332757 3,1	9698659 90,7	<b>10698218</b> <b>100,0</b>	<b>10,3</b>
Łódzkie	712438 17,4		189737 4,6	488312 11,9	1182310 29,1	765569 18,7	439295 10,8	129611 3,2	20175 0,5	156407 3,8	3371416 82,6	<b>4083854</b> <b>100,0</b>	<b>3,9</b>
Małopolskie	108629 2,3		315615 6,7	540974 11,6	876933 18,8	992647 21,2	758425 16,2	265425 5,7	126134 2,7	684772 14,8	4560925 97,7	<b>4669554</b> <b>100,0</b>	<b>4,5</b>
Mazowieckie	866003 12,3		1453724 20,6	732613 10,3	1379678 19,5	1678592 23,8	655864 9,3	97605 1,4	27281 0,4	171827 2,4	6197184 87,7	<b>7063187</b> <b>100,0</b>	<b>6,8</b>
Opolskie	526495 26,1		204482 10,1	191583 9,5	285628 14,2	284466 14,1	187411 9,3	275367 13,7	4457 0,2	57241 2,8	1490635 73,9	<b>2017130</b> <b>100,0</b>	<b>1,9</b>
Podkarpackie	785914 6,0		1212067 9,3	1191786 9,1	2317785 17,7	2116642 16,2	1269298 9,7	722802 5,5	319291 2,4	3143403 24,1	12293074 94,0	<b>13078988</b> <b>100,0</b>	<b>12,4</b>
Podlaskie	931756 18,8		953115 19,2	469642 9,5	1157588 23,4	404464 8,1	415934 8,3	337570 6,8	14164 0,3	278257 5,6	4030734 81,2	<b>4962490</b> <b>100,0</b>	<b>4,8</b>
Pomorskie	1155778 11,5		578833 5,8	1453060 14,4	1929266 19,2	1275205 12,6	1348648 13,4	735878 7,3	186415 1,8	1417285 14,0	8924590 88,5	<b>10080368</b> <b>100,0</b>	<b>9,7</b>
Śląskie	541347 11,8		738279 16,1	382399 8,4	930236 20,4	1018484 22,3	559669 12,2	180215 3,9	13193 0,3	211451 4,6	4033926 88,2	<b>4575273</b> <b>100,0</b>	<b>4,4</b>

Tabela 109.2. Zestawienie użytkowania głównego [m<sup>3</sup> grubizny brutto] w lasach oszacowanego na podstawie średnicy nierozłożonych pniaków według klas wieku oraz województw

Województwa	Pow. leśna niezal.	Klasy wieku									Razem pow. zalesiona	Ogółem	
		przestoje na pow. leśnej	I 1-20 lat	II 21-40 lat	III 41-60 lat	IV 61-80 lat	V 81-100 lat	VI 101-120 lat	VII i st. >121 lat	KO, KDO, BP			
m <sup>3</sup> grubizny brutto/%													%
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
Świętokrzyskie	154715 6,2		129543 5,1	262270 10,5	426477 17,0	454384 18,2	319301 12,7	369371 14,7		388436 15,6	2349782 93,8	<b>2504497</b> <b>100,0</b>	<b>2,4</b>
Warmińsko-mazurskie	1481166 20,7		745346 10,4	744791 10,4	1400388 19,6	860123 12,0	778964 10,8	357345 5,0	161228 2,2	637308 8,9	5685493 79,3	<b>7166659</b> <b>100,0</b>	<b>6,9</b>
Wielkopolskie	901359 11,9		821214 10,8	564124 7,4	1493528 19,6	1341693 17,7	960929 12,6	425688 5,6	758889 10,0	332108 4,4	6698173 88,1	<b>7599532</b> <b>100,0</b>	<b>7,3</b>
Zachodniopomorskie	999254 9,7		958658 9,2	1479750 14,3	2448409 23,8	1458322 14,0	1253026 12,1	614615 5,9	370975 3,6	767771 7,4	9351526 90,3	<b>10350780</b> <b>100,0</b>	<b>9,9</b>
Ogółem	11753944 11,3		11689408 11,2	10910878 10,4	22485215 21,7	16823688 16,1	12335487 11,9	5981792 5,7	2339195 2,2	9926798 9,5	92492461 88,7	<b>104246405</b> <b>100,0</b>	<b>100,0</b>



**Tabela 109.3. Zestawienie użytkowania głównego [m<sup>3</sup> grubizny brutto] w lasach oszacowanego na podstawie średnicy nierozłożonych pniaków według klas wieku oraz krain przyrodniczo-leśnych**

Krainy przyrodniczo-leśne	Pow. leśna niezal.	Klasy wieku									Razem pow. zalesiona	Ogółem	
		przestoje na pow. leśnej	I 1-20 lat	II 21-40 lat	III 41-60 lat	IV 61-80 lat	V 81-100 lat	VI 101-120 lat	VII i st. >121 lat	KO, KDO, BP		m <sup>3</sup> grubizny brutto/%	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
Bałtycka	1222860 7,4		1284197 7,8	2515979 15,3	3253578 19,7	1838930 11,1	2078398 12,6	1225248 7,4	429887 2,6	2647978 16,1	15274195 92,6	<b>16497055</b> <b>100,0</b>	<b>15,8</b>
Karpacka	116432 0,9		802106 6,0	1231088 9,2	2338750 17,6	2604625 19,6	1614802 12,1	805504 6,0	371481 2,8	3432505 25,8	13200861 99,1	<b>13317293</b> <b>100,0</b>	<b>12,7</b>
Małopolska	2258942 10,6		2889835 13,5	1746399 8,1	4574406 21,5	4147075 19,4	2687851 12,5	1130051 5,3	222707 1,0	1741599 8,1	19139923 89,4	<b>21398865</b> <b>100,0</b>	<b>20,5</b>
Mazowiecko-podlaska	984819 10,3		1169949 12,3	1405567 14,7	2083833 22,0	1893173 19,9	1119651 11,7	489366 5,1	31597 0,3	356181 3,7	8549317 89,7	<b>9534136</b> <b>100,0</b>	<b>9,1</b>
Mazursko-podlaska	2012838 22,7		1474715 16,5	718189 8,0	1831023 20,6	938284 10,6	977855 11,1	568761 6,4	159297 1,8	203666 2,3	6871790 77,3	<b>8884628</b> <b>100,0</b>	<b>8,5</b>
Sudecka	191371 10,5		69317 3,8	167730 9,2	353026 19,3	155411 8,5	157632 8,7	124291 6,8	13153 0,7	591713 32,5	1632273 89,5	<b>1823644</b> <b>100,0</b>	<b>1,7</b>
Śląska	1184678 17,3		835211 12,2	659837 9,7	1627846 23,6	991226 14,4	814435 11,9	364134 5,3	113221 1,7	266466 3,9	5672376 82,7	<b>6857054</b> <b>100,0</b>	<b>6,6</b>
Wielkopolsko-pomorska	3821166 14,6		3156546 12,0	2486328 9,5	6475536 24,7	4280832 16,3	2954444 11,3	1302268 5,0	1019119 3,9	698797 2,7	22373870 85,4	<b>26195036</b> <b>100,0</b>	<b>25,1</b>
Ogółem	11793106 11,3		11681876 11,2	10931117 10,4	22537998 21,5	16849556 16,1	12405068 11,9	6009623 5,8	2360462 2,3	9938905 9,5	92714605 88,7	<b>104507711</b> <b>100,0</b>	<b>100,0</b>

**Tabela 109.4. Zestawienie użytkowania głównego [m<sup>3</sup> grubizny brutto] w lasach oszacowanego na podstawie średnicy nierozłożonych pniaków w Zarządzie Lasów Państwowych według klas wieku oraz RDLP**

RDLP - Lasy Państwowe	Pow. leśna niezal.	Klasy wieku									Razem pow. zalesiona	Ogółem	
		przestoje na pow. leśnej	I 1-20 lat	II 21-40 lat	III 41-60 lat	IV 61-80 lat	V 81-100 lat	VI 101-120 lat	VII i st. >121 lat	KO, KDO, BP			
		m <sup>3</sup> grubizny brutto/%											%
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
BIAŁYSTOK	1212259 21,0		1198794 20,9	381935 6,6	1168664 20,3	499304 8,7	505227 8,8	461228 8,0	42531 0,7	289090 5,0	4546773 79,0	<b>5759032</b> <b>100,0</b>	<b>6,0</b>
GDAŃSK	602309 10,1		34576 0,6	707698 12,0	1029810 17,4	747721 12,6	953505 16,1	547760 9,2	167393 2,8	1143582 19,2	5332045 89,9	<b>5934354</b> <b>100,0</b>	<b>6,2</b>
KATOWICE	1051841 14,2		984471 13,3	702855 9,5	1437139 19,5	1531798 20,8	858803 11,6	446046 6,0	70552 1,0	300716 4,1	6332380 85,8	<b>7384221</b> <b>100,0</b>	<b>7,7</b>
KRAKÓW			246879 8,4	290351 9,8	514300 17,4	632516 21,4	418579 14,1	245863 8,3	72022 2,4	536213 18,2	2956723 100,0	<b>2956723</b> <b>100,0</b>	<b>3,1</b>
KROSNO	553784 5,7		934988 9,6	713024 7,3	1630930 16,8	1496482 15,4	854775 8,7	651074 6,7	299116 3,1	2599395 26,7	9179784 94,3	<b>9733568</b> <b>100,0</b>	<b>10,2</b>
LUBLIN	557562 6,7		995262 11,9	737869 8,9	1626535 19,3	1678253 20,1	1336185 16,0	546630 6,5	139367 1,7	747112 8,9	7807213 93,3	<b>8364775</b> <b>100,0</b>	<b>8,8</b>
ŁÓDŹ	735815 20,1		416849 11,4	406241 11,1	827410 22,7	573969 15,7	482768 13,2	78299 2,1	16005 0,4	121039 3,3	2922580 79,9	<b>3658395</b> <b>100,0</b>	<b>3,8</b>
OLSZTYN	1032733 14,6		815079 11,5	1068302 15,0	1313199 18,6	978331 13,8	774237 10,9	221395 3,1	129974 1,8	752148 10,7	6052665 85,4	<b>7085398</b> <b>100,0</b>	<b>7,4</b>
PIŁA	318967 14,3		276973 12,4	162539 7,2	547851 24,6	418861 18,7	279037 12,5	156709 7,0	43320 1,9	30930 1,4	1916220 85,7	<b>2235187</b> <b>100,0</b>	<b>2,3</b>
POZNAŃ	738447 12,6		766218 13,0	377088 6,4	952405 16,2	917821 15,6	696528 11,9	340502 5,8	751362 12,8	333425 5,7	5135349 87,4	<b>5873796</b> <b>100,0</b>	<b>6,2</b>
RADOM	466261 10,4		438473 9,7	331223 7,3	838289 18,6	1066155 23,8	563955 12,5	339075 7,5		458110 10,2	4035280 89,6	<b>4501541</b> <b>100,0</b>	<b>4,7</b>
SZCZECIN	717688 5,3		2223770 16,4	1660512 12,2	3578385 26,2	2317183 17,0	1764165 12,9	667304 4,9	191336 1,4	503197 3,7	12905852 94,7	<b>13623540</b> <b>100,0</b>	<b>14,5</b>

Tabela 109.4. Zestawienie użytkowania głównego [m<sup>3</sup> grubizny brutto] w lasach oszacowanego na podstawie średnicy nierozłożonych pniaków w Zarządzie Lasów Państwowych według klas wieku oraz RDLP

RDLP - Lasy Państwowe	Pow. leśna niezal.	Klasy wieku									Razem pow. zalesiona	Ogółem	
		przestoje na pow. leśnej	I 1-20 lat	II 21-40 lat	III 41-60 lat	IV 61-80 lat	V 81-100 lat	VI 101-120 lat	VII i st. >121 lat	KO, KDO, BP			
m <sup>3</sup> grubizny brutto/%													%
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
SZCZECINEK	679765 <i>13,1</i>		630648 <i>12,2</i>	708728 <i>13,7</i>	1230140 <i>23,7</i>	581625 <i>11,3</i>	549865 <i>10,6</i>	282334 <i>5,4</i>	51647 <i>1,0</i>	466969 <i>9,0</i>	4501956 <i>86,9</i>	<b>5181721</b> <b>100,0</b>	<b>5,4</b>
TORUŃ	653164 <i>27,9</i>		16781 <i>0,7</i>	166415 <i>7,1</i>	446226 <i>19,0</i>	276281 <i>11,8</i>	340444 <i>14,6</i>	288829 <i>12,5</i>	45207 <i>1,9</i>	105422 <i>4,5</i>	1685605 <i>72,1</i>	<b>2338769</b> <b>100,0</b>	<b>2,4</b>
WARSZAWA	279641 <i>16,4</i>		616048 <i>36,2</i>	127913 <i>7,6</i>	129127 <i>7,6</i>	325821 <i>19,1</i>	137891 <i>8,1</i>	60364 <i>3,5</i>	25755 <i>1,5</i>		1422919 <i>83,6</i>	<b>1702560</b> <b>100,0</b>	<b>1,8</b>
WROCLAW	711985 <i>14,0</i>		514581 <i>10,1</i>	564703 <i>11,1</i>	1301688 <i>25,7</i>	527670 <i>10,4</i>	452409 <i>8,8</i>	186251 <i>3,7</i>	112398 <i>2,2</i>	714044 <i>14,0</i>	4373744 <i>86,0</i>	<b>5085729</b> <b>100,0</b>	<b>5,3</b>
ZIELONA GÓRA	813725 <i>20,1</i>		263126 <i>6,5</i>	406096 <i>10,1</i>	1164915 <i>28,8</i>	516809 <i>12,8</i>	530027 <i>13,1</i>	96936 <i>2,4</i>	3233 <i>0,1</i>	246619 <i>6,1</i>	3227761 <i>79,9</i>	<b>4041486</b> <b>100,0</b>	<b>4,2</b>
Ogółem	11125946 <i>11,7</i>		11373516 <i>11,9</i>	9513492 <i>10,0</i>	19737013 <i>20,6</i>	15086600 <i>15,8</i>	11498400 <i>12,0</i>	5616599 <i>5,9</i>	2161218 <i>2,3</i>	9348011 <i>9,8</i>	84334849 <i>88,3</i>	<b>95460795</b> <b>100,0</b>	<b>100,0</b>

**Tabela 109.5. Zestawienie użytkowania głównego [m<sup>3</sup> grubizny brutto] w lasach prywatnych oszacowanego na podstawie średnicy nierozłożonych pniaków według klas wieku oraz województw**

Województwa - lasy prywatne	Pow. leśna niezal.	Klasy wieku									Razem pow. zalesiona	Ogółem	
		przestoje na pow. leśnej	I 1-20 lat	II 21-40 lat	III 41-60 lat	IV 61-80 lat	V 81-100 lat	VI 101-120 lat	VII i st. >121 lat	KO, KDO, BP			%
		m <sup>3</sup> grubizny brutto/%											
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
Dolnośląskie			2999 13,0			20098 87,0					23097 100,0	<b>23097</b> <b>100,0</b>	<b>0,3</b>
Kujawsko-pomorskie	8551 3,2			12811 4,8	114027 43,0	57067 21,5	4997 1,9	67931 25,6			256833 96,8	<b>265384</b> <b>100,0</b>	<b>3,6</b>
Lubelskie				132723 14,8	276426 30,7	327198 36,3	104991 11,7	58220 6,5			899558 100,0	<b>899558</b> <b>100,0</b>	<b>12,1</b>
Lubuskie	27982 22,2			12173 9,6	70564 55,9	553 0,4	14988 11,9				98278 77,8	<b>126260</b> <b>100,0</b>	<b>1,7</b>
Łódzkie	58854 6,6		16583 1,8	112015 12,5	406515 45,3	179632 20,0	78478 8,7	45683 5,1			838906 93,4	<b>897760</b> <b>100,0</b>	<b>12,1</b>
Małopolskie	46386 5,2		72785 8,1	164676 18,5	215342 24,1	202149 22,6	45920 5,1			147024 16,4	847896 94,8	<b>894282</b> <b>100,0</b>	<b>12,0</b>
Mazowieckie	92995 8,8		20283 1,9	285189 27,2	339889 32,2	277486 26,3	37558 3,6		407		960812 91,2	<b>1053807</b> <b>100,0</b>	<b>14,2</b>
Opolskie					2822 24,3	8453 72,7	354 3,0				11629 100,0	<b>11629</b> <b>100,0</b>	<b>0,2</b>
Podkarpackie				343721 30,4	296602 26,3	199552 17,6	69669 6,2	13661 1,2		206175 18,3	1129380 100,0	<b>1129380</b> <b>100,0</b>	<b>15,0</b>
Podlaskie	156087 21,2			143022 19,4	366107 49,6	65749 8,9	6464 0,9				581342 78,8	<b>737429</b> <b>100,0</b>	<b>9,9</b>
Pomorskie			210	74134 15,4	215505 44,7	144435 29,9	33926 7,0	14615 3,0			482825 100,0	<b>482825</b> <b>100,0</b>	<b>6,5</b>
Śląskie				2492 4,7	22984 43,2		3517 6,6			24257 45,5	53250 100,0	<b>53250</b> <b>100,0</b>	<b>0,7</b>

Tabela 109.5. Zestawienie użytkowania głównego [m<sup>3</sup> grubizny brutto] w lasach prywatnych oszacowanego na podstawie średnicy nierozłożonych pniaków według klas wieku oraz województw

Województwa - lasy prywatne	Pow. leśna niezal.	Klasy wieku									Razem pow. zalesiona	Ogółem	
		przestoje na pow. leśnej	I 1-20 lat	II 21-40 lat	III 41-60 lat	IV 61-80 lat	V 81-100 lat	VI 101-120 lat	VII i st. >121 lat	KO, KDO, BP			
m <sup>3</sup> grubizny brutto/%												%	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
Świętokrzyskie				20064 16,3	36355 29,6	30614 24,9		35886 29,2			122919 100,0	<b>122919</b> <b>100,0</b>	<b>1,7</b>
Warmińsko-mazurskie			17173 26,0	18421 27,9	28630 43,5	1720 2,6					65944 100,0	<b>65944</b> <b>100,0</b>	<b>0,9</b>
Wielkopolskie	111462 24,9			58881 13,2	191748 42,9	74288 16,6	10985 2,4				335902 75,1	<b>447364</b> <b>100,0</b>	<b>6,0</b>
Zachodniopomorskie	14216 6,1		33839 14,6	551 0,2	34713 14,9	9543 4,1			139242 60,1		217888 93,9	<b>232104</b> <b>100,0</b>	<b>3,1</b>
Ogółem	516533 6,9		163872 2,2	1380873 18,6	2618229 35,0	1598537 21,5	411847 5,6	235996 3,2	139649 1,9	377456 5,1	6926459 93,1	<b>7442992</b> <b>100,0</b>	<b>100,0</b>

Tabela 110.1. Zestawienie użytkowania głównego [m<sup>3</sup> grubizny brutto] w lasach oszacowanego na podstawie średnicy nierozłożonych pniaków według gatunków rzeczywistych oraz form własności

Formy własności	Grupy gatunków rzeczywistych														Ogółem	
	So	Św	Jd	Pozostale iglaste	Razem iglaste	Bk	Db	Gb	Brz	OI	Tp	Os	Pozostale liściaste	Razem liściaste		
	m <sup>3</sup> grubizny brutto/%															%
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
Ogółem	56453716 54,1	6232090 6,0	6415268 6,2	1491676 1,4	70592750 67,7	11448328 11,0	11663676 11,3	1706234 1,6	3559404 3,4	2897712 2,8		439078 0,4	1925864 1,8	33640296 32,3	104233046 100,0	100,0
Lasy publiczne	52972683 54,7	5867677 6,1	5617869 5,8	1464858 1,5	65923087 68,1	11216433 11,7	11029829 11,4	1203727 1,2	3128925 3,2	2246580 2,3		408890 0,4	1629887 1,7	30864271 31,9	96787358 100,0	92,9
Własność Skarbu Państwa	52746148 54,8	5867677 6,1	5617869 5,8	1464858 1,5	65696552 68,2	11204402 11,7	11021875 11,4	1203727 1,2	3094916 3,2	2071467 2,2		408890 0,4	1629887 1,7	30635164 31,8	96331716 100,0	92,4
-w zarządzie LP	52282001 55,0	5540337 5,8	5470962 5,7	1463364 1,5	64756664 68,0	11135869 11,7	11001348 11,5	1203335 1,3	3094916 3,2	2068931 2,2		408890 0,4	1604972 1,7	30518261 32,0	95274925 100,0	91,5
-w zarządzie PN	327809 40,8	301650 37,6	102270 12,7		731729 91,1	68533 8,6				2536 0,3				71069 8,9	802798 100,0	0,8
-w Zasobie Włas. Rolnej SP	73761 61,6			685 0,6	74446 62,2		20527 17,2	392 0,3					24268 20,3	45187 37,8	119633 100,0	0,1
-inne Skarbu Państwa	62577 46,6	25690 19,1	44637 33,2	809 0,6	133713 99,5								647 0,5	647 0,5	134360 100,0	0,1
Własność gmin	226535 49,7				226535 49,7	12031 2,6	7954 1,7		34009 7,5	175113 38,5				229107 50,3	455642 100,0	0,4
Lasy prywatne	3481033 46,7	364413 4,9	797399 10,7	26818 0,4	4669663 62,7	231895 3,1	633847 8,5	502507 6,7	430479 5,8	651132 8,8		30188 0,4	295977 4,0	2776025 37,3	7445688 100,0	7,1

Tabela 110.2. Zestawienie użytkowania głównego [m<sup>3</sup> grubizny brutto] w lasach oszacowanego na podstawie średnicy nierozłożonych pniaków według gatunków rzeczywistych oraz województw

Województwa	Grupy gatunków rzeczywistych														Ogółem	
	So	Św	Jd	Pozostale iglaste	Razem iglaste	Bk	Db	Gb	Brz	OI	Tp	Os	Pozostale liściaste	Razem liściaste		
	m <sup>3</sup> grubizny brutto/%															%
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
Dolnośląskie	1951166 36,9	1304746 24,6		152515 2,9	3408427 64,4	587419 11,1	731588 13,7	133690 2,5	206374 3,9	114168 2,2			114647 2,2	1887886 35,6	5296313 100,0	5,1
Kujawsko-pomorskie	1856953 86,7	6854 0,3		3096 0,1	1866903 87,1	29212 1,4	142027 6,6	7894 0,4	41196 1,9	24038 1,1			31831 1,5	276198 12,9	2143101 100,0	2,1
Lubelskie	4284380 53,9	25423 0,3	25975 0,3	184670 2,3	4520448 56,8	424530 5,3	1516516 19,1	388621 4,9	234387 2,9	381236 4,8		263414 3,3	227309 2,9	3436013 43,2	7956461 100,0	7,6
Lubuskie	8694341 81,3	152271 1,4		113452 1,1	8960064 83,8	638015 6,0	698902 6,5	447	236299 2,2	112227 1,0			52264 0,5	1738154 16,2	10698218 100,0	10,3
Łódzkie	3287818 80,6		1117	5065 0,1	3294000 80,7	121896 3,0	263314 6,3	10502 0,3	149167 3,7	185093 4,5		35881 0,9	24001 0,6	789854 19,3	4083854 100,0	3,9
Małopolskie	754677 16,2	718086 15,4	1461971 31,2	101932 2,2	3036666 65,0	900158 19,3	544897 11,7	37085 0,8	9145 0,2	48073 1,0		7784 0,2	85746 1,8	1632888 35,0	4669554 100,0	4,5
Mazowieckie	4442102 63,0	80010 1,1	142755 2,0	38467 0,5	4703334 66,6	187216 2,7	1204170 17,0	168443 2,4	190660 2,7	305283 4,3		58065 0,8	246016 3,5	2359853 33,4	7063187 100,0	6,8
Opolskie	1542663 76,5	72902 3,6		2122 0,1	1617687 80,2	25464 1,3	191927 9,4	42313 2,1	112197 5,6	12003 0,6			15539 0,8	399443 19,8	2017130 100,0	1,9
Podkarpackie	3680936 28,1	253308 1,9	4062913 31,1	115753 0,9	8112910 62,0	2498441 19,2	967014 7,4	489691 3,7	316107 2,4	390722 3,0		4670	299433 2,3	4966078 38,0	13078988 100,0	12,4
Podlaskie	2724951 54,9	428658 8,6		23624 0,5	3177233 64,0		941474 19,0	54638 1,1	424168 8,5	360527 7,3		1260	3190 0,1	1785257 36,0	4962490 100,0	4,8
Pomorskie	5588541 55,4	310888 3,1		282677 2,8	6182106 61,3	2828744 28,1	544798 5,4	38118 0,4	348058 3,5	131553 1,3		4280	2711	3898262 38,7	10080368 100,0	9,7
Śląskie	2020781 44,2	1071697 23,4	156494 3,4	100843 2,2	3349815 73,2	589956 12,9	175056 3,8		273854 6,0	122890 2,7			63702 1,4	1225458 26,8	4575273 100,0	4,4

