



MINISTERSTWO
ŚRODOWISKA

Państwowe Gospodarstwo Leśne
Lasy Państwowe



WIELKOBSZAROWA INWENTARYZACJA STANU LASÓW W POLSCE

WYNIKI ZA OKRES 2010 - 2014



Biuro Urządzania Lasu
i Geodezji Leśnej

Biuro Urządzania Lasu i Geodezji Leśnej

WIELKOBSZAROWA INWENTARYZACJA STANU LASÓW W POLSCE

WYNIKI ZA OKRES 2010-2014

ETAP 2.5.1.b

*(praca wykonana na zamówienie Dyrekcji Generalnej Lasów Państwowych zgodnie z umową
nr OP/2715-4/U/10 z dnia 22 lipca 2010 r.)*

Sękocin Stary, marzec 2015 r.

Spis treści

Wprowadzenie	5
A. Zasady wykonywania wielkoobszarowej inwentaryzacji stanu lasu.....	7
1. Cel, zasięg i cykl inwentaryzacji.....	7
2. Sieć powierzchni próbnych i ich lokalizacja.....	7
3. Wielkość i rodzaje powierzchni próbnych.....	10
4. Integracja stałych powierzchni obserwacyjnych I rzędu monitoringu lasu z wielkoobszarową inwentaryzacją stanu lasów	11
5. Opis powierzchni próbnych	11
6. Pomiary i obserwacje na powierzchni A	12
7. Pomiary i obserwacje na powierzchni B	13
7.1. Nalot i krzewy o wysokości poniżej 0,5	14
7.2. Podrost niski i podrost wysoki oraz krzewy o wysokości od 0,5 m i pierśnicy poniżej 70 mm.....	14
8. Prace obliczeniowe.....	14
8.1. Jednostki obliczeniowe.....	15
8.2. Dokładność określania miąższości w poszczególnych jednostkach obliczeniowych i inwentaryzacyjnych.....	16
B. Wyniki wielkoobszarowej inwentaryzacji stanu lasów	17
1. Ogólne dane dotyczące powierzchni lasów.....	18
2. Powierzchniowa struktura zasobów leśnych	20
2.1. Struktura powierzchni według klas wieku – Tabela 1.(1-5).....	21
2.2. Struktura powierzchni według gatunków panujących – Tabela 2. (1-5)	24
3. Miąższościowa struktura zasobów drzewnych.....	26
3.1. Struktura miąższości według klas wieku – tabela 3.(1-5)	28
3.2. Struktura miąższości według gatunków panujących – tabela 4.(1-5) oraz według gatunków rzeczywistych – tabela 5.(1-5).....	30
4. Drzewa i krzewy przed osiągnięciem pierśnicy 70 mm	32
4.1. Charakterystyka nalotu, podrostu niskiego i podrostu wysokiego oraz krzewów	32
Nalot i krzewy o wysokości poniżej 0,5 m – Tabela 9.(1-4)	33
Podrost niski i krzewy niskie – Tabela 10. (1-4)	34
Podrost wysoki i krzewy wysokie – Tabela 11. (1-4).....	36

4.2. Uszkodzenia nalotu oraz podrostu niskiego i podrostu wysokiego	37
Uszkodzenia nalotu – Tabela 12.(1-4)	38
Uszkodzenia podrostu niskiego – Tabela 13.(1-4)	39
Uszkodzenia podrostu wysokiego – Tabela 14.(1-4)	41
5. Szkody w lasach	42
5.1. Powierzchnia drzewostanów według przyczyn uszkodzenia	42
Powierzchnia lasów według przyczyn i nasilenia uszkodzeń drzewostanów – Tabele 7.(1-4) i 7a.(1-4)	43
Powierzchnia lasów uszkodzonych według gatunków panujących Tabela 7b. (1-4)	45
5.2. Miąższość drzew od 70 mm wzwyż według rodzajów uszkodzenia	46
Miąższość drzew uszkodzonych według rodzajów i nasilenia uszkodzeń – Tabele 8.(1-4) i 8a.(1-4)	46
Miąższość drzew uszkodzonych według gatunków rzeczywistych – Tabela 8b. (1-4)	48
6. Pniaki i drzewa martwe w lasach	49
6.1. Liczba pniaków według stopni rozłożenia – Tabela 6.(1-4)	49
6.2. Drzewa martwe stojące według klas wieku i gatunków rzeczywistych – Tabele 16.(1-5), 16a.(1-4) i 19.(1-4)	51
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)	53
6.4. Drzewa martwe stojące i leżące według klas wieku i gatunków rzeczywistych – Tabele 17.(1-5), 17a.(1-4) i 20.(1-4)	56
7. Stan zdrowotny lasu	58
7.1. Struktura drzewostanu panującego pod względem wypełnienia korony – Tabela 21.(1-4)	60
7.2. Struktura drzewostanu panującego pod względem klas długości korony – Tabela 22.(1-4)	61
7.3. Struktura drzewostanu panującego pod względem kondycji drzew – Tabela 23. (1-4)	62
8. Siedliska i sposoby zagospodarowania lasu	63
8.1. Powierzchniowa struktura według typów siedliskowych lasu – Tabela 25.(1-4)	63
8.2. Powierzchniowa struktura według sposobów zagospodarowania lasu – Tabela 24.(1-4)	64
9. Ogólny stan hodowlany drzewostanów	66
9.1. Powierzchniowa struktura drzewostanów pod względem stanu pielęgnacji – Tabela 26.(1-4)	66
9.2. Powierzchniowa struktura drzewostanów według klas czynnika zadrzewienia – Tabela 27.(1-4) ...	68
9.3. Powierzchniowa struktura drzewostanów według stopni zwarcia – Tabela 28.(1-4)	69
10. Bieżący przyrost roczny drzewostanów. Pomiary z lat 2005-2009 i 2010--2014.	70
10.1 Struktura przyrostu zasobów drzewnych według klas wieku – Tabela 101p. (1-5)	71
10.2 Struktura przyrostu według gatunków panujących – Tabela 102p. (1-5)	72
11. Użytkowanie rębne i przedrębne. Pomiary z lat 2005-2009 i 2010-2014.	74

11.1	Struktura użytkowania przedrębnego i rębego według klas wieku – Tabele 103p. (1-5), 104p. (1-5), 105p. (1-5),.....	75
11.2	Struktura użytkowania rębego i przedrębego według gatunków panujących – Tabele 106p. (1-5), 107p. (1-5), 108p. (1-5).....	77
12.	Użytkowanie główne oszacowane na podstawie liczby i średnicy pniaków.....	78
12.1	Struktura użytkowania głównego oszacowanego na podstawie liczby i średnicy pniaków – tabele 109.(1-5) – 116.(1-5).....	80
13.	Dokładność określania zasobów drzewnych oraz miąższości drzew martwych.....	81
14.	Ogólne informacje dotyczące zmian stanu lasów kraju w ostatnim 5-leciu na podstawie wyników I i II cyklu Wielkoobszarowej Inwentaryzacji Stanu Lasu.....	84
	<i>Stwierdzenia i wnioski</i>	89
	<i>Literatura</i>	95
	<i>RYSUNKI (1–10)</i>	97

Załączniki:

1. Dokument źródłowy
2. Zestawienia zbiorcze (1 – 29 oraz 101p – 116)

Uwaga: Szczegółowe raporty z prac terenowych 2010–2014 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 OP/2715-4/U/10 z 22 lipca 2010 r. z Dyrekcją Generalną Lasów Państwowych (II cykl WISL, lata 2010-2014) i stanowi kontynuację prac z I cyklu (2005-2009). Realizowana jest według założeń zawartych w *Instrukcji wykonywania wielkoobszarowej inwentaryzacji stanu lasu* zatwierdzonej przez Ministra Środowiska w dniu 10 czerwca 2010 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 wyżej wymienioną umową niniejsza dokumentacja przedstawia wyniki opracowane na podstawie danych z powierzchni próbnych założonych w ostatnich 5 latach 2010-2014. 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) jest kontynuowany w drugim cyklu. Przy opracowywaniu wyników za okres 2010-2014, dane z powierzchni próbnych założonych w I cyklu, w latach 2005-2009 zastąpiono danymi z powtórnych pomiarów na tych powierzchniach przeprowadzonych w II cyklu obejmującym lata 2010-2014.

W niniejszym opracowaniu zaprezentowano po raz pierwszy wyniki dotyczące bieżącego przyrostu miąższości, wielkości użytkowania głównego określonego na podstawie drzew usuniętych w ostatnim 5-letnim okresie oraz miąższości drzew określonej na podstawie liczby i średnicy pniaków zarejestrowanych na powierzchniach próbnych.

W ciągu drugiego cyklu inwentaryzacji wykonano pomiary na 29523 powierzchniach próbnych (zgodnie z zapisami zawartymi w rozdziale 8.2 - 28447 względnych powierzchni przyjętych do obliczeń), natomiast w latach 2005 – 2009 liczba ta wyniosła 28909 (27961 względnych powierzchni przyjętych do obliczeń). Ogólna liczba powierzchni próbnych objętych pomiarami i obserwacjami w II cyklu WISL była zatem o 614 większa od liczby powierzchni założonych w czasie pomiarów I cyklu (486 względnych powierzchni przyjętych do obliczeń).

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 2010 do 2014 (tj. w drugim cyklu WISL) 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).

Jak z powyższego wynika, dane dotyczące bieżącego przyrostu miąższości oraz miąższości drzew usuniętych zostały określone na podstawie pomiarów z dwóch pełnych cykli WISL. Obliczenia wykonano na podstawie pomiarów drzew przeprowadzonych w odstępie pięciu lat z wszystkich powierzchni próbnych z I cyklu, na których wykonano powtórne pomiary podczas II cyklu WISL (27915 pow.). Dlatego wszystkie wyżej wymienione obliczenia zostały wykonane w odniesieniu do powierzchniowej tabeli klas wieku z końca pierwszego cyklu, tj. z roku 2009.

W niniejszym opracowaniu ujęto także wyniki dotyczące oszacowania miąższości drzew, po których pozostały pniaki, na podstawie liczby oraz średnicy tych pniaków. Miąższość tę, która może stanowić oszacowanie wielkości użytkowania głównego za okres, z którego pozostały pniaki, określono 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 (28447 powierzchni próbnych).

A. Zasady wykonywania wielkoobszarowej inwentaryzacji stanu lasu

Poniższe zasady przeprowadzania inwentaryzacji wielkoobszarowej przedstawiono na podstawie *Instrukcji wykonywania wielkoobszarowej inwentaryzacji stanu lasu* [MŚ 2010].

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 2010] obejmuje ona lasy (w rozumieniu art. 3 ustawy z 28 września 1991r. o lasach) wykazane w ewidencji gruntów.

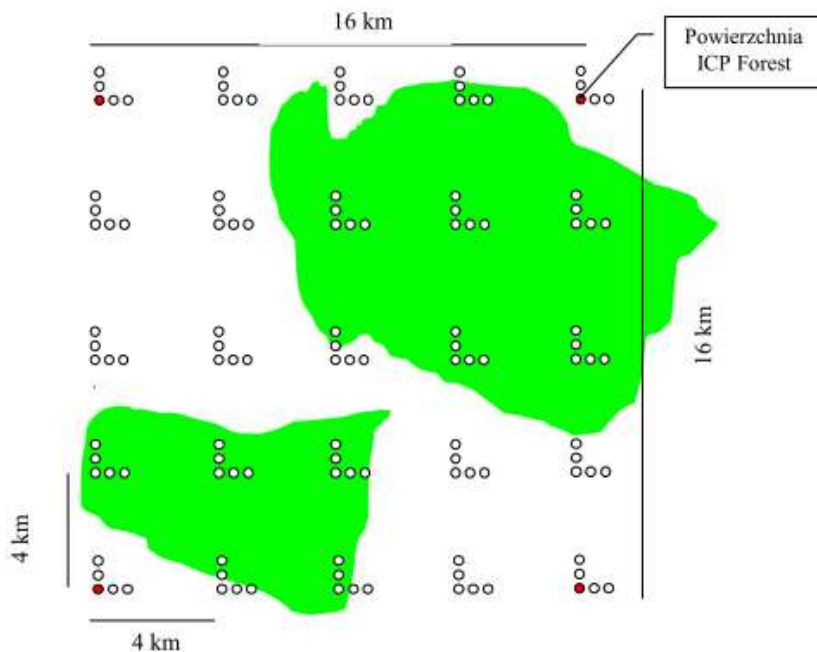
Wyniki z przeprowadzanej inwentaryzacji dla poszczególnych form własności są odnoszone do jednostek fizyczno-geograficznych (krain przyrodniczo-leśnych), gospodarczo-administracyjnych (regionalnych dyrekcji Lasów Państwowych) oraz administracyjnych (województw), ewentualnie do jednostek nieciągłych, 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).

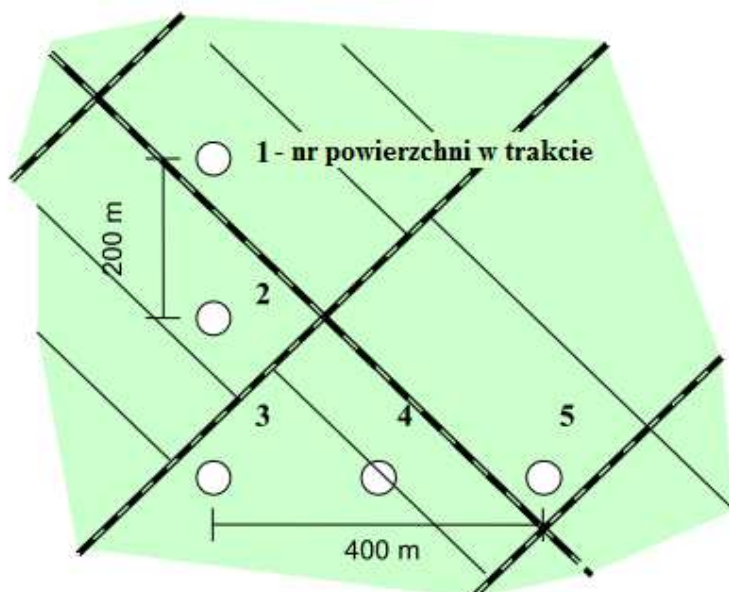
Ogólny układ powierzchni próbnych



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 II cyklu w lasach zostało założonych 28447 powierzchni próbnych. W I cyklu założono 27965 tych powierzchni.

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 szypę korzeniową trzech najbliższych drzew) wyznaczano pomiary (za pomocą azymutów i odległości) do środka poszczególnych powierzchni próbnych w trakcie, przy czym środek powierzchni utrwalano podobnie, jak położenie punktu domiarowego.

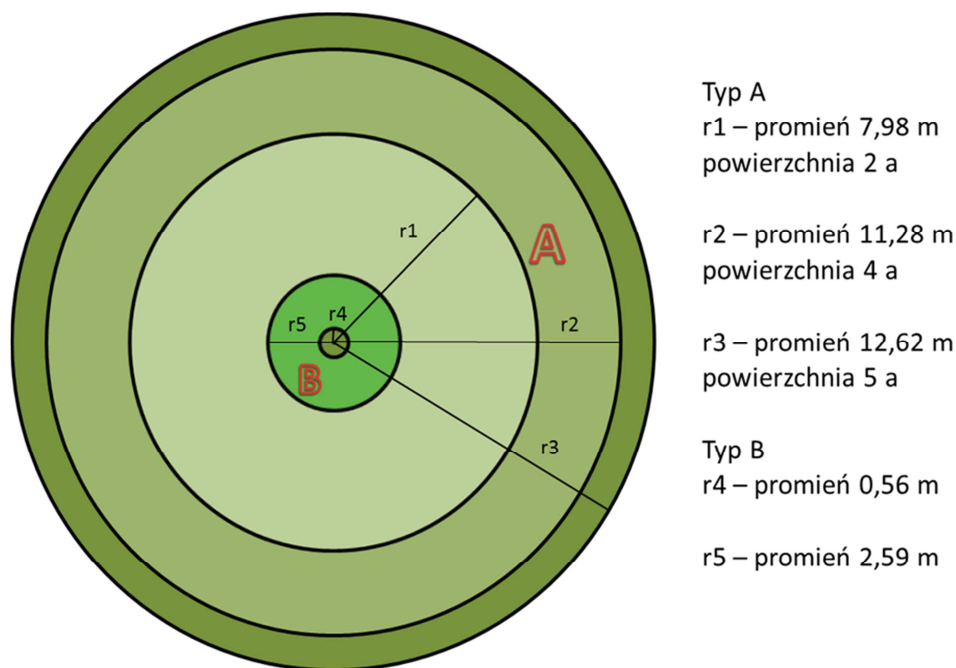
Lokalizacji środków powierzchni próbnych dokonywano przeważnie za pomocą odbiorników GPS, wychodząc z punktu domiarowego i dokonując nawigacji w miejsce najbliższe powierzchni próbnej, w którym odczyt współrzędnych GPS był możliwy do wykonania z zachowaniem odpowiednich parametrów pomiaru. W miejscu 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 2014 r. (piątym roku II-go cyklu inwentaryzacji) dokonano powtórnych pomiarów na powierzchniach założonych w roku 2009 oraz zgodnie z *Instrukcją* [MŚ 2010] 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 100 mm oraz stopień pokrycia powierzchni młodym pokoleniem.

W zależności od wieku drzewostanu (gatunku panującego na powierzchni próbnej) stosuje się 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

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. Dla każdej z nich stosuje się promień wynikający z wieku (lub budowy pionowej) wyodrębnionego fragmentu drzewostanu.

Na powierzchni B przeprowadza się pomiary i obserwacje drzew i krzewów o pierśnicy mniejszej niż 70 mm. Wielkość powierzchni B wynosi 20 m², 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 2010] 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),
- ocena parametrów koron drzew podlegających pomiarowi pierśnicy: w I cyklu wykonywana dla 20 drzew na każdej powierzchni WISL (długość i wypełnienie korony),

natomiast w II cyklu na powierzchniach nr 3 w traktach (długość i szerokość korony oraz określenie brakującej części korony i jej gęstości).

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 100 mm wzwyż), martwe drzewa leżące (o grubości w grubszym końcu, w korze ponad 100 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 wypadku 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 I i II cyklu, podlegają odpowiedniemu rejestrowaniu, a dotyczą w szczególności osiągnięciu przez drzewa pierśnicy 70 mm, ubytków drzew pomierzonych w pierwszym cyklu (wycięcie, zamieranie) oraz nowych pniaków na powierzchni po wyciętych drzewach. Zgodnie z zapisami *Instrukcji* [MŚ 2010] w drugim cyklu inwentaryzacji przeniesiono rejestrowanie drzew martwych stojących z bloku drzew od 70 mm do bloku drzew martwych. Odnotowaniu podlega również zmiana wielkości promienia powierzchni próbnej wynikająca ze zmiany wieku lub budowy drzewostanu. 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

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 – 2014) oraz program przetwarzania danych – *WISL-Raporty* (BULiGL 2006 – 2014).

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.

Podstawowe obliczenia wykonuje się dla każdej powierzchni w ramach tzw. jednostek obliczeniowych, a następnie uzyskane wyniki przelicza się na przyjęte jednostki inwentaryzacyjne.

8.1. Jednostki obliczeniowe

Mając na uwadze potrzebę przedstawiania wyników dotyczących stanu lasów poszczególnych form własności w różnych układach, zarówno regionalnych, jak również dla całego kraju, zastosowano taki sposób przetwarzania, aby podstawowe informacje (w szczególności dotyczące wielkości i struktury powierzchni oraz zasobów drzewnych) dla podstawowych jednostek inwentaryzacyjnych (tj. dla województw, krain przyrodniczo-leśnych, regionalnych dyrekcji Lasów Państwowych) wynikały z prostej agregacji danych ustalonych dla mniejszych jednostek, zwanych jednostkami obliczeniowymi, bez konieczności dodatkowych wyrównań.

Aby uzyskać taką możliwość, przyjęto, że obliczenia będą wykonywane w ramach tzw. jednostek obliczeniowych, za które przyjmuje się obszary powstałe z przecięcia się podziałów kraju na podstawowe jednostki inwentaryzacyjne, w ramach których będą przedstawiane wyniki inwentaryzacji według form własności lasów, tj. podziału na:

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

Wyniki obliczeń – przeprowadzanych w ramach jednostek obliczeniowych – 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 tych jednostek – zarówno inwentaryzacyjnych, jak również obliczeniowych – 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 (tj. na koniec II cyklu inwentaryzacji) dotyczą wielkości powierzchni lasów poszczególnych form własności według stanu na 31 grudnia 2013 r., natomiast przyrodniczy stan lasów wynika z pomiarów terenowych przeprowadzonych w latach 2010 – 2014.

W wypadku przebiegu granic jednostek obliczeniowych i inwentaryzacyjnych nie po granicach gmin, powierzchnia lasów poszczególnych form własności jest rozdzielana proporcjonalnie do powierzchni rozdzielonych części poszczególnych gmin.

8.2. Dokładność określania miąższości w poszczególnych jednostkach obliczeniowych i inwentaryzacyjnych

Teoretyczne błędy określania miąższości w poszczególnych jednostkach obliczeniowych są określane za pomocą klasycznych wzorów na ich obliczanie, po wprowadzeniu do nich wagi wynikającej ze względnej wielkości powierzchni próbnych (analogicznie jak przy obliczeniach wariancji wykonywanych w wypadku szeregu rozdzielczego). Tę względną wielkość powierzchni próbnej oblicza się jako iloraz wielkości danej powierzchni/podpowierzchni do standardowej wielkości powierzchni w danej klasie wieku. Ogólna liczba spostrzeżeń w analizowanej jednostce (tabele 29.1–5) jest zatem zwykle liczbą niecałkowitą.

B. Wyniki wielkoobszarowej inwentaryzacji stanu lasów

Niżej przedstawione wyniki wielkoobszarowej inwentaryzacji stanu lasu zostały opracowane na podstawie danych zebranych z powierzchni próbnych w latach 2010–2014. Dane z powierzchni próbnych zostały przeliczone na powierzchnię lasów poszczególnych form własności podaną przez Główny Urząd Statystyczny według stanu na 31 grudnia 2013 r. (można je umownie traktować jako dane według stanu na 1 stycznia 2014 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 2010], 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.

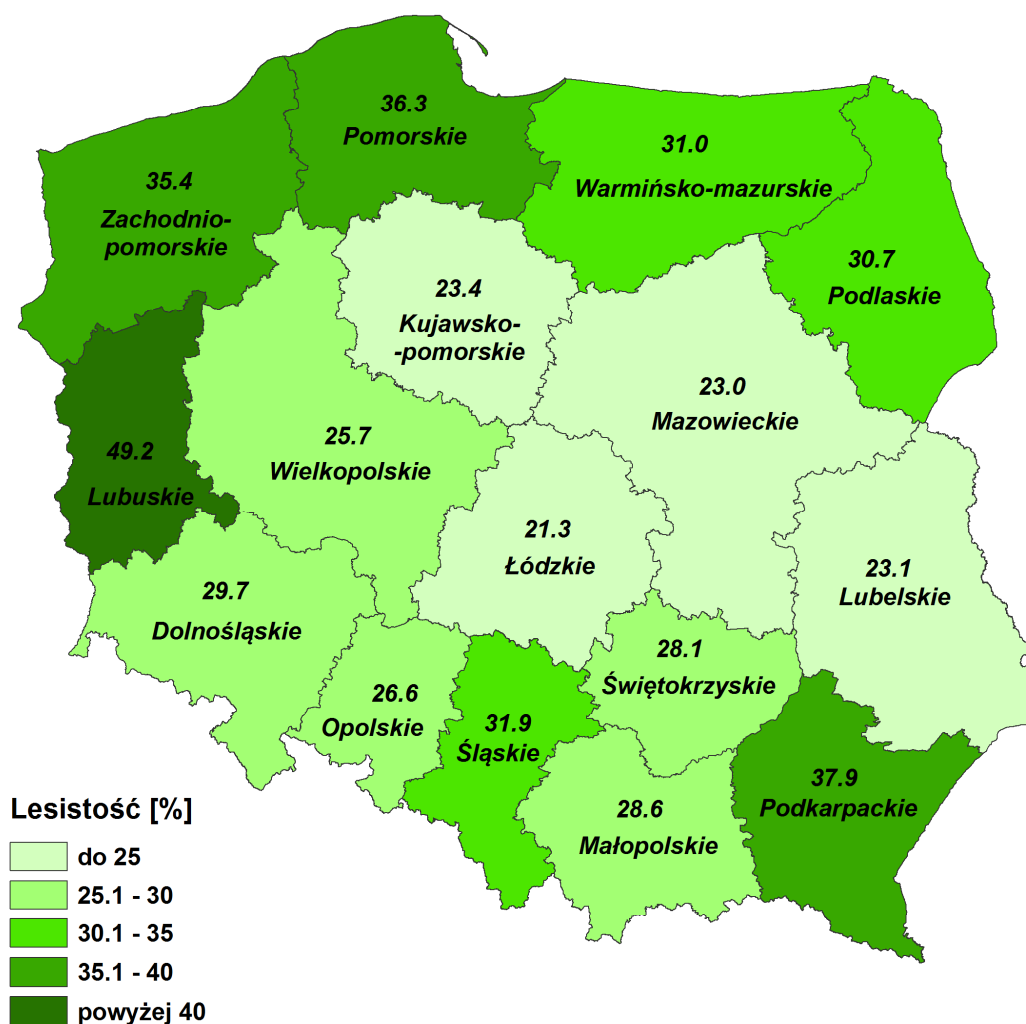
Analiza liczby założonych powierzchni próbnych w lasach poszczególnych form własności wskazuje, że analizy regionalne mogą być przeprowadzane głównie w odniesieniu do lasów pozostających w zarządzie PGL Lasy Państwowe, a w mniejszym stopniu do lasów prywatnych, ponieważ analizy regionalne dotyczące pozostałych 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 9 177,2 tys. ha bez gruntów związanych z gospodarką leśną (wg GUS stan w dniu 31 grudnia 2013 r.), co odpowiada lesistości 29,4 %. Poniższy rysunek przedstawia lesistość kraju według województw:

Lesistość [%] kraju wg 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	550639	9675	2632	2836	565782	7139	572921	18928	591849
2	Kuj.-Pomorskie	367024	0	872	636	368532	3612	372144	48972	421116
3	Lubelskie	324813	12073	1714	3036	341636	1303	342939	236431	579370
4	Lubuskie	667090	4607	1773	417	673887	2036	675923	11740	687663
5	Łódzkie	246420	52	386	4571	251429	3295	254724	132777	387501
6	Małopolskie	199099	27157	455	7154	233865	11663	245528	189345	434873
7	Mazowieckie	418511	26954	1083	7514	454062	2334	456396	360993	817389
8	Opolskie	232223	0	1106	3001	236330	1494	237824	12163	249987
9	Podkarpackie	487240	40902	1037	1405	530584	28581	559165	116468	675633
10	Podlaskie	380121	32789	1548	1720	416178	1320	417498	201609	619107
11	Pomorskie	571945	9846	2052	1821	585664	3391	589055	76183	665238
12	Śląskie	303341	0	959	5979	310279	3704	313983	78977	392960
13	Świętokrzyskie	224119	7089	736	2545	234489	960	235449	94004	329453
14	Warm.-Mazurskie	682111	0	3726	2215	688052	3427	691479	56908	748387
15	Wielkopolskie	661727	4953	3042	7802	677524	5683	683207	83372	766579
16	Zach.-Pomorskie	768999	8871	7266	2000	787136	4368	791504	18584	810088
Razem		7085422	184968	30387	54652	7355429	84310	7439739	1737454	9177193

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	573316	32789	2829	3415	612349	1856	614205	221404	835609
2	Gdańsk	284519	0	522	1766	286807	3215	290022	51277	341299
3	Katowice	596102	3082	2191	9355	610730	5836	616566	129047	745613
4	Kraków	167823	23083	431	7078	198415	11247	209662	170216	379878
5	Krosno	400235	41894	897	842	443868	24999	468867	84989	553856
6	Lublin	394030	12073	1746	3635	411484	4612	416096	252505	668601
7	Łódź	282752	52	449	5060	288313	3499	291812	149009	440821
8	Olsztyn	569027	0	2525	524	572076	2655	574731	119686	694417
9	Piła	338443	0	959	24	339426	1431	340857	16287	357144
10	Poznań	407797	4597	2607	7873	422874	4614	427488	70275	497763
11	Radom	308841	7089	1049	3715	320694	1499	322193	159421	481614
12	Szczecin	637699	13834	4588	1056	657177	3626	660803	12840	673643
13	Szczecinek	570005	6022	4453	1187	581667	1528	583195	26554	609749
14	Toruń	421612	3824	897	664	426997	3830	430827	58466	489293
15	Warszawa	182928	26954	598	5278	215758	1201	216959	187420	404379
16	Wrocław	525366	9675	2204	2846	540091	7060	547151	17968	565119
17	Zielona Góra	424927	0	1442	334	426703	1602	428305	10090	438395
Razem		7085422	184968	30387	54652	7355429	84310	7439739	1737454	9177193

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	1059170	10537	9043	4029	1082779	8285	1091064	73518	1164582
2	Mazursko-Podlaska	765304	32740	3540	2861	804445	3225	807670	133839	941509
3	Wielkopolsko-Pomorska	2141736	17740	6748	5945	2172169	11810	2183979	197720	2381699
4	Mazowiecko-Podlaska	597202	31221	2596	10913	641932	3033	644965	524253	1169218
5	Śląska	729376	0	3119	8791	741286	4356	745642	27617	773259
6	Małopolska	1149401	16189	3578	14368	1183536	26470	1210006	517221	1727227
7	Sudecka	185668	9675	815	290	196448	4814	201262	7729	208991
8	Karpacka	457565	66866	948	7455	532834	22317	555151	255557	810708
Razem		7085422	184968	30387	54652	7355429	84310	7439739	1737454	9177193

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.(1-5). 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).

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.(1-5). 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).

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	7085422	77,3	3,2	12,8	23,4	12,3	58
2	W zarządzie parków narodowych	184968	2,0	7,9	2,4	19,3	28,9	74
3	W Zasobie Własności Rolnej SP	30387	0,3	5,6	5,9	23,8	20,6	62
4	Inne Skarbu Państwa	54652	0,6	5,2	6,6	26,2	22,8	64
Razem własność Skarbu Państwa		7355429	80,2	3,3	12,5	23,4	12,7	58
5	Własność gmin	84310	0,9	6,8	6,2	22,1	14,8	63
Razem lasy publiczne		7439739	81,1	3,4	12,3	23,6	12,8	58
6	Lasy prywatne	1737454	18,9	6,8	9,8	35,5	2,8	47
Ogółem		9177193	100,0	4,0	11,9	25,9	10,8	56

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 4,0% przy czym udział ten w Lasach Państwowych jest znacznie niższy (3,2%) niż w lasach prywatnych (6,8%) oraz parkach narodowych (7,9%). 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 drzewostany w Lasach Państwowych niż w lasach prywatnych; udział drzewostanów I klasy wieku w tych formach własności wynosi odpowiednio 12,8% oraz 9,8%.

Największy udział w lasach kraju stanowią drzewostany III klasy wieku (25,9%). Udział tych drzewostanów w Lasach Państwowych wynosi 23,4%, a w lasach prywatnych 35,5%. Z kolei drzewostany w wieku powyżej 100 lat (łącznie z drzewostanami w KO, KDO i BP) zajmują w Polsce około 10,8%. Udział ten w Lasach Państwowych jest dużo większy niż w lasach prywatnych; wynosi on 12,3% w Lasach Państwowych, a tylko 2,8% w lasach prywatnych.

Wyrazem omawianego zróżnicowania udziału powierzchni poszczególnych klas wieku są także różnice średniego wieku drzewostanów, który w lasach wszystkich form własności wynosi 56 lat; natomiast średni wiek w Lasach Państwowych wynosi 58 lat, a w lasach prywatnych – 47 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 1,9% w województwie wielkopolskim do 6,3% w województwie podkarpackim. Z kolei największym udziałem drzewostanów do lat 20 charakteryzują się lasy w województwach opolskim (16,1%), warmińsko-mazurskim (14,9%), zachodniopomorskim (14,8%) i śląskim (14,1%), a najmniejszym udziałem – lasy w województwach małopolskim (7,0%) oraz podlaskim i podkarpackim (8,4%).

Natomiast udział drzewostanów III klasy wieku jest największy w województwach podlaskim (30,7%) i lubuskim (30,0%), a najmniejszy w województwach śląskim (19,7%) oraz dolnośląskim (21,3%). Największym udziałem powierzchni drzewostanów starszych klas wieku (powyżej 100 lat oraz KO, KDO i BP) charakteryzują się drzewostany województwa małopolskiego (17,3% przy średnim wieku 61 lat) i dolnośląskiego (15,9% przy średnim wieku 58 lat), a najmniejszym udziałem omawianych drzewostanów – województwa: mazowieckie (5,5% przy średnim wieku 53 lata) oraz lubelskie (6,7% przy średnim wieku 57 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 (2,5%) i bałtyckiej (3,1%), a największy w lasach krainy karpackiej (6,5%) oraz mazursko-podlaskiej (6,0%). Z kolei największym udziałem drzewostanów I klasy wieku charakteryzują się lasy w krainach śląskiej (14,2%) oraz wielkopolsko-pomorskiej (13,8%), a najmniejszym w krainach karpackiej (7,7%) oraz mazowiecko-podlaskiej (10,3%). Natomiast największym udziałem drzewostanów w wieku ponad 100 lat oraz KO, KDO i BP charakteryzują się lasy w krainach – sudeckiej (21,6% przy średnim wieku 64 lata) oraz karpackiej (20,0% przy średnim wieku 61 lat), a najmniejszym udziałem – lasy w krainach mazowiecko-podlaskiej (4,7% przy średnim wieku 52 lata) oraz małopolskiej (8,9% 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 Lublin (1,4%) oraz Radom (1,6%), a największym – w RDLP Krosno (6,3%) oraz Białystok (5,2%). Z kolei największym udziałem powierzchni I klasy wieku odznaczają się lasy w RDLP Piła (20,0%) oraz Katowice (15,9%), a najmniejszym – w RDLP Kraków (6,9%) i Krosno (7,9%). Natomiast największym udziałem drzewostanów starszych klas wieku (powyżej 100 lat oraz KO, KDO i BP) charakteryzują się lasy RDLP Kraków (22,7% przy średnim wieku 68 lat) i Krosno (19,7% przy średnim wieku 62 lata), natomiast najmniejszym udziałem takich drzewostanów charakteryzują się lasy RDLP Warszawa (6,8% przy średnim wieku 58 lat) oraz Piła (8,6% przy średnim wieku 53 lata).

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 (5,3%), a największy w województwie dolnośląskim (20,8%). Drzewostanów w wieku powyżej 100 lat oraz KO, KDO i BP na powierzchniach próbnych nie odnotowano w województwie kujawsko-pomorskim (przy średnim wieku 44 lata), natomiast najwięcej lasów w wieku ponad 100 lat, KO KDO i BP stwierdzono w województwie małopolskim (9,3% przy średnim wieku 54 lata) oraz lubuskim (7,9% 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	70,7	60,5	6,8	7085422
2	W zarządzie parków narodowych	56,8	32,4	3,1	184968
3	W Zasobie Własności Rolnej Skarbu Państwa	33,1	27,1	10,3	30387
4	Inne Skarbu Państwa	59,9	50,1	14,0	54652
Razem własność Skarbu Państwa		70,1	59,5	6,8	7355429
5	Własność gmin	56,2	40,7	6,6	84310
Razem lasy publiczne		69,9	59,3	6,8	7439739
6	Lasy prywatne	65,9	55,8	9,6	1737454
Ogółem		69,1	58,5	7,4	9177193

Dane zawarte w **tabeli 2.1** (według gatunków panujących oraz form własności) wskazują, że udział powierzchni gatunków iglastych w kraju wynosi łącznie około 69,1%, przy czym udział ten w lasach będących w zarządzie parków narodowych (56,8%), w lasach będących w Zasobie Własności Rolnej Skarbu Państwa (33,1%) oraz gmin (56,2) jest wyraźnie niższy niż w lasach Lasów Państwowych (70,7%)

Drzewostany sosnowe, zajmujące przeważającą powierzchnię lasów w kraju (58,5%), stanowią największy udział w lasach będących w zarządzie Lasów Państwowych (60,5%), a nieco mniejszy – w lasach prywatnych (55,8%). Największą natomiast powierzchnię spośród gatunków liściastych zajmują w kraju drzewostany dębowe (7,5%) i brzozowe (7,4%), które w lasach w zarządzie Lasów Państwowych stanowią odpowiednio 8,1% oraz 6,8%, a w lasach prywatnych – 5,6% oraz 9,6%, przy czym w lasach prywatnych duży udział w powierzchni lasów stanowią także drzewostany olchowe (8,1%).

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 (82,6%) i kujawsko-pomorskim (80,3%), natomiast najmniejszym – w województwach lubelskim (55,3%) i podkarpackim (55,4%). Podobnie największy udział sosny zinventaryzowano w lasach województwa lubuskiego (80,3%) i kujawsko-pomorskiego (78,2%), natomiast najmniejszy

w lasach województwa małopolskiego (16,3%). Także udział brzozy oraz dębu jest silnie zróżnicowany między województwami; największy udział brzozy odnotowano w województwach warmińsko-mazurskim (12,5%) oraz opolskim (10,8%), natomiast najmniejszy w województwach małopolskim (2,8%) i podkarpackim (4,2%). Największy udział dębu odnotowano w województwie lubelskim (14,0%), a najmniejszy w województwie podkarpackim (4,3%).

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 (82,3%) i małopolskiej (69,4%), zaś najmniejszym – w krainach karpackiej (55,6%) i bałtyckiej (57,3%). Natomiast największym udziałem sosny charakteryzują się lasy krainy wielkopolsko-pomorskiej (79,9%), a najmniejszym lasy krain przyrodniczo-leśnych sudeckiej (3,8%) i karpackiej (7,9%). Także udział brzozy i dębu jest silnie zróżnicowany między krainami przyrodniczo-leśnymi; największy udział stanowi brzoza w krainach bałtyckiej (11,4%) i mazowiecko-podlaskiej (10,6%), natomiast najmniejszy udział tego gatunku jest w krainach karpackiej (1,8%) i wielkopolsko-pomorskiej (5,1%). Największy udział dębu odnotowano w krainie przyrodniczo-leśnej śląskiej (11,2%), a najmniejszy w krainie przyrodniczo-leśnej karpackiej (1,7%).

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 (86,1%), Toruń (83,1%) i Zielona Góra (82,6%), zaś najmniejszym – w RDLP Krosno (53,8%) i Kraków (56,9%). Największym udziałem sosny charakteryzują się lasy RDLP Piła (82,8%), Toruń (81,3%) i Zielona Góra (80,9%), a najmniejszym – lasy RDLP Kraków (16,4%) i Krosno (25,5%). Także udział brzozy i dębu jest silnie zróżnicowany między RDLP; największy udział brzozy odnotowano w RDLP Szczecinek (10,4%) i Olsztyn (10,2%), a najmniejszy w RDLP Kraków (2,3%). Natomiast największy udział dębu odnotowano w RDLP Lublin (14,2%), a najmniejszy w RDLP Piła (3,9%).

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 wielkopolskim (84,2%) i pomorskim (79,1%). Najmniejszy udział gatunków iglastych zanotowano w województwach zachodniopomorskim (37,5%) i dolnośląskim (38,1%). Sosna jest panującym gatunkiem iglastym w województwie wielkopolskim (83,7%) i zarazem o największym udziale w skali kraju w tej formie własności. Najmniejszy udział sosny zaobserwowano w województwie małopolskim (13,5%). Wśród gatunków liściastych największy udział brzozy odnotowano w województwie opolskim (22,2%), a najmniejszy w małopolskim (3,5%).

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, KDO i BP) oraz zasobności na 1 ha w lasach poszczególnych form własności przedstawiono w poniższym zestawieniu:

Lp.	Forma własności	Miąższość [m ³]	%	Udział miąższości drzewostanów ponad 100 lat [%]	Zasobność na 1 ha [m ³ /ha]
1	W zarządzie Lasów Państwowych	1949968224	79,0	18,8	275
2	W zarządzie parków narodowych	64555025	2,6	41,3	349
3	W Zasobie Własności Rolnej Skarbu Państwa	8395410	0,3	20,3	276
4	Inne Skarbu Państwa	16080870	0,7	39,1	294
Razem własność Skarbu Państwa		2038999529	82,6	19,7	277
5	Własność gmin	27211754	1,1	20,5	323
Razem lasy publiczne		2066211283	83,7	19,7	278
6	Lasy prywatne	403001128	16,3	4,5	232
Ogółem		2469212411	100,0	17,2	269

Dane zawarte w **tabeli 3.1** (według klas wieku oraz form własności) wskazują, że miąższość lasów własności Skarbu Państwa stanowi 82,6%, a lasów będących w zarządzie Lasów Państwowych 79,0% ogólnej miąższości lasów w Polsce. Należy ponadto zwrócić uwagę, że udział miąższości drzewostanów starszych klas wieku (powyżej 100 lat, KO, KDO i BP) w Lasach Państwowych (18,8%) jest zdecydowanie wyższy niż w lasach prywatnych (4,5%). Także przeciętna zasobność drzewostanów w Lasach Państwowych (275 m³/ha) jest znacznie wyższa (o 18,5%) niż w lasach prywatnych (232 m³/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, KDO i BP) w miąższości ogółem zanotowano w województwach małopolskim (25,2%) i dolnośląskim (23,9%), zaś najmniejszy w województwach mazowieckim (8,6%) oraz lubelskim (10,8%). Natomiast największą zasobnością na 1 ha charakteryzują się lasy

w województwach Podkarpackim (308 m³/ha) i małopolskim (307 m³/ha), zaś najmniejszą w województwie mazowieckim (243 m³/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 (25,0% ogólnych zasobów w kraju) oraz małopolska (18,3%) i bałtycka (13,2%), zaś najmniejszą – krainy sudecka (2,7%) oraz śląska (8,1%). Największy miąższościowy udział drzewostanów powyżej 100 lat (łącznie z KO, KDO i BP) obserwuje się w krainach sudeckiej (30,9%) oraz karpackiej (29,0%), a najmniejszy – w krainach mazowiecko-podlaskiej (7,2%) oraz małopolskiej (13,5%). Natomiast największą zasobnością na 1 ha charakteryzują się lasy w krainach sudeckiej (323 m³/ha) i karpackiej (321 m³/ha), a najmniejszą w krainach przyrodniczo-leśnych mazowiecko-podlaskiej (243 m³/ha) i wielkopolsko-pomorskiej (259 m³/ha). Dane te przedstawiono w **tabeli 4a.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 (9,5% ogólnych zasobów w Lasach Państwowych) oraz Katowice (8,4%), zaś najmniejsze – w RDLP Warszawa (2,5%) i Kraków (2,9%). Największy miąższościowy udział drzewostanów powyżej 100 lat zarejestrowano w RDLP Kraków (30,6%) oraz Krosno (28,0%), a najmniejszy w RDLP Warszawa (10,1%) i Piła (13,6%). Natomiast najwyższą zasobnością charakteryzują się lasy w RDLP Kraków (340 m³/ha) i Krosno (316 m³/ha), a najmniejszą – RDLP Zielona Góra (245 m³/ha) i Piła (249 m³/ha). Dane te przedstawiono w **tabeli 4a.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 formie własności znajdują się w województwie mazowieckim (19,4%), a najmniejsze w województwach lubuskim (0,7%) i opolskim (0,8%). Największy udział drzewostanów w wieku ponad 100 lat w miąższości ogółem lasów prywatnych stwierdza się w województwie lubuskim (16,7%). Drzewostanów z tej grupy wiekowej nie zanotowano w województwie kujawsko-pomorskim. Natomiast największą zasobnością na 1 ha charakteryzują się lasy w województwie małopolskim (274 m³/ha), a najmniejszą w województwach łódzkim (210 m³/ha) i pomorskim (212 m³/ha). Dane te przedstawiono w **tabeli 4a.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 ³]
		iglaste	sosna	buk	
1	W zarządzie Lasów Państwowych	74,3/70,7	63,3/58,6	6,5/6,8	1949968224
2	W zarządzie parków narodowych	56,0/54,9	31,7/29,0	29,0/25,8	64555025
3	W Zasobie Własności Rolnej Skarbu Państwa	34,8/27,8	32,6/26,6	11,0/11,1	8395410
4	Inne Skarbu Państwa	61,7/56,6	48,2/42,5	6,5/6,9	16080870
Razem własność Skarbu Państwa		73,6/69,9	62,2/57,4	7,2/7,4	2038999529
5	Własność gmin	56,1/52,8	39,9/36,8	14,2/13,8	27211754
Razem lasy publiczne		73,4/69,8	62,0/57,2	7,3/7,5	2066211283
6	Lasy prywatne	69,0/65,7	57,7/54,6	3,7/3,8	403001128
Ogółem		72,5/69,0	61,1/56,8	6,7/6,9	2469212411

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 72,5% (według gatunków panujących) oraz 69,0% (według gatunków rzeczywistych) ogólnej miąższości wszystkich lasów w kraju. Natomiast analogiczny udział sosny wynosi 61,1% (według gatunków panujących) oraz 56,8% (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 280 m³/ha, a bukowych – 315 m³/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%/81,3%) oraz lubuskim (84,8%/82,7%), a najmniejszy w województwach podkarpackim (58,3%/54,9%) oraz lubelskie (62,4%/58,6%). Natomiast największym analogicznym miąższościowym udziałem drzewostanów sosnowych charakteryzują się województwa kujawsko-pomorskie (83,7%/79,2%) oraz lubuskie (83,2%/80,4%), a najmniejszym

województwa małopolskie (17,1%/15,6%) i dolnośląskie (35,2%/33,0%); natomiast największy miąższościowy udział drzewostanów z bukiem (panującym/rzeczywistym) zarejestrowano w województwach podkarpackim (25,4%/24,7%) oraz małopolskim (20,0%/19,5%), a najmniejszy w województwach podlaskim (poniżej 0,1%) i mazowieckim (0,1%/0,4%).

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 (84,4%/81,2%) i mazursko-podlaskiej (74,7%/72,0%), a najmniejszy – w krainach karpackiej (56,9%/54,8%) i bałtyckiej (62,7%/60,0%). Natomiast największym miąższościowym udziałem drzewostanów sosnowych charakteryzują się krainy przyrodniczo-leśne wielkopolsko-pomorska (82,6%/78,7%) oraz mazowiecko-podlaska (69,6%/64,7%), a najmniejszym - krainy sudecka (3,1%/3,7%) i karpacka (9,3%/8,8%); w przypadku drzewostanów z bukiem (panującym/rzeczywistym), największym miąższościowym udziałem charakteryzują się krainy przyrodniczo-leśne karpacka (31,4%/29,9%) i bałtycka (12,4%/13,0%), a najmniejszym – krainy mazowiecko-podlaska (0,1%/0,1%), i mazursko-podlaska (0,8%/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 (88,4%/85,9%) oraz Toruń (87,2%/83,5%), a najmniejszy w RDLP Krosno (58,1%/54,1%) i Kraków (58,9%/55,4%). Natomiast największym miąższościowym udziałem drzewostanów sosnowych charakteryzują się RDLP Piła (86,4%/82,9%) i Toruń (85,8%/81,4%), a najmniejszym RDLP Kraków (17,5%/16,5%) i Krosno (29,1%/26,8%); w przypadku drzewostanów z bukiem (panującym/rzeczywistym), największym miąższościowym udziałem charakteryzują się RDLP Kraków (27,2%/26,7%) i Krosno (26,3%/26,6%), a najmniejszym RDLP Białystok (brak/ poniżej 0,1%), Warszawa (0,2%/0,3%) oraz Piła (0,6%/1,4%) i Poznań (0,8%/1,1%).

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 wielkopolskim (84,9%/81,3%), a najmniejszy w województwie zachodniopomorskim (34,3%/32,5%). Natomiast największym analogicznym miąższościowym udziałem drzewostanów sosnowych charakteryzują się województwa wielkopolskie (84,8%/81,2%) oraz kujawsko-pomorskie (82,2%/80,4%), a najmniejszym województwo małopolskie (15,8%/14,4%).

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 się 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).*

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	zarządzie Lasów Państwowych	6860022	3,30	13	1,18
2	W zarządzie parków narodowych	170400	2,49	5	0,87
3	W Zasobie Własności Rolnej Skarbu Państwa	28681	1,69	28	3,81
4	Inne Skarbu Państwa	51813	3,95	14	1,27
Razem własność Skarbu Państwa		7110916	3,27	13	1,19
5	Własność gmin	78601	4,79	17	2,05
Razem lasy publiczne		7189517	3,27	13	1,19
6	Lasy prywatne	1619518	2,57	13	1,72
Ogółem		8809035	3,15	13	1,27

Dane zawarte w **tabeli 9.1** (według form własności) wskazują, że średnie pokrycie nalotu w stosunku do powierzchni leśnej zalesionej kraju wynosi 3,15%, a średni stopień uszkodzenia nalotu 13%. Przedstawione dane wskazują również, że średnie pokrycie krzewów wynosi 1,27%. W Lasach Państwowych średnie pokrycie nalotu wynosi 3,30%, średni stopień uszkodzenia 13%, a średnie pokrycie krzewów 1,18%. W lasach prywatnych średnie pokrycie nalotu wynosi 2,57%, średni stopień uszkodzenia 13%, a średnie pokrycie krzewów 1,72%. Analizując dane dotyczące pokrycia nalotu wśród grup gatunków dla kraju ogółem można stwierdzić, że bardziej liczne są gatunki liściaste o pokryciu 2,34% (w tym dąb 0,56% i buk 0,43%) niż iglaste – o pokryciu 0,81% (w tym sosna 0,45% i świerk 0,13%).

Z **tabeli 9.2** (według województw) wynika, że największe średnie pokrycie nalotu występuje w województwie małopolskim (5,53%), a najniższe w województwie podlaskim (1,05%), natomiast najwyższy średni stopień uszkodzenia nalotu stwierdzono w województwie opolskim (38%), a najniższy w województwie lubelskim (3%). Najwyższe średnie pokrycie krzewów występuje w województwie łódzkim (3,23%), a najniższe w województwie pomorskim (0,49%). Spośród gatunków drzew w województwie łódzkim

przeważają gatunki liściaste - 4,67% (w tym dąb 2,49%, buk 0,21% i pozostałe gatunki liściaste 1,97%) nad iglastymi (0,86%). W województwie podlaskim, gdzie udział procentowy drzew liściastych w kraju jest najmniejszy, również odnotowano istotnie większe pokrycie gatunków liściastych - 0,88% (w tym dąb 0,25% i pozostałe liściaste 0,63%) 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 – 5,85%, a najniższe w krainie mazursko-podlaskiej – 1,38%. Najwyższy średni stopień uszkodzenia nalotu stwierdzono w krainach sudeckiej (27%) i śląskiej (24%), a najniższy w krainach bałtyckiej i karpackiej (po 8%). Najwyższe średnie pokrycie krzewów występuje w krainie mazowiecko-podlaskiej (2,10%), a najniższe w krainie karpackiej (0,44%). Cechą wyróżniającą krainę sudecką jest udział świerka w nalotach (0,84%), największy wśród krain przyrodniczo-leśnych w kraju (sosna występuje śladowo a średnie pokrycie pozostałych gatunków iglastych to 0,04%). W krainie karpackiej stosunek średniego pokrycia gatunków iglastych do liściastych wynosi około 0,71. W pozostałych krainach relacja ta jest niższa (najniższą obserwujemy w krainie mazowiecko-podlaskiej – 0,11).

Wielkości zawarte w **tabeli 9.4** (według regionalnych dyrekcji Lasów Państwowych) wskazują, że najwyższe średnie pokrycie nalotu występuje w RDLP Łódź (6,78%), a najniższe w RDLP Białystok (1,41%). Najwyższy średni stopień uszkodzenia nalotu zarejestrowano w RDLP Łódź (25%) i Wrocław (24%), a najniższy w RDLP Lublin (3%). Najwyższe średnie pokrycie krzewów występuje w RDLP Łódź (4,10%), a najniższe w RDLP Gdańsk (0,45%). Analizując dane dotyczące gatunków, we wszystkich regionalnych dyrekcjach Lasów Państwowych pokrycie gatunków liściastych przeważa nad iglastymi, przy czym największy stosunek gatunków iglastych do liściastych w nalotach odnotowano w RDLP Piła (53,4%), zaś najmniej w RDLP Lublin (10,2%).

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	2427	18	2652
2	W zarządzie parków narodowych	2471	14	2155
3	W Zasobie Własności Rolnej Skarbu Państwa	2099	14	4444
4	Inne Skarbu Państwa	2465	22	4225
Razem własność Skarbu Państwa		2427	18	2658
5	Własność gmin	3111	14	3043
Razem lasy publiczne		2435	18	2663
6	Lasy prywatne	2357	16	4262
Ogółem		2421	18	2957

Dane zawarte w **tabeli 10.1** (według form własności) wskazują, że średnia liczba drzew podrostu niskiego w lasach kraju wynosi 2421 szt./ha, średni stopień uszkodzenia wynosi 18%, natomiast średnia liczba krzewów wynosi 2957 szt./ha. W Lasach Państwowych średnia liczba drzew podrostu niskiego wynosi 2427 szt./ha, średni stopień uszkodzenia wynosi 18%, a średnia liczba krzewów 2652 szt./ha. W lasach prywatnych średnia liczba drzew podrostu niskiego wynosi 2357 szt./ha, średni stopień uszkodzenia wynosi 16%, a średnia liczba krzewów 4262 szt./ha.

Z **tabeli 10.2** (według województw) wynika, że największą średnią liczbą drzew podrostu niskiego charakteryzują się lasy województwa śląskiego – 3116 szt./ha, a najniższą województwa kujawsko-pomorskiego – 1305 szt./ha, natomiast najwyższy średni stopień uszkodzenia podrostu niskiego zarejestrowano w województwach opolskim - 33% i dolnośląskim – 29%, a najniższy w województwie lubelskim – 9%. Najwyższa średnia liczba krzewów występuje w lasach województwa mazowieckiego (5128 szt./ha), a najniższa w województwie pomorskim (1135 szt./ha).

Dane z **tabeli 10.3** (według krain przyrodniczo-leśnych) wskazują, że najwyższa średnia liczba drzew podrostu niskiego występuje w krainie sudeckiej (4361 szt./ha), a najniższa w krainie wielkopolsko-pomorskiej (1539 szt./ha). Najwyższy średni stopień uszkodzenia podrostu niskiego zarejestrowano w krainach sudeckiej (29%) i śląskiej (27%), a najniższy w krainie karpackiej (12%). Najwyższa średnia liczba krzewów występuje w krainie mazowiecko-podlaskiej (5604 szt./ha), a najniższa w krainie sudeckiej (1333 szt./ha).

Wielkości zawarte w **tabeli 10.4** (według regionalnych dyrekcji Lasów Państwowych) wskazują, że najwyższa średnia liczba drzew podrostu niskiego występuje w RDLP Radom

(3604 szt./ha), a najniższa w RDLP Toruń (1183 szt./ha). Najwyższy średni stopień uszkodzenia podrostu niskiego zarejestrowano w RDLP Wrocław (30%), a najniższy w RDLP Lublin (7%). Najwyższa średnia liczba krzewów występuje w RDLP Warszawa (5632 szt./ha), a najniższa w RDLP Szczecinek (1131 szt./ha).

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	344	17	116
2	W zarządzie parków narodowych	210	19	151
3	W Zasobie Własności Rolnej Skarbu Państwa	254	7	365
4	Inne Skarbu Państwa	254	22	117
Razem własność Skarbu Państwa		340	17	118
5	Własność gmin	736	3	162
Razem lasy publiczne		344	17	118
6	Lasy prywatne	486	13	217
Ogółem		370	16	136

Dane zawarte w **tabeli 11.1** (według form własności) wskazują, że średnia liczba drzew podrostu wysokiego w kraju wynosi 370 szt./ha, średni stopień uszkodzenia wynosi 16%, natomiast średnia liczba krzewów wynosi 136 szt./ha. W Lasach Państwowych średnia liczba drzew podrostu wysokiego wynosi 344 szt./ha, średni stopień uszkodzenia 17%, a średnia liczba krzewów 116 szt./ha. W lasach prywatnych średnia liczba drzew podrostu wysokiego wynosi 486 szt./ha, średni stopień uszkodzenia 13%, a średnia liczba krzewów 136 szt./ha

Z **tabeli 11.2** (według województw) wynika, że największą średnią liczbą drzew podrostu wysokiego charakteryzują się lasy województwa świętokrzyskiego (477 szt./ha), a najniższą województwa kujawsko-pomorskiego (263 szt./ha), natomiast najwyższy średni stopień uszkodzenia podrostu wysokiego zarejestrowano w województwie opolskim – 27% , a najniższy w województwie lubelskim – 7%. Najwyższa średnia liczba

krzewów występuje w lasach województw podlaskiego (270 szt./ha) i lubelskiego (218 szt./ha), a najniższa w lasach województwa lubuskiego (34 szt./ha).

Dane z **tabeli 11.3** (według krain przyrodniczo-leśnych) wskazują, że najwyższa średnia liczba drzew podrostu wysokiego występuje w lasach krainy małopolskiej (412 szt./ha), a najniższa w krainie sudeckiej (310 szt./ha). Najwyższy średni stopień uszkodzenia podrostu wysokiego zarejestrowano w krainie sudeckiej – 25%, a najniższy w krainie mazowiecko-podlaskiej – 11%. Najwyższa średnia liczba krzewów występuje w lasach krainy mazursko-podlaskiej (241 szt./ha), a najniższa w lasach krainy sudeckiej (72 szt./ha) i 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 Piła (547 szt./ha), a najniższa w RDLP Kraków (256 szt./ha). Najwyższy średni stopień uszkodzenia podrostu wysokiego zarejestrowano w RDLP Piła (27%), a najniższy w RDLP Lublin (7%). Najwyższa średnia liczba krzewów występuje w lasach RDLP Łódź (223 szt./ha), a najniższa w lasach RDLP Zielona Góra (34 szt./ha).

4.2. 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).