Tabela 110.2. Zestawienie użytkowania głównego [m<sup>3</sup> grubizny brutto] w lasach oszacowanego na podstawie średnicy nierozłożonych pniaków według gatunków rzeczywistych oraz województw

Województwa	Grupy gatunków rzeczywistych														Ogółem	
	So	Św	Jd	Pozostale iglaste	Razem iglaste	Bk	Db	Gb	Brz	OI	Tp	Os	Pozostale liściaste	Razem liściaste		
	m <sup>3</sup> grubizny brutto/%															%
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
Świętokrzyskie	1390351 55,5	481	547827 21,9	9357 0,4	1948016 77,8	243182 9,7	216990 8,7	2248 0,1	42507 1,7	13210 0,5			38344 1,5	556481 22,2	2504497 100,0	2,4
Warmińsko-mazurskie	3369212 47,0	937372 13,1		129367 1,8	4435951 61,9	564565 7,9	1278113 17,8	191149 2,7	328500 4,6	299633 4,2		51500 0,7	17248 0,2	2730708 38,1	7166659 100,0	6,9
Wielkopolskie	5139188 67,6	101747 1,3		21725 0,3	5262660 69,2	100347 1,3	1465896 19,3	118003 1,6	171962 2,3	132661 1,7			348003 4,6	2336872 30,8	7599532 100,0	7,3
Zachodniopomorskie	5674739 54,8	846690 8,2		205747 2,0	6727176 65,0	1722582 16,6	747605 7,2	19748 0,2	505950 4,9	289936 2,8		5568 0,1	332215 3,2	3623604 35,0	10350780 100,0	9,9
Ogółem	56402799 54,1	6311133 6,1	6399052 6,1	1490412 1,4	70603396 67,7	11461727 11,0	11630287 11,3	1702590 1,6	3590531 3,4	2923253 2,8		432422 0,4	1902199 1,8	33643009 32,3	104246405 100,0	100,0



Tabela 110.3. Zestawienie użytkowania głównego [m<sup>3</sup> grubizny brutto] w lasach oszacowanego na podstawie średnicy nierozłożonych pniaków według gatunków rzeczywistych oraz krain przyrodniczo-leśnych

Krainy przyrodniczo-leśne	Grupy gatunków rzeczywistych														Ogółem	
	So	Św	Jd	Pozostale iglaste	Razem iglaste	Bk	Db	Gb	Brz	OI	Tp	Os	Pozostale liściaste	Razem liściaste		
	m <sup>3</sup> grubizny brutto/%															%
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
Bałtycka	6864697 41,6	1205474 7,3		464684 2,8	8534855 51,7	4632109 28,1	1489576 9,0	45810 0,3	904097 5,5	517030 3,1		27983 0,2	345595 2,1	7962200 48,3	16497055 100,0	15,8
Karpacka	942298 7,1	1986471 14,9	5351914 40,1	221503 1,7	8502186 63,8	3519886 26,5	568531 4,3	371549 2,8	24131 0,2	85824 0,6			245186 1,8	4815107 36,2	13317293 100,0	12,7
Małopolska	13052774 61,0	91346 0,4	1136128 5,3	272947 1,3	14553195 68,0	1344785 6,3	2772234 12,9	506193 2,4	781773 3,7	684900 3,2		340047 1,6	415738 1,9	6845670 32,0	21398865 100,0	20,5
Mazowiecko-podlaska	5240450 54,9	74740 0,8	575	100666 1,1	5416431 56,8	141710 1,5	1948034 20,4	283118 3,0	715540 7,5	681445 7,1		43168 0,5	304690 3,2	4117705 43,2	9534136 100,0	9,1
Mazursko-podlaska	5206978 58,6	1147222 12,9		125819 1,4	6480019 72,9	29228 0,3	1467185 16,5	191833 2,2	282624 3,2	390765 4,4		34842 0,4	8132 0,1	2404609 27,1	8884628 100,0	8,5
Sudecka	5554 0,3	994811 54,6		83954 4,6	1084319 59,5	388659 21,2	245381 13,5		3687 0,2	12964 0,7			88634 4,9	739325 40,5	1823644 100,0	1,7
Śląska	4781990 69,8	274465 4,0		62343 0,9	5118798 74,7	235461 3,4	767996 11,3	167683 2,4	289384 4,2	213134 3,1			64598 0,9	1738256 25,3	6857054 100,0	6,6
Wielkopolsko-pomorska	20518614 78,4	447331 1,7		165414 0,6	21131359 80,7	1218794 4,7	2392139 9,1	139244 0,5	552076 2,1	306055 1,2			455369 1,7	5063677 19,3	26195036 100,0	25,1
Ogółem	56613355 54,2	6221860 6,0	6488617 6,2	1497330 1,4	70821162 67,8	11510632 11,0	11651076 11,2	1705430 1,6	3553312 3,4	2892117 2,8		446040 0,4	1927942 1,8	33686549 32,2	104507711 100,0	100,0

Tabela 110.4. Zestawienie użytkowania głównego [m<sup>3</sup> grubizny brutto] w lasach w Zarządzie Lasów Państwowych oszacowanego na podstawie średnicy nierozłożonych pniaków według gatunków rzeczywistych oraz RDLP

RDLP - Lasy Państwowe	Grupy gatunków rzeczywistych														Ogółem	
	So	Św	Jd	Pozostale iglaste	Razem iglaste	Bk	Db	Gb	Brz	OI	Tp	Os	Pozostale liściaste	Razem liściaste		
	m <sup>3</sup> grubizny brutto/%															%
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
BIAŁYSTOK	3111521 54,1	757017 13,1		1486	3870024 67,2		1182036 20,5	49414 0,9	342495 5,9	308361 5,4		1276	5426 0,1	1889008 32,8	5759032 100,0	6,0
GDAŃSK	3134067 52,8	262733 4,4		276669 4,7	3673469 61,9	1748356 29,5	231671 3,9		263831 4,4	10006 0,2		4298 0,1	2723	2260885 38,1	5934354 100,0	6,2
KATOWICE	4084092 55,3	1127185 15,3	165741 2,2	104047 1,4	5481065 74,2	736892 10,0	469006 6,4	40528 0,5	363287 4,9	140306 1,9		36049 0,5	117088 1,6	1903156 25,8	7384221 100,0	7,7
KRAKÓW	320912 10,9	93608 3,2	1178790 39,8	101490 3,4	1694800 57,3	698865 23,6	444426 15,0	34494 1,2	4172 0,1	31453 1,1		7749 0,3	40764 1,4	1261923 42,7	2956723 100,0	3,1
KROSNO	2174424 22,3	248468 2,6	3250665 33,4	114109 1,2	5787666 59,5	2271903 23,3	912424 9,4	205247 2,1	232477 2,4	112939 1,2		4603	206309 2,1	3945902 40,5	9733568 100,0	10,2
LUBLIN	4805426 57,4	22863 0,3	148118 1,8	191132 2,3	5167539 61,8	448909 5,4	1421994 17,0	304480 3,6	227016 2,7	291102 3,5		242715 2,9	261020 3,1	3197236 38,2	8364775 100,0	8,8
ŁÓDŹ	3007242 82,3		1122	5088 0,1	3013452 82,4	122437 3,3	218563 5,9	10550 0,3	79372 2,2	149713 4,1			64308 1,8	644943 17,6	3658395 100,0	3,8
OLSZTYN	3730655 52,6	579978 8,2		126002 1,8	4436635 62,6	850294 12,0	1051650 14,9	186185 2,6	283585 4,0	212199 3,0		50159 0,7	14691 0,2	2648763 37,4	7085398 100,0	7,4
PIŁA	2002321 89,6	132395 5,9		319	2135035 95,5	18611 0,8	4916 0,2		68836 3,2	2968 0,1			4821 0,2	100152 4,5	2235187 100,0	2,3
POZNAŃ	3564721 60,6	81479 1,4		20940 0,4	3667140 62,4	80565 1,4	1425045 24,2	115408 2,0	157262 2,7	121394 2,1			306982 5,2	2206656 37,6	5873796 100,0	6,2
RADOM	2294935 51,0	67634 1,5	699964 15,5	48407 1,1	3110940 69,1	433458 9,6	683617 15,3	101083 2,2	45859 1,0	76897 1,7		49687 1,1		1390601 30,9	4501541 100,0	4,7
SZCZECIN	9179766 67,4	533578 3,9		216843 1,6	9930187 72,9	1395496 10,3	1310361 9,6	20192 0,1	449134 3,3	296137 2,2		5692	216341 1,6	3693353 27,1	13623540 100,0	14,5

Tabela 110.4. Zestawienie użytkowania głównego [m<sup>3</sup> grubizny brutto] w lasach w Zarządzie Lasów Państwowych oszacowanego na podstawie średnicy nierozłożonych pniaków według gatunków rzeczywistych oraz RDLP

RDLP - Lasy Państwowe	Grupy gatunków rzeczywistych														Ogółem	
	So	Św	Jd	Pozostale iglaste	Razem iglaste	Bk	Db	Gb	Brz	OI	Tp	Os	Pozostale liściaste	Razem liściaste		
	m <sup>3</sup> grubizny brutto/%															%
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
SZCZECINEK	2721934 52,6	395620 7,6		12641 0,2	3130195 60,4	1530493 29,6	258422 5,0		162760 3,1	99851 1,9				2051526 39,6	5181721 100,0	5,4
TORUŃ	2043910 87,4	6934 0,3		3132 0,1	2053976 87,8	29549 1,3	144652 6,1		62728 2,7	15667 0,7			32197 1,4	284793 12,2	2338769 100,0	2,4
WARSZAWA	970923 57,0	164			971087 57,0	2413 0,1	434180 25,6	2725 0,2	68292 4,0	29271 1,7		7580 0,4	187012 11,0	731473 43,0	1702560 100,0	1,8
WROCLAW	1784291 35,1	1301322 25,6		151812 3,0	3237425 63,7	585877 11,5	729650 14,4	133341 2,6	189848 3,7	111278 2,2			98310 1,9	1848304 36,3	5085729 100,0	5,3
ZIELONA GÓRA	3483192 86,2	174		94600 2,3	3577966 88,5	196224 4,9	51607 1,3		107991 2,7	69947 1,7			37751 0,9	463520 11,5	4041486 100,0	4,2
Ogółem	52414332 54,9	5611152 5,9	5444400 5,7	1468717 1,5	64938601 68,0	11150342 11,6	10974220 11,5	1203647 1,3	3108945 3,3	2079489 2,2		409808 0,4	1595743 1,7	30522194 32,0	95460795 100,0	100,0

Tabela 110.5. Zestawienie użytkowania głównego [m<sup>3</sup> grubizny brutto] w lasach prywatnych oszacowanego na podstawie średnicy nierozłożonych pniaków według gatunków rzeczywistych oraz województw

Województwa - lasy prywatne	Grupy gatunków rzeczywistych														Ogółem	
	So	Św	Jd	Pozostale iglaste	Razem iglaste	Bk	Db	Gb	Brz	OI	Tp	Os	Pozostale liściaste	Razem liściaste		
	m <sup>3</sup> grubizny brutto/%															%
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
Dolnośląskie	18857 81,6				18857 81,6								4240 18,4	4240 18,4	23097 100,0	0,3
Kujawsko-pomorskie	242553 91,4				242553 91,4			7894 3,0	6386 2,4	8551 3,2				22831 8,6	265384 100,0	3,6
Lubelskie	361496 40,2	4545 0,5			366041 40,7		207424 23,2	132630 14,7	74843 8,3	86706 9,6		28899 3,2	3015 0,3	533517 59,3	899558 100,0	12,1
Lubuskie	114087 90,4				114087 90,4				5882 4,6				6291 5,0	12173 9,6	126260 100,0	1,7
Łódzkie	800482 89,2				800482 89,2		36318 4,0		41251 4,6	19709 2,2				97278 10,8	897760 100,0	12,1
Małopolskie	163069 18,2	285463 31,9	226976 25,4		675508 75,5	128117 14,4	30357 3,4	30745 3,4	3035 0,3	17677 2,0			8843 1,0	218774 24,5	894282 100,0	12,0
Mazowieckie	457933 43,5	11630 1,1			469563 44,6		153913 14,6	67930 6,4	102366 9,7	208958 19,9		1043 0,1	50034 4,7	584244 55,4	1053807 100,0	14,2
Opolskie	11275 97,0				11275 97,0								354 3,0	354 3,0	11629 100,0	0,2
Podkarpackie	165561 14,7		546503 48,3		712064 63,0	62862 5,6	668 0,1	211514 18,6	1821 0,2	78619 7,0			61832 5,5	417316 37,0	1129380 100,0	15,0
Podlaskie	274924 37,2	25458 3,5		22157 3,0	322539 43,7		170098 23,1	5831 0,8	131199 17,8	107762 14,6				414890 56,3	737429 100,0	9,9
Pomorskie	329848 68,3	13103 2,7		6262 1,3	349213 72,3	42909 8,9		38118 7,9	12208 2,5	40377 8,4				133612 27,7	482825 100,0	6,5
Śląskie		30266 56,8			30266 56,8				22984 43,2					22984 43,2	53250 100,0	0,7

Tabela 110.5. Zestawienie użytkowania głównego [m<sup>3</sup> grubizny brutto] w lasach prywatnych oszacowanego na podstawie średnicy nierozłożonych pniaków według gatunków rzeczywistych oraz województw

Województwa - lasy prywatne	Grupy gatunków rzeczywistych														Ogółem	
	So	Św	Jd	Pozostale iglaste	Razem iglaste	Bk	Db	Gb	Brz	OI	Tp	Os	Pozostale liściaste	Razem liściaste		
	m <sup>3</sup> grubizny brutto/%															%
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
Świętokrzyskie	122919 100,0				122919 100,0										122919 100,0	1,7
Warmińsko-mazurskie	1720 2,6				1720 2,6		18421 27,9		2698 4,1	43105 65,4				64224 97,4	65944 100,0	0,9
Wielkopolskie	421507 94,2				421507 94,2		1818 0,4		7121 1,6	16918 3,8				25857 5,8	447364 100,0	6,0
Zachodniopomorskie	15307 6,6				15307 6,6		14216 6,1		21965 9,5	21417 9,2			159199 68,6	216797 93,4	232104 100,0	3,1
Ogółem	3501538 47,0	370465 5,0	773479 10,4	28419 0,4	4673901 62,8	233888 3,1	633233 8,5	494662 6,6	433759 5,8	649799 8,9		29942 0,4	293808 3,9	2769091 37,2	7442992 100,0	100,0

Tabela 111.1. Zestawienie użytkowania głównego [m<sup>3</sup> grubizny brutto] w lasach oszacowanego na podstawie średnicy częściowo rozłożonych pniaków według klas wieku oraz form własności

Formy własności	Pow. leśna niezal.	Klasy wieku									Razem pow. zalesiona	Ogółem	
		przestoje na pow. leśnej	I 1-20 lat	II 21-40 lat	III 41-60 lat	IV 61-80 lat	V 81-100 lat	VI 101-120 lat	VII i st. >121 lat	KO, KDO, BP			%
m <sup>3</sup> grubizny brutto/%													
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
Ogółem	8994710 3,4		50662342 19,0	27071560 10,3	57715720 21,8	44065737 16,7	33928656 12,8	14905504 5,6	8532888 3,2	19138060 7,2	256020467 96,6	<b>265015177</b> <b>100,0</b>	<b>100,0</b>
Lasy publiczne	8130204 3,3		50002515 20,4	24158469 9,8	50094409 20,5	39546164 16,1	32168550 13,1	14371749 5,9	8370012 3,4	18356537 7,5	237068405 96,7	<b>245198609</b> <b>100,0</b>	<b>92,5</b>
Własność Skarbu Państwa	8117336 3,3		49681341 20,5	24104403 9,9	49880629 20,4	39334306 16,2	31786434 13,0	14259880 5,8	8331339 3,4	18284420 7,5	235662752 96,7	<b>243780088</b> <b>100,0</b>	<b>92,0</b>
-w zarządzie LP	7956096 3,3		49466491 20,6	23869820 9,9	48907792 20,3	38780643 16,1	31499244 13,1	13868990 5,8	8201881 3,4	18003220 7,5	232598081 96,7	<b>240554177</b> <b>100,0</b>	<b>90,8</b>
-w zarządzie PN	142696 6,8		165711 7,9	82954 3,9	558956 26,6	431680 20,6	197363 9,4	324426 15,4	39967 1,9	157736 7,5	1958793 93,2	<b>2101489</b> <b>100,0</b>	<b>0,8</b>
-w Zasobie Włas. Rolnej SP	18544 8,2		14984 6,7	53439 23,7	90559 40,2	40755 18,1	6047 2,7	906 0,4			206690 91,8	<b>225234</b> <b>100,0</b>	<b>0,1</b>
-inne Skarbu Państwa			34155 3,8	98190 10,9	323322 35,9	81228 9,0	83780 9,4	65558 7,3	89491 10,0	123464 13,7	899188 100,0	<b>899188</b> <b>100,0</b>	<b>0,3</b>
Własność gmin	12868 0,9		321174 22,7	54066 3,8	213780 15,1	211858 14,9	382116 26,9	111869 7,9	38673 2,7	72117 5,1	1405653 99,1	<b>1418521</b> <b>100,0</b>	<b>0,5</b>
Lasy prywatne	864506 4,4		659827 3,4	2913091 14,7	7621311 38,3	4519573 22,9	1760106 8,9	533755 2,7	162876 0,8	781523 3,9	18952062 95,6	<b>19816568</b> <b>100,0</b>	<b>7,5</b>

Tabela 111.2. Zestawienie użytkowania głównego [m<sup>3</sup> grubizny brutto] w lasach oszacowanego na podstawie średnicy częściowo rozłożonych pniaków według klas wieku oraz województw

Województwa	Pow. leśna niezal.	Klasy wieku									Razem pow. zalesiona	Ogółem	
		przestoje na pow. leśnej	I 1-20 lat	II 21-40 lat	III 41-60 lat	IV 61-80 lat	V 81-100 lat	VI 101-120 lat	VII i st. >121 lat	KO, KDO, BP			%
m <sup>3</sup> grubizny brutto/%													
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
Dolnośląskie	809468 3,3		5595450 22,7	2378978 9,6	3828588 15,5	3179224 12,8	2470751 10,0	1537928 6,2	1241544 5,0	3696445 14,9	23928908 96,7	<b>24738376</b> <b>100,0</b>	<b>9,3</b>
Kujawsko-pomorskie	306712 2,4		1974488 15,2	1504695 11,6	3084438 23,7	2230833 17,2	2396559 18,5	912018 7,0	455124 3,5	115465 0,9	12673620 97,6	<b>12980332</b> <b>100,0</b>	<b>4,9</b>
Lubelskie	96951 0,6		2395458 14,8	2153815 13,3	3799479 23,5	3656581 22,6	2246428 13,9	849245 5,3	221673 1,4	741034 4,6	16063713 99,4	<b>16160664</b> <b>100,0</b>	<b>6,1</b>
Lubuskie	613224 3,2		4445529 23,3	1605899 8,5	5167937 27,1	2477760 13,0	2579327 13,5	975813 5,1	783043 4,1	419603 2,2	18454911 96,8	<b>19068135</b> <b>100,0</b>	<b>7,2</b>
Łódzkie	210702 3,1		1134731 16,9	934868 13,9	1674356 25,1	1226776 18,3	935640 14,0	253521 3,8	167999 2,5	157921 2,4	6485812 96,9	<b>6696514</b> <b>100,0</b>	<b>2,5</b>
Małopolskie	437389 3,6		1046880 8,7	994339 8,2	2288558 18,8	2265067 18,6	1315008 10,8	923925 7,6	333178 2,7	2562892 21,0	11729847 96,4	<b>12167236</b> <b>100,0</b>	<b>4,6</b>
Mazowieckie	274104 2,0		2299020 16,3	1594757 11,4	3115800 22,2	3663224 26,1	2196640 15,7	411962 2,9	40649 0,3	430371 3,1	13752423 98,0	<b>14026527</b> <b>100,0</b>	<b>5,3</b>
Opolskie	516744 6,0		1681944 19,4	988203 11,4	2016119 23,3	1198779 13,9	1209302 14,0	433633 5,0	177311 2,0	435979 5,0	8141270 94,0	<b>8658014</b> <b>100,0</b>	<b>3,3</b>
Podkarpackie	401483 1,9		2191040 10,5	1701275 8,1	3973455 19,0	4036663 19,3	2932662 14,1	1302549 6,2	424962 2,0	3926739 18,9	20489345 98,1	<b>20890828</b> <b>100,0</b>	<b>7,9</b>
Podlaskie	686943 3,9		4215646 24,1	1901159 10,9	3887418 22,2	2906307 16,6	2391965 13,7	856897 4,9	374029 2,1	286027 1,6	16819448 96,1	<b>17506391</b> <b>100,0</b>	<b>6,6</b>
Pomorskie	640698 2,9		3280414 14,8	2554595 11,5	5773992 26,2	3259051 14,7	3219829 14,6	1345307 6,1	737781 3,3	1294230 5,9	21465199 97,1	<b>22105897</b> <b>100,0</b>	<b>8,3</b>
Śląskie	792006 5,9		4244712 31,5	1005116 7,4	2154923 16,0	2165840 16,0	1158614 8,6	566452 4,2	217583 1,6	1189869 8,8	12703109 94,1	<b>13495115</b> <b>100,0</b>	<b>5,1</b>

Tabela 111.2. Zestawienie użytkowania głównego [m<sup>3</sup> grubizny brutto] w lasach oszacowanego na podstawie średnicy częściowo rozłożonych pniaków według klas wieku oraz województw

Województwa	Pow. leśna niezal.	Klasy wieku									Razem pow. zalesiona	Ogółem	
		przestoje na pow. leśnej	I 1-20 lat	II 21-40 lat	III 41-60 lat	IV 61-80 lat	V 81-100 lat	VI 101-120 lat	VII i st. >121 lat	KO, KDO, BP		m <sup>3</sup> grubizny brutto/%	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
Świętokrzyskie	240931 <i>1,9</i>		1592130 <i>12,8</i>	879019 <i>7,0</i>	2066632 <i>16,5</i>	2638935 <i>21,2</i>	2018040 <i>16,1</i>	1465094 <i>11,7</i>	184999 <i>1,5</i>	1411321 <i>11,3</i>	12256170 <i>98,1</i>	<b>12497101</b> <b>100,0</b>	<b>4,7</b>
Warmińsko-mazurskie	1373987 <i>7,0</i>		5329795 <i>27,3</i>	2223350 <i>11,4</i>	4159402 <i>21,4</i>	2520927 <i>12,9</i>	1885428 <i>9,7</i>	750803 <i>3,9</i>	298633 <i>1,5</i>	954105 <i>4,9</i>	18122443 <i>93,0</i>	<b>19496430</b> <b>100,0</b>	<b>7,4</b>
Wielkopolskie	974716 <i>4,4</i>		5930449 <i>26,6</i>	1473563 <i>6,6</i>	4098485 <i>18,3</i>	3395630 <i>15,2</i>	2455809 <i>11,0</i>	1373561 <i>6,1</i>	2037473 <i>9,1</i>	603609 <i>2,7</i>	21368579 <i>95,6</i>	<b>22343295</b> <b>100,0</b>	<b>8,4</b>
Zachodniopomorskie	647808 <i>2,9</i>		3483313 <i>15,5</i>	3259651 <i>14,6</i>	6534818 <i>29,2</i>	3298378 <i>14,7</i>	2412331 <i>10,8</i>	920468 <i>4,1</i>	806733 <i>3,6</i>	1033061 <i>4,6</i>	21748753 <i>97,1</i>	<b>22396561</b> <b>100,0</b>	<b>8,4</b>
Ogółem	9023866 <i>3,4</i>		50840999 <i>19,2</i>	27153282 <i>10,2</i>	57624400 <i>21,7</i>	44119975 <i>16,6</i>	33824333 <i>12,8</i>	14879176 <i>5,6</i>	8502714 <i>3,2</i>	19258671 <i>7,3</i>	256203550 <i>96,6</i>	<b>265227416</b> <b>100,0</b>	<b>100,0</b>



Tabela 111.3. Zestawienie użytkowania głównego [m<sup>3</sup> grubizny brutto] w lasach oszacowanego na podstawie średnicy częściowo rozłożonych pniaków według klas wieku oraz krain przyrodniczo-leśnych

Krainy przyrodniczo-leśne	Pow. leśna niezal.	Klasy wieku									Razem pow. zalesiona	Ogółem	
		przestoje na pow. leśnej	I 1-20 lat	II 21-40 lat	III 41-60 lat	IV 61-80 lat	V 81-100 lat	VI 101-120 lat	VII i st. >121 lat	KO, KDO, BP			
		m <sup>3</sup> grubizny brutto/%											%
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
Bałtycka	1602376 4,1		6566132 16,8	5170286 13,2	10464301 26,8	4763808 12,2	4418423 11,3	2339417 6,0	1191047 3,0	2589940 6,6	37503354 95,9	<b>39105730</b> <b>100,0</b>	<b>14,7</b>
Karpacka	663015 2,4		3981549 14,2	2039628 7,3	5009623 17,9	4456633 15,9	2584981 9,2	1923648 6,9	767135 2,7	6604716 23,5	27367913 97,6	<b>28030928</b> <b>100,0</b>	<b>10,6</b>
Małopolska	1314451 2,8		7588129 16,2	4109383 8,9	8836912 19,0	10247759 22,0	7152589 15,3	3240491 7,0	783011 1,7	3326846 7,1	45285120 97,2	<b>46599571</b> <b>100,0</b>	<b>17,6</b>
Mazowiecko-podlaska	503416 2,1		3545512 14,5	3289959 13,5	6553811 26,8	5608451 22,9	3407899 13,9	819091 3,3	108548 0,4	628169 2,6	23961440 97,9	<b>24464856</b> <b>100,0</b>	<b>9,2</b>
Mazursko-podlaska	1433797 5,6		7047257 27,4	2574092 10,1	5134669 20,0	3789076 14,8	3369282 13,2	1231177 4,8	561302 2,2	486113 1,9	24192968 94,4	<b>25626765</b> <b>100,0</b>	<b>9,7</b>
Sudecka	388533 3,1		3048810 24,5	858807 7,0	1458951 11,8	1510425 12,2	1299217 10,4	712712 5,7	327807 2,6	2814267 22,7	12030996 96,9	<b>12419529</b> <b>100,0</b>	<b>4,7</b>
Śląska	1422408 5,6		5587878 22,2	2876589 11,4	5329839 21,2	3557964 14,1	2700617 10,7	1322263 5,2	1208368 4,8	1209256 4,8	23792774 94,4	<b>25215182</b> <b>100,0</b>	<b>9,5</b>
Wielkopolsko-pomorska	1706240 2,7		13400098 21,0	6137039 9,6	14887641 23,3	10174818 15,9	8942474 14,0	3428039 5,4	3586143 5,6	1606285 2,5	62162537 97,3	<b>63868777</b> <b>100,0</b>	<b>24,0</b>
Ogółem	9034236 3,4		50765365 19,1	27055783 10,1	57675747 21,7	44108934 16,7	33875482 12,8	15016838 5,7	8533361 3,2	19265592 7,3	256297102 96,6	<b>265331338</b> <b>100,0</b>	<b>100,0</b>

Tabela 111.4. Zestawienie użytkowania głównego [m<sup>3</sup> grubizny brutto] w lasach w Zarządzie Lasów Państwowych oszacowanego na podstawie średnicy częściowo rozłożonych pniaków według klas wieku oraz RDLP

RDLP - Lasy Państwowe	Pow. leśna niezal.	Klasy wieku									Razem pow. zalesiona	Ogółem	
		przestoje na pow. leśnej	I 1-20 lat	II 21-40 lat	III 41-60 lat	IV 61-80 lat	V 81-100 lat	VI 101-120 lat	VII i st. >121 lat	KO, KDO, BP			
		m <sup>3</sup> grubizny brutto/%											%
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
BIAŁYSTOK	951178 4,4		5959949 27,6	2019022 9,2	4422254 20,3	3377615 15,5	3031337 13,9	1010825 4,6	517201 2,4	466884 2,1	20805087 95,6	<b>21756265</b> <b>100,0</b>	<b>9,0</b>
GDAŃSK	476502 3,8		1036646 8,3	1337566 10,7	3190413 25,7	1827059 14,6	2204587 17,6	949550 7,6	465426 3,7	1001286 8,0	12012533 96,2	<b>12489035</b> <b>100,0</b>	<b>5,2</b>
KATOWICE	1309655 5,7		6233209 27,0	1962775 8,5	4273194 18,5	3613995 15,7	2513940 10,9	921075 4,0	427169 1,9	1786269 7,8	21731626 94,3	<b>23041281</b> <b>100,0</b>	<b>9,6</b>
KRAKÓW	176286 2,3		740644 9,5	646973 8,4	1395111 18,0	1250923 16,2	894677 11,5	800724 10,3	293138 3,8	1554609 20,0	7576799 97,7	<b>7753085</b> <b>100,0</b>	<b>3,2</b>
KROSNO	329148 2,1		1803537 11,6	1141257 7,4	2696559 17,4	3080910 19,9	1792927 11,6	831986 5,4	415779 2,7	3413017 21,9	15175972 97,9	<b>15505120</b> <b>100,0</b>	<b>6,4</b>
LUBLIN	111049 0,8		2552257 18,1	1756468 12,5	2537849 18,0	3092968 21,9	2024667 14,4	811180 5,8	217118 1,5	989374 7,0	13981881 99,2	<b>14092930</b> <b>100,0</b>	<b>5,9</b>
ŁÓDŹ	120992 2,0		1103600 18,3	820559 13,6	1176922 19,5	1147066 18,9	885870 14,6	216203 3,6	151017 2,5	424274 7,0	5925511 98,0	<b>6046503</b> <b>100,0</b>	<b>2,5</b>
OLSZTYN	1002143 7,1		3873462 27,4	1836293 13,0	2659580 18,8	1848108 13,1	1456824 10,3	525775 3,7	146463 1,0	797503 5,6	13144008 92,9	<b>14146151</b> <b>100,0</b>	<b>5,9</b>
PIŁA	414994 5,4		2040244 26,5	563105 7,3	1869489 24,4	1101220 14,3	930398 12,1	242482 3,2	167647 2,2	354419 4,6	7269004 94,6	<b>7683998</b> <b>100,0</b>	<b>3,2</b>
POZNAŃ	523246 3,7		3973395 27,7	895891 6,3	2120614 14,9	1979067 13,9	1404049 9,8	1078196 7,6	1846758 13,0	438000 3,1	13735970 96,3	<b>14259216</b> <b>100,0</b>	<b>5,9</b>
RADOM	222586 1,5		2152707 15,2	937021 6,5	2194987 15,3	3001620 20,8	2557234 17,8	1613866 11,2	177983 1,2	1516100 10,5	14151518 98,5	<b>14374104</b> <b>100,0</b>	<b>6,0</b>
SZCZECIN	223940 1,2		3127234 16,3	2552993 13,3	5516907 28,9	2662278 14,0	2709514 14,2	901385 4,7	539173 2,8	880113 4,6	18889597 98,8	<b>19113537</b> <b>100,0</b>	<b>7,9</b>

Tabela 111.4. Zestawienie użytkowania głównego [m<sup>3</sup> grubizny brutto] w lasach w Zarządzie Lasów Państwowych oszacowanego na podstawie średnicy częściowo rozłożonych pniaków według klas wieku oraz RDLP

RDLP - Lasy Państwowe	Pow. leśna niezal.	Klasy wieku									Razem pow. zalesiona	Ogółem	
		przestoje na pow. leśnej	I 1-20 lat	II 21-40 lat	III 41-60 lat	IV 61-80 lat	V 81-100 lat	VI 101-120 lat	VII i st. >121 lat	KO, KDO, BP		m <sup>3</sup> grubizny brutto/%	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
SZCZECINEK	352280 2,3		3714792 24,2	2103990 13,8	3847626 25,2	2094370 13,8	1347431 8,8	671684 4,4	512937 3,4	623355 4,1	14916185 97,7	<b>15268465</b> <b>100,0</b>	<b>6,3</b>
TORUŃ	294719 2,2		1794806 13,6	1561427 11,9	2924104 22,1	2412004 18,4	2574681 19,6	974878 7,4	508868 3,9	123834 0,9	12874602 97,8	<b>13169321</b> <b>100,0</b>	<b>5,5</b>
WARSZAWA	106161 1,9		979841 17,3	386648 6,8	1274355 22,5	1549157 27,3	1114705 19,7	189843 3,4	36517 0,6	26092 0,5	5557158 98,1	<b>5663319</b> <b>100,0</b>	<b>2,4</b>
WROCLAW	807313 3,4		5314477 22,5	2268871 9,6	3503188 14,8	3071453 12,9	2383365 10,1	1491948 6,3	1257374 5,3	3565471 15,1	22856147 96,6	<b>23663460</b> <b>100,0</b>	<b>9,8</b>
ZIELONA GÓRA	540560 4,2		3164743 24,7	1135024 8,9	3356386 26,3	1658612 13,0	1662608 13,0	615991 4,8	498777 3,9	151685 1,2	12243826 95,8	<b>12784386</b> <b>100,0</b>	<b>5,3</b>
Ogółem	7962752 3,3		49565543 20,5	23925883 9,9	48959538 20,4	38768425 16,1	31488814 13,1	13847591 5,8	8179345 3,4	18112285 7,5	232847424 96,7	<b>240810176</b> <b>100,0</b>	<b>100,0</b>

Tabela 111.5. Zestawienie użytkowania głównego [m<sup>3</sup> grubizny brutto] w lasach prywatnych oszacowanego na podstawie średnicy częściowo rozłożonych pniaków według klas wieku oraz województw

Województwa - lasy prywatne	Pow. leśna niezal.	Klasy wieku									Razem pow. zalesiona	Ogółem	
		przestoje na pow. leśnej	I 1-20 lat	II 21-40 lat	III 41-60 lat	IV 61-80 lat	V 81-100 lat	VI 101-120 lat	VII i st. >121 lat	KO, KDO, BP			
m <sup>3</sup> grubizny brutto/%												%	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
Dolnośląskie			15372 17,4		30856 35,0	14120 16,0	27570 31,3	255 0,3			88173 100,0	<b>88173</b> <b>100,0</b>	<b>0,4</b>
Kujawsko-pomorskie	15840 2,2		25757 3,6	46258 6,6	514280 73,0	62052 8,7	26382 3,7	15245 2,2			689974 97,8	<b>705814</b> <b>100,0</b>	<b>3,6</b>
Lubelskie			97960 3,2	437796 14,2	1183958 38,3	753991 24,4	606074 19,6	9876 0,3			3089655 100,0	<b>3089655</b> <b>100,0</b>	<b>15,5</b>
Lubuskie	69505 24,7			31565 11,2	58543 20,7	10161 3,6	30001 10,6	1576 0,6	80322 28,6		212168 75,3	<b>281673</b> <b>100,0</b>	<b>1,4</b>
Łódzkie	90219 6,3		195459 13,7	233341 16,4	470458 33,0	264085 18,5	141177 9,9	31177 2,2			1335697 93,7	<b>1425916</b> <b>100,0</b>	<b>7,2</b>
Małopolskie	95881 4,0		16433 0,7	323951 13,6	657464 27,5	529885 22,2	178942 7,5			586946 24,5	2293621 96,0	<b>2389502</b> <b>100,0</b>	<b>12,0</b>
Mazowieckie	137259 5,3		50295 2,0	505463 19,5	1089119 42,1	732561 28,4	63999 2,5	4795 0,2	1289		2447521 94,7	<b>2584780</b> <b>100,0</b>	<b>13,0</b>
Opolskie	2152 1,0		2305 1,1	8742 4,1	35508 16,6	25783 12,1	136744 63,9	2646 1,2			211728 99,0	<b>213880</b> <b>100,0</b>	<b>1,1</b>
Podkarpackie	34538 1,6		12747 0,6	430412 20,4	632200 30,0	418211 19,9	214522 10,1	242857 11,5		124076 5,9	2075025 98,4	<b>2109563</b> <b>100,0</b>	<b>10,6</b>
Podlaskie	88715 4,4		63528 3,2	326401 16,3	917554 46,1	377306 18,9	109539 5,5	111575 5,6			1905903 95,6	<b>1994618</b> <b>100,0</b>	<b>10,0</b>
Pomorskie	121643 7,9		56109 3,7	253397 16,4	673217 43,7	314174 20,4	116777 7,6	4807 0,3			1418481 92,1	<b>1540124</b> <b>100,0</b>	<b>7,8</b>
Śląskie	6289 1,6			32362 8,3	97733 25,1	107798 27,7	20578 5,3	76375 19,6		48446 12,4	383292 98,4	<b>389581</b> <b>100,0</b>	<b>2,0</b>

Tabela 111.5. Zestawienie użytkowania głównego [m<sup>3</sup> grubizny brutto] w lasach prywatnych oszacowanego na podstawie średnicy częściowo rozłożonych pniaków według klas wieku oraz województw

Województwa - lasy prywatne	Pow. leśna niezal.	Klasy wieku									Razem pow. zalesiona	Ogółem	
		przestoje na pow. leśnej	I 1-20 lat	II 21-40 lat	III 41-60 lat	IV 61-80 lat	V 81-100 lat	VI 101-120 lat	VII i st. >121 lat	KO, KDO, BP			
m <sup>3</sup> grubizny brutto/%												%	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
Świętokrzyskie	47491 4,8		5913 0,6	120790 12,1	440967 44,4	369795 37,3		8063 0,8			945528 95,2	<b>993019</b> <b>100,0</b>	<b>5,0</b>
Warmińsko-mazurskie	4483 1,8		83703 33,3	58738 23,4	80360 32,0	23238 9,3		576 0,2			246615 98,2	<b>251098</b> <b>100,0</b>	<b>1,3</b>
Wielkopolskie	42935 3,6		12916 1,1	56834 4,8	564000 47,5	442226 37,4	42003 3,6	23516 2,0			1141495 96,4	<b>1184430</b> <b>100,0</b>	<b>6,0</b>
Zachodniopomorskie	105004 17,3		23669 3,9	32816 5,4	278832 46,1	71378 11,8			69353 11,5	24365 4,0	500413 82,7	<b>605417</b> <b>100,0</b>	<b>3,1</b>
Ogółem	861954 4,3		662166 3,4	2898866 14,6	7725049 38,9	4516764 22,8	1714308 8,6	533339 2,7	150964 0,8	783833 3,9	18985289 95,7	<b>19847243</b> <b>100,0</b>	<b>100,0</b>

Tabela 112.1. Zestawienie użytkowania głównego [m<sup>3</sup> grubizny brutto] w lasach oszacowanego na podstawie średnicy częściowo rozłożonych pniaków według gatunków rzeczywistych oraz form własności

Formy własności	Grupy gatunków rzeczywistych														Ogółem	
	So	Św	Jd	Pozostale iglaste	Razem iglaste	Bk	Db	Gb	Brz	OI	Tp	Os	Pozostale liściaste	Razem liściaste		
	m <sup>3</sup> grubizny brutto/%															%
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
Ogółem	128090543 48,4	23912533 9,0	13059797 4,9	6313873 2,4	171376746 64,7	28269431 10,7	32329826 12,2	5666071 2,1	11655825 4,4	8810985 3,3	62210	973728 0,4	5870355 2,2	93638431 35,3	265015177 100,0	100,0
Lasy publiczne	118730163 48,5	22405627 9,1	11870774 4,8	6229143 2,5	159235707 64,9	27322526 11,1	30709546 12,6	4408812 1,8	10406850 4,2	7315223 3,0	62210	710436 0,3	5027299 2,1	85962902 35,1	245198609 100,0	92,5
Własność Skarbu Państwa	118206619 48,5	22219016 9,1	11787621 4,8	6229143 2,6	158442399 65,0	26930372 11,0	30643148 12,5	4406971 1,8	10374949 4,3	7211377 3,0	62210	710436 0,3	4998226 2,1	85337689 35,0	243780088 100,0	92,0
-w zarządzie LP	117114555 48,6	21590760 9,0	11347062 4,7	6164085 2,6	156216462 64,9	26436024 11,0	30550743 12,7	4362625 1,8	10318439 4,3	7123903 3,0	62210	710436 0,3	4773335 2,0	84337715 35,1	240554177 100,0	90,8
-w zarządzie PN	707803 33,7	555574 26,4	285717 13,6		1549094 73,7	469861 22,4	21722 1,0	2646 0,1	8374 0,4	33827 1,6			15965 0,8	552395 26,3	2101489 100,0	0,8
-w Zasobie Włas. Rolnej SP	36803 16,3			64560 28,7	101363 45,0		5438 2,4	41700 18,5		29191 13,0			47542 21,1	123871 55,0	225234 100,0	0,1
-inne Skarbu Państwa	347458 38,6	72682 8,1	154842 17,2	498 0,1	575480 64,0	24487 2,7	65245 7,3		48136 5,4	24456 2,7			161384 17,9	323708 36,0	899188 100,0	0,3
Własność gmin	523544 36,8	186611 13,2	83153 5,9		793308 55,9	392154 27,8	66398 4,7	1841 0,1	31901 2,2	103846 7,3			29073 2,0	625213 44,1	1418521 100,0	0,5
Lasy prywatne	9360380 47,3	1506906 7,6	1189023 6,0	84730 0,4	12141039 61,3	946905 4,8	1620280 8,2	1257259 6,3	1248975 6,3	1495762 7,5		263292 1,3	843056 4,3	7675529 38,7	19816568 100,0	7,5

Tabela 112.2. Zestawienie użytkowania głównego [m<sup>3</sup> grubizny brutto] w lasach oszacowanym na podstawie średnicy częściowo rozłożonych pniaków według gatunków rzeczywistych oraz województw

Województwa	Grupy gatunków rzeczywistych														Ogółem	
	So	Św	Jd	Pozostale iglaste	Razem iglaste	Bk	Db	Gb	Brz	OI	Tp	Os	Pozostale liściaste	Razem liściaste		
	m <sup>3</sup> grubizny brutto/%															%
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
Dolnośląskie	5482971 22,2	7581257 30,5	136355 0,6	738623 3,0	13939206 56,3	4591352 18,7	3369907 13,6	456788 1,8	798603 3,2	376337 1,5		94714 0,4	1111469 4,5	10799170 43,7	24738376 100,0	9,3
Kujawsko-pomorskie	8976386 69,2	199376 1,5		234456 1,8	9410218 72,5	525381 4,0	1450556 11,2	199333 1,5	448605 3,5	786499 6,1		14709 0,1	145031 1,1	3570114 27,5	12980332 100,0	4,9
Lubelskie	8197291 50,8	67980 0,4	144674 0,9	34760 0,2	8444705 52,3	1336012 8,3	2830858 17,5	1036514 6,4	833687 5,2	993408 6,1		212343 1,3	473137 2,9	7715959 47,7	16160664 100,0	6,1
Lubuskie	12745116 66,8	124358 0,7		469172 2,5	13338646 70,0	1050940 5,5	3114928 16,4	203411 1,1	656637 3,4	214921 1,1		6980	481672 2,5	5729489 30,0	19068135 100,0	7,2
Łódzkie	4276799 63,8	33809 0,5	168473 2,5	144227 2,2	4623308 69,0	302241 4,5	1008945 15,1	26648 0,4	416710 6,2	187260 2,8		20669 0,3	110733 1,7	2073206 31,0	6696514 100,0	2,5
Małopolskie	1842827 15,1	1990802 16,4	3906687 32,1	301216 2,5	8041532 66,1	2432380 20,0	771501 6,3	400462 3,3	62033 0,5	84472 0,7			374856 3,1	4125704 33,9	12167236 100,0	4,6
Mazowieckie	9283627 66,2	196812 1,4	169386 1,2	128093 0,9	9777918 69,7	111757 0,8	2163189 15,4	293776 2,1	880001 6,3	546051 3,9		213283 1,5	40552 0,3	4248609 30,3	14026527 100,0	5,3
Opolskie	5401663 62,4	121081 1,4	3192	65458 0,8	5591394 64,6	439092 5,1	1377928 15,8	105475 1,2	643042 7,4	220991 2,6	48469 0,6		231623 2,7	3066620 35,4	8658014 100,0	3,3
Podkarpackie	5997419 28,8	779823 3,7	5377240 25,7	590928 2,8	12745410 61,0	4382547 21,0	1238878 5,9	798403 3,8	557034 2,7	553313 2,6		60621 0,3	554622 2,7	8145418 39,0	20890828 100,0	7,9
Podlaskie	8972731 51,3	3312430 18,9	161519 0,9	188287 1,1	12634967 72,2		1767160 10,0	622557 3,6	1139654 6,5	912478 5,2		28850 0,2	400725 2,3	4871424 27,8	17506391 100,0	6,6
Pomorskie	12638549 57,2	1079943 4,9		977771 4,4	14696263 66,5	4189886 18,9	1498156 6,8	261635 1,2	972258 4,4	344804 1,6		93386 0,4	49509 0,2	7409634 33,5	22105897 100,0	8,3
Śląskie	5395968 40,0	3369186 25,0	202456 1,5	245938 1,8	9213548 68,3	2679390 19,9	649868 4,8	2507	432910 3,2	305538 2,3		16833 0,1	194521 1,4	4281567 31,7	13495115 100,0	5,1