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	225694	27,9	12,8
2	W zarządzie parków narodowych	4215	10,9	4,3
3	W Zasobie Własności Rolnej Skarbu Państwa	488	53,5	40,4
4	Inne Skarbu Państwa	2042	23,2	13,5
	Razem własność Skarbu Państwa	232439	27,6	12,7
5	Własność gmin	3739	29,0	23,0
	Razem lasy publiczne	236178	27,6	12,9
6	Lasy prywatne	41926	24,7	12,9
	Ogółem	278104	27,2	12,9

Dane zawarte w tabeli 12.1 (według form własności) wskazują, że całkowita powierzchnia nalotów w kraju wynosi 278104 ha, z czego 27,2% znajduje się w klasie uszkodzenia co najmniej 10%, a 12,9% w klasie uszkodzenia od 50% wzwyż. W Lasach Państwowych zarejestrowano 225694 ha nalotów, z czego 27,9% jest uszkodzonych w co najmniej 10%, a 12,8% uszkodzonych w klasie od 50% wzwyż. W lasach prywatnych

zarejestrowano 41926 ha nalotów, z czego 24,7% jest uszkodzonych, a powierzchnia nalotów uszkodzonych od 50% wzwyż wynosi 12,9%.

Z **tabeli 12.2** (według województw) wynika, że największe uszkodzenie nalotów występuje w województwie opolskim (55,9% powierzchni nalotów). Największą powierzchnię nalotów uszkodzonych od 50% wzwyż również zarejestrowano w województwie opolskim (43,7%). Najmniejszą powierzchnią uszkodzonych nalotów charakteryzuje się województwo lubelskie (9,4%), w województwie tym występuje również najmniejszy udział powierzchni nalotów uszkodzonych od 50% wzwyż (1,4%).

Dane zawarte w **tabeli 12.3** (według krain przyrodniczo-leśnych) wskazują, że największe uszkodzenia nalotów występują w krainie przyrodniczo-leśnej sudeckiej (52,4% powierzchni nalotów); największy udział powierzchni nalotów w klasie uszkodzenia od 50% wzwyż zarejestrowano również w krainie sudeckiej (26,7%). Najmniejszym udziałem uszkodzonych nalotów charakteryzuje się kraina przyrodniczo-leśna karpacka (18,3% powierzchni nalotów). W krainie bałtyckiej natomiast zarejestrowano najmniejszy udział powierzchni nalotów w klasie uszkodzenia od 50% wzwyż, to jest 7,3 %.

Z **tabeli 12.4** (według regionalnych dyrekcji Lasów Państwowych) wynika, że największy udział nalotów uszkodzonych występuje w RDLP Białystok 51,0%. W RDLP Łódź zarejestrowano największy udział powierzchni nalotów w klasie uszkodzenia od 50% wzwyż (28,6%). Najmniejszą powierzchnią uszkodzonych nalotów charakteryzuje się RDLP Lublin (9,1%). Tu też zarejestrowano najmniejszy udział powierzchni nalotów w klasie uszkodzenia od 50% wzwyż (1,2%).

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	2367	37,4	17,4
2	W zarządzie parków narodowych	2437	31,8	12,2
3	W Zasobie Własności Rolnej Skarbu Państwa	1804	38,5	19,1
4	Inne Skarbu Państwa	2424	35,4	20,8
Razem własność Skarbu Państwa		2358	37,1	17,1
5	Własność gmin	3000	22,6	15,3
Razem lasy publiczne		2365	36,8	17,1
6	Lasy prywatne	2262	33,2	15,8
Ogółem		2343	36,2	17,0

Dane zawarte w **tabeli 13.1** (według form własności) wskazują, że ilość podrostu niskiego w kraju wynosi 2343 szt./ha, z czego 36,2% znajduje się w klasie uszkodzenia od 10% wzwyż, a 17,0% w klasie uszkodzenia od 50% wzwyż. W Lasach Państwowych zarejestrowano 2367 szt./ha podrostu niskiego z czego 37,4% znajduje się w klasie uszkodzenia od 10% wzwyż i 17,4% w klasie od 50% wzwyż. W lasach prywatnych zarejestrowano 2262 szt./ha nalotu niskiego, z czego 33,2% jest w klasie uszkodzenia od 10% wzwyż, a ilość podrostu uszkodzonego znajdującego się w klasie od 50% wzwyż wynosi 15,8%.

Z **tabeli 13.2** (według województw) wynika, że największy udział podrostu niskiego uszkodzonego (w klasach uszkodzenia od 10% wzwyż) występuje w województwie dolnośląskim tj. 58,7% ogólnej ilości podrostu niskiego w tym województwie. W województwie opolskim zarejestrowano najwyższy udział podrostu niskiego w klasie uszkodzenia od 50 % wzwyż (33,4%). Najmniejszy udział podrostu niskiego uszkodzonego występuje w województwie podkarpackim (21,9%). Natomiast w województwie lubelskim zarejestrowano najniższy udział podrostu niskiego w klasie uszkodzenia od 50% wzwyż (5,4%).

Dane zawarte w **tabeli 13.3** (według krain przyrodniczo-leśnych) wskazują, że największa ilość podrostu niskiego uszkodzonego występuje w krainie przyrodniczo-leśnej sudeckiej, tj. 70,2% ogólnej ilości zarejestrowanego podrostu niskiego w tej krainie przyrodniczo-leśnej. W krainie śląskiej zarejestrowano najwyższy udział podrostu niskiego uszkodzonego od 50% wzwyż (28,0%) 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 (11,5%).

Z **tabeli 13.4** (według regionalnych dyrekcji Lasów Państwowych) wynika, że największa ilość podrostu niskiego uszkodzonego występuje w RDLP Wrocław (60,4%) ogólnej ilości zarejestrowanego podrostu niskiego. Także w RDLP Wrocław zarejestrowano najwyższy udział (30,0%) podrostu niskiego w klasie uszkodzenia od 50% wzwyż. Najmniejsza ilość podrostu niskiego uszkodzonego występuje w RDLP Lublin (21,4%). Zarejestrowano tu również najniższy udział (3,9%) podrostu niskiego w klasie uszkodzenia od 50% wzwyż.

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	309	28,8	15,9
2	W zarządzie parków narodowych	188	34,6	19,7
3	W Zasobie Własności Rolnej Skarbu Państwa	206	25,2	5,8
4	Inne Skarbu Państwa	246	31,7	24,8
Razem własność Skarbu Państwa		304	29,3	16,4
5	Własność gmin	707	5,2	4,2
Razem lasy publiczne		305	28,2	15,7
6	Lasy prywatne	429	23,3	13,1
Ogółem		335	28,1	15,5

Z **tabeli 14.1** (według form własności) wynika, że ilość podrostu wysokiego w kraju wynosi 335 szt./ha, z czego 28,1% znajduje się w klasie uszkodzenia od 10% wzwyż, a 15,5% znajduje się w klasie uszkodzenia od 50% wzwyż. W Lasach Państwowych zarejestrowano 309 szt./ha podrostu wysokiego z czego 28,8% jest uszkodzonych, a 15,9% znajduje się w klasie uszkodzenia od 50% wzwyż. W lasach prywatnych zarejestrowano 429 szt./ha podrostu wysokiego, z czego 23,3% jest uszkodzonych, a ilość podrostu w klasie uszkodzenia od 50% wzwyż wynosi 13,1%.

Dane zawarte w **tabeli 14.2** (według województw) wskazują, że największy udział podrostu wysokiego uszkodzonego występuje w województwie wielkopolskim (44,9%). W województwie opolskim zarejestrowano najwyższy udział (30,5%) podrostu w klasie uszkodzenia od 50% wzwyż. Najmniejszy udział podrostu wysokiego uszkodzonego występuje w województwie lubelskim (12,2%). W tym województwie zarejestrowano też najniższy udział (6,0%) 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 (53,7%). W krainie sudeckiej zarejestrowano też najwyższy udział (28,0%) podrostu wysokiego w klasie uszkodzenia od 50% wzwyż. Najmniejsza ilość podrostu wysokiego uszkodzonego występuje w krainie przyrodniczo-leśnej karpackiej (18,6%), natomiast w krainie mazowiecko-podlaskiej zarejestrowano najniższy udział (10,1%) 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 (57,9%). W RDLP Wrocław zarejestrowano najwyższy udział podrostu wysokiego w klasie uszkodzenia od 50% wzwyż (27,7%). Najmniejsza ilość podrostu wysokiego uszkodzonego występuje w RDLP Lublin (9,8%). Najniższy udział (6,4%) podrostu wysokiego w klasie uszkodzenia od 50% wzwyż zanotowano również w RDLP Lublin.

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 zaś 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).*

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 wzwyż, 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	2196074	32,0	10,1
2	W zarządzie parków narodowych	75570	44,3	15,3
3	W zasobie Własności Rolnej Skarbu Państwa	10275	35,8	16,7
4	Inne Skarbu Państwa	19063	36,8	10,2
Razem własność Skarbu Państwa		2300982	32,4	10,3
5	Własność gmin	26036	33,1	13,9
Razem lasy publiczne		2327018	32,4	10,3
6	Lasy prywatne	576466	35,6	10,0
Ogółem		2903484	33,0	10,2

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 32,0%, a w lasach prywatnych 35,6%. Wśród przyczyn uszkodzenia, poza kategorią „inne czynniki”, dominują szkody spowodowane przez zwierzynę (4,2%) oraz grzyby (1,6%) i owady (1,5%). Uszkodzenia drzewostanów w klasach uszkodzenia powyżej 40% wynoszą w Lasach Państwowych i w lasach prywatnych odpowiednio 10,1% i 10,0% 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 (49,0%). Również w tym województwie odnotowano największy udział drzewostanów w klasie uszkodzenia powyżej 40% (18,7%). Największy udział szkód spowodowanych przez zwierzynę zarejestrowano w województwach zachodniopomorskim

(7,9%) i warmińsko-mazurskim (7,2%), zaś szkód spowodowanych przez owady najwięcej stwierdzono w województwach śląskim (3,7%) i świętokrzyskim (3,6%). Najniższe uszkodzenia drzewostanów wykazują lasy województw podkarpackiego (20,2%) i lubelskiego (20,4%). Najniższy udział drzewostanów w klasach uszkodzenia powyżej 40% zanotowano także w województwach lubelskim (3,0%) i podkarpackim (3,4%). Najmniejszy udział szkód powodowanych przez zwierzynę zarejestrowano w województwie świętokrzyskim (0,5%), zaś szkód od owadów najmniej stwierdzono w województwie podkarpackim (0,4%).

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 (66,1%) i mazursko-podlaskiej (47,2%). Największy udział drzewostanów w klasach uszkodzenia powyżej 40% zanotowano w krainach przyrodniczo-leśnych sudeckiej (32,0%) oraz mazursko-podlaskiej (18,6%). Największy udział drzewostanów uszkodzonych przez zwierzynę występuje w krainie sudeckiej i mazursko-podlaskiej (7,5%). Najmniejszy udział drzewostanów uszkodzonych zaobserwowano w krainie przyrodniczo-leśnej wielkopolsko-pomorskiej (25,8%). W krainie małopolskiej i karpackiej występuje najmniejszy udział w klasie uszkodzenia powyżej 40% (6,5%). Najmniejszymi uszkodzeniami od zwierzyny charakteryzują się krainy przyrodniczo-leśne małopolska (1,0%) 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 (55,2%) i Białystok (45,9%). Największy udział drzewostanów w klasie uszkodzenia powyżej 40% zarejestrowano w RDLP Gdańsk (29,4%) oraz Białystok (17,9%). Największy udział drzewostanów uszkodzonych przez zwierzynę występuje w RDLP Piła (11,4%). Najniższymi uszkodzeniami charakteryzuje się RDLP Poznań (15,7%), zaś najniższymi uszkodzeniami w klasach uszkodzenia powyżej 40% – RDLP Radom (1,6%).

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	2196074	52,8	8,3
2	W zarządzie parków narodowych	75570	34,5	2,9
3	W zasobie Własności Rolnej Skarbu Państwa	10275	36,0	5,2
4	Inne Skarbu Państwa	19063	43,6	2,9
Razem własność Skarbu Państwa		2300982	52,0	7,9
5	Własność gmin	26036	35,9	16,3
Razem lasy publiczne		2327018	51,8	8,1
6	Lasy prywatne	576466	60,2	4,3
Ogółem		2903484	53,4	7,4

Dane dotyczące drzewostanów uszkodzonych zawarte **tabeli 7b.1** (według gatunków panujących i form własności) wskazują, że drzewostany sosnowe uszkodzone stanowią 53,4%, a drzewostany dębowe 7,4% ogólnej powierzchni uszkodzonych lasów w kraju. Odpowiednio udział ten w Lasach Państwowych wynosi dla drzewostanów sosnowych 52,8% i dębowych 8,3%, natomiast w lasach prywatnych dla drzewostanów sosnowych 60,2% i dębowych 4,3%.

Dane z **tabeli 7b.2** (według gatunków panujących i województw) wskazują, że najwyższy udział uszkodzonych drzewostanów sosnowych występuje w województwach kujawsko-pomorskim (80,1%) i łódzkim (77,4%), natomiast najwyższy udział uszkodzonych drzewostanów dębowych występuje w województwie lubelskim (12,6%).

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 (78,0%), natomiast największy udział uszkodzonych drzewostanów dębowych zarejestrowano w krainach przyrodniczo-leśnych śląskiej (14,5%) i małopolskiej (8,9%).

Z kolei dane zawarte w **tabeli 7b.4** wskazują, że najwyższy udział uszkodzonych drzewostanów sosnowych występuje w RDLP Toruń (80,4%) i Łódź (77,5%), natomiast uszkodzonych drzewostanów dębowych w RDLP Lublin (14,5%) i Warszawa (13,4%).

5.2. 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).*

Miąższość drzew uszkodzonych według rodzajów i nasilenia uszkodzeń – Tabele 8.(1-4) i 8a.(1-4)

Udział drzew uszkodzonych oraz z uszkodzeniami od 50% wzwyż przedstawia poniższe zestawienie:

Lp.	Forma własności	Udział drzew* uszkodzonych [%]	Udział* drzew uszkodzonych od 50% wzwyż [%]
1	W zarządzie Lasów Państwowych	22,4	12,2
2	W zarządzie parków narodowych	28,8	13,1
3	W zasobie Własności Rolnej Skarbu Państwa	28,2	13,9
4	Inne Skarbu Państwa	17,9	10,5
Razem własność Skarbu Państwa		22,4	12,2
5	Własność gmin	29,3	14,3
Razem lasy publiczne		22,6	12,2
6	Lasy prywatne	25,4	12,8
Ogółem		23,0	12,3

*w stosunku do wszystkich 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 23,0%, a udział drzew w klasie uszkodzenia od 50% wzwyż jest równy 12,3%, natomiast wartość ta w stosunku do drzew uszkodzonych wynosi 54,6%. Udziały te w Lasach Państwowych wynoszą odpowiednio 22,4%, 12,2% oraz 55,2%, zaś w lasach prywatnych 25,4%, 12,8% oraz 53,1%.

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 (33,6%), a najniższy w województwie zachodniopomorskim (15,7%). Udział drzew uszkodzonych od 50% wzwyż jest największy w województwie opolskim (19,2%), a najmniejszy w województwie lubelskim (7,6%). Natomiast największy udział drzew uszkodzonych od 50% wzwyż w stosunku do drzew uszkodzonych zarejestrowano w województwie opolskim (70,9%).

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 (37,0%), zaś najniższy w krainie wielkopolsko-pomorskiej (18,3%). Udział drzew uszkodzonych od 50% wzwyż jest najwyższy również w krainie przyrodniczo-leśnej sudeckiej (23,2%), a najniższy w krainie mazursko-podlaskiej (9,8%). Największy udział drzew

uszkodzonych od 50% w stosunku do drzew uszkodzonych zarejestrowano w krainie śląskiej (67,9%).

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 (36,8%), a najniższy w RDLP Poznań (14,7%). Udział drzew uszkodzonych od 50% wzwyż jest najwyższy również w RDLP Gdańsk (22,6%), a najniższy w RDLP Lublin (6,9%). Natomiast największy udział drzew uszkodzonych od 50% w stosunku do drzew uszkodzonych zarejestrowano w RDLP Zielona Góra (70,8%).

Mięszkość 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	18,3	26,5
2	W zarządzie parków narodowych	28,7	42,9
3	W Zasobie Własności Rolnej Skarbu Państwa	31,0	33,0
4	Inne Skarbu Państwa	17,9	18,3
Razem własność Skarbu Państwa		18,5	26,6
5	Własność gmin	23,7	37,4
Razem lasy publiczne		18,5	26,8
6	Lasy prywatne	23,2	25,1
Ogółem		19,1	26,6

Jak wynika z danych zawartych w **tabeli 8b.1** (według gatunków rzeczywistych oraz form własności) uszkodzona sosna stanowi 19,1%, natomiast uszkodzony dąb 26,6% ogólnej liczby drzew uszkodzonych w ramach gatunków. Największy udział uszkodzonych drzew sosny zarejestrowano w lasach pozostających w Zasobie Własności Rolnej Skarbu Państwa (31,0%). Udział ten w Lasach Państwowych wynosi 18,3%, a w lasach prywatnych 23,2%. Największy udział, w przypadku uszkodzeń drzew dębu, zarejestrowano w lasach będących w zarządzie Parków Narodowych (42,9%). Udział ten w Lasach Państwowych wynosi 26,5%, a w lasach prywatnych 25,1%.

Dane zawarte w **tabeli 8b.2** (według gatunków rzeczywistych i województw) wskazują, że najwyższy udział sosny wśród drzew uszkodzonych tego gatunku występuje w województwie łódzkim (26,7%), a najniższy w województwie zachodniopomorskim

(13,5%). Największy udział uszkodzonego dębu zanotowano w województwie pomorskim (44,4%) oraz podlaskim (43,7%), najmniejszy zaś w województwie zachodniopomorskim (15,1%).

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 (24,8%), a najniższy w krainie wielkopolsko-pomorskiej (16,8%). Najwyższy udział uszkodzonego dębu zarejestrowano w krainie przyrodniczo-leśnej mazursko-podlaskiej (36,5%), a najmniejszy w krainie bałtyckiej (24,0%).

Dane z **tabeli 8b.4** (według gatunków rzeczywistych i regionalnych dyrekcji Lasów Państwowych) wskazują, że najwyższy udział uszkodzeń sosny występuje w RDLP Gdańsk(28,9%), a najniższy w RDLP Poznań (11,9%). Największy udział uszkodzonego dębu zanotowano w RDLP Gdańsk (51,7%), najmniejszy zaś w RDLP Szczecin (12,8%).

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 tę 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	337	74,5	2,5
2	W zarządzie parków narodowych	229	75,5	2,8
3	W Zasobie Własności Rolnej Skarbu Państwa	230	24,8	2,6
4	Inne Skarbu Państwa	265	60,4	2,6
Razem własność Skarbu Państwa		334	74,0	2,5
5	Własność gmin	232	58,6	2,5
Razem lasy publiczne		331	74,0	2,5
6	Lasy prywatne	264	71,2	2,5
Ogółem		318	73,6	2,6

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 318 pniaków na 1 ha, przy czym pniaki gatunków iglastych stanowią 73,6%, a liściastych 26,4%. Natomiast ich średni stopień rozłożenia mieści się pomiędzy średnim a silnym stopniem i wyniósł 2,6. W Lasach Państwowych przypada 337 pniaków na 1 ha, przy średnim stopniu rozłożenia 2,5; analogiczne wartości w lasach prywatnych wynoszą 264 pniaków na 1 ha oraz średni stopień rozłożenia 2,5.

Ilość pniaków na 1 ha waha się między poszczególnymi województwami (**tabela 6.2**) od 226 szt./ha w województwie łódzkim do 432 szt./ha w województwie pomorskim, w krainach przyrodniczo-leśnych (**tabela 6.3**) od 276 szt./ha w krainie małopolskiej do 474 szt./ha w krainie sudeckiej oraz między regionalnymi dyrekcjami Lasów Państwowych (**tabela 6.4**) od 245 szt./ha w RDLP Krosno do 476 szt./ha w RDLP Gdańsk.

Z kolei udział pniaków gatunków iglastych waha się od 55,5% w województwie podkarpackim do 85,8% w województwie lubuskim, od 64,1% w krainie przyrodniczo-leśnej bałtyckiej do 85,3% w krainie wielkopolsko-pomorskiej oraz od 53,1% w RDLP Krosno do 87,0% w RDLP Piła.

Najmniej zróżnicowany jest średni stopień rozłożenia pniaków. Stopień ten waha się od 2,3 do 2,8 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 [m³] 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 ³]	[m ³ /ha]	w IV i starszych klas wieku	gatunków iglastych
1	W zarządzie Lasów Państwowych	21454675	3,0	57,4	55,1
2	W zarządzie parków narodowych	3280409	17,7	58,8	67,8
3	W Zasobie Własności Rolnej Skarbu Państwa	130350	4,3	32,1	42,6
4	Inne Skarbu Państwa	295323	5,4	66,4	48,8
Razem własność Skarbu Państwa		25160757	3,4	57,7	56,7
5	Własność gmin	280314	3,3	62,8	55,9
Razem lasy publiczne		25441071	3,4	57,9	56,6
6	Lasy prywatne	5274672	3,0	35,0	61,1
Ogółem		30715743	3,3	53,8	57,4

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 $3,3 \text{ m}^3/\text{ha}$. Największa na 1 ha miąższość drzew martwych stojących znajduje się w lasach parków narodowych ($17,7 \text{ m}^3/\text{ha}$). Analogiczna miąższość w Lasach Państwowych wyniosła $3,0 \text{ m}^3/\text{ha}$ i jest równa wartości w lasach prywatnych ($3,0 \text{ m}^3/\text{ha}$).

Z ogólnej miąższości drzew martwych stojących w lasach wszystkich form własności 53,8% przypada na IV i starsze klasy wieku (**tabela 16.1**). Gatunki iglaste w ogólnej miąższości drzew martwych stojących stanowią 57,4% (**tabela 19.1**). Udział ten w Lasach Państwowych wynosi 55,1%, a w lasach prywatnych 61,1%.

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 (15,0% przy średniej miąższości $6,8 \text{ m}^3/\text{ha}$) ogólnej miąższości drzew martwych stojących w kraju, a najmniejsza w województwie kujawsko-pomorskim i opolskim (1,9% przy średniej miąższości odpowiednio $1,4 \text{ m}^3/\text{ha}$ i $2,3 \text{ m}^3/\text{ha}$). Największy udział drzew martwych stojących w drzewostanach IV i starszych klas wieku zanotowano w województwie wielkopolskim (62,1%), a najmniejszy w województwie warmińsko-mazurskim (40,7%). Natomiast największym udziałem gatunków iglastych w miąższości drzew martwych stojących charakteryzują się lasy województwa małopolskiego (78,6%), a najmniejszym województwa warmińsko-mazurskiego (42,6%).

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 (23,5% przy średniej miąższości $8,9 \text{ m}^3/\text{ha}$) ogólnej miąższości tej kategorii drzew w kraju, a najmniejsza w krainie przyrodniczo-leśnej sudeckiej - 3,2% (przy średniej miąższości $4,6 \text{ m}^3/\text{ha}$). Największy udział drzew martwych stojących w drzewostanach IV i starszych klas wieku zanotowano w krainie przyrodniczo-leśnej śląskiej (59,7%), a najmniejszy w krainie przyrodniczo-leśnej mazowiecko-podlaskiej (44,7%). Natomiast największym udziałem gatunków iglastych w miąższości drzew martwych stojących charakteryzuje się kraina przyrodniczo-leśna sudecka (79,7%), a najmniejszym kraina przyrodniczo-leśna mazursko-podlaska (42,4%).

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 Krosno - 14,8% (przy średniej miąższości 8,0 m³/ha) ogólnej miąższości tej kategorii drzew, a najmniejszą w RDLP Warszawa - 2,1% (przy średniej miąższości 2,4 m³/ha). Największy udział drzew martwych stojących w drzewostanach IV i starszych klas wieku zanotowano w RDLP Kraków i Radom (po 76,8%), a najmniejszy w RDLP Olsztyn (46,3%). Największym zaś udziałem gatunków iglastych w miąższości drzew martwych stojących charakteryzują się lasy RDLP Piła (75,9%), a najmniejszym RDLP Białystok (42,7%).

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 (18,7%), 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 [m³] według gatunków rzeczywistych, stopni rozłożenia oraz klas i podklas wieku (tab. 25).*
- *Zestawienie miąższości drzew martwych leżących [m³] 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 obalania 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	17183337	2,4	56,9	49,9	46,6	22,1
2	W zarządzie parków narodowych	3634884	19,7	67,3	53,2	54,7	6,1
3	W Zasobie Własności Rolnej Skarbu Państwa	105149	3,5	51,2	34,2	50,5	7,7
4	Inne Skarbu Państwa	142499	2,6	68,4	58,1	54,5	15,5
Razem własność Skarbu Państwa		21065869	2,9	58,8	50,4	48,0	19,2
5	Własność gmin	290207	3,4	69,6	44,6	66,1	38,6
Razem lasy publiczne		21356076	2,9	59,0	50,3	48,2	19,6
6	Lasy prywatne	2187265	1,3	43,2	47,4	34,6	16,9
Ogółem		23543341	2,6	57,4	50,1	47,2	19,3

Dane dotyczące miąższości drzew martwych leżących zawarte w **tabeli 15.1** (według klas wieku, stopni rozłożenia, sposobów obalania oraz form własności), **tabeli 15a.1** (według klas wieku i form własności) oraz w **tabeli 18.1** (według gatunków rzeczywistych oraz form własności) wskazują, że średnia miąższość drzew martwych leżących w lasach wszystkich form własności wynosi 2,6 m³/ha; największa na 1 ha miąższość drzew martwych leżących znajduje się w lasach parków narodowych (19,7 m³/ha). Analogiczna miąższość w Lasach Państwowych wynosi 2,4 m³/ha i jest wyższa niż w lasach prywatnych (1,3 m³/ha). Z ogólnej miąższości drzew martwych leżących w lasach wszystkich form własności na IV i starsze klasy wieku przypada 57,4% (**tabela 15.1**), natomiast na gatunki iglaste (**tabela 18.1**) 50,1%. W miąższości drzew martwych leżących w kraju, udział 3. stopnia rozłożenia wynosi 47,2%, a udział drzew ściętych 19,3%. Analogiczne dane w odniesieniu do Lasów Państwowych wynoszą: 56,9% (udział IV i starszych klas wieku), 49,9% (udział gatunków iglastych), 46,6% (udział drzew 3. stopnia rozłożenia) oraz 22,1% (udział drzew ściętych), natomiast dla lasów prywatnych odpowiednio – 43,2% (udział IV i starszych klas wieku), 47,4% (udział gatunków iglastych), 34,6% (udział drzew 3. stopnia rozłożenia) oraz 16,9% (udział drzew ściętych).

Z kolei dane zawarte w **tabeli 15.2** (według klas wieku, stopni rozłożenia, sposobów obalania 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 - 21,9% ogólnej miąższości drzew martwych leżących w kraju, przy średniej miąższości 7,7 m³/ha, a najmniejsza w województwie kujawsko-pomorskim - 0,9% (przy średniej miąższości 0,5 m³/ha). Natomiast największym udziałem gatunków iglastych w miąższości drzew martwych leżących charakteryzują się lasy województwa śląskiego (75,2%), a najmniejszym województwa lubelskiego (22,6%). Największy udział drzew martwych leżących w drzewostanach IV i starszych klas wieku obserwuje się w województwie lubelskim (72,4%), a najmniejszy w województwie lubuskim (42,9%). Natomiast największy udział 3. stopnia rozłożenia drzew martwych leżących zanotowano w województwie podkarpackim (58,9%), a najmniejszy w województwie kujawsko-pomorskim (21,1%), zaś największy udział drzew ściętych w miąższości leżących drzew martwych zarejestrowano w województwie śląskim (32,3%), a najmniejszy w województwie łódzkim (7,3%).

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 - 31,7% (przy średniej miąższości 9,2 m³/ha), a najmniejsza w krainie śląskiej - 5,2% (przy średniej miąższości 1,6 m³/ha). Natomiast największym udziałem gatunków iglastych w miąższości drzew martwych leżących charakteryzuje się kraina przyrodniczo-leśna sudecka (72,9%), a najmniejszym kraina mazowiecko-podlaska (29,1%). Największy udział drzew martwych leżących w drzewostanach IV i starszych klas wieku obserwuje się w krainie przyrodniczo-leśnej małopolskiej (65,7%), a najmniejszy w krainie sudeckiej (47,8%). Natomiast największy udział 3. stopnia rozłożenia drzew martwych leżących zanotowano w krainie przyrodniczo-leśnej mazursko-podlaskiej (55,9%), a najmniejszy w krainie wielkopolsko-pomorskiej (32,4%), zaś największy udział drzew ściętych w drzewach martwych leżących zarejestrowano w krainie przyrodniczo-leśnej sudeckiej (36,1%), a najmniejszy w krainie mazowiecko-podlaskiej (11,5%).

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 - 21,8% (przy średniej miąższości 9,4 m³/ha), a najmniejszą w RDLP Piła - 1,3% (przy średniej miąższości 0,6 m³/ha), RDLP Toruń - 1,4% (przy średniej miąższości 0,6 m³/ha) i RDLP Łódź - 2,2% (przy średniej miąższości 1,4 m³/ha). Największym zaś udziałem gatunków iglastych w miąższości drzew martwych leżących charakteryzują się lasy RDLP Katowice (74,3%), a najmniejszym RDLP Warszawa (16,0%). Największy udział drzew martwych

leżących w drzewostanach IV i starszych klas wieku obserwuje się w RDLP Łódź (75,1%), a najmniejszy w RDLP Szczecin (39,7%), natomiast największy udział 3. stopnia rozłożenia drzew martwych leżących zanotowano w RDLP Krosno (57,0%), a najmniejszy w RDLP Toruń (26,7%). Największy udział drzew ściętych w drzewach martwych leżących zarejestrowano w RDLP Wrocław (36,3%), a najmniejszy w RDLP Poznań (7,1%).

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 - 19,5%, zaś najmniejsza w województwie lubuskim - 0,3%.

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 ³ brutto]	[m ³ /ha]	IV i starszych klas wieku	gatunków iglastych
1	W zarządzie Lasów Państwowych	38638012	5,5	57,2	52,8
2	W zarządzie parków narodowych	6915293	37,4	63,1	60,2
3	W Zasobie Własności Rolnej Skarbu Państwa	235499	7,7	40,6	38,8
4	Inne Skarbu Państwa	437822	8,0	67,1	51,8
Razem własność Skarbu Państwa		46226626	6,3	58,2	53,8
5	Własność gmin	570521	6,8	66,3	50,1
Razem lasy publiczne		46797147	6,3	58,3	53,8
6	Lasy prywatne	7461937	4,3	37,4	57,1
Ogółem		54259084	5,9	55,3	54,2

Dane zawarte w **tabeli 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 5,9 m³/ha; największa na 1 ha miąższość drzew martwych leżących i stojących znajduje się w lasach parków narodowych - 37,4 m³/ha. Analogiczna miąższość w Lasach Państwowych wynosi 5,5 m³/ha i jest wyższa niż w lasach prywatnych - 4,3 m³/ha.

Z ogólnej miąższości drzew martwych stojących i leżących w lasach wszystkich form własności na IV i starsze klasy wieku przypada 55,3% (**tabela 17.1**), natomiast na gatunki iglaste 54,2% (**tabela 20.1**). Udział gatunków iglastych w miąższości drzew martwych stojących i leżących w Lasach Państwowych wynosi 52,8%, a w lasach prywatnych 57,1%.

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 - 18,1% (przy 14,4 m³/ha), a najmniejsza w województwie kujawsko-pomorskim - 1,4% (przy 1,9 m³/ha). Największy udział drzew martwych stojących i leżących w drzewostanach IV i starszych klas wieku zanotowano w województwie wielkopolsko-pomorskim (64,6%), a najmniejszy w województwie warmińsko-mazurskim (44,3%). Natomiast największym udziałem gatunków iglastych w miąższości drzew martwych stojących i leżących charakteryzują się lasy województwa małopolskiego (76,6%), a najmniejszym lasy województwa lubelskiego (39,6%).

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 18,1 m³/ha), a najmniejsza w krainie sudeckiej – 4,2% (przy 10,9 m³/ha). Największy udział drzew martwych stojących i leżących w drzewostanach IV i starszych klas wieku zanotowano w krainie przyrodniczo-leśnej karpackiej (60,2%), a najmniejszy w krainie mazowiecko-podlaskiej (47,7%). Natomiast największym udziałem gatunków iglastych w miąższości drzew martwych stojących i leżących charakteryzuje się kraina przyrodniczo-leśna sudecka (75,7%), a najmniejszym kraina mazowiecko-podlaska (42,2 %).

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 - 18,1% (przy średniej miąższości 17,3 m³/ha), a najmniejszą w RDLP Toruń i Piła - 2,1% (odpowiednio przy 1,9 m³/ha i 2,4 m³/ha). Największy udział drzew martwych stojących i leżących w drzewostanach IV i starszych klas wieku zarejestrowano w RDLP Radom (73,3%), a najmniejszy w RDLP Szczecin (45,1%). Największym zaś udziałem gatunków iglastych w miąższości drzew martwych stojących i leżących charakteryzują się lasy RDLP Katowice (73,4%), a najmniejszym RDLP Warszawa (31,3%).

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 (18,2%), najmniejsza zaś w województwie lubuskim (0,6%).

7. Stan zdrowotny lasu

Stan zdrowotny lasu, na podstawie danych z inwentaryzacji wielkoobszarowej, może być scharakteryzowany za pomocą struktury drzew drzewostanu panującego według klas długości i wypełnienia korony. Celowe jest również połączenie obu tych cech w jedną cechę obrazującą, w sposób bardziej kompleksowy, stan zdrowotny (kondycję) drzew.

Strukturę drzew pod względem stanu koron, charakteryzowanych względną długością i wypełnieniem korony, stanowiących łącznie informację odnośnie kondycji drzew, przedstawiono w pięciu zbiorczych tabelach, w 4 wariantach każda, zatytułowanych:

- 1) Tabela 21.(1-4). Zestawienie miąższości drzew drzewostanu panującego w grupach wiekowych według klas wypełnienia korony oraz kategorii własności (1), województw (2), krain przyrodniczo-leśnych (3) oraz regionalnych dyrekcji Lasów Państwowych (4);
- 2) Tabela 22.(1-4). Zestawienie miąższości drzew drzewostanu panującego w grupach wiekowych według klas długości korony oraz kategorii własności (1), województw (2), krain przyrodniczo-leśnych (3) oraz regionalnych dyrekcji Lasów Państwowych (4).

Powyższe tabele, tj.: 21.(1-4) oraz 22.(1-4) sporządzono na podstawie raportu generowanego przez program przetwarzania WISL-Raporty, zatytułowanego:

- *Zestawienie miąższości drzew drzewostanu panującego [m^3] według gatunków rzeczywistych, klas długości i wypełnienia korony oraz klas i podklas wieku (tab. 27);*
- 3) Tabela 23.(1-4). Zestawienie miąższości drzew drzewostanu panującego w grupach wiekowych według klas kondycji drzew oraz kategorii własności (1), województw (2), krain przyrodniczo-leśnych (3) oraz regionalnych dyrekcji Lasów Państwowych (4).
 - 4) Tabela 23a.(1-4). Zestawienie miąższości drzew drzewostanu panującego (gatunki iglaste) w grupach wiekowych według klas kondycji drzew oraz kategorii własności (1), województw (2), krain przyrodniczo-leśnych (3) oraz regionalnych dyrekcji Lasów Państwowych (4).
 - 5) Tabela 23b.(1-4). Zestawienie miąższości drzew drzewostanu panującego (gatunki liściaste) w grupach wiekowych według klas kondycji drzew 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 przetwarzania WISL-Raporty dla poszczególnych jednostek inwentaryzacyjnych zatytułowanego:

- *Zestawienie miąższości drzew drzewostanu panującego [m^3] według gatunków rzeczywistych, klas kondycji drzew oraz klas i podklas wieku (tab. 27.1).*

Przyjęte klasy kondycji drzew należy traktować jako wstępną propozycję tworzenia takich klas na podstawie długości i wypełnienia korony. Klasy kondycji przyjęto według poniższego schematu:

- 1) **bardzo dobra** – klasa wypełnienia/klasa długości: >80/30–50 (w procentach) oraz 51–80/60–100;

- 2) **dobra** – klasa wypełnienia/klasa długości: >80/10–20, 51–80/30–50% oraz 21–50/60–100;
- 3) **średnia** – klasy wypełnienia/klasa długości: 51–80/10–20, 21–50/30–50 oraz <20/60–100;
- 4) **słaba** – klasy wypełnienia/klas długości: 21–50/10–20 oraz <20/10–50.

7.1. Struktura drzewostanu panującego pod względem wypełnienia korony – Tabela 21.(1-4)

Udział procentowy miąższości drzew drzewostanu w klasach wypełnienia korony powyżej 50 % przedstawia poniższe zestawienie:

Lp.	Forma własności	Udział klasy wypełnienia korony powyżej 50% [%]
1	W zarządzie Lasów Państwowych	56,0
2	W zarządzie parków narodowych	59,2
3	W zasobie Własności Rolnej Skarbu Państwa	38,1
4	Inne Skarbu Państwa	49,6
Razem własność Skarbu Państwa		56,0
5	Własność gmin	43,6
Razem lasy publiczne		56,0
6	Lasy prywatne	50,0
Ogółem		55,1

Dane **tabeli 21.1** (według klas wypełnienia korony oraz form własności) wskazują na niewielkie zróżnicowanie udziałów poszczególnych klas wypełnienia korony pomiędzy poszczególnymi formami własności. W lasach w zarządzie Lasów Państwowych udział drzew o wypełnieniu korony powyżej 50% wynosi 56,0%, natomiast w lasach prywatnych, udział takich drzew wynosi 50,0%.

Dane z **tabeli 21.2** i przedstawionych na **rysunku 7.1** (według klas wypełnienia korony oraz województw) wskazują, że udział drzew o wypełnieniu korony powyżej 50% jest największy w województwie kujawsko-pomorskim - 75,5%, a najmniejszy w województwie śląskim - 43,6%.

Dane z **tabeli 21.3** oraz przedstawione na **rysunku 7.2** (liczba drzew drzewostanu panującego według klas wypełnienia korony oraz krain przyrodniczo-leśnych) wskazują, że udział drzew o wypełnieniu korony powyżej 50% jest największy w krainie śląskiej - 65,1%, a najniższy w krainie mazowiecko-podlaskiej - 46,8%.

Dane z **tabeli 21.4** oraz na **rysunku 7.3** (według klas wypełnienia korony oraz regionalnych dyrekcji Lasów Państwowych) wskazują, że udział drzew o wypełnieniu korony powyżej 50% jest największy w RDLP Gdańsk (80,2%), zaś najmniejszy w RDLP Szczecin (37,8%).

7.2. Struktura drzewostanu panującego pod względem klas długości korony – Tabela 22.(1-4)

Udział procentowy miąższości drzew drzewostanu (na pow. próbnym) w klasach długości korony powyżej 50% przedstawia poniższe zestawienie:

Lp.	Forma własności	Udział klasy długości korony powyżej 50% [%]
1	W zarządzie Lasów Państwowych	14,6
2	W zarządzie parków narodowych	25,9
3	W zasobie Własności Rolnej Skarbu Państwa	8,7
4	Inne Skarbu Państwa	20,8
Razem własność Skarbu Państwa		14,9
5	Własność gmin	17,4
Razem lasy publiczne		15,0
6	Lasy prywatne	19,5
Ogółem		15,6

Dane z **tabeli 22.1** (według klas długości korony oraz form własności) wskazują na zróżnicowanie udziału poszczególnych klas długości korony pomiędzy poszczególnymi formami własności. Udział drzew o długości korony powyżej 50% w kraju wynosi 15,6%, udział ten w Lasach Państwowych wynosi 14,6%, a w lasach prywatnych 19,5%.

Z **tabeli 22.2** (według klas długości korony oraz województw) wynika, że największy udział drzew o długości korony powyżej 50% zarejestrowano w województwie małopolskim (32,2%), a najmniejszy w województwie kujawsko-pomorskim (7,0%).

Dane z **tabeli 22.3** (według klas długości korony oraz krain przyrodniczo-leśnych) wskazują, że największy udział liczby drzew o długości powyżej 50 % odnotowano w krainie przyrodniczo-leśnej karpackiej (35,0%), a najniższy w krainie wielkopolsko-pomorskiej (8,7%).

Z danych zawartych w **tabeli 22.4** (według klas długości korony oraz regionalnych dyrekcji Lasów Państwowych) wynika, że najwyższy udział liczby drzew o długości korony powyżej 50% występuje w RDLP Kraków (31,3%), zaś najniższy w RDLP Piła (5,9%).

7.3. Struktura drzewostanu panującego pod względem kondycji drzew – Tabela 23. (1-4)

Udział procentowy drzew drzewostanu (na pow. próbnym) w klasach kondycji bardzo dobrej i dobrej przedstawia poniższe zestawienie:

Lp.	Forma własności	Udział drzew w klasach kondycji bardzo dobrej i dobrej [%]
1	W zarządzie Lasów Państwowych	46,0
2	W zarządzie parków narodowych	59,9
3	W Zasobie Własności Rolnej Skarbu Państwa	35,9
4	Inne Skarbu Państwa	52,8
Razem własność Skarbu Państwa		46,5
5	Własność gmin	41,7
Razem lasy publiczne		46,5
6	Lasy prywatne	51,0
Ogółem		47,0

Dane **tabel 23.1, 23a.1 i 23b.1** (według klas kondycji drzew oraz form własności) wskazują na zróżnicowanie udziału poszczególnych klas kondycji drzew pomiędzy poszczególnymi formami własności. Drzewa liściaste wykazują lepszą kondycję niż iglaste. Udział drzew o kondycji bardzo dobrej i dobrej we wszystkich formach własności łącznie wynosi 47,0% (dla drzew iglastych - 40,2%, a dla liściastych - 62,8%). Udział ten w Lasach Państwowych wynosi 46,0% (iglaste – 39,1%, liściaste – 63,2%), zaś w lasach prywatnych 51,0% (iglaste – 46,5%, liściaste – 59,7%).

Dane zawarte w **tabeli 23.2, 23a.2 i 23b.2** (według klas kondycji drzew oraz województw) wskazują, że największy udział drzew o bardzo dobrej i dobrej kondycji zarejestrowano w województwach dolnośląskim - 70,3% (dla drzew iglastych 67,5%, a dla liściastych 74,7%) oraz małopolskim - 63,4% (iglaste – 65,1%, liściaste – 60,6%), a najmniejszy w województwie lubuskim - 28,4% (iglaste – 21,8%, liściaste – 58,0%).

Dane z tabeli **23.3, 23a.3 i 23b.3** (według klas kondycji drzew oraz krain przyrodniczo-leśnych) świadczą, że największym udziałem drzew o bardzo dobrej i dobrej kondycji charakteryzują się lasy w krainie przyrodniczo-leśnej sudeckiej - 73,3% (dla drzew iglastych 75,3%, a dla liściastych 69,9%), a najniższym w krainie mazowiecko-podlaskiej - 38,0% (iglaste – 29,9%, liściaste – 55,6%)

Dane z tabeli **23.4, 23a.4 i 23b.4** (według klas kondycji drzew oraz regionalnych dyrekcji Lasów Państwowych) wskazują, że największy udział drzew o bardzo dobrej i dobrej kondycji

występuje w RDLP Wrocław - 71,8% (iglaste – 68,5%, liściaste – 77,3%) oraz Gdańsk - 68,4% (dla drzew iglastych 59,6%, a dla liściastych 85,8%), natomiast najmniejszy udział w RDLP Warszawa - 19,5% (iglaste – 14,2%, liściaste – 39,1%).

8. Siedliska i sposoby zagospodarowania lasu

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

8.1. 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 tę 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	7085422	50,7
2	W zarządzie parków narodowych	184968	34,3
3	W Zasobie Własności Rolnej Skarbu Państwa	30387	14,4
4	Inne Skarbu Państwa	54652	31,4
Razem własność Skarbu Państwa		7355429	50,0
5	Własność gmin	84310	29,6
Razem lasy publiczne		7439739	49,8
6	Lasy prywatne	1737454	56,1
Ogółem		9177193	51,0

Dane zawarte w **tabeli 25.1** (według form własności) wskazują, że dominującymi typami siedliskowymi lasu w kraju są siedliska borów mieszanych – 29,5%. Powierzchnia siedlisk borowych łącznie wynosi 51,0%, a lasowych 49,0% w stosunku do powierzchni

leśnej. W Lasach Państwowych udział siedlisk borowych wynosi 50,7%, a w lasach prywatnych 56,1%. Siedliska nizinne stanowią 85,1%, wyżynne 6,3% 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 (70,1%). Największy udział powierzchni siedlisk lasowych zarejestrowano w województwie małopolskim (85,8%). Największy udział siedlisk górskich odnotowano również w województwie małopolskim (65,0%).

Dane zawarte w **tabeli 25.3** (według krain przyrodniczo-leśnych) wskazują, że największy udział siedlisk borowych występuje w krainie przyrodniczo-leśnej wielkopolsko-pomorskiej (70,2% powierzchni leśnej), a największy udział powierzchni siedlisk lasowych występuje w krainie karpackiej (95,5%). Największy udział siedlisk górskich odnotowano w krainie sudeckiej (79,7%).

Dane zawarte w **tabeli 25.4** (według regionalnych dyrekcji Lasów Państwowych) wskazują, że największy udział powierzchni siedlisk borowych występuje w RDLP Piła (77,7%) i Zielona Góra (75,2%), natomiast największy udział siedlisk lasowych odnotowano w lasach RDLP Kraków (85,4%) i RDLP Krosno (84,8%). RDLP Kraków charakteryzuje się największym udziałem siedlisk górskich (55,0%).

8.2. 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 tę 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	7085422	45,2
2	W zarządzie parków narodowych	184968	0,2
3	W Zasobie Własności Rolnej Skarbu Państwa	30387	31,8
4	Inne Skarbu Państwa	54652	34,4
Razem własność Skarbu Państwa		7355429	44,0
5	Własność gmin	84310	29,0
Razem lasy publiczne		7439739	43,8
6	Lasy prywatne	1737454	61,4
Ogółem		9177193	47,0

Dane zawarte w **tabeli 24.1** (według form własności) wskazują, że w całym kraju powierzchnia drzewostanów o zrębowym sposobie zagospodarowania wynosi 47,0% w stosunku do powierzchni leśnej. W Lasach Państwowych udział ten wynosi 45,2%, a w lasach prywatnych 61,4%. Drzewostany o przerębowym sposobie zagospodarowania stanowią 2,6%, odpowiednio w Lasach Państwowych 2,0% i prywatnych 4,2%. Udział drzewostanów zagospodarowanych w sposób przerębowo-zrębowy – 42,5% i w sposób specjalny – 7,9%.

Z **tabeli 24.2** (według województw) wynika, że największy udział drzewostanów o zrębowym sposobie zagospodarowania występuje w województwie lubuskim (68,7%) i wielkopolskim (66,5%). Natomiast największy udział drzewostanów o przerębowo-zrębowym sposobie zagospodarowania odnotowano w województwie małopolskim (72,0%). Największy udział drzewostanów zagospodarowanych w sposób przerębowy zarejestrowano w województwach małopolskim (9,6%) i świętokrzyskim (7,7%) a w sposób specjalny w województwie pomorskim (12,1%).

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 (66,2% powierzchni leśnej), natomiast największy udział drzewostanów zagospodarowanych w sposób przerębowo-zrębowy odnotowano w krainie przyrodniczo-leśnej sudeckiej (86,3%). Największy udział drzewostanów zagospodarowanych w sposób przerębowy zarejestrowano w krainie karpackiej (11,8%), a w sposób specjalny w krainie bałtyckiej (11,8%).

Z tabeli 24.4 (według regionalnych dyrekcji Lasów Państwowych) wynika, że największy udział drzewostanów o zrębowym sposobie zagospodarowania występuje w RDLP Piła (75,5%) i Zielona Góra (73,6%), natomiast największy udział drzewostanów zagospodarowanych w sposób przerębowo-zrębowy odnotowano w RDLP Kraków (78,8%). Największy udział drzewostanów zagospodarowanych w sposób przerębowy zarejestrowano w RDLP Krosno (10,7%), a w sposób specjalny w RDLP Gdańsk (19,9%).

9. 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.

9.1. 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 tę 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	5954068	20,3
2	W zarządzie parków narodowych*	166081	-
3	W Zasobie Własności Rolnej Skarbu Państwa	26886	61,9
4	Inne Skarbu Państwa	48214	54,5
Razem własność Skarbu Państwa		6195249	21,0
5	Własność gmin	73370	45,1
Razem lasy publiczne		6268619	21,3
6	Lasy prywatne	1448602	54,0
Ogółem		7717221	27,7

*Lasów w zarządzie parków narodowych nie uwzględniono w określaniu stanu pielęgnacji (zgodnie z zapisami *Instrukcji...*[MŚ 2010])

Z **tabeli 26.1** (według form własności) wynika, że w całym kraju powierzchnia drzewostanów o stanie pielęgnacji dostatecznym i niewłaściwym wynosi 27,7% w stosunku do powierzchni leśnej zalesionej (od 21 lat wzwyż). W Lasach Państwowych udział ten wynosi 20,3%, a w lasach prywatnych 54,0%.

Dane zawarte w **tabeli 26.2** (według województw) wskazują, że największy udział powierzchni drzewostanów o stanie pielęgnacji dostatecznym i niewłaściwym, występuje w województwach mazowieckim (46,8%) i łódzkim (41,5%), a najmniejszy w województwach lubuskim (11,9%) i kujawsko-pomorskim (14,8%).

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 (42,0%), a najmniejszy w krainie przyrodniczo-leśnej śląskiej (17,2%).

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 Szczecinek (31,6%) i Łódź (27,0%), a najmniejszy w RDLP Zielona Góra (9,4%) i Toruń (11,8%).

9.2. 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 tę 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	6860827	13,3
2	W zarządzie parków narodowych	170857	15,8
3	W Zasobie Własności Rolnej Skarbu Państwa	28681	24,1
4	Inne Skarbu Państwa	51813	22,0
Razem własność Skarbu Państwa		7112178	13,5
5	Własność gmin	78601	14,9
Razem lasy publiczne		7190779	13,5
6	Lasy prywatne	1619262	20,0
Ogółem		8810041	14,7

Z **tabeli 27.1** (według form własności) wynika, że w całym kraju powierzchnia drzewostanów o czynniku zadrzewienia 0,6 i niższym stanowi 14,7% w stosunku do powierzchni leśnej zalesionej. W Lasach Państwowych udział ten wynosi 13,3%, a w lasach prywatnych 20,0%.

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 małopolskim (21,6%), natomiast najmniejszy udział takich drzewostanów zarejestrowano w województwie kujawsko-pomorskim (8,9%).

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 (24,1%), zaś najmniejszy w krainie wielkopolsko-pomorskiej (10,5%).

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 (22,8%), zaś najmniejszy – w RDLP Toruń (7,2%).

9.3. 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 tę 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 zwarcu luźnym w stosunku do powierzchni leśnej zalesionej przedstawia poniższe zestawienie:

Lp.	Forma własności	Powierzchnia leśna zalesiona [ha]	Udział powierzchni drzewostanów o zwarcu luźnym [%]
1	W zarządzie Lasów Państwowych	6860022	6,3
2	W zarządzie parków narodowych	170400	9,2
3	W Zasobie Własności Rolnej Skarbu Państwa	28681	9,7
4	Inne Skarbu Państwa	51813	10,6
Razem własność Skarbu Państwa		7110916	6,4
5	Własność gmin	78601	6,7
Razem lasy publiczne		7189517	6,4
6	Lasy prywatne	1619518	9,3
Ogółem		8809035	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 9,3%.

Dane zawarte w **tabeli 28.2** (według województw) świadczą, że największa ilość drzewostanów o stopniu zwarcia luźnym występuje w województwie małopolskim (12,4%). Najmniejszą ilość drzewostanów o stopniu zwarcia luźnym zarejestrowano w województwie kujawsko-pomorskim (2,0%).

Z **tabeli 28.3** (według krain przyrodniczo-leśnych) wynika, że największy udział drzewostanów o stopniu zwarcia luźnym występuje w krainie przyrodniczo-leśnej karpackiej (13,5%), natomiast najmniejszy w krainie przyrodniczo-leśnej wielkopolsko-pomorskiej (3,6%).

Dane zawarte w **tabeli 28.4** (według regionalnych dyrekcji Lasów Państwowych) wskazują, że największa powierzchnia drzewostanów o stopniu zwarcia luźnym występuje w RDLP Krosno (13,6%), zaś najmniejsza w RDLP Warszawa (1,8%) i Toruń (1,8%).

10. Bieżący przyrost roczny drzewostanów. Pomiary z lat 2005-2009 i 2010-2014.

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

3) Tabela 101p.(1-5). Zestawienie bieżącego rocznego przyrostu miąższności [m³/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).

4) Tabela 102p.(1-5). Zestawienie bieżącego rocznego przyrostu miąższności [m³/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 niżej wymienionego raportu generowanego przez program przetwarzania WISL-Raporty:

- *Zestawienie rocznego bieżącego przyrostu miąższności (w m³ grubizny brutto) w lasach według gatunków panujących oraz klas i podklas wieku - wg tabeli z początku okresu (tab. 10b.1).*
- *Zestawienie rocznego bieżącego przyrostu miąższności (w m³ grubizny brutto/ha) w lasach według gatunków panujących oraz klas i podklas wieku - wg tabeli z początku okresu (tab. 10b.2).*

10.1 Struktura przyrostu zasobów drzewnych według klas wieku – Tabela 101p. (1-5)

Zgeneralizowane dane dotyczące wielkości bieżącego rocznego przyrostu miąższności (przeciętnego 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 (I cykl) [ha]	Bieżący przyrost miąższności [m ³ /ha]	Bieżący przyrost miąższności na pow. leśnej ogółem [tys. m ³]	Udział przyrostu miąższności na pow. leśnej ogółem [%]
1	W zarządzie Lasów Państwowych	7064445	9,07	64061,3	78,5
2	W zarządzie parków narodowych	183809	8,81	1619,9	2,0
3	W Zasobie Własności Rolnej SP	39592	9,28	367,5	0,5
4	Inne Skarbu Państwa	59217	8,95	529,9	0,7
Razem własność Skarbu Państwa		7347063	9,06	66578,6	81,7
5	Własność gmin	84025	10,70	898,8	1,1
Razem lasy publiczne		7431088	9,08	67477,4	82,8
6	Lasy prywatne	1635274	8,59	14044,1	17,2
Ogółem		9066362	8,99	81521,5	100,0

Dane zawarte w **tabeli 101p.1** i na **rysunku 8.1** (według klas wieku oraz form własności) wskazują, że bieżący przyrost miąższości lasów będących w zarządzie Lasów Państwowych stanowi 78,5% ogólnego przyrostu miąższości lasów w Polsce. Natomiast przyrost, jaki odłożył się w lasach prywatnych, stanowi 17,2% ogólnej wielkości oszacowanego przyrostu miąższości. Rozpatrując poszczególne formy własności należy zauważyć, że bieżący roczny przyrost miąższości jest stosunkowo mało zróżnicowany. W Lasach Państwowych wynosi 9,07 m³/ha, zaś w lasach prywatnych 8,59 m³/ha grubizny brutto.

Analogiczne dane zawarte w **tabeli 101p.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 (10,17 m³/ha), a najmniejszym w województwie łódzkim (7,89 m³/ha).

Z kolei z wielkości zawartych w **tabeli 101p.3** (według klas wieku oraz krain przyrodniczo-leśnych) wynika, że największym bieżącym rocznym przyrostem miąższości charakteryzuje się kraina przyrodniczo-leśna karpicka (10,41 m³/ha), a najmniejszym kraina małopolska (8,33 m³/ha).

Informacje zamieszczone w **tabeli 101p.4** (według klas wieku oraz regionalnych dyrekcji Lasów Państwowych) świadczą, że największy bieżący roczny przyrost miąższości odnotowano w RDLP Kraków (11,04 m³/ha), zaś najmniejszy w RDLP Łódź (7,77 m³/ha).

Dane zawarte w **tabeli 101p.5** (według klas wieku oraz województw) dotyczące lasów prywatnych w Polsce wskazują, że największy bieżący roczny przyrost miąższości odnotowano w województwie małopolskim (9,83 m³/ha), a najmniejszy w województwie łódzkim (7,68 m³/ha).

10.2 Struktura przyrostu według gatunków panujących – Tabela 102p. (1-5)

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 (I cykl) [ha]	Bieżący roczny przyrost miąższości [m ³ /ha]				
			Ogółem	So	Iglaste	Brz	Liściaste
1	W zarządzie Lasów Państwowych	7064445	9,07	9,22	9,44	7,17	8,11
2	W zarządzie parków narodowych	183809	8,81	9,15	8,77	7,83	8,87
3	W Zasobie Własności Rolnej SP	39592	9,28	10,13	9,27	7,34	9,30
4	Inne Skarbu Państwa	59217	8,95	8,31	9,07	4,61	8,75
Razem własność Skarbu Państwa		7347063	9,06	9,22	9,42	7,13	8,16
5	Własność gmin	84025	10,7	9,80	10,58	10,08	10,93
Razem lasy publiczne		7431088	9,08	9,22	9,43	7,15	8,19
6	Lasy prywatne	1635274	8,59	8,57	8,81	7,34	8,09
Ogółem		9066362	8,99	9,11	9,32	7,19	8,17

Dane zawarte w **tabeli 102p.1** (według gatunków panujących oraz form własności) wskazują, że drzewostany iglaste odznaczają się większym bieżącym rocznym przyrostem miąższości (9,32 m³/ha), niż drzewostany liściaste (8,17 m³/ha). Analogiczne dane dla sosny i brzozy (tj. dla gatunków zajmujących największą powierzchnię wśród iglastych i liściastych) są następujące: sosna – 9,11 m³/ha oraz brzoza – 7,19 m³/ha.

Z kolei dane zawarte w **tabeli 102p.2** (wg gatunków panujących i województw) dotyczące wszystkich lasów w Polsce wskazują, że największy bieżący roczny przyrost miąższości gatunków iglastych odnotowano w województwie małopolskim i podkarpackim - - 10,57 m³/ha, a najmniejszy w województwie łódzkim - 7,93 m³/ha.

Wielkości z **tabeli 102p.3** (według gatunków panujących oraz krain przyrodniczo-leśnych) świadczą o tym, że największym bieżącym rocznym przyrostem miąższości gatunków iglastych i liściastych (odpowiednio 11,06 m³/ha i 9,56 m³/ha) charakteryzuje się kraina przyrodniczo-leśna karpacka, natomiast najmniejszym przyrostem charakteryzują się gatunki iglaste w krainie małopolskiej (8,43 m³/ha), a liściaste – w krainie mazowiecko-podlaskiej (7,56 m³/ha).