Tabela 112.2. Zestawienie użytkowania głównego [m<sup>3</sup> grubizny brutto] w lasach oszacowanego na podstawie średnicy częściowo rozłożonych pniaków według gatunków rzeczywistych oraz województw

Województwa	Grupy gatunków rzeczywistych														Ogółem	
	So	Św	Jd	Pozostale iglaste	Razem iglaste	Bk	Db	Gb	Brz	OI	Tp	Os	Pozostale liściaste	Razem liściaste		
	m <sup>3</sup> grubizny brutto/%															%
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
Świętokrzyskie	6489732 51,9	102425 0,8	2649731 21,2	249501 2,0	9491389 75,9	1110366 9,1	1129917 9,0	103210 0,8	283581 2,3	342380 2,7		5058	31200 0,2	3005712 24,1	12497101 100,0	4,7
Warmińsko-mazurskie	7884110 40,5	3241594 16,6		450804 2,3	11576508 59,4	1254201 6,4	2246266 11,5	384026 2,0	1853643 9,5	1434703 7,4		96134 0,5	650949 3,3	7919922 40,6	19496430 100,0	7,4
Wielkopolskie	13397241 60,0	389574 1,7		160485 0,7	13947300 62,4	303196 1,4	5397121 24,1	514320 2,3	566435 2,5	756000 3,4	16557 0,1		842366 3,8	8395995 37,6	22343295 100,0	8,4
Zachodniopomorskie	10902747 48,7	1640012 7,3		1313862 5,9	13856621 61,9	3754129 16,7	2240237 10,0	235885 1,1	1163465 5,2	850150 3,8		109937 0,5	186137 0,8	8539940 38,1	22396561 100,0	8,4
Ogółem	127885177 48,2	24230462 9,1	12919713 4,9	6293581 2,4	171328933 64,6	28462870 10,7	32255415 12,2	5644950 2,1	11708298 4,4	8909305 3,4	65026	973517 0,4	5879102 2,2	93898483 35,4	265227416 100,0	100,0



Tabela 112.3. Zestawienie użytkowania głównego [m<sup>3</sup> grubizny brutto] w lasach oszacowanego na podstawie średnicy częściowo rozłożonych pniaków według gatunków rzeczywistych oraz krain przyrodniczo-leśnych

Krainy przyrodniczo-leśne	Grupy gatunków rzeczywistych														Ogółem	
	So	Św	Jd	Pozostale iglaste	Razem iglaste	Bk	Db	Gb	Brz	OI	Tp	Os	Pozostale liściaste	Razem liściaste		
	m <sup>3</sup> grubizny brutto/%															%
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
Bałtycka	15721570 40,2	3092275 7,9		2565172 6,6	21379017 54,7	7853386 20,1	4475310 11,4	478802 1,2	2492909 6,4	1443575 3,7		202107 0,5	780624 2,0	17726713 45,3	39105730 100,0	14,7
Karpacka	1682375 6,0	5656882 20,2	9359571 33,4	835449 3,0	17534277 62,6	8024155 28,7	594285 2,1	900634 3,2	96691 0,3	273700 1,0		35013 0,1	572173 2,0	10496651 37,4	28030928 100,0	10,6
Małopolska	26531302 56,9	503377 1,1	3495537 7,5	706114 1,5	31236330 67,0	4036629 8,7	5850982 12,6	1061309 2,3	1807395 3,9	1461215 3,1		208479 0,4	937232 2,0	15363241 33,0	46599571 100,0	17,6
Mazowiecko-podlaska	14325438 58,5	486958 2,0	214803 0,9	174010 0,7	15201209 62,1	307395 1,3	3999055 16,4	1109353 4,5	2114661 8,6	1206763 4,9		309005 1,3	217415 0,9	9263647 37,9	24464856 100,0	9,2
Mazursko-podlaska	12524181 48,9	5550632 21,7		241108 0,9	18315921 71,5	273396 1,1	2421252 9,4	556165 2,2	1616549 6,3	1804277 7,0		95566 0,4	543639 2,1	7310844 28,5	25626765 100,0	9,7
Sudecka	321837 2,6	6224737 50,1	130651 1,1	460419 3,7	7137644 57,5	3631804 29,2	580358 4,7	333	412791 3,3	95916 0,8		90754 0,7	469929 3,8	5281885 42,5	12419529 100,0	4,7
Śląska	13529784 53,6	1279864 5,1	2989	371901 1,5	15184538 60,2	1382724 5,5	5187666 20,6	698503 2,8	1130871 4,5	640097 2,5	45397 0,2	6981	938405 3,7	10030644 39,8	25215182 100,0	9,5
Wielkopolsko-pomorska	43496394 68,1	1153903 1,8		943906 1,5	45594203 71,4	2943742 4,6	9127936 14,5	852353 1,3	1994415 3,1	1942360 3,0	16729	24459	1372580 2,1	18274574 28,6	63868777 100,0	24,0
Ogółem	128132881 48,3	23948628 9,0	13203551 5,0	6298079 2,4	171583139 64,7	28453231 10,7	32236844 12,2	5657452 2,1	11666282 4,4	8867903 3,3	62126	972364 0,4	5831997 2,2	93748199 35,3	265331338 100,0	100,0

Tabela 112.4. Zestawienie użytkowania głównego [m<sup>3</sup> grubizny brutto] w lasach w Zarządzie Lasów Państwowych oszacowanego na podstawie średnicy częściowo rozłożonych pniaków według gatunków rzeczywistych oraz RDLP

RDLP - Lasy Państwowe	Grupy gatunków rzeczywistych														Ogółem	
	So	Św	Jd	Pozostale iglaste	Razem iglaste	Bk	Db	Gb	Brz	OI	Tp	Os	Pozostale liściaste	Razem liściaste		
	m <sup>3</sup> grubizny brutto/%															%
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
BIAŁYSTOK	10936899 50,3	4339028 19,9	163535 0,8	289039 1,3	15728501 72,3		2430118 11,2	527831 2,4	1431317 6,6	1291131 5,9		8075	339292 1,6	6027764 27,7	21756265 100,0	9,0
GDAŃSK	6011029 48,1	505327 4,0		919321 7,4	7435677 59,5	2892371 23,3	1179650 9,4	178533 1,4	553742 4,4	176186 1,4		46167 0,4	26709 0,2	5053358 40,5	12489035 100,0	5,2
KATOWICE	11340535 49,2	3645660 15,8	302948 1,3	314525 1,4	15603668 67,7	3266346 14,2	1992264 8,6	111797 0,5	1074534 4,7	506477 2,2	46422 0,2	6748	433025 1,9	7437613 32,3	23041281 100,0	9,6
KRAKÓW	961781 12,4	426861 5,5	3057434 39,5	297025 3,8	4743101 61,2	1950896 25,1	633901 8,2	137282 1,8	24589 0,3	84339 1,1			178977 2,3	3009984 38,8	7753085 100,0	3,2
KROSNO	3795747 24,5	722634 4,7	4283496 27,5	582583 3,8	9384460 60,5	3475299 22,5	1075458 6,9	416924 2,7	532638 3,4	287946 1,9		51906 0,3	280489 1,8	6120660 39,5	15505120 100,0	6,4
LUBLIN	7596965 53,8	99522 0,7	333750 2,4	35976 0,3	8066213 57,2	908686 6,4	2450603 17,5	808074 5,7	549099 3,9	772050 5,5		139220 1,0	398985 2,8	6026717 42,8	14092930 100,0	5,9
ŁÓDŹ	3785482 62,6		169220 2,8	151830 2,5	4106532 67,9	304387 5,0	1068756 17,8	26765 0,4	328884 5,4	121839 2,0		6486 0,1	82854 1,4	1939971 32,1	6046503 100,0	2,5
OLSZTYN	5858746 41,4	1991645 14,1		341500 2,4	8191891 57,9	1179847 8,3	1858288 13,2	342818 2,4	1268401 9,0	619163 4,4		89680 0,6	596063 4,2	5954260 42,1	14146151 100,0	5,9
PIŁA	6025291 78,4	205396 2,7		106513 1,4	6337200 82,5	165965 2,2	674221 8,8	195782 2,5	171482 2,2	117640 1,5			21708 0,3	1346798 17,5	7683998 100,0	3,2
POZNAŃ	7476959 52,4	212336 1,5		83347 0,6	7772642 54,5	144199 1,0	4600741 32,3	314648 2,2	313377 2,2	606137 4,3	16192 0,1		491280 3,4	6486574 45,5	14259216 100,0	5,9
RADOM	7693980 53,5	113209 0,8	2750864 19,1	310747 2,2	10868800 75,6	1023827 7,1	1559825 10,9	170611 1,2	379310 2,6	330440 2,3		25661 0,2	15630 0,1	3505304 24,4	14374104 100,0	6,0
SZCZECIN	10124562 53,0	754277 3,9		1332573 7,0	12211412 63,9	2515694 13,2	2278293 11,9	147444 0,8	999319 5,2	655709 3,4		60309 0,3	245357 1,3	6902125 36,1	19113537 100,0	7,9

Tabela 112.4. Zestawienie użytkowania głównego [m<sup>3</sup> grubizny brutto] w lasach w Zarządzie Lasów Państwowych oszacowanego na podstawie średnicy częściowo rozłożonych pniaków według gatunków rzeczywistych oraz RDLP

RDLP - Lasy Państwowe	Grupy gatunków rzeczywistych														Ogółem	
	So	Św	Jd	Pozostale iglaste	Razem iglaste	Bk	Db	Gb	Brz	OI	Tp	Os	Pozostale liściaste	Razem liściaste		
	m <sup>3</sup> grubizny brutto/%															%
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
SZCZECINEK	8526460 55,8	1383536 9,1		199846 1,3	10109842 66,2	3056764 20,0	1005423 6,6	78396 0,5	739509 4,8	239685 1,6		25779 0,2	13067 0,1	5158623 33,8	15268465 100,0	6,3
TORUŃ	9475624 72,0	199653 1,5		227738 1,7	9903015 75,2	320479 2,4	1477836 11,3	201629 1,5	446950 3,4	681673 5,2		14880 0,1	122859 0,9	3266306 24,8	13169321 100,0	5,5
WARSZAWA	3838878 67,9	46168 0,8	41658 0,7	18287 0,3	3944991 69,7	302289 5,3	637686 11,3	81488 1,4	419816 7,4	132465 2,3		129109 2,3	15475 0,3	1718328 30,3	5663319 100,0	2,4
WROCLAW	4996749 21,1	7259941 30,7	135998 0,6	708814 3,0	13101502 55,4	4574621 19,3	3327693 14,1	455594 1,9	784422 3,3	283752 1,2		94467 0,4	1041409 4,4	10561958 44,6	23663460 100,0	9,8
ZIELONA GÓRA	8540183 66,8	15928 0,1		281143 2,2	8837254 69,1	497514 3,9	2252872 17,6	170166 1,3	316701 2,5	214165 1,7		6940 0,1	488774 3,8	3947132 30,9	12784386 100,0	5,3
Ogółem	116985870 48,5	21921121 9,1	11238903 4,7	6200807 2,6	156346701 64,9	26579184 11,0	30503628 12,7	4365782 1,8	10334090 4,3	7120797 3,0	62614	705427 0,3	4791953 2,0	84463475 35,1	240810176 100,0	

Tabela 112.5. Zestawienie użytkowania głównego [m<sup>3</sup> grubizny brutto] w lasach prywatnych oszacowanego na podstawie średnicy częściowo rozłożonych pniaków według gatunków rzeczywistych oraz województw

Województwa - lasy prywatne	Grupy gatunków rzeczywistych														Ogółem	
	So	Św	Jd	Pozostale iglaste	Razem iglaste	Bk	Db	Gb	Brz	OI	Tp	Os	Pozostale liściaste	Razem liściaste		
	m <sup>3</sup> grubizny brutto/%															%
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
Dolnośląskie	16050 18,2	1319 1,5			17369 19,7		255 0,3		10027 11,4	19879 22,5			40643 46,1	70804 80,3	88173 100,0	0,4
Kujawsko-pomorskie	541361 76,7	2001 0,3		9793 1,4	553155 78,4				23395 3,3	112730 16,0			16534 2,3	152659 21,6	705814 100,0	3,6
Lubelskie	1357254 43,9				1357254 43,9	214311 6,9	514638 16,7	264269 8,6	244387 7,9	239888 7,8		77821 2,5	177087 5,7	1732401 56,1	3089655 100,0	15,5
Lubuskie	195503 69,4				195503 69,4		80725 28,7		5445 1,9					86170 30,6	281673 100,0	1,4
Łódzkie	976256 68,5			34779 2,4	1011035 70,9		214221 15,0		85113 6,0	74784 5,2		10085 0,7	30678 2,2	414881 29,1	1425916 100,0	7,2
Małopolskie	317548 13,3	918619 38,4	463509 19,4		1699676 71,1	208001 8,7	19179 0,8	309041 12,9	4855 0,2	1650 0,1			147100 6,2	689826 28,9	2389502 100,0	12,0
Mazowieckie	1639585 63,4	10096 0,4			1649681 63,8		165347 6,4	126621 4,9	278721 10,8	288892 11,2		51721 2,0	23797 0,9	935099 36,2	2584780 100,0	13,0
Opolskie	126481 59,1				126481 59,1		82859 38,7		4416 2,1	124 0,1				87399 40,9	213880 100,0	1,1
Podkarpackie	510246 24,2		658222 31,2		1168468 55,4	310477 14,7	64894 3,1	300828 14,3	9425 0,4	103345 4,9		7967 0,4	144159 6,8	941095 44,6	2109563 100,0	10,6
Podlaskie	705294 35,4	299826 15,0		3182 0,2	1008302 50,6		11629 0,6	131137 6,6	346568 17,4	396062 19,8		26441 1,3	74479 3,7	986316 49,4	1994618 100,0	10,0
Pomorskie	1201026 77,9	108937 7,1		27207 1,8	1337170 86,8	23384 1,5	56459 3,7	5526 0,4	67365 4,3	13418 0,9		32926 2,1	3876 0,3	202954 13,2	1540124 100,0	7,8
Śląskie	202446 51,9	82402 21,2			284848 73,1	69086 17,8	16763 4,3		2051 0,5			16833 4,3		104733 26,9	389581 100,0	2,0

Tabela 112.5. Zestawienie użytkowania głównego [m<sup>3</sup> grubizny brutto] w lasach prywatnych oszacowanego na podstawie średnicy częściowo rozłożonych pniaków według gatunków rzeczywistych oraz województw

Województwa - lasy prywatne	Grupy gatunków rzeczywistych														Ogółem	
	So	Św	Jd	Pozostale iglaste	Razem iglaste	Bk	Db	Gb	Brz	OI	Tp	Os	Pozostale liściaste	Razem liściaste		
	m <sup>3</sup> grubizny brutto/%															%
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
Świętokrzyskie	648021 65,2	417	37246 3,8	11857 1,2	697541 70,2	28046 2,8	189751 19,1	16889 1,7	5913 0,6	47491 4,8		2577 0,3	4811 0,5	295478 29,8	993019 100,0	5,0
Warmińsko-mazurskie	49359 19,6	19235 7,7			68594 27,3	82993 33,0	18492 7,4		7988 3,2	50369 20,1			22662 9,0	182504 72,7	251098 100,0	1,3
Wielkopolskie	919279 77,7	572			919851 77,7		11347 1,0		73684 6,2	88058 7,4			91490 7,7	264579 22,3	1184430 100,0	6,0
Zachodniopomorskie	11581 1,9	101745 16,8			113326 18,7		105004 17,5	91672 15,1	94535 15,6	85523 14,1		39523 6,5	75834 12,5	492091 81,3	605417 100,0	3,1
Ogółem	9417290 47,5	1545169 7,8	1158977 5,8	86818 0,4	12208254 61,5	936298 4,7	1551563 7,8	1245983 6,3	1263888 6,4	1522213 7,7		265894 1,3	853150 4,3	7638989 38,5	19847243 100,0	100,0

**Tabela 113.1. Zestawienie użytkowania głównego [m<sup>3</sup> grubizny brutto] w lasach oszacowanego na podstawie średnicy silnie rozłożonych pniaków według klas wieku oraz form własności**

Formy własności	Pow. leśna niezal.	Klasy wieku									Razem pow. zalesiona	Ogółem	
		przestoje na pow. leśnej	I 1-20 lat	II 21-40 lat	III 41-60 lat	IV 61-80 lat	V 81-100 lat	VI 101-120 lat	VII i st. >121 lat	KO, KDO, BP		m <sup>3</sup> grubizny brutto/%	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
Ogółem	8062548 <i>1,4</i>		91882058 <i>16,1</i>	94191226 <i>16,5</i>	129321313 <i>22,7</i>	86988791 <i>15,2</i>	69446105 <i>12,2</i>	37098354 <i>6,5</i>	19177592 <i>3,4</i>	34461996 <i>6,0</i>	562567435 <i>98,6</i>	<b>570629983</b> <b>100,0</b>	<b>100,0</b>
Lasy publiczne	6982053 <i>1,3</i>		88966720 <i>16,9</i>	86422509 <i>16,5</i>	112476850 <i>21,5</i>	76819636 <i>14,6</i>	65401033 <i>12,5</i>	35901228 <i>6,8</i>	18941327 <i>3,6</i>	32910087 <i>6,3</i>	517839390 <i>98,7</i>	<b>524821443</b> <b>100,0</b>	<b>92,0</b>
Własność Skarbu Państwa	6877738 <i>1,3</i>		88412659 <i>17,0</i>	86189476 <i>16,5</i>	110928900 <i>21,6</i>	76233994 <i>14,6</i>	64718601 <i>12,4</i>	35371270 <i>6,8</i>	18799264 <i>3,6</i>	32441961 <i>6,2</i>	513096125 <i>98,7</i>	<b>519973863</b> <b>100,0</b>	<b>91,1</b>
-w zarządzie LP	6681872 <i>1,3</i>		87312511 <i>17,3</i>	84459821 <i>16,8</i>	107776223 <i>21,4</i>	73970150 <i>14,7</i>	62470485 <i>12,4</i>	33008626 <i>6,5</i>	17105449 <i>3,4</i>	31480356 <i>6,2</i>	497583621 <i>98,7</i>	<b>504265493</b> <b>100,0</b>	<b>88,4</b>
-w zarządzie PN	151291 <i>1,2</i>		788839 <i>6,4</i>	1389776 <i>11,2</i>	2437745 <i>19,6</i>	1946240 <i>15,7</i>	1826212 <i>14,7</i>	1933550 <i>15,4</i>	1176479 <i>9,5</i>	779644 <i>6,3</i>	12278485 <i>98,8</i>	<b>12429776</b> <b>100,0</b>	<b>2,2</b>
-w Zasobie Włas. Rolnej SP	44575 <i>9,3</i>			31740 <i>6,6</i>	145129 <i>30,4</i>	96541 <i>20,2</i>	117708 <i>24,6</i>	42345 <i>8,9</i>			433463 <i>90,7</i>	<b>478038</b> <b>100,0</b>	<b>0,1</b>
-inne Skarbu Państwa			311309 <i>11,1</i>	308139 <i>11,0</i>	569803 <i>20,4</i>	221063 <i>7,9</i>	304196 <i>10,9</i>	386749 <i>13,8</i>	517336 <i>18,4</i>	181961 <i>6,5</i>	2800556 <i>100,0</i>	<b>2800556</b> <b>100,0</b>	<b>0,5</b>
Własność gmin	104315 <i>2,2</i>		554061 <i>11,4</i>	233033 <i>4,8</i>	1547950 <i>31,9</i>	585642 <i>12,1</i>	682432 <i>14,1</i>	529958 <i>10,9</i>	142063 <i>2,9</i>	468126 <i>9,7</i>	4743265 <i>97,8</i>	<b>4847580</b> <b>100,0</b>	<b>0,8</b>
Lasy prywatne	1080495 <i>2,4</i>		2915338 <i>6,4</i>	7768717 <i>17,0</i>	16844463 <i>36,7</i>	10169155 <i>22,2</i>	4045072 <i>8,8</i>	1197126 <i>2,6</i>	236265 <i>0,5</i>	1551909 <i>3,4</i>	44728045 <i>97,6</i>	<b>45808540</b> <b>100,0</b>	<b>8,0</b>

**Tabela 113.2. Zestawienie użytkowania głównego [m<sup>3</sup> grubizny brutto] w lasach oszacowanego na podstawie średnicy silnie rozłożonych pniaków według klas wieku oraz województw**

Województwa	Pow. leśna niezal.	Klasy wieku									Razem pow. zalesiona	Ogółem	
		przestoje na pow. leśnej	I	II	III	IV	V	VI	VII i st.	KO, KDO, BP		13	%
			1-20 lat	21-40 lat	41-60 lat	61-80 lat	81-100 lat	101-120 lat	>121 lat				
m <sup>3</sup> grubizny brutto/%													
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
Dolnośląskie	451368 0,9		9825477 18,6	8682722 16,4	10575448 20,0	6580286 12,5	6109860 11,6	3500569 6,6	2180341 4,1	4894185 9,3	52348888 99,1	<b>52800256</b> <b>100,0</b>	<b>9,2</b>
Kujawsko-pomorskie	310356 1,6		3740972 18,7	3540844 17,8	4519018 22,5	3064384 15,3	2673221 13,4	1199146 6,0	891693 4,5	31173 0,2	19660451 98,4	<b>19970807</b> <b>100,0</b>	<b>3,5</b>
Lubelskie	275160 1,1		3069470 12,6	3670591 15,1	5773882 23,9	5469797 22,6	3197730 13,2	1350875 5,6	230192 0,9	1214314 5,0	23976851 98,9	<b>24252011</b> <b>100,0</b>	<b>4,2</b>
Lubuskie	139984 0,5		5571956 20,5	5239562 19,3	6567685 24,2	3318600 12,2	3410216 12,5	1522463 5,6	1043946 3,8	373061 1,4	27047489 99,5	<b>27187473</b> <b>100,0</b>	<b>4,8</b>
Łódzkie	113892 0,9		2336791 18,8	2290294 18,4	2578909 21,1	2081191 16,7	1586340 12,8	587802 4,7	214377 1,7	609282 4,9	12284986 99,1	<b>12398878</b> <b>100,0</b>	<b>2,2</b>
Małopolskie	530814 1,3		2776698 6,9	4855201 12,1	10049726 25,1	6684413 16,7	4695032 11,7	2653349 6,6	1449946 3,6	6410908 16,0	39575273 98,7	<b>40106087</b> <b>100,0</b>	<b>7,0</b>
Mazowieckie	482535 1,5		6264385 19,4	4691385 14,6	6634819 20,6	7299079 22,7	4757119 14,7	1208787 3,8	270480 0,8	614202 1,9	31740256 98,5	<b>32222791</b> <b>100,0</b>	<b>5,6</b>
Opolskie	578012 3,5		2825274 17,1	3951848 23,9	3115757 18,8	1939228 11,7	1835093 11,1	833686 5,0	471488 2,8	1004792 6,1	15977166 96,5	<b>16555178</b> <b>100,0</b>	<b>2,9</b>
Podkarpackie	874703 1,5		4853381 8,4	6928819 12,0	13773062 23,9	9201318 15,9	6241524 10,8	5013116 8,7	2254359 3,9	8571610 14,9	56837189 98,5	<b>57711892</b> <b>100,0</b>	<b>10,1</b>
Podlaskie	557676 1,8		3363716 10,8	5057094 16,2	8018575 25,5	5756354 18,4	5198813 16,6	1734980 5,5	1160112 3,7	455721 1,5	30745365 98,2	<b>31303041</b> <b>100,0</b>	<b>5,5</b>
Pomorskie	831843 1,6		8834950 17,1	10151662 19,6	10688800 20,9	6127417 11,8	6170612 11,9	4203703 8,1	1502591 2,9	3146407 6,1	50826142 98,4	<b>51657985</b> <b>100,0</b>	<b>9,0</b>
Śląskie	758650 2,9		6290277 23,5	4059687 15,3	4672211 17,6	3779842 14,3	3546252 13,4	1031216 3,9	503208 1,9	1906870 7,2	25789563 97,1	<b>26548213</b> <b>100,0</b>	<b>4,6</b>

Tabela 113.2. Zestawienie użytkowania głównego [m<sup>3</sup> grubizny brutto] w lasach oszacowanego na podstawie średnicy silnie rozłożonych pniaków według klas wieku oraz województw

Województwa	Pow. leśna niezal.	Klasy wieku									Razem pow. zalesiona	Ogółem	
		przestoje na pow. leśnej	I 1-20 lat	II 21-40 lat	III 41-60 lat	IV 61-80 lat	V 81-100 lat	VI 101-120 lat	VII i st. >121 lat	KO, KDO, BP			
m <sup>3</sup> grubizny brutto/%													%
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
Świętokrzyskie	145466 <i>0,7</i>		1700536 <i>7,8</i>	2269172 <i>10,4</i>	5291600 <i>24,3</i>	4410561 <i>20,3</i>	4292743 <i>19,8</i>	1926384 <i>8,9</i>	510763 <i>2,3</i>	1200887 <i>5,5</i>	21602646 <i>99,3</i>	<b>21748112</b> <b>100,0</b>	<b>3,8</b>
Warmińsko-mazurskie	1327619 <i>2,0</i>		12942761 <i>19,3</i>	11012503 <i>16,5</i>	16555135 <i>24,7</i>	8907521 <i>13,3</i>	7179768 <i>10,7</i>	4768642 <i>7,1</i>	2527115 <i>3,8</i>	1745715 <i>2,6</i>	65639160 <i>98,0</i>	<b>66966779</b> <b>100,0</b>	<b>11,8</b>
Wielkopolskie	303063 <i>0,9</i>		7480850 <i>22,4</i>	5645569 <i>16,9</i>	6570067 <i>19,7</i>	5304760 <i>15,9</i>	3438068 <i>10,3</i>	2563013 <i>7,7</i>	1627825 <i>4,9</i>	432593 <i>1,3</i>	33062745 <i>99,1</i>	<b>33365808</b> <b>100,0</b>	<b>5,8</b>
Zachodniopomorskie	411746 <i>0,7</i>		10287414 <i>18,1</i>	12287678 <i>21,6</i>	13933047 <i>24,4</i>	6851785 <i>12,1</i>	5605642 <i>9,9</i>	3272612 <i>5,7</i>	2181545 <i>3,8</i>	2099377 <i>3,7</i>	56519100 <i>99,3</i>	<b>56930846</b> <b>100,0</b>	<b>10,0</b>
Ogółem	8092887 <i>1,4</i>		92164908 <i>16,1</i>	94334631 <i>16,5</i>	129317741 <i>22,6</i>	86776536 <i>15,2</i>	69938033 <i>12,3</i>	37370343 <i>6,5</i>	19019981 <i>3,3</i>	34711097 <i>6,1</i>	563633270 <i>98,6</i>	<b>571726157</b> <b>100,0</b>	<b>100,0</b>



**Tabela 113.3. Zestawienie użytkowania głównego [m<sup>3</sup> grubizny brutto] w lasach oszacowanego na podstawie średnicy silnie rozłożonych pniaków według klas wieku oraz krain przyrodniczo-leśnych**

Krainy przyrodniczo-leśne	Pow. leśna niezal.	Klasy wieku									Razem pow. zalesiona	Ogółem	
		przestoje na pow. leśnej	I 1-20 lat	II 21-40 lat	III 41-60 lat	IV 61-80 lat	V 81-100 lat	VI 101-120 lat	VII i st. >121 lat	KO, KDO, BP			
m <sup>3</sup> grubizny brutto/%													%
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
Bałtycka	1126712 <i>1,1</i>		16789009 <i>16,1</i>	21963502 <i>21,1</i>	24796395 <i>23,9</i>	11498177 <i>11,1</i>	10654835 <i>10,2</i>	7688123 <i>7,4</i>	3806348 <i>3,7</i>	5575355 <i>5,4</i>	102771744 <i>98,9</i>	<b>103898456</b> <b>100,0</b>	<b>18,2</b>
Karpacka	1261467 <i>1,4</i>		8687729 <i>9,4</i>	10855839 <i>11,8</i>	22027153 <i>23,9</i>	14109781 <i>15,3</i>	9412224 <i>10,2</i>	7241943 <i>7,9</i>	3530952 <i>3,8</i>	15118252 <i>16,3</i>	90983873 <i>98,6</i>	<b>92245340</b> <b>100,0</b>	<b>16,2</b>
Małopolska	1349450 <i>1,6</i>		10955589 <i>13,2</i>	11689604 <i>14,0</i>	18304255 <i>22,2</i>	16077377 <i>19,3</i>	12349231 <i>14,9</i>	5555156 <i>6,7</i>	1532754 <i>1,8</i>	5271119 <i>6,3</i>	81735085 <i>98,4</i>	<b>83084535</b> <b>100,0</b>	<b>14,5</b>
Mazowiecko-podlaska	616414 <i>1,4</i>		7055102 <i>15,5</i>	7288362 <i>16,0</i>	11077604 <i>24,3</i>	10451428 <i>22,9</i>	6762704 <i>14,8</i>	1540381 <i>3,4</i>	269171 <i>0,6</i>	517033 <i>1,1</i>	44961785 <i>98,6</i>	<b>45578199</b> <b>100,0</b>	<b>8,0</b>
Mazursko-podlaska	1666946 <i>2,5</i>		11780802 <i>17,5</i>	10860104 <i>16,2</i>	15632457 <i>23,0</i>	9836345 <i>14,6</i>	9117485 <i>13,6</i>	4631650 <i>6,9</i>	2958903 <i>4,4</i>	903336 <i>1,3</i>	65721082 <i>97,5</i>	<b>67388028</b> <b>100,0</b>	<b>11,8</b>
Sudecka	177551 <i>0,6</i>		4394242 <i>15,8</i>	4784874 <i>17,2</i>	5334800 <i>19,2</i>	3229398 <i>11,6</i>	3114114 <i>11,2</i>	1950573 <i>7,0</i>	717017 <i>2,6</i>	4115969 <i>14,8</i>	27640987 <i>99,4</i>	<b>27818538</b> <b>100,0</b>	<b>4,9</b>
Śląska	888167 <i>2,0</i>		9017221 <i>20,9</i>	7535886 <i>17,4</i>	9087206 <i>20,9</i>	5835461 <i>13,4</i>	5117640 <i>11,7</i>	2187099 <i>5,0</i>	2147578 <i>4,9</i>	1660758 <i>3,8</i>	42588849 <i>98,0</i>	<b>43477016</b> <b>100,0</b>	<b>7,6</b>
Wielkopolsko-pomorska	1009413 <i>0,9</i>		23258387 <i>21,6</i>	19159644 <i>17,8</i>	23213467 <i>21,5</i>	15868251 <i>14,8</i>	12863136 <i>12,0</i>	6459339 <i>6,0</i>	4293434 <i>4,0</i>	1528522 <i>1,4</i>	106644180 <i>99,1</i>	<b>107653593</b> <b>100,0</b>	<b>18,8</b>
Ogółem	8096120 <i>1,4</i>		91938081 <i>16,1</i>	94137815 <i>16,5</i>	129473337 <i>22,6</i>	86906218 <i>15,2</i>	69391369 <i>12,2</i>	37254264 <i>6,5</i>	19256157 <i>3,4</i>	34690344 <i>6,1</i>	563047585 <i>98,6</i>	<b>571143705</b> <b>100,0</b>	

**Tabela 113.4. Zestawienie użytkowania głównego [m<sup>3</sup> grubizny brutto] w lasach w Zarządzie Lasów Państwowych oszacowanego na podstawie średnicy silnie rozłożonych pniaków według klas wieku oraz RDLP**

RDLP - Lasy Państwowe	Pow. leśna niezał.	Klasy wieku									Razem pow. zalesiona	Ogółem	
		przestoje na pow. leśnej	I 1-20 lat	II 21-40 lat	III 41-60 lat	IV 61-80 lat	V 81-100 lat	VI 101-120 lat	VII i st. >121 lat	KO, KDO, BP			
		m <sup>3</sup> grubizny brutto/%											%
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
BIAŁYSTOK	1122653 2,6		6782273 15,8	6521684 15,3	10763577 25,2	6915331 16,2	6333875 14,8	2403215 5,6	1297843 3,0	640293 1,5	41658091 97,4	<b>42780744</b> <b>100,0</b>	<b>8,5</b>
GDAŃSK	444239 1,9		2165419 9,1	4840062 20,4	5119016 21,3	3142625 13,2	2975894 12,5	2666981 11,2	967531 4,1	1510411 6,3	23387939 98,1	<b>23832178</b> <b>100,0</b>	<b>4,7</b>
KATOWICE	1248160 2,8		9600125 21,3	8144567 18,1	8610501 19,2	6031906 13,4	5373930 12,0	1734056 3,9	1055794 2,4	3120876 6,9	43671755 97,2	<b>44919915</b> <b>100,0</b>	<b>8,9</b>
KRAKÓW	276567 1,1		1746448 7,1	2636311 10,7	4793061 19,6	4267965 17,5	3072785 12,6	2160180 8,8	824228 3,4	4673184 19,2	24174162 98,9	<b>24450729</b> <b>100,0</b>	<b>4,8</b>
KROSNO	549406 1,4		3558623 9,1	4891961 12,4	8064418 20,4	5819579 14,8	3977619 10,1	3378195 8,6	1716326 4,4	7414628 18,8	38821349 98,6	<b>39370755</b> <b>100,0</b>	<b>7,8</b>
LUBLIN	311303 1,5		3197153 15,5	2856803 13,7	4304926 20,7	4312545 20,8	2908514 14,1	1241420 6,0	173677 0,8	1427852 6,9	20422890 98,5	<b>20734193</b> <b>100,0</b>	<b>4,1</b>
ŁÓDŹ	69445 0,6		2711231 23,3	2177210 18,9	1742314 15,1	1749571 15,2	1457554 12,6	700629 6,1	273073 2,4	666324 5,8	11477906 99,4	<b>11547351</b> <b>100,0</b>	<b>2,3</b>
OLSZTYN	744921 1,4		9578467 17,8	9192306 17,1	12242556 22,7	7874577 14,7	6789614 12,7	3667611 6,8	2132477 4,0	1495650 2,8	52973258 98,6	<b>53718179</b> <b>100,0</b>	<b>10,8</b>
PIŁA	62667 0,4		3957337 27,9	2011467 14,0	3106755 21,7	2430078 16,9	1440613 10,1	606141 4,2	592222 4,1	98412 0,7	14243025 99,6	<b>14305692</b> <b>100,0</b>	<b>2,8</b>
POZNAŃ	262722 1,3		4136867 21,2	3988117 20,4	3417379 17,6	2706298 13,8	2231448 11,5	1548677 7,9	1097591 5,6	129605 0,7	19255982 98,7	<b>19518704</b> <b>100,0</b>	<b>3,9</b>
RADOM	81602 0,3		2973176 11,6	2558081 10,0	6467665 24,9	5463793 21,1	3935610 15,3	2300536 8,9	444409 1,7	1593936 6,2	25737206 99,7	<b>25818808</b> <b>100,0</b>	<b>5,1</b>
SZCZECIN	237170 0,6		7173485 19,0	7904915 20,9	9398906 25,2	4176531 11,0	4566957 12,1	2044330 5,4	1090041 2,9	1091169 2,9	37446334 99,4	<b>37683504</b> <b>100,0</b>	<b>7,5</b>

Tabela 113.4. Zestawienie użytkowania głównego [m<sup>3</sup> grubizny brutto] w lasach w Zarządzie Lasów Państwowych oszacowanego na podstawie średnicy silnie rozłożonych pniaków według klas wieku oraz RDLP

RDLP - Lasy Państwowe	Pow. leśna niezal.	Klasy wieku									Razem pow. zalesiona	Ogółem	
		przestoje na pow. leśnej	I 1-20 lat	II 21-40 lat	III 41-60 lat	IV 61-80 lat	V 81-100 lat	VI 101-120 lat	VII i st. >121 lat	KO, KDO, BP		m <sup>3</sup> grubizny brutto/%	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
SZCZECINEK	531474 <i>1,1</i>		9705674 <i>19,5</i>	10801204 <i>21,7</i>	10628256 <i>21,4</i>	5556313 <i>11,2</i>	5048703 <i>10,2</i>	2959317 <i>6,0</i>	1675549 <i>3,4</i>	2744635 <i>5,5</i>	49119651 <i>98,9</i>	<b>49651125</b> <b>100,0</b>	<b>9,8</b>
TORUŃ	164646 <i>0,8</i>		3787503 <i>18,7</i>	3433992 <i>16,9</i>	4553624 <i>22,4</i>	3055425 <i>15,1</i>	2866679 <i>14,1</i>	1345289 <i>6,6</i>	1005262 <i>5,0</i>	84860 <i>0,4</i>	20132634 <i>99,2</i>	<b>20297280</b> <b>100,0</b>	<b>4,0</b>
WARSZAWA	82124 <i>0,8</i>		3215001 <i>29,5</i>	1672143 <i>15,3</i>	1222427 <i>11,2</i>	2192539 <i>20,1</i>	1966942 <i>18,0</i>	388400 <i>3,6</i>	36011 <i>0,3</i>	133929 <i>1,2</i>	10827392 <i>99,2</i>	<b>10909516</b> <b>100,0</b>	<b>2,2</b>
WROCLAW	448298 <i>0,9</i>		9522457 <i>19,1</i>	7930733 <i>16,0</i>	9997173 <i>20,2</i>	6348353 <i>12,9</i>	5750650 <i>11,7</i>	2943159 <i>6,0</i>	2008443 <i>4,1</i>	4493220 <i>9,1</i>	48994188 <i>99,1</i>	<b>49442486</b> <b>100,0</b>	<b>9,8</b>
ZIELONA GÓRA	61465 <i>0,4</i>		3538274 <i>23,3</i>	2930746 <i>19,3</i>	3402248 <i>22,4</i>	1792028 <i>11,8</i>	1705048 <i>11,3</i>	839264 <i>5,5</i>	696914 <i>4,6</i>	216268 <i>1,4</i>	15120790 <i>99,6</i>	<b>15182255</b> <b>100,0</b>	<b>3,0</b>
Ogółem	6698862 <i>1,3</i>		87349513 <i>17,3</i>	84492302 <i>16,8</i>	107834802 <i>21,3</i>	73835457 <i>14,7</i>	62402435 <i>12,4</i>	32927400 <i>6,5</i>	17087391 <i>3,4</i>	31535252 <i>6,3</i>	497464552 <i>98,7</i>	<b>504163414</b> <b>100,0</b>	<b>100,0</b>

Tabela 113.5. Zestawienie użytkowania głównego [m<sup>3</sup> grubizny brutto] w lasach prywatnych oszacowanego na podstawie średnicy silnie rozłożonych pniaków według klas wieku oraz województw

Województwa - lasy prywatne	Pow. leśna niezal.	Klasy wieku									Razem pow. zalesiona	Ogółem	
		przestoje na pow. leśnej	I 1-20 lat	II 21-40 lat	III 41-60 lat	IV 61-80 lat	V 81-100 lat	VI 101-120 lat	VII i st. >121 lat	KO, KDO, BP			
		m <sup>3</sup> grubizny brutto/%											%
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
Dolnośląskie			2942 0,4	64652 9,2	271270 38,5	119289 16,9	49275 6,9	184178 26,0		14513 2,1	706119 100,0	<b>706119</b> <b>100,0</b>	<b>1,5</b>
Kujawsko-pomorskie	196053 9,5		215828 10,4	383615 18,5	635557 30,8	477275 23,1	102938 5,0	56252 2,7			1871465 90,5	<b>2067518</b> <b>100,0</b>	<b>4,5</b>
Lubelskie			261538 4,6	1077797 19,1	2000481 35,2	1446248 25,5	750676 13,2	48392 0,9	55197 1,0	26305 0,5	5666634 100,0	<b>5666634</b> <b>100,0</b>	<b>12,3</b>
Lubuskie	22200 12,2		21141 11,6	723 0,4	55960 30,8	63301 34,8	17338 9,6	1105 0,6			159568 87,8	<b>181768</b> <b>100,0</b>	<b>0,4</b>
Łódzkie	67547 2,4		207182 7,3	562200 19,8	910136 32,2	684493 24,1	355730 12,6	46296 1,6			2766037 97,6	<b>2833584</b> <b>100,0</b>	<b>6,2</b>
Małopolskie	69428 0,8		281148 3,2	1537370 17,4	3468790 39,3	1675134 19,0	704797 8,0	80616 0,9		1006706 11,4	8754561 99,2	<b>8823989</b> <b>100,0</b>	<b>19,2</b>
Mazowieckie	324644 5,1		492462 7,7	962134 15,0	2315435 36,1	1837752 28,6	432893 6,8	11170 0,2	32929 0,5		6084775 94,9	<b>6409419</b> <b>100,0</b>	<b>13,9</b>
Opolskie	16779 3,6			73267 15,6	115838 24,7	93226 19,9	147784 31,4	22590 4,8			452705 96,4	<b>469484</b> <b>100,0</b>	<b>1,0</b>
Podkarpackie	129062 2,1		165416 2,7	897793 14,7	2078763 34,0	1491546 24,4	530570 8,7	399314 6,5	130963 2,1	294428 4,8	5988793 97,9	<b>6117855</b> <b>100,0</b>	<b>13,3</b>
Podlaskie	17876 0,6		147291 4,9	559311 18,5	1398491 46,1	520164 17,2	304112 10,1	77190 2,6			3006559 99,4	<b>3024435</b> <b>100,0</b>	<b>6,6</b>
Pomorskie			728256 23,4	698769 22,5	1191069 38,1	313751 10,1	168167 5,4	4702 0,2	10609 0,3		3115323 100,0	<b>3115323</b> <b>100,0</b>	<b>6,8</b>
Śląskie	121268 10,7		14868 1,3	106736 9,4	194148 17,1	146134 12,9	252596 22,2	81400 7,2		217226 19,2	1013108 89,3	<b>1134376</b> <b>100,0</b>	<b>2,5</b>

Tabela 113.5. Zestawienie użytkowania głównego [m<sup>3</sup> grubizny brutto] w lasach prywatnych oszacowanego na podstawie średnicy silnie rozłożonych pniaków według klas wieku oraz województw

Województwa - lasy prywatne	Pow. leśna niezal.	Klasy wieku									Razem pow. zalesiona	Ogółem	
		przestoje na pow. leśnej	I 1-20 lat	II 21-40 lat	III 41-60 lat	IV 61-80 lat	V 81-100 lat	VI 101-120 lat	VII i st. >121 lat	KO, KDO, BP			
m <sup>3</sup> grubizny brutto/%													%
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
Świętokrzyskie	108539 6,2		47128 2,7	258494 14,7	675098 38,5	570742 32,3	52167 3,0	44947 2,6			1648576 93,8	<b>1757115</b> <b>100,0</b>	<b>3,8</b>
Warmińsko-mazurskie			161172 18,2	294145 33,3	329013 37,1	26977 3,0	915 0,1	73229 8,3			885451 100,0	<b>885451</b> <b>100,0</b>	<b>1,9</b>
Wielkopolskie	3586 0,2		234092 10,7	311907 14,3	915646 42,0	531673 24,3	140130 6,4	46349 2,1			2179797 99,8	<b>2183383</b> <b>100,0</b>	<b>4,7</b>
Zachodniopomorskie	12775 2,0		22940 3,7	33741 5,3	388212 62,1	127020 20,3		38653 6,2		2584 0,4	613150 98,0	<b>625925</b> <b>100,0</b>	<b>1,4</b>
Ogółem	1089757 2,4		3003404 6,5	7822654 17,0	16943907 36,9	10124725 22,0	4010088 8,7	1216383 2,6	229698 0,5	1561762 3,4	44912621 97,6	<b>46002378</b> <b>100,0</b>	<b>100,0</b>

**Tabela 114.1. Zestawienie użytkowania głównego [m<sup>3</sup> grubizny brutto] w lasach oszacowanego na podstawie średnicy silnie rozłożonych pniaków według gatunków rzeczywistych oraz form własności**

Formy własności	Grupy gatunków rzeczywistych														Ogółem	
	So	Św	Jd	Pozostale iglaste	Razem iglaste	Bk	Db	Gb	Brz	OI	Tp	Os	Pozostale liściaste	Razem liściaste		
	m <sup>3</sup> grubizny brutto/%															%
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
Ogółem	230375938 40,3	62992004 11,0	45376864 8,0	10090145 1,8	348834951 61,1	81762648 14,4	49254755 8,6	12988390 2,3	34159529 6,0	26734225 4,7	75914	3045734 0,5	13773837 2,4	221795032 38,9	570629983 100,0	100,0
Lasy publiczne	213256135 40,6	59580650 11,4	39848002 7,6	10039164 1,9	322723951 61,5	78502559 15,1	46269298 8,8	10130119 1,9	31210146 5,9	21720750 4,1	13002	2184118 0,4	12067500 2,3	202097492 38,5	524821443 100,0	92,0
Własność Skarbu Państwa	212319449 40,9	59164007 11,4	38712663 7,4	10008362 1,9	320204481 61,6	77106249 14,7	46053870 8,9	10008313 1,9	31107015 6,0	21588525 4,2	13002	2161857 0,4	11730551 2,3	199769382 38,4	519973863 100,0	91,1
-w zarządzie LP	209265411 41,5	56184738 11,1	36863987 7,3	9889595 2,0	312203731 61,9	71427390 14,2	45313133 9,0	9880378 2,0	30830321 6,1	21149493 4,2	13002	2142634 0,4	11305411 2,2	192061762 38,1	504265493 100,0	88,4
-w zarządzie PN	1987130 16,0	2876282 23,1	1397530 11,2	9251 0,1	6270193 50,4	4895007 39,4	469843 3,8	94608 0,8	180229 1,4	342937 2,8			176959 1,4	6159583 49,6	12429776 100,0	2,2
-w Zasobie Włas. Rolnej SP	139592 29,2			22001 4,6	161593 33,8	31085 6,5	4226 0,9	33327 7,0		73604 15,4			174203 36,4	316445 66,2	478038 100,0	0,1
-inne Skarbu Państwa	927316 33,1	102987 3,7	451146 16,1	87515 3,1	1568964 56,0	752767 27,0	266668 9,5		96465 3,4	22491 0,8		19223 0,7	73978 2,6	1231592 44,0	2800556 100,0	0,5
Własność gmin	936686 19,3	416643 8,6	1135339 23,5	30802 0,6	2519470 52,0	1396310 28,8	215428 4,4	121806 2,5	103131 2,1	132225 2,7		22261 0,5	336949 7,0	2328110 48,0	4847580 100,0	0,8
Lasy prywatne	17119803 37,4	3411354 7,4	5528862 12,1	50981 0,1	26111000 57,0	3260089 7,1	2985457 6,5	2858271 6,2	2949383 6,4	5013475 11,1	62912 0,1	861616 1,9	1706337 3,7	19697540 43,0	45808540 100,0	8,0