Informacje zamieszczone w **tabeli 102p.4** (według gatunków panujących oraz regionalnych dyrekcji Lasów Państwowych) wskazują na największy bieżący roczny przyrost miąższości gatunków iglastych i liściastych zarejestrowano w RDLP Kraków (11,77 m³/ha i 10,04 m³/ha), zaś najmniejszy dla gatunków iglastych w RDLP Łódź (7,90 m³/ha), a liściastych w RDLP Warszawa (6,41 m³/ha).

Analogiczne dane zawarte w **tabeli 102p.5** (wg gatunków panujących i województw) dotyczące lasów prywatnych świadczą o tym, że największy bieżący roczny przyrost miąższości gatunków iglastych zarejestrowano w województwie zachodniopomorskim (11,32 m³/ha), a liściastych w województwie śląskim (9,38 m³/ha).

11. Użytkowanie rębne i przedrębne. Pomiary z lat 2005-2009 i 2010-2014.

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

- 1) Tabela 103p.(1-5). Zestawienie 5-letniego użytkowania przedrębnego [m³/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 104p.(1-5). Zestawienie 5-letniego użytkowania rębego [m³/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 105p.(1-5). Zestawienie 5-letniego użytkowania rębego i przedrębnego [m³/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 106p.(1-5). Zestawienie 5-letniego użytkowania przedrębnego [m³/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 107p.(1-5). Zestawienie 5-letniego użytkowania rębego [m³/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 108p.(1-5). Zestawienie 5-letniego użytkowania rębego i przedrębnego [m³/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 przedrębego w lasach [w m³ 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. 26d.4.)
Zestawienie 5-letniego użytkowania rębego w lasach [w m³ 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. 26d.2),
- Zestawienie 5-letniego użytkowania rębego i przedrębego w lasach [w m³ 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. 26d.6.).

11.1 Struktura użytkowania przedrębego i rębego według klas wieku – Tabele 103p. (1-5), 104p. (1-5), 105p. (1-5),

Zgeneralizowane wstępne dane dotyczące **5-letniego** użytkowania przedrębego i rębego (w m³ grubizny brutto) według klas wieku w lasach poszczególnych form własności przedstawiono w poniższym zestawieniu:

Lp.	Forma własności	Pow. leśna ogółem (I cykl) [ha]	Użytkowanie					
			Przedrębne		Rębne		Razem	
			[m ³ /ha]	[tys. m ³]	[m ³ /ha]	[tys. m ³]	[m ³ /ha]	[tys. m ³]
1	W zarządzie Lasów Państwowych	7064445	17,96	126848,3	8,70	61489,7	26,66	188338,0
2	W zarządzie parków narodowych	183809	10,74	1974,1	2,82	517,4	13,56	2491,5
3	W Zasobie Własności Rolnej SP	39592	10,56	417,9	0,11	4,3	10,67	422,2
4	Inne Skarbu Państwa	59217	9,65	571,3	2,18	128,8	11,83	700,1
Razem własność Skarbu Państwa		7347063	17,67	129811,6	8,46	62140,2	26,13	191951,8
5	Własność gmin	84025	13,69	1150,5	3,13	262,6	16,82	1413,1
Razem lasy publiczne		7431088	17,62	130962,1	8,40	62402,8	26,02	193364,9
6	Lasy prywatne	1635274	13,17	21542,3	3,58	5854,8	16,75	27397,1
Ogółem		9066362	16,82	152504,4	7,53	68257,6	24,35	220762,0

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

Lp.	Forma własności	Pow. leśna ogółem (I cykl) [ha]	Użytkowanie					
			Przedrębne		Rębne		Razem	
			[m ³ /ha]	[tys. m ³]	[m ³ /ha]	[tys. m ³]	[m ³ /ha]	[tys. m ³]
1	W zarządzie Lasów Państwowych	7064445	3,59	25369,7	1,74	12297,9	5,33	37667,6
2	W zarządzie parków narodowych	183809	2,15	394,8	0,56	103,5	2,71	498,3
3	W Zasobie Własności Rolnej SP	39592	2,11	83,6	0,02	0,9	2,13	84,5
4	Inne Skarbu Państwa	59217	1,93	114,3	0,44	25,8	2,37	140,1
Razem własność Skarbu Państwa		7347063	3,53	25962,4	1,69	12428,1	5,22	38390,5
5	Własność gmin	84025	2,74	230,1	0,63	52,5	3,37	282,6
Razem lasy publiczne		7431088	3,52	26192,5	1,68	12480,6	5,20	38673,1
6	Lasy prywatne	1635274	2,63	4308,5	0,72	1171,0	3,35	5479,5
Ogółem		9066362	3,36	30501,0	1,51	13651,6	4,87	44152,6

Dane zawarte w powyższym zestawieniu i na **rysunku 9.1** wskazują, że łączne użytkowanie główne grubizny brutto w lasach wszystkich form własności wynosi około 44,1 mln m³ grubizny brutto, przy czym około 30,5 mln m³ przypada na użytkowanie przedrębne, a około 13,6 mln m³ na użytkowanie rębne. Przeciętne użytkowanie roczne w lasach wszystkich form własności wynosi 4,87 m³/ha grubizny brutto.

Łączne użytkowanie główne w Lasach Państwowych oszacowano na 37,7 mln m³ rocznie grubizny brutto (przy przeciętnym użytkowaniu rocznym 5,33 m³/ha), w podziale na przedrębne i rębne odpowiednio 25,4 mln m³ i 12,3 mln m³ na rok.

W lasach prywatnych wielkości te wynoszą łącznie około 5,5 mln m³ grubizny brutto (przy przeciętnym użytkowaniu rocznym 3,35 m³/ha), w podziale na przedrębne i rębne odpowiednio 4,3 mln m³ i 1,2 mln m³ na rok.

Z przedstawionych danych wynika, że intensywność użytkowania głównego w Lasach Państwowych (5,33 m³/ha grubizny brutto) jest znacznie wyższa niż w lasach prywatnych (3,35 m³/ha).

**11.2 Struktura użytkowania rębnego i przedrębego według gatunków panujących –
Tabele 106p. (1-5), 107p. (1-5), 108p. (1-5).**

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					
		Przedrębne [%]		Rębne [%]		Główne [%]	
		iglaste	liściaste	iglaste	liściaste	iglaste	liściaste
1	W zarządzie Lasów Państwowych	78	22	72	28	76	24
2	W zarządzie parków narodowych	59	41	99	1	68	32
3	W Zasobie Własności Rolnej SP	61	39	100	0	61	39
4	Inne Skarbu Państwa	89	11	98	2	91	9
Razem własność Skarbu Państwa		77	23	72	28	76	24
5	Własność gmin	85	15	76	24	84	16
Razem lasy publiczne		77	23	72	28	76	24
6	Lasy prywatne	68	32	61	39	67	33
Ogółem		76	24	71	29	74	26

Powyższe dane uzyskano po przeliczeniu przeciętnych na 1 ha wartości z **tabel 106p.1, 107p.1 i 108p.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 74%, a udział gatunków liściastych 26%. Natomiast w użytkowaniu przedrębnym udział gatunków iglastych wyniósł 76% a liściastych 24%. Z kolei, w użytkowaniu rębnym udział gatunków iglastych wynosi 71%, natomiast gatunków liściastych – 29%. 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 (67% do 33%).

12. 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.)*

12.1 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 ³] [m ³ /ha] [%]	częściowo rozłożone [tys. m ³] [m ³ /ha] [%]	silnie rozłożone [tys. m ³] [m ³ /ha] [%]	razem [tys. m ³] [m ³ /ha] [%]
1	W zarządzie Lasów Państwowych	84231,0	196518,5	583546,0	864295,5
		11,9	27,7	82,4	122,0
		9,7	22,7	67,5	99,9
2	W zarządzie parków narodowych	702,2	2964,9	15043,7	18710,8
		3,8	16,0	81,3	101,2
		3,8	15,8	80,4	100,0
3	W Zasobie Własności Rolnej SP	61,8	133,0	1546,3	1741,1
		2,0	4,4	50,9	57,3
		3,5	7,6	88,8	99,9
4	Inne Skarbu Państwa	261,6	1064,2	2621,6	3947,4
		4,8	19,5	48,0	72,2
		6,6	27,0	66,4	100,0
Razem własność Skarbu Państwa		85256,6	200680,6	602757,6	888694,8
		11,6	27,3	81,9	120,8
		9,6	22,6	67,8	100,0
5	Własność gmin	606,1	1376,0	5653,9	7636,0
		7,2	16,3	67,1	90,6
		7,9	18,0	74,0	99,9
Razem lasy publiczne		85862,7	202056,6	608411,5	896330,8
		11,5	27,2	81,8	120,5
		9,6	22,5	67,9	100,0
6	Lasy prywatne	7714,9	20347,9	55889,5	83952,3
		4,4	11,7	32,2	48,3
		9,2	24,2	67,9	100,0
Ogółem		93577,6	222404,5	664301,0	980283,1
		10,2	24,2	72,4	106,8
		9,5	22,7	67,8	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 980,3 mln m³, przy czym miąższość oszacowana na podstawie pniaków nierozłożonych stanowi 9,5%, pniaków częściowo rozłożonych – 22,7%, a pniaków silnie rozłożonych – 67,8% 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 106,8 m³/ha (w tym na miąższość oszacowaną na podstawie pniaków nierozłożonych przypada 10,2 m³/ha, częściowo rozłożonych – 24,2 m³/ha i na podstawie silnie rozłożonych – 72,4 m³/ha).

Przeliczenie otrzymanych wyników na 1 rok – przy założeniu, że miąższość określona na podstawie wszystkich pniaków niezależnie od stopnia ich rozłożenia dotyczy około 25-letniego – 30-letniego okresu – wskazuje na użytkowanie główne w granicach 32,7 – 39,2 mln m³ 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 (99,6 mln m³ grubizny brutto), a najmniejszym województwo łódzkie (23,6 mln m³ 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 – 207,9 mln m³ grubizny brutto, a najmniejszym kraina przyrodniczo-leśna sudecka – 39,8 mln m³ grubizny brutto.

Informacje zamieszczone w **tabelach 115.4 i 116.4** (według regionalnych dyrekcji Lasów Państwowych) wskazują, że największe użytkowanie główne oszacowano w RDLP Olsztyn (78,8 mln m³ grubizny brutto), a najmniejsze w RDLP Warszawa (20,5 mln m³ 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 podkarpackim (12,6 mln m³ grubizny brutto), a najmniejsze w województwie opolskim (0,6 mln m³ grubizny brutto).

13. 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, oszacowano w analogiczny sposób do stosowanego przy obliczeniach wariancji dla szeregu rozdzielczego [Bruchwald 1998], przyjmując względne wielkości próby jako wagi wariancji, tzn. analogicznie do sposobu przyjętego w pilotażowej inwentaryzacji wielkoobszarowej przeprowadzonej w 2002 r. na terenie województwa wielkopolskiego.

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 tę 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 przedstawiono w poniższym zestawieniu:

Lp.	Forma własności	liczba pow. prób. [szt.]	Błąd standardowy [%]	
			drzewa żywe	drzewa martwe
1	W zarządzie Lasów Państwowych	22238,946	0,46	2,47
2	W zarządzie parków narodowych	487,4645	2,91	9,48
3	W Zasobie Własności Rolnej Skarbu Państwa	56,73	14,45	28,82
4	Inne Skarbu Państwa	195,06	5,96	17,81
Razem własność Skarbu Państwa		22978,2005	0,45	2,52
5	Własność gmin	215,067	4,53	14,18
Razem lasy publiczne		23193,2675	0,45	2,50
6	Lasy prywatne	5253,811	1,01	4,36
Ogółem		28447,0785	0,41	2,23

Powyższe dane wskazują, że ogólne zasoby drzewne w kraju zostały określone z błędem standardowym w wysokości około 0,41% (0,28% – przy zastosowaniu warstwowania prób według klas wieku). Dokładność ta w Lasach Państwowych wyniosła

0,46%, natomiast w lasach prywatnych 1,01%. Z ogólnej liczby założonych powierzchni próbnych, na Lasy Państwowe przypada 79,0%, natomiast na lasy prywatne 18,7%. Z kolei ogólna miąższość drzew martwych we wszystkich lasach Polski jest obarczona błędem standardowym w wysokości 2,23%, przy czym analogiczna miąższość w lasach będących w zarządzie Lasów Państwowych została określona z błędem 2,47%, natomiast w lasach prywatnych 4,36%. Zmienność miąższości drzew żywych na powierzchniach próbnych wynosi 69,2% (68,2% w Lasach Państwowych oraz 73,4% w lasach prywatnych).

Dane zawarte w **tabeli 29.2** (według województw) wskazują, że teoretyczna dokładność określania wielkości zasobów drzewnych w lasach nie jest zbyt zróżnicowana między województwami. Błąd standardowy określania zasobów drzewnych waha się od 1,32% w województwie mazowieckim do 2,49% w województwie opolskim. Analogiczne wartości w odniesieniu do miąższości drzew martwych są bardziej zróżnicowane i mieszczą się w granicach od 5,25% w województwie podkarpackim do 14,27% w województwie lubuskim.

Natomiast teoretyczna dokładność ustalania zasobów drzewnych w krainach przyrodniczo-leśnych waha się od 0,76% w krainie wielkopolsko-pomorskiej do 3,04% w krainie sudeckiej. Podobne wartości w odniesieniu do miąższości drzew martwych wahają się od 4,57% w krainie karpackiej do 9,65% 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 1,56% w RDLP Szczecin do 2,64% w RDLP Kraków. Analogiczna dokładność określenia miąższości drzew martwych waha się od 6,03% w RDLP Krosno do 22,3% 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 2,21% w województwie mazowieckim do 15,76% w województwie dolnośląskim. Błąd standardowy określenia miąższości drzew martwych waha się od 9,12% w województwie małopolskim do 44,61% w województwie lubuskim.

14. Ogólne informacje dotyczące zmian stanu lasów kraju w ostatnim 5-leciu na podstawie wyników I i II cyklu Wielkoobszarowej Inwentaryzacji Stanu Lasu

Kierunki rozwoju zasobów leśnych uzyskano poprzez porównanie danych zawartych w analogicznych zestawieniach zbiorczych opracowywanych według form własności oraz przyjętych jednostek inwentaryzacyjnych w układach przedstawiających poszczególne zagadnienia objęte inwentaryzacją wielkoobszarową I cyklu (okres 2005 – 2009) i II cyklu (okres 2010 - 2014). Dane te uzyskano na podstawie pomiarów i obserwacji z 27965 względnych powierzchni przyjętych do obliczeń z I cyklu i 28467 z II cyklu. Przedstawione informacje dotyczą zmian stanu lasów w kraju oraz dwu dominujących form własności: PGL Lasy Państwowe i lasy prywatne.

Zmiany powierzchni leśnej, lesistości, struktury gatunkowej i średniego wieku przedstawia poniższe zestawienie:

Wyszczególnienie	Jedn.	I cykl WISL (lata 2005-2009)			II cykl WISL (lata 2010-2014)		
		Ogółem	PGL Lasy Państwowe	Lasy prywatne	Ogółem	PGL Lasy Państwowe	Lasy prywatne
Powierzchnia	ha	9066362	7064445	1635274	9177193	7085422	1737454
Lesistość	%	29,0	-	-	29,4	-	-
Średni wiek	lat	55	57	44	56	58	47
Gatunki iglaste	%	70,8	72,2	68,2	69,1	70,7	65,9
Sosna	%	60,4	62,2	57,7	58,5	60,5	55,8
Brzoza	%	7,4	7,0	9,2	7,4	6,8	9,6

Powierzchnia lasów w kraju wzrosła o około 110,83 tys. ha, co stanowi 1,22%. Powierzchnia lasów prywatnych wzrosła o 102,18 tys. ha czyli o 6,25% (92,2% całości wzrostu powierzchni) a Lasów Państwowych o ok. 20,98 tys. ha (0,3%). Lesistość kraju wzrosła o 0,4%. Nastąpił wzrost średniego wieku drzewostanów z 55 do 56 lat, przy czym wiek w Lasach Państwowych wzrósł z 57 do 58 lat, a w prywatnych z 44 do 47 lat. W stosunku do wyników I cyklu nastąpił spadek udziału gatunków iglastych o 1,7%, w tym sosnowych o 1,9%, a wzrósł o 0,6% udział drzewostanów dębowych. W Lasach Państwowych udział gatunków iglastych zmniejszył się o 1,5% w tym sosny o 1,7%. W lasach prywatnych spadek ten wynosił odpowiednio 2,3% oraz 1,9%. Udział brzozy w Lasach Państwowych zmalał o 0,2%, natomiast w lasach prywatnych wzrósł o 0,4%.

Zmiany zasobów drzewnych, udział drzewostanów ponad 100 letnich i strukturę gatunkową przedstawia poniższe zestawienie:

Wyszczególnienie	Jedn.	I cykl WISL (lata 2005-2009)			II cykl WISL (lata 2010-2014)		
		Ogółem	PGL Lasy Państwowe	Lasy prywatne	Ogółem	PGL Lasy Państwowe	Lasy prywatne
Miąższość	tys. m ³	2303968	1849325	341683	2469212	1949968	403001
Zasobność	m ³ /ha	254	262	209	269	275	232
Udział miąższości drzewostanów ponad 100 lat	%	15,8	17,2	3,0	17,2	18,8	4,5
Iglaste	%	73,6	75,2	69,8	73,6	74,3	69,0
Sosna	%	62,2	64,5	58,2	62,2	63,3	57,7
Brzoza	%	6,8	6,5	4,1	6,8	6,5	3,7

Wyniki II cyklu wskazują na wzrost miąższości w lasach Polski o około 165 244,4 tys. m³ (7,1%) w stosunku do I cyklu. W zarządzie Lasów Państwowych wzrost ten wynosi 100 643,2 tys. m³ (5,4%) a w lasach prywatnych 61 318,0 tys. m³ (17,9%). Ogólna miąższość drzewostanów w wieku ponad 100 lat wzrosła o 1,4% przy czym w zarządzie Lasów Państwowych o 1,6%, a w lasach prywatnych o 1,5%. Przeciętna zasobność w Lasach Państwowych wzrosła o 13 m³/ha, w prywatnych o 23 m³/ha, a ogółem o 15 m³/ha. Przeciętna zasobność lasów z panującą sosną wzrosła o 3,7% (10 m³/ha), a z panującą brzozą zmalała o 5,4% (17 m³/ha). W Lasach Państwowych udział gatunków panujących iglastych zmalał o 0,9%, przy czym spadek tej wartości dla sosny wynosi 1,2%. Udział miąższości brzozy pozostał bez zmian. W lasach prywatnych spadek udziału gatunków iglastych panujących wynosi 0,8% przy czym dla sosny wartość ta wynosi 0,5%. Udział miąższości brzozy w tej formie własności zmalał o 0,4%.

W stosunku do I cyklu nastąpiły zmiany ilościowe nalotu, podrostu niskiego, wysokiego oraz krzewów, jak też średniego stopnia uszkodzenia. Zmiany te charakteryzuje zamieszczone zestawienie tabelaryczne.

Wyszczególnienie	Jedn.	I cykl WISL (lata 2005-2009)			II cykl WISL (lata 2010-2014)		
		Ogółem	PGL Lasy Państwowe	Lasy prywatne	Ogółem	PGL Lasy Państwowe	Lasy prywatne
Nalot i krzewy o wysokości poniżej 0,5 m.							
Średnie pokrycie nalotu	%	3,05	3,18	2,38	3,15	3,30	2,57
Średni stopień uszkodzenia	%	11	12	9	13	13	13
Średnie pokrycie krzewów	%	1,33	1,22	1,59	1,27	1,18	1,72
Podrost niski i krzewy niskie							
Średnia liczba drzew	szt./ha	2375	2334	2553	2421	2427	2357
Średni stopień uszkodzenia	%	14	16	11	18	18	16
Średnia liczba krzewów	szt./ha	2783	2543	3845	2957	2652	4262
Podrost wysoki i krzewy wysokie							
Średnia liczba drzew	szt./ha	348	315	494	370	344	486
Średni stopień uszkodzenia	%	14	16	10	16	17	13
Średnia liczba krzewów	szt./ha	123	108	184	136	116	217

W stosunku do wyników inwentaryzacji I cyklu w kraju nastąpił wzrost średniego pokrycia nalotu o 0,1%, spadek średniego uszkodzenia nalotu o 2% i nieznaczny spadek pokrycia krzewów niskich o 0,06%. W Lasach Państwowych wartości te wynoszą odpowiednio 0,12%, 1% i -0,04%, a w prywatnych 0,19%, 4% i 0,13% (wzrost). Wzrosła ilość podrostu niskiego o 1,9% (46 szt./ha) i krzewów o 6,3% (174 szt./ha). W Lasach Państwowych wzrost ten wynosił odpowiednio 4,0% (93 szt./ha) i 4,3% (109 szt./ha). W lasach prywatnych zmalała średnia ilość podrostu niskiego o 7,7% (196 szt./ha), a wzrosła ilość krzewów o 10,8% (417 szt./ha). Stopień uszkodzenia podrostu niskiego w kraju wzrósł z 14% do 18%, w tym w Lasach Państwowych z 16% do 18%, a w prywatnych z 11% do 16%. Średnia ilość podrostu wysokiego wzrosła w kraju o 6,3% (22 szt./ha), a krzewów o 10,6% (13 szt./ha). W Lasach Państwowych wzrost ten wynosi odpowiednio 9,2% (29 szt./ha), 7,4% (8 szt./ha), a w lasach prywatnych nastąpił spadek ilości podrostu wysokiego o 1,6% (8 szt./ha) i wzrost ilości krzewów wysokich o 10,6% (33 szt./ha). Średni stopień uszkodzenia podrostu wysokiego wzrósł o 0,2%, w Lasach Państwowych o 1%, a w lasach prywatnych o 3%.

Zmiany wyników I i II cyklu miąższości drzew uszkodzonych przedstawia poniższa tabela:

Wyszczególnienie	Jedn.	I cykl WISL (lata 2005-2009)			II cykl WISL (lata 2010-2014)		
		Ogółem	PGL Lasy Państwowe	Lasy prywatne	Ogółem	PGL Lasy Państwowe	Lasy prywatne
Udział drzew uszkodzonych*	%	18,7	18,5	25,4	23,0	22,4	25,4

*w stosunku do wszystkich drzew

Udział drzew uszkodzonych w stosunku do wszystkich drzew wzrósł w II cyklu o 4,3%.

Wartość ta dla Lasów Państwowych wynosi 3,9%, a dla lasów prywatnych 6,2%.

Podstawowe dane dotyczące pniaków i drewna martwego według danych z I i II cyklu WISL przedstawia zamieszczona poniżej tabela:

Wyszczególnienie	Jedn.	I cykl WISL (lata 2005-2009)			II cykl WISL (lata 2010-2014)		
		Ogółem	PGL Lasy Państwowe	Lasy prywatne	Ogółem	PGL Lasy Państwowe	Lasy prywatne
Liczba pniaków	szt./ha	250	259	222	318	337	264
Udział pniaków gatunków iglastych	%	74,4	74,5	73,0	73,6	75,3	71,2
Średni stopień rozłożenia pniaków	%	2,5	2,5	2,5	2,6	2,5	2,5
Miąższość drzew martwych	m ³	52064792	37001211	6947933	54259084	38638012	7461937
Miąższość drzew martwych	m ³ /ha	5,7	5,2	4,2	5,9	5,5	4,3

W II cyklu zainwentaryzowano o 27% (68 szt.) więcej pniaków na 1 ha w stosunku do I cyklu. W Lasach Państwowych wzrost ten wynosi 30,1% (78 szt.), a w lasach prywatnych 18,9% (42 szt.). Nieznacznie zmalał udział gatunków iglastych (0,8%), w tym w Lasach Państwowych o 0,8%, a w lasach prywatnych o 1,8%. Średni stopień rozłożenia w Lasach Państwowych i w prywatnych jest na tym samym poziomie co w I cyklu (2,5) natomiast ogólnie wzrósł z 2,5 do 2,6.

Miąższość drzew martwych (stojących i leżących łącznie) zwiększyła się w stosunku do wyniku I cyklu o 2194292 m³ (4,2%) przy czym w Lasach Państwowych wzrost ten wynosi 1636801 m³ (4,4%), a w lasach prywatnych 514004 m³ (7,4%). W przeliczeniu na 1 ha nastąpił wzrost miąższości drzew martwych o 0,2 m³, w tym: w Lasach Państwowych o 0,3 m³, w lasach prywatnych o 0,1 m³.

Stwierdzenia i wnioski

Wyniki wielkoobszarowej inwentaryzacji stanu lasów wszystkich form własności, wynikające z powierzchni próbnych założonych w ramach prac dwóch cykli WISL, t.j. w pierwszym cyklu (lata 2005 – 2009) i drugim (lata 2010 – 2014), pozwalają na następujące stwierdzenia i wnioski.

1. Przyjęta metodyka wykonywania prac spełnia podstawowe założenia przyjęte przed przystąpieniem do inwentaryzacji, w szczególności dotyczące uzyskania oczekiwanej dokładności określania zapasu rosnącego w lasach kraju (błąd średni, wyniósł około 0,80% 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 drugim cyklu wielkoobszarowej inwentaryzacji stanu lasów wraz z uzupełnieniem metodyki z pierwszego 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 dotychczas mniej znanych, takich jak np.: stan zdrowotny lasów określany przy uwzględnieniu wypełnienia koron i długości korony, charakterystyka dolnych warstw lasu, wielkość i struktura miąższości drewna martwego, czy liczba pniaków w lasach.

4. Dane z wielkoobszarowej inwentaryzacji stanu lasów – uwzględniające powtórne pomiary (z lat 2010 – 2014) na powierzchniach próbnych założonych w I cyklu 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 2010 - 2014, okazała się o około 5,7 % wyższa od miąższości określonej w toku aktualizacji stanu powierzchni leśnej i zasobów drzewnych w Lasach Państwowych według stanu na 1 stycznia 2014 r.
5. Aktualne wyniki wielkoobszarowej inwentaryzacji stanu lasów wskazują, że przeciętna zasobność w Lasach Państwowych ($275 \text{ m}^3/\text{ha}$) jest o około 18,7% wyższa niż w lasach prywatnych ($232 \text{ m}^3/\text{ha}$), 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 $5,9 \text{ m}^3/\text{ha}$ grubizny brutto drewna martwego, z czego na drewno martwe leżące przypada $2,6 \text{ m}^3/\text{ha}$, a na drewno martwe stojące $3,3 \text{ m}^3/\text{ha}$. Natomiast z informacji dotyczących występowania pniaków w lasach oraz stopnia ich rozłożenia wynika, że w kraju średnio na 1 ha znajduje się 318 pniaków o przeciętnym rozłożeniu 2,6 (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 dane te należy 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 2014 r. pomiary i obserwacje wykonano na 2156 stałych powierzchniach, z czego na 591 powierzchniach w lasach poza zarządem Lasów Państwowych.
11. Zmiany i uzupełnienia w *Instrukcji wykonywania wielkoobszarowej inwentaryzacji stanu lasu* zatwierdzonej przez Ministra Środowiska w 2010 r., przy utrzymaniu głównych założeń inwentaryzacji przyjętych w I cyklu zapewniają utrzymanie porównywalności podstawowych wyników z kolejnych pomiarów na powierzchniach próbnych, które są podstawą do opracowania pełnych wyników.
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 okresie pomiędzy kolejnymi pomiarami;
 - wykorzystania liczby oraz średnicy istniejących pniaków do szacowania wielkości użytkowania głównego w poprzednich latach (w okresie rozkładu pniaków).

13. Powtórne pomiary na powierzchniach próbnych inwentaryzacji wielkoobszarowej, przeprowadzone w latach 2010-2014, pozwoliły na uzyskanie wstępnych wyników odnośnie kształtowania się bieżącego 5-letniego przyrostu miąższości oraz miąższości drzew usuniętych w ubiegłym 5-letnim okresie. Zgeneralizowane wyniki dotyczące tych zagadnień oraz miąższości usuniętych drzew oszacowanych na podstawie średnicy oraz liczby pniaków zinwentaryzowanych w lasach poszczególnych form własności przedstawiono w aneksie do niniejszego opracowania.
14. 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.
15. 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.
16. Potrzeba uwzględnienia w pracach związanych z wielkoobszarową inwentaryzacją stanu lasów coraz szerszego zapotrzebowania na informacje o lasach i gospodarce leśnej oraz wdrażania postępu technicznego i technologicznego wymaga prowadzenia regularnych badań w tym zakresie.
17. Wielkość bieżącego rocznego przyrostu miąższości w lasach kraju określona w 5-letnim okresie wynosi około $8,99 \text{ m}^3/\text{ha}$. Przyrost ten w Lasach Państwowych ($9,07 \text{ m}^3/\text{ha}$) jest nieco większy niż w lasach prywatnych ($8,59 \text{ m}^3/\text{ha}$).
18. Miąższość drzew usuniętych w okresie pomiędzy kolejnymi pomiarami na powierzchniach próbnych (tj. w okresie 2005-2009 i 2010-2014) wynosi średnio około 44 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 ($5,33 \text{ m}^3/\text{ha}$) jest znacznie większe niż analogiczna wielkość w lasach prywatnych ($3,35 \text{ m}^3/\text{ha}$). Odpowiada to intensywności użytkowania odpowiednio 2,04% oraz 1,60% wielkości zasobów drzewnych.

19. Duże różnice wielkości użytkowania głównego z WISL w stosunku do danych ze statystyki publicznej w lasach prywatnych wskazuje na potrzebę podjęcia głębszych analiz dotyczących intensywności użytkowania głównego w tej formie własności, w celu zweryfikowania tych różnic.
20. Oszacowanie wielkości użytkowania głównego określonego na podstawie liczby i średnicy pniaków o różnym stopniu rozłożenia, wskazują, że w analizach można przyjąć 25-letni – 30-letni okres pełnego rozkładu pniaków. Przy przyjęciu 30-letniego rozkładu pniaków średnioroczne użytkowanie główne w lasach całego kraju wynosiłoby $32,7 \text{ mln m}^3$ grubizny brutto.
21. Wzrost wielkości zasobów drzewnych we wszystkich lasach kraju w ostatnim 5-leciu wyniósł około 165 mln m^3 , co w przeliczeniu na rok stanowi zwiększenie zasobów o około 1,3% względem zasobów ogółem, przy jednoczesnym zwiększeniu powierzchni lasów o około 110 tys. ha.

Literatura

Biuro Urządzania Lasu i Geodezji Leśnej 2010: Wielkoobszarowa inwentaryzacja stanu lasów – Wyniki I cyklu (lata 2005-2009), BULiGL, Sękocin Stary.

Biuro Urządzania Lasu i Geodezji Leśnej 2002: Wyniki wielkoobszarowej inwentaryzacji stanu lasów w Lasach Państwowych stan na 31 grudnia 2001 r. BULiGL, Warszawa.

Biuro Urządzania Lasu i Geodezji Leśnej 2005: Opracowanie założeń do modułu programu informatycznego do wprowadzania danych z pomiarów z prac terenowych wraz z metodyką testów programu informatycznego (praca wykonana na zamówienie Dyrekcji Generalnej Lasów Państwowych zgodnie z Umową nr ZU-7041-5/U/2005 z dnia 20 lipca 2005 r.). Maszynopis BULiGL, Warszawa.

Biuro Urządzania Lasu i Geodezji Leśnej 2006: Założenia do modułu informatycznego do przetwarzania danych z inwentaryzacji wielkoobszarowej wraz z metodyką testów tego programu (praca wykonana na zamówienie Dyrekcji Generalnej Lasów Państwowych zgodnie z Umową nr ZU-7041-5/U/2005 z dnia 20 lipca 2005 r.). Maszynopis BULiGL, Warszawa.

Bruchwald A. 1998: Statystyka matematyczna dla leśników. Wydawnictwo SGGW-AR, Warszawa.

Ministerstwo Środowiska 2010: Instrukcja wykonywania wielkoobszarowej inwentaryzacji stanu lasu. IBL, Warszawa 2010.

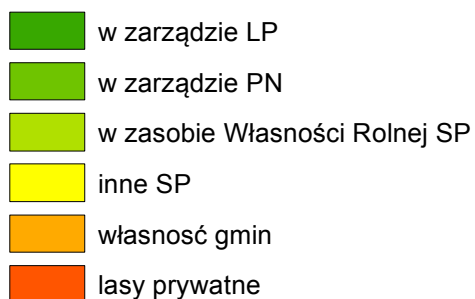
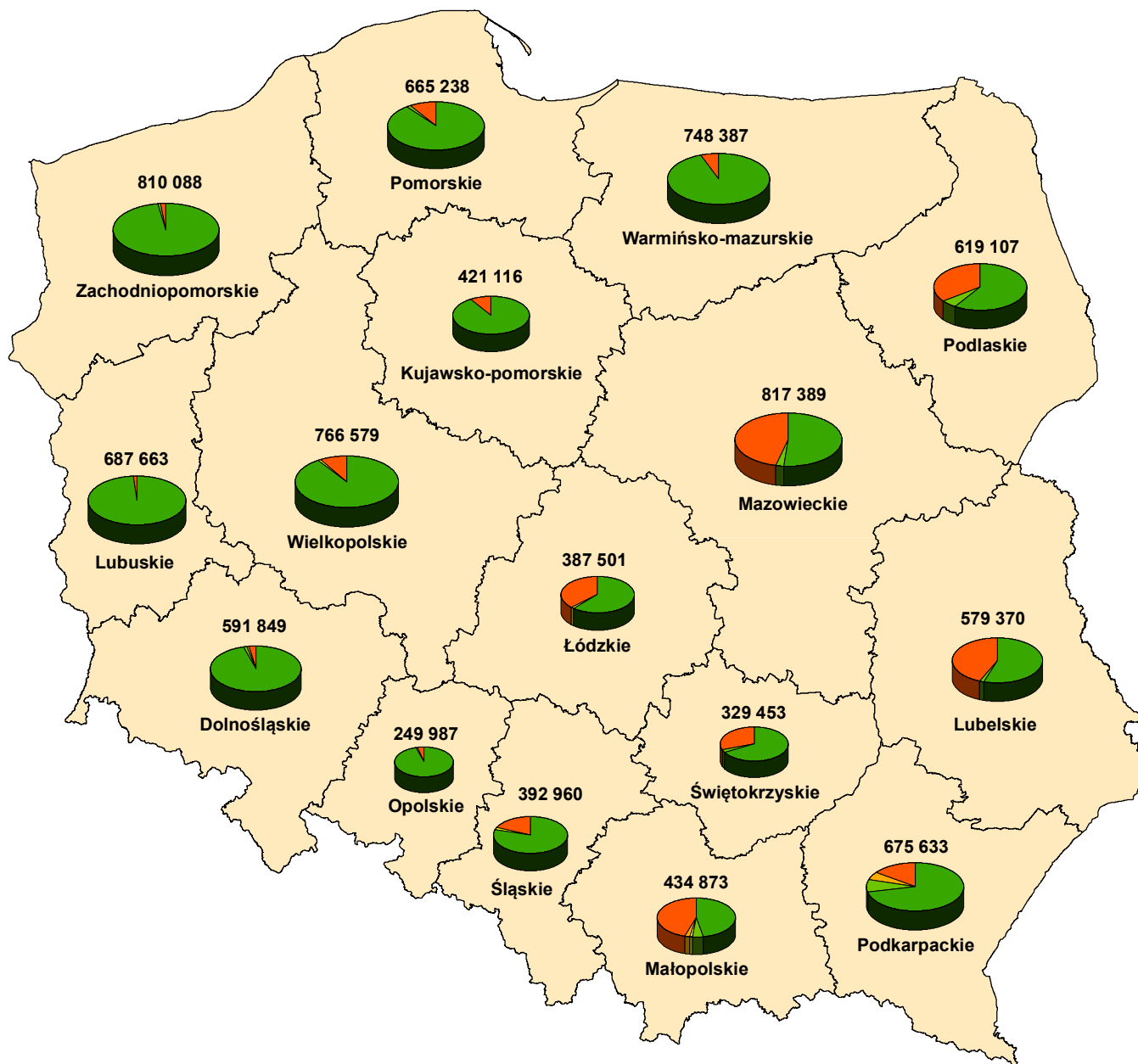
PGL Lasy Państwowe 2012: Instrukcja urządzania lasu część 1: Instrukcja sporządzania projektu planu urządzania lasu dla nadleśnictwa. CILP, Warszawa.

PGL Lasy Państwowe 2015: Wyniki aktualizacji stanu powierzchni leśnej i zasobów drzewnych w Lasach Państwowych – na dzień 1 stycznia 2014 r. BULiGL, Warszawa.

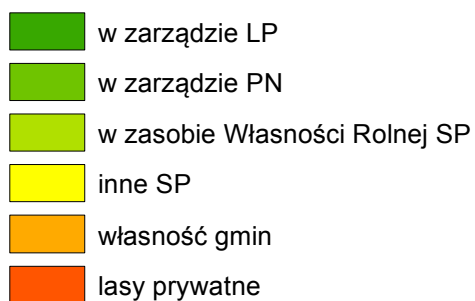
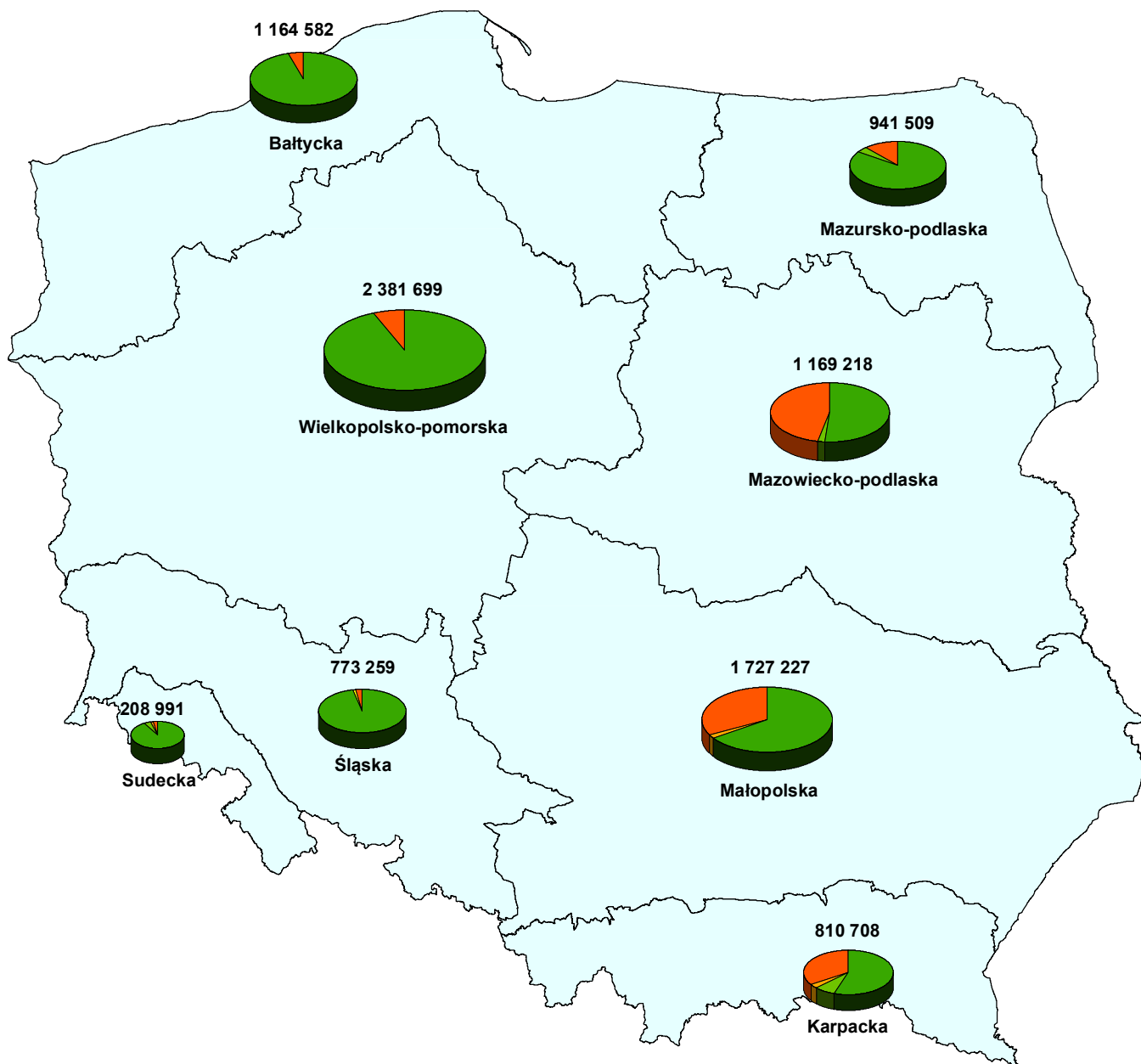
Zielony R. Kliczkowska A. 2012: Regionalizacja Przyrodniczo-Leśna Polski 2010. CILP, Warszawa.

RYSUNKI (1–10)

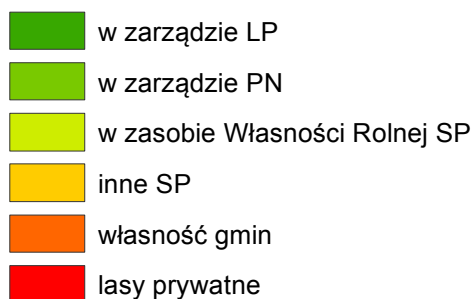
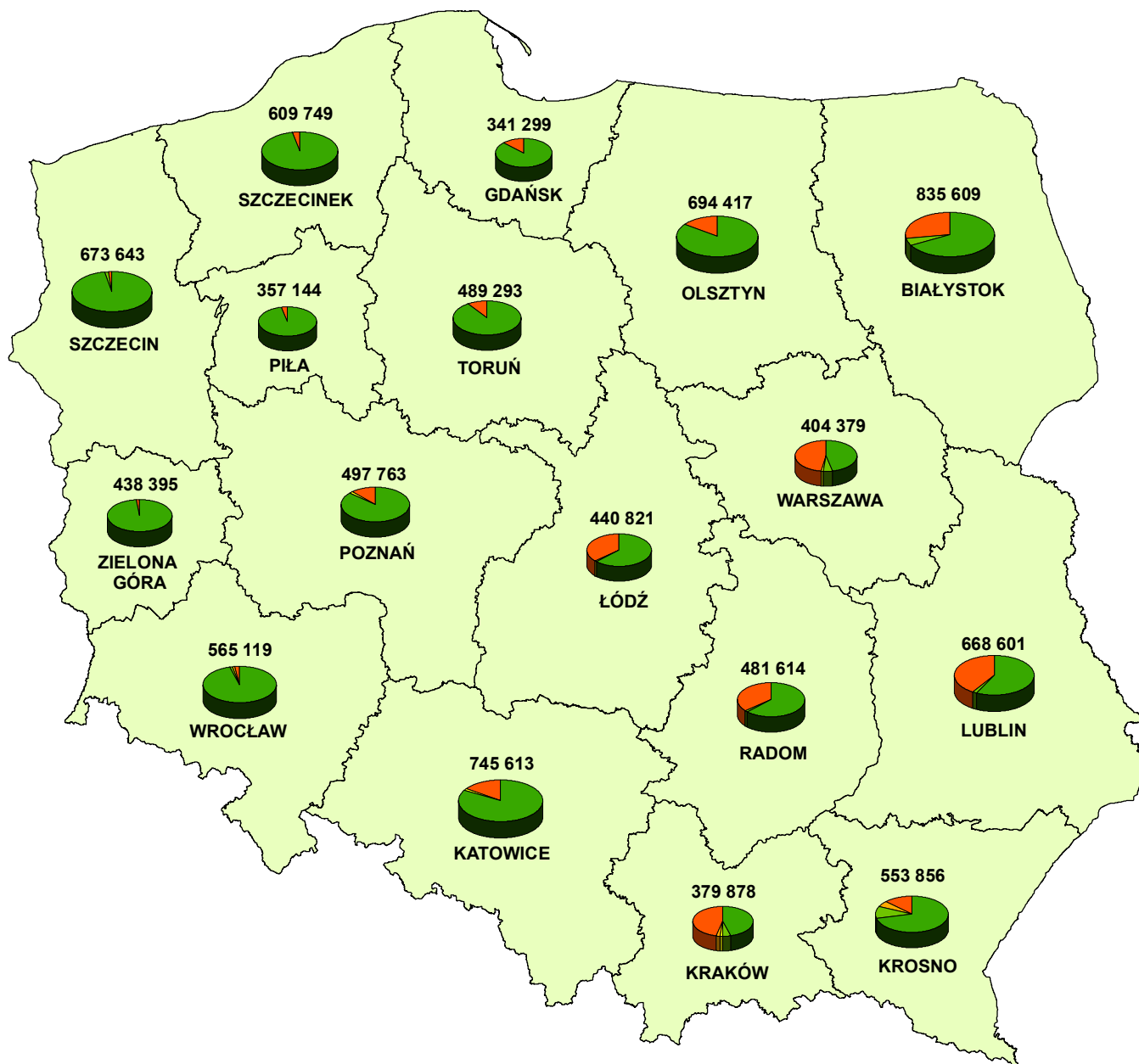
Rys. 1.1. Zestawienie powierzchni lasów w województwach według kategorii własności (ha)



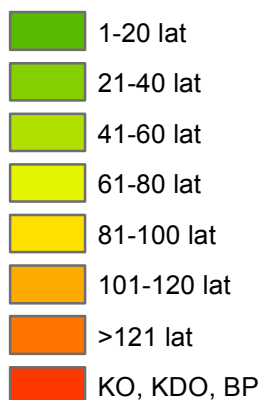
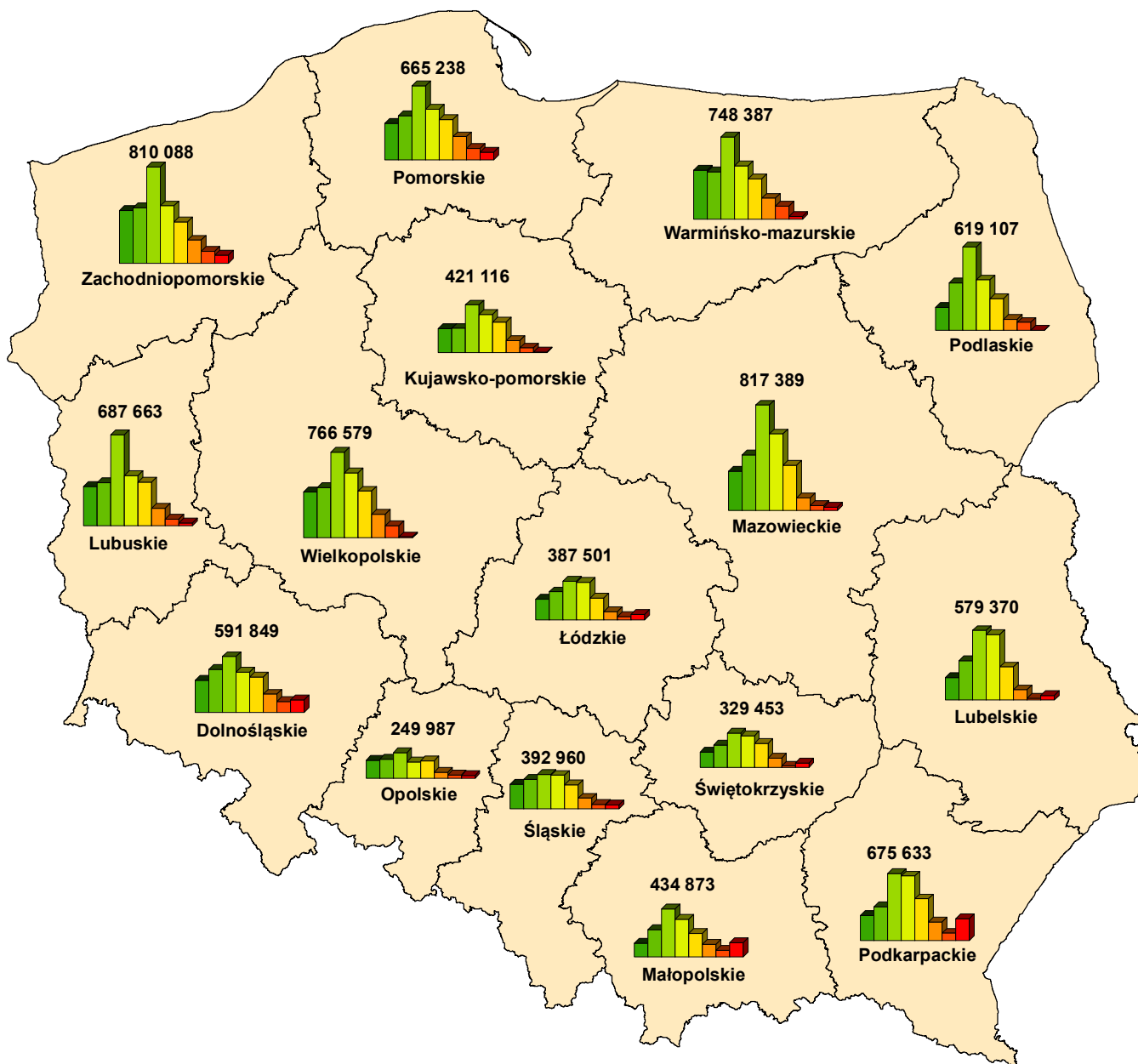
Rys. 1.2. Zestawienie powierzchni lasów w krainach przyrodniczo-leśnych według kategorii własności (ha)



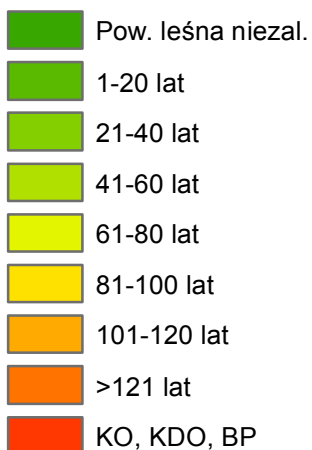
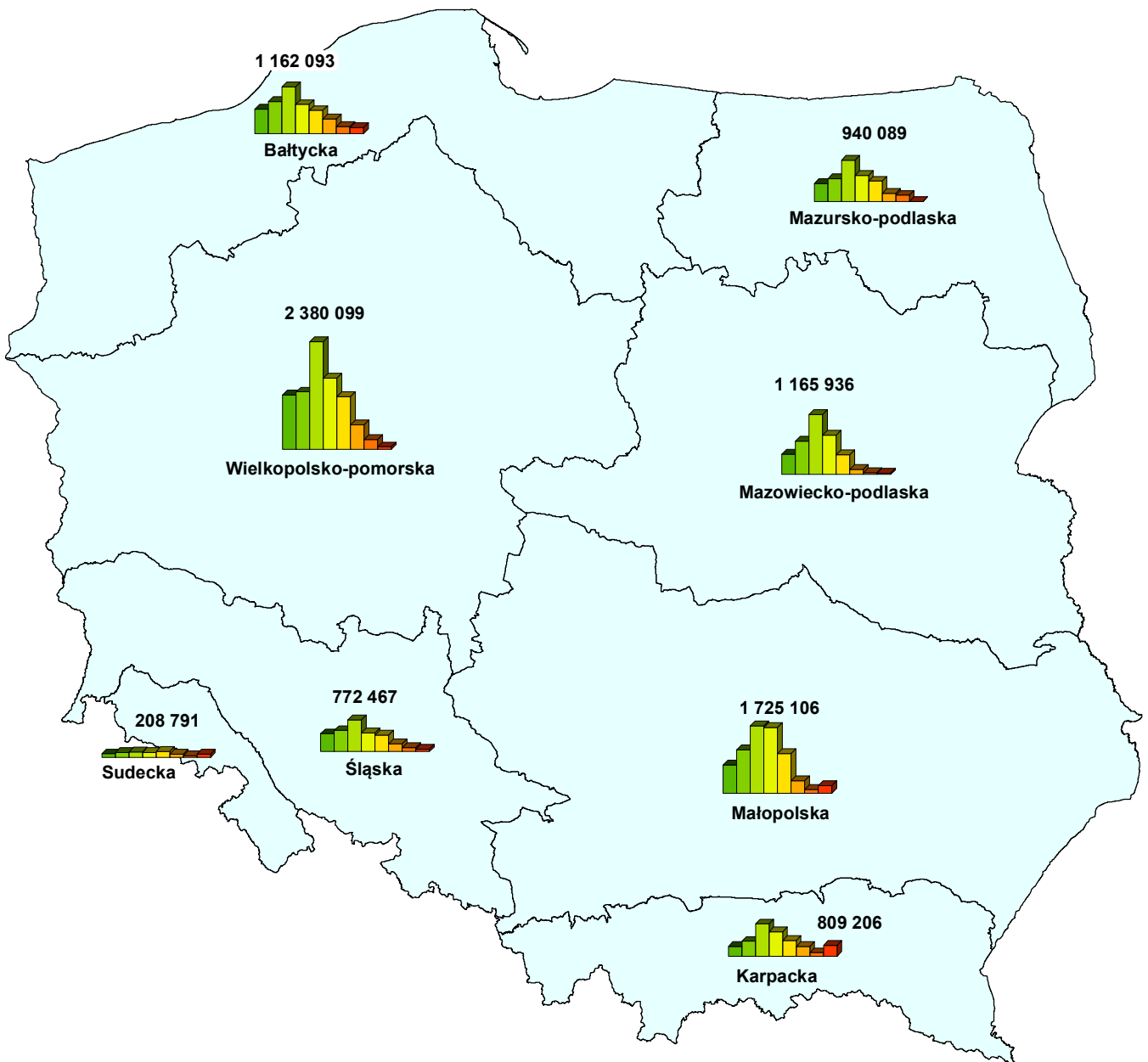
Rys. 1.3. Zestawienie powierzchni lasów w zasięgu terytorialnym RDLP według kategorii własności (ha)



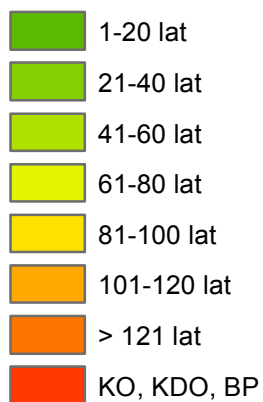
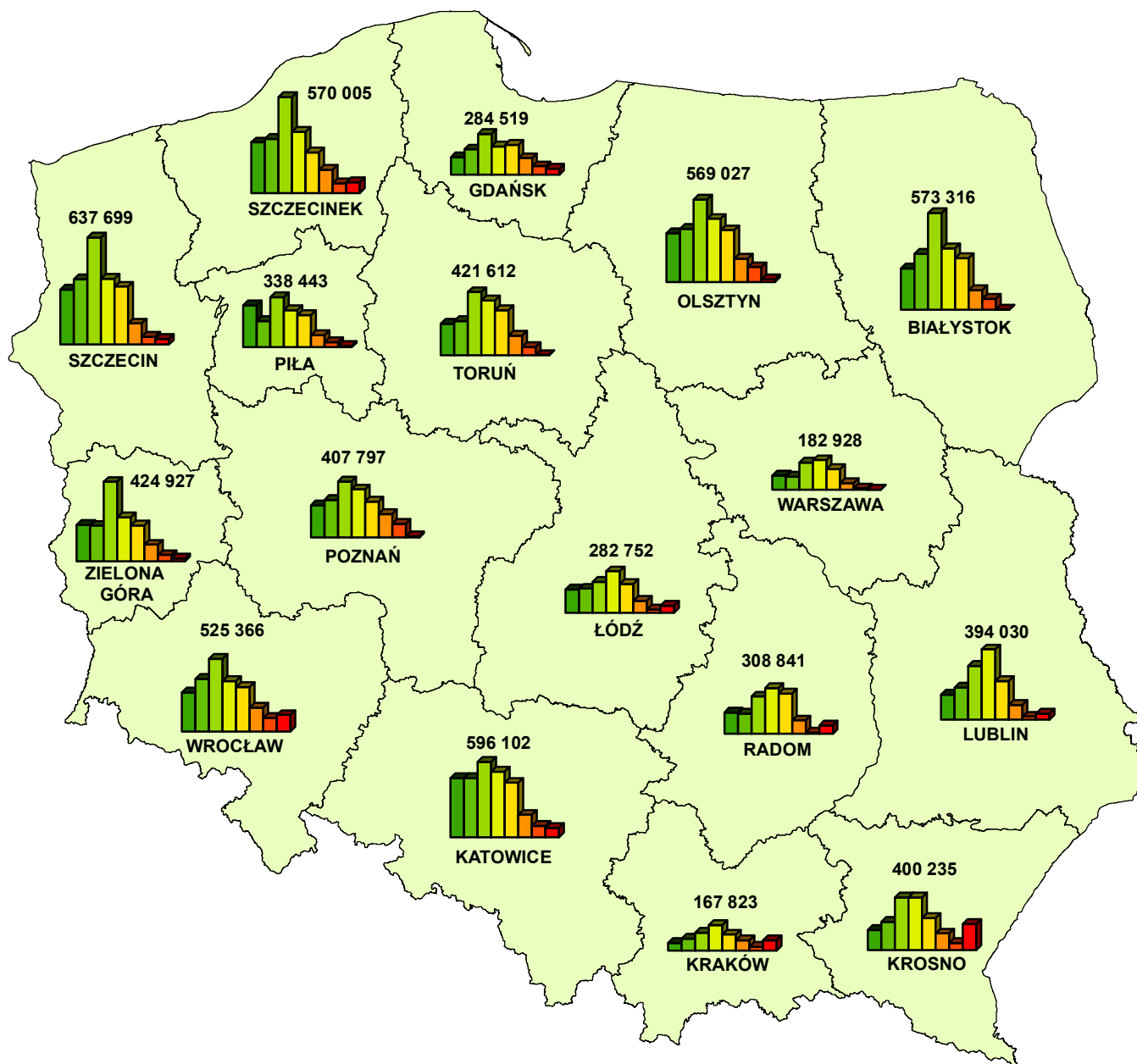
Rys. 2.1. Zestawienie powierzchni lasów w województwach według klas wieku (ha)