Tabela 114.2. Zestawienie użytkowania głównego [m<sup>3</sup> grubizny brutto] w lasach oszacowanego na podstawie średnicy silnie rozłożonych pniaków według gatunków rzeczywistych oraz województw

Województwa	Grupy gatunków rzeczywistych														Ogółem	
	So	Św	Jd	Pozostale iglaste	Razem iglaste	Bk	Db	Gb	Brz	OI	Tp	Os	Pozostale liściaste	Razem liściaste		
	m <sup>3</sup> grubizny brutto/%															%
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
Dolnośląskie	9987386 18,9	19177191 36,3	569586 1,1	1400115 2,7	31134278 59,0	7261615 13,6	5416211 10,3	930114 1,8	2833590 5,4	1602543 3,0		476205 0,9	3145700 6,0	21665978 41,0	52800256 100,0	9,2
Kujawsko-pomorskie	13082043 65,4	290343 1,5		472387 2,4	13844773 69,3	397946 2,0	2358500 11,8	175346 0,9	1235821 6,2	1495375 7,5	60199 0,3	62749 0,3	340098 1,7	6126034 30,7	19970807 100,0	3,5
Lubelskie	11447612 47,3	76954 0,3	365463 1,5	199627 0,8	12089656 49,9	1552584 6,4	3319964 13,6	2012155 8,3	1797984 7,4	2310358 9,5		449899 1,9	719411 3,0	12162355 50,1	24252011 100,0	4,2
Lubuskie	19837715 72,9	942214 3,5		462300 1,7	21242229 78,1	1049398 3,9	2129705 7,8	176330 0,6	1361392 5,0	697109 2,6	1463	21170 0,1	508677 1,9	5945244 21,9	27187473 100,0	4,8
Łódzkie	7313860 59,1	87475 0,7	42444 0,3	78407 0,6	7522186 60,7	423971 3,4	1730941 14,0	477887 3,9	866666 7,0	797234 6,4	1829	240344 1,9	337820 2,7	4876692 39,3	12398878 100,0	2,2
Małopolskie	3163527 7,9	6159850 15,4	15765679 39,3	695483 1,7	25784539 64,3	10660146 26,7	1216542 3,0	497185 1,2	549280 1,4	700086 1,7		52169 0,1	646140 1,6	14321548 35,7	40106087 100,0	7,0
Mazowieckie	19746629 61,3	635207 2,0	1237043 3,8	305716 0,9	21924595 68,0	502727 1,6	3553684 11,0	699950 2,2	1904251 5,9	3193354 9,9		263196 0,8	181034 0,6	10298196 32,0	32222791 100,0	5,6
Opolskie	8328834 50,3	745573 4,5	185688 1,1	360775 2,2	9620870 58,1	760249 4,6	1855299 11,2	297841 1,8	2343006 14,1	708568 4,3	1664	30593 0,2	937088 5,7	6934308 41,9	16555178 100,0	2,9
Podkarpackie	9797104 17,0	1439104 2,5	19267778 33,4	598761 1,0	31102747 53,9	16763722 29,1	2544010 4,4	2267372 3,9	840496 1,5	1623676 2,8	13696	108670 0,2	2447503 4,2	26609145 46,1	57711892 100,0	10,1
Podlaskie	15632605 50,0	5334089 17,0	39798 0,1	55576 0,2	21062068 67,3		2815611 9,0	1432136 4,6	1896654 6,1	3578455 11,3		213527 0,7	304590 1,0	10240973 32,7	31303041 100,0	5,5
Pomorskie	24196908 46,8	2587482 5,0		1743140 3,4	28527530 55,2	14119098 27,3	3505486 6,8	1068738 2,1	2936066 5,7	885476 1,7		64722 0,1	550869 1,1	23130455 44,8	51657985 100,0	9,0
Śląskie	6401231 24,1	8063700 30,3	1289408 4,9	500388 1,9	16254727 61,2	5788135 21,9	1559994 5,9	354978 1,3	1007874 3,8	860505 3,2		113081 0,4	608919 2,3	10293486 38,8	26548213 100,0	4,6

Tabela 114.2. Zestawienie użytkowania głównego [m<sup>3</sup> grubizny brutto] w lasach oszacowanego na podstawie średnicy silnie rozłożonych pniaków według gatunków rzeczywistych oraz województw

Województwa	Grupy gatunków rzeczywistych														Ogółem	
	So	Św	Jd	Pozostale iglaste	Razem iglaste	Bk	Db	Gb	Brz	OI	Tp	Os	Pozostale liściaste	Razem liściaste		
	m <sup>3</sup> grubizny brutto/%															%
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
Świętokrzyskie	7324470 33,6	568779 2,6	6327619 29,1	208063 1,0	14428931 66,3	3929827 18,1	1675437 7,7	387671 1,8	475330 2,2	639705 2,9		110092 0,5	101119 0,5	7319181 33,7	21748112 100,0	3,8
Warmińsko-mazurskie	28049119 41,8	11752710 17,6		929615 1,4	40731444 60,8	5339137 8,0	6179312 9,2	1034952 1,5	7616319 11,5	3949540 5,9		680614 1,0	1435461 2,1	26235335 39,2	66966779 100,0	11,8
Wielkopolskie	21183398 63,5	966377 2,9		245643 0,7	22395418 67,1	928907 2,8	4933893 14,8	446296 1,3	2269925 6,8	1442665 4,3	8075	53521 0,2	887108 2,7	10970390 32,9	33365808 100,0	5,8
Zachodniopomorskie	24434926 42,9	5020349 8,8		1812260 3,2	31267535 54,9	12461891 22,0	4957800 8,7	704073 1,2	4346815 7,6	2350907 4,1		86668 0,2	755157 1,3	25663311 45,1	56930846 100,0	10,0
Ogółem	229927367 40,1	63847397 11,2	45090506 7,9	10068256 1,8	348933526 61,0	81939353 14,4	49752389 8,7	12963024 2,3	34281469 6,0	26835556 4,7	86926	3027220 0,5	13906694 2,4	222792631 39,0	571726157 100,0	100,0



Tabela 114.3. Zestawienie użytkowania głównego [m<sup>3</sup> grubizny brutto] w lasach oszacowanego na podstawie średnicy silnie rozłożonych pniaków według gatunków rzeczywistych oraz krain przyrodniczo-leśnych

Krainy przyrodniczo-leśne	Grupy gatunków rzeczywistych														Ogółem	
	So	Św	Jd	Pozostale iglaste	Razem iglaste	Bk	Db	Gb	Brz	OI	Tp	Os	Pozostale liściaste	Razem liściaste		
	m <sup>3</sup> grubizny brutto/%															%
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
Bałtycka	34193936 32,8	9933278 9,6		3714156 3,6	47841370 46,0	29100046 28,2	9335624 9,0	1903745 1,8	8982889 8,6	4260280 4,1		344853 0,3	2129649 2,0	56057086 54,0	103898456 100,0	18,2
Karpacka	3629809 3,9	14734659 16,0	35414951 38,4	1326970 1,4	55106389 59,7	29173432 31,7	1268634 1,4	2257264 2,4	689769 0,7	979425 1,1		207886 0,2	2562541 2,8	37138951 40,3	92245340 100,0	16,2
Małopolska	37826723 45,5	1577771 1,9	9624352 11,6	1043551 1,3	50072397 60,3	9772679 11,8	9840961 11,8	3221977 3,9	3552760 4,3	4008981 4,8	15504	815452 1,0	1783824 2,1	33012138 39,7	83084535 100,0	14,5
Mazowiecko-podlaska	25653684 56,3	1134747 2,5	109563 0,2	287185 0,6	27185179 59,6	462386 1,0	5760056 12,7	1590367 3,5	4013390 8,8	5477909 12,0		441686 1,0	647226 1,4	18393020 40,4	45578199 100,0	8,0
Mazursko-podlaska	33188377 49,2	13329526 19,8		580625 0,9	47098528 69,9	641090 1,0	5464381 8,1	1572220 2,3	5848340 8,7	5264918 7,8		634373 0,9	864178 1,3	20289500 30,1	67388028 100,0	11,8
Sudecka	576913 2,1	16289832 58,5	545797 2,0	889211 3,2	18301753 65,8	5481727 19,6	995827 3,6	10535	1253160 4,5	238442 0,9		153512 0,6	1383582 5,0	9516785 34,2	27818538 100,0	4,9
Śląska	20563745 47,3	2731654 6,3	173925 0,4	799731 1,8	24269055 55,8	2395638 5,5	6426190 14,9	1294366 3,0	4212256 9,7	1970809 4,5	1558	322485 0,7	2584659 5,9	19207961 44,2	43477016 100,0	7,6
Wielkopolsko-pomorska	74619809 69,4	3168224 2,9		1415653 1,3	79203686 73,6	5005309 4,6	10190756 9,5	1136597 1,1	5635704 5,2	4544261 4,2	62001 0,1	129723 0,1	1745556 1,6	28449907 26,4	107653593 100,0	18,8
Ogółem	230252996 40,3	62899691 11,0	45868588 8,0	10057082 1,8	349078357 61,1	82032307 14,4	49282429 8,6	12987071 2,3	34188268 6,0	26745025 4,7	79063	3049970 0,5	13701215 2,4	222065348 38,9	571143705 100,0	

Tabela 114.4. Zestawienie użytkowania głównego [m<sup>3</sup> grubizny brutto] w lasach w Zarządzie Lasów Państwowych oszacowanego na podstawie średnicy silnie rozłożonych pniaków według gatunków rzeczywistych oraz RDLP

RDLP - Lasy Państwowe	Grupy gatunków rzeczywistych														Ogółem	
	So	Św	Jd	Pozostale iglaste	Razem iglaste	Bk	Db	Gb	Brz	OI	Tp	Os	Pozostale liściaste	Razem liściaste		
	m <sup>3</sup> grubizny brutto/%															%
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
BIAŁYSTOK	20576185 48,1	9050907 21,2	40294 0,1	271518 0,6	29938904 70,0		4368935 10,2	1406107 3,3	2956086 6,9	3448448 8,1		320056 0,7	342208 0,8	12841840 30,0	42780744 100,0	8,5
GDAŃSK	9256166 38,8	1114414 4,7		1350855 5,7	11721435 49,2	7352838 30,9	1711388 7,2	379484 1,6	1793384 7,5	556441 2,3		51606 0,2	265602 1,1	12110743 50,8	23832178 100,0	4,7
KATOWICE	15056800 33,5	8753117 19,5	1818939 4,0	979459 2,2	26608315 59,2	7995842 17,8	3401113 7,6	613470 1,4	3313395 7,4	1768332 3,9	1593	4081	1213774 2,7	18311600 40,8	44919915 100,0	8,9
KRAKÓW	1813571 7,4	1508725 6,2	10622552 43,4	579725 2,4	14524573 59,4	7575589 31,1	962164 3,9	281153 1,1	371639 1,5	365982 1,5		5319	364310 1,5	9926156 40,6	24450729 100,0	4,8
KROSNO	5575978 14,2	1301758 3,3	15259484 38,7	534903 1,4	22672123 57,6	10945458 27,9	2060509 5,2	746847 1,9	628252 1,6	635759 1,6		54495 0,1	1627312 4,1	16698632 42,4	39370755 100,0	7,8
LUBLIN	10476916 50,6	115128 0,6	589840 2,8	194798 0,9	11376682 54,9	1024060 4,9	2575428 12,4	1392176 6,7	1248477 6,0	2095947 10,1		386729 1,9	634694 3,1	9357511 45,1	20734193 100,0	4,1
ŁÓDŹ	6717944 58,1	32042 0,3	42631 0,4	80629 0,7	6873246 59,5	549963 4,8	1930593 16,7	560541 4,9	670430 5,8	648638 5,6	1837	32025 0,3	280078 2,4	4674105 40,5	11547351 100,0	2,3
OLSZTYN	24928963 46,4	7497966 14,0		809086 1,5	33236015 61,9	5026412 9,4	4267873 7,9	723746 1,3	5997522 11,2	2888066 5,4		440695 0,8	1137850 2,1	20482164 38,1	53718179 100,0	10,8
PIŁA	10993253 76,9	574292 4,0		100367 0,7	11667912 81,6	440905 3,1	1032430 7,2	105716 0,7	537197 3,8	475914 3,3			45618 0,3	2637780 18,4	14305692 100,0	2,8
POZNAŃ	11625206 59,6	450904 2,3		105551 0,5	12181661 62,4	437144 2,2	2839773 14,6	334719 1,7	1504400 7,7	1300148 6,7	7897	52341 0,3	860621 4,4	7337043 37,6	19518704 100,0	3,9
RADOM	9942931 38,5	668589 2,6	7524800 29,1	481811 1,9	18618131 72,1	2451889 9,5	2746527 10,7	527134 2,0	589722 2,3	701178 2,7		103191 0,4	81036 0,3	7200677 27,9	25818808 100,0	5,1
SZCZECIN	20642371 54,7	2030585 5,4		1381324 3,7	24054280 63,8	5005160 13,3	3845065 10,2	596748 1,6	1912395 5,1	1398803 3,7	1503	47088 0,1	822462 2,2	13629224 36,2	37683504 100,0	7,5

Tabela 114.4. Zestawienie użytkowania głównego [m<sup>3</sup> grubizny brutto] w lasach w Zarządzie Lasów Państwowych oszacowanego na podstawie średnicy silnie rozłożonych pniaków według gatunków rzeczywistych oraz RDLP

RDLP - Lasy Państwowe	Grupy gatunków rzeczywistych														Ogółem	
	So	Św	Jd	Pozostale iglaste	Razem iglaste	Bk	Db	Gb	Brz	OI	Tp	Os	Pozostale liściaste	Razem liściaste		
	m <sup>3</sup> grubizny brutto/%															%
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
SZCZECINEK	19544807 39,3	5141186 10,4		802803 1,6	25488796 51,3	14455358 29,1	3831121 7,7	722905 1,5	3736858 7,5	1149718 2,3		37670 0,1	228699 0,5	24162329 48,7	49651125 100,0	9,8
TORUŃ	14288897 70,4	305056 1,5		597954 2,9	15191907 74,8	278441 1,4	2417958 11,9	175640 0,9	1100957 5,4	830559 4,1		63477 0,3	238341 1,2	5105373 25,2	20297280 100,0	4,0
WARSZAWA	6622569 60,7	114305 1,0	49677 0,5	34732 0,3	6821283 62,5	296674 2,7	1416840 13,0	292223 2,7	792543 7,3	1146268 10,5		64799 0,6	78886 0,7	4088233 37,5	10909516 100,0	2,2
WROCLAW	9340580 18,9	18119023 36,7	568098 1,1	1386955 2,8	29414656 59,5	7161726 14,5	4855650 9,8	927680 1,9	2666629 5,4	1079493 2,2		464806 0,9	2871846 5,8	20027830 40,5	49442486 100,0	9,8
ZIELONA GÓRA	11366135 74,8	100880 0,7		230603 1,5	11697618 77,0	417693 2,8	1064627 7,1	128374 0,8	944613 6,2	606759 4,0		21050 0,1	301521 2,0	3484637 23,0	15182255 100,0	3,0
Ogółem	208769272 41,4	56878877 11,3	36516315 7,2	9923073 2,0	312087537 61,9	71415152 14,1	45327994 9,0	9914663 2,0	30764499 6,1	21096453 4,2	12830	2149428 0,4	11394858 2,3	192075877 38,1	504163414 100,0	100,0

**Tabela 114.5. Zestawienie użytkowania głównego [m<sup>3</sup> grubizny brutto] w lasach prywatnych oszacowanego na podstawie średnicy silnie rozłożonych pniaków według gatunków rzeczywistych oraz województw**

Województwa - lasy prywatne	Grupy gatunków rzeczywistych														Ogółem	
	So	Św	Jd	Pozostale iglaste	Razem iglaste	Bk	Db	Gb	Brz	OI	Tp	Os	Pozostale liściaste	Razem liściaste		
	m <sup>3</sup> grubizny brutto/%															%
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
Dolnośląskie	66163 9,3	51209 7,3			117372 16,6		325077 46,1		83599 11,8	82168 11,6			97903 13,9	588747 83,4	706119 100,0	1,5
Kujawsko-pomorskie	1116382 54,0	16438 0,8			1132820 54,8		24351 1,2	1705 0,1	211011 10,2	594094 28,7	60199 2,9		43338 2,1	934698 45,2	2067518 100,0	4,5
Lubelskie	2214649 39,1	1704		11411 0,2	2227764 39,3	593661 10,5	874163 15,3	773911 13,7	491120 8,7	479672 8,5		77447 1,4	148896 2,6	3438870 60,7	5666634 100,0	12,3
Lubuskie	102799 56,6				102799 56,6		66546 36,5		2122 1,2	10301 5,7				78969 43,4	181768 100,0	0,4
Łódzkie	1842476 65,0				1842476 65,0		142762 5,0		297330 10,5	279618 9,9		211973 7,5	59425 2,1	991108 35,0	2833584 100,0	6,2
Małopolskie	792351 9,0	2252120 25,5	3718053 42,1		6762524 76,6	981763 11,3	156615 1,8	330837 3,7	73817 0,8	197948 2,2		43817 0,5	276668 3,1	2061465 23,4	8823989 100,0	19,2
Mazowieckie	3380301 52,7	16601 0,3			3396902 53,0		617953 9,6	143055 2,2	598356 9,3	1496962 23,5		103610 1,6	52581 0,8	3012517 47,0	6409419 100,0	13,9
Opolskie	181097 38,6				181097 38,6		35647 7,6	31173 6,6	46694 9,9	721 0,2		30593 6,5	143559 30,6	288387 61,4	469484 100,0	1,0
Podkarpackie	1190155 19,5	47742 0,8	1591391 26,0	18757 0,3	2848045 46,6	995820 16,3	168534 2,8	1267650 20,6	91156 1,5	408708 6,7	13696 0,2	20109 0,3	304137 5,0	3269810 53,4	6117855 100,0	13,3
Podlaskie	1236789 40,9	339645 11,2		3832 0,1	1580266 52,2		116276 3,8	88830 2,9	342681 11,3	836125 27,8		36543 1,2	23714 0,8	1444169 47,8	3024435 100,0	6,6
Pomorskie	2052929 65,9	35782 1,1		17856 0,6	2106567 67,6	417744 13,4	59012 1,9	96687 3,1	145291 4,7	104687 3,4		9631 0,3	175704 5,6	1008756 32,4	3115323 100,0	6,8
Śląskie	301430 26,6	377035 33,3	111701 9,8		790166 69,7	80348 7,1	40353 3,6		16510 1,5	6999 0,6		113081 9,8	86919 7,7	344210 30,3	1134376 100,0	2,5

Tabela 114.5. Zestawienie użytkowania głównego [m<sup>3</sup> grubizny brutto] w lasach prywatnych oszacowanego na podstawie średnicy silnie rozłożonych pniaków według gatunków rzeczywistych oraz województw

Województwa - lasy prywatne	Grupy gatunków rzeczywistych														Ogółem	
	So	Św	Jd	Pozostale iglaste	Razem iglaste	Bk	Db	Gb	Brz	OI	Tp	Os	Pozostale liściaste	Razem liściaste		
	m <sup>3</sup> grubizny brutto/%															%
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
Świętokrzyskie	1109951 63,1	91097 5,2	64290 3,7		1265338 72,0	59161 3,4	110345 6,2	42417 2,4	66129 3,8	97711 5,6		95223 5,4	20791 1,2	491777 28,0	1757115 100,0	3,8
Warmińsko-mazurskie	67272 7,6	21333 2,4			88605 10,0	71234 8,0	207102 23,4		100251 11,3	228557 25,8		89938 10,2	99764 11,3	796846 90,0	885451 100,0	1,9
Wielkopolskie	1583955 72,6	15641 0,7			1599596 73,3		24008 1,1		347075 15,9	142523 6,5			70181 3,2	583787 26,7	2183383 100,0	4,7
Zachodniopomorskie	29300 4,7	211832 33,8			241132 38,5	57240 9,1	12775 2,0	13848 2,2	75885 12,1	134029 21,6		6221 1,0	84795 13,5	384793 61,5	625925 100,0	1,4
Ogółem	17267999 37,5	3478179 7,6	5485435 11,9	51856 0,1	26283469 57,1	3256971 7,1	2981519 6,5	2790113 6,1	2989027 6,5	5100823 11,0	73895 0,2	838186 1,8	1688375 3,7	19718909 42,9	46002378 100,0	100,0

Tabela 115.1. Zestawienie użytkowania głównego [m<sup>3</sup> grubizny brutto] w lasach oszacowanego na podstawie średnicy pniaków według klas wieku oraz form własności

Formy własności	Pow. leśna niezal.	Klasy wieku									Razem pow. zalesiona	Ogółem	
		przestoje na pow. leśnej	I 1-20 lat	II 21-40 lat	III 41-60 lat	IV 61-80 lat	V 81-100 lat	VI 101-120 lat	VII i st. >121 lat	KO, KDO, BP			
m <sup>3</sup> grubizny brutto/%													%
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
Ogółem	28811591 3,1		154224068 16,4	132205836 14,1	209507937 22,2	147862029 15,7	115759590 12,3	57983237 6,2	30048976 3,2	63474942 6,8	911066615 96,9	<b>939878206</b> <b>100,0</b>	<b>100,0</b>
Lasy publiczne	26354797 3,0		150484976 17,3	120127272 13,9	182433529 21,1	131575520 15,1	109536293 12,7	56025086 6,5	29512811 3,4	60757126 7,0	840452613 97,0	<b>866807410</b> <b>100,0</b>	<b>92,2</b>
Własność Skarbu Państwa	26237614 3,1		149439778 17,4	119820029 13,9	180542996 21,0	130731416 15,2	108454013 12,6	55374837 6,4	29321156 3,4	60163828 7,0	833848053 96,9	<b>860085667</b> <b>100,0</b>	<b>91,5</b>
-w zarządzie LP	25759265 3,1		148124780 17,6	117818920 14,1	176326425 20,8	127813658 15,3	105447572 12,6	52489299 6,2	27490559 3,3	58824117 7,0	814335330 96,9	<b>840094595</b> <b>100,0</b>	<b>89,4</b>
-w zarządzie PN	356612 2,3		954550 6,2	1484661 9,7	3069281 20,0	2410871 15,7	2463421 16,0	2389086 15,7	1220816 8,0	984765 6,4	14977451 97,7	<b>15334063</b> <b>100,0</b>	<b>1,6</b>
-w Zasobie Włas. Rolnej SP	121737 14,8		14984 1,8	109447 13,3	236373 28,7	158215 19,2	138004 16,8	44145 5,4			701168 85,2	<b>822905</b> <b>100,0</b>	<b>0,1</b>
-inne Skarbu Państwa			345464 9,0	407001 10,7	910917 23,7	348672 9,1	405016 10,5	452307 11,8	609781 15,9	354946 9,3	3834104 100,0	<b>3834104</b> <b>100,0</b>	<b>0,4</b>
Własność gmin	117183 1,7		1045198 15,5	307243 4,6	1890533 28,1	844104 12,6	1082280 16,1	650249 9,7	191655 2,9	593298 8,8	6604560 98,3	<b>6721743</b> <b>100,0</b>	<b>0,7</b>
Lasy prywatne	2456794 3,4		3739092 5,1	12078564 16,5	27074408 37,1	16286509 22,3	6223297 8,5	1958151 2,7	536165 0,7	2717816 3,7	70614002 96,6	<b>73070796</b> <b>100,0</b>	<b>7,8</b>