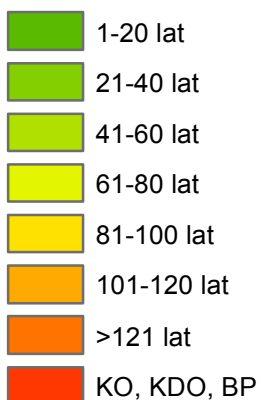
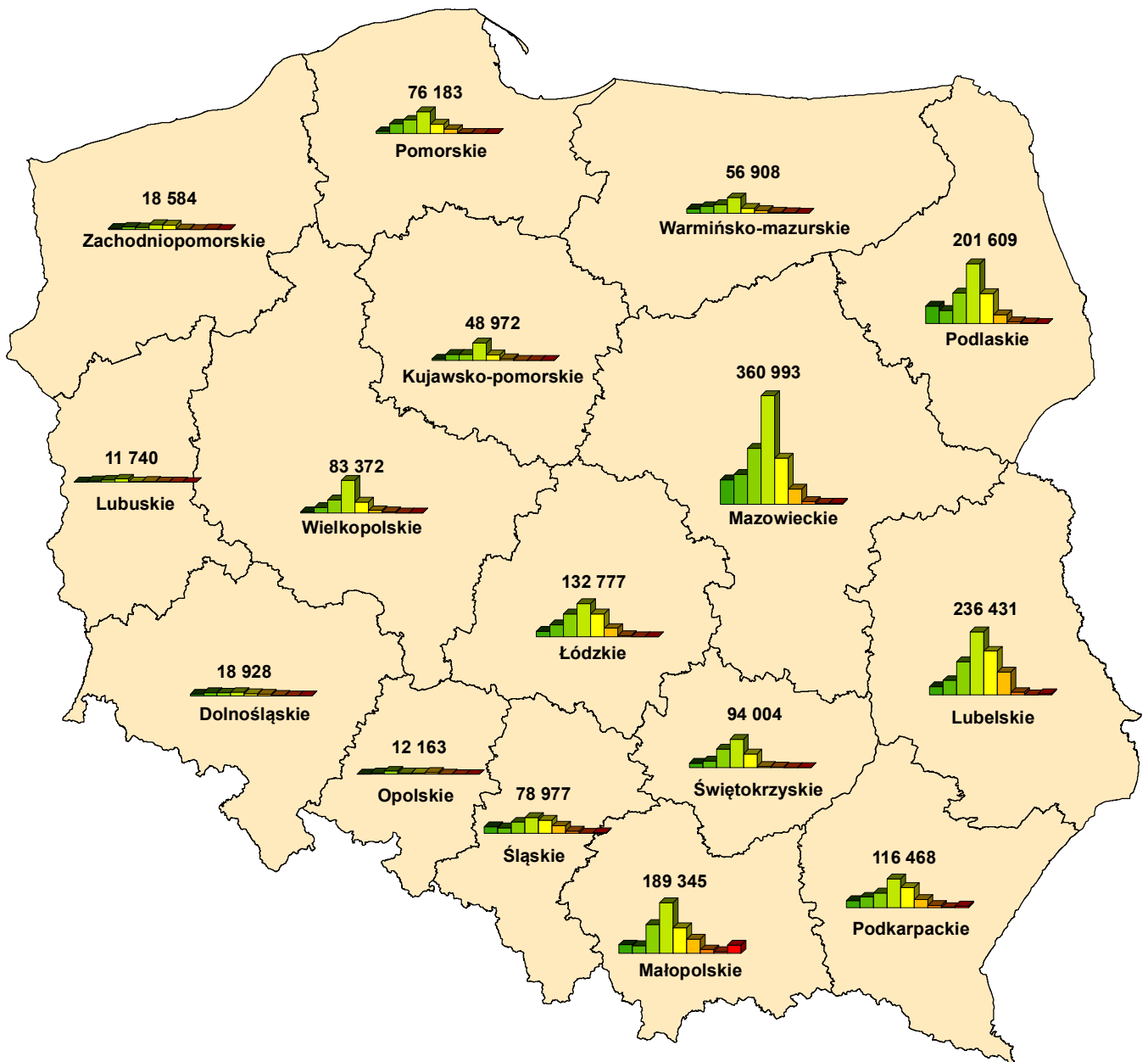
Rys. 2.2. Zestawienie powierzchni lasów w krainach przyrodniczo-leśnych według klas wieku (ha)



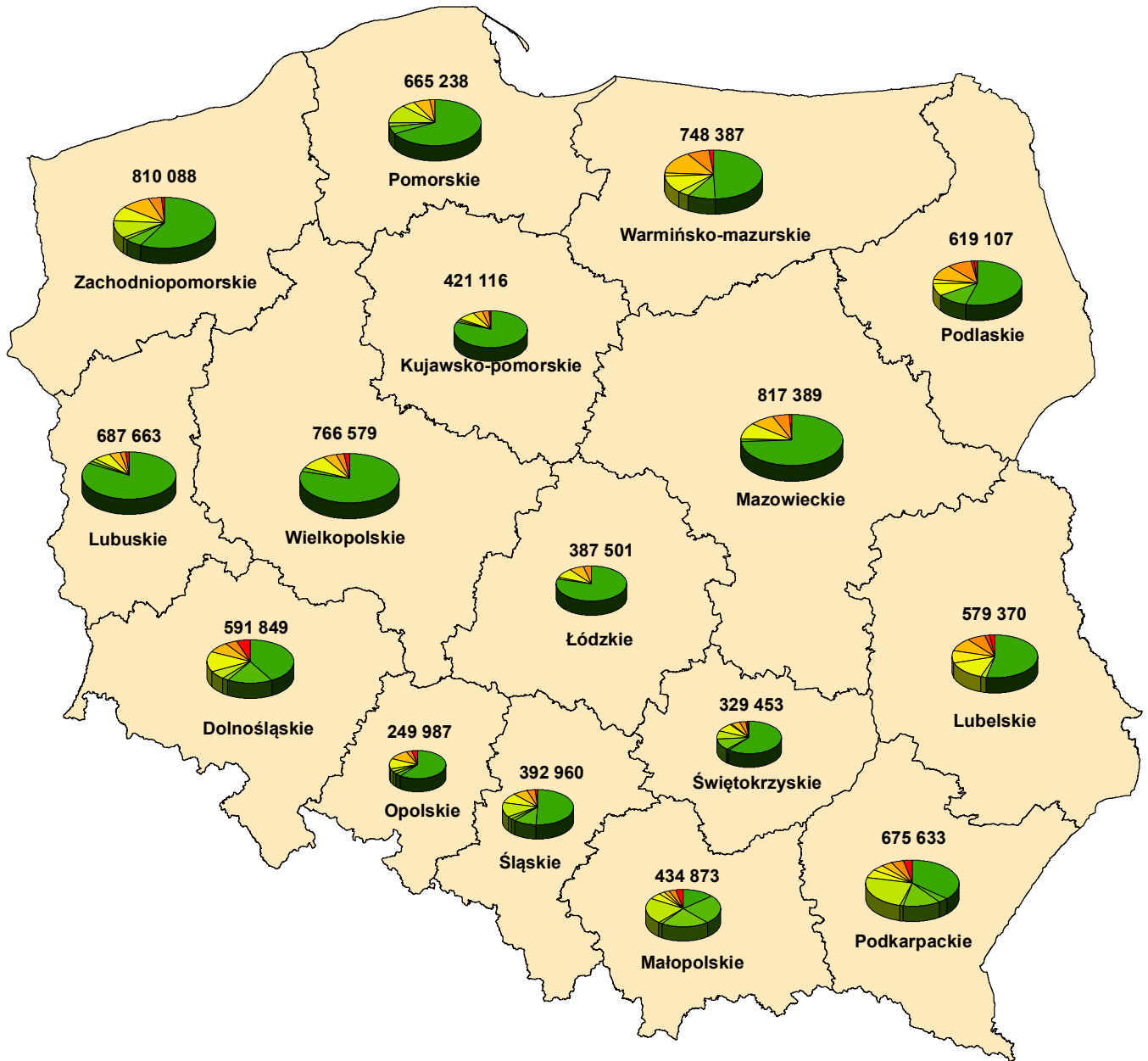
Rys. 2.3. Zestawienie powierzchni lasów w RDLP według klas wieku (ha)



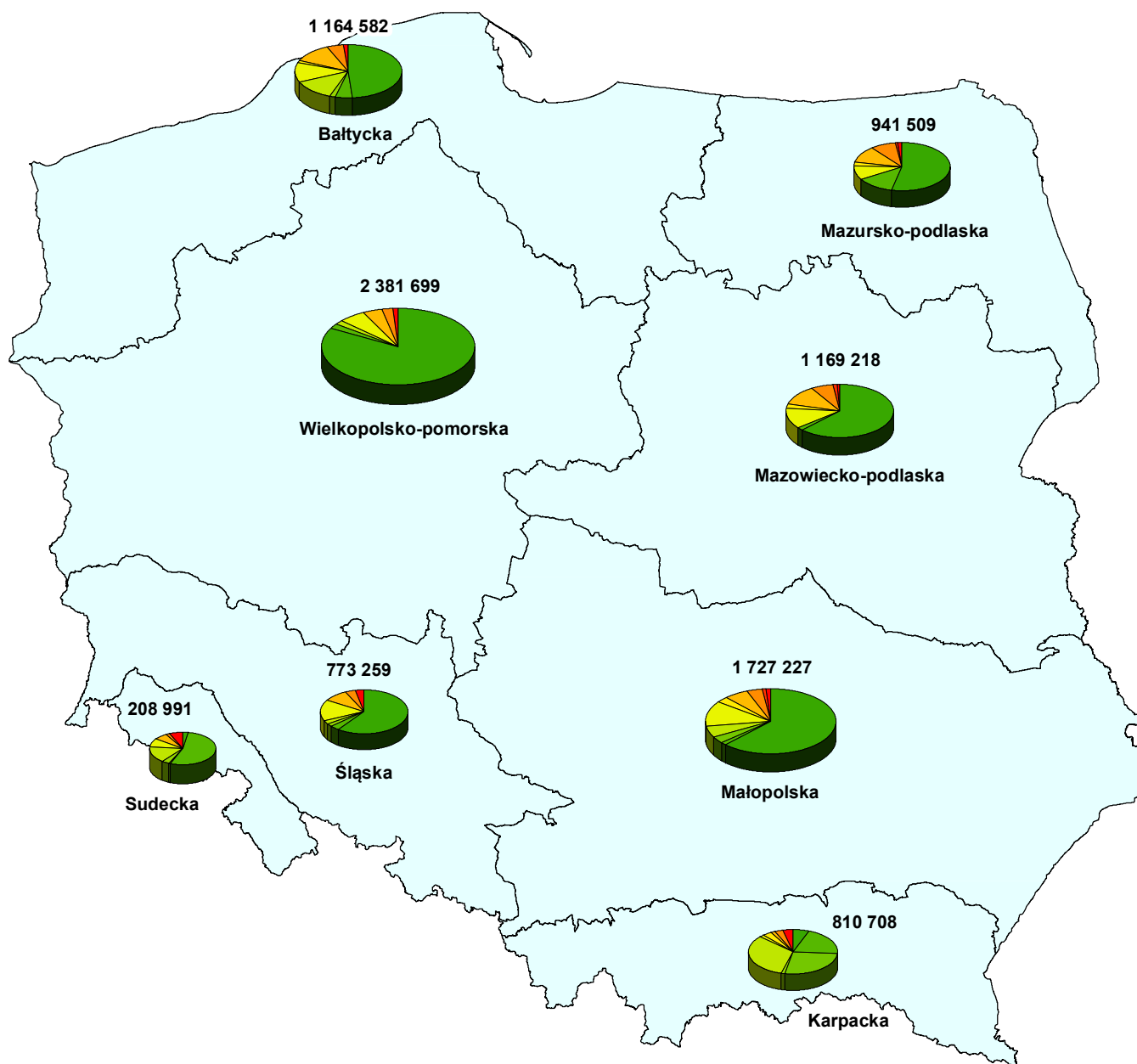
Rys. 2.4. Zestawienie powierzchni lasów prywatnych w województwach według klas wieku (ha)



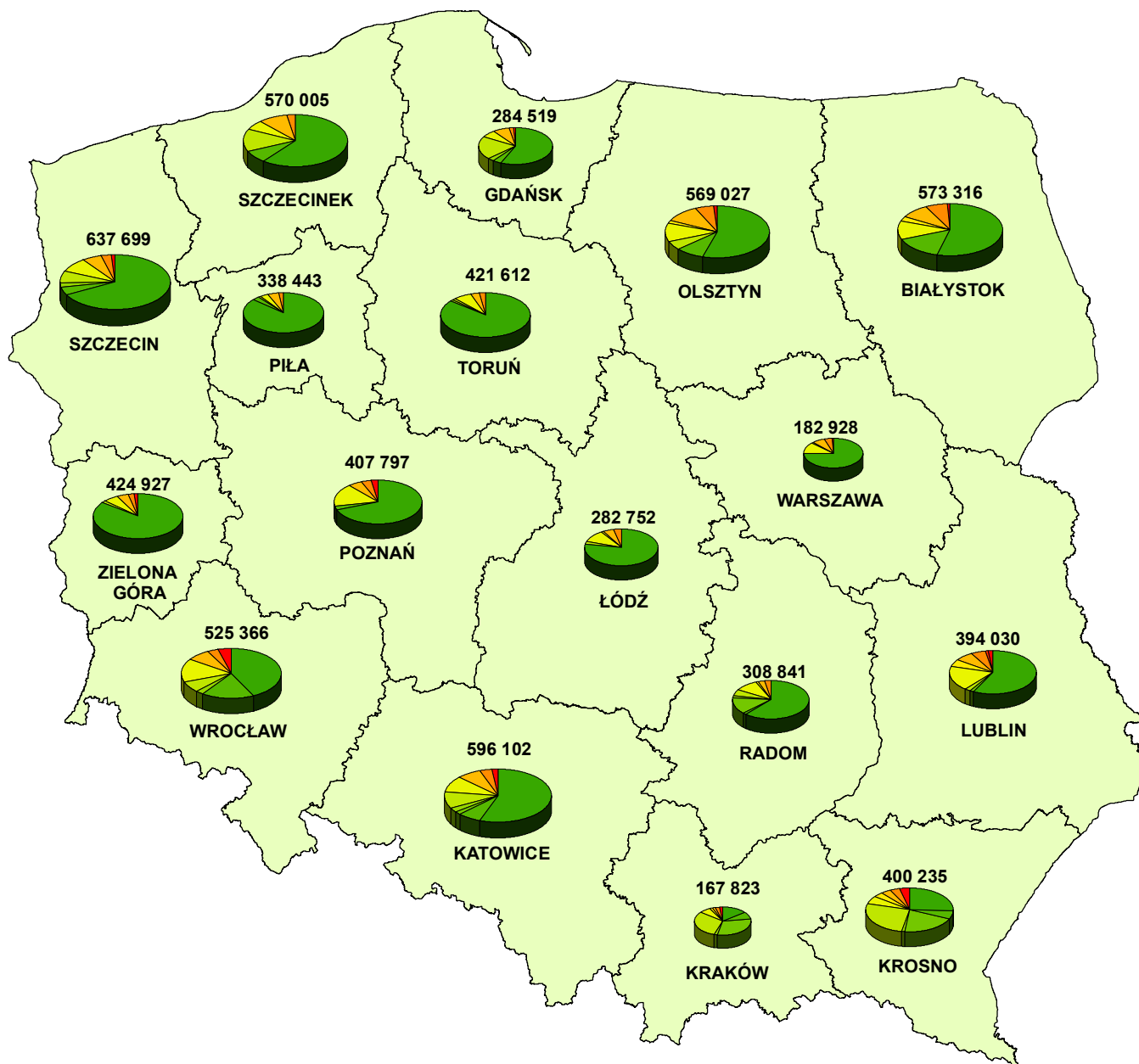
Rys. 3.1. Zestawienie powierzchni lasów w województwach według gatunków panujących (ha)



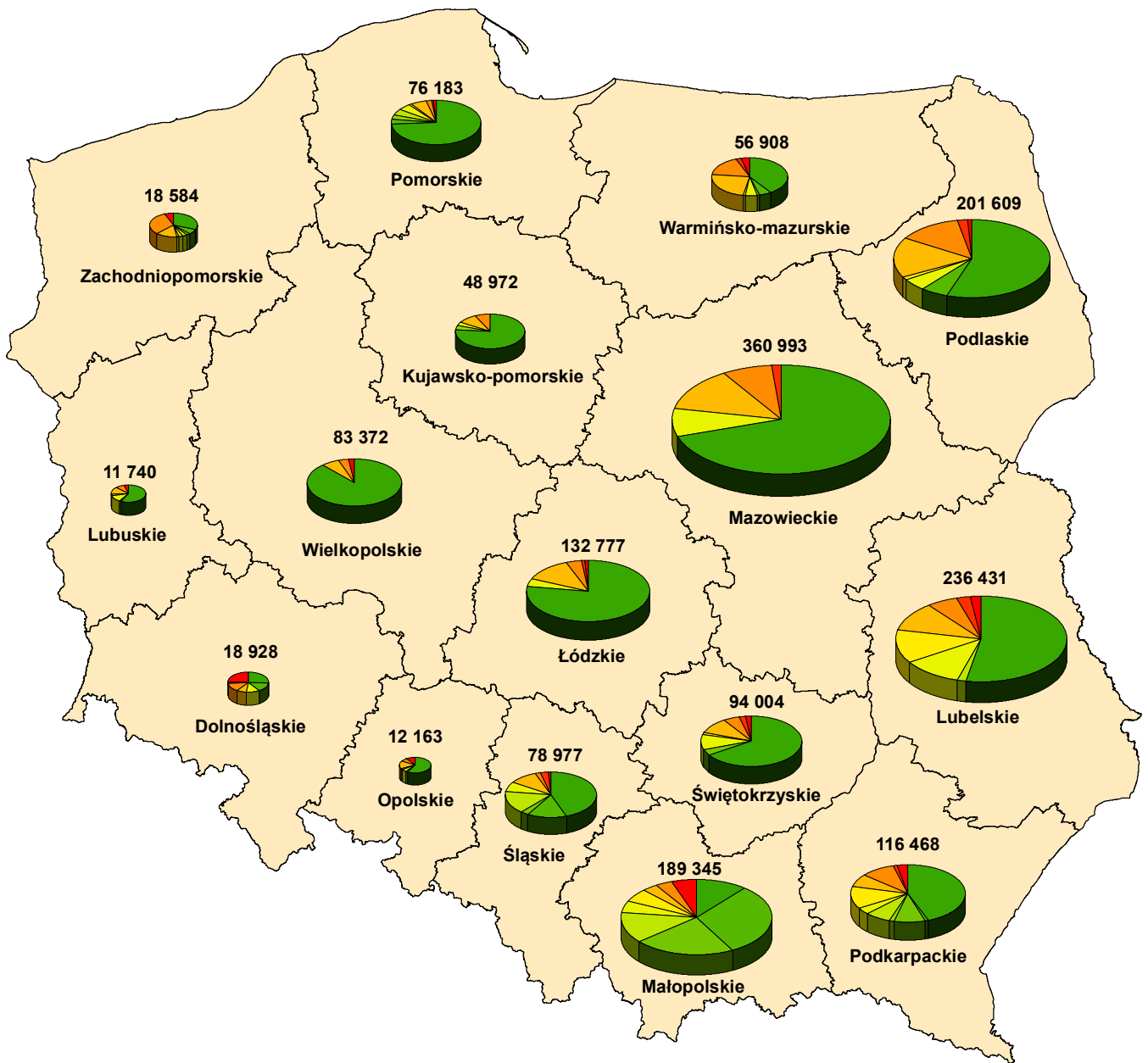
Rys. 3.2. Zestawienie powierzchni lasów w krainach przyrodniczo-leśnych według gatunków panujących (ha)



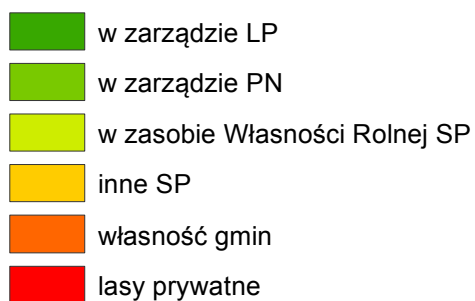
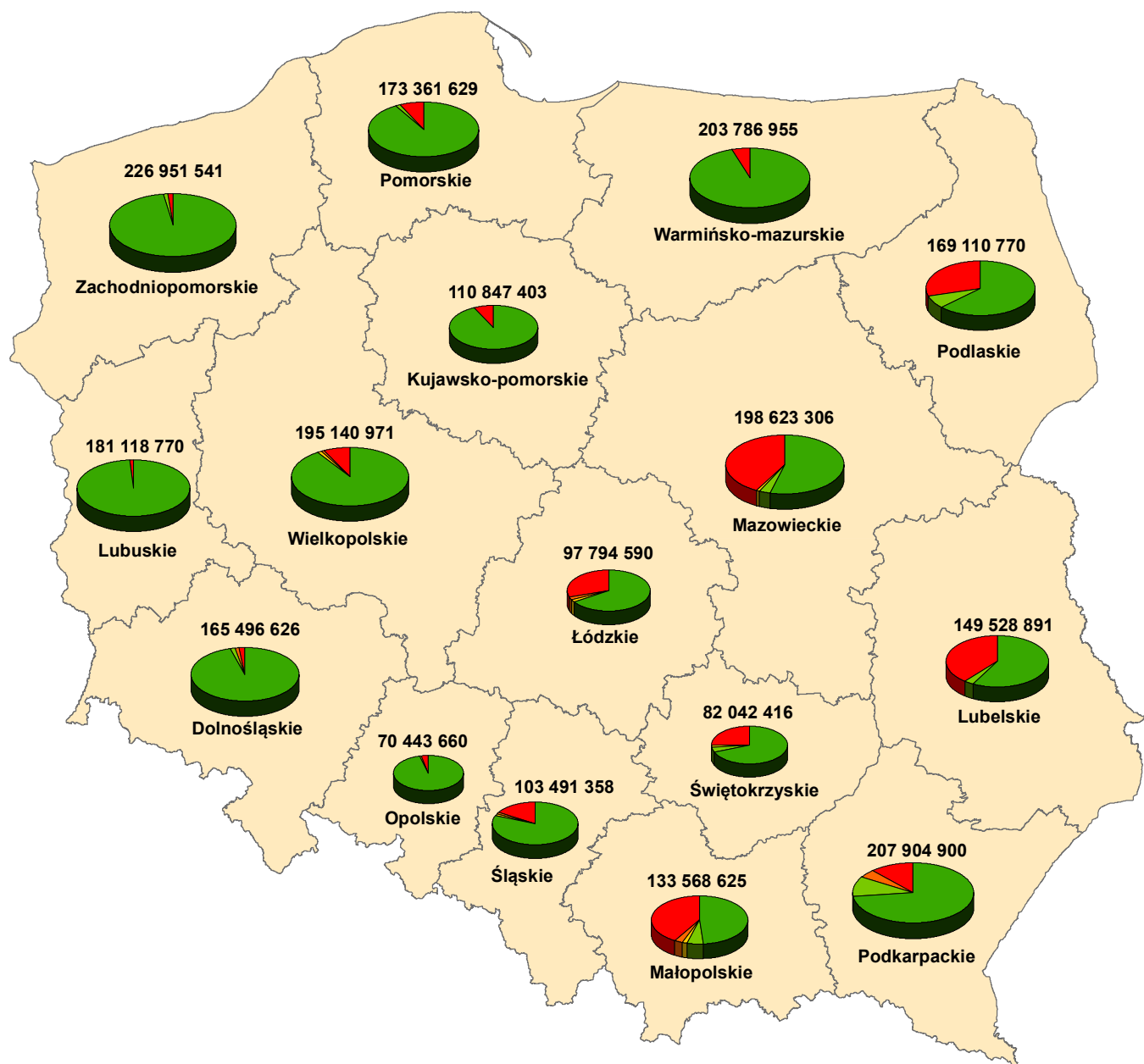
Rys. 3.3. Zestawienie powierzchni lasów w RDLP według gatunków panujących (ha)



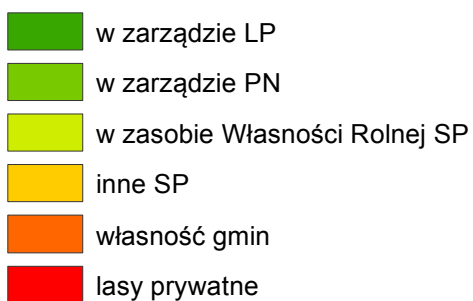
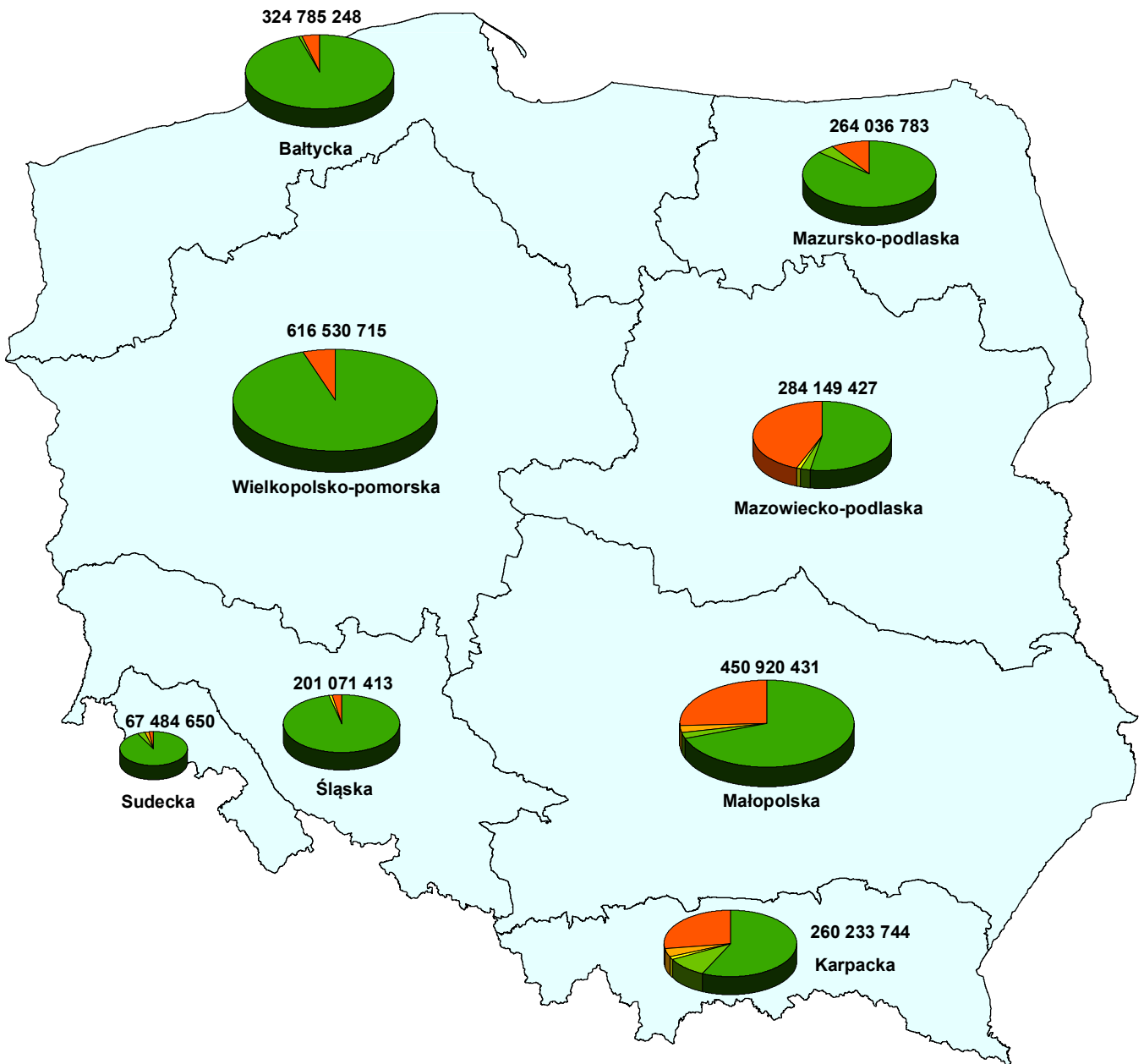
Rys. 3.4. Zestawienie powierzchni lasów prywatnych w województwach według gatunków panujących (ha)



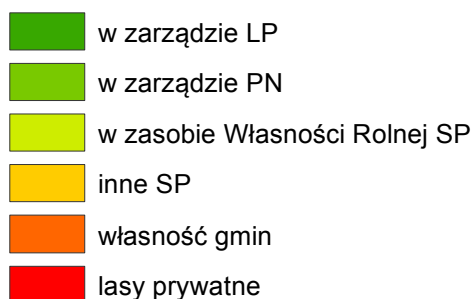
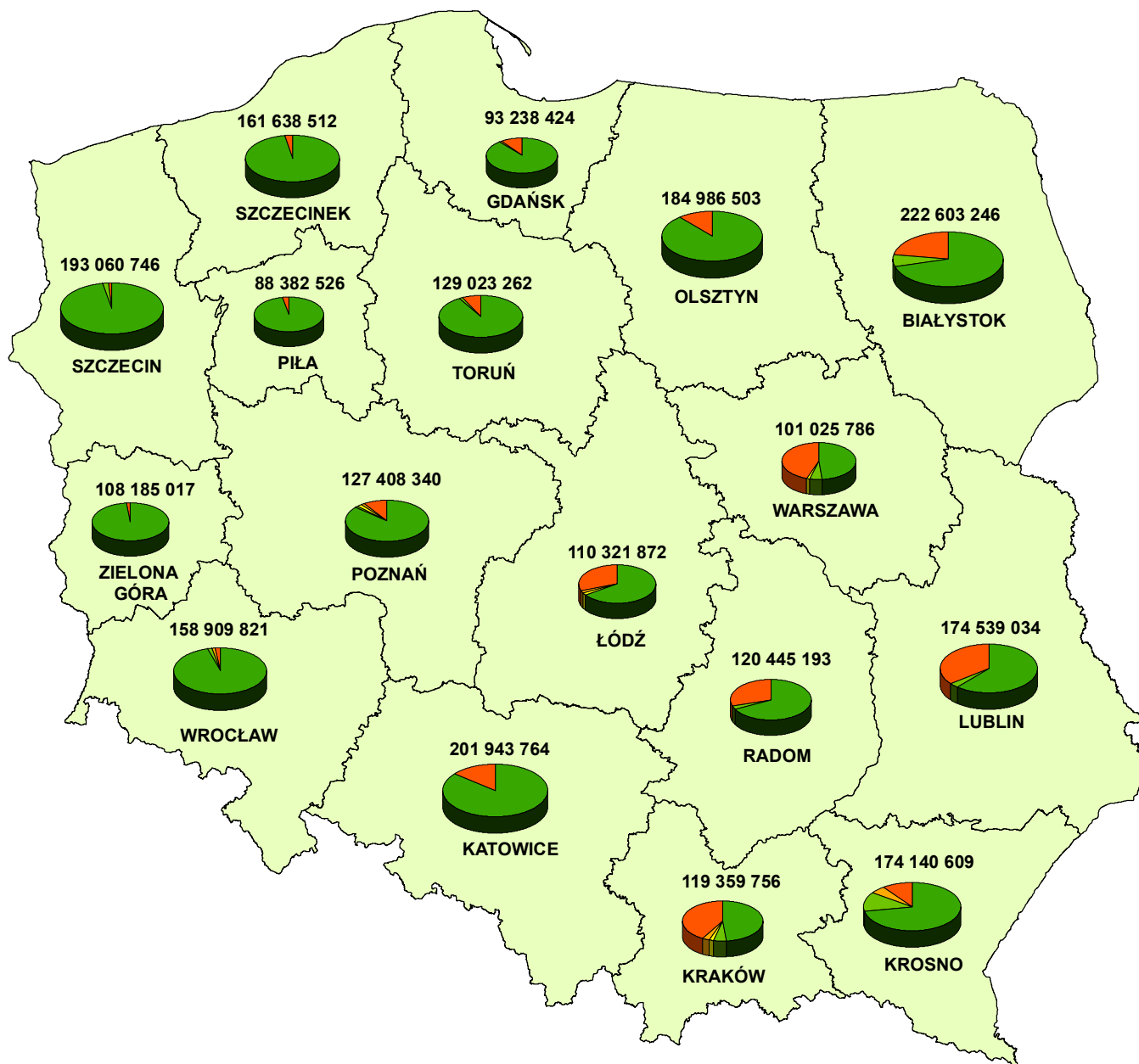
Rys. 4.1. Zestawienie miąższości lasów w województwach według kategorii własności (m³)



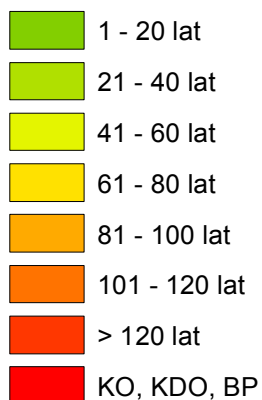
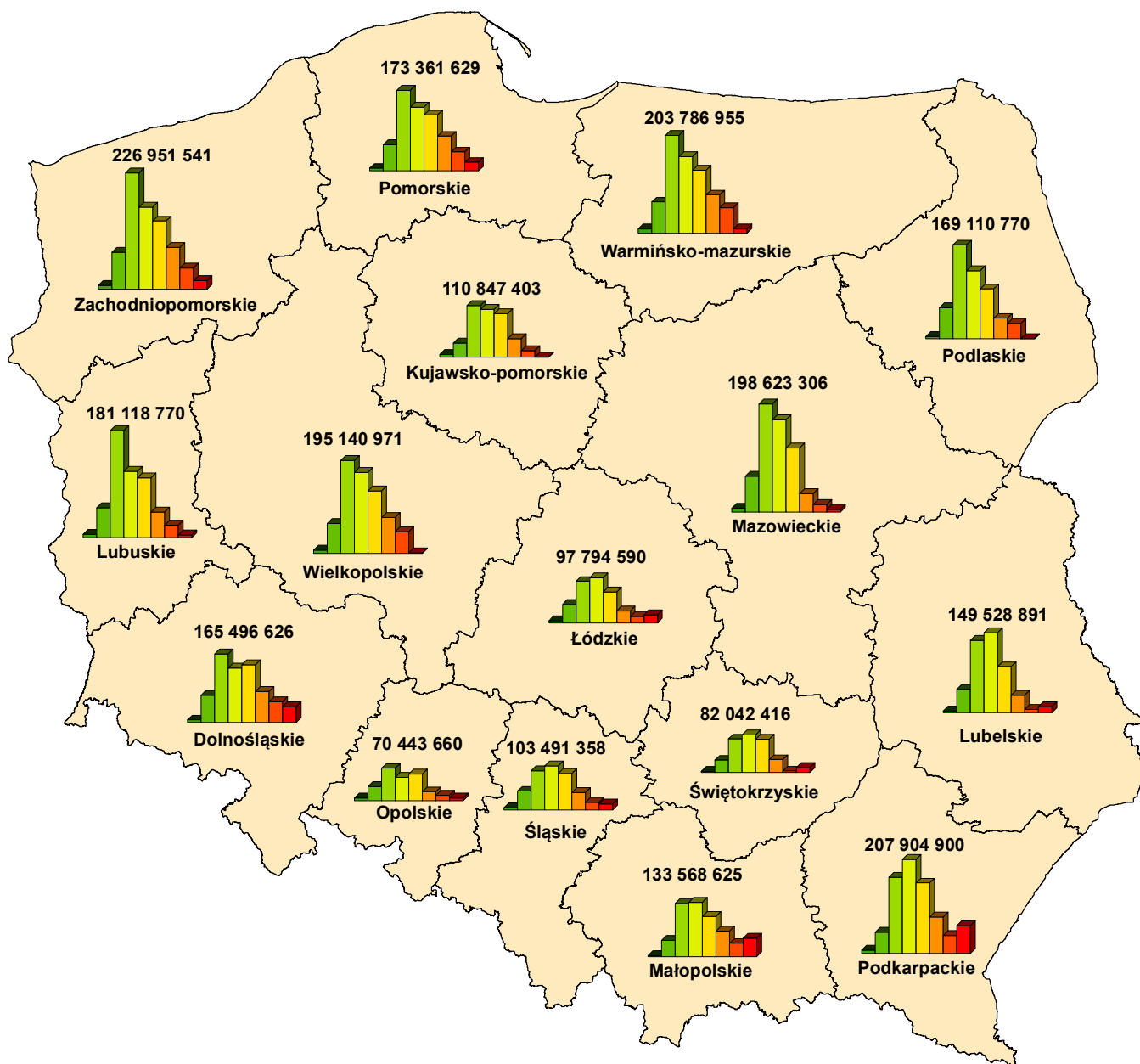
Rys. 4.2. Zestawienie miąższości lasów w krainach przyrodniczo-leśnych według kategorii własności (m³)



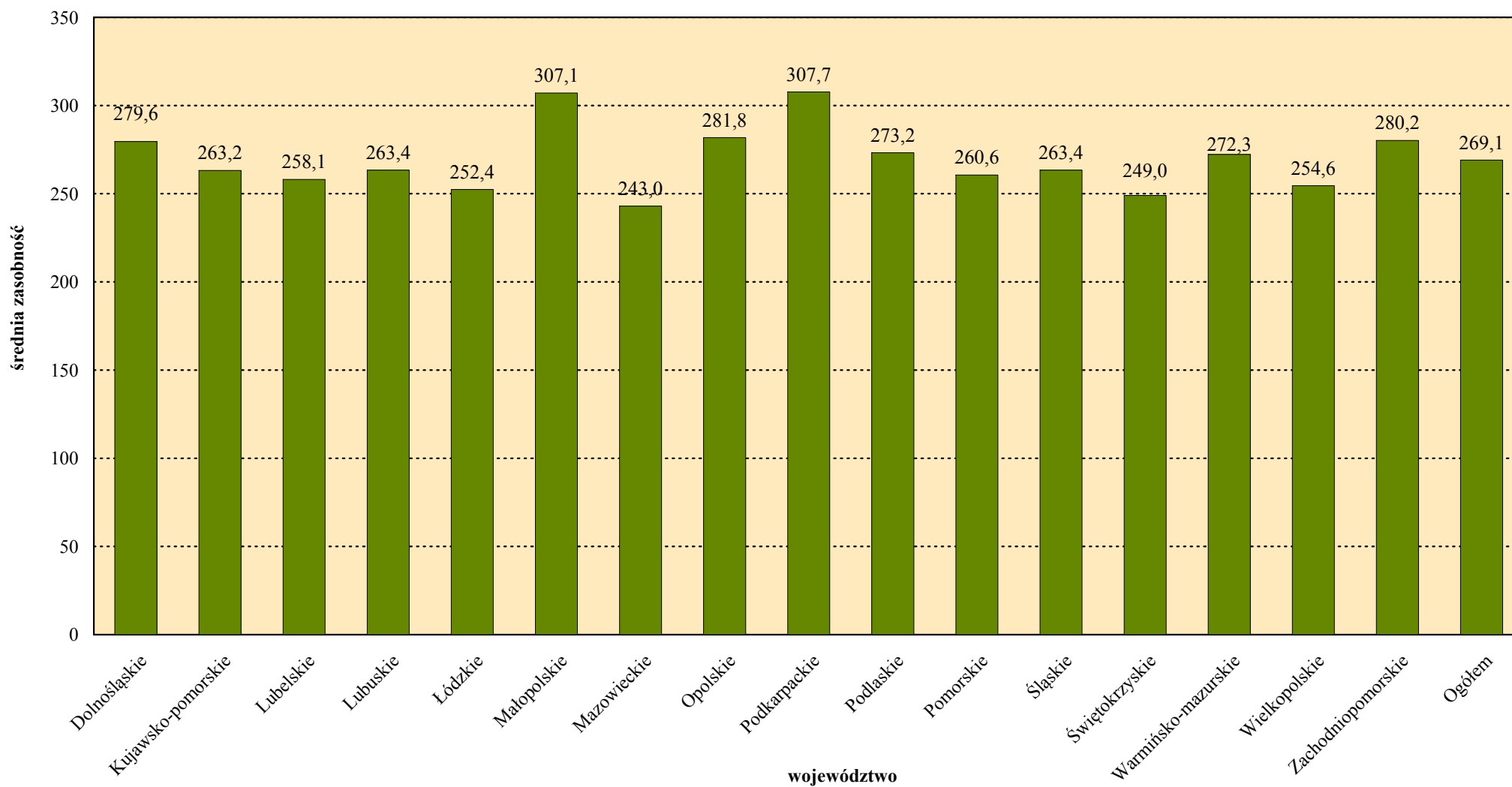
Rys. 4.3. Zestawienie miąższości lasów w zasięgu terytorialnym RDLP według kategorii własności (m³)



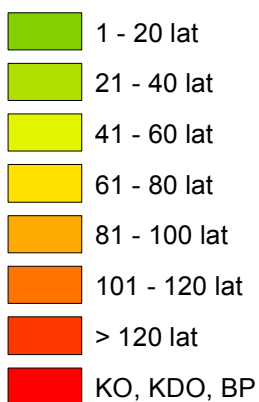
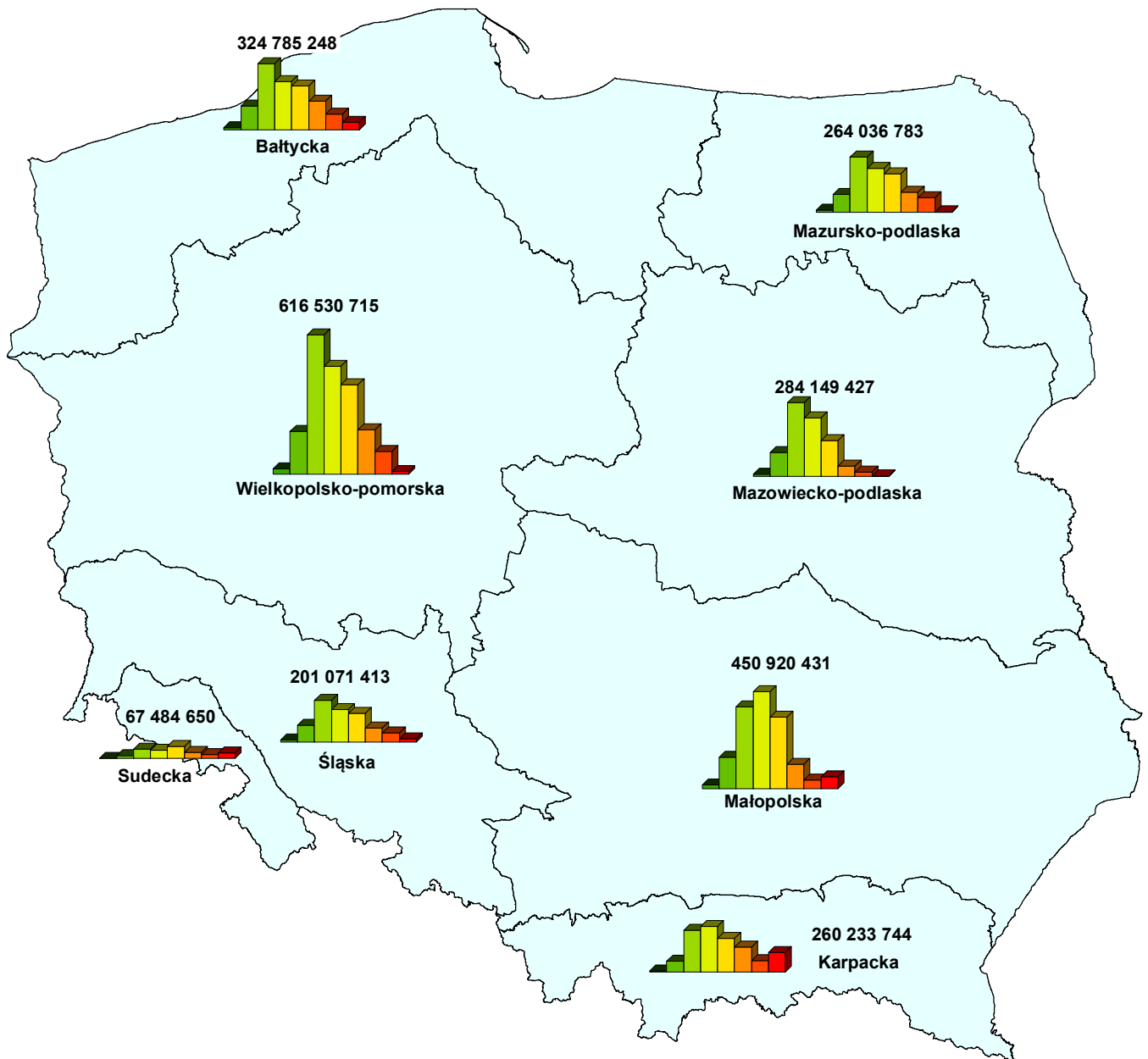
Rys. 5.1. Zestawienie miąższości lasów w województwach według klas wieku (m³)



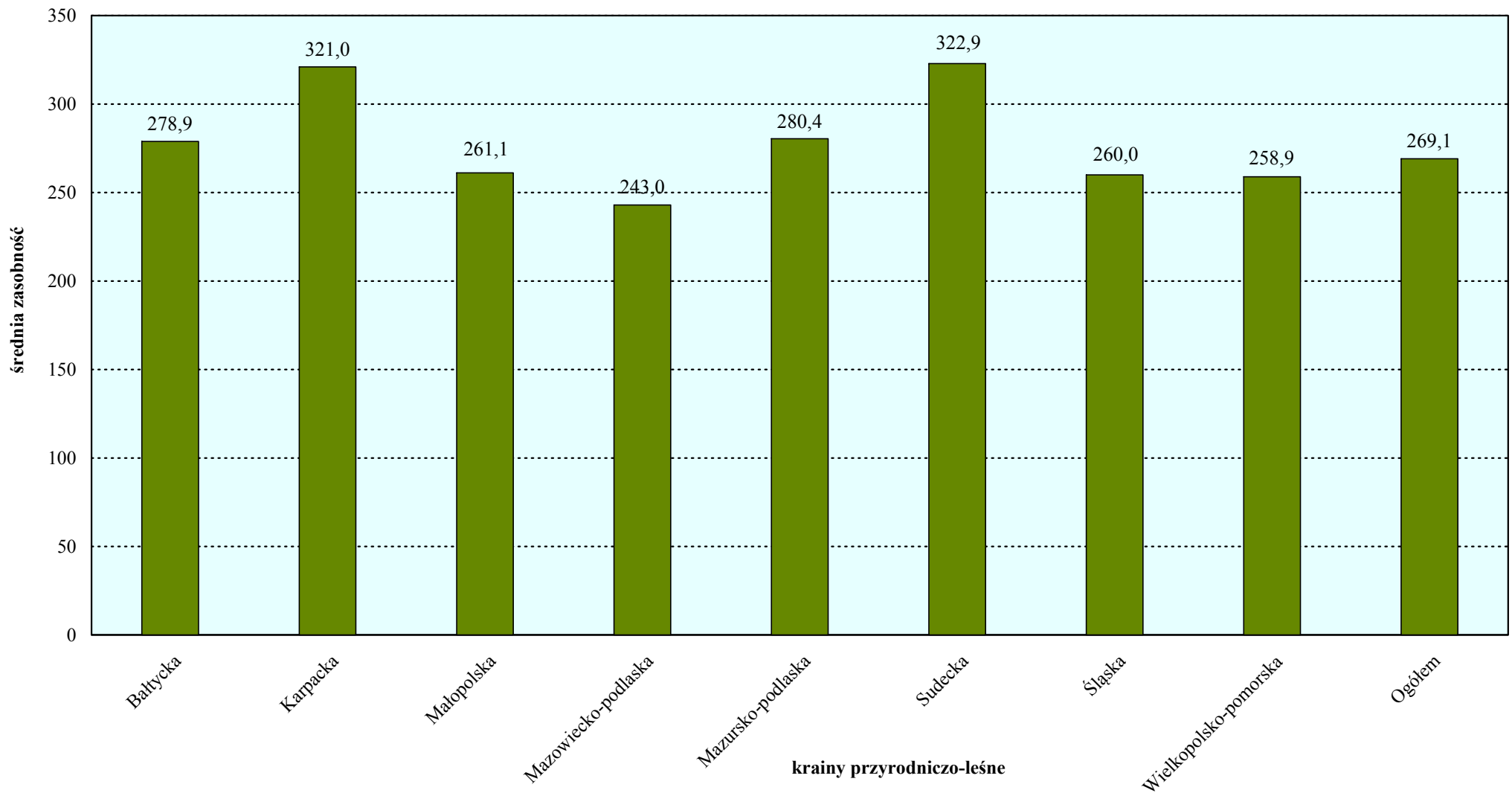
Rys. 5a.1. Zestawienie średniej zasobności drzewostanów w województwach (m³/ha)



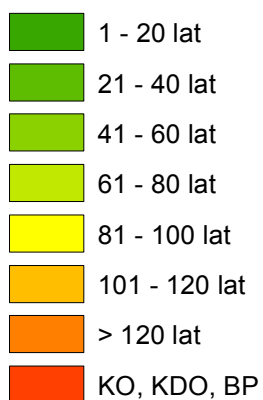
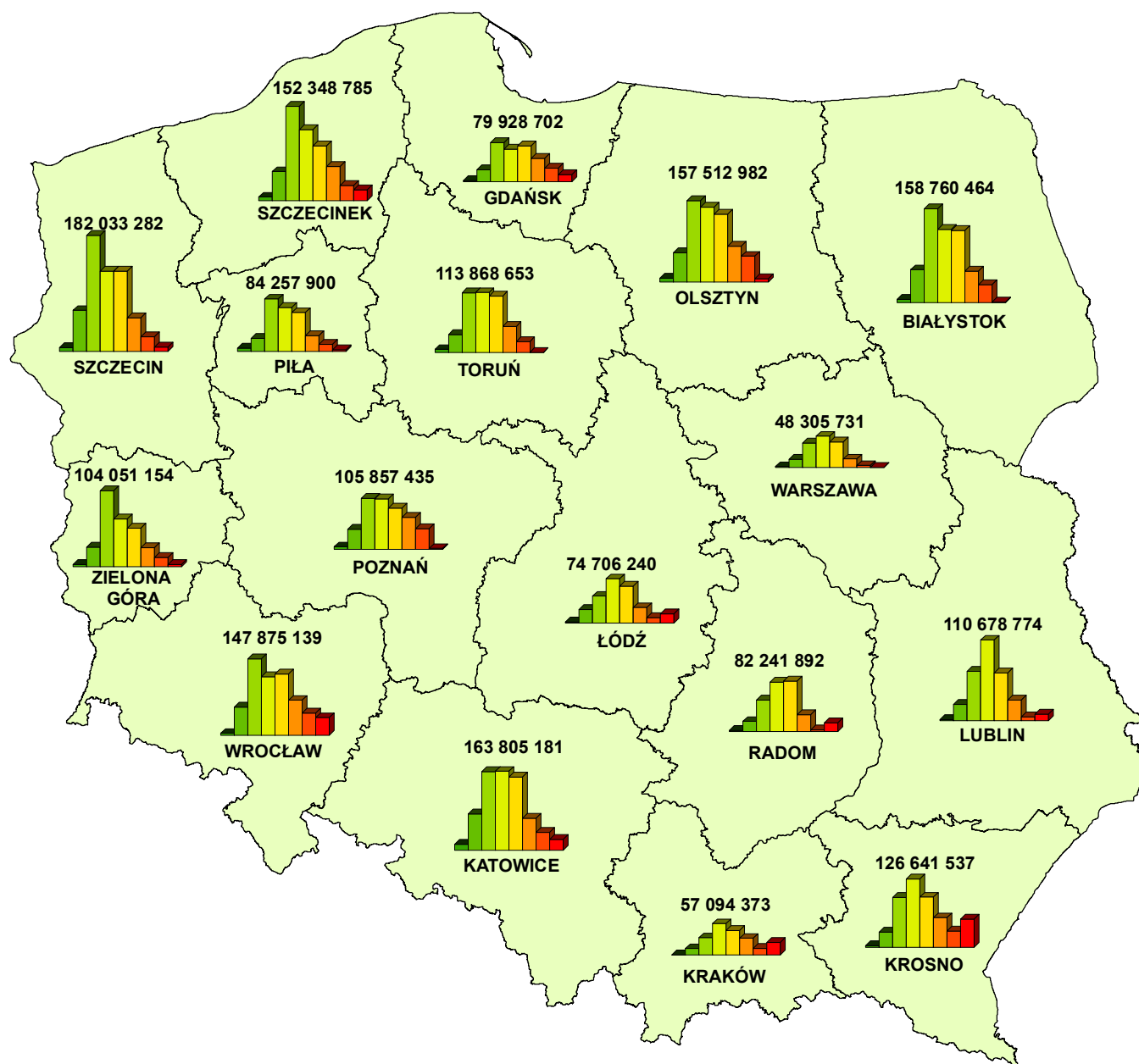
Rys. 5.2. Zestawienie miąższości lasów w krainach przyrodniczo-leśnych według klas wieku (m³)



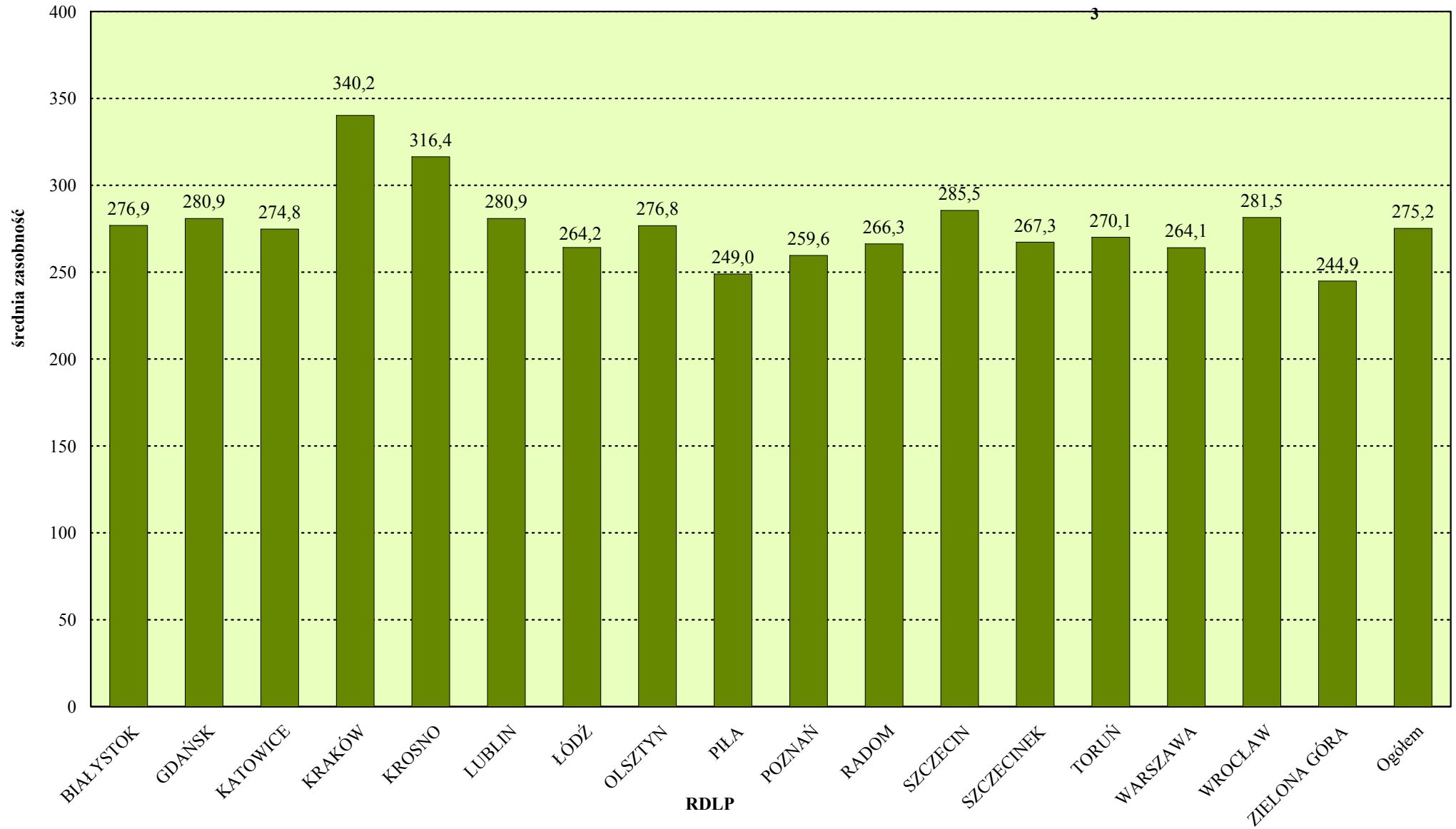
Rys. 5a.2. Zestawienie średniej zasobności drzewostanów w krainach przyrodniczo-leśnych (m³/ha)



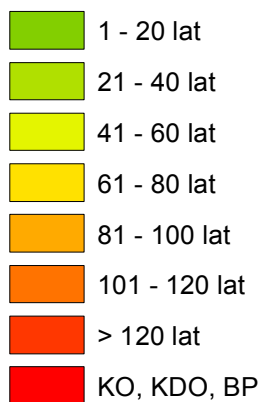
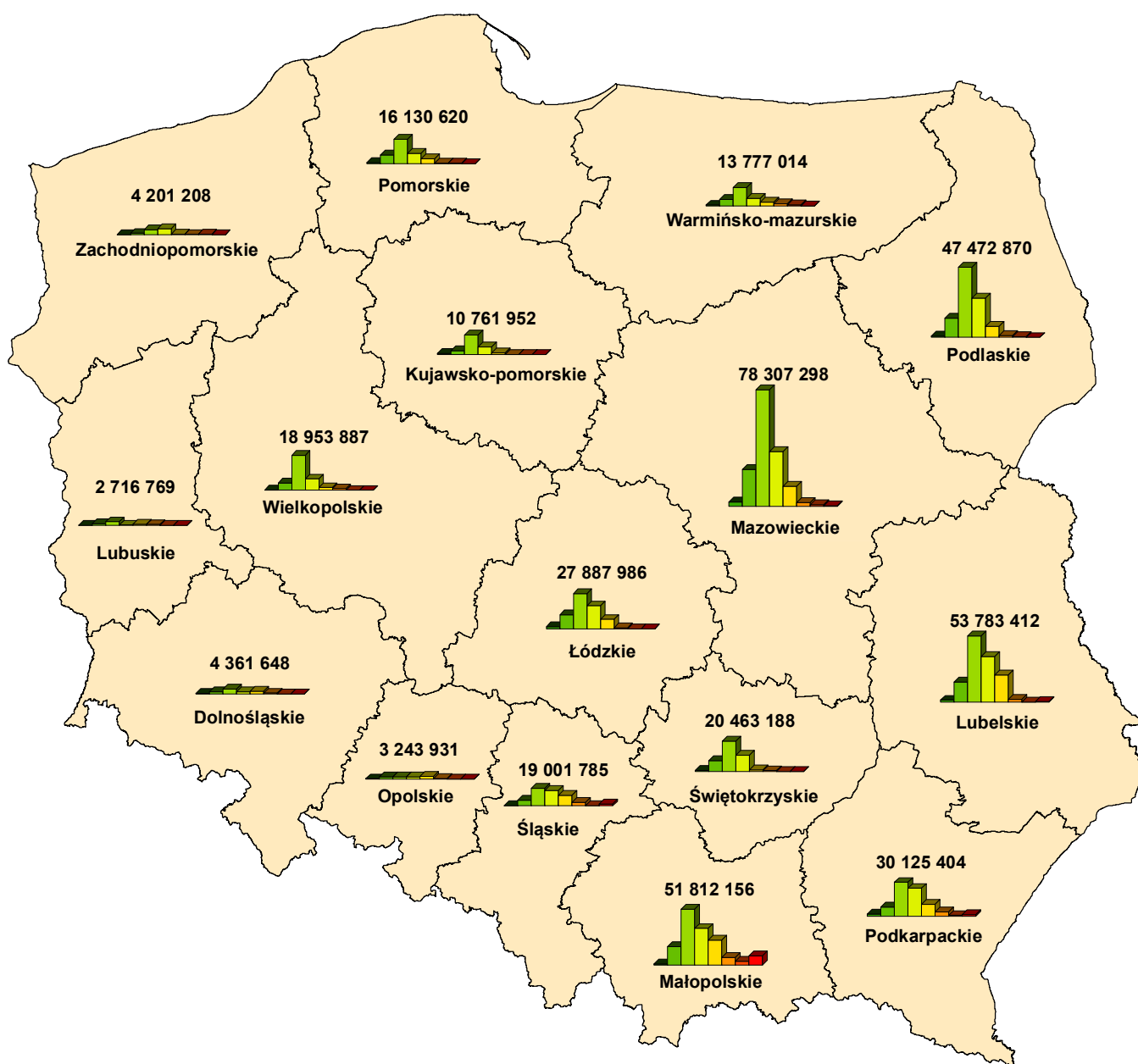
Rys. 5.3. Zestawienie miąższości lasów w RDLP według klas wieku (m³)



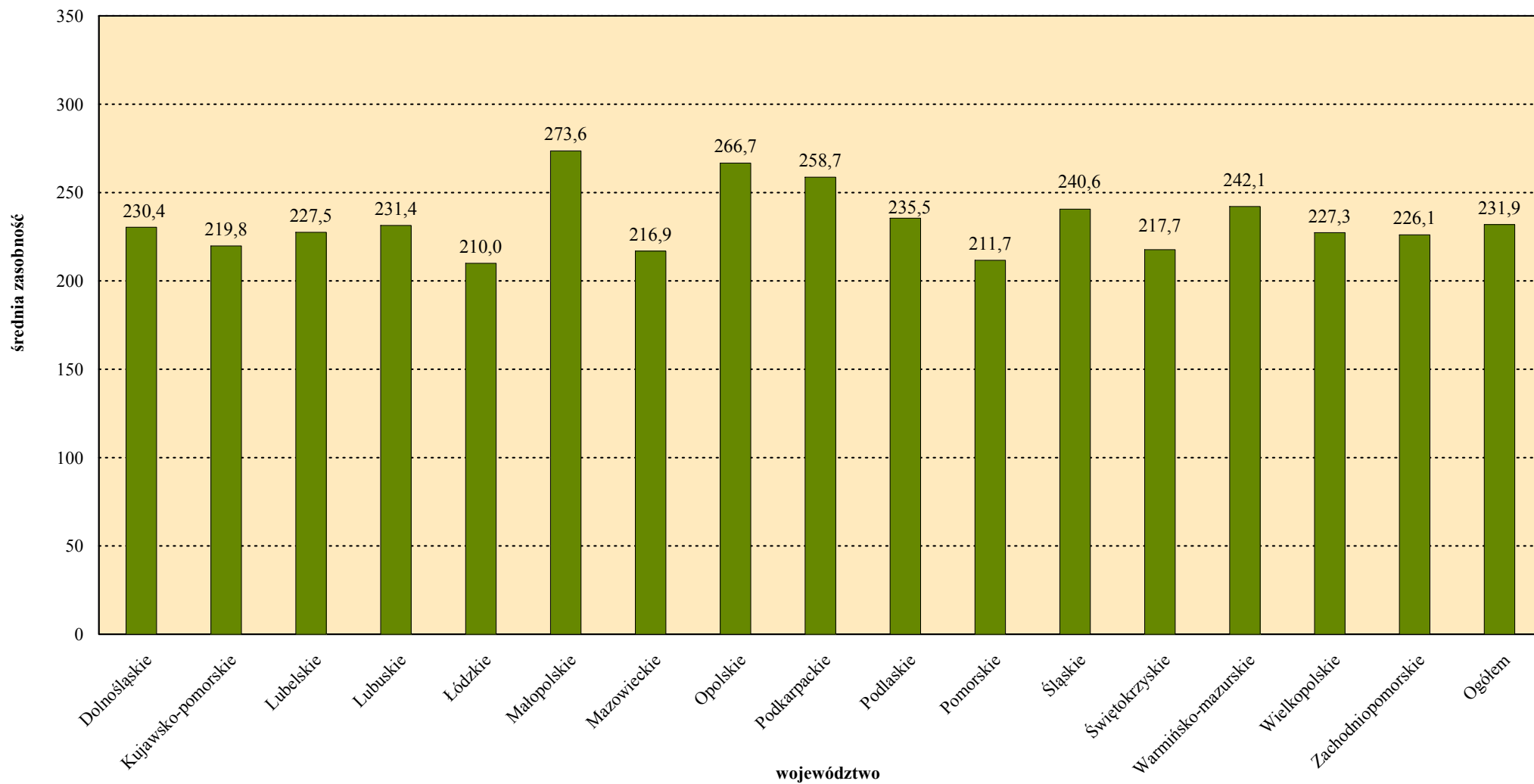
Rys. 5a.3. Zestawienie średniej zasobności drzewostanów w RDLP (m /ha)



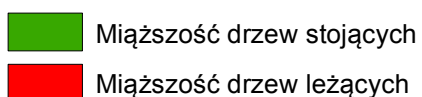
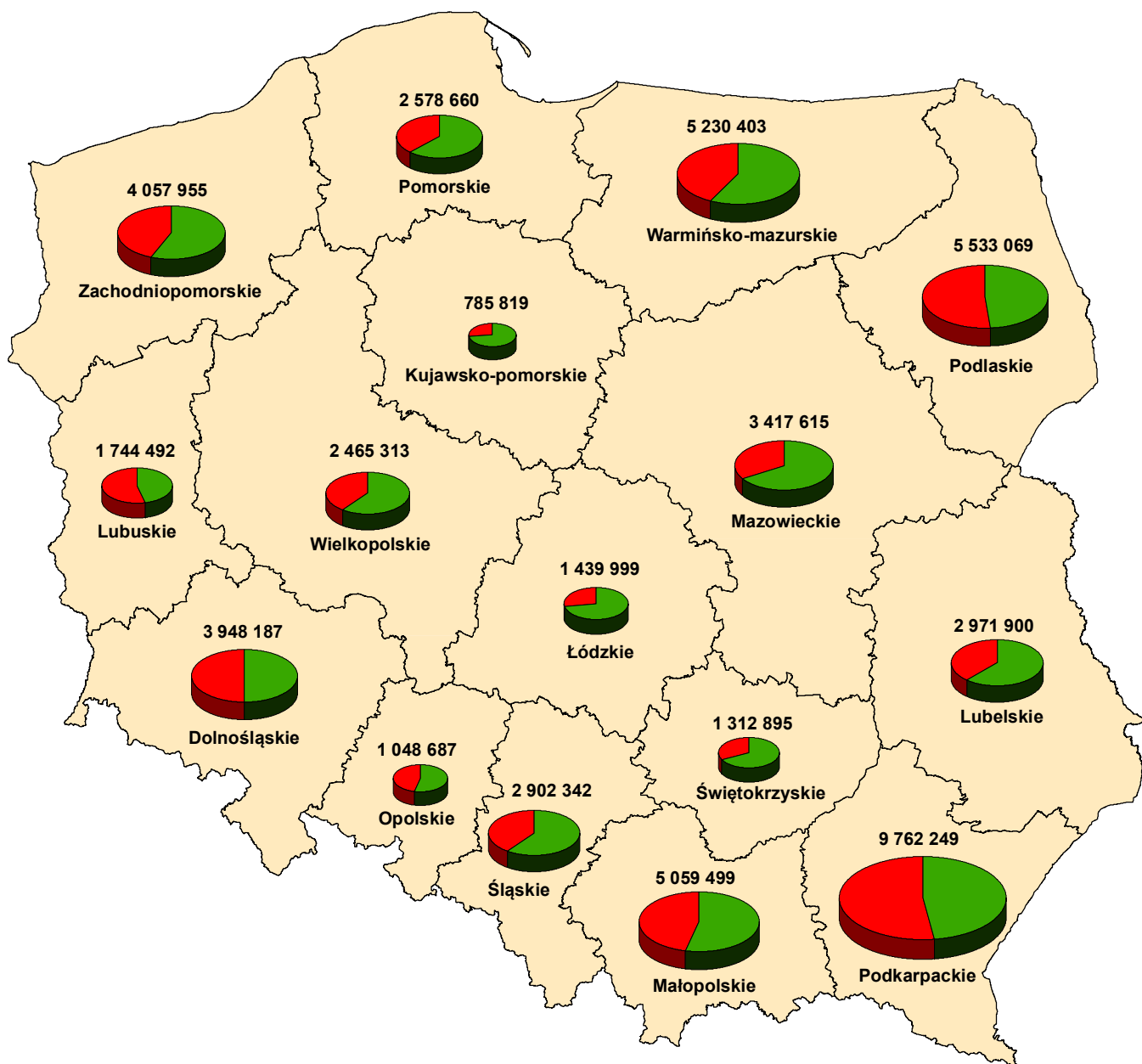
Rys. 5.4. Zestawienie miąższości lasów prywatnych w województwach według klas wieku (m³)



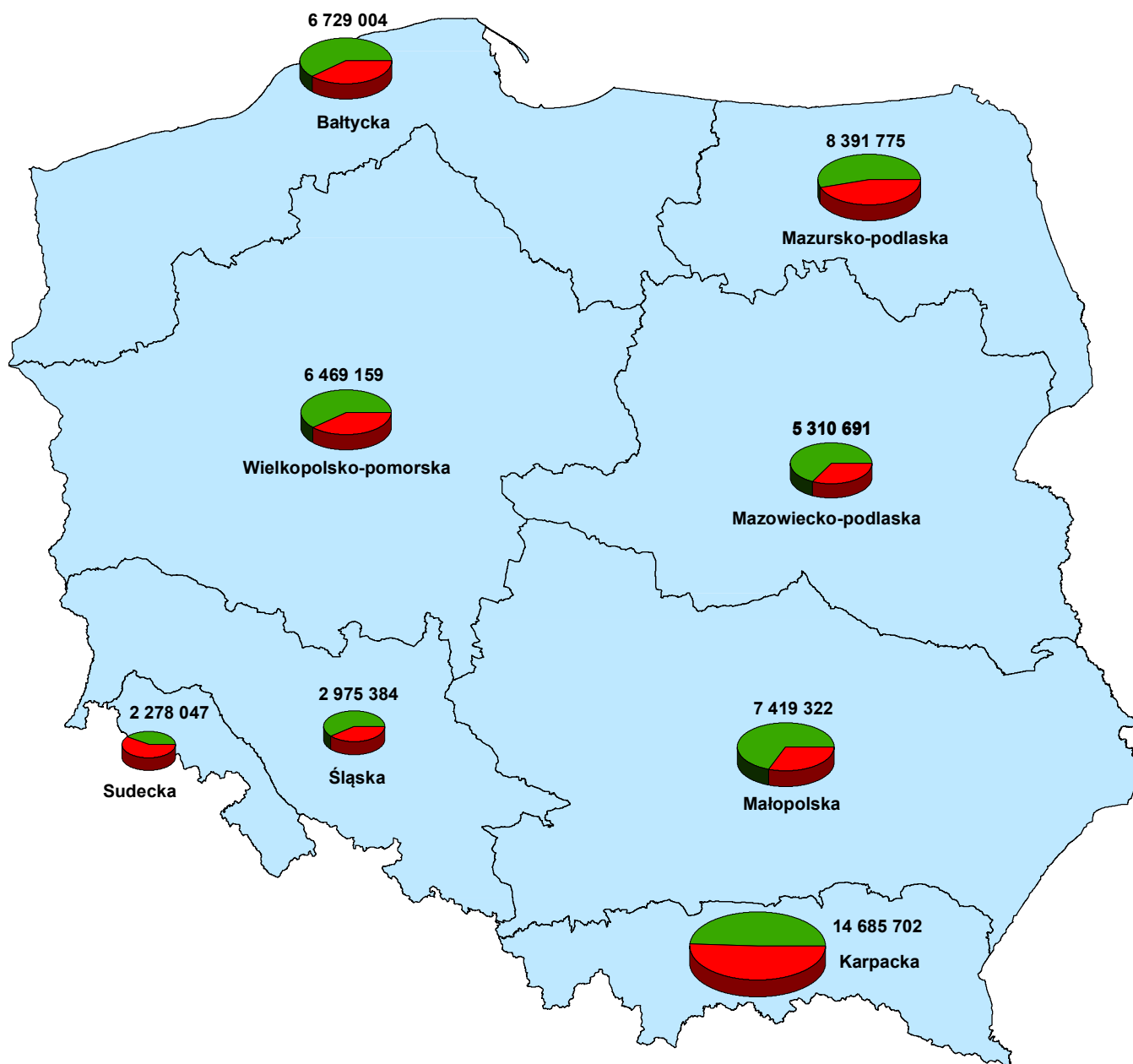
Rys. 5a.4. Zestawienie średniej zasobności drzewostanów lasów prywatnych w województwach (m³/ha)





Rys. 6.1. Zestawienie miąższości drzew martwych w lasach według województw (m³)

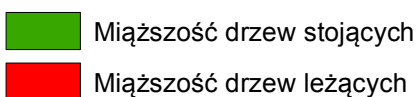
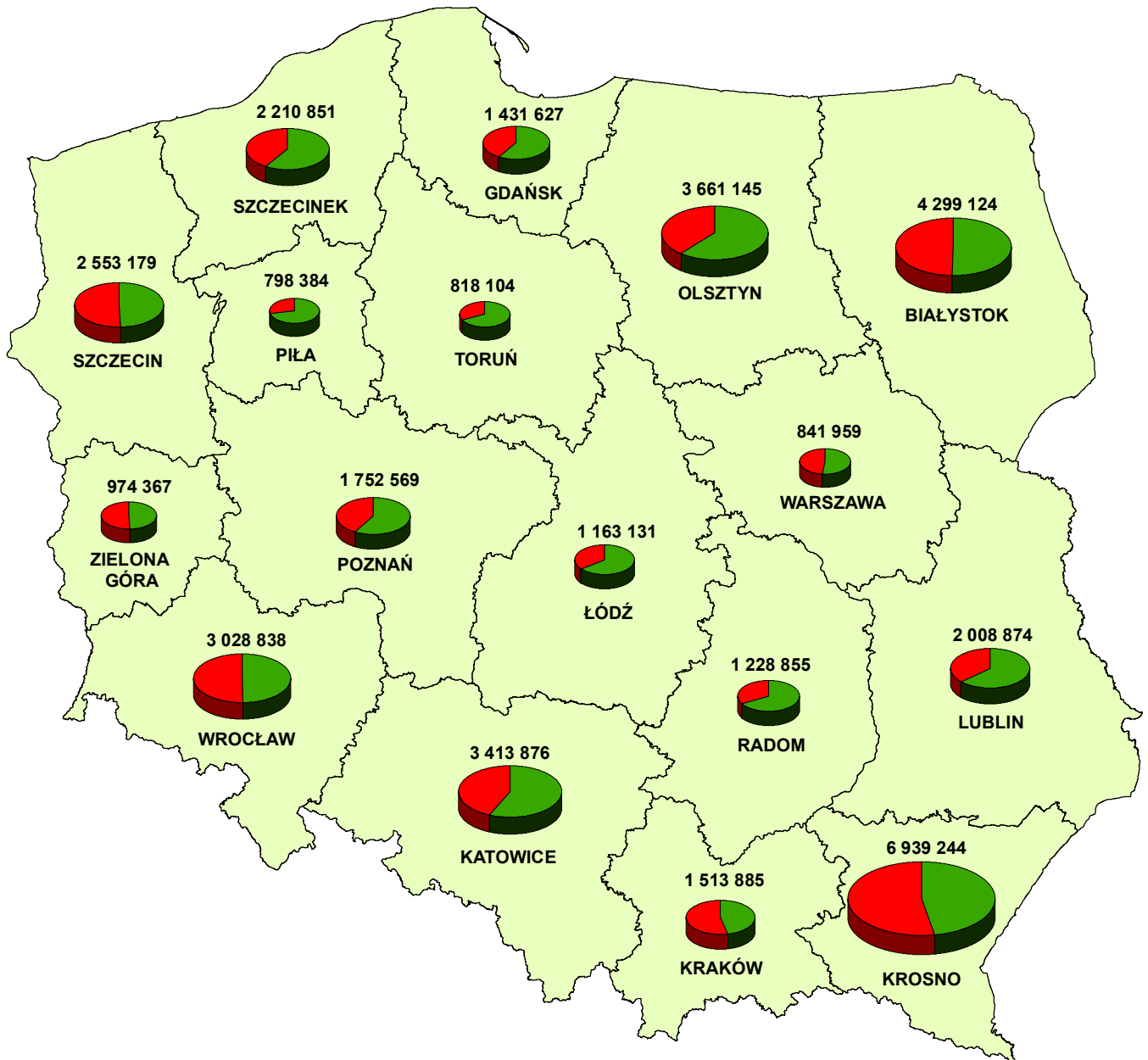


Rys. 6.2. Zestawienie miąższości drzew martwych w lasach według krain przyrodniczo-leśnych (m³)

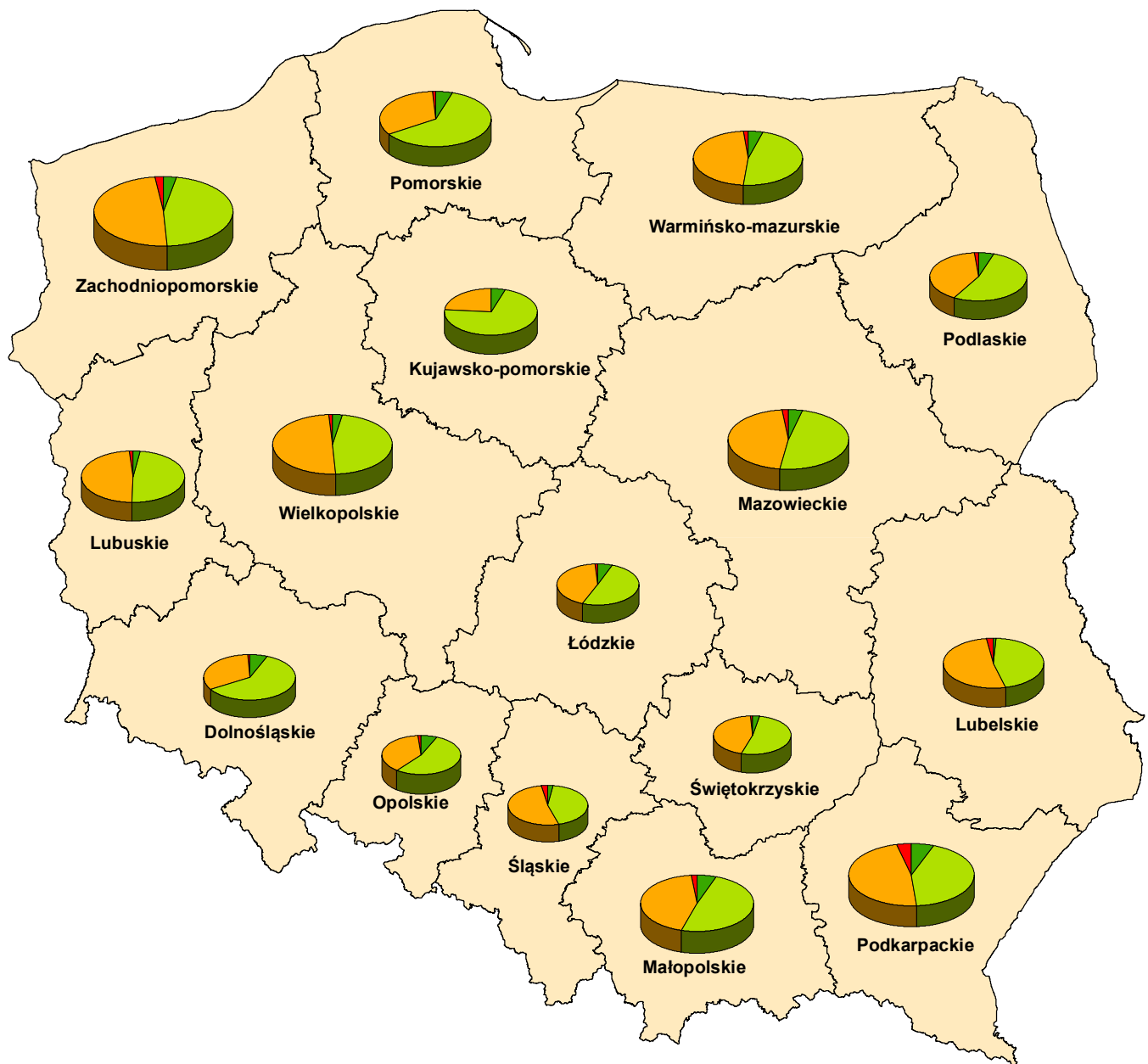


 Miąższość drzew stojących
 Miąższość drzew leżących

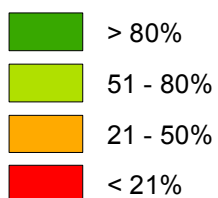
Rys. 6.3. Zestawienie miąższości drzew martwych w lasach według RDLP (m³)



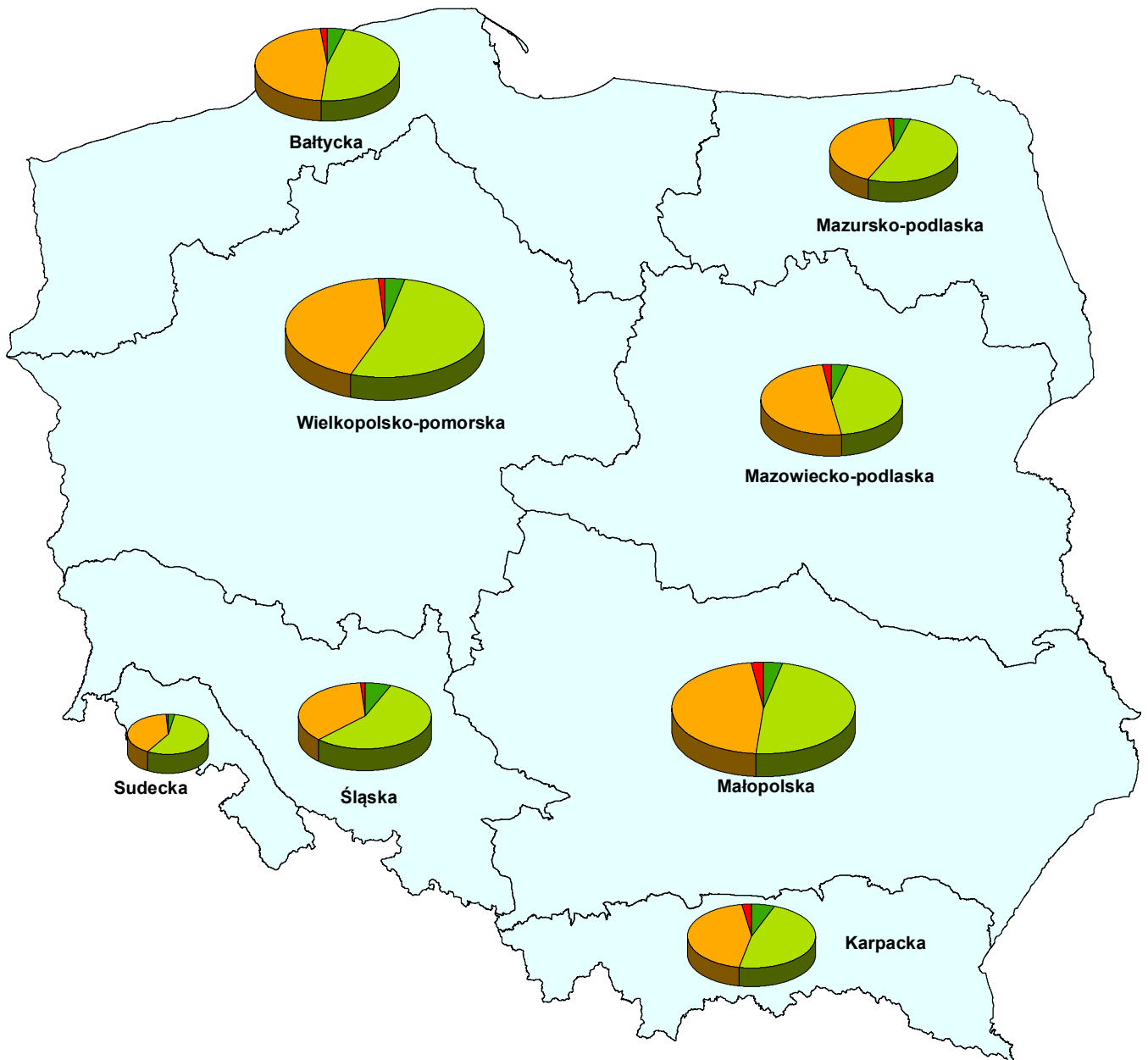
Rys. 7.1. Stan zdrowotny lasu w województwach według klas wypełnienia korony drzew



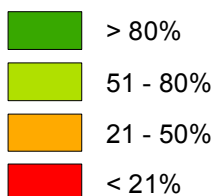
Klasy wypełnienia korony



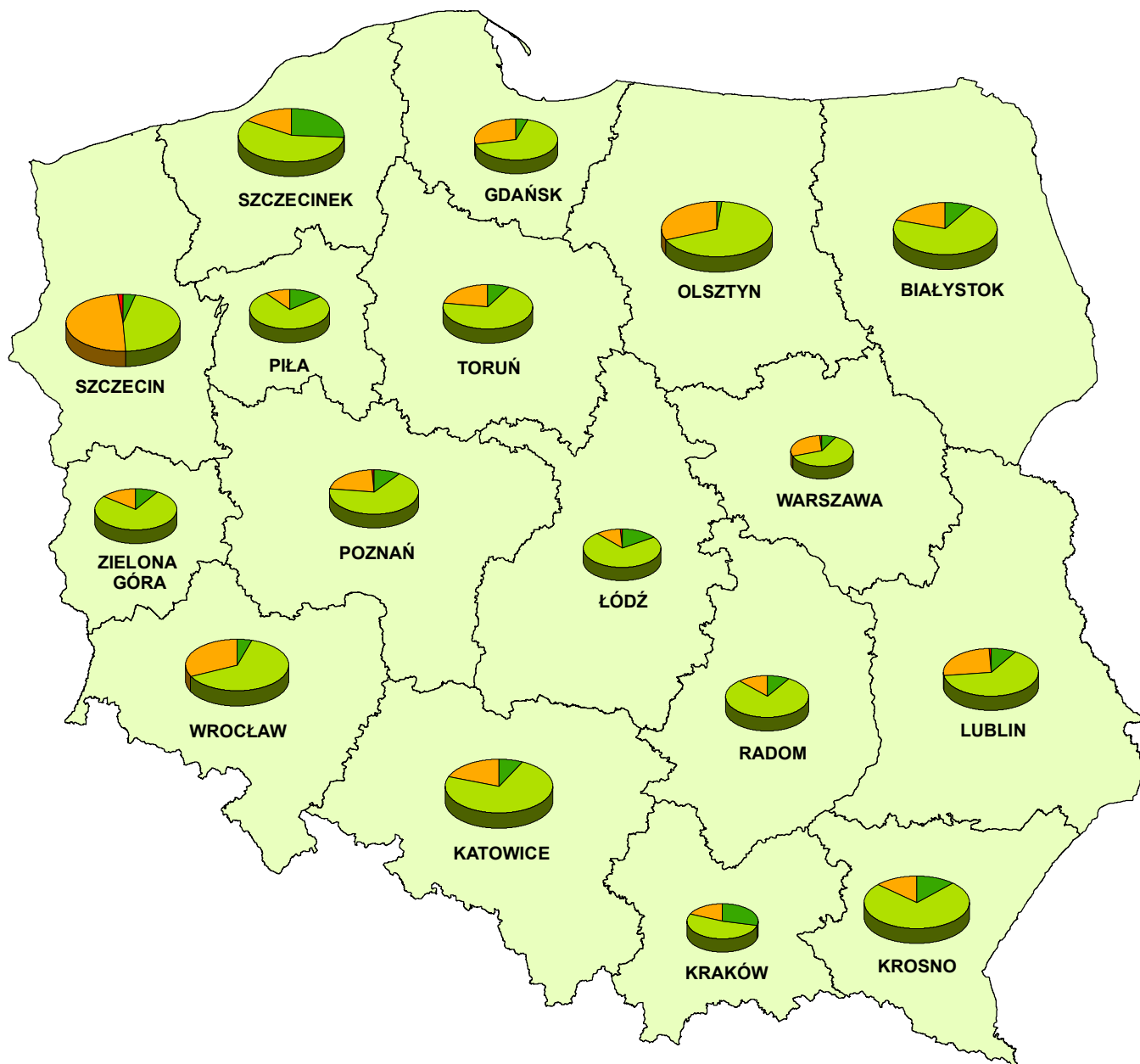
Rys. 7.2. Stan zdrowotny lasu w krainach przyrodniczo-leśnych według klas wypełnienia korony drzew



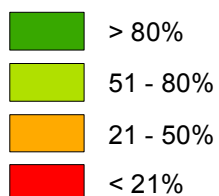
Klasy wypełnienia korony



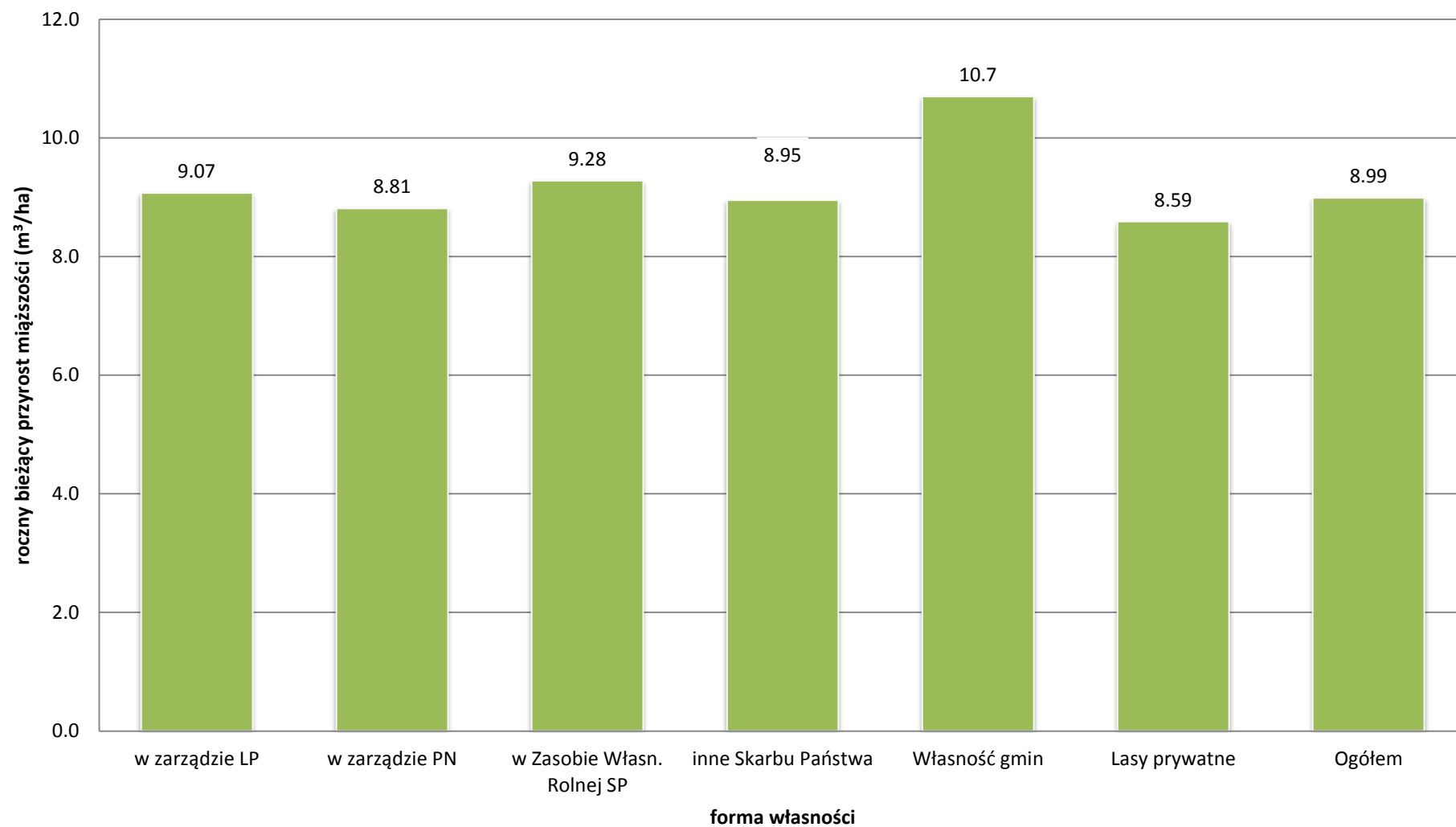
Rys. 7.3. Stan zdrowotny lasu w RDLP według klas wypełnienia korony drzew



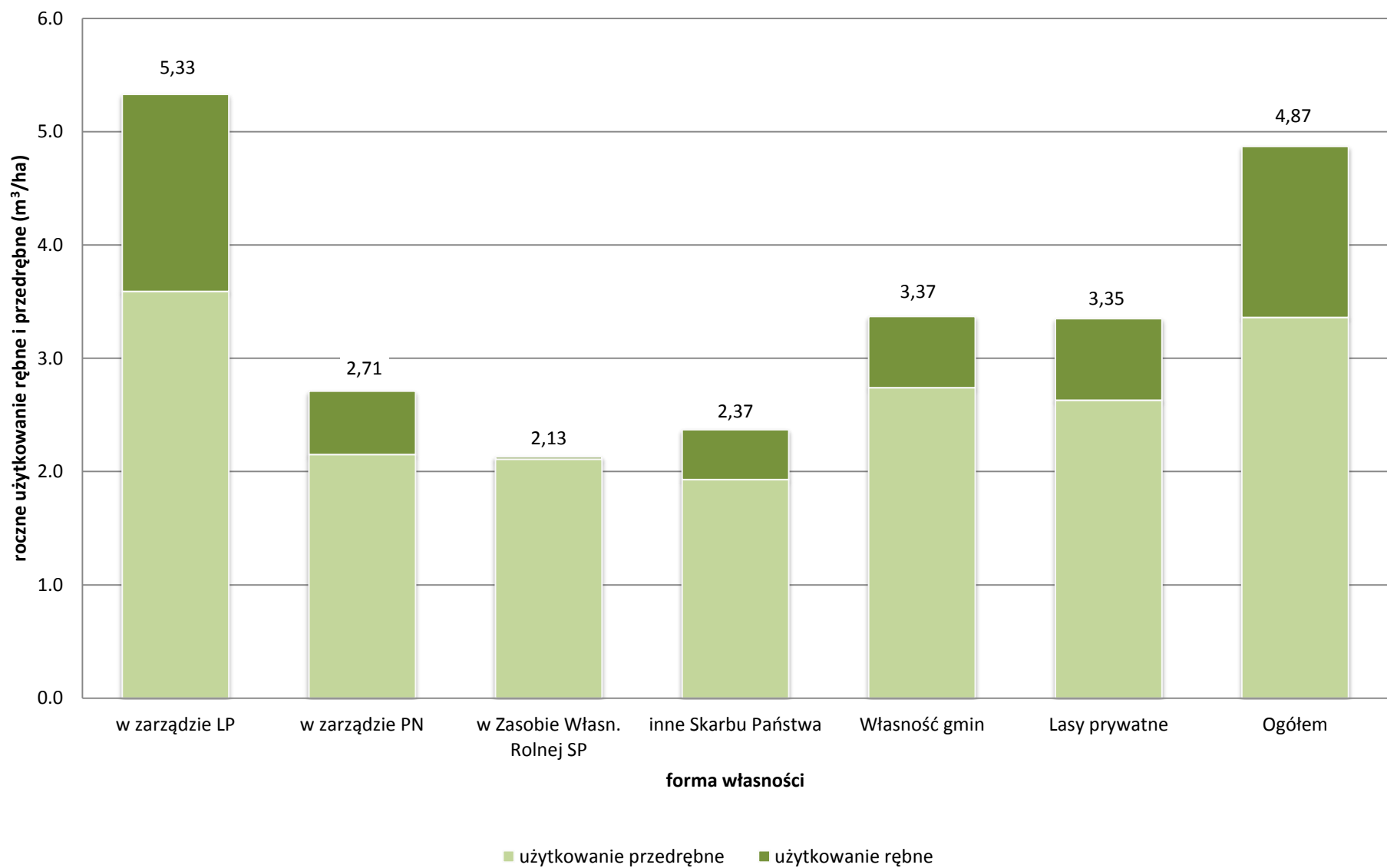
Klasy wypełnienia korony



Rys. 8.1 Zestawienie rocznego bieżącego przyrostu miąższości według form własności (m³/ha)



Rys. 9.1. Zestawienie rocznego użytkowania rębego i przedrębego w lasach według form własności (m³/ha)



Dokument źródłowy

DOKUMENT ŹRÓDŁOWY - 2010

CECHY ADRESOWE

Współrzędne wyliczone:

szerokość

--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

długość

--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

Nr pow.

--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

 Nr jedn.

--	--	--	--

 Nr kierow.

--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

 Data

--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

Rozp.

--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

 Zak.

--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

 Nr wg LP

--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

Wojew.

--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

 Powiat

--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

 Gmina

--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

Kraina

--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

 Dzielnica

--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

 Mezoregion

--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

POW. PRÓBNE

Własność

--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

 Rodz. użytku grunt.

--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

 Rodzaj pow.

--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

 Cecha d-stanu

--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

 Typ d-stanu

--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

Gat. pan.

--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

 Wiek gat. pan.

--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

 Bonit. gat. pan.

--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

 Zadrzew.

--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

 Zwarcie

--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

 Bud. pion.

--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

Zaszczości gosp. na pow.

--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

 Uszkodzenie d-stanu na pow. i jego nasilenie

--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

 Stan piel.

--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

Forma ukształtowania terenu

--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

 Położenie terenu

--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

 Wystawy i nachylenia

--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

Typ siedliskowy lasu

--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

 Sposób określ. tsl

--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

 Stan sied.

--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

 Korekta tsl

--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

 Zmiana wielk. pow.

--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

DRZEWOSTAN

Rodzaj pow.

--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

 Funkcja lasu

--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

 Forma ochr. przyr.

--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

 Rodz. ochr.

--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

 Natura 2000

--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

 Kat. ochr.

--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

Spos. zag.

--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

 Gat. pan.

--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

 Wiek gat. pan. poddz.

--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

 Zad. poddz.

--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

 Zw. poddz.

--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

 Bud. pion. poddz.

--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

Sposób opisu d-stanu

--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

 UWAGI

POWIERZCHNIA B

Nachylenie:

--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

Promień cm:

--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

Pow. m²:

--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

 20Nr pow.

--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

Pokrywa:

--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

Pokrycie cał. [%]:

--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

Dane o drzewach i krzewach o pierśnicy do 70 mm

Drzewa i krzewy do wysokości mniejszej od 0,5 m										Zadrz. [%]		
Lp.	Gat.	War.	Pokrycie [%]	H [m]	Uszkodzenie				rodz.	%	rodz.	%
					rodz.	%	rodz.	%				
1				0,								
2				0,								
3				0,								
4				0,								
5				0,								
6				0,								
Σκ												

Drzewa i krzewy o wysokości 0,5 m i większej										Zadrz. [%]			
i pierśnicy do 30 mm										rodz.	%	rodz.	%
Lp.	Gat.	War.	N	H [m]	Uszkodzenie								
					rodz.	%	rodz.	%					
1				,									
2				,									
3				,									
4				,									
5				,									
6				,									
Σκ													

Drzewa i krzewy o pierśnicy większej lub równej 30 mm										Zadrz. [%]			
i mniejszej od 70 mm										rodz.	%	rodz.	%
Lp.	Gat.	War.	N	H [m]	Uszkodzenie								
					rodz.	%	rodz.	%					
1				,									
2				,									
3				,									
4				,									
5				,									
6				,									
7				,									
8				,									
9				,									
Σκ													

Pniaki określone na powierzchni B									
Lp.	Gat.	Zm [°]	A _p	L _p [cm]	D [mm]	Roz.	L. porz. drzewa		
1									
2									
3									
4									
5									
6									
7									
8									
9									
Σκ									

ZESTAWIENIA ZBIORCZE

1 – 29

101p – 116

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

Kategoria 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			
		ha/%										
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Ogółem	368158 4,0	1091814 11,9	1384002 15,1	2359036 25,9	1746037 19,0	1227941 13,3	536825 5,8	251098 2,7	212282 2,3	8809035 96,0	9177193 100,0	100,0
Lasy publiczne	250222 3,4	920898 12,3	1046904 14,1	1743915 23,6	1426141 19,1	1100082 14,7	511295 6,9	243929 3,3	196353 2,6	7189517 96,6	7439739 100,0	81,1
Własność Skarbu Państwa	244513 3,3	915667 12,5	1036377 14,1	1725200 23,4	1407948 19,2	1086633 14,8	506975 6,9	238456 3,2	193660 2,6	7110916 96,7	7355429 100,0	80,2
-w zarządzie LP	225400 3,2	905954 12,8	1009185 14,3	1668073 23,4	1357546 19,2	1052740 14,8	473593 6,7	209072 3,0	183859 2,6	6860022 96,8	7085422 100,0	77,3
-w zarządzie PN	14568 7,9	4319 2,4	16264 8,8	35611 19,3	32633 17,7	27743 15,0	24400 13,0	23066 12,5	6364 3,4	170400 92,1	184968 100,0	2,0
-w Zasobie Własn. Rolnej SP	1706 5,6	1795 5,9	2662 8,8	7213 23,8	9384 30,9	1329 4,4	5978 19,5		320 1,1	28681 94,4	30387 100,0	0,3
-inne Skarbu Państwa	2839 5,2	3599 6,6	8266 15,1	14303 26,2	8385 15,3	4821 8,8	3004 5,5	6318 11,6	3117 5,7	51813 94,8	54652 100,0	0,6
Własność gmin	5709 6,8	5231 6,2	10527 12,5	18715 22,1	18193 21,6	13449 16,0	4320 5,1	5473 6,5	2693 3,2	78601 93,2	84310 100,0	0,9
Lasy prywatne	117936 6,8	170916 9,8	337098 19,4	615121 35,5	319896 18,4	127859 7,3	25530 1,5	7169 0,4	15929 0,9	1619518 93,2	1737454 100,0	18,9

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

Województwo	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			
		ha/%										%
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Dolnośląskie	29733 5,0	72341 12,3	97511 16,5	126660 21,3	91546 15,4	80435 13,6	41197 7,0	24148 4,1	28278 4,8	562116 95,0	591849 100,0	6,4
Kujawsko-pomorskie	12179 2,9	54063 12,8	54712 13,0	107933 25,7	85960 20,4	69076 16,4	26706 6,3	10106 2,4	381 0,1	408937 97,1	421116 100,0	4,6
Lubelskie	15230 2,6	51856 9,0	89801 15,5	158458 27,4	149726 25,8	75601 13,0	23620 4,1	4618 0,8	10460 1,8	564140 97,4	579370 100,0	6,3
Lubuskie	17735 2,6	89291 13,0	98064 14,3	207091 30,0	114040 16,6	99902 14,6	39924 5,8	15358 2,2	6258 0,9	669928 97,4	687663 100,0	7,5
Łódzkie	13304 3,4	47589 12,3	64115 16,5	88127 22,7	85527 22,1	49879 12,9	18644 4,8	7977 2,1	12339 3,2	374197 96,6	387501 100,0	4,2
Małopolskie	19849 4,6	30811 7,0	61763 14,3	108173 24,8	85638 19,7	53441 12,3	28650 6,6	14787 3,4	31761 7,3	415024 95,4	434873 100,0	4,7
Mazowieckie	42242 5,2	88931 10,8	126200 15,4	239079 29,3	173509 21,2	102362 12,6	27554 3,4	10945 1,3	6567 0,8	775147 94,8	817389 100,0	9,0
Opolskie	8643 3,5	40210 16,1	42763 17,1	57498 23,0	36336 14,5	38918 15,6	13031 5,2	6807 2,7	5781 2,3	241344 96,5	249987 100,0	2,7
Podkarpackie	42751 6,3	56614 8,4	76153 11,2	152129 22,7	146511 21,6	94422 14,0	41398 6,1	16378 2,4	49277 7,3	632882 93,7	675633 100,0	7,4
Podlaskie	39081 6,3	52405 8,4	107424 17,3	189453 30,7	114735 18,6	71985 11,6	25303 4,1	18140 2,9	581 0,1	580026 93,7	619107 100,0	6,7
Pomorskie	15038 2,3	82200 12,3	99414 14,9	167971 25,4	114806 17,2	91367 13,7	52098 7,8	25767 3,9	16577 2,5	650200 97,7	665238 100,0	7,2
Śląskie	21109 5,4	55342 14,1	66614 16,9	77833 19,7	75984 19,4	54197 13,8	23956 6,1	9811 2,5	8114 2,1	371851 94,6	392960 100,0	4,3

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

Województwo	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			
		ha/%										
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Świętokrzyskie	10405 3,2	33898 10,3	50312 15,2	77285 23,4	71053 21,6	53935 16,4	20684 6,3	2554 0,8	9327 2,8	319048 96,8	329453 100,0	3,6
Warmińsko-mazurskie	45243 6,0	111364 14,9	107808 14,4	187477 25,0	121756 16,3	91926 12,3	47685 6,4	29346 3,9	5782 0,8	703144 94,0	748387 100,0	8,2
Wielkopolskie	14590 1,9	104566 13,7	114646 14,9	194490 25,4	148183 19,3	106515 13,9	53663 7,0	27437 3,6	2489 0,3	751989 98,1	766579 100,0	8,4
Zachodniopomorskie	21026 2,6	120333 14,8	126702 15,6	219379 27,1	130727 16,2	93980 11,6	52712 6,5	26919 3,3	18310 2,3	789062 97,4	810088 100,0	8,8
Ogółem	368158 4,0	1091814 11,9	1384002 15,1	2359036 25,9	1746037 19,0	1227941 13,3	536825 5,8	251098 2,7	212282 2,3	8809035 96,0	9177193 100,0	100,0

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

Kraina przyrodniczo-leśna	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			
		ha/%										
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Bałtycka	35741 3,1	155859 13,4	188002 16,1	293123 25,3	182415 15,6	145101 12,4	84856 7,3	45669 3,9	33816 2,9	1128841 96,9	1164582 100,0	12,7
Karpacka	52953 6,5	62430 7,7	94686 11,7	191440 23,8	155061 19,1	91536 11,2	60858 7,5	24467 3,0	77277 9,5	757755 93,5	810708 100,0	8,8
Małopolska	64656 3,7	180620 10,4	265397 15,3	398493 23,3	401855 23,3	260909 15,1	83292 4,8	26277 1,5	45728 2,6	1662571 96,3	1727227 100,0	18,8
Mazowiecko-podlaska	55935 4,8	120579 10,3	192362 16,4	363351 31,0	249450 21,3	134050 11,5	35833 3,1	13537 1,2	4121 0,4	1113283 95,2	1169218 100,0	12,7
Mazursko-podlaska	56717 6,0	110573 11,7	137918 14,6	250729 26,6	163147 17,4	125637 13,4	56300 6,0	38974 4,1	1514 0,2	884792 94,0	941509 100,0	10,3
Sudecka	11071 5,3	23911 11,4	29192 14,0	33885 16,3	29867 14,3	35906 17,1	16863 8,1	9212 4,4	19084 9,1	197920 94,7	208991 100,0	2,3
Śląska	32177 4,2	110095 14,2	125914 16,3	185401 24,0	126804 16,4	101116 13,1	47997 6,2	26629 3,4	17126 2,2	741082 95,8	773259 100,0	8,4
Wielkopolsko-pomorska	58908 2,5	327747 13,8	350531 14,8	642614 26,8	437438 18,4	333686 14,0	150826 6,3	66333 2,8	13616 0,6	2322791 97,5	2381699 100,0	26,0
Ogółem	368158 4,0	1091814 11,9	1384002 15,1	2359036 25,9	1746037 19,0	1227941 13,3	536825 5,8	251098 2,7	212282 2,3	8809035 96,0	9177193 100,0	100,0

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

RDLP	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			
		ha/%										
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
BIAŁYSTOK	30067 5,2	66600 11,6	89588 15,6	155253 27,1	98750 17,2	82825 14,5	31881 5,6	17771 3,1	581 0,1	543249 94,8	573316 100,0	8,1
GDAŃSK	5252 1,8	28228 9,9	40810 14,4	65680 23,0	45426 16,0	48179 16,9	26952 9,5	13889 4,9	10103 3,6	279267 98,2	284519 100,0	4,0
KATOWICE	21863 3,7	94728 15,9	95398 16,0	121194 20,3	105637 17,7	87686 14,7	36397 6,1	18517 3,1	14682 2,5	574239 96,3	596102 100,0	8,4
KRAKÓW	4228 2,5	11700 6,9	18980 11,3	28523 17,0	40816 24,4	25441 15,2	15925 9,5	6028 3,6	16182 9,6	163595 97,5	167823 100,0	2,4
KROSNO	25039 6,3	31637 7,9	44690 11,1	84380 21,1	84275 21,1	51268 12,8	26156 6,5	11146 2,8	41644 10,4	375196 93,7	400235 100,0	5,6
LUBLIN	5416 1,4	39653 10,1	51204 12,9	85948 21,8	112589 28,6	61862 15,7	23257 5,9	4646 1,2	9455 2,4	388614 98,6	394030 100,0	5,6
ŁÓDŹ	7373 2,6	37652 13,3	38848 13,8	49370 17,5	66748 23,6	46524 16,4	18963 6,7	5683 2,0	11591 4,1	275379 97,4	282752 100,0	4,0
OLSZTYN	24999 4,4	78246 13,7	84767 14,9	132264 23,3	101093 17,8	82778 14,5	37021 6,5	23578 4,1	4281 0,8	544028 95,6	569027 100,0	8,0
PIŁA	7834 2,3	67592 20,0	41841 12,4	80392 23,7	59904 17,7	51642 15,3	19248 5,7	7898 2,3	2092 0,6	330609 97,7	338443 100,0	4,8
POZNAŃ	7533 1,8	52102 12,8	60671 14,8	90151 22,2	77491 19,0	57917 14,2	38007 9,3	21989 5,4	1936 0,5	400264 98,2	407797 100,0	5,8
RADOM	4968 1,6	34510 11,2	32788 10,6	60075 19,5	73882 23,8	65053 21,1	21837 7,1	2187 0,7	13541 4,4	303873 98,4	308841 100,0	4,4
SZCZECIN	17460 2,7	88539 13,9	104942 16,4	172097 27,1	105818 16,6	93118 14,6	33999 5,3	12816 2,0	8910 1,4	620239 97,3	637699 100,0	8,9

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

RDLP	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			
		ha/%										
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
SZCZECINEK	12463 2,2	81535 14,3	87395 15,4	154061 26,9	98175 17,2	65336 11,5	37440 6,6	16021 2,8	17579 3,1	557542 97,8	570005 100,0	8,0
TORUŃ	10342 2,5	50185 11,9	54699 13,0	101394 23,9	87655 20,8	71976 17,1	31559 7,5	13343 3,2	459 0,1	411270 97,5	421612 100,0	6,0
WARSZAWA	3706 2,0	22501 12,3	20923 11,4	43194 23,6	47404 26,1	32741 17,8	10275 5,6	2117 1,2	67	179222 98,0	182928 100,0	2,6
WROCLAW	24918 4,7	62347 11,8	84431 16,0	116335 22,4	80938 15,4	70973 13,5	37958 7,2	21166 4,0	26300 5,0	500448 95,3	525366 100,0	7,4
ZIELONA GÓRA	11939 2,8	58199 13,7	57210 13,4	127762 30,2	70945 16,7	57421 13,5	26718 6,3	10277 2,4	4456 1,0	412988 97,2	424927 100,0	6,0
Ogółem	225400 3,2	905954 12,8	1009185 14,3	1668073 23,4	1357546 19,2	1052740 14,8	473593 6,7	209072 3,0	183859 2,6	6860022 96,8	7085422 100,0	100,0

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

Województwo	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			
		ha/%										
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Dolnośląskie	1790 9,5	3949 20,8	3757 19,9	4459 23,5	2596 13,7	1810 9,6	567 3,0			17138 90,5	18928 100,0	1,1
Kujawsko-pomorskie	1953 4,0	7667 15,6	7895 16,1	22154 45,3	7104 14,5	2199 4,5				47019 96,0	48972 100,0	2,8
Lubelskie	10143 4,3	17890 7,6	41784 17,7	79359 33,5	54837 23,2	28290 12,0	2864 1,2		1264 0,5	226288 95,7	236431 100,0	13,6
Lubuskie	426 3,6	1598 13,6	2801 23,8	4146 35,5	695 5,9	1146 9,7	725 6,2	203 1,7		11314 96,4	11740 100,0	0,7
Łódzkie	6625 5,0	15120 11,4	28627 21,6	41518 31,2	28701 21,6	10624 8,0	1562 1,2			126152 95,0	132777 100,0	7,6
Małopolskie	10946 5,8	9907 5,3	36762 19,4	63645 33,5	32485 17,2	17943 9,5	4780 2,5	2533 1,3	10344 5,5	178399 94,2	189345 100,0	10,9
Mazowieckie	30795 8,5	37980 10,5	70414 19,5	136828 38,0	58431 16,2	19596 5,4	3682 1,0	1551 0,4	1716 0,5	330198 91,5	360993 100,0	20,8
Opolskie	454 3,7	1511 12,4	4117 33,8	1907 15,7	1569 12,9	2402 19,8	203 1,7			11709 96,3	12163 100,0	0,7
Podkarpackie	8818 7,6	13334 11,4	18364 15,7	36255 31,3	25163 21,6	9952 8,5	2474 2,1	343 0,3	1765 1,5	107650 92,4	116468 100,0	6,7
Podlaskie	21783 10,8	16111 8,0	38261 19,0	74995 37,1	37546 18,7	10520 5,2	1742 0,9	651 0,3		179826 89,2	201609 100,0	11,6
Pomorskie	2463 3,2	12047 15,8	16880 22,2	27359 35,8	11483 15,1	5227 6,9	445 0,6	279 0,4		73720 96,8	76183 100,0	4,4
Śląskie	8202 10,4	6828 8,6	14164 17,9	19950 25,3	16342 20,7	9410 11,9	2862 3,6	379 0,5	840 1,1	70775 89,6	78977 100,0	4,5

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

Województwo	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			
		ha/%										
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Świętokrzyskie	5859 <i>6,2</i>	8479 <i>9,0</i>	23609 <i>25,1</i>	36010 <i>38,4</i>	17406 <i>18,5</i>	1872 <i>2,0</i>	769 <i>0,8</i>			88145 <i>93,8</i>	94004 100,0	5,4
Warmińsko-mazurskie	5330 <i>9,4</i>	8638 <i>15,2</i>	11146 <i>19,6</i>	19537 <i>34,3</i>	6464 <i>11,4</i>	3568 <i>6,2</i>	1292 <i>2,3</i>	933 <i>1,6</i>		51578 <i>90,6</i>	56908 100,0	3,3
Wielkopolskie	1383 <i>1,7</i>	6915 <i>8,3</i>	16198 <i>19,4</i>	40805 <i>48,8</i>	13631 <i>16,4</i>	2978 <i>3,6</i>	1462 <i>1,8</i>			81989 <i>98,3</i>	83372 100,0	4,8
Zachodniopomorskie	966 <i>5,2</i>	2942 <i>15,8</i>	2319 <i>12,5</i>	6194 <i>33,3</i>	5443 <i>29,4</i>	322 <i>1,7</i>	101 <i>0,5</i>	297 <i>1,6</i>		17618 <i>94,8</i>	18584 100,0	1,1
Ogółem	117936 <i>6,8</i>	170916 <i>9,8</i>	337098 <i>19,4</i>	615121 <i>35,5</i>	319896 <i>18,4</i>	127859 <i>7,3</i>	25530 <i>1,5</i>	7169 <i>0,4</i>	15929 <i>0,9</i>	1619518 <i>93,2</i>	1737454 100,0	100,0