Tabela 115.2. Zestawienie użytkowania głównego [m<sup>3</sup> grubizny brutto] w lasach oszacowanego na podstawie średnicy pniaków według klas wieku oraz województw

Województwa	Pow. leśna niezal.	Klasy wieku									Razem pow. zalesiona	Ogółem	
		przestoje na pow. leśnej	I 1-20 lat	II 21-40 lat	III 41-60 lat	IV 61-80 lat	V 81-100 lat	VI 101-120 lat	VII i st. >121 lat	KO, KDO, BP			
m <sup>3</sup> grubizny brutto/%													%
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
Dolnośląskie	1974722 2,4		15944241 19,3	11638146 14,0	15753384 19,0	10356749 12,5	9069818 11,0	5225237 6,3	3556932 4,3	9315716 11,2	80860223 97,6	<b>82834945</b> <b>100,0</b>	<b>8,8</b>
Kujawsko-pomorskie	1145314 3,3		5743016 16,4	5173258 14,8	8084837 22,8	5577138 15,9	5392464 15,4	2440065 7,0	1391510 4,0	146638 0,4	33948926 96,7	<b>35094240</b> <b>100,0</b>	<b>3,7</b>
Lubelskie	719510 1,5		6400549 13,3	6562313 13,6	11229426 23,2	10731739 22,1	6785264 14,0	2790936 5,8	571362 1,2	2578037 5,3	47649626 98,5	<b>48369136</b> <b>100,0</b>	<b>5,1</b>
Lubuskie	1752767 3,1		11919789 20,9	7812963 13,7	14905817 26,2	7484936 13,1	7225269 12,7	2862119 5,0	1864745 3,3	1125421 2,0	55201059 96,9	<b>56953826</b> <b>100,0</b>	<b>6,1</b>
Łódzkie	1037032 4,5		3661259 15,8	3713474 16,0	5435575 23,5	4073536 17,6	2961275 12,7	970934 4,2	402551 1,7	923610 4,0	22142214 95,5	<b>23179246</b> <b>100,0</b>	<b>2,5</b>
Małopolskie	1076832 1,9		4139193 7,3	6390514 11,2	13215217 23,2	9942127 17,5	6768465 11,9	3842699 6,7	1909258 3,4	9658572 16,9	55866045 98,1	<b>56942877</b> <b>100,0</b>	<b>6,1</b>
Mazowieckie	1622642 3,0		10017129 18,8	7018755 13,1	11130297 20,9	12640895 23,8	7609623 14,3	1718354 3,2	338410 0,6	1216400 2,3	51689863 97,0	<b>53312505</b> <b>100,0</b>	<b>5,7</b>
Opolskie	1621251 6,0		4711700 17,3	5131634 18,8	5417504 19,9	3422473 12,5	3231806 11,9	1542686 5,7	653256 2,4	1498012 5,5	25609071 94,0	<b>27230322</b> <b>100,0</b>	<b>2,9</b>
Podkarpackie	2062100 2,2		8256488 9,0	9821880 10,7	20064302 21,9	15354623 16,8	10443484 11,4	7038467 7,7	2998612 3,3	15641752 17,0	89619608 97,8	<b>91681708</b> <b>100,0</b>	<b>9,7</b>
Podlaskie	2176375 4,0		8532477 15,9	7427895 13,8	13063581 24,4	9067125 16,8	8006712 14,9	2929447 5,4	1548305 2,9	1020005 1,9	51595547 96,0	<b>53771922</b> <b>100,0</b>	<b>5,7</b>
Pomorskie	2628319 3,1		12694197 15,1	14159317 16,9	18392058 22,0	10661673 12,7	10739089 12,8	6284888 7,5	2426787 2,9	5857922 7,0	81215931 96,9	<b>83844250</b> <b>100,0</b>	<b>8,9</b>
Śląskie	2092003 4,7		11273268 25,3	5447202 12,2	7757370 17,4	6964166 15,6	5264535 11,8	1777883 4,0	733984 1,6	3308190 7,4	42526598 95,3	<b>44618601</b> <b>100,0</b>	<b>4,7</b>

Tabela 115.2. Zestawienie użytkowania głównego [m<sup>3</sup> grubizny brutto] w lasach oszacowanego na podstawie średnicy pniaków według klas wieku oraz województw

Województwa	Pow. leśna niezal.	Klasy wieku									Razem pow. zalesiona	Ogółem	
		przestoje na pow. leśnej	I 1-20 lat	II 21-40 lat	III 41-60 lat	IV 61-80 lat	V 81-100 lat	VI 101-120 lat	VII i st. >121 lat	KO, KDO, BP			
m <sup>3</sup> grubizny brutto/%													%
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
Świętokrzyskie	541112 <i>1,5</i>		3422209 <i>9,3</i>	3410461 <i>9,3</i>	7784709 <i>21,2</i>	7503880 <i>20,4</i>	6630084 <i>18,0</i>	3760849 <i>10,2</i>	695762 <i>1,9</i>	3000644 <i>8,2</i>	36208598 <i>98,5</i>	<b>36749710</b> <b>100,0</b>	<b>3,9</b>
Warmińsko-mazurskie	4182772 <i>4,5</i>		19017902 <i>20,3</i>	13980644 <i>15,0</i>	22114925 <i>23,5</i>	12288571 <i>13,1</i>	9844160 <i>10,5</i>	5876790 <i>6,3</i>	2986976 <i>3,2</i>	3337128 <i>3,6</i>	89447096 <i>95,5</i>	<b>93629868</b> <b>100,0</b>	<b>10,0</b>
Wielkopolskie	2179138 <i>3,4</i>		14232513 <i>22,6</i>	7683256 <i>12,1</i>	12162080 <i>19,2</i>	10042083 <i>15,8</i>	6854806 <i>10,8</i>	4362262 <i>6,9</i>	4424187 <i>7,0</i>	1368310 <i>2,2</i>	61129497 <i>96,6</i>	<b>63308635</b> <b>100,0</b>	<b>6,7</b>
Zachodniopomorskie	2058808 <i>2,3</i>		14729385 <i>16,4</i>	17027079 <i>19,0</i>	22916274 <i>25,5</i>	11608485 <i>13,0</i>	9270999 <i>10,4</i>	4807695 <i>5,4</i>	3359253 <i>3,7</i>	3900209 <i>4,3</i>	87619379 <i>97,7</i>	<b>89678187</b> <b>100,0</b>	<b>9,5</b>
Ogółem	28870697 <i>3,1</i>		154695315 <i>16,5</i>	132398791 <i>14,1</i>	209427356 <i>22,1</i>	147720199 <i>15,7</i>	116097853 <i>12,3</i>	58231311 <i>6,2</i>	29861890 <i>3,2</i>	63896566 <i>6,8</i>	912329281 <i>96,9</i>	<b>941199978</b> <b>100,0</b>	<b>100,0</b>



Tabela 115.3. Zestawienie użytkowania głównego [m<sup>3</sup> grubizny brutto] w lasach oszacowanego na podstawie średnicy pniaków według klas wieku oraz krain przyrodniczo-leśnych

Krainy przyrodniczo-leśne	Pow. leśna niezal.	Klasy wieku									Razem pow. zalesiona	Ogółem	
		przestoje na pow. leśnej	I 1-20 lat	II 21-40 lat	III 41-60 lat	IV 61-80 lat	V 81-100 lat	VI 101-120 lat	VII i st. >121 lat	KO, KDO, BP			%
m <sup>3</sup> grubizny brutto/%													
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
Bałtycka	3951948 2,5		24639338 15,4	29649767 18,6	38514274 24,1	18100915 11,3	17151656 10,8	11252788 7,1	5427282 3,4	10813273 6,8	155549293 97,5	<b>159501241</b> <b>100,0</b>	<b>17,0</b>
Karpacka	2040914 1,5		13471384 10,1	14126555 10,6	29375526 22,0	21171039 15,8	13612007 10,2	9971095 7,5	4669568 3,5	25155473 18,8	131552647 98,5	<b>133593561</b> <b>100,0</b>	<b>14,2</b>
Małopolska	4922843 3,3		21433553 14,2	17545386 11,7	31715573 20,8	30472211 20,2	22189671 14,7	9925698 6,6	2538472 1,7	10339564 6,8	146160128 96,7	<b>151082971</b> <b>100,0</b>	<b>16,1</b>
Mazowiecko-podlaska	2104649 2,6		11770563 14,8	11983888 15,0	19715248 24,9	17953052 22,5	11290254 14,2	2848838 3,6	409316 0,5	1501383 1,9	77472542 97,4	<b>79577191</b> <b>100,0</b>	<b>8,5</b>
Mazursko-podlaska	5113581 5,0		20302774 20,0	14152385 13,9	22598149 22,1	14563705 14,3	13464622 13,2	6431588 6,3	3679502 3,6	1593115 1,6	96785840 95,0	<b>101899421</b> <b>100,0</b>	<b>10,8</b>
Sudecka	757455 1,8		7512369 17,8	5811411 13,8	7146777 17,0	4895234 11,6	4570963 10,9	2787576 6,6	1057977 2,5	7521949 18,0	41304256 98,2	<b>42061711</b> <b>100,0</b>	<b>4,5</b>
Śląska	3495253 4,6		15440310 20,4	11072312 14,6	16044891 21,4	10384651 13,7	8632692 11,4	3873496 5,1	3469167 4,6	3136480 4,2	72053999 95,4	<b>75549252</b> <b>100,0</b>	<b>8,0</b>
Wielkopolsko-pomorska	6536819 3,3		39815031 20,2	27783011 14,0	44576644 22,5	30323901 15,3	24760054 12,6	11189646 5,7	8898696 4,5	3833604 1,9	191180587 96,7	<b>197717406</b> <b>100,0</b>	<b>20,9</b>
Ogółem	28923462 3,1		154385322 16,5	132124715 14,0	209687082 22,2	147864708 15,7	115671919 12,3	58280725 6,2	30149980 3,2	63894841 6,8	912059292 96,9	<b>940982754</b> <b>100,0</b>	<b>100,0</b>

**Tabela 115.4. Zestawienie użytkowania głównego [m<sup>3</sup> grubizny brutto] w lasach w Zarządzie Lasów Państwowych oszacowanego na podstawie średnicy pniaków według klas wieku oraz RDLP**

RDLP - Lasy Państwowe	Pow. leśna niezal.	Klasy wieku									Razem pow. zalesiona	Ogółem	
		przestoje na pow. leśnej	I 1-20 lat	II 21-40 lat	III 41-60 lat	IV 61-80 lat	V 81-100 lat	VI 101-120 lat	VII i st. >121 lat	KO, KDO, BP			%
m <sup>3</sup> grubizny brutto/%													
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
BIAŁYSTOK	3286090 4,7		13941016 19,9	8922641 12,7	16354495 23,3	10792250 15,3	9870439 14,0	3875268 5,5	1857575 2,6	1396267 2,0	67009951 95,3	<b>70296041</b> <b>100,0</b>	<b>8,4</b>
GDAŃSK	1523050 3,6		3236641 7,7	6885326 16,3	9339239 22,0	5717405 13,5	6133986 14,5	4164291 9,9	1600350 3,8	3655279 8,7	40732517 96,4	<b>42255567</b> <b>100,0</b>	<b>5,0</b>
KATOWICE	3609656 4,8		16817805 22,3	10810197 14,3	14320834 19,0	11177699 14,9	8746673 11,6	3101177 4,1	1553515 2,1	5207861 6,9	71735761 95,2	<b>75345417</b> <b>100,0</b>	<b>9,0</b>
KRAKÓW	452853 1,3		2733971 7,7	3573635 10,2	6702472 19,1	6151404 17,5	4386041 12,5	3206767 9,1	1189388 3,4	6764006 19,2	34707684 98,7	<b>35160537</b> <b>100,0</b>	<b>4,2</b>
KROSNO	1432338 2,2		6297148 9,7	6746242 10,4	12391907 19,1	10396971 16,1	6625321 10,3	4861255 7,5	2431221 3,8	13427040 20,9	63177105 97,8	<b>64609443</b> <b>100,0</b>	<b>7,7</b>
LUBLIN	979914 2,3		6744672 15,6	5351140 12,4	8469310 19,7	9083766 21,0	6269366 14,5	2599230 6,0	530162 1,2	3164338 7,3	42211984 97,7	<b>43191898</b> <b>100,0</b>	<b>5,1</b>
ŁÓDŹ	926252 4,4		4231680 19,8	3404010 16,1	3746646 17,6	3470606 16,3	2826192 13,3	995131 4,7	440095 2,1	1211637 5,7	20325997 95,6	<b>21252249</b> <b>100,0</b>	<b>2,5</b>
OLSZTYN	2779797 3,7		14267008 19,1	12096901 16,2	16215335 21,4	10701016 14,3	9020675 12,1	4414781 5,9	2408914 3,2	3045301 4,1	72169931 96,3	<b>74949728</b> <b>100,0</b>	<b>8,9</b>
PIŁA	796628 3,3		6274554 26,0	2737111 11,3	5524095 22,8	3950159 16,3	2650048 10,9	1005332 4,1	803189 3,3	483761 2,0	23428249 96,7	<b>24224877</b> <b>100,0</b>	<b>2,9</b>
POZNAŃ	1524415 3,8		8876480 22,4	5261096 13,3	6490398 16,3	5603186 14,2	4332025 10,9	2967375 7,5	3695711 9,3	901030 2,3	38127301 96,2	<b>39651716</b> <b>100,0</b>	<b>4,7</b>
RADOM	770449 1,7		5564356 12,5	3826325 8,6	9500941 21,2	9531568 21,4	7056799 15,7	4253477 9,5	622392 1,4	3568146 8,0	43924004 98,3	<b>44694453</b> <b>100,0</b>	<b>5,3</b>
SZCZECIN	1178798 1,7		12524489 17,7	12118420 17,2	18494198 26,3	9155992 13,0	9040636 12,9	3613019 5,1	1820550 2,6	2474479 3,5	69241783 98,3	<b>70420581</b> <b>100,0</b>	<b>8,4</b>

Tabela 115.4. Zestawienie użytkowania głównego [m<sup>3</sup> grubizny brutto] w lasach w Zarządzie Lasów Państwowych oszacowanego na podstawie średnicy pniaków według klas wieku oraz RDLP

RDLP - Lasy Państwowe	Pow. leśna niezal.	Klasy wieku									Razem pow. zalesiona	Ogółem	
		przestoje na pow. leśnej	I 1-20 lat	II 21-40 lat	III 41-60 lat	IV 61-80 lat	V 81-100 lat	VI 101-120 lat	VII i st. >121 lat	KO, KDO, BP			
m <sup>3</sup> grubizny brutto/%												%	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
SZCZECINEK	1563519 2,2		14051114 20,0	13613922 19,4	15706022 22,4	8232308 11,8	6945999 9,9	3913335 5,6	2240133 3,2	3834959 5,5	68537792 97,8	<b>70101311</b> <b>100,0</b>	<b>8,3</b>
TORUŃ	1112529 3,1		5599090 15,6	5161834 14,4	7923954 22,0	5743710 16,1	5781804 16,2	2608996 7,3	1559337 4,4	314116 0,9	34692841 96,9	<b>35805370</b> <b>100,0</b>	<b>4,3</b>
WARSZAWA	467926 2,6		4810890 26,3	2186704 12,0	2625909 14,3	4067517 22,3	3219538 17,6	638607 3,5	98283 0,5	160021 0,9	17807469 97,4	<b>18275395</b> <b>100,0</b>	<b>2,2</b>
WROCLAW	1967596 2,5		15351515 19,6	10764307 13,7	14802049 19,0	9947476 12,7	8586424 11,0	4621358 5,9	3378215 4,3	8772735 11,3	76224079 97,5	<b>78191675</b> <b>100,0</b>	<b>9,3</b>
ZIELONA GÓRA	1415750 4,4		6966143 21,7	4471866 13,9	7923549 25,1	3967449 12,4	3897683 12,1	1552191 4,8	1198924 3,7	614572 1,9	30592377 95,6	<b>32008127</b> <b>100,0</b>	<b>3,8</b>
Ogółem	25787560 3,1		148288572 17,6	117931677 14,1	176531353 20,9	127690482 15,2	105389649 12,6	52391590 6,2	27427954 3,3	58995548 7,0	814646825 96,9	<b>840434385</b> <b>100,0</b>	<b>100,0</b>

Tabela 115.5. Zestawienie użytkowania głównego [m<sup>3</sup> grubizny brutto] w lasach prywatnych oszacowanego na podstawie średnicy pniaków według klas wieku oraz województw

Województwa - lasy prywatne	Pow. leśna niezal.	Klasy wieku									Razem pow. zalesiona	Ogółem		
		przestoje na pow. leśnej	I	II	III	IV	V	VI	VII i st.	KO, KDO, BP		12	13	14
			1-20 lat	21-40 lat	41-60 lat	61-80 lat	81-100 lat	101-120 lat	>121 lat	m <sup>3</sup> grubizny brutto/%				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	
Dolnośląskie			21313 2,6	64652 7,9	302126 37,0	153507 18,7	76845 9,4	184433 22,6		14513 1,8	817389 100,0	<b>817389</b> <b>100,0</b>	<b>1,1</b>	
Kujawsko-pomorskie	220444 7,3		241585 7,9	442684 14,6	1263864 41,6	596394 19,6	134317 4,4	139428 4,6			2818272 92,7	<b>3038716</b> <b>100,0</b>	<b>4,1</b>	
Lubelskie			359498 3,7	1648316 17,1	3460865 35,7	2527437 26,2	1461741 15,2	116488 1,2	55197 0,6	26305 0,3	9655847 100,0	<b>9655847</b> <b>100,0</b>	<b>13,2</b>	
Lubuskie	119687 20,3		21141 3,5	44461 7,5	185067 31,5	74015 12,5	62327 10,6	2681 0,5	80322 13,6		470014 79,7	<b>589701</b> <b>100,0</b>	<b>0,8</b>	
Łódzkie	216620 4,2		419224 8,1	907556 17,6	1787109 34,8	1128210 21,8	575385 11,1	123156 2,4			4940640 95,8	<b>5157260</b> <b>100,0</b>	<b>7,0</b>	
Małopolskie	211695 1,7		370366 3,0	2025997 16,8	4341596 35,8	2407168 19,9	929659 7,7	80616 0,7		1740676 14,4	11896078 98,3	<b>12107773</b> <b>100,0</b>	<b>16,6</b>	
Mazowieckie	554898 5,5		563040 5,7	1752786 17,4	3744443 37,2	2847799 28,3	534450 5,4	15965 0,2	34625 0,3		9493108 94,5	<b>10048006</b> <b>100,0</b>	<b>13,7</b>	
Opolskie	18931 2,7		2305 0,3	82009 11,8	154168 22,2	127462 18,4	284882 41,0	25236 3,6			676062 97,3	<b>694993</b> <b>100,0</b>	<b>0,9</b>	
Podkarpackie	163600 1,7		178163 1,9	1671926 17,9	3007565 32,1	2109309 22,6	814761 8,7	655832 7,0	130963 1,4	624679 6,7	9193198 98,3	<b>9356798</b> <b>100,0</b>	<b>12,8</b>	
Podlaskie	262678 4,6		210819 3,6	1028734 17,9	2682152 46,6	963219 16,7	420115 7,3	188765 3,3			5493804 95,4	<b>5756482</b> <b>100,0</b>	<b>7,9</b>	
Pomorskie	121643 2,4		784575 15,3	1026300 20,0	2079791 40,3	772360 15,1	318870 6,2	24124 0,5	10609 0,2		5016629 97,6	<b>5138272</b> <b>100,0</b>	<b>7,0</b>	
Śląskie	127557 8,1		14868 0,9	141590 9,0	314865 20,0	253932 16,1	276691 17,6	157775 10,0		289929 18,3	1449650 91,9	<b>1577207</b> <b>100,0</b>	<b>2,2</b>	

Tabela 115.5. Zestawienie użytkowania głównego [m<sup>3</sup> grubizny brutto] w lasach prywatnych oszacowanego na podstawie średnicy pniaków według klas wieku oraz województw

Województwa - lasy prywatne	Pow. leśna niezal.	Klasy wieku									Razem pow. zalesiona	Ogółem	
		przestoje na pow. leśnej	I 1-20 lat	II 21-40 lat	III 41-60 lat	IV 61-80 lat	V 81-100 lat	VI 101-120 lat	VII i st. >121 lat	KO, KDO, BP			
m <sup>3</sup> grubizny brutto/%												%	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
Świętokrzyskie	156030 5,4		53041 1,8	399348 13,9	1152420 40,2	971151 33,8	52167 1,8	88896 3,1			2717023 94,6	<b>2873053</b> <b>100,0</b>	<b>3,9</b>
Warmińsko-mazurskie	4483 0,4		262048 21,8	371304 30,8	438003 36,4	51935 4,4	915 0,1	73805 6,1			1198010 99,6	<b>1202493</b> <b>100,0</b>	<b>1,6</b>
Wielkopolskie	157983 4,1		247008 6,5	427622 11,2	1671394 43,8	1048187 27,5	193118 5,1	69865 1,8			3657194 95,9	<b>3815177</b> <b>100,0</b>	<b>5,2</b>
Zachodniopomorskie	131995 9,0		80448 5,4	67108 4,6	701757 48,1	207941 14,2		38653 2,6	208595 14,3	26949 1,8	1331451 91,0	<b>1463446</b> <b>100,0</b>	<b>2,0</b>
Ogółem	2468244 3,4		3829442 5,2	12102393 16,5	27287185 37,2	16240026 22,2	6136243 8,4	1985718 2,7	520311 0,7	2723051 3,7	70824369 96,6	<b>73292613</b> <b>100,0</b>	<b>100,0</b>

Tabela 116.1. Zestawienie użytkowania głównego [m<sup>3</sup> grubizny brutto] w lasach oszacowanego na podstawie średnicy pniaków według gatunków rzeczywistych oraz form własności

Formy własności	Grupy gatunków rzeczywistych														Ogółem	
	So	Św	Jd	Pozostale iglaste	Razem iglaste	Bk	Db	Gb	Brz	OI	Tp	Os	Pozostale liściaste	Razem liściaste		
	m <sup>3</sup> grubizny brutto/%															%
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
Ogółem	414920197 44,2	93136627 9,9	64851929 6,9	17895694 1,9	590804447 62,9	121480407 12,8	93248257 9,9	20360695 2,2	49374758 5,3	38442922 4,1	138124	4458540 0,5	21570056 2,3	349073759 37,1	939878206 100,0	100,0
Lasy publiczne	384958981 44,5	87853954 10,1	57336645 6,6	17733165 2,0	547882745 63,2	117041518 13,4	88008673 10,2	15742658 1,8	44745921 5,2	31282553 3,6	75212	3303444 0,4	18724686 2,2	318924665 36,8	866807410 100,0	92,2
Własność Skarbu Państwa	383272216 44,6	87250700 10,1	56118153 6,5	17702363 2,1	544343432 63,3	115241023 13,4	87718893 10,2	15619011 1,8	44576880 5,2	30871369 3,6	75212	3281183 0,4	18358664 2,1	315742235 36,7	860085667 100,0	91,5
-w zarządzie LP	378661967 45,1	83315835 9,9	53682011 6,4	17517044 2,1	533176857 63,5	108999283 13,0	86865224 10,3	15446338 1,8	44243676 5,3	30342327 3,6	75212	3261960 0,4	17683718 2,1	306917738 36,5	840094595 100,0	89,4
-w zarządzie PN	3022742 19,7	3733506 24,4	1785517 11,6	9251 0,1	8551016 55,8	5433401 35,4	491565 3,2	97254 0,6	188603 1,2	379300 2,5			192924 1,3	6783047 44,2	15334063 100,0	1,6
-w Zasobie Włas. Rolnej SP	250156 30,4			87246 10,6	337402 41,0	31085 3,8	30191 3,7	75419 9,2		102795 12,5			246013 29,8	485503 59,0	822905 100,0	0,1
-inne Skarbu Państwa	1337351 34,8	201359 5,3	650625 17,0	88822 2,3	2278157 59,4	777254 20,2	331913 8,7		144601 3,8	46947 1,2		19223 0,5	236009 6,2	1555947 40,6	3834104 100,0	0,4
Własność gmin	1686765 25,1	603254 9,0	1218492 18,1	30802 0,5	3539313 52,7	1800495 26,9	289780 4,3	123647 1,8	169041 2,5	411184 6,1		22261 0,3	366022 5,4	3182430 47,3	6721743 100,0	0,7
Lasy prywatne	29961216 41,0	5282673 7,2	7515284 10,3	162529 0,2	42921702 58,7	4438889 6,1	5239584 7,2	4618037 6,3	4628837 6,3	7160369 9,8	62912 0,1	1155096 1,6	2845370 3,9	30149094 41,3	73070796 100,0	7,8

**Tabela 116.2. Zestawienie użytkowania głównego [m<sup>3</sup> grubizny brutto] w lasach oszacowanego na podstawie średnicy pniaków według gatunków rzeczywistych oraz województw**

Województwa	Grupy gatunków rzeczywistych														Ogółem	
	So	Św	Jd	Pozostale iglaste	Razem iglaste	Bk	Db	Gb	Brz	OI	Tp	Os	Pozostale liściaste	Razem liściaste		
	m <sup>3</sup> grubizny brutto/%															%
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
Dolnośląskie	17421523 21,0	28063194 33,8	705941 0,9	2291253 2,8	48481911 58,5	12440386 15,1	9517706 11,5	1520592 1,8	3838567 4,6	2093048 2,5		570919 0,7	4371816 5,3	34353034 41,5	82834945 100,0	8,8
Kujawsko-pomorskie	23915382 68,2	496573 1,4		709939 2,0	25121894 71,6	952539 2,7	3951083 11,2	382573 1,1	1725622 4,9	2305912 6,6	60199 0,2	77458 0,2	516960 1,5	9972346 28,4	35094240 100,0	3,7
Lubelskie	23929283 49,4	170357 0,4	536112 1,1	419057 0,9	25054809 51,8	3313126 6,8	7667338 16,0	3437290 7,1	2866058 5,9	3685002 7,6		925656 1,9	1419857 2,9	23314327 48,2	48369136 100,0	5,1
Lubuskie	41277172 72,5	1218843 2,1		1044924 1,8	43540939 76,4	2738353 4,8	5943535 10,5	380188 0,7	2254328 4,0	1024257 1,8	1463	28150	1042613 1,8	13412887 23,6	56953826 100,0	6,1
Łódzkie	14878477 64,2	121284 0,5	212034 0,9	227699 1,0	15439494 66,6	848108 3,7	3003200 13,0	515037 2,2	1432543 6,2	1169587 5,0	1829	296894 1,3	472554 2,0	7739752 33,4	23179246 100,0	2,5
Małopolskie	5761031 10,1	8868738 15,6	21134337 37,1	1098631 1,9	36862737 64,7	13992684 24,7	2532940 4,4	934732 1,6	620458 1,1	832631 1,5		59953 0,1	1106742 1,9	20080140 35,3	56942877 100,0	6,1
Mazowieckie	33472358 62,8	912029 1,7	1549184 2,9	472276 0,9	36405847 68,3	801700 1,5	6921043 12,9	1162169 2,2	2974912 5,6	4044688 7,6		534544 1,0	467602 0,9	16906658 31,7	53312505 100,0	5,7
Opolskie	15273160 56,0	939556 3,5	188880 0,7	428355 1,6	16829951 61,8	1224805 4,5	3425154 12,6	445629 1,6	3098245 11,4	941562 3,5	50133 0,2	30593 0,1	1184250 4,3	10400371 38,2	27230322 100,0	2,9
Podkarpackie	19475459 21,2	2472235 2,7	28707931 31,4	1305442 1,4	51961067 56,7	23644710 25,7	4749902 5,2	3555466 3,9	1713637 1,9	2567711 2,8	13696	173961 0,2	3301558 3,6	39720641 43,3	91681708 100,0	9,7
Podlaskie	27330287 50,8	9075177 16,9	201317 0,4	267487 0,5	36874268 68,6		5524245 10,3	2109331 3,9	3460476 6,4	4851460 9,0		243637 0,5	708505 1,3	16897654 31,4	53771922 100,0	5,7
Pomorskie	42423998 50,6	3978313 4,7		3003588 3,6	49405899 58,9	21137728 25,3	5548440 6,6	1368491 1,6	4256382 5,1	1361833 1,6		162388 0,2	603089 0,7	34438351 41,1	83844250 100,0	8,9
Śląskie	13817980 31,0	12504583 28,0	1648358 3,7	847169 1,9	28818090 64,6	9057481 20,4	2384918 5,3	357485 0,8	1714638 3,8	1288933 2,9		129914 0,3	867142 1,9	15800511 35,4	44618601 100,0	4,7

Tabela 116.2. Zestawienie użytkowania głównego [m<sup>3</sup> grubizny brutto] w lasach oszacowanego na podstawie średnicy pniaków według gatunków rzeczywistych oraz województw

Województwa	Grupy gatunków rzeczywistych														Ogółem	
	So	Św	Jd	Pozostale iglaste	Razem iglaste	Bk	Db	Gb	Brz	OI	Tp	Os	Pozostale liściaste	Razem liściaste		
	m <sup>3</sup> grubizny brutto/%															%
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
Świętokrzyskie	15204553 <i>41,4</i>	671685 <i>1,8</i>	9525177 <i>25,9</i>	466921 <i>1,3</i>	25868336 <i>70,4</i>	5283375 <i>14,4</i>	3022344 <i>8,2</i>	493129 <i>1,3</i>	801418 <i>2,2</i>	995295 <i>2,7</i>		115150 <i>0,3</i>	170663 <i>0,5</i>	10881374 <i>29,6</i>	36749710 <i>100,0</i>	<b>3,9</b>
Warmińsko-mazurskie	39302441 <i>42,0</i>	15931676 <i>17,0</i>		1509786 <i>1,6</i>	56743903 <i>60,6</i>	7157903 <i>7,6</i>	9703691 <i>10,4</i>	1610127 <i>1,7</i>	9798462 <i>10,5</i>	5683876 <i>6,1</i>		828248 <i>0,9</i>	2103658 <i>2,2</i>	36885965 <i>39,4</i>	93629868 <i>100,0</i>	<b>10,0</b>
Wielkopolskie	39719827 <i>62,7</i>	1457698 <i>2,3</i>		427853 <i>0,7</i>	41605378 <i>65,7</i>	1332450 <i>2,1</i>	11796910 <i>18,6</i>	1078619 <i>1,7</i>	3008322 <i>4,8</i>	2331326 <i>3,7</i>	24632	53521 <i>0,1</i>	2077477 <i>3,3</i>	21703257 <i>34,3</i>	63308635 <i>100,0</i>	<b>6,7</b>
Zachodniopomorskie	41012412 <i>45,7</i>	7507051 <i>8,4</i>		3331869 <i>3,7</i>	51851332 <i>57,8</i>	17938602 <i>20,0</i>	7945642 <i>8,9</i>	959706 <i>1,1</i>	6016230 <i>6,7</i>	3490993 <i>3,9</i>		202173 <i>0,2</i>	1273509 <i>1,4</i>	37826855 <i>42,2</i>	89678187 <i>100,0</i>	<b>9,5</b>
Ogółem	414215343 <i>44,1</i>	94388992 <i>10,0</i>	64409271 <i>6,8</i>	17852249 <i>1,9</i>	590865855 <i>62,8</i>	121863950 <i>12,9</i>	93638091 <i>9,9</i>	20310564 <i>2,2</i>	49580298 <i>5,3</i>	38668114 <i>4,1</i>	151952	4433159 <i>0,5</i>	21687995 <i>2,3</i>	350334123 <i>37,2</i>	941199978 <i>100,0</i>	<b>100,0</b>



Tabela 116.3. Zestawienie użytkowania głównego [m<sup>3</sup> grubizny brutto] w lasach oszacowanego na podstawie średnicy pniaków według gatunków rzeczywistych oraz krain przyrodniczo-leśnych

Krainy przyrodniczo-leśne	Grupy gatunków rzeczywistych														Ogółem	
	So	Św	Jd	Pozostale iglaste	Razem iglaste	Bk	Db	Gb	Brz	OI	Tp	Os	Pozostale liściaste	Razem liściaste		
	m <sup>3</sup> grubizny brutto/%															%
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
Bałtycka	56780203 35,6	14231027 8,9		6744012 4,2	77755242 48,7	41585541 26,1	15300510 9,6	2428357 1,5	12379895 7,8	6220885 3,9		574943 0,4	3255868 2,0	81745999 51,3	159501241 100,0	17,0
Karpacka	6254482 4,7	22378012 16,8	50126436 37,4	2383922 1,8	81142852 60,7	40717473 30,6	2431450 1,8	3529447 2,6	810591 0,6	1338949 1,0		242899 0,2	3379900 2,5	52450709 39,3	133593561 100,0	14,2
Małopolska	77410799 51,3	2172494 1,4	14256017 9,4	2022612 1,3	95861922 63,4	15154093 10,0	18464177 12,2	4789479 3,2	6141928 4,1	6155096 4,1	15504	1363978 0,9	3136794 2,1	55221049 36,6	151082971 100,0	16,1
Mazowiecko-podlaska	45219572 56,9	1696445 2,1	324941 0,4	561861 0,7	47802819 60,1	911491 1,1	11707145 14,7	2982838 3,7	6843591 8,6	7366117 9,3		793859 1,0	1169331 1,5	31774372 39,9	79577191 100,0	8,5
Mazursko-podlaska	50919536 50,0	20027380 19,7		947552 0,9	71894468 70,6	943714 0,9	9352818 9,1	2320218 2,3	7747513 7,6	7459960 7,3		764781 0,8	1415949 1,4	30004953 29,4	101899421 100,0	10,8
Sudecka	904304 2,1	23509380 56,0	676448 1,6	1433584 3,4	26523716 63,1	9502190 22,6	1821566 4,3	10868	1669638 4,0	347322 0,8		244266 0,6	1942145 4,6	15537995 36,9	42061711 100,0	4,5
Śląska	38875519 51,5	4285983 5,7	176914 0,2	1233975 1,6	44572391 59,0	4013823 5,3	12381852 16,4	2160552 2,9	5632511 7,5	2824040 3,7	46955	329466 0,4	3587662 4,7	30976861 41,0	75549252 100,0	8,0
Wielkopolsko-pomorska	138634817 70,1	4769458 2,4		2524973 1,3	145929248 73,8	9167845 4,6	21710831 11,1	2128194 1,1	8182195 4,1	6792676 3,4	78730	154182 0,1	3573505 1,8	51788158 26,2	197717406 100,0	20,9
Ogółem	414999232 44,1	93070179 9,9	65560756 7,0	17852491 1,9	591482658 62,9	121996170 12,8	93170349 9,9	20349953 2,2	49407862 5,3	38505045 4,1	141189	4468374 0,5	21461154 2,3	349500096 37,1	940982754 100,0	100,0

Tabela 116.4. Zestawienie użytkowania głównego [m<sup>3</sup> grubizny brutto] w lasach w Zarządzie Lasów Państwowych oszacowanego na podstawie średnicy pniaków według gatunków rzeczywistych oraz RDLP

RDLP - Lasy Państwowe	Grupy gatunków rzeczywistych														Ogółem	
	So	Św	Jd	Pozostale iglaste	Razem iglaste	Bk	Db	Gb	Brz	OI	Tp	Os	Pozostale liściaste	Razem liściaste		
	m <sup>3</sup> grubizny brutto/%															%
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
BIAŁYSTOK	34624605 49,3	14146952 20,1	203829 0,3	562043 0,8	49537429 70,5		7981089 11,3	1983352 2,8	4729898 6,7	5047940 7,2		329407 0,5	686926 1,0	20758612 29,5	70296041 100,0	8,4
GDAŃSK	18401262 43,5	1882474 4,5		2546845 6,0	22830581 54,0	11993565 28,4	3122709 7,4	558017 1,3	2610957 6,2	742633 1,8		102071 0,2	295034 0,7	19424986 46,0	42255567 100,0	5,0
KATOWICE	30481427 40,4	13525962 18,0	2287628 3,0	1398031 1,9	47693048 63,3	11999080 15,9	5862383 7,8	765795 1,0	4751216 6,3	2415115 3,2	48015 0,1	46878 0,1	1763887 2,3	27652369 36,7	75345417 100,0	9,0
KRAKÓW	3096264 8,8	2029194 5,8	14858776 42,2	978240 2,8	20962474 59,6	10225350 29,1	2040491 5,8	452929 1,3	400400 1,1	481774 1,4		13068 0,0	584051 1,7	14198063 40,4	35160537 100,0	4,2
KROSNO	11546149 17,9	2272860 3,5	22793645 35,3	1231595 1,9	37844249 58,6	16692660 25,7	4048391 6,3	1369018 2,1	1393367 2,2	1036644 1,6		111004 0,2	2114110 3,3	26765194 41,4	64609443 100,0	7,7
LUBLIN	22879307 53,0	237513 0,5	1071708 2,5	421906 1,0	24610434 57,0	2381655 5,5	6448025 14,9	2504730 5,8	2024592 4,7	3159099 7,3		768664 1,8	1294699 3,0	18581464 43,0	43191898 100,0	5,1
ŁÓDŹ	13510668 63,5	32042 0,2	212973 1,0	237547 1,1	13993230 65,8	976787 4,6	3217912 15,2	597856 2,8	1078686 5,1	920190 4,3	1837	38511 0,2	427240 2,0	7259019 34,2	21252249 100,0	2,5
OLSZTYN	34518364 46,1	10069589 13,4		1276588 1,7	45864541 61,2	7056553 9,4	7177811 9,6	1252749 1,7	7549508 10,0	3719428 5,0		580534 0,8	1748604 2,3	29085187 38,8	74949728 100,0	8,9
PIŁA	19020865 78,4	912083 3,8		207199 0,9	20140147 83,1	625481 2,6	1711567 7,1	301498 1,2	777515 3,2	596522 2,5			72147 0,3	4084730 16,9	24224877 100,0	2,9
POZNAŃ	22666886 57,2	744719 1,9		209838 0,5	23621443 59,6	661908 1,7	8865559 22,3	764775 1,9	1975039 5,0	2027679 5,1	24089 0,1	52341 0,1	1658883 4,2	16030273 40,4	39651716 100,0	4,7
RADOM	19931846 44,5	849432 1,9	10975628 24,6	840965 1,9	32597871 72,9	3909174 8,7	4989969 11,2	798828 1,8	1014891 2,3	1108515 2,5		178539 0,4	96666 0,2	12096582 27,1	44694453 100,0	5,3
SZCZECIN	39946699 56,7	3318440 4,7		2930740 4,2	46195879 65,6	8916350 12,6	7433719 10,6	764384 1,1	3360848 4,8	2350649 3,3	1503	113089 0,2	1284160 1,8	24224702 34,4	70420581 100,0	8,4

Tabela 116.4. Zestawienie użytkowania głównego [m<sup>3</sup> grubizny brutto] w lasach w Zarządzie Lasów Państwowych oszacowanego na podstawie średnicy pniaków według gatunków rzeczywistych oraz RDLP

RDLP - Lasy Państwowe	Grupy gatunków rzeczywistych														Ogółem	
	So	Św	Jd	Pozostale iglaste	Razem iglaste	Bk	Db	Gb	Brz	OI	Tp	Os	Pozostale liściaste	Razem liściaste		
	m <sup>3</sup> grubizny brutto/%															%
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
SZCZECINEK	30793201 43,9	6920342 9,9		1015290 1,4	38728833 55,2	19042615 27,3	5094966 7,3	801301 1,1	4639127 6,6	1489254 2,1		63449 0,1	241766 0,3	31372478 44,8	70101311 100,0	8,3
TORUŃ	25808431 72,1	511643 1,4		828824 2,3	27148898 75,8	628469 1,8	4040446 11,2	377269 1,1	1610635 4,5	1527899 4,3		78357 0,2	393397 1,1	8656472 24,2	35805370 100,0	4,3
WARSZAWA	11432370 62,5	160637 0,9	91335 0,5	53019 0,3	11737361 64,2	601376 3,3	2488706 13,6	376436 2,1	1280651 7,0	1308004 7,2		201488 1,1	281373 1,5	6538034 35,8	18275395 100,0	2,2
WROCLAW	16121620 20,6	26680286 34,1	704096 0,9	2247581 2,9	45753583 58,5	12322224 15,8	8912993 11,4	1516615 1,9	3640899 4,7	1474523 1,9		559273 0,7	4011565 5,1	32438092 41,5	78191675 100,0	9,3
ZIELONA GÓRA	23389510 73,0	116982 0,4		606346 1,9	24112838 75,3	1111431 3,5	3369106 10,5	298540 0,9	1369305 4,3	890871 2,8		27990 0,1	828046 2,6	7895289 24,7	32008127 100,0	3,8
Ogółem	378169474 45,1	84411150 10,0	53199618 6,3	17592597 2,1	533372839 63,5	109144678 13,0	86805842 10,3	15484092 1,8	44207534 5,3	30296739 3,6	75444	3264663 0,4	17782554 2,1	307061546 36,5	840434385 100,0	100,0

Tabela 116.5. Zestawienie użytkowania głównego [m<sup>3</sup> grubizny brutto] w lasach prywatnych oszacowanego na podstawie średnicy pniaków według gatunków rzeczywistych oraz województw

Województwa - lasy prywatne	Grupy gatunków rzeczywistych														Ogółem	
	So	Św	Jd	Pozostale iglaste	Razem iglaste	Bk	Db	Gb	Brz	OI	Tp	Os	Pozostale liściaste	Razem liściaste		
	m <sup>3</sup> grubizny brutto/%															
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
Dolnośląskie	101070 12,4	52528 6,4			153598 18,8		325332 39,7		93626 11,5	102047 12,5			142786 17,5	663791 81,2	817389 100,0	1,1
Kujawsko-pomorskie	1900296 62,6	18439 0,6		9793 0,3	1928528 63,5		24351 0,8	9599 0,3	240792 7,9	715375 23,5	60199 2,0		59872 2,0	1110188 36,5	3038716 100,0	4,1
Lubelskie	3933399 40,7	6249 0,1		11411 0,1	3951059 40,9	807972 8,4	1596225 16,5	1170810 12,1	810350 8,4	806266 8,4		184167 1,9	328998 3,4	5704788 59,1	9655847 100,0	13,2
Lubuskie	412389 69,9				412389 69,9		147271 25,0		13449 2,3	10301 1,7			6291 1,1	177312 30,1	589701 100,0	0,8
Łódzkie	3619214 70,2			34779 0,7	3653993 70,9		393301 7,6		423694 8,2	374111 7,3		222058 4,3	90103 1,7	1503267 29,1	5157260 100,0	7,0
Małopolskie	1272968 10,5	3456202 28,5	4408538 36,5		9137708 75,5	1317881 10,8	206151 1,7	670623 5,5	81707 0,7	217275 1,8		43817 0,4	432611 3,6	2970065 24,5	12107773 100,0	16,6
Mazowieckie	5477819 54,5	38327 0,4			5516146 54,9		937213 9,3	337606 3,4	979443 9,7	1994812 19,8		156374 1,6	126412 1,3	4531860 45,1	10048006 100,0	13,7
Opolskie	318853 45,9				318853 45,9		118506 17,1	31173 4,5	51110 7,4	845 0,1		30593 4,4	143913 20,6	376140 54,1	694993 100,0	0,9
Podkarpackie	1865962 19,9	47742 0,5	2796116 29,9	18757 0,2	4728577 50,5	1369159 14,6	234096 2,5	1779992 19,1	102402 1,1	590672 6,3	13696 0,1	28076 0,3	510128 5,5	4628221 49,5	9356798 100,0	12,8
Podlaskie	2217007 38,5	664929 11,6		29171 0,5	2911107 50,6		298003 5,2	225798 3,9	820448 14,3	1339949 23,2		62984 1,1	98193 1,7	2845375 49,4	5756482 100,0	7,9
Pomorskie	3583803 69,7	157822 3,1		51325 1,0	3792950 73,8	484037 9,5	115471 2,2	140331 2,7	224864 4,4	158482 3,1		42557 0,8	179580 3,5	1345322 26,2	5138272 100,0	7,0
Śląskie	503876 32,0	489703 31,0	111701 7,1		1105280 70,1	149434 9,6	57116 3,6		41545 2,6	6999 0,4		129914 8,2	86919 5,5	471927 29,9	1577207 100,0	2,2

Tabela 116.5. Zestawienie użytkowania głównego [m<sup>3</sup> grubizny brutto] w lasach prywatnych oszacowanego na podstawie średnicy pniaków według gatunków rzeczywistych oraz województw

Województwa - lasy prywatne	Grupy gatunków rzeczywistych														Ogółem	
	So	Św	Jd	Pozostale iglaste	Razem iglaste	Bk	Db	Gb	Brz	OI	Tp	Os	Pozostale liściaste	Razem liściaste		
	m <sup>3</sup> grubizny brutto/%															%
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
Świętokrzyskie	1880891 65,5	91514 3,2	101536 3,5	11857 0,4	2085798 72,6	87207 3,0	300096 10,4	59306 2,1	72042 2,5	145202 5,1		97800 3,4	25602 0,9	787255 27,4	2873053 100,0	3,9
Warmińsko-mazurskie	118351 9,8	40568 3,4			158919 13,2	154227 12,8	244015 20,3		110937 9,2	322031 26,8		89938 7,5	122426 10,2	1043574 86,8	1202493 100,0	1,6
Wielkopolskie	2924741 76,7	16213 0,4			2940954 77,1		37173 1,0		427880 11,2	247499 6,5			161671 4,2	874223 22,9	3815177 100,0	5,2
Zachodniopomorskie	56188 3,8	313577 21,5			369765 25,3	57240 3,9	131995 9,0	105520 7,2	192385 13,1	240969 16,5		45744 3,1	319828 21,9	1093681 74,7	1463446 100,0	2,0
Ogółem	30186827 41,2	5393813 7,4	7417891 10,1	167093 0,2	43165624 58,9	4427157 6,0	5166315 7,0	4530758 6,2	4686674 6,4	7272835 10,0	73895 0,1	1134022 1,5	2835333 3,9	30126989 41,1	73292613 100,0	100,0