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

Kategoria 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	5387021 58,5	574181 6,3	281585 3,1	106819 1,2	6349606 69,1	528687 5,8	690514 7,5	134210 1,5	674602 7,4	504249 5,5	6705 0,1	68420 0,7	220200 2,4	2827587 30,9	9177193 100,0	100,0
Lasy publiczne	4415759 59,3	482593 6,5	210170 2,8	95452 1,3	5203974 69,9	480625 6,5	592854 8,0	83533 1,1	507348 6,8	363129 4,9	4889 0,1	32752 0,4	170635 2,3	2235765 30,1	7439739 100,0	81,1
Własność Skarbu Państwa	4381271 59,5	477098 6,5	203793 2,8	94301 1,3	5156463 70,1	470229 6,4	583953 7,9	82891 1,1	501804 6,8	358568 4,9	4889 0,1	30678 0,4	165954 2,3	2198966 29,9	7355429 100,0	80,2
-w zarządzie LP	4285714 60,5	436785 6,2	193085 2,7	92947 1,3	5008531 70,7	420735 5,9	570830 8,1	79134 1,1	485289 6,8	339420 4,8	4889 0,1	27737 0,4	148857 2,1	2076891 29,3	7085422 100,0	77,3
-w zarządzie PN	59920 32,4	37471 20,3	7110 3,8	596 0,3	105097 56,8	43266 23,4	5405 2,9	2466 1,3	5759 3,1	12725 6,9		677 0,4	9573 5,2	79871 43,2	184968 100,0	2,0
-w Zasobie Własn. Rolnej SP	8207 27,1	1574 5,2		257 0,8	10038 33,1	4102 13,5	2703 8,9	948 3,1	3132 10,3	4824 15,9		1196 3,9	3444 11,3	20349 66,9	30387 100,0	0,3
-inne Skarbu Państwa	27430 50,1	1268 2,3	3598 6,6	501 0,9	32797 59,9	2126 3,9	5015 9,2	343 0,6	7624 14,0	1599 2,9		1068 2,0	4080 7,5	21855 40,1	54652 100,0	0,6
Własność gmin	34488 40,7	5495 6,5	6377 7,6	1151 1,4	47511 56,2	10396 12,3	8901 10,6	642 0,8	5544 6,6	4561 5,4		2074 2,5	4681 5,6	36799 43,8	84310 100,0	0,9
Lasy prywatne	971262 55,8	91588 5,3	71415 4,1	11367 0,7	1145632 65,9	48062 2,8	97660 5,6	50677 2,9	167254 9,6	141120 8,1	1816 0,1	35668 2,1	49565 2,9	591822 34,1	1737454 100,0	18,9

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

Województwo	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	228833 38,5	129376 21,9	2384 0,4	13346 2,3	373939 63,1	33518 5,7	64538 10,9	2628 0,4	42149 7,1	31317 5,3	368 0,1	2108 0,4	41284 7,0	217910 36,9	591849 100,0	6,4
Kujawsko-pomorskie	329330 78,2	3649 0,9		5058 1,2	338037 80,3	5089 1,2	31167 7,4	1448 0,3	22411 5,3	17198 4,1	418 0,1	785 0,2	4563 1,1	83079 19,7	421116 100,0	4,6
Lubelskie	308547 53,3	3963 0,7	4917 0,8	2945 0,5	320372 55,3	15505 2,7	80924 14,0	37939 6,5	47578 8,2	45610 7,9	1307 0,2	14159 2,4	15976 2,8	258998 44,7	579370 100,0	6,3
Lubuskie	551411 80,3	9045 1,3		6672 1,0	567128 82,6	11974 1,7	40802 5,9	2261 0,3	34995 5,1	16260 2,4	320	1516 0,2	12407 1,8	120535 17,4	687663 100,0	7,5
Łódzkie	290244 74,8	2665 0,7	825 0,2	2138 0,6	295872 76,3	4706 1,2	28393 7,3	3444 0,9	28668 7,4	19622 5,1	323 0,1	3057 0,8	3416 0,9	91629 23,7	387501 100,0	4,2
Małopolskie	70760 16,3	84357 19,4	114348 26,3	6978 1,6	276443 63,6	76257 17,5	19888 4,6	11777 2,7	12224 2,8	15751 3,6	324 0,1	2391 0,5	19818 4,6	158430 36,4	434873 100,0	4,7
Mazowieckie	590203 72,3	8782 1,1	5301 0,6	3138 0,4	607424 74,4	2621 0,3	63032 7,7	6093 0,7	65833 8,1	55130 6,7		10051 1,2	7205 0,9	209965 25,6	817389 100,0	9,0
Opolskie	156708 62,6	8383 3,4	635 0,3	5809 2,3	171535 68,6	6101 2,4	21941 8,8	632 0,3	26961 10,8	10564 4,2	672 0,3	268 0,1	11313 4,5	78452 31,4	249987 100,0	2,7
Podkarpackie	227083 33,6	22698 3,4	114386 16,9	9925 1,5	374092 55,4	146788 21,7	29135 4,3	24737 3,7	28281 4,2	36446 5,4	759 0,1	5708 0,8	29687 4,4	301541 44,6	675633 100,0	7,4
Podlaskie	345180 55,7	73517 11,9		3793 0,6	422490 68,2		41366 6,7	12986 2,1	55544 9,0	66566 10,8		8288 1,3	11867 1,9	196617 31,8	619107 100,0	6,7
Pomorskie	450608 67,9	26098 3,9		12081 1,8	488787 73,6	66610 10,0	31518 4,7	4904 0,7	48464 7,3	17450 2,6	635 0,1	2013 0,3	4857 0,7	176451 26,4	665238 100,0	7,2
Śląskie	196832 50,1	49949 12,7	7818 2,0	8066 2,1	262665 66,9	38705 9,8	28451 7,2	3216 0,8	30193 7,7	18659 4,7		3751 1,0	7320 1,9	130295 33,1	392960 100,0	4,3

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

Województwo	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	208648 <i>63,4</i>	3648 <i>1,1</i>	30630 <i>9,3</i>	1953 <i>0,6</i>	244879 <i>74,4</i>	18577 <i>5,6</i>	23764 <i>7,2</i>	4024 <i>1,2</i>	16891 <i>5,1</i>	13775 <i>4,2</i>		3361 <i>1,0</i>	4182 <i>1,3</i>	84574 <i>25,6</i>	329453 100,0	3,6
Warmińsko-mazurskie	361987 <i>48,3</i>	87975 <i>11,8</i>		6929 <i>0,9</i>	456891 <i>61,0</i>	29027 <i>3,9</i>	65540 <i>8,8</i>	11961 <i>1,6</i>	93426 <i>12,5</i>	67604 <i>9,0</i>		7348 <i>1,0</i>	16590 <i>2,2</i>	291496 <i>39,0</i>	748387 100,0	8,2
Wielkopolskie	587282 <i>76,6</i>	14811 <i>1,9</i>	12	3699 <i>0,5</i>	605804 <i>79,0</i>	5823 <i>0,8</i>	64647 <i>8,4</i>	2259 <i>0,3</i>	40426 <i>5,3</i>	26057 <i>3,4</i>	1579 <i>0,2</i>	1033 <i>0,1</i>	18951 <i>2,5</i>	160775 <i>21,0</i>	766579 100,0	8,4
Zachodniopomorskie	483365 <i>59,8</i>	45265 <i>5,6</i>	329	14289 <i>1,8</i>	543248 <i>67,2</i>	67386 <i>8,3</i>	55408 <i>6,8</i>	3901 <i>0,5</i>	80558 <i>9,9</i>	46240 <i>5,7</i>		2583 <i>0,3</i>	10764 <i>1,3</i>	266840 <i>32,8</i>	810088 100,0	8,8
Ogółem	5387021 <i>58,5</i>	574181 <i>6,3</i>	281585 <i>3,1</i>	106819 <i>1,2</i>	6349606 <i>69,1</i>	528687 <i>5,8</i>	690514 <i>7,5</i>	134210 <i>1,5</i>	674602 <i>7,4</i>	504249 <i>5,5</i>	6705 <i>0,1</i>	68420 <i>0,7</i>	220200 <i>2,4</i>	2827587 <i>30,9</i>	9177193 100,0	100,0

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

Kraina przyrodniczo-leśna	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	557778 47,9	84891 7,3	329	24671 2,1	667669 57,3	144679 12,4	100173 8,6	11750 1,0	132606 11,4	77968 6,7	635 0,1	5538 0,5	23564 2,0	496913 42,7	1164582 100,0	12,7
Karpacka	63946 7,9	144689 17,8	227713 28,1	14687 1,8	451035 55,6	226189 27,9	13547 1,7	29195 3,6	14559 1,8	29725 3,7	324	4110 0,5	42024 5,2	359673 44,4	810708 100,0	8,8
Małopolska	1107983 64,3	23205 1,3	49968 2,9	15300 0,9	1196456 69,4	71618 4,1	159599 9,2	45430 2,6	113229 6,6	86438 5,0	2389 0,1	22249 1,3	29819 1,7	530771 30,6	1727227 100,0	18,8
Mazowiecko-podlaska	755605 64,6	19959 1,7	544	4568 0,4	780676 66,7	1946 0,2	110500 9,5	19933 1,7	123754 10,6	97358 8,3		20097 1,7	14954 1,3	388542 33,3	1169218 100,0	12,7
Mazursko-podlaska	511136 54,4	125123 13,3		6866 0,7	643125 68,4	4879 0,5	64450 6,8	16662 1,8	87555 9,3	96443 10,2		9560 1,0	18835 2,0	298384 31,6	941509 100,0	10,3
Sudecka	7915 3,8	112969 54,1	2384 1,1	8007 3,8	131275 62,8	26391 12,6	13813 6,6	20	13058 6,2	4930 2,4		1379 0,7	18125 8,7	77716 37,2	208991 100,0	2,3
Śląska	480360 62,2	25556 3,3	647 0,1	13875 1,8	520438 67,4	16298 2,1	86975 11,2	5416 0,7	68993 8,9	36053 4,7	672 0,1	2631 0,3	35783 4,6	252821 32,6	773259 100,0	8,4
Wielkopolsko-pomorska	1902298 79,9	37789 1,6		18845 0,8	1958932 82,3	36687 1,5	141457 5,9	5804 0,2	120848 5,1	75334 3,2	2685 0,1	2856 0,1	37096 1,6	422767 17,7	2381699 100,0	26,0
Ogółem	5387021 58,5	574181 6,3	281585 3,1	106819 1,2	6349606 69,1	528687 5,8	690514 7,5	134210 1,5	674602 7,4	504249 5,5	6705 0,1	68420 0,7	220200 2,4	2827587 30,9	9177193 100,0	100,0

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

RDLP	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	314787 55,0	83573 14,6		4260 0,7	402620 70,3		47757 8,3	11745 2,0	49738 8,7	50531 8,8		4350 0,8	6575 1,1	170696 29,7	573316 100,0	8,1
GDAŃSK	165629 58,2	12305 4,3		7854 2,8	185788 65,3	43271 15,2	16516 5,8	2158 0,8	25125 8,8	7533 2,6		813 0,3	3315 1,2	98731 34,7	284519 100,0	4,0
KATOWICE	339798 57,0	46021 7,7	9715 1,6	13743 2,3	409277 68,6	43265 7,3	46228 7,8	3418 0,6	47256 7,9	29053 4,9	672 0,1	1192 0,2	15741 2,6	186825 31,4	596102 100,0	8,4
KRAKÓW	27599 16,4	11148 6,6	52620 31,5	4107 2,4	95474 56,9	44144 26,3	10963 6,5	2845 1,7	3790 2,3	5607 3,3		464 0,3	4536 2,7	72349 43,1	167823 100,0	2,4
KROSNO	101792 25,5	18197 4,5	88576 22,1	6954 1,7	215519 53,8	96660 24,2	18985 4,7	12413 3,1	16663 4,2	17498 4,4		1536 0,4	20961 5,2	184716 46,2	400235 100,0	5,6
LUBLIN	231363 58,7	2986 0,8	6058 1,5	2183 0,6	242590 61,6	9792 2,5	55756 14,2	16469 4,2	25624 6,5	27345 6,9	1307 0,3	5211 1,3	9936 2,5	151440 38,4	394030 100,0	5,6
ŁÓDŹ	210890 74,6	2105 0,7	825 0,3	2154 0,8	215974 76,4	5595 2,0	25389 9,0	2968 1,0	15351 5,4	13800 4,9	323 0,1	1591 0,6	1761 0,6	66778 23,6	282752 100,0	4,0
OLSZTYN	315698 55,5	55762 9,8		4819 0,8	376279 66,1	24561 4,3	46732 8,2	8451 1,5	57931 10,2	41861 7,4		3310 0,6	9902 1,7	192748 33,9	569027 100,0	8,0
PIŁA	280159 82,8	8880 2,6		2325 0,7	291364 86,1	3416 1,0	13119 3,9	36	18928 5,6	9288 2,7	323 0,1		1969 0,6	47079 13,9	338443 100,0	4,8
POZNAŃ	283062 69,4	7693 1,9	12	1703 0,4	292470 71,7	3171 0,8	52596 12,9	2172 0,5	21852 5,4	19155 4,7	1310 0,3		15071 3,7	115327 28,3	407797 100,0	5,8
RADOM	195078 63,1	4698 1,5	32692 10,6	3596 1,2	236064 76,4	12061 3,9	30717 9,9	3918 1,3	10658 3,5	11619 3,8		2174 0,7	1630 0,5	72777 23,6	308841 100,0	4,4
SZCZECIN	437815 68,5	22400 3,5	329 0,1	11262 1,8	471806 73,9	33340 5,2	48160 7,6	3177 0,5	42240 6,6	26762 4,2	319 0,1	1726 0,3	10169 1,6	165893 26,1	637699 100,0	8,9

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

RDLP	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	352456 <i>61,8</i>	37807 <i>6,6</i>		5561 <i>1,0</i>	395824 <i>69,4</i>	57943 <i>10,2</i>	28729 <i>5,0</i>	3148 <i>0,6</i>	59148 <i>10,4</i>	20923 <i>3,7</i>	635 <i>0,1</i>	1142 <i>0,2</i>	2513 <i>0,4</i>	174181 <i>30,6</i>	570005 100,0	8,0
TORUŃ	342876 <i>81,3</i>	3551 <i>0,8</i>		4413 <i>1,0</i>	350840 <i>83,1</i>	5276 <i>1,3</i>	29820 <i>7,1</i>	1008 <i>0,2</i>	17539 <i>4,2</i>	12931 <i>3,1</i>		784 <i>0,2</i>	3414 <i>0,8</i>	70772 <i>16,9</i>	421612 100,0	6,0
WARSZAWA	133177 <i>72,9</i>	1717 <i>0,9</i>	258 <i>0,1</i>	769 <i>0,4</i>	135921 <i>74,3</i>	1048 <i>0,6</i>	17410 <i>9,5</i>	1929 <i>1,1</i>	13933 <i>7,6</i>	9947 <i>5,4</i>		745 <i>0,4</i>	1995 <i>1,1</i>	47007 <i>25,7</i>	182928 100,0	2,6
WROCLAW	208936 <i>39,8</i>	114910 <i>21,9</i>	2000 <i>0,4</i>	13167 <i>2,5</i>	339013 <i>64,6</i>	31692 <i>6,0</i>	57834 <i>11,0</i>	2608 <i>0,5</i>	38384 <i>7,3</i>	23251 <i>4,4</i>		1504 <i>0,3</i>	31080 <i>5,9</i>	186353 <i>35,4</i>	525366 100,0	7,4
ZIELONA GÓRA	344599 <i>80,9</i>	3032 <i>0,7</i>		4077 <i>1,0</i>	351708 <i>82,6</i>	5500 <i>1,3</i>	24119 <i>5,7</i>	671 <i>0,2</i>	21129 <i>5,0</i>	12316 <i>2,9</i>		1195 <i>0,3</i>	8289 <i>2,0</i>	73219 <i>17,4</i>	424927 100,0	6,0
Ogółem	4285714 <i>60,5</i>	436785 <i>6,2</i>	193085 <i>2,7</i>	92947 <i>1,3</i>	5008531 <i>70,7</i>	420735 <i>5,9</i>	570830 <i>8,1</i>	79134 <i>1,1</i>	485289 <i>6,8</i>	339420 <i>4,8</i>	4889 <i>0,1</i>	27737 <i>0,4</i>	148857 <i>2,1</i>	2076891 <i>29,3</i>	7085422 100,0	100,0

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

Województwo	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	4906 26,0	2289 12,1		1 0,3	7196 38,1		2696 14,2		1820 9,6	2210 11,7	3 0,0	329 1,7	4674 24,7	11732 61,9	18928 100,0	1,1
Kujawsko-pomorskie	36026 73,5	444 0,9		1264 2,6	37734 77,0		1227 2,5	440 0,9	4216 8,6	4497 9,2	418 0,9	1 0,0	439 0,9	11238 23,0	48972 100,0	2,8
Lubelskie	125097 52,9	1910 0,8	2076 0,9	762 0,3	129845 54,9	5338 2,3	27514 11,6	21639 9,2	21488 9,1	15717 6,6		8333 3,5	6557 2,8	106586 45,1	236431 100,0	13,6
Lubuskie	6988 59,6	2 0,0		256 2,2	7246 61,8		1273 10,8	203 1,7	1222 10,4	1157 9,9	1 0,0	2 0,0	636 5,4	4494 38,2	11740 100,0	0,7
Łódzkie	101623 76,5	179 0,1			101802 76,6		4091 3,1		16489 12,4	7128 5,4		1583 1,2	1684 1,3	30975 23,4	132777 100,0	7,6
Małopolskie	25536 13,5	47654 25,2	50229 26,5	1472 0,8	124891 66,0	18675 9,9	6903 3,6	8852 4,7	6605 3,5	7849 4,1	324 0,2	1775 0,9	13471 7,1	64454 34,0	189345 100,0	10,9
Mazowieckie	251893 69,7	2374 0,7		333 0,1	254600 70,5		21217 5,9	3226 0,9	39216 10,9	33287 9,2		7330 2,0	2117 0,6	106393 29,5	360993 100,0	20,8
Opolskie	7370 60,5				7370 60,5	203 1,7	676 5,6	203 1,7	1460 12,0	767 6,3			1484 12,2	4793 39,5	12163 100,0	0,7
Podkarpackie	48795 41,8	1257 1,1	13991 12,0	2096 1,8	66139 56,7	9392 8,1	3788 3,3	10719 9,2	6670 5,7	12345 10,6	759 0,7	1539 1,3	5117 4,4	50329 43,3	116468 100,0	6,7
Podlaskie	114141 56,7	13196 6,5		1228 0,6	128565 63,8		9190 4,6	2022 1,0	24825 12,3	28668 14,2		6083 3,0	2256 1,1	73044 36,2	201609 100,0	11,6
Pomorskie	56482 74,2	1885 2,5		1839 2,4	60206 79,1	2679 3,5	3273 4,3	986 1,3	5196 6,8	1988 2,6		799 1,0	1056 1,4	15977 20,9	76183 100,0	4,4
Śląskie	32991 41,6	14586 18,5	2251 2,9	636 0,8	50464 63,8	9922 12,6	4236 5,4	399 0,5	8091 10,2	1880 2,4		3045 3,9	940 1,2	28513 36,2	78977 100,0	4,5

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

Województwo	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	62711 66,7	674 0,7	2868 3,1	389 0,4	66642 70,9	703 0,7	6321 6,7	1027 1,1	8384 8,9	5981 6,4		2546 2,7	2400 2,6	27362 29,1	94004 100,0	5,4
Warmińsko-mazurskie	21432 37,7	3604 6,3		682 1,2	25718 45,2	470 0,8	3996 7,0	639 1,1	12625 22,2	8860 15,6		1754 3,1	2846 5,0	31190 54,8	56908 100,0	3,3
Wielkopolskie	69809 83,7	445 0,5			70254 84,2		575 0,7		5556 6,7	3752 4,5	311 0,4	549 0,7	2375 2,8	13118 15,8	83372 100,0	4,8
Zachodniopomorskie	5462 29,4	1089 5,9		409 2,2	6960 37,5	680 3,7	684 3,7	322 1,7	3391 18,2	5034 27,1			1513 8,1	11624 62,5	18584 100,0	1,1
Ogółem	971262 55,8	91588 5,3	71415 4,1	11367 0,7	1145632 65,9	48062 2,8	97660 5,6	50677 2,9	167254 9,6	141120 8,1	1816 0,1	35668 2,1	49565 2,9	591822 34,1	1737454 100,0	100,0

Tabela 3.1. Zestawienie miąższości [m³ grubizny brutto] lasów według klas wieku oraz kategorii własności

Kategoria 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 ³ /%												
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	
Ogółem	7877259 0,3	21930515 0,9	25654307 1,0	228802971 9,3	687041627 27,8	596144579 24,2	476693043 19,3	233490432 9,5	121661690 4,9	69915988 2,8	2461335152 99,7	2469212411 100,0	100,0	
Lasy publiczne	5120389 0,2	17976711 0,9	19478260 0,9	174488748 8,5	512810418 24,9	496841212 24,0	432528660 20,9	222891322 10,8	118567233 5,7	65508330 3,2	2061090894 99,8	2066211283 100,0	83,7	
Własność Skarbu Państwa	4888778 0,2	17836683 0,9	19294253 0,9	172583173 8,5	506729626 24,8	489607750 24,1	426653113 20,9	220745023 10,8	116130365 5,7	64530765 3,2	2034110751 99,8	2038999529 100,0	82,6	
-w zarządzie LP	4636585 0,2	16724158 0,9	19201417 0,9	167971563 8,7	491016165 25,2	471064436 24,2	412522837 21,1	205461981 10,5	101512786 5,2	59856296 3,1	1945331639 99,8	1949968224 100,0	79,0	
-w zarządzie PN	208858 0,3	758817 1,2	44530 0,1	3114090 4,8	10253472 15,9	11991045 18,5	11588301 17,9	11961187 18,6	11150607 17,3	3484118 5,4	64346167 99,7	64555025 100,0	2,6	
-w Zasobie Własn. Rolnej SP	40545 0,5	270495 3,2	13578 0,2	307212 3,7	1883525 22,5	3630175 43,2	543432 6,4	1638821 19,5		67627 0,8	8354865 99,5	8395410 100,0	0,3	
-inne Skarbu Państwa	2790	83213 0,5	34728 0,2	1190308 7,4	3576464 22,2	2922094 18,2	1998543 12,4	1683034 10,5	3466972 21,6	1122724 7,0	16078080 100,0	16080870 100,0	0,7	
Własność gmin	231611 0,9	140028 0,5	184007 0,7	1905575 7,0	6080792 22,4	7233462 26,4	5875547 21,6	2146299 7,9	2436868 9,0	977565 3,6	26980143 99,1	27211754 100,0	1,1	
Lasy prywatne	2756870 0,7	3953804 1,0	6176047 1,5	54314223 13,4	174231209 43,3	99303367 24,6	44164383 11,0	10599110 2,6	3094457 0,8	4407658 1,1	400244258 99,3	403001128 100,0	16,3	

Tabela 3.2. Zestawienie miąższości [m³ grubizny brutto] lasów według klas wieku oraz województw

Województwo	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		13	%
		m ³ /%											
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
Dolnośląskie	677774 0,4	2212243 1,3	1348022 0,8	15808643 9,6	40344556 24,4	31839310 19,2	33765613 20,4	18200288 11,0	12061495 7,3	9238682 5,6	164818852 99,6	165496626 100,0	6,7
Kujawsko-pomorskie	160019 0,1	371929 0,3	1724733 1,6	8439461 7,6	30621956 27,7	28351407 25,6	25891083 23,3	11036808 10,0	4118674 3,7	131333 0,1	110687384 99,9	110847403 100,0	4,5
Lubelskie	241962 0,2	1174296 0,8	1037725 0,7	13858725 9,3	42655209 28,4	47217055 31,6	27204598 18,2	10449869 7,0	1960440 1,3	3729012 2,5	149286929 99,8	149528891 100,0	6,1
Lubuskie	131364 0,1	722421 0,4	1881296 1,0	17471753 9,6	63003828 34,9	38931230 21,5	35118518 19,3	15016068 8,3	7338059 4,1	1504233 0,8	180987406 99,9	181118770 100,0	7,3
Łódzkie	355615 0,4	766253 0,8	1252176 1,3	10870617 11,1	24423441 25,0	26516679 27,0	18245748 18,7	6882294 7,0	3709272 3,8	4772495 4,9	97438975 99,6	97794590 100,0	4,0
Małopolskie	518049 0,4	2303377 1,7	512477 0,4	9643776 7,2	31278980 23,5	32069681 24,0	23605404 17,6	14943877 11,2	7760068 5,8	10932936 8,2	133050576 99,6	133568625 100,0	5,4
Mazowieckie	800143 0,4	966297 0,5	2349240 1,1	21253537 10,7	63866683 32,2	54577913 27,5	37784973 19,0	10875280 5,5	4469724 2,3	1679516 0,8	197823163 99,6	198623306 100,0	8,0
Opolskie	168425 0,2	1407698 2,0	1605896 2,3	8372791 11,8	19065753 27,2	13787341 19,5	15789122 22,5	5295836 7,5	3321200 4,7	1629598 2,3	70275235 99,8	70443660 100,0	2,9
Podkarpackie	1077968 0,5	2275736 1,1	1786907 0,9	12573312 6,1	44908695 21,6	55424608 26,7	41442698 19,9	21436804 10,3	10682171 5,1	16296001 7,8	206826932 99,5	207904900 100,0	8,4
Podlaskie	1085075 0,6	1794279 1,1	1331434 0,8	18488585 11,0	55410684 32,7	40184915 23,8	29452245 17,4	12134758 7,2	9146739 5,4	82056 0,0	168025695 99,4	169110770 100,0	6,8
Pomorskie	98318 0,1	1442325 0,8	1593728 0,9	15460858 8,9	47427976 27,4	37528735 21,6	32988935 19,0	20501377 11,8	11202083 6,5	5117294 3,0	173263311 99,9	173361629 100,0	7,0
Śląskie	580787 0,6	2013395 1,9	1321807 1,3	11043986 10,7	23014052 22,2	25981856 25,1	21374121 20,7	10291866 9,9	4333919 4,2	3535569 3,4	102910571 99,4	103491358 100,0	4,2

Tabela 3.2. Zestawienie miąższości [m³ grubizny brutto] lasów według klas wieku oraz województw

Województwo	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 ³ /%											%
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
Świętokrzyskie	106504 <i>0,1</i>	687050 <i>0,8</i>	850985 <i>1,0</i>	7281405 <i>8,8</i>	19811368 <i>24,1</i>	22206563 <i>27,3</i>	19558408 <i>23,8</i>	7613455 <i>9,3</i>	897689 <i>1,1</i>	3028989 <i>3,7</i>	81935912 <i>99,9</i>	82042416 <i>100,0</i>	3,3
Warmińsko-mazurskie	1078002 <i>0,5</i>	1352935 <i>0,7</i>	2725809 <i>1,3</i>	18472142 <i>9,0</i>	57617760 <i>28,4</i>	45159077 <i>22,2</i>	37147873 <i>18,2</i>	22605183 <i>11,1</i>	15094636 <i>7,4</i>	2533538 <i>1,2</i>	202708953 <i>99,5</i>	203786955 <i>100,0</i>	8,3
Wielkopolskie	120694 <i>0,1</i>	565705 <i>0,3</i>	1954568 <i>1,0</i>	17880378 <i>9,2</i>	54907199 <i>28,1</i>	47852348 <i>24,5</i>	36983910 <i>18,9</i>	21368814 <i>11,0</i>	12931530 <i>6,6</i>	575825 <i>0,3</i>	195020277 <i>99,9</i>	195140971 <i>100,0</i>	7,9
Zachodniopomorskie	676560 <i>0,3</i>	1874576 <i>0,8</i>	2377504 <i>1,1</i>	21883002 <i>9,6</i>	68683487 <i>30,3</i>	48515861 <i>21,4</i>	40339794 <i>17,7</i>	24837855 <i>10,9</i>	12633991 <i>5,6</i>	5128911 <i>2,3</i>	226274981 <i>99,7</i>	226951541 <i>100,0</i>	9,2
Ogółem	7877259 <i>0,3</i>	21930515 <i>0,9</i>	25654307 <i>1,0</i>	228802971 <i>9,3</i>	687041627 <i>27,8</i>	596144579 <i>24,2</i>	476693043 <i>19,3</i>	233490432 <i>9,5</i>	121661690 <i>4,9</i>	69915988 <i>2,8</i>	2461335152 <i>99,7</i>	2469212411 <i>100,0</i>	100,0

Tabela 3.3. Zestawienie miąższości [m³ grubizny brutto] lasów według klas wieku oraz krain przyrodniczo-leśnych

Kraina przyrodniczo-leśna	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 ³ /%												
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	
Bałtycka	646870 <i>0,2</i>	3318742 <i>1,0</i>	3207794 <i>0,9</i>	32084075 <i>9,9</i>	89618710 <i>27,7</i>	65386736 <i>20,1</i>	59433652 <i>18,3</i>	39241605 <i>12,1</i>	21167256 <i>6,5</i>	10679808 <i>3,3</i>	324138378 <i>99,8</i>	324785248 <i>100,0</i>	13,2	
Karpacka	1496952 <i>0,6</i>	4891933 <i>1,9</i>	1252245 <i>0,5</i>	14360320 <i>5,6</i>	55940442 <i>21,4</i>	61465288 <i>23,6</i>	45212176 <i>17,4</i>	33515049 <i>12,9</i>	15438973 <i>5,9</i>	26660366 <i>10,2</i>	258736792 <i>99,4</i>	260233744 <i>100,0</i>	10,5	
Małopolska	1318204 <i>0,3</i>	4708248 <i>1,0</i>	4883487 <i>1,1</i>	42015504 <i>9,4</i>	110515738 <i>24,5</i>	130467065 <i>28,8</i>	96267800 <i>21,4</i>	32938703 <i>7,3</i>	11763360 <i>2,6</i>	16042322 <i>3,6</i>	449602227 <i>99,7</i>	450920431 <i>100,0</i>	18,3	
Mazowiecko-podlaska	1217422 <i>0,4</i>	1208699 <i>0,4</i>	3035989 <i>1,0</i>	32130327 <i>11,3</i>	99449488 <i>35,1</i>	78675332 <i>27,7</i>	48029577 <i>16,9</i>	13748387 <i>4,8</i>	5627089 <i>2,0</i>	1027117 <i>0,4</i>	282932005 <i>99,6</i>	284149427 <i>100,0</i>	11,5	
Mazursko-podlaska	1545015 <i>0,6</i>	2586599 <i>1,0</i>	2805538 <i>1,1</i>	23822692 <i>9,1</i>	74512429 <i>28,1</i>	59444314 <i>22,5</i>	51987995 <i>19,7</i>	27015105 <i>10,2</i>	19968023 <i>7,6</i>	349073 <i>0,1</i>	262491768 <i>99,4</i>	264036783 <i>100,0</i>	10,7	
Sudecka	164024 <i>0,2</i>	1515350 <i>2,2</i>	372251 <i>0,6</i>	3928054 <i>5,8</i>	12730473 <i>18,8</i>	11399072 <i>16,9</i>	16504883 <i>24,6</i>	8459526 <i>12,5</i>	4996487 <i>7,4</i>	7414530 <i>11,0</i>	67320626 <i>99,8</i>	67484650 <i>100,0</i>	2,7	
Śląska	484430 <i>0,2</i>	1696608 <i>0,8</i>	2787209 <i>1,3</i>	22763809 <i>11,3</i>	56211215 <i>28,1</i>	43509063 <i>21,6</i>	38807200 <i>19,3</i>	18601496 <i>9,3</i>	12193939 <i>6,1</i>	4016444 <i>2,0</i>	200586983 <i>99,8</i>	201071413 <i>100,0</i>	8,1	
Wielkopolsko-pomorska	1004342 <i>0,2</i>	2004336 <i>0,3</i>	7309794 <i>1,1</i>	57698190 <i>9,3</i>	188063132 <i>30,7</i>	145797709 <i>23,6</i>	120449760 <i>19,6</i>	59970561 <i>9,7</i>	30506563 <i>4,9</i>	3726328 <i>0,6</i>	615526373 <i>99,8</i>	616530715 <i>100,0</i>	25,0	
Ogółem	7877259 <i>0,3</i>	21930515 <i>0,9</i>	25654307 <i>1,0</i>	228802971 <i>9,3</i>	687041627 <i>27,8</i>	596144579 <i>24,2</i>	476693043 <i>19,3</i>	233490432 <i>9,5</i>	121661690 <i>4,9</i>	69915988 <i>2,8</i>	2461335152 <i>99,7</i>	2469212411 <i>100,0</i>	100,0	

Tabela 3.4. Zestawienie miąższości [m³ grubizny brutto] lasów w Zarządzie Lasów Państwowych według klas wieku oraz RDLP

RDLP	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		13	%
		m ³ /%											
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
BIAŁYSTOK	950490 0,6	1522193 1,0	1472714 0,9	15755367 9,9	45088229 28,3	35219065 22,2	34823586 21,9	15186697 9,6	8660067 5,5	82056 0,1	157809974 99,4	158760464 100,0	8,1
GDAŃSK	12523	596318 0,7	439314 0,5	5863811 7,4	18759464 23,5	15803390 19,7	17206929 21,5	11221631 14,1	6543850 8,2	3481472 4,4	79916179 100,0	79928702 100,0	4,1
KATOWICE	509238 0,3	2989914 1,8	2867226 1,7	17353525 10,6	37929414 23,2	37995755 23,2	35238843 21,5	15358743 9,4	8504280 5,2	5058243 3,1	163295943 99,7	163805181 100,0	8,4
KRAKÓW	100362 0,2	832132 1,5	113226 0,2	3129399 5,5	8359796 14,6	15154137 26,4	11953597 21,0	8089558 14,2	3285380 5,8	6076786 10,6	56994011 99,8	57094373 100,0	2,9
KROSNO	688537 0,5	1558705 1,2	751301 0,6	7166995 5,6	23984022 18,9	32972565 26,2	24111947 19,0	14166499 11,2	7695776 6,1	13545190 10,7	125953000 99,5	126641537 100,0	6,5
LUBLIN	33636	941823 0,9	597826 0,5	7885876 7,1	23996240 21,7	38935723 35,2	23179727 20,9	10032847 9,1	1843628 1,7	3231448 2,9	110645138 100,0	110678774 100,0	5,7
ŁÓDŹ	159959 0,2	622864 0,8	647389 0,9	6654863 9,0	12986284 17,4	21325380 28,5	17736913 23,7	7468439 10,0	2739617 3,7	4364532 5,8	74546281 99,8	74706240 100,0	3,8
OLSZTYN	453250 0,3	956113 0,6	1894680 1,2	14239656 9,1	39381442 25,0	36195970 22,9	32798001 20,8	17419235 11,1	12464612 7,9	1710023 1,1	157059732 99,7	157512982 100,0	8,1
PIŁA	190080 0,2	178676 0,2	1429252 1,7	6136519 7,2	25176325 29,8	21090569 25,1	18638131 22,2	7551968 9,0	3262119 3,9	604261 0,7	84067820 99,8	84257900 100,0	4,3
POZNAŃ	76941 0,1	800316 0,8	1086575 1,0	9657651 9,1	24592163 23,2	24359425 23,0	19764896 18,7	15277132 14,4	9920124 9,4	322212 0,3	105780494 99,9	105857435 100,0	5,4
RADOM	37036	503081 0,6	609181 0,8	4846793 5,9	15212653 18,5	23723150 28,8	24254072 29,5	8183678 10,0	719725 0,9	4152523 5,0	82204856 100,0	82241892 100,0	4,2
SZCZECIN	136937 0,1	1220629 0,7	1775628 1,0	19804742 10,9	56018756 30,7	38795459 21,3	38757061 21,3	16242536 8,9	7055940 3,9	2225594 1,2	181896345 99,9	182033282 100,0	9,5

Tabela 3.4. Zestawienie miąższości [m³ grubizny brutto] lasów w Zarządzie Lasów Państwowych według klas wieku oraz RDLP

RDLP	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 ³ /%											%
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
SZCZECINEK	471356 0,3	1041259 0,7	1686519 1,1	13960866 9,2	45485532 30,0	34257800 22,5	26335219 17,2	16491046 10,8	7365588 4,8	5253600 3,4	151877429 99,7	152348785 100,0	7,8
TORUŃ	141968 0,1	336855 0,3	1508763 1,3	8633920 7,5	28825375 25,4	28985625 25,5	27271833 23,9	12647107 11,1	5343548 4,7	173659 0,2	113726685 99,9	113868653 100,0	5,8
WARSZAWA	96905 0,2	111426 0,2	381065 0,8	3805469 7,9	11647555 24,1	15007404 31,1	12348843 25,6	4030456 8,3	869635 1,8	6973	48208826 99,8	48305731 100,0	2,5
WROCLAW	466986 0,3	1854795 1,3	925210 0,6	13696363 9,2	36996571 25,3	28217693 19,0	29556404 19,9	16878106 11,4	10790317 7,3	8492694 5,7	147408153 99,7	147875139 100,0	7,6
ZIELONA GÓRA	110381 0,1	657059 0,6	1015548 1,0	9379748 9,0	36576344 35,0	23025326 22,2	18546835 17,9	9216303 8,9	4448580 4,3	1075030 1,0	103940773 99,9	104051154 100,0	5,3
Ogółem	4636585 0,2	16724158 0,9	19201417 0,9	167971563 8,7	491016165 25,2	471064436 24,2	412522837 21,1	205461981 10,5	101512786 5,2	59856296 3,1	1945331639 99,8	1949968224 100,0	100,0

Tabela 3.5. Zestawienie miąższości [m³ grubizny brutto] lasów prywatnych według klas wieku oraz województw

Województwo	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 ³ /%												
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	
Dolnośląskie	119825 2,7	35801 0,8	166357 3,8	648441 14,8	1577002 36,3	751883 17,3	815983 18,7	246356 5,6			4241823 97,3	4361648 100,0	1,1	
Kujawsko-pomorskie	23667 0,2	44935 0,4	288342 2,7	1139306 10,6	6261541 58,2	2452945 22,8	551216 5,1				10738285 99,8	10761952 100,0	2,7	
Lubelskie	223619 0,4	484139 0,9	646361 1,2	6569521 12,2	21361188 39,8	14692565 27,3	8778213 16,3	894484 1,7		133322 0,2	53559793 99,6	53783412 100,0	13,3	
Lubuskie		134 0,0	19135 0,7	516431 19,0	1206967 44,4	132490 4,9	387656 14,3	329667 12,1	124289 4,6		2716769 100,0	2716769 100,0	0,7	
Łódzkie	205417 0,7	180605 0,6	652178 2,3	4576876 16,4	11434632 41,1	7420061 26,6	3034875 10,9	383342 1,4			27682569 99,3	27887986 100,0	6,9	
Małopolskie	314049 0,6	897118 1,7	348723 0,7	5889673 11,4	18037087 34,9	11786667 22,7	7989955 15,4	2401072 4,6	1198324 2,3	2949488 5,7	51498107 99,4	51812156 100,0	12,9	
Mazowieckie	662191 0,8	414197 0,5	1383331 1,7	11968358 15,2	37728599 48,6	17742626 22,6	6538627 8,3	1181812 1,5	507027 0,6	180530 0,2	77645107 99,2	78307298 100,0	19,4	
Opolskie		106752 3,3	53880 1,7	689029 21,2	726042 22,4	716119 22,1	822187 25,3	129922 4,0			3243931 100,0	3243931 100,0	0,8	
Podkarpackie	132286 0,4	177339 0,6	677553 2,2	2993219 9,9	10981435 36,6	9052112 30,0	3841914 12,8	1426480 4,7	259467 0,9	583599 1,9	29993118 99,6	30125404 100,0	7,5	
Podlaskie	615607 1,3	434864 0,9	506356 1,0	6157550 13,0	22686223 47,8	12723326 26,8	3525178 7,4	599172 1,3	224594 0,5		46857263 98,7	47472870 100,0	11,8	
Pomorskie	20746 0,1	51285 0,3	345174 2,2	2784101 17,2	7849973 48,8	3357031 20,8	1499021 9,3	119715 0,7	103574 0,6		16109874 99,9	16130620 100,0	4,0	
Śląskie	280780 1,5	660291 3,5	131032 0,7	1881235 9,9	5723214 29,9	5065325 26,7	3466985 18,3	1142136 6,0	90068 0,5	560719 3,0	18721005 98,5	19001785 100,0	4,7	

Tabela 3.5. Zestawienie miąższości [m³ grubizny brutto] lasów prywatnych według klas wieku oraz województw

Województwo	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 ³ /%	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
Świętokrzyskie	90338 <i>0,4</i>	315794 <i>1,5</i>	444936 <i>2,2</i>	3619807 <i>17,7</i>	9835167 <i>48,1</i>	5237070 <i>25,6</i>	598338 <i>2,9</i>	321738 <i>1,6</i>			20372850 <i>99,6</i>	20463188 <i>100,0</i>	5,1
Warmińsko-mazurskie	66976 <i>0,5</i>	83070 <i>0,6</i>	340858 <i>2,5</i>	2120376 <i>15,4</i>	5985954 <i>43,5</i>	2513935 <i>18,2</i>	1340032 <i>9,7</i>	842707 <i>6,1</i>	483106 <i>3,5</i>		13710038 <i>99,5</i>	13777014 <i>100,0</i>	3,4
Wielkopolskie		29465 <i>0,2</i>	143343 <i>0,8</i>	2337877 <i>12,3</i>	11346731 <i>59,8</i>	3690406 <i>19,5</i>	880425 <i>4,6</i>	525640 <i>2,8</i>			18953887 <i>100,0</i>	18953887 <i>100,0</i>	4,7
Zachodniopomorskie	1369	38015 <i>0,9</i>	28488 <i>0,7</i>	422423 <i>10,1</i>	1489454 <i>35,5</i>	1968806 <i>46,8</i>	93778 <i>2,2</i>	54867 <i>1,3</i>	104008 <i>2,5</i>		4199839 <i>100,0</i>	4201208 <i>100,0</i>	1,0
Ogółem	2756870 <i>0,7</i>	3953804 <i>1,0</i>	6176047 <i>1,5</i>	54314223 <i>13,4</i>	174231209 <i>43,3</i>	99303367 <i>24,6</i>	44164383 <i>11,0</i>	10599110 <i>2,6</i>	3094457 <i>0,8</i>	4407658 <i>1,1</i>	400244258 <i>99,3</i>	403001128 <i>100,0</i>	100,0

Tabela 3a.1. Zestawienie średniej miąższości [m³ grubizny brutto na 1 ha] lasów według klas wieku oraz kategorii własności

Kategoria 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 ³ /ha									
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Ogółem	21,4	23,5	165,3	291,2	341,4	388,2	434,9	484,5	329,4	279,4	269,1
Lasy publiczne	20,5	21,2	166,7	294,1	348,4	393,2	435,9	486,1	333,6	286,7	277,7
Własność Skarbu Państwa	20,0	21,1	166,5	293,7	347,7	392,6	435,4	487,0	333,2	286,1	277,2
-w zarządzie LP	20,6	21,2	166,4	294,4	347,0	391,9	433,8	485,5	325,6	283,6	275,2
-w zarządzie PN	14,3	10,3	191,5	287,9	367,5	417,7	490,2	483,4	547,5	377,6	349,0
-w Zasobie Własn. Rolnej SP	23,8	7,6	115,4	261,1	386,8	408,9	274,1		211,3	291,3	276,3
-inne Skarbu Państwa	1,0	9,6	144,0	250,0	348,5	414,5	560,3	548,7	360,2	310,3	294,2
Własność gmin	40,6	35,2	181,0	324,9	397,6	436,9	496,8	445,3	363,0	343,3	322,8
Lasy prywatne	23,4	36,1	161,1	283,2	310,4	345,4	415,2	431,6	276,7	247,1	231,9

Tabela 3a.2. Zestawienie średniej miąższości [m³ grubizny brutto na 1 ha] lasów według klas wieku oraz województw

Województwo	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									
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Dolnośląskie	22,8	18,6	162,1	318,5	347,8	419,8	441,8	499,5	326,7	293,2	279,6
Kujawsko-pomorskie	13,1	31,9	154,3	283,7	329,8	374,8	413,3	407,5	344,7	270,7	263,2
Lubelskie	15,9	20,0	154,3	269,2	315,4	359,8	442,4	424,5	356,5	264,6	258,1
Lubuskie	7,4	21,1	178,2	304,2	341,4	351,5	376,1	477,8	240,4	270,2	263,4
Łódzkie	26,7	26,3	169,5	277,1	310,0	365,8	369,1	465,0	386,8	260,4	252,4
Małopolskie	26,1	16,6	156,1	289,2	374,5	441,7	521,6	524,8	344,2	320,6	307,1
Mazowieckie	18,9	26,4	168,4	267,1	314,6	369,1	394,7	408,4	255,8	255,2	243,0
Opolskie	19,5	39,9	195,8	331,6	379,4	405,7	406,4	487,9	281,9	291,2	281,8
Podkarpackie	25,2	31,6	165,1	295,2	378,3	438,9	517,8	652,2	330,7	326,8	307,7
Podlaskie	27,8	25,4	172,1	292,5	350,2	409,1	479,6	504,2	141,2	289,7	273,2
Pomorskie	6,5	19,4	155,5	282,4	326,9	361,1	393,5	434,7	308,7	266,5	260,6
Śląskie	27,5	23,9	165,8	295,7	341,9	394,4	429,6	441,7	435,7	276,8	263,4

Tabela 3a.2. Zestawienie średniej miąższości [m³ grubizny brutto na 1 ha] lasów według klas wieku oraz województw

Województwo	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									
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Świętokrzyskie	10,2	25,1	144,7	256,3	312,5	362,6	368,1	351,5	324,8	256,8	249,0
Warmińsko-mazurskie	23,8	24,5	171,3	307,3	370,9	404,1	474,1	514,4	438,2	288,3	272,3
Wielkopolskie	8,3	18,7	156,0	282,3	322,9	347,2	398,2	471,3	231,3	259,3	254,6
Zachodniopomorskie	32,2	19,8	172,7	313,1	371,1	429,2	471,2	469,3	280,1	286,8	280,2
Ogółem	21,4	23,5	165,3	291,2	341,4	388,2	434,9	484,5	329,4	279,4	269,1

Tabela 3a.3. Zestawienie średniej miąższości [m³ grubizny brutto na 1 ha] lasów według klas wieku oraz krain przyrodniczo-leśnych

Kraina przyrodniczo-leśna	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									
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Bałtycka	18,1	20,6	170,7	305,7	358,5	409,6	462,4	463,5	315,8	287,1	278,9
Karpacka	28,3	20,1	151,7	292,2	396,4	493,9	550,7	631,0	345,0	341,5	321,0
Małopolska	20,4	27,0	158,3	277,3	324,7	369,0	395,5	447,7	350,8	270,4	261,1
Mazowiecko-podlaska	21,8	25,2	167,0	273,7	315,4	358,3	383,7	415,7	249,2	254,1	243,0
Mazursko-podlaska	27,2	25,4	172,7	297,2	364,4	413,8	479,8	512,3	230,6	296,7	280,4
Sudecka	14,8	15,6	134,6	375,7	381,7	459,7	501,7	542,4	388,5	340,1	322,9
Śląska	15,1	25,3	180,8	303,2	343,1	383,8	387,6	457,9	234,5	270,7	260,0
Wielkopolsko-pomorska	17,0	22,3	164,6	292,7	333,3	361,0	397,6	459,9	273,7	265,0	258,9
Ogółem	21,4	23,5	165,3	291,2	341,4	388,2	434,9	484,5	329,4	279,4	269,1

Tabela 3a.4. Zestawienie średniej miąższości [m³ grubizny brutto na 1 ha] lasów według klas wieku oraz regionalnych dyrekcji Lasów Państwowych

RDLP	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									
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
BIAŁYSTOK	31,6	22,1	175,9	290,4	356,6	420,4	476,4	487,3	141,2	290,5	276,9
GDAŃSK	2,4	15,6	143,7	285,6	347,9	357,1	416,4	471,2	344,6	286,2	280,9
KATOWICE	23,3	30,3	181,9	313,0	359,7	401,9	422,0	459,3	344,5	284,4	274,8
KRAKÓW	23,7	9,7	164,9	293,1	371,3	469,9	508,0	545,0	375,5	348,4	340,2
KROSNO	27,5	23,7	160,4	284,2	391,2	470,3	541,6	690,5	325,3	335,7	316,4
LUBLIN	6,2	15,1	154,0	279,2	345,8	374,7	431,4	396,8	341,8	284,7	280,9
ŁÓDŹ	21,7	17,2	171,3	263,0	319,5	381,2	393,8	482,1	376,5	270,7	264,2
OLSZTYN	18,1	24,2	168,0	297,7	358,0	396,2	470,5	528,7	399,4	288,7	276,8
PIŁA	24,3	21,1	146,7	313,2	352,1	360,9	392,4	413,0	288,8	254,3	249,0
POZNAŃ	10,2	20,9	159,2	272,8	314,4	341,3	402,0	451,1	166,4	264,3	259,6
RADOM	7,5	17,7	147,8	253,2	321,1	372,8	374,8	329,1	306,7	270,5	266,3
SZCZECIN	7,8	20,1	188,7	325,5	366,6	416,2	477,7	550,6	249,8	293,3	285,5

Tabela 3a.4. Zestawienie średniej miąższości [m³ grubizny brutto na 1 ha] lasów według klas wieku oraz regionalnych dyrekcji Lasów Państwowych

RDLP	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									
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
SZCZECINEK	37,8	20,7	159,7	295,2	348,9	403,1	440,5	459,7	298,9	272,4	267,3
TORUŃ	13,7	30,1	157,8	284,3	330,7	378,9	400,7	400,5	378,3	276,5	270,1
WARSZAWA	26,1	16,9	181,9	269,7	316,6	377,2	392,3	410,8	104,1	269,0	264,1
WROCLAW	18,7	14,8	162,2	318,0	348,6	416,4	444,7	509,8	322,9	294,6	281,5
ZIELONA GÓRA	9,2	17,4	164,0	286,3	324,6	323,0	344,9	432,9	241,3	251,7	244,9
Ogółem	20,6	21,2	166,4	294,4	347,0	391,9	433,8	485,5	325,6	283,6	275,2

Tabela 3a.5. Zestawienie średniej miąższości [m³ grubizny brutto na 1 ha] lasów prywatnych według klas wieku oraz województw

	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									
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Dolnośląskie	66,9	42,1	172,6	353,7	289,6	450,8	434,5			247,5	230,4
Kujawsko-pomorskie	12,1	37,6	144,3	282,6	345,3	250,7				228,4	219,8
Lubelskie	22,0	36,1	157,2	269,2	267,9	310,3	312,3		105,5	236,7	227,5
Lubuskie		12,0	184,4	291,1	190,6	338,3	454,7	612,3		240,1	231,4
Łódzkie	31,0	43,1	159,9	275,4	258,5	285,7	245,4			219,4	210,0
Małopolskie	28,7	35,2	160,2	283,4	362,8	445,3	502,3	473,1	285,1	288,7	273,6
Mazowieckie	21,5	36,4	170,0	275,7	303,7	333,7	321,0	326,9	105,2	235,1	216,9
Opolskie		35,7	167,4	380,7	456,4	342,3	640,0			277,0	266,7
Podkarpackie	15,0	50,8	163,0	302,9	359,7	386,0	576,6	756,5	330,7	278,6	258,7
Podlaskie	28,3	31,4	160,9	302,5	338,9	335,1	344,0	345,0		260,6	235,5
Pomorskie	8,4	28,7	164,9	286,9	292,3	286,8	269,0	371,2		218,5	211,7
Śląskie	34,2	19,2	132,8	286,9	310,0	368,4	399,1	237,6	667,5	264,5	240,6

Tabela 3a.5. Zestawienie średniej miąższości [m³ grubizny brutto na 1 ha] lasów prywatnych według klas wieku oraz województw

	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									
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Świętokrzyskie	15,4	52,5	153,3	273,1	300,9	319,6	418,4			231,1	217,7
Warmińsko-mazurskie	12,6	39,5	190,2	306,4	388,9	375,6	652,2	517,8		265,8	242,1
Wielkopolskie		20,7	144,3	278,1	270,7	295,6	359,5			231,2	227,3
Zachodniopomorskie	1,4	9,7	182,2	240,5	361,7	291,2	543,2	350,2		238,4	226,1
Ogółem	23,4	36,1	161,1	283,2	310,4	345,4	415,2	431,6	276,7	247,1	231,9

Tabela 4.1. Zestawienie miąższości [m³ grubizny brutto] lasów według gatunków panujących oraz kategorii własności

Kategoria własności	Grupy gatunków panujących														Ogółem	
	So	Św	Jd	Pozostale iglaste	Razem iglaste	Bk	Db	Gb	Brz	OI	Tp	Os	Pozostale liściaste	Razem liściaste		
	m ³ /%															
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
Ogółem	1509645628 61,1	158500901 6,4	95863815 3,9	27740398 1,1	1791750742 72,5	166396853 6,7	157108103 6,4	31546107 1,3	123510542 5,0	130169228 5,3	1734247 0,1	15616013 0,6	51380576 2,1	677461669 27,5	2469212411 100,0	100,0
Lasy publiczne	1277681297 62,0	138627548 6,7	72707357 3,5	25010867 1,2	1514027069 73,4	151361829 7,3	139366466 6,7	20181124 1,0	94309005 4,6	96055692 4,6	1003844	7803533 0,4	42102721 2,0	552184214 26,6	2066211283 100,0	83,7
Własność Skarbu Państwa	1266826266 62,2	136812657 6,7	70580452 3,5	24559956 1,2	1498779331 73,6	147485502 7,2	136157203 6,7	19998449 1,0	93104234 4,6	94658718 4,6	1003844	6994967 0,3	40817281 2,0	540220198 26,4	2038999529 100,0	82,6
-w zarządzie LP	1235782452 63,3	124534546 6,4	65008134 3,3	24397803 1,3	1449722935 74,3	126795072 6,5	131994163 6,8	18938692 1,0	90163794 4,6	88336889 4,5	1003844 0,1	6286206 0,3	36726629 1,9	500245289 25,7	1949968224 100,0	79,0
-w zarządzie PN	20537822 31,7	11860343 18,4	3720266 5,8	78888 0,1	36197319 56,0	18719902 29,0	1644133 2,5	551552 0,9	1442315 2,2	3724878 5,8		302920 0,5	1972006 3,1	28357706 44,0	64555025 100,0	2,6
-w Zasobie Własn. Rolnej SP	2738743 32,6	148370 1,8		36582 0,4	2923695 34,8	921154 11,0	596927 7,1	433271 5,2	420724 5,0	2196123 26,2		127834 1,5	775682 9,2	5471715 65,2	8395410 100,0	0,3
-inne Skarbu Państwa	7767249 48,2	269398 1,7	1852052 11,5	46683 0,3	9935382 61,7	1049374 6,5	1921980 12,0	74934 0,5	1077401 6,7	400828 2,5		278007 1,7	1342964 8,4	6145488 38,3	16080870 100,0	0,7
Własność gmin	10855031 39,9	1814891 6,7	2126905 7,8	450911 1,7	15247738 56,1	3876327 14,2	3209263 11,8	182675 0,7	1204771 4,4	1396974 5,1		808566 3,0	1285440 4,7	11964016 43,9	27211754 100,0	1,1
Lasy prywatne	231964331 57,7	19873353 4,9	23156458 5,7	2729531 0,7	277723673 69,0	15035024 3,7	17741637 4,4	11364983 2,8	29201537 7,2	34113536 8,5	730403 0,2	7812480 1,9	9277855 2,3	125277455 31,0	403001128 100,0	16,3

Tabela 4.2. Zestawienie miąższości [m³ grubizny brutto] lasów według gatunków panujących oraz województw

Województwo	Grupy gatunków panujących														Ogółem	
	So	Św	Jd	Pozostale iglaste	Razem iglaste	Bk	Db	Gb	Brz	OI	Tp	Os	Pozostale liściaste	Razem liściaste		
	m ³ /%															
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
Dolnośląskie	58053786 35,2	46042580 27,8	351798 0,2	4223791 2,6	108671955 65,8	9117797 5,5	19595944 11,8	610691 0,4	6935175 4,2	8522445 5,1	53617	401960 0,2	11587042 7,0	56824671 34,2	165496626 100,0	6,7
Kujawsko-pomorskie	92755247 83,7	872858 0,8		787679 0,7	94415784 85,2	905946 0,8	6869204 6,2	387714 0,3	2621608 2,4	4116384 3,7	104279 0,1	200250 0,2	1226234 1,1	16431619 14,8	110847403 100,0	4,5
Lubelskie	90501362 60,6	599570 0,4	1394198 0,9	814366 0,5	93309496 62,4	5954566 4,0	15526850 10,4	8648050 5,8	8143288 5,4	11271536 7,5	251356 0,2	3115992 2,1	3307757 2,2	56219395 37,6	149528891 100,0	6,1
Lubuskie	150508157 83,2	1847498 1,0		998919 0,6	153354574 84,8	3299397 1,8	9832848 5,4	746813 0,4	4733796 2,6	5463032 3,0	178373 0,1	369222 0,2	3140715 1,7	27764196 15,2	181118770 100,0	7,3
Łódzkie	76927765 78,7	288566 0,3	87224 0,1	395654 0,4	77699209 79,5	1022770 1,0	6233518 6,4	731825 0,7	4514170 4,6	6127420 6,3	38888	651787 0,7	775003 0,8	20095381 20,5	97794590 100,0	4,0
Małopolskie	22886334 17,1	21275660 15,9	41200666 30,9	2394397 1,8	87757057 65,7	26751510 20,0	6176258 4,6	2957769 2,2	2668651 2,0	2895057 2,2	73987 0,1	495332 0,4	3793004 2,8	45811568 34,3	133568625 100,0	5,4
Mazowieckie	150906388 76,0	1527251 0,8	1514432 0,8	861063 0,4	154809134 78,0	295778 0,1	12016706 6,0	1204567 0,6	11573664 5,8	14622188 7,4		2518300 1,3	1582969 0,8	43814172 22,0	198623306 100,0	8,0
Opolskie	49511833 70,3	1697380 2,4	105803 0,2	1133216 1,6	52448232 74,5	940285 1,3	6972050 9,9	131297 0,2	4472161 6,3	2212220 3,1	260062 0,4	75786 0,1	2931567 4,2	17995428 25,5	70443660 100,0	2,9
Podkarpackie	73450304 35,3	4789097 2,3	40025546 19,3	2815961 1,4	121080908 58,3	52788955 25,4	5805168 2,8	5644737 2,7	5450681 2,6	7682156 3,7	429100 0,2	1437314 0,7	7585881 3,6	86823992 41,7	207904900 100,0	8,4
Podlaskie	104226196 61,8	20023297 11,8		588370 0,3	124837863 73,9		8572382 5,1	3085674 1,8	11354920 6,7	17245510 10,2		2076870 1,2	1937551 1,1	44272907 26,1	169110770 100,0	6,8
Pomorskie	120724479 69,7	7014511 4,0		4573480 2,6	132312470 76,3	18310021 10,6	5924919 3,4	847187 0,5	9968791 5,8	4852776 2,8	76419	289972 0,2	779074 0,4	41049159 23,7	173361629 100,0	7,0
Śląskie	53301006 51,5	12884971 12,5	2821266 2,7	1718967 1,7	70726210 68,4	11969907 11,6	6601969 6,4	931191 0,9	6431965 6,2	4382723 4,2		773774 0,7	1673619 1,6	32765148 31,6	103491358 100,0	4,2

Tabela 4.2. Zestawienie miąższości [m³ grubizny brutto] lasów według gatunków panujących oraz województw

Województwo	Grupy gatunków panujących														Ogółem	
	So	Św	Jd	Pozostale iglaste	Razem iglaste	Bk	Db	Gb	Brz	OI	Tp	Os	Pozostale liściaste	Razem liściaste		
	m ³ /%															
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
Świętokrzyskie	54809352 67,0	839444 1,0	8362795 10,2	494597 0,6	64506188 78,8	5191243 6,3	4512754 5,5	682715 0,8	2501777 3,0	3023931 3,7		764983 0,9	858825 1,0	17536228 21,2	82042416 100,0	3,3
Warmińsko-mazurskie	115357278 56,6	21618570 10,6		1639806 0,8	138615654 68,0	9108592 4,5	11148892 5,5	3334593 1,6	19853232 9,7	16166954 7,9		1746242 0,9	3812796 1,9	65171301 32,0	203786955 100,0	8,3
Wielkopolskie	151958221 77,9	2836721 1,5		539607 0,3	155334549 79,7	1754543 0,9	18369897 9,4	649549 0,3	6680748 3,4	7840963 4,0	268166 0,1	221915 0,1	4020641 2,1	39806422 20,3	195140971 100,0	7,9
Zachodniopomorskie	143767920 63,3	14342927 6,3	87	3760525 1,7	161871459 71,3	18985543 8,4	12948744 5,7	951735 0,4	15605915 6,9	13743933 6,1		476314 0,2	2367898 1,0	65080082 28,7	226951541 100,0	9,2
Ogółem	1509645628 61,1	158500901 6,4	95863815 3,9	27740398 1,1	1791750742 72,5	166396853 6,7	157108103 6,4	31546107 1,3	123510542 5,0	130169228 5,3	1734247 0,1	15616013 0,6	51380576 2,1	677461669 27,5	2469212411 100,0	100,0

Tabela 4.3. Zestawienie miąższości [m³ grubizny brutto] lasów według gatunków panujących oraz krain przyrodniczo-leśnych

Kraina przyrodniczo-leśna	Grupy gatunków panujących														Ogółem	
	So	Św	Jd	Pozostałe iglaste	Razem iglaste	Bk	Db	Gb	Brz	OI	Tp	Os	Pozostałe liściaste	Razem liściaste		
	m ³ /%															
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
Bałtycka	169839112 52,3	25669323 7,9	87	8129179 2,5	203637701 62,7	40328827 12,4	21289835 6,6	2615907 0,8	28710782 8,8	21599618 6,7	76419	1086261 0,3	5439898 1,7	121147547 37,3	324785248 100,0	13,2
Karpacka	24292181 9,3	37012273 14,2	81689190 31,4	5096787 2,0	148090431 56,9	81878441 31,4	4096564 1,6	6664808 2,6	2850279 1,1	5552004 2,1	73987	944263 0,4	10082967 3,9	112143313 43,1	260233744 100,0	10,5
Małopolska	309769870 68,7	3729275 0,8	13526408 3,0	3603312 0,8	330628865 73,3	21268198 4,7	34486630 7,6	10598966 2,4	20512286 4,5	21435017 4,8	719344 0,2	5061107 1,1	6210018 1,4	120291566 26,7	450920431 100,0	18,3
Mazowiecko-podlaska	198160645 69,6	4271651 1,5	190529 0,1	801694 0,3	203424519 71,5	179247 0,1	20382452 7,2	3972692 1,4	22555460 7,9	25722720 9,1		4790953 1,7	3121384 1,1	80724908 28,5	284149427 100,0	11,5
Mazursko-podlaska	163277598 61,9	32309680 12,2		1502527 0,6	197089805 74,7	2185418 0,8	12329497 4,7	4615974 1,7	18111089 6,9	24117295 9,1		2334517 0,9	3253188 1,2	66946978 25,3	264036783 100,0	10,7
Sudecka	2071194 3,1	41978114 62,2	351798 0,5	2712865 4,0	47113971 69,8	7450651 11,0	4468822 6,6	7034	2126197 3,2	1305143 1,9		310553 0,5	4702279 7,0	20370679 30,2	67484650 100,0	2,7
Śląska	132983703 66,2	5785784 2,9	105803 0,1	2910693 1,4	141785983 70,6	3055561 1,5	24604867 12,2	1384408 0,7	11285585 5,6	8174222 4,1	260062 0,1	417743 0,2	10102982 5,0	59285430 29,4	201071413 100,0	8,1
Wielkopolsko-pomorska	509251325 82,6	7744801 1,3		2983341 0,5	519979467 84,4	10050510 1,6	35449436 5,7	1686318 0,3	17358864 2,8	22263209 3,6	604435 0,1	670616 0,1	8467860 1,4	96551248 15,6	616530715 100,0	25,0
Ogółem	1509645628 61,1	158500901 6,4	95863815 3,9	27740398 1,1	1791750742 72,5	166396853 6,7	157108103 6,4	31546107 1,3	123510542 5,0	130169228 5,3	1734247 0,1	15616013 0,6	51380576 2,1	677461669 27,5	2469212411 100,0	

Tabela 4.4. Zestawienie miąższości [m³ grubizny brutto] lasów w Zarządzie Lasów Państwowych według gatunków panujących oraz RDLP

RDLP	Grupy gatunków panujących														Ogółem	
	So	Św	Jd	Pozostale iglaste	Razem iglaste	Bk	Db	Gb	Brz	OI	Tp	Os	Pozostale liściaste	Razem liściaste		
	m ³ /%															
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
BIAŁYSTOK	97247347 61,2	22348908 14,1		749457 0,5	120345712 75,8		10078164 6,3	3192112 2,0	10635036 6,7	12658385 8,0		893254 0,6	957801 0,6	38414752 24,2	158760464 100,0	8,1
GDAŃSK	48457085 60,7	3348818 4,2		2908154 3,6	54714057 68,5	11835540 14,8	4003919 5,0	510745 0,6	5851480 7,3	2245759 2,8		133994 0,2	633208 0,8	25214645 31,5	79928702 100,0	4,1
KATOWICE	100057378 61,0	12217866 7,5	3128507 1,9	2564756 1,6	117968507 72,0	12257392 7,5	13080454 8,0	836321 0,5	8560237 5,2	6671826 4,1	260062 0,2	360201 0,2	3810181 2,3	45836674 28,0	163805181 100,0	8,4
KRAKÓW	9997990 17,5	2242663 3,9	19857886 34,9	1506849 2,6	33605388 58,9	15541632 27,2	3810322 6,7	880274 1,5	874360 1,5	1124541 2,0		110495 0,2	1147361 2,0	23488985 41,1	57094373 100,0	2,9
KROSNO	36770386 29,1	3778615 3,0	30631059 24,2	2275887 1,8	73455947 58,1	33361863 26,3	3431306 2,7	3009158 2,4	3499796 2,8	3563954 2,8		305465 0,2	6014048 4,7	53185590 41,9	126641537 100,0	6,5
LUBLIN	73665504 66,4	744797 0,7	1989880 1,8	638692 0,6	77038873 69,5	3505714 3,2	11575007 10,5	3611715 3,3	4346442 3,9	7293917 6,6	251356 0,2	1162425 1,1	1893325 1,7	33639901 30,5	110678774 100,0	5,7
ŁÓDŹ	60052177 80,3	144881 0,2	87224 0,1	394349 0,5	60678631 81,1	1113871 1,5	4783402 6,4	564854 0,8	2620080 3,5	4240745 5,7	38888 0,1	309483 0,4	356286 0,5	14027609 18,9	74706240 100,0	3,8
OLSZTYN	99181641 62,9	14608379 9,3		1403904 0,9	115193924 73,1	8481220 5,4	7261576 4,6	2211391 1,4	11994543 7,6	9127688 5,8		751794 0,5	2490846 1,6	42319058 26,9	157512982 100,0	8,1
PIŁA	72792828 86,4	1498736 1,8		135469 0,2	74427033 88,4	540280 0,6	2476255 2,9	4454	3004905 3,6	3367183 4,0	23328		414462 0,5	9830867 11,6	84257900 100,0	4,3
POZNAŃ	75110339 70,9	1389730 1,3		378391 0,4	76878460 72,6	799080 0,8	15467248 14,6	620892 0,6	3788834 3,6	5015265 4,7	175808 0,2		3111848 2,9	28978975 27,4	105857435 100,0	5,4
RADOM	55600246 67,6	882212 1,1	9045290 11,0	1047474 1,3	66575222 81,0	2886688 3,5	6313693 7,7	694147 0,8	1880800 2,3	2780980 3,4		698986 0,8	411376 0,5	15666670 19,0	82241892 100,0	4,2
SZCZECIN	134307626 73,7	6286977 3,5	87	3635933 2,0	144230623 79,2	9243822 5,1	10878280 6,0	720003 0,4	6799039 3,7	7473820 4,1	177983 0,1	276082 0,2	2233630 1,2	37802659 20,8	182033282 100,0	9,5

Tabela 4.4. Zestawienie miąższości [m³ grubizny brutto] lasów w Zarządzie Lasów Państwowych według gatunków panujących oraz RDLP

RDLP	Grupy gatunków panujących														Ogółem	
	So	Św	Jd	Pozostale iglaste	Razem iglaste	Bk	Db	Gb	Brz	OI	Tp	Os	Pozostale liściaste	Razem liściaste		
	m ³ /%															
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
SZCZECINEK	96624712 63,5	12191285 8,0		1084103 0,7	109900100 72,2	16585674 10,9	5829649 3,8	685160 0,4	12050882 7,9	6305603 4,1	76419 0,1	322097 0,2	593201 0,4	42448685 27,8	152348785 100,0	7,8
TORUŃ	97795434 85,8	837096 0,7		742716 0,7	99375246 87,2	896738 0,8	6694966 5,9	245214 0,2	2264110 2,0	3512253 3,1		200242 0,2	679884 0,6	14493407 12,8	113868653 100,0	5,8
WARSZAWA	38303748 79,4	211351 0,4	61174 0,1	181985 0,4	38758258 80,3	72894 0,2	3016970 6,2	398192 0,8	2899600 6,0	2491388 5,2		168078 0,3	500351 1,0	9547473 19,7	48305731 100,0	2,5
WROCLAW	53294879 36,1	41252553 27,9	207027 0,1	4198314 2,8	98952773 66,9	8461623 5,7	17773786 12,0	603657 0,4	6326926 4,3	6285645 4,3		317355 0,2	9153374 6,2	48922366 33,1	147875139 100,0	7,6
ZIELONA GÓRA	86523132 83,2	549679 0,5		551370 0,5	87624181 84,2	1211041 1,2	5519166 5,3	150403 0,1	2766724 2,7	4177937 4,0		276255 0,3	2325447 2,2	16426973 15,8	104051154 100,0	5,3
Ogółem	1235782452 63,3	124534546 6,4	65008134 3,3	24397803 1,3	1449722935 74,3	126795072 6,5	131994163 6,8	18938692 1,0	90163794 4,6	88336889 4,5	1003844 0,1	6286206 0,3	36726629 1,9	500245289 25,7	1949968224 100,0	100,0

Tabela 4.5. Zestawienie miąższości [m³ grubizny brutto] lasów prywatnych według gatunków panujących oraz województw

Województwo	Grupy gatunków panujących														Ogółem	
	So	Św	Jd	Pozostale iglaste	Razem iglaste	Bk	Db	Gb	Brz	OI	Tp	Os	Pozostale liściaste	Razem liściaste		
	m ³ /%															
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
Dolnośląskie	808130 18,5	995824 22,8		63	1804017 41,3		538436 12,3		256980 5,9	571754 13,1	1172	63511 1,5	1125778 25,9	2557631 58,7	4361648 100,0	1,1
Kujawsko-pomorskie	8835902 82,2	81716 0,8		187743 1,7	9105361 84,7		47200 0,4	142500 1,3	466337 4,3	796952 7,4	104279 1,0	8	99315 0,9	1656591 15,3	10761952 100,0	2,7
Lubelskie	30821234 57,4	165255 0,3	363198 0,7	175674 0,3	31525361 58,7	1789019 3,3	5053072 9,4	5113230 9,5	3650661 6,8	3398330 6,3		1789161 3,3	1464578 2,7	22258051 41,3	53783412 100,0	13,3
Lubuskie	1645905 60,7	72			1645977 60,7		533750 19,6	26121 1,0	172394 6,3	237292 8,7	390	836	100009 3,7	1070792 39,3	2716769 100,0	0,7
Łódzkie	22320170 80,0	11593			22331763 80,0		586829 2,1		2255756 8,1	2217268 8,0		303698 1,1	192672 0,7	5556223 20,0	27887986 100,0	6,9
Małopolskie	8188165 15,8	11464606 22,1	16349643 31,8	595561 1,1	36597975 70,8	6183297 11,9	1836050 3,5	2012128 3,9	1342540 2,6	1097708 2,1	73987 0,1	335586 0,6	2332885 4,5	15214181 29,2	51812156 100,0	12,9
Mazowieckie	56506732 72,1	337668 0,4		50365 0,1	56894765 72,6		3591187 4,6	650667 0,8	6430616 8,2	8753738 11,2		1782034 2,3	204291 0,3	21412533 27,4	78307298 100,0	19,4
Opolskie	2171626 66,9				2171626 66,9		180306 5,6	70963 2,2	377717 11,6	107377 3,3			335942 10,4	1072305 33,1	3243931 100,0	0,8
Podkarpackie	12845326 42,6	265066 0,9	5107475 17,0	363166 1,2	18581033 61,7	2984084 9,9	851075 2,8	2297612 7,6	1263079 4,2	2587489 8,6	429100 1,4	226602 0,8	905330 3,0	11544371 38,3	30125404 100,0	7,5
Podlaskie	29843949 63,0	2430820 5,1		210445 0,4	32485214 68,5		926285 2,0	255711 0,5	4624342 9,7	7333365 15,4		1443894 3,0	404059 0,9	14987656 31,5	47472870 100,0	11,8
Pomorskie	12240558 76,0	265789 1,6		827372 5,1	13333719 82,7	285624 1,8	459677 2,8	201083 1,2	1132129 7,0	549579 3,4		79345 0,5	89464 0,6	2796901 17,3	16130620 100,0	4,0
Śląskie	8082313 42,5	2957936 15,6	719513 3,8	228262 1,2	11988024 63,1	3417792 18,0	572571 3,0	228009 1,2	1647940 8,7	422899 2,2		550545 2,9	174005 0,9	7013761 36,9	19001785 100,0	4,7

Tabela 4.5. Zestawienie miąższości [m³ grubizny brutto] lasów prywatnych według gatunków panujących oraz województw

Województwo	Grupy gatunków panujących														Ogółem	
	So	Św	Jd	Pozostale iglaste	Razem iglaste	Bk	Db	Gb	Brz	OI	Tp	Os	Pozostale liściaste	Razem liściaste		
	m ³ /%															
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
Świętokrzyskie	14358518 70,1	174515 0,9	616629 3,0	74238 0,4	15223900 74,4	103096 0,5	1346588 6,6	142870 0,7	1285830 6,3	1390135 6,8		554951 2,7	415818 2,0	5239288 25,6	20463188 100,0	5,1
Warmińsko-mazurskie	6121713 44,3	368153 2,7		13825 0,1	6503691 47,1	105417 0,8	917195 6,7	180955 1,3	2777491 20,2	2052978 14,9		519989 3,8	719298 5,2	7273323 52,9	13777014 100,0	3,4
Wielkopolskie	16076241 84,8	16024 0,1			16092265 84,9		245396 1,3		735680 3,9	1046541 5,5	121475 0,6	162320 0,9	550210 2,9	2861622 15,1	18953887 100,0	4,7
Zachodniopomorskie	1097849 26,1	338316 8,1		2817 0,1	1438982 34,3	166695 4,0	56020 1,3	43134 1,0	782045 18,6	1550131 36,9			164201 3,9	2762226 65,7	4201208 100,0	1,0
Ogółem	231964331 57,7	19873353 4,9	23156458 5,7	2729531 0,7	277723673 69,0	15035024 3,7	17741637 4,4	11364983 2,8	29201537 7,2	34113536 8,5	730403 0,2	7812480 1,9	9277855 2,3	125277455 31,0	403001128 100,0	100,0

Tabela 4a.1. Zestawienie średniego wieku [lata] i średniej miąższości [m³ grubizny brutto na 1 ha] lasów według gatunków panujących oraz kategorii własności

Kategoria 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 ³ /ha														
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
Ogółem	59 280	52 276	67 340	41 260	58 282	65 315	54 228	57 235	44 183	48 258	48 259	40 228	52 233	52 240	56 269
Lasy publiczne	61 289	53 287	69 346	42 262	60 291	66 315	56 235	60 242	45 186	49 265	48 205	44 238	55 247	54 247	58 278
Własność Skarbu Państwa	61 289	53 287	69 346	42 260	60 291	66 314	56 233	60 241	45 186	49 264	48 205	45 228	55 246	54 246	58 277
-w zarządzie LP	61 288	52 285	68 337	42 263	60 290	64 301	55 231	59 239	45 186	49 260	48 205	44 227	54 247	53 241	58 275
-w zarządzie PN	79 343	62 317	91 523	50 132	73 344	84 433	62 304	100 224	54 250	56 293		67 447	69 206	75 355	74 349
-w Zasobie Własn. Rolnej SP	61 334	11 94		35 142	53 291	110 225	57 221	73 457	58 134	57 455		52 107	46 225	66 269	62 276
-inne Skarbu Państwa	60 283	60 213	88 515	17 93	63 303	102 494	94 383	74 219	41 141	53 251		48 260	62 329	65 281	64 294
Własność gmin	65 315	63 330	63 334	75 392	65 321	74 373	71 361	59 285	47 217	59 306		29 390	46 275	61 325	63 323
Lasy prywatne	49 239	47 217	60 324	28 240	49 242	55 313	41 182	51 224	40 175	43 242	48 402	36 219	44 187	43 212	47 232

Tabela 4a.2. Zestawienie średniego wieku [lata] i średniej miąższości [m³ grubizny brutto na 1 ha] lasów według gatunków panujących oraz województw

Województwo	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														
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
Dolnośląskie	52 254	66 356	36 148	63 317	57 291	57 272	75 304	50 232	46 165	47 272	35 146	44 191	65 281	60 261	58 280
Kujawsko-pomorskie	61 282	42 239		24 156	61 279	32 178	50 220	65 268	35 117	47 239	45 250	46 255	48 269	44 198	57 263
Lubelskie	63 293	41 151	77 284	35 277	63 291	71 384	48 192	53 228	45 171	51 247	38 192	39 220	43 207	49 217	57 258
Lubuskie	57 273	36 204		23 150	56 270	63 276	56 241	66 330	37 135	64 336	45 557	47 244	55 253	52 230	56 263
Łódzkie	60 265	25 108	45 106	27 185	59 263	44 217	52 220	55 213	39 158	51 312	25 120	39 213	47 227	47 219	56 252
Małopolskie	68 323	57 252	65 360	49 343	63 318	68 351	68 311	51 251	48 218	38 184	15 228	40 207	41 191	58 289	61 307
Mazowieckie	56 256	36 174	69 286	39 274	56 255	28 113	47 191	47 198	42 176	46 265		42 251	38 220	44 209	53 243
Opolskie	58 316	53 203	50 167	40 195	58 306	53 154	72 318	50 208	37 166	39 209	60 387	39 283	57 259	52 229	56 282
Podkarpackie	62 324	47 211	66 350	44 284	62 324	68 360	50 199	56 228	45 193	45 211	65 565	36 252	56 256	59 288	60 308
Podlaskie	57 302	51 272		24 155	56 296		44 207	63 238	46 204	48 259		42 251	62 163	48 225	53 273
Pomorskie	62 268	50 269		45 379	61 271	68 275	47 188	58 173	48 206	47 278	120 120	42 144	41 160	56 233	59 261
Śląskie	60 271	49 258	64 361	36 213	57 269	52 309	49 232	67 290	48 213	48 235		33 206	46 229	49 252	55 263

Tabela 4a.2. Zestawienie średniego wieku [lata] i średniej miąższości [m^3 grubizny brutto na 1 ha] lasów według gatunków panujących oraz województw

Województwo	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														
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
Świętokrzyskie	59 263	54 230	70 273	46 253	60 263	76 279	45 190	60 170	36 148	44 220		38 228	47 205	50 207	58 249
Warmińsko-mazurskie	63 319	43 246		37 237	58 303	68 314	37 170	66 279	45 213	42 239		35 238	49 230	46 224	53 272
Wielkopolskie	57 259	36 192	5	30 146	57 256	71 301	73 284	63 288	43 165	54 301	35 170	49 215	51 212	59 248	57 255
Zachodniopomorskie	56 297	47 317	0	39 263	55 298	65 282	52 234	62 244	48 194	52 297		53 184	46 220	54 244	55 280
Ogółem	59 280	52 276	67 340	41 260	58 282	65 315	54 228	57 235	44 183	48 258	48 259	40 228	52 233	52 240	56 269

Tabela 4a.3. Zestawienie średniego wieku [lata] i średniej miąższości [m³ grubizny brutto na 1 ha] lasów według gatunków panujących oraz krain przyrodniczo-leśnych

Kraina przyrodniczo-leśna	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														
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
Bałtycka	61 305	49 302	0	42 330	59 305	66 279	49 213	61 223	50 217	49 277	105 120	46 196	49 231	54 244	57 279
Karpacka	67 380	54 256	66 359	54 347	62 328	67 362	69 302	54 228	39 196	41 187	15 228	40 230	51 240	61 312	61 321
Małopolska	61 280	43 161	69 271	35 236	60 276	65 297	51 216	55 233	43 181	48 248	45 301	38 228	45 208	50 227	57 261
Mazowiecko-podlaska	56 262	39 214	35 350	27 176	55 261	25 92	45 185	51 199	44 182	48 264		40 238	38 209	45 208	52 243
Mazursko-podlaska	62 319	47 258		35 219	59 307	86 448	40 191	68 277	44 207	45 250		37 244	55 173	46 224	55 280
Sudecka	73 262	68 372	36 148	61 339	67 359	56 282	79 324	65 352	45 163	47 265		52 225	59 259	58 262	64 323
Śląska	57 277	48 226	49 164	46 210	56 272	49 188	68 283	55 256	41 164	43 227	60 387	34 159	65 282	55 235	56 260
Wielkopolsko-pomorska	57 268	37 205		27 158	57 265	63 274	60 251	66 291	39 144	53 296	38 225	46 235	51 228	52 228	56 259
Ogółem	59 280	52 276	67 340	41 260	58 282	65 315	54 228	57 235	44 183	48 258	48 259	40 228	52 233	52 240	56 269

Tabela 4a.4. Zestawienie średniego wieku [lata] i średniej miąższości [m³ grubizny brutto na 1 ha] lasów według gatunków panujących oraz regionalnych dyrekcji Lasów Państwowych

RDLP	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														
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
BIAŁYSTOK	61 309	49 267		30 176	58 299		45 211	59 272	46 214	48 251		36 205	40 146	47 225	55 277
GDAŃSK	67 293	58 272		44 370	66 295	69 274	59 242	81 237	52 233	48 298		51 165	37 191	60 255	64 281
KATOWICE	60 295	51 266	57 322	35 187	58 288	52 283	61 283	63 245	42 181	44 230	60 387	44 302	53 242	51 245	56 275
KRAKÓW	75 362	52 201	69 377	52 367	68 352	71 352	78 348	59 309	54 231	39 201		42 238	50 253	67 325	68 340
KROSNO	64 361	50 208	66 346	50 327	63 341	68 345	47 181	59 242	51 210	46 204		46 199	60 287	60 288	62 316
LUBLIN	67 318	43 249	82 329	36 293	67 318	75 358	53 208	54 219	45 170	54 267	38 192	43 223	37 191	52 222	61 281
ŁÓDŹ	65 285	19 69	45 106	27 183	64 281	41 199	47 188	54 190	43 171	52 307	25 120	39 195	50 202	47 210	60 264
OLSZTYN	64 314	46 262		42 291	61 306	54 345	37 155	62 262	44 207	41 218		37 227	48 252	44 220	55 277
PIŁA	55 260	26 169		18 58	54 255	50 158	52 189	55 124	41 159	59 363	45 72		46 211	49 209	53 249
POZNAŃ	61 265	41 181	5	42 222	60 263	46 252	77 294	64 286	46 173	50 262	30 134		51 207	62 251	61 260
RADOM	66 285	51 188	72 277	50 291	66 282	67 239	50 206	60 177	44 177	52 239		58 322	55 252	53 215	63 266
SZCZECIN	57 307	40 281	0	44 323	56 306	62 277	48 226	64 227	44 161	48 279	45 558	36 160	40 220	49 228	54 286

Tabela 4a.4. Zestawienie średniego wieku [lata] i średniej miąższości [m^3 grubizny brutto na 1 ha] lasów według gatunków panujących oraz regionalnych dyrekcji Lasów Państwowych

RDLP	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														
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
SZCZECINEK	57 274	51 323		35 195	56 278	65 286	49 203	47 218	48 204	55 301	110 120	64 282	61 236	55 244	56 267
TORUŃ	63 285	39 236		27 168	63 283	31 170	52 225	66 243	34 129	52 272		46 255	46 199	46 205	60 270
WARSZAWA	63 288	21 123	35 237	25 237	62 285	29 70	41 173	52 206	52 208	44 251		48 226	45 251	45 203	58 264
WROCLAW	53 255	67 359	21 104	64 319	58 292	57 267	75 307	50 232	45 165	48 270		50 211	68 295	61 263	59 282
ZIELONA GÓRA	57 251	43 181		21 135	57 249	44 220	56 229	55 224	36 131	66 339		50 231	63 281	52 224	56 245
Ogółem	61 288	52 285	68 337	42 263	60 290	64 301	55 231	59 239	45 186	49 260	48 205	44 227	54 247	53 241	58 275

Tabela 4a.5. Zestawienie średniego wieku [lata] i średniej miąższości [m³ grubizny brutto na 1 ha] lasów prywatnych według gatunków panujących oraz województw

Województwo	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														
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
Dolnośląskie	27 165	45 435		15 63	33 251		50 200		50 141	42 259	45 391	25 193	51 241	48 218	42 230
Kujawsko-pomorskie	48 245	56 184		19 149	47 241		7 39	64 324	33 111	32 177	45 250	15 8	55 226	32 147	44 220
Lubelskie	57 246	37 87	69 175	35 231	57 243	51 335	45 184	51 236	43 170	43 216		35 215	48 223	45 209	52 228
Lubuskie	43 236	15 36		5 227	42 227		93 419	55 129	37 141	47 205	45 390	55 418	25 157	55 238	47 231
Łódzkie	50 220	33 65			49 219		33 143		37 137	52 311		35 192	33 114	40 179	47 210
Małopolskie	65 321	54 241	58 326	37 405	58 293	59 331	59 266	46 227	45 203	29 140	15 228	36 189	38 173	47 236	54 274
Mazowieckie	46 224	36 142		25 151	46 224		41 169	46 202	38 164	44 263		37 243	35 97	40 201	44 217
Opolskie	47 295				47 295	5	77 267	65 350	52 259	41 140			41 226	49 224	48 267
Podkarpackie	51 263	31 211	62 365	22 173	52 281	55 318	44 225	53 214	33 189	39 210	65 565	29 147	48 177	46 229	49 259
Podlaskie	49 262	36 184		20 171	47 253		24 101	35 127	43 186	45 256		39 237	39 179	41 205	45 236
Pomorskie	45 217	31 141		46 450	45 222	25 107	25 140	64 204	44 218	42 276		35 99	60 85	39 175	44 212
Śląskie	57 245	42 203	55 320	45 359	52 238	55 345	31 135	93 572	43 204	54 225		31 181	20 185	45 246	49 241

Tabela 4a.5. Zestawienie średniego wieku [lata] i średniej miąższości [m^3 grubizny brutto na 1 ha] lasów prywatnych według gatunków panujących oraz województw

Województwo	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														
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
Świętokrzyskie	45 229	56 259	57 215	23 191	45 228	52 147	42 213	48 139	34 153	40 232		35 218	41 173	39 192	43 218
Warmińsko-mazurskie	46 286	26 102		10 20	42 253	121 224	39 230	86 283	44 220	36 232		40 297	60 253	44 233	43 242
Wielkopolskie	48 230	15 36			48 229		75 427		39 132	54 279	45 391	43 296	58 232	49 218	48 227
Zachodniopomorskie	37 201	42 311		5 7	36 207	55 245	16 82	75 134	50 231	59 308			47 109	52 238	46 226
Ogółem	49 239	47 217	60 324	28 240	49 242	55 313	41 182	51 224	40 175	43 242	48 402	36 219	44 187	43 212	47 232

Tabela 5.1. Zestawienie miąższości [m³ grubizny brutto] lasów według gatunków rzeczywistych oraz kategorii własności

Kategoria własności	Grupy gatunków rzeczywistych														Ogółem	
	So	Św	Jd	Pozostałe iglaste	Razem iglaste	Bk	Db	Gb	Brz	OI	Tp	Os	Pozostałe liściaste	Razem liściaste		
	m ³ /%															
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
Ogółem	1401046663 56,8	168973204 6,8	94536410 3,8	39554900 1,6	1704111177 69,0	170463429 6,9	190898721 7,7	31350267 1,3	150793573 6,1	117386476 4,8	3530306 0,1	24012781 1,0	76665681 3,1	765101234 31,0	2469212411 100,0	100,0
Lasy publiczne	1181650950 57,2	149991077 7,3	71975034 3,5	36404993 1,8	1440022054 69,8	154970643 7,5	168203317 8,1	23184665 1,1	116505153 5,6	86237713 4,2	2278807 0,1	12348978 0,6	62459953 3,0	626189229 30,2	2066211283 100,0	83,7
Własność Skarbu Państwa	1171622124 57,4	148524638 7,3	69487670 3,4	35999851 1,8	1425634283 69,9	151215723 7,4	164634649 8,1	22884362 1,1	115194426 5,6	84984853 4,2	2232786 0,1	11542914 0,6	60675533 3,0	613365246 30,1	2038999529 100,0	82,6
-w zarządzie LP	1143839329 58,6	137645433 7,1	61759627 3,2	35481013 1,8	1378725402 70,7	132521982 6,8	159087670 8,2	21517999 1,1	111542015 5,7	79190363 4,1	1804145 0,1	10669110 0,5	54909538 2,8	571242822 29,3	1949968224 100,0	79,0
-w zarządzie PN	18731609 29,0	10495678 16,3	5903049 9,1	346686 0,5	35477022 54,9	16646715 25,8	2590408 4,0	721166 1,1	1982879 3,1	3297781 5,1		428747 0,7	3410307 5,3	29078003 45,1	64555025 100,0	2,6
-w Zasobie Włas. Rolnej SP	2241339 26,6	72720 0,9	153	25022 0,3	2339234 27,8	934478 11,1	882043 10,5	275025 3,3	486289 5,8	2047912 24,4	165440 2,0	198920 2,4	1066069 12,7	6056176 72,2	8395410 100,0	0,3
-inne Skarbu Państwa	6809847 42,5	310807 1,9	1824841 11,3	147130 0,9	9092625 56,6	1112548 6,9	2074528 12,9	370172 2,3	1183243 7,4	448797 2,8	263201 1,6	246137 1,5	1289619 8,0	6988245 43,4	16080870 100,0	0,7
Własność gmin	10028826 36,8	1466439 5,4	2487364 9,1	405142 1,5	14387771 52,8	3754920 13,8	3568668 13,1	300303 1,1	1310727 4,8	1252860 4,6	46021 0,2	806064 3,0	1784420 6,6	12823983 47,2	27211754 100,0	1,1
Lasy prywatne	219395713 54,6	18982127 4,7	22561376 5,6	3149907 0,8	264089123 65,7	15492786 3,8	22695404 5,6	8165602 2,0	34288420 8,5	31148763 7,7	1251499 0,3	11663803 2,9	14205728 3,5	138912005 34,3	403001128 100,0	16,3

Tabela 5.2. Zestawienie miąższości [m³ grubizny brutto] lasów według gatunków rzeczywistych oraz województw

Województwo	Grupy gatunków rzeczywistych														Ogółem	
	So	Św	Jd	Pozostałe iglaste	Razem iglaste	Bk	Db	Gb	Brz	OI	Tp	Os	Pozostałe liściaste	Razem liściaste		
	m ³ /%															
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
Dolnośląskie	54825258 33,0	42817737 25,9	438495 0,3	6055228 3,7	104136718 62,9	10731357 6,5	20204568 12,2	753158 0,5	7468134 4,5	7327144 4,4	283440 0,2	897954 0,5	13694153 8,3	61359908 37,1	165496626 100,0	6,7
Kujawsko-pomorskie	87835504 79,2	1199969 1,1		1124390 1,0	90159863 81,3	882264 0,8	8030358 7,2	541491 0,5	4849688 4,4	3837492 3,5	128066 0,1	179526 0,2	2238655 2,0	20687540 18,7	110847403 100,0	4,5
Lubelskie	82841220 55,4	1329844 0,9	1929017 1,3	1503067 1,0	87603148 58,6	6203376 4,1	18391236 12,3	6580816 4,4	10864286 7,3	10365604 6,9	281346 0,2	4317867 2,9	4921212 3,3	61925743 41,4	149528891 100,0	6,1
Lubuskie	145727508 80,4	2546451 1,4		1558912 0,9	149832871 82,7	3782819 2,1	10920607 6,0	673711 0,4	6077102 3,4	4880078 2,7	381042 0,2	732056 0,4	3838484 2,1	31285899 17,3	181118770 100,0	7,3
Łódzkie	69669292 71,2	613151 0,6	351299 0,4	699874 0,7	71333616 72,9	1030362 1,1	9673641 9,9	793665 0,8	7172673 7,3	5017391 5,1	252145 0,3	806185 0,8	1714912 1,8	26460974 27,1	97794590 100,0	4,0
Małopolskie	20864449 15,6	19200655 14,4	40207638 30,1	3233120 2,4	83505862 62,5	26052229 19,5	8673634 6,5	2065195 1,5	3607366 2,7	2382362 1,8	99778 0,1	752025 0,6	6430174 4,8	50062763 37,5	133568625 100,0	5,4
Mazowieckie	139374532 70,1	2180181 1,1	1579125 0,8	1212274 0,6	144346112 72,6	724545 0,4	16552443 8,3	2276727 1,1	14643917 7,4	12907792 6,5	330232 0,2	3739208 1,9	3102330 1,6	54277194 27,4	198623306 100,0	8,0
Opolskie	44703547 63,4	2402883 3,4	245769 0,3	1789518 2,5	49141717 69,6	1585172 2,3	8304942 11,8	743255 1,1	4772680 6,8	2183311 3,1	262818 0,4	234139 0,3	3215626 4,6	21301943 30,4	70443660 100,0	2,9
Podkarpackie	68187027 32,8	4931274 2,4	37572900 18,1	3352224 1,6	114043425 54,9	51302515 24,7	9191508 4,4	4980476 2,4	7494371 3,6	6399419 3,1	451903 0,2	2089189 1,0	11952094 5,7	93861475 45,1	207904900 100,0	8,4
Podlaskie	93237144 55,1	25572610 15,1	1265	725144 0,4	119536163 70,6	4598	9388277 5,6	3351376 2,0	13337958 7,9	15850901 9,4		3168338 1,9	4473159 2,6	49574607 29,4	169110770 100,0	6,8
Pomorskie	112093745 64,7	9028255 5,2	149249 0,1	5981907 3,5	127253156 73,5	18807950 10,8	7938592 4,6	1099435 0,6	11452032 6,6	4259272 2,5	191648 0,1	769185 0,4	1590359 0,9	46108473 26,5	173361629 100,0	7,0
Śląskie	47434106 45,7	13014494 12,6	3518418 3,4	2415423 2,3	66382441 64,0	11263085 10,9	9476424 9,2	1002122 1,0	8125108 7,9	3797319 3,7	48744	1206151 1,2	2189964 2,1	37108917 36,0	103491358 100,0	4,2

Tabela 5.2. Zestawienie miąższości [m³ grubizny brutto] lasów według gatunków rzeczywistych oraz województw

Województwo	Grupy gatunków rzeczywistych														Ogółem	
	So	Św	Jd	Pozostałe iglaste	Razem iglaste	Bk	Db	Gb	Brz	OI	Tp	Os	Pozostałe liściaste	Razem liściaste		
	m ³ /%															
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
Świętokrzyskie	48310869 58,9	1510115 1,8	8498874 10,4	1260548 1,5	59580406 72,6	5467786 6,7	6278969 7,7	882142 1,1	3880994 4,7	2712150 3,3	201460 0,2	1342618 1,6	1695891 2,1	22462010 27,4	82042416 100,0	3,3
Warmińsko-mazurskie	106543180 52,2	24405660 12,0	286	1964775 1,0	132913901 65,2	9482190 4,7	12465478 6,1	3052078 1,5	21393440 10,5	15725387 7,7		2172759 1,1	6581722 3,2	70873054 34,8	203786955 100,0	8,3
Wielkopolskie	143733456 73,7	3522541 1,8	43988	1394258 0,7	148694243 76,2	2711705 1,4	19754775 10,1	1562389 0,8	9006694 4,6	7155790 3,7	352336 0,2	460058 0,2	5442981 2,8	46446728 23,8	195140971 100,0	7,9
Zachodniopomorskie	135665826 59,9	14697384 6,5	87	5284238 2,3	155647535 68,7	20431476 9,0	15653269 6,9	992231 0,4	16647130 7,3	12585064 5,5	265348 0,1	1145523 0,5	3583965 1,6	71304006 31,3	226951541 100,0	9,2
Ogółem	1401046663 56,8	168973204 6,8	94536410 3,8	39554900 1,6	1704111177 69,0	170463429 6,9	190898721 7,7	31350267 1,3	150793573 6,1	117386476 4,8	3530306 0,1	24012781 1,0	76665681 3,1	765101234 31,0	2469212411 100,0	100,0

Tabela 5.3. Zestawienie miąższości [m³ grubizny brutto] lasów według gatunków rzeczywistych oraz krain przyrodniczo-leśnych

Kraina przyrodniczo-leśna	Grupy gatunków rzeczywistych														Ogółem	
	So	Św	Jd	Pozostałe iglaste	Razem iglaste	Bk	Db	Gb	Brz	OI	Tp	Os	Pozostałe liściaste	Razem liściaste		
	m ³ /%															
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
Bałtycka	156402685 48,4	26962657 8,3	149622	10839253 3,3	194354217 60,0	42295262 13,0	25742873 7,9	3008155 0,9	29271623 9,0	19880236 6,1	456996 0,1	2254356 0,7	7521530 2,3	130431031 40,0	324785248 100,0	13,2
Karpacka	23010730 8,8	34386917 13,2	79125769 30,5	6061545 2,3	142584961 54,8	77873925 29,9	7321847 2,8	5249950 2,0	4595210 1,8	4363807 1,7	119248	1830981 0,7	16293815 6,3	117648783 45,2	260233744 100,0	10,5
Małopolska	278833634 61,8	5721387 1,3	14411404 3,2	6006626 1,3	304973051 67,6	23190467 5,1	46889195 10,4	9317551 2,1	28880188 6,4	18744191 4,2	1034710 0,2	7049350 1,6	10841728 2,4	145947380 32,4	450920431 100,0	18,3
Mazowiecko-podlaska	183879029 64,7	5033349 1,8	121149	1685158 0,6	190718685 67,1	226773 0,1	25905503 9,1	4646656 1,6	26778744 9,4	23383956 8,2	453212 0,2	6703502 2,4	5332396 1,9	93430742 32,9	284149427 100,0	11,5
Mazursko-podlaska	147510267 55,9	40950463 15,5		1678855 0,6	190139585 72,0	2189244 0,8	13867851 5,3	4316553 1,6	20840391 7,9	22384061 8,5		3164113 1,2	7134985 2,7	73897198 28,0	264036783 100,0	10,7
Sudecka	2468032 3,7	38492875 56,9	434618 0,6	3955749 5,9	45351274 67,1	8605466 12,8	4454099 6,6	120443 0,2	2109605 3,1	1052676 1,6		472999 0,7	5318088 7,9	22133376 32,9	67484650 100,0	2,7
Śląska	123322694 61,3	7101264 3,5	292707 0,1	4199403 2,1	134916068 67,0	4225613 2,1	26770263 13,3	1819303 0,9	12447195 6,2	7356120 3,7	353905 0,2	1192736 0,6	11990210 6,0	66155345 33,0	201071413 100,0	8,1
Wielkopolsko-pomorska	485619592 78,7	10324292 1,7	1141	5128311 0,8	501073336 81,2	11856679 1,9	39947090 6,5	2871656 0,5	25870617 4,2	20221429 3,3	1112235 0,2	1344744 0,2	12232929 2,0	115457379 18,8	616530715 100,0	25,0
Ogółem	1401046663 56,8	168973204 6,8	94536410 3,8	39554900 1,6	1704111177 69,0	170463429 6,9	190898721 7,7	31350267 1,3	150793573 6,1	117386476 4,8	3530306 0,1	24012781 1,0	76665681 3,1	765101234 31,0	2469212411 100,0	100,0

Tabela 5.4. Zestawienie miąższości [m³ grubizny brutto] lasów w Zarządzie Lasów Państwowych według gatunków rzeczywistych oraz RDLP

RDLP	Grupy gatunków rzeczywistych														Ogółem	
	So	Św	Jd	Pozostałe iglaste	Razem iglaste	Bk	Db	Gb	Brz	OI	Tp	Os	Pozostałe liściaste	Razem liściaste		
	m ³ /%															
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
BIAŁYSTOK	86601768 54,6	29605819 18,6	1265	865403 0,5	117074255 73,7	4598	10346732 6,5	3292033 2,1	11900818 7,5	11521013 7,3		1456889 0,9	3164126 2,0	41686209 26,3	158760464 100,0	8,1
GDAŃSK	44243181 55,3	4294481 5,4		3897783 4,9	52435445 65,6	12602052 15,8	5308407 6,6	715231 0,9	5496271 6,9	1891462 2,4		331450 0,4	1148384 1,4	27493257 34,4	79928702 100,0	4,1
KATOWICE	89311694 54,6	13878993 8,5	3790771 2,3	3914986 2,4	110896444 67,8	11869117 7,2	16499193 10,1	1441689 0,9	11025716 6,7	6086975 3,7	311558 0,2	728977 0,4	4945512 3,0	52908737 32,2	163805181 100,0	8,4
KRAKÓW	9415269 16,5	2426491 4,2	17660050 30,9	2167786 3,8	31669596 55,4	15271813 26,7	4910880 8,6	729827 1,3	1145346 2,0	894175 1,6		152320 0,3	2320416 4,1	25424777 44,6	57094373 100,0	2,9
KROSNO	33950746 26,8	3558725 2,8	28321934 22,4	2658877 2,1	68490282 54,1	33685880 26,6	5344821 4,2	2920617 2,3	4404736 3,5	2872545 2,3		689545 0,5	8233111 6,5	58151255 45,9	126641537 100,0	6,5
LUBLIN	67184267 60,5	1163864 1,1	1865961 1,7	1179941 1,1	71394033 64,4	3538777 3,2	14708505 13,3	3245457 2,9	6523037 5,9	6515286 5,9	281346 0,3	1417852 1,3	3054481 2,8	39284741 35,6	110678774 100,0	5,7
ŁÓDŹ	53857072 71,9	511891 0,7	351492 0,5	716744 1,0	55437199 74,1	1136676 1,5	8048598 10,8	575366 0,8	4536751 6,1	3274744 4,4	113864 0,2	378495 0,5	1204547 1,6	19269041 25,9	74706240 100,0	3,8
OLSZTYN	91207585 57,9	15588932 9,9	286	1771792 1,1	108568595 68,9	8765114 5,6	9252917 5,9	2052295 1,3	14770102 9,4	8673681 5,5	57111	1256462 0,8	4116705 2,6	48944387 31,1	157512982 100,0	8,1
PIŁA	69757798 82,9	2134025 2,5		454674 0,5	72346497 85,9	1154516 1,4	2805210 3,3	168174 0,2	4219498 5,0	2895086 3,4	58333 0,1	68439 0,1	542147 0,6	11911403 14,1	84257900 100,0	4,3
POZNAŃ	69889938 66,1	1843194 1,7	43988	928869 0,9	72705989 68,7	1214168 1,1	16411618 15,5	1343162 1,3	5051506 4,8	4555604 4,3	229971 0,2	189990 0,2	4155427 3,9	33151446 31,3	105857435 100,0	5,4
RADOM	48112594 58,5	1531950 1,9	9114581 11,1	1757710 2,1	60516835 73,6	3777001 4,6	8841788 10,8	1325183 1,6	3148610 3,8	2471605 3,0	665	825817 1,0	1334388 1,6	21725057 26,4	82241892 100,0	4,2
SZCZECIN	127857773 70,3	6005427 3,3	87	4772797 2,6	138636084 76,2	11133688 6,1	11994276 6,6	783858 0,4	8288767 4,6	7121942 3,9	383659 0,2	381615 0,2	3309393 1,8	43397198 23,8	182033282 100,0	9,5

Tabela 5.4. Zestawienie miąższości [m³ grubizny brutto] lasów w Zarządzie Lasów Państwowych według gatunków rzeczywistych oraz RDLP

RDLP	Grupy gatunków rzeczywistych														Ogółem	
	So	Św	Jd	Pozostałe iglaste	Razem iglaste	Bk	Db	Gb	Brz	OI	Tp	Os	Pozostałe liściaste	Razem liściaste		
	m ³ /%															
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
SZCZECINEK	90958569 59,7	13690938 9,0	149249 0,1	2290964 1,5	107089720 70,3	16320810 10,7	7146334 4,7	759772 0,5	12957081 8,5	6099379 4,0	76419 0,1	819423 0,5	1079847 0,7	45259065 29,7	152348785 100,0	7,8
TORUŃ	92504312 81,4	1267673 1,1		1135023 1,0	94907008 83,5	914337 0,8	7776696 6,8	475399 0,4	4588313 4,0	3267111 2,9	16061	162327 0,1	1761401 1,5	18961645 16,5	113868653 100,0	5,8
WARSZAWA	34681135 71,8	669740 1,4	107264 0,2	275766 0,6	35733905 74,0	133402 0,3	4631582 9,6	698736 1,4	3427130 7,1	2114340 4,4	1532	454647 0,9	1110457 2,3	12571826 26,0	48305731 100,0	2,5
WROCLAW	50556965 34,1	38278299 25,9	352699 0,2	5895136 4,0	95083099 64,2	9995757 6,8	18105866 12,2	715210 0,5	6736856 4,6	5428121 3,7	177440 0,1	754054 0,5	10878736 7,4	52792040 35,8	147875139 100,0	7,6
ZIELONA GÓRA	83748663 80,3	1194991 1,1		796762 0,8	85740416 82,2	1004276 1,0	6954247 6,7	275990 0,3	3321477 3,2	3507294 3,4	96186 0,1	600808 0,6	2550460 2,5	18310738 17,8	104051154 100,0	5,3
Ogółem	1143839329 58,6	137645433 7,1	61759627 3,2	35481013 1,8	1378725402 70,7	132521982 6,8	159087670 8,2	21517999 1,1	111542015 5,7	79190363 4,1	1804145 0,1	10669110 0,5	54909538 2,8	571242822 29,3	1949968224 100,0	100,0

Tabela 5.5. Zestawienie miąższości [m³ grubizny brutto] lasów prywatnych według gatunków rzeczywistych oraz województw

Województwo	Grupy gatunków rzeczywistych														Ogółem	
	So	Św	Jd	Pozostałe iglaste	Razem iglaste	Bk	Db	Gb	Brz	OI	Tp	Os	Pozostałe liściaste	Razem liściaste		
	m ³ /%															
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
Dolnośląskie	694886 15,9	909388 20,8		118621 2,7	1722895 39,4	17499 0,4	577316 13,2	16684 0,4	241098 5,5	467679 10,7	1228	88322 2,0	1228927 28,4	2638753 60,6	4361648 100,0	1,1
Kujawsko-pomorskie	8661360 80,4	64554 0,6		103519 1,0	8829433 82,0	16753 0,2	146423 1,4	76844 0,7	668096 6,2	739736 6,9	100768 0,9	18545 0,2	165354 1,5	1932519 18,0	10761952 100,0	2,7
Lubelskie	29441038 54,7	462174 0,9	486582 0,9	317938 0,6	30707732 57,1	1951472 3,6	5285479 9,8	3384581 6,3	4507824 8,4	3317648 6,2		2817651 5,2	1811025 3,4	23075680 42,9	53783412 100,0	13,3
Lubuskie	1526901 56,2	7622 0,3			1534523 56,5		580175 21,4	12234 0,5	224099 8,2	233998 8,6	1105	44234 1,6	86401 3,2	1182246 43,5	2716769 100,0	0,7
Łódzkie	20792893 74,6	59159 0,2		385	20852437 74,8	363	1239304 4,4	3318	3078571 11,0	1913582 6,9	73928 0,3	352819 1,3	373664 1,3	7035549 25,2	27887986 100,0	6,9
Małopolskie	7476704 14,4	10446760 20,2	15930465 30,8	698244 1,3	34552173 66,7	6234391 12,0	2905051 5,6	1303615 2,5	1924172 3,7	891628 1,7	99113 0,2	547061 1,1	3354952 6,5	17259983 33,3	51812156 100,0	12,9
Mazowieckie	54290691 69,3	394761 0,5	7033	74704 0,1	54767189 69,9	8072	4151791 5,3	589209 0,8	7369707 9,4	7823727 10,0	83964 0,1	2640441 3,4	873198 1,1	23540109 30,1	78307298 100,0	19,4
Opolskie	1981226 61,0	7879 0,2		30857 1,0	2019962 62,2	10934 0,3	502528 15,5	50938 1,6	215826 6,7	76974 2,4		2798 0,1	363971 11,2	1223969 37,8	3243931 100,0	0,8
Podkarpackie	11968925 40,0	270268 0,9	4608278 15,3	369579 1,2	17217050 57,4	3021584 10,0	1751113 5,8	1607276 5,3	1701491 5,6	2200102 7,3	405882 1,3	581832 1,9	1639074 5,4	12908354 42,6	30125404 100,0	7,5
Podlaskie	28022561 59,1	2775131 5,8		202820 0,4	31000512 65,3		922236 1,9	245531 0,5	5302848 11,2	7068056 14,9		1949825 4,1	983862 2,1	16472358 34,7	47472870 100,0	11,8
Pomorskie	11836797 73,4	190443 1,2		744254 4,6	12771494 79,2	296705 1,8	643909 4,0	129380 0,8	1399463 8,7	391942 2,4	115229 0,7	208792 1,3	173706 1,1	3359126 20,8	16130620 100,0	4,0
Śląskie	7452104 39,1	2315629 12,2	1094110 5,8	324384 1,7	11186227 58,8	3300826 17,4	1241021 6,5	296044 1,6	1589492 8,4	384154 2,0		677052 3,6	326969 1,7	7815558 41,2	19001785 100,0	4,7

Tabela 5.5. Zestawienie miąższości [m³ grubizny brutto] lasów prywatnych według gatunków rzeczywistych oraz województw

Województwo	Grupy gatunków rzeczywistych														Ogółem	
	So	Św	Jd	Pozostale iglaste	Razem iglaste	Bk	Db	Gb	Brz	OI	Tp	Os	Pozostale liściaste	Razem liściaste		
	m ³ /%															
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
Świętokrzyskie	13267403 65,0	223469 1,1	434908 2,1	130675 0,6	14056455 68,8	267261 1,3	1243806 6,1	193695 0,9	1723802 8,4	1205854 5,9	201460 1,0	886784 4,3	684071 3,3	6406733 31,2	20463188 100,0	5,1
Warmińsko-mazurskie	5618010 40,9	442838 3,2		31110 0,2	6091958 44,3	250342 1,8	869349 6,3	197475 1,4	2650355 19,2	2067532 15,0		547767 4,0	1102236 8,0	7685056 55,7	13777014 100,0	3,4
Wielkopolskie	15393876 81,2	20629 0,1			15414505 81,3	578	471887 2,5		966085 5,1	1025509 5,4	168822 0,9	162556 0,9	743945 3,9	3539382 18,7	18953887 100,0	4,7
Zachodniopomorskie	970338 23,1	391423 9,3		2817 0,1	1364578 32,5	116006 2,8	164016 3,9	58778 1,4	725491 17,3	1340642 31,8		137324 3,3	294373 7,0	2836630 67,5	4201208 100,0	1,0
Ogółem	219395713 54,6	18982127 4,7	22561376 5,6	3149907 0,8	264089123 65,7	15492786 3,8	22695404 5,6	8165602 2,0	34288420 8,5	31148763 7,7	1251499 0,3	11663803 2,9	14205728 3,5	138912005 34,3	403001128 100,0	100,0

Tabela 6.1. Zestawienie liczby pniaków [szt. na 1 ha] według stopni rozłożenia, grup gatunków oraz kategorii własności

Kategoria 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 9,7	80 25,2	207 65,1	318 100,0	234 73,6	84 26,4	2,6	2,5	2,6
Lasy publiczne	35 10,6	83 25,1	213 64,3	331 100,0	245 74,0	86 26,0	2,5	2,5	2,5
Własność Skarbu Państwa	35 10,5	84 25,1	215 64,4	334 100,0	247 74,0	87 26,0	2,5	2,5	2,5
-w zarządzie LP	36 10,7	85 25,2	216 64,1	337 100,0	251 74,5	86 25,5	2,5	2,5	2,5
-w zarządzie PN	6 2,6	33 14,4	190 83,0	229 100,0	173 75,5	56 24,5	2,8	2,7	2,8
-w Zasobie Własn. Rolnej SP	33 14,3	32 13,9	165 71,8	230 100,0	57 24,8	173 75,2	2,6	2,6	2,6
-inne Skarbu Państwa	22 8,3	72 27,2	171 64,5	265 100,0	160 60,4	105 39,6	2,5	2,7	2,6
Własność gmin	28 12,1	54 23,3	150 64,6	232 100,0	136 58,6	96 41,4	2,5	2,5	2,5
Lasy prywatne	27 10,2	68 25,8	169 64,0	264 100,0	188 71,2	76 28,8	2,5	2,5	2,5

Tabela 6.2. Zestawienie liczby pniaków [szt. na 1 ha] według stopni rozłożenia, grup gatunków oraz województw

Województwo	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	26 7,1	73 20,0	266 72,9	365 100,0	274 75,1	91 24,9	2,7	2,6	2,7
Kujawsko-pomorskie	32 8,1	112 28,5	249 63,4	393 100,0	327 83,2	66 16,8	2,6	2,6	2,6
Lubelskie	38 14,9	83 32,5	134 52,6	255 100,0	147 57,6	108 42,4	2,4	2,4	2,4
Lubuskie	53 15,0	94 26,6	206 58,4	353 100,0	303 85,8	50 14,2	2,4	2,5	2,4
Łódzkie	32 14,2	68 30,1	126 55,7	226 100,0	178 78,8	48 21,2	2,4	2,4	2,4
Małopolskie	24 7,2	69 20,8	239 72,0	332 100,0	240 72,3	92 27,7	2,7	2,5	2,6
Mazowieckie	30 9,4	73 23,0	215 67,6	318 100,0	242 76,1	76 23,9	2,6	2,6	2,6
Opolskie	36 11,1	88 27,1	201 61,8	325 100,0	257 79,1	68 20,9	2,5	2,6	2,5
Podkarpackie	30 12,6	52 21,8	156 65,6	238 100,0	132 55,5	106 44,5	2,6	2,5	2,5
Podlaskie	14 4,5	84 27,0	213 68,5	311 100,0	214 68,8	97 31,2	2,6	2,7	2,6
Pomorskie	44 10,2	120 27,8	268 62,0	432 100,0	329 76,2	103 23,8	2,5	2,5	2,5
Śląskie	36 12,0	91 30,3	173 57,7	300 100,0	231 77,0	69 23,0	2,5	2,5	2,5

Tabela 6.2. Zestawienie liczby pniaków [szt. na 1 ha] według stopni rozłożenia, grup gatunków oraz województw

Województwo	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	26 8,2	114 35,8	178 56,0	318 100,0	231 72,6	87 27,4	2,5	2,4	2,5
Warmińsko-mazurskie	18 5,4	62 18,5	256 76,1	336 100,0	224 66,7	112 33,3	2,7	2,7	2,7
Wielkopolskie	41 14,0	72 24,7	179 61,3	292 100,0	239 81,8	53 18,2	2,5	2,5	2,5
Zachodniopomorskie	34 11,6	65 22,2	194 66,2	293 100,0	211 72,0	82 28,0	2,5	2,6	2,5
Ogółem	31 9,7	80 25,2	207 65,1	318 100,0	234 73,6	84 26,4	2,6	2,5	2,6

Tabela 6.3. Zestawienie liczby pniaków [szt. na 1 ha] według stopni rozłożenia, grup gatunków oraz krain przyrodniczo-leśnych

Kraina przyrodniczo-leśna	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	32 9,0	87 24,6	235 66,4	354 100,0	227 64,1	127 35,9	2,6	2,6	2,6
Karpacka	27 9,0	58 19,3	216 71,7	301 100,0	199 66,1	102 33,9	2,7	2,5	2,6
Małopolska	37 13,4	84 30,4	155 56,2	276 100,0	194 70,3	82 29,7	2,4	2,4	2,4
Mazowiecko-podlaska	25 8,5	77 26,2	192 65,3	294 100,0	206 70,1	88 29,9	2,6	2,6	2,6
Mazursko-podlaska	16 5,0	70 21,8	235 73,2	321 100,0	229 71,3	92 28,7	2,7	2,7	2,7
Sudecka	15 3,2	73 15,4	386 81,4	474 100,0	371 78,3	103 21,7	2,8	2,6	2,8
Śląska	30 9,9	80 26,4	193 63,7	303 100,0	228 75,2	75 24,8	2,5	2,6	2,5
Wielkopolsko-pomorska	43 12,6	89 26,2	208 61,2	340 100,0	290 85,3	50 14,7	2,5	2,5	2,5
Ogółem	31 9,7	80 25,2	207 65,1	318 100,0	234 73,6	84 26,4	2,6	2,5	2,6

Tabela 6.4. Zestawienie liczby pniaków [szt. na 1 ha] według stopni rozłożenia, grup gatunków oraz regionalnych dyrekcji Lasów Państwowych

RDLP	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	15 4,2	94 26,0	252 69,8	361 100,0	256 70,9	105 29,1	2,6	2,7	2,7
GDAŃSK	61 12,8	150 31,5	265 55,7	476 100,0	340 71,4	136 28,6	2,4	2,4	2,4
KATOWICE	39 12,1	92 28,6	191 59,3	322 100,0	250 77,6	72 22,4	2,5	2,5	2,5
KRAKÓW	27 8,3	70 21,5	228 70,2	325 100,0	202 62,2	123 37,8	2,7	2,6	2,6
KROSNO	30 12,2	55 22,4	160 65,4	245 100,0	130 53,1	115 46,9	2,6	2,5	2,5
LUBLIN	45 16,6	87 32,1	139 51,3	271 100,0	165 60,9	106 39,1	2,3	2,3	2,3
ŁÓDŹ	31 12,3	77 30,4	145 57,3	253 100,0	197 77,9	56 22,1	2,4	2,5	2,5
OLSZTYN	22 6,4	54 15,7	268 77,9	344 100,0	246 71,5	98 28,5	2,7	2,7	2,7
PIŁA	20 7,4	72 26,8	177 65,8	269 100,0	234 87,0	35 13,0	2,6	2,6	2,6
POZNAŃ	50 16,1	75 24,2	185 59,7	310 100,0	237 76,5	73 23,5	2,5	2,4	2,4
RADOM	34 9,7	106 30,1	212 60,2	352 100,0	250 71,0	102 29,0	2,5	2,5	2,5
SZCZECIN	60 17,6	78 22,9	203 59,5	341 100,0	273 80,1	68 19,9	2,4	2,4	2,4

Tabela 6.4. Zestawienie liczby pniaków [szt. na 1 ha] według stopni rozłożenia, grup gatunków oraz regionalnych dyrekcji Lasów Państwowych

RDLP	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	21 6,2	78 23,1	238 70,7	337 100,0	247 73,3	90 26,7	2,6	2,7	2,6
TORUŃ	38 9,2	115 27,8	260 63,0	413 100,0	352 85,2	61 14,8	2,5	2,5	2,5
WARSZAWA	22 6,6	93 28,1	216 65,3	331 100,0	250 75,5	81 24,5	2,6	2,6	2,6
WROCLAW	25 6,6	76 20,1	277 73,3	378 100,0	286 75,7	92 24,3	2,7	2,6	2,7
ZIELONA GÓRA	46 13,2	103 29,5	200 57,3	349 100,0	301 86,2	48 13,8	2,4	2,5	2,4
Ogółem	36 10,7	85 25,2	216 64,1	337 100,0	251 74,5	86 25,5	2,5	2,5	2,5

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

Kategoria własności	Drzewostany nieuszkodzone	Przyczyny uszkodzenia drzewostanów												Ogółem
		opieńka	huba korzeniowa	owady	inne grzyby i bakterie	wiatr	pożar	zwierzyzna	górnictwo	śnieg	inne czynniki	razem	w tym: od 50% uszk.	
		ha/%												
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Ogółem	5905551 67,0	39395 0,5	67700 0,8	135918 1,5	136295 1,6	71654 0,8	9164 0,1	366241 4,2	1296 0,0	49774 0,6	2026047 23,0	2903484 33,0	903903 10,3	8809035 100,0
Lasy publiczne	4862499 67,6	27532 0,4	50817 0,7	108113 1,5	111193 1,5	52715 0,7	4301 0,1	347078 4,8	978 0,0	38359 0,5	1585932 22,1	2327018 32,4	742087 10,3	7189517 100,0
Własność Skarbu Państwa	4809934 67,6	27262 0,4	50817 0,7	108017 1,5	110171 1,6	51671 0,7	4301 0,1	346214 4,9	978 0,0	38359 0,5	1563192 22,0	2300982 32,4	731175 10,3	7110916 100,0
-w zarządzie LP	4663948 68,0	24755 0,4	48665 0,7	103294 1,5	105553 1,5	43401 0,6	3520 0,1	342706 5,0	978 0,0	37113 0,5	1486089 21,6	2196074 32,0	694984 10,1	6860022 100,0
-w zarządzie PN	94830 55,7	2094 1,2	1708 1,0	3551 2,1	3990 2,3	7373 4,3	164 0,1	2743 1,6		970 0,6	52977 31,1	75570 44,3	26129 15,3	170400 100,0
-w Zasobie Włas. Rolnej SP	18406 64,2		308 1,1	1172 4,1			617 2,2			276 1,0	7902 27,6	10275 35,8	4781 16,7	28681 100,0
-inne Skarbu Państwa	32750 63,2	413 0,8	136 0,3		628 1,2	897 1,7		765 1,5			16224 31,3	19063 36,8	5281 10,2	51813 100,0
Własność gmin	52565 66,9	270 0,3		96 0,1	1022 1,3	1044 1,3		864 1,1			22740 28,9	26036 33,1	10912 13,9	78601 100,0
Lasy prywatne	1043052 64,4	11863 0,7	16883 1,1	27805 1,7	25102 1,6	18939 1,2	4863 0,3	19163 1,2	318 0,0	11415 0,7	440115 27,2	576466 35,6	161816 10,0	1619518 100,0

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

Województwo	Drzewostany nieuszkodzone	Przyczyny uszkodzenia drzewostanów												Ogółem
		opieńka	huba korzeniowa	owady	inne grzyby i bakterie	wiatr	pożar	zwierzyzna	górnictwo	śnieg	inne czynniki	razem	w tym: od 50% uszk.	
		ha/%												
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Dolnośląskie	323380 57,5	5312 0,9	7824 1,4	13195 2,4	7904 1,4	11289 2,0	665 0,1	25313 4,5	329 0,1	4064 0,7	162841 29,0	238736 42,5	91236 16,2	562116 100,0
Kujawsko-pomorskie	261617 63,9		1307 0,3	1870 0,5	1598 0,4	616 0,2	308 0,1	13199 3,3			128422 31,4	147320 36,1	42986 10,5	408937 100,0
Lubelskie	449364 79,7		2002 0,4	4053 0,7	9042 1,6	2266 0,4	333 0,1	4928 0,9	318 0,1	4876 0,9	86958 15,4	114776 20,4	17328 3,1	564140 100,0
Lubuskie	510647 76,2		6397 1,0	8828 1,3	19468 2,9	5093 0,8	532 0,1	40253 6,0		2840 0,4	75870 11,3	159281 23,8	50866 7,6	669928 100,0
Łódzkie	230805 61,7		5525 1,5	6593 1,8	334 0,1	3304 0,9		5896 1,6	649 0,2	450 0,1	120641 32,3	143392 38,3	55200 14,8	374197 100,0
Małopolskie	269597 65,0	11168 2,7	1443 0,4	9941 2,4	7314 1,8	6726 1,6	290 0,1	6148 1,5		2917 0,7	99480 24,0	145427 35,0	25905 6,2	415024 100,0
Mazowieckie	540868 69,8	322 0,0	7352 1,0	8282 1,1	6409 0,8	9317 1,2	2053 0,3	10067 1,3		1182 0,2	189295 24,4	234279 30,2	50571 6,5	775147 100,0
Opolskie	129264 53,6	336 0,1		4022 1,7	519 0,2	1476 0,6	473 0,2	11477 4,8		4974 2,1	88803 36,8	112080 46,4	34385 14,2	241344 100,0
Podkarpackie	505435 79,9	2392 0,4	1121 0,2	2559 0,4	18882 3,0	4061 0,6	139 0,0	11429 1,8		9365 1,5	77499 12,3	127447 20,2	21327 3,4	632882 100,0
Podlaskie	295561 51,0	2099 0,4	7842 1,4	7970 1,4	26908 4,6	3282 0,6	249 0,0	32737 5,6		1592 0,3	201786 34,8	284465 49,0	108400 18,7	580026 100,0
Pomorskie	375554 57,7		4951 0,8	18249 2,8	3385 0,5	3351 0,5		34118 5,2		548 0,1	210044 32,3	274646 42,3	123761 19,0	650200 100,0
Śląskie	208659 56,1	15764 4,2		13641 3,7	5879 1,6	5185 1,4	696 0,2	6233 1,7		11539 3,1	104255 28,0	163192 43,9	39668 10,7	371851 100,0

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

Województwo	Drzewostany nieuszkodzone	Przyczyny uszkodzenia drzewostanów												Ogółem
		opieńka	huba korzeniowa	owady	inne grzyby i bakterie	wiatr	pożar	zwierzyzna	górnictwo	śnieg	inne czynniki	razem	w tym: od 50% uszk.	
		ha/%												
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Świętokrzyskie	231692 72,6		515 0,2	11578 3,6	627 0,2	1364 0,4	1017 0,3	1467 0,5		408 0,1	70380 22,1	87356 27,4	11968 3,8	319048 100,0
Warmińsko-mazurskie	370644 52,7	1044 0,2	7463 1,1	6897 1,0	21185 3,0	5393 0,8	562 0,1	50846 7,2		2778 0,4	236332 33,6	332500 47,3	128695 18,3	703144 100,0
Wielkopolskie	596353 79,3	630 0,1	13042 1,7	8720 1,2	4473 0,6	5053 0,7	998 0,1	49911 6,6			72809 9,7	155636 20,7	39263 5,2	751989 100,0
Zachodniopomorskie	606111 76,8	328 0,0	916 0,1	9520 1,2	2368 0,3	3878 0,5	849 0,1	62219 7,9		2241 0,3	100632 12,8	182951 23,2	62344 7,9	789062 100,0
Ogółem	5905551 67,0	39395 0,5	67700 0,8	135918 1,5	136295 1,6	71654 0,8	9164 0,1	366241 4,2	1296 0,0	49774 0,6	2026047 23,0	2903484 33,0	903903 10,3	8809035 100,0

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

Kraina przyrodniczo-leśna	Drzewostany nieuszkodzone	Przyczyny uszkodzenia drzewostanów												Ogółem
		opieńka	huba korzeniowa	owady	inne grzyby i bakterie	wiatr	pożar	zwierzyzna	górnictwo	śnieg	inne czynniki	razem	w tym: od 50% uszk.	
		ha/%												
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Bałtycka	712720 63,1		3592 0,3	23715 2,1	13950 1,2	7243 0,6	796 0,1	71804 6,4		4769 0,4	290252 25,7	416121 36,9	173504 15,4	1128841 100,0
Karpacka	499142 65,9	28976 3,8	1770 0,2	14129 1,9	21853 2,9	10490 1,4		14866 2,0		9404 1,2	157125 20,7	258613 34,1	49103 6,5	757755 100,0
Małopolska	1184736 71,3	348 0,0	6545 0,4	31835 1,9	17934 1,1	10070 0,6	2216 0,1	16439 1,0	967 0,1	23382 1,4	368099 22,1	477835 28,7	107027 6,4	1662571 100,0
Mazowiecko-podlaska	759107 68,2	928 0,1	15458 1,4	14822 1,3	13684 1,2	11735 1,1	1963 0,2	16744 1,5		2826 0,3	276016 24,8	354176 31,8	98786 8,9	1113283 100,0
Mazursko-podlaska	466868 52,8	2537 0,3	8798 1,0	6681 0,8	32206 3,6	5581 0,6	811 0,1	66498 7,5		1066 0,1	293746 33,2	417924 47,3	165096 18,7	884792 100,0
Sudecka	67098 33,9	5003 2,5	6112 3,1	2457 1,2	5384 2,7	5312 2,7		14789 7,5		3077 1,6	88688 44,8	130822 66,1	63464 32,1	197920 100,0
Śląska	493072 66,5	645 0,1	3000 0,4	13495 1,8	14042 1,9	9125 1,2	1131 0,2	29042 3,9	329 0,0	2410 0,3	174791 23,6	248010 33,5	63814 8,6	741082 100,0
Wielkopolsko-pomorska	1722808 74,2	958 0,0	22425 1,0	28784 1,2	17242 0,8	12098 0,5	2247 0,1	136059 5,8		2840 0,1	377330 16,2	599983 25,8	183109 7,9	2322791 100,0
Ogółem	5905551 67,0	39395 0,5	67700 0,8	135918 1,5	136295 1,6	71654 0,8	9164 0,1	366241 4,2	1296 0,0	49774 0,6	2026047 23,0	2903484 33,0	903903 10,3	8809035 100,0

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

RDLP	Drzewostany nieuszkodzone	Przyczyny uszkodzenia drzewostanów												Ogółem
		opieńka	huba korzeniowa	owady	inne grzyby i bakterie	wiatr	pożar	zwierzyzna	górnictwo	śnieg	inne czynniki	razem	w tym: od 50% uszk.	
		ha/%												
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
BIALYSTOK	293787 54,1	678 0,1	6209 1,2	4932 0,9	22682 4,2	3906 0,7	562 0,1	50948 9,4		641 0,1	158904 29,2	249462 45,9	97088 17,9	543249 100,0
GDAŃSK	125041 44,8		2308 0,8	12349 4,4	1155 0,4	1109 0,4		6083 2,2		15 0,0	131207 47,0	154226 55,2	82169 29,4	279267 100,0
KATOWICE	329447 57,4	14436 2,5		16820 2,9	5198 0,9	5101 0,9	626 0,1	17943 3,1		12179 2,1	172489 30,0	244792 42,6	58882 10,3	574239 100,0
KRAKÓW	112843 69,0	1675 1,0	471 0,3	2409 1,5	2825 1,7	2207 1,4		3615 2,2		280 0,2	37270 22,8	50752 31,0	8978 5,5	163595 100,0
KROSNO	285370 76,0	1188 0,3	633 0,2	1334 0,4	11330 3,0	2654 0,7		8708 2,3		7755 2,1	56224 15,0	89826 24,0	16405 4,4	375196 100,0
LUBLIN	318992 82,1		409 0,1	2916 0,7	6439 1,7	2166 0,6	74 0,0	4893 1,3		3503 0,9	49222 12,7	69622 17,9	11252 2,9	388614 100,0
ŁÓDŹ	167928 61,0		2801 1,0	4945 1,8	1072 0,4	2018 0,7		4787 1,7	649 0,2	177 0,1	91002 33,0	107451 39,0	36323 13,2	275379 100,0
OLSZTYN	299595 55,1	688 0,1	6109 1,1	7112 1,3	16695 3,1	2757 0,5		29057 5,3		2849 0,5	179166 33,0	244433 44,9	88814 16,3	544028 100,0
PIŁA	241260 73,0		1625 0,5	1716 0,5	1233 0,4	284 0,1		37759 11,4			46732 14,1	89349 27,0	24466 7,4	330609 100,0
POZNAŃ	337551 84,3	630 0,2	9481 2,4	6596 1,7	5011 1,3	1832 0,5	315 0,1	18484 4,6			20364 5,1	62713 15,7	11486 2,9	400264 100,0
RADOM	242533 79,8		515 0,2	5386 1,8	887 0,3	263 0,1		1993 0,7		312 0,1	51984 17,1	61340 20,2	4817 1,6	303873 100,0
SZCZECIN	486626 78,5		738 0,1	9189 1,5	967 0,2	5767 0,9		27965 4,5		4805 0,8	84182 13,6	133613 21,5	59263 9,6	620239 100,0

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

RDLP	Drzewostany nieuszkodzone	Przyczyny uszkodzenia drzewostanów												Ogółem
		opieńka	huba korzeniowa	owady	inne grzyby i bakterie	wiatr	pożar	zwierzyzna	górnictwo	śnieg	inne czynniki	razem	w tym: od 50% uszk.	
		ha/%												
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
SZCZECINEK	396075 71,0	328 0,1	636 0,1	6751 1,2	2164 0,4	1872 0,3	417 0,1	62885 11,3		533 0,1	85881 15,4	161467 29,0	53395 9,6	557542 100,0
TORUŃ	279699 68,0		1161 0,3	2161 0,5	937 0,2	616 0,2	308 0,1	12537 3,1			113851 27,7	131571 32,0	34129 8,3	411270 100,0
WARSZAWA	137044 76,5		2261 1,3	2133 1,2	2545 1,4	427 0,2	560 0,3	3535 2,0			30717 17,1	42178 23,5	6590 3,7	179222 100,0
WROCLAW	286088 57,2	5132 1,0	7077 1,4	12821 2,6	6554 1,3	8911 1,8	658 0,1	23120 4,6	329 0,1	4064 0,8	145694 29,1	214360 42,9	82298 16,4	500448 100,0
ZIELONA GÓRA	324069 78,5		6231 1,5	3724 0,9	17859 4,3	1511 0,4		28394 6,9			31200 7,5	88919 21,5	18629 4,5	412988 100,0
Ogółem	4663948 68,0	24755 0,4	48665 0,7	103294 1,5	105553 1,5	43401 0,6	3520 0,1	342706 5,0	978 0,0	37113 0,5	1486089 21,6	2196074 32,0	694984 10,1	6860022 100,0

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

Kategoria własności	Klasy nasilenia uszkodzenia drzewostanów				Ogółem
	do 20%	30 - 40%	50 - 60%	70 - 100%	
	ha/%				
1	2	3	4	5	6
Ogółem	5905551 <i>67,1</i>	1999581 <i>22,7</i>	591 696 <i>6,7</i>	312207 <i>3,5</i>	8809035 <i>100,0</i>
Lasy publiczne	4862499 <i>67,7</i>	1584931 <i>22,0</i>	481 260 <i>6,7</i>	260827 <i>3,6</i>	7189517 <i>100,0</i>
Własność Skarbu Państwa	4809934 <i>67,6</i>	1569807 <i>22,1</i>	474 212 <i>6,7</i>	256963 <i>3,6</i>	7110916 <i>100,0</i>
-w zarządzie LP	4663948 <i>68,0</i>	1501090 <i>21,9</i>	446 957 <i>6,5</i>	248027 <i>3,6</i>	6860022 <i>100,0</i>
-w zarządzie PN	94830 <i>55,7</i>	49441 <i>29,0</i>	20 010 <i>11,7</i>	6119 <i>3,6</i>	170400 <i>100,0</i>
-w Zasobie Własn. Rolnej SP	18406 <i>64,1</i>	5494 <i>19,2</i>	3 756 <i>13,1</i>	1025 <i>3,6</i>	28681 <i>100,0</i>
-inne Skarbu Państwa	32750 <i>63,2</i>	13782 <i>26,6</i>	3 489 <i>6,7</i>	1792 <i>3,5</i>	51813 <i>100,0</i>
Własność gmin	52565 <i>66,9</i>	15124 <i>19,2</i>	7 048 <i>9,0</i>	3864 <i>4,9</i>	78601 <i>100,0</i>
Lasy prywatne	1043052 <i>64,4</i>	414650 <i>25,6</i>	110 436 <i>6,8</i>	51380 <i>3,2</i>	1619518 <i>100,0</i>

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

Województwo	Klasy nasilenia uszkodzenia drzewostanów				Ogółem
	do 20%	30 - 40%	50 - 60%	70 - 100%	
	ha/%				
1	2	3	4	5	6
Dolnośląskie	323380 57,6	147500 26,2	52 976 9,4	38260 6,8	562116 100,0
Kujawsko-pomorskie	261617 64,0	104334 25,5	33 387 8,2	9599 2,3	408937 100,0
Lubelskie	449364 79,7	97448 17,3	11 485 2,0	5843 1,0	564140 100,0
Lubuskie	510647 76,2	108415 16,2	30 556 4,6	20310 3,0	669928 100,0
Łódzkie	230805 61,6	88192 23,6	44 476 11,9	10724 2,9	374197 100,0
Małopolskie	269597 64,9	119522 28,8	17 292 4,2	8613 2,1	415024 100,0
Mazowieckie	540868 69,8	183708 23,7	35 841 4,6	14730 1,9	775147 100,0
Opolskie	129264 53,6	77695 32,2	23 753 9,8	10632 4,4	241344 100,0
Podkarpackie	505435 79,8	106120 16,8	15 568 2,5	5759 0,9	632882 100,0
Podlaskie	295561 50,9	176065 30,4	77 510 13,4	30890 5,3	580026 100,0
Pomorskie	375554 57,8	150885 23,2	67 649 10,4	56112 8,6	650200 100,0
Śląskie	208659 56,1	123524 33,2	26 812 7,2	12856 3,5	371851 100,0

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

Województwo	Klasy nasilenia uszkodzenia drzewostanów				Ogółem
	do 20%	30 - 40%	50 - 60%	70 - 100%	
	ha/%				
1	2	3	4	5	6
Świętokrzyskie	231692 72,6	75388 23,6	9 525 3,0	2443 0,8	319048 100,0
Warmińsko-mazurskie	370644 52,7	203805 29,0	85 589 12,2	43106 6,1	703144 100,0
Wielkopolskie	596353 79,3	116373 15,5	25 002 3,3	14261 1,9	751989 100,0
Zachodniopomorskie	606111 76,8	120607 15,3	34 275 4,3	28069 3,6	789062 100,0
Ogółem	5905551 67,1	1999581 22,7	591 696 6,7	312207 3,5	8809035 100,0

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

Kraina przyrodniczo-leśna	Klasy nasilenia uszkodzenia drzewostanów				Ogółem
	do 20%	30 - 40%	50 - 60%	70 - 100%	
	ha/%				
1	2	3	4	5	6
Bałtycka	712720 63,1	242617 21,5	98 264 8,7	75240 6,7	1128841 100,0
Karpacka	499142 65,9	209510 27,6	34 913 4,6	14190 1,9	757755 100,0
Małopolska	1184736 71,2	370808 22,3	82 626 5,0	24401 1,5	1662571 100,0
Mazowiecko-podlaska	759107 68,2	255390 22,9	66 804 6,0	31982 2,9	1113283 100,0
Mazursko-podlaska	466868 52,8	252828 28,6	112 455 12,7	52641 5,9	884792 100,0
Sudecka	67098 34,0	67358 34,0	36 899 18,6	26565 13,4	197920 100,0
Śląska	493072 66,5	184196 24,9	42 520 5,7	21294 2,9	741082 100,0
Wielkopolsko-pomorska	1722808 74,3	416874 17,9	117 215 5,0	65894 2,8	2322791 100,0
Ogółem	5905551 67,1	1999581 22,7	591 696 6,7	312207 3,5	8809035 100,0

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

RDLP	Klasy nasilenia uszkodzenia drzewostanów				Ogółem
	do 20%	30 - 40%	50 - 60%	70 - 100%	
	ha/%				
1	2	3	4	5	6
BIAŁYSTOK	293787 54,2	152374 28,0	68 664 12,6	28424 5,2	543249 100,0
GDAŃSK	125041 44,8	72057 25,8	39 056 14,0	43113 15,4	279267 100,0
KATOWICE	329447 57,3	185910 32,4	39 503 6,9	19379 3,4	574239 100,0
KRAKÓW	112843 69,0	41774 25,5	4 835 3,0	4143 2,5	163595 100,0
KROSNO	285370 76,0	73421 19,6	12 276 3,3	4129 1,1	375196 100,0
LUBLIN	318992 82,1	58370 15,0	7 742 2,0	3510 0,9	388614 100,0
ŁÓDŹ	167928 61,0	71128 25,8	30 567 11,1	5756 2,1	275379 100,0
OLSZTYN	299595 55,1	155619 28,6	61 905 11,4	26909 4,9	544028 100,0
PILA	241260 73,0	64883 19,6	16 570 5,0	7896 2,4	330609 100,0
POZNAŃ	337551 84,3	51227 12,8	7 552 1,9	3934 1,0	400264 100,0
RADOM	242533 79,9	56523 18,6	4 389 1,4	428 0,1	303873 100,0
SZCZECIN	486626 78,4	74350 12,0	30 382 4,9	28881 4,7	620239 100,0

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

RDLP	Klasy nasilenia uszkodzenia drzewostanów				Ogółem
	do 20%	30 - 40%	50 - 60%	70 - 100%	
	ha/%				
1	2	3	4	5	6
SZCZECINEK	396075 71,1	108072 19,4	35 923 6,4	17472 3,1	557542 100,0
TORUŃ	279699 68,0	97442 23,7	25 796 6,3	8333 2,0	411270 100,0
WARSZAWA	137044 76,5	35588 19,9	4 357 2,4	2233 1,2	179222 100,0
WROCLAW	286088 57,2	132062 26,4	46 016 9,2	36282 7,2	500448 100,0
ZIELONA GÓRA	324069 78,5	70290 17,0	11 424 2,8	7205 1,7	412988 100,0
Ogółem	4663948 68,0	1501090 21,9	446 957 6,5	248027 3,6	6860022 100,0

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

Kategoria 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	1553851 53,4	312563 10,8	75186 2,6	30657 1,1	1972257 67,9	184340 6,3	213487 7,4	44890 1,5	215377 7,4	167022 5,8	2370 0,1	20411 0,7	83330 2,9	931227 32,1	2903484 100,0
Lasy publiczne	1207048 51,8	270269 11,6	60301 2,6	27117 1,2	1564735 67,2	166649 7,2	188527 8,1	34295 1,5	165968 7,1	127965 5,5	1952 0,1	9250 0,4	67677 2,9	762283 32,8	2327018 100,0
Własność Skarbu Państwa	1197706 52,0	268099 11,7	58669 2,5	26833 1,2	1551307 67,4	165035 7,2	184277 7,9	33707 1,5	163296 7,1	126318 5,5	1952 0,1	9086 0,4	66004 2,9	749675 32,6	2300982 100,0
-w zarządzie LP	1159567 52,8	245563 11,2	55466 2,5	26778 1,2	1487374 67,7	154167 7,0	181004 8,3	31761 1,4	152271 6,9	120252 5,5	1952 0,1	8234 0,4	59059 2,7	708700 32,3	2196074 100,0
-w zarządzie PN	26106 34,5	20401 27,0	2240 3,0		48747 64,5	10396 13,9	2193 2,9	1926 2,5	4037 5,3	4419 5,8		401 0,5	3451 4,6	26823 35,5	75570 100,0
-w Zasobie Własn. Rolnej SP	3696 36,0	1206 11,7			4902 47,7		533 5,2		1821 17,7	1550 15,1		277 2,7	1192 11,6	5373 52,3	10275 100,0
-inne Skarbu Państwa	8337 43,6	929 4,9	963 5,1	55 0,3	10284 53,9	472 2,5	547 2,9	20 0,1	5167 27,1	97 0,5		174 0,9	2302 12,1	8779 46,1	19063 100,0
Własność gmin	9342 35,9	2170 8,3	1632 6,3	284 1,1	13428 51,6	1614 6,2	4250 16,3	588 2,3	2672 10,3	1647 6,3		164 0,6	1673 6,4	12608 48,4	26036 100,0
Lasy prywatne	346803 60,2	42294 7,3	14885 2,6	3540 0,6	407522 70,7	17691 3,1	24960 4,3	10595 1,8	49409 8,6	39057 6,8	418 0,1	11161 1,9	15653 2,7	168944 29,3	576466 100,0

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

Województwo	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	48317 20,2	83334 34,9	1967 0,8	5421 2,3	139039 58,2	17291 7,2	26516 11,1	1345 0,6	18405 7,7	13117 5,5		859 0,4	22164 9,3	99697 41,8	238736 100,0
Kujawsko-pomorskie	117957 80,1	2105 1,4		1215 0,8	121277 82,3	409 0,3	11326 7,8	308 0,2	7816 5,3	4337 2,9	418 0,3	203 0,1	1226 0,8	26043 17,7	147320 100,0
Lubelskie	61778 53,9	1793 1,6	1535 1,3	490 0,4	65596 57,2	4536 4,0	14561 12,6	7251 6,3	7552 6,6	9463 8,2		2301 2,0	3516 3,1	49180 42,8	114776 100,0
Lubuskie	117915 74,0	4811 3,0		2847 1,8	125573 78,8	4106 2,6	14763 9,3	636 0,4	7369 4,6	3418 2,1	319 0,2	137 0,1	2960 1,9	33708 21,2	159281 100,0
Łódzkie	110990 77,4	439 0,3			111429 77,7	997 0,7	10682 7,4	2041 1,4	10603 7,6	5078 3,5	323 0,2	1049 0,7	1190 0,8	31963 22,3	143392 100,0
Małopolskie	18660 12,8	36738 25,2	30480 21,0	1158 0,8	87036 59,8	29186 20,1	7784 5,4	2208 1,5	3085 2,1	6762 4,6		704 0,5	8662 6,0	58391 40,2	145427 100,0
Mazowieckie	177746 75,9	3308 1,4	694 0,3		181748 77,6	171 0,1	15687 6,7	1823 0,8	18653 7,9	11755 5,0		2370 1,0	2072 0,9	52531 22,4	234279 100,0
Opolskie	70471 62,9	3176 2,8		1353 1,2	75000 66,9	2766 2,5	11381 10,1	257 0,2	11188 10,0	6073 5,4	672 0,6	174 0,2	4569 4,1	37080 33,1	112080 100,0
Podkarpackie	23234 18,2	11417 9,0	27113 21,2	1630 1,3	63394 49,7	33624 26,4	3302 2,6	4343 3,4	5921 4,6	6954 5,5		209 0,2	9700 7,6	64053 50,3	127447 100,0
Podlaskie	148057 52,1	37525 13,2		965 0,3	186547 65,6		21090 7,4	9189 3,2	30571 10,7	28876 10,2		4744 1,7	3448 1,2	97918 34,4	284465 100,0
Pomorskie	158353 57,7	18753 6,8		6861 2,5	183967 67,0	39117 14,2	14132 5,1	2735 1,0	22265 8,1	9327 3,4		1013 0,4	2090 0,8	90679 33,0	274646 100,0
Śląskie	72115 44,2	28875 17,7	4448 2,7	2485 1,5	107923 66,1	15190 9,4	10615 6,5	1516 0,9	11993 7,3	10369 6,4		2291 1,4	3295 2,0	55269 33,9	163192 100,0

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

Województwo	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	52876 60,6	1774 2,0	8949 10,2		63599 72,8	6501 7,4	5135 5,9	1951 2,2	2698 3,1	5041 5,8		966 1,1	1465 1,7	23757 27,2	87356 100,0
Warmińsko-mazurskie	153322 46,1	47629 14,3		2894 0,9	203845 61,3	13552 4,1	23204 7,0	8672 2,6	38217 11,5	32013 9,6		3114 0,9	9883 3,0	128655 38,7	332500 100,0
Wielkopolskie	118140 75,9	6772 4,4		1248 0,8	126160 81,1	2308 1,5	10375 6,7		6407 4,1	5515 3,5	638 0,4		4233 2,7	29476 18,9	155636 100,0
Zachodniopomorskie	103920 56,8	24114 13,2		2090 1,1	130124 71,1	14586 7,9	12934 7,1	615 0,3	12634 6,9	8924 4,9		277 0,2	2857 1,6	52827 28,9	182951 100,0
Ogółem	1553851 53,4	312563 10,8	75186 2,6	30657 1,1	1972257 67,9	184340 6,3	213487 7,4	44890 1,5	215377 7,4	167022 5,8	2370 0,1	20411 0,7	83330 2,9	931227 32,1	2903484 100,0

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

Kraina przyrodniczo-leśna	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	183940 44,2	49131 11,8		8122 2,0	241193 58,0	60789 14,5	33459 8,0	4833 1,2	39281 9,4	24352 5,9		1934 0,5	10280 2,5	174928 42,0	416121 100,0
Karpacka	15485 6,0	71915 27,8	60685 23,5	2562 1,0	150647 58,3	69572 26,9	2062 0,8	5557 2,1	5079 2,0	10114 3,9		896 0,3	14686 5,7	107966 41,7	258613 100,0
Małopolska	301736 63,1	9820 2,1	12534 2,6	2352 0,5	326442 68,3	19870 4,2	42913 8,9	12567 2,6	32172 6,7	26185 5,5	323 0,1	5976 1,3	11387 2,4	151393 31,7	477835 100,0
Mazowiecko-podlaska	235512 66,5	9461 2,7		749 0,2	245722 69,4	171	29928 8,5	4880 1,4	39076 11,0	25935 7,3		4689 1,3	3775 1,1	108454 30,6	354176 100,0
Mazursko-podlaska	211762 50,7	66644 15,9		2185 0,5	280591 67,1	2610 0,6	25639 6,1	13078 3,1	39872 9,5	43256 10,5		5026 1,2	7852 1,9	137333 32,9	417924 100,0
Sudecka	3993 3,1	75613 57,8	1967 1,5	4358 3,3	85931 65,7	16114 12,4	8027 6,1	20	7783 5,9	1367 1,0		859 0,7	10721 8,2	44891 34,3	130822 100,0
Śląska	133572 53,8	11840 4,8		3265 1,3	148677 59,9	4464 1,8	35886 14,5	2596 1,0	23050 9,3	15868 6,4	672 0,3	691 0,3	16106 6,5	99333 40,1	248010 100,0
Wielkopolsko-pomorska	467851 78,0	18139 3,0		7064 1,2	493054 82,2	10750 1,8	35573 6,0	1359 0,2	29064 4,8	19945 3,3	1375 0,2	340 0,1	8523 1,4	106929 17,8	599983 100,0
Ogółem	1553851 53,4	312563 10,8	75186 2,6	30657 1,1	1972257 67,9	184340 6,3	213487 7,4	44890 1,5	215377 7,4	167022 5,8	2370 0,1	20411 0,7	83330 2,9	931227 32,1	2903484 100,0

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

RDLP	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	122994 49,2	42089 16,9		639 0,3	165722 66,4		22929 9,2	9010 3,6	23666 9,6	22677 9,1		2862 1,1	2596 1,0	83740 33,6	249462 100,0
GDAŃSK	82295 53,4	8699 5,6		4117 2,7	95111 61,7	28847 18,8	8857 5,7	1673 1,1	12977 8,4	5287 3,4		485 0,3	989 0,6	59115 38,3	154226 100,0
KATOWICE	130218 53,1	24629 10,1	4144 1,7	4532 1,9	163523 66,8	17346 7,1	20824 8,5	1174 0,5	18207 7,4	16267 6,6	672 0,3	290 0,1	6489 2,7	81269 33,2	244792 100,0
KRAKÓW	4155 8,2	4149 8,2	15382 30,3		23686 46,7	16192 31,9	3661 7,2	815 1,6	1257 2,5	2796 5,5			2345 4,6	27066 53,3	50752 100,0
KROSNO	9434 10,5	10113 11,3	23198 25,8	1287 1,4	44032 49,0	25568 28,5	2589 2,9	3116 3,5	2547 2,8	4578 5,1			7396 8,2	45794 51,0	89826 100,0
LUBLIN	35011 50,3	521 0,7	2267 3,3	490 0,7	38289 55,0	2941 4,2	10013 14,5	2796 4,0	5728 8,2	5556 8,0		719 1,0	3580 5,1	31333 45,0	69622 100,0
ŁÓDŹ	83282 77,5	29			83311 77,5	664 0,6	10571 9,9	1566 1,5	5735 5,3	4257 4,0	323 0,3	147 0,1	877 0,8	24140 22,5	107451 100,0
OLSZTYN	124487 50,9	32404 13,3		2561 1,0	159452 65,2	12661 5,2	16195 6,6	5800 2,4	23777 9,8	19405 7,9		1526 0,6	5617 2,3	84981 34,8	244433 100,0
PILA	68488 76,6	5532 6,2		323 0,4	74343 83,2	2781 3,1	3424 3,8		3676 4,1	3754 4,2	323 0,4		1048 1,2	15006 16,8	89349 100,0
POZNAŃ	42531 67,8	1817 2,9		916 1,5	45264 72,2	431 0,7	8015 12,7		2982 4,8	2119 3,4	315 0,5		3587 5,7	17449 27,8	62713 100,0
RADOM	34344 55,9	1630 2,7	8892 14,5		44866 73,1	3153 5,1	5310 8,8	1427 2,3	1688 2,8	3196 5,2		1006 1,6	694 1,1	16474 26,9	61340 100,0
SZCZECIN	92016 68,9	9134 6,8		2112 1,6	103262 77,3	5825 4,4	8595 6,5	934 0,7	7518 5,6	4983 3,7	319 0,2		2177 1,6	30351 22,7	133613 100,0

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

RDLP	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	85623 <i>53,0</i>	26266 <i>16,3</i>		2121 <i>1,3</i>	114010 <i>70,6</i>	18198 <i>11,3</i>	10467 <i>6,5</i>	1065 <i>0,7</i>	11449 <i>7,1</i>	5081 <i>3,1</i>			1197 <i>0,7</i>	47457 <i>29,4</i>	161467 <i>100,0</i>
TORUŃ	105808 <i>80,4</i>	1970 <i>1,5</i>		991 <i>0,8</i>	108769 <i>82,7</i>	642 <i>0,5</i>	10419 <i>7,9</i>	308 <i>0,2</i>	5430 <i>4,1</i>	4580 <i>3,5</i>		203 <i>0,2</i>	1220 <i>0,9</i>	22802 <i>17,3</i>	131571 <i>100,0</i>
WARSZAWA	27349 <i>64,9</i>	301 <i>0,7</i>			27650 <i>65,6</i>	171 <i>0,4</i>	5630 <i>13,4</i>	435 <i>1,0</i>	5164 <i>12,2</i>	1900 <i>4,5</i>			1228 <i>2,9</i>	14528 <i>34,4</i>	42178 <i>100,0</i>
WROCLAW	46154 <i>21,5</i>	74833 <i>35,0</i>	1583 <i>0,7</i>	5421 <i>2,5</i>	127991 <i>59,7</i>	16838 <i>7,9</i>	24000 <i>11,1</i>	1325 <i>0,6</i>	16007 <i>7,5</i>	10902 <i>5,1</i>		859 <i>0,4</i>	16438 <i>7,7</i>	86369 <i>40,3</i>	214360 <i>100,0</i>
ZIELONA GÓRA	65378 <i>73,6</i>	1447 <i>1,6</i>		1268 <i>1,4</i>	68093 <i>76,6</i>	1909 <i>2,1</i>	9505 <i>10,6</i>	317 <i>0,4</i>	4463 <i>5,0</i>	2914 <i>3,3</i>		137 <i>0,2</i>	1581 <i>1,8</i>	20826 <i>23,4</i>	88919 <i>100,0</i>
Ogółem	1159567 <i>52,8</i>	245563 <i>11,2</i>	55466 <i>2,5</i>	26778 <i>1,2</i>	1487374 <i>67,7</i>	154167 <i>7,0</i>	181004 <i>8,3</i>	31761 <i>1,4</i>	152271 <i>6,9</i>	120252 <i>5,5</i>	1952 <i>0,1</i>	8234 <i>0,4</i>	59059 <i>2,7</i>	708700 <i>32,3</i>	2196074 <i>100,0</i>

Tabela 8.1. Zestawienie miąższości drzew [m³ grubizny brutto] według rodzajów i klas nasilenia uszkodzenia drzew oraz kategorii własności

Kategoria własności	Drzewa bez uszkodzeń	Drzewa odrosłowe	Rodzaje uszkodzeń drzew									w tym od 50% uszk.	Ogółem
			uszk. pędów i pączków	rozkład drewna	uszk. korzeni	zrakowacenia	otwarte rany	martwy wierzchołek	wycieki żywicy i gumozy	inne uszk.	razem drzewa uszk.		
			m ³ /%										
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
Ogółem	191335,3 77,0	1100,6 0,4	1406,3 0,5	12101,2 4,9	471,8 0,2	2722,1 1,1	12989,4 5,3	3177,0	3877,6 1,5	2573,0 1,0	55945,6 23,0	30554,0 12,3	248381,4 100,0
Lasy publiczne	165684,9 77,4	678,3 0,3	1252,6 0,6	10360,9 4,8	378,0 0,2	2322,5 1,1	11807,2 5,5	2553,4	3356,9 1,5	2075,4 1,0	47649,5 22,6	26152,0 12,2	214012,7 100,0
Własność Skarbu Państwa	164008,1 77,5	674,7 0,3	1210,7 0,6	10178,3 4,8	368,8 0,2	2258,9 1,1	11679,3 5,5	2526,2	3303,8 1,5	2058,4 1,0	46959,1 22,4	25814,0 12,2	211641,9 100,0
-w zarządzie LP	157492,7 77,7	563,6 0,3	1143,4 0,5	9505,5 4,7	342,6 0,2	2079,6 1,0	11279,5 5,6	2343,0	3161,7 1,5	1961,6 0,9	44751,6 22,4	24704,0 12,2	202807,9 100,0
-w zarządzie PN	4435,6 71,1	91,4 1,5	48,6 0,7	545,7 8,8	24,5 0,4	161,1 2,5	331,0 5,4	148,8	108,4 1,7	58,3 0,9	1708,7 28,8	820,0 13,1	6235,7 100,0
-w Zasobie Własn. Rolnej SP	367,9 71,9	19,2 3,8	4,6 0,9	36,9 7,2	0,2	0,9 0,2	10,5 2,0	5,7	6,1 1,2	6,1 1,2	125,0 28,2	71,0 13,9	512,1 100,0
-inne Skarbu Państwa	1711,9 82,3	0,5	14,1 0,7	90,2 4,3	1,5 0,1	17,3 0,8	58,2 2,8	28,7	27,7 1,3	32,5 1,5	373,8 17,9	219,0 10,5	2086,2 100,0
Własność gmin	1676,8 70,9	3,6 0,2	41,9 1,7	182,6 7,7	9,1 0,4	63,6 2,7	128,0 5,4	27,1	53,1 2,2	17,0 0,6	690,4 29,3	338,0 14,3	2370,9 100,0
Lasy prywatne	25650,4 75,0	422,3 1,2	153,7 0,4	1740,3 5,1	93,8 0,3	399,6 1,2	1182,1 3,4	623,7	520,8 1,4	497,6 1,4	8296,1 25,4	4402,0 12,8	34368,7 100,0

Tabela 8.2. Zestawienie miąższości drzew [m³ grubizny brutto] według rodzajów i klas nasilenia uszkodzenia drzew oraz województw

Województwo	Drzewa bez uszkodzeń	Drzewa odrosłowe	Rodzaje uszkodzeń drzew									w tym od 50% uszk.	Ogółem
			uszk. pędów i pączków	rozkład drewna	uszk. korzeni	zrakovacenia	otwarte rany	martwy wierzchołek	wycieki żywicy i gumozy	inne uszk.	razem drzewa uszk.		
			m ³ /%										
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
Dolnośląskie	12032,1 72,2	68,6 0,4	211,6 1,3	824,2 4,9	16,3 0,1	246,4 1,5	1544,1 9,3	186,1	679,0 4,1	57,7 0,3	4558,8 27,7	2895,0 17,3	16659,5 100,0
Kujawsko-pomorskie	8789,6 77,3	29,7 0,3	9,8 0,1	672,3 5,9	9,2 0,1	20,6 0,1	339,2 3,0	46,3	164,6 1,4	15,8 0,1	2556,1 22,7	1388,0 12,2	11375,5 100,0
Lubelskie	12688,9 83,7	21,0 0,1	29,9 0,2	417,6 2,8	9,1 0,1	121,3 0,8	678,6 4,5	268,0	49,7 0,4	124,1 0,8	2416,4 16,1	1138,0 7,6	15126,3 100,0
Lubuskie	14191,5 81,4	107,8 0,6	48,6 0,2	303,0 1,7	8,3	59,1 0,3	748,4 4,2	118,9	506,6 2,9	218,8 1,2	3244,0 19,2	2287,0 13,1	17543,3 100,0
Łódzkie	7191,6 72,5	31,0 0,3	55,9 0,5	141,3 1,4	1,9	86,3 0,8	480,6 4,9	157,7	287,8 2,9	157,7 1,6	2688,7 27,4	1869,0 18,8	9911,3 100,0
Małopolskie	10438,4 73,3	34,5 0,2	136,8 1,0	1418,0 10,0	71,5 0,5	253,5 1,8	522,6 3,7	194,8	331,6 2,3	333,1 2,3	3753,0 26,5	1517,0 10,6	14225,8 100,0
Mazowieckie	15429,6 78,8	237,4 1,2	177,1 0,9	650,8 3,3	10,2 0,1	189,3 0,9	596,1 3,0	244,1	232,4 1,2	154,9 0,9	3923,8 21,2	2451,0 12,5	19590,8 100,0
Opolskie	4890,6 72,9	7,6 0,1	59,7 0,8	91,6 1,4	25,6 0,4	43,2 0,7	484,8 7,2	142,7	49,6 0,8	32,0 0,5	1818,5 27,2	1290,0 19,2	6716,7 100,0
Podkarpackie	17762,6 80,0	50,8 0,2	94,1 0,4	874,5 3,9	24,4 0,1	647,8 2,9	1283,7 5,8	317,9	119,9 0,5	191,2 0,8	4409,0 20,1	2239,0 10,1	22222,3 100,0
Podlaskie	11022,6 69,8	236,2 1,5	24,3 0,1	1920,8 12,1	55,4 0,3	295,7 1,8	548,6 3,4	210,7	210,9 1,3	194,7 1,1	4632,4 30,6	1740,0 10,9	15891,2 100,0
Pomorskie	12892,6 73,1	21,0 0,1	45,0 0,3	1064,0 6,0	19,2 0,1	52,9 0,2	1168,1 6,6	170,6	183,2 1,0	10,3	4752,5 27,0	2839,0 16,1	17666,1 100,0
Śląskie	6956,8 66,2	58,9 0,6	41,2 0,4	829,8 7,9	104,9 1,0	120,8 1,2	570,2 5,5	259,3	298,8 2,9	159,9 1,5	3475,2 33,6	1576,0 15,0	10491,0 100,0

Tabela 8.2. Zestawienie miąższości drzew [m³ grubizny brutto] według rodzajów i klas nasilenia uszkodzenia drzew oraz województw

Województwo	Drzewa bez uszkodzeń	Drzewa odrosłowe	Rodzaje uszkodzeń drzew									w tym od 50% uszk.	Ogółem
			uszk. pędów i pączków	rozkład drewna	uszk. korzeni	zrakowacenia	otwarte rany	martwy wierzchołek	wycieki żywicy i gumozy	inne uszk.	razem drzewa uszk.		
			m ³ /%										
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
Świętokrzyskie	6821,2 79,1	30,3 0,4	133,4 1,5	141,6 1,6	3,2	42,5 0,5	195,5 2,2	90,8	49,3 0,6	178,7 2,1	1782,4 21,0	941,0 10,9	8634,0 100,0
Warmińsko-mazurskie	14947,4 73,8	63,3 0,3	52,7 0,3	1973,1 9,7	76,7 0,4	403,9 2,0	1323,7 6,6	373,9	168,6 0,8	146,7 0,6	5286,8 26,4	2075,0 10,2	20297,4 100,0
Wielkopolskie	16460,8 83,5	43,9 0,2	241,6 1,2	372,1 1,9	13,6 0,1	71,2 0,4	1082,0 5,5	208,1	297,6 1,6	410,6 2,0	3202,0 16,5	2022,0 10,3	19706,7 100,0
Zachodniopomorskie	18818,9 84,3	58,6 0,3	44,6 0,2	406,5 1,8	22,2 0,1	67,7 0,2	1422,8 6,4	187,1	248,1 1,1	186,9 0,8	3446,0 15,7	2290,0 10,3	22323,5 100,0
Ogółem	191335,3 77,0	1100,6 0,4	1406,3 0,5	12101,2 4,9	471,8 0,2	2722,1 1,1	12989,4 5,3	3177,0	3877,6 1,5	2573,0 1,0	55945,6 23,0	30554,0 12,3	248381,4 100,0

Tabela 8.3. Zestawienie miąższości drzew [m³ grubizny brutto] według rodzajów i klas nasilenia uszkodzenia drzew oraz krain przyrodniczo-leśnych

Kraina przyrodniczo-leśna	Drzewa bez uszkodzeń	Drzewa odrosłowe	Rodzaje uszkodzeń drzew									w tym od 50% uszk.	Ogółem
			uszk. pędów i pączków	rozkład drewna	uszk. korzeni	zrakowacenia	otwarte rany	martwy wierzchołek	wycieki żywicy i gumozy	inne uszk.	razem drzewa uszk.		
			m ³ /%										
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
Bałtycka	24745,4 76,3	81,3 0,3	97,2 0,3	1682,7 5,2	53,5 0,2	174,6 0,5	2248,5 6,9	427,4	337,6 1,0	154,6 0,5	7623,3 23,7	4365,0 13,4	32450,0 100,0
Karpacka	20333,1 72,6	94,2 0,3	159,7 0,5	2476,5 8,8	158,7 0,6	885,4 3,2	1570,2 5,6	463,1	624,1 2,2	444,5 1,6	7665,3 27,7	3439,0 12,3	28092,6 100,0
Małopolska	35524,5 77,4	131,4 0,3	295,7 0,6	1231,1 2,7	45,0 0,1	352,5 0,8	1995,0 4,4	775,3	462,0 1,0	677,4 1,6	10040,3 22,2	5361,0 11,7	45696,3 100,0
Mazowiecko-podlaska	21737,8 78,8	282,8 1,0	193,2 0,6	1190,6 4,3	37,4 0,1	261,4 0,9	779,0 2,8	317,1	279,1 1,0	198,5 0,8	5643,6 21,4	3221,0 11,6	27664,2 100,0
Mazursko-podlaska	18648,4 72,2	236,6 0,9	55,0 0,2	2875,2 11,1	87,0 0,3	551,9 2,1	1302,9 5,1	385,8	304,3 1,3	273,6 1,0	6952,2 27,8	2530,0 9,8	25837,2 100,0
Sudecka	4738,8 63,1	30,9 0,4	58,0 0,7	503,5 6,7	10,9 0,1	182,7 2,4	959,2 12,8	90,3	592,3 7,9	16,6 0,2	2754,4 37,0	1740,0 23,2	7524,1 100,0
Śląska	15818,9 78,6	50,2 0,2	223,8 1,0	463,4 2,3	37,6 0,2	129,1 0,7	1291,4 6,4	256,1	260,8 1,3	109,6 0,5	4322,4 21,6	2938,0 14,5	20191,6 100,0
Wielkopolsko-pomorska	49788,2 81,9	193,3 0,3	323,7 0,5	1678,1 2,8	41,7 0,1	184,4 0,3	2843,2 4,6	462,0	1017,5 1,7	698,1 1,0	10944,0 18,3	6963,0 11,4	60925,5 100,0
Ogółem	191335,3 77,0	1100,6 0,4	1406,3 0,5	12101,2 4,9	471,8 0,2	2722,1 1,1	12989,4 5,3	3177,0	3877,6 1,5	2573,0 1,0	55945,6 23,0	30554,0 12,3	248381,4 100,0

Tabela 8.4. Zestawienie miąższości drzew [m³ grubizny brutto] według rodzajów i klas nasilenia uszkodzenia drzew oraz regionalnych dyrekcji Lasów Państwowych

RDLP	Drzewa bez uszkodzeń	Drzewa odrosłowe	Rodzaje uszkodzeń drzew									w tym od 50% uszk.	Ogółem
			uszk. pędów i pączków	rozkład drewna	uszk. korzeni	zrakovacenia	otwarte rany	martwy wierzchołek	wycieki żywicy i gumozy	inne uszk.	razem drzewa uszk.		
			m ³ /%										
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
BIALYSTOK	11303,4 72,4	122,7 0,8	13,8 0,1	2043,6 13,1	55,0 0,4	318,0 2,0	462,5 2,9	144,1	208,1 1,3	196,4 1,2	4179,3 27,6	1394,0 8,9	15605,4 100,0
GDAŃSK	5411,8 63,1	5,6 0,1	39,6 0,4	619,6 7,2	14,2 0,2	31,0 0,4	559,8 6,6	85,2	84,1 1,0	9,1 0,1	3153,4 36,8	1944,0 22,6	8570,8 100,0
KATOWICE	11520,3 70,3	53,4 0,3	87,7 0,5	855,8 5,2	104,4 0,6	127,3 0,8	1021,2 6,2	360,0	310,4 1,9	183,5 1,1	4868,0 29,9	2616,0 15,9	16441,6 100,0
KRAKÓW	5025,9 73,8	8,5 0,1	114,9 1,6	719,3 10,5	24,0 0,4	112,2 1,6	321,1 4,7	84,1	78,8 1,1	141,6 2,0	1796,3 26,4	693,0 10,2	6830,8 100,0
KROSNO	11256,3 79,8	14,3 0,1	70,4 0,5	581,5 4,1	10,0 0,1	449,8 3,2	898,1 6,4	212,0	83,3 0,6	117,8 0,8	2846,4 20,3	1509,0 10,7	14117,0 100,0
LUBLIN	9770,4 83,5	15,0 0,1	14,6 0,1	297,7 2,5	6,6 0,1	86,8 0,8	503,0 4,3	195,5	26,9 0,2	99,0 0,8	1912,3 16,5	805,0 6,9	11697,7 100,0
ŁÓDŹ	5750,9 72,2	29,8 0,4	83,5 1,0	171,5 2,1	1,0	85,3 1,1	376,5 4,7	107,2	281,0 3,5	120,4 1,5	2198,3 28,0	1523,0 19,1	7979,1 100,0
OLSZTYN	12581,5 75,5	35,5 0,2	66,6 0,4	1122,2 6,7	54,1 0,3	358,2 2,1	1363,3 8,2	355,4	133,0 0,7	78,8 0,5	4085,6 24,6	1934,0 11,6	16702,5 100,0
PIŁA	7184,4 85,1	5,2 0,1	38,9 0,4	180,5 2,1	1,5	12,5 0,1	650,2 7,6	29,9	99,8 1,1	167,5 1,9	1293,0 15,3	893,0 10,5	8482,5 100,0
POZNAŃ	9721,9 85,6	12,6 0,1	182,2 1,5	204,1 1,8	10,9 0,1	50,1 0,4	438,8 3,8	125,2	180,1 1,5	186,9 1,6	1665,0 14,7	1040,0 9,1	11399,5 100,0
RADOM	7444,0 81,4	6,5 0,1	105,2 1,1	128,8 1,4	2,2	39,5 0,4	246,2 2,7	65,0	30,5 0,3	161,5 1,7	1728,5 18,8	897,0 9,7	9179,0 100,0
SZCZECIN	14181,6 81,0	85,0 0,5	27,3 0,1	230,7 1,3	13,1 0,1	38,5 0,2	661,6 3,8	171,7	231,6 1,3	219,3 1,2	3285,8 19,2	2143,0 12,2	17552,3 100,0

Tabela 8.4. Zestawienie miąższości drzew [m³ grubizny brutto] według rodzajów i klas nasilenia uszkodzenia drzew oraz regionalnych dyrekcji Lasów Państwowych

RDLP	Drzewa bez uszkodzeń	Drzewa odrosłowe	Rodzaje uszkodzeń drzew									w tym od 50% uszk.	Ogółem
			uszk. pędów i pączków	rozkład drewna	uszk. korzeni	zrakowacenia	otwarte rany	martwy wierzchołek	wycieki żywicy i gumozy	inne uszk.	razem drzewa uszk.		
			m ³ /%										
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
SZCZECINEK	12948,7 83,3	13,6 0,1	14,3 0,1	504,4 3,2	12,8 0,1	60,2 0,4	1408,3 9,0	125,1	224,1 1,4	42,2 0,2	2586,0 16,7	1620,0 10,4	15548,3 100,0
TORUŃ	9540,5 78,9	21,4 0,2	7,0	713,0 5,9	9,7 0,1	19,9 0,1	355,1 2,9	39,5	168,8 1,4	8,6	2556,0 21,3	1353,0 11,2	12117,8 100,0
WARSZAWA	4420,5 81,4	18,9 0,3	45,2 0,9	229,2 4,2	3,9 0,1	50,1 0,9	98,3 1,8	34,1	69,6 1,3	31,5 0,6	995,8 18,6	605,0 11,1	5435,2 100,0
WROCLAW	10925,3 72,6	63,9 0,4	183,9 1,3	688,3 4,6	13,9 0,1	200,5 1,3	1447,6 9,6	148,6	582,8 3,9	45,8 0,3	4040,2 27,3	2627,0 17,5	15029,5 100,0
ZIELONA GÓRA	8505,4 84,1	51,9 0,5	48,3 0,4	215,5 2,1	5,6 0,1	39,8 0,3	468,1 4,7	60,1	368,6 3,6	151,5 1,6	1561,6 15,9	1105,0 11,0	10118,9 100,0
Ogółem	157492,7 77,7	563,6 0,3	1143,4 0,5	9505,5 4,7	342,6 0,2	2079,6 1,0	11279,5 5,6	2343,0	3161,7 1,5	1961,6 0,9	44751,6 22,4	24704,0 12,2	202807,9 100,0

Tabela 8a.1. Zestawienie miąższości drzew uszkodzonych [m³ grubizny brutto] według klas nasilenia oraz kategorii własności

Kategoria własności	Klasy nasilenia uszkodzenia drzew				Ogółem
	10 - 20%	30 - 40%	50 - 60%	70 - 100%	
	m ³ /%				
1	2	3	4	5	6
Ogółem	22 946,2 <i>41,0</i>	2 444,6 <i>4,4</i>	464,3 <i>0,8</i>	30 090,4 <i>53,8</i>	55 945,6 <i>100,0</i>
Lasy publiczne	19 453,9 <i>40,8</i>	2 043,1 <i>4,3</i>	389,0 <i>0,8</i>	25 763,5 <i>54,1</i>	47 649,5 <i>100,0</i>
Własność Skarbu Państwa	19 148,1 <i>40,8</i>	1 997,2 <i>4,3</i>	380,7 <i>0,8</i>	25 433,1 <i>54,2</i>	46 959,1 <i>100,0</i>
-w zarządzie LP	18 107,9 <i>40,5</i>	1 939,8 <i>4,3</i>	351,4 <i>0,8</i>	24 352,5 <i>54,4</i>	44 751,6 <i>100,0</i>
-w zarządzie PN	844,3 <i>49,4</i>	44,2 <i>2,6</i>	19,9 <i>1,2</i>	800,3 <i>46,8</i>	1 708,7 <i>100,0</i>
-w Zasobie Własn. Rolnej SP	50,1 <i>40,0</i>	3,9 <i>3,1</i>	2,8 <i>2,3</i>	68,2 <i>54,6</i>	125,0 <i>100,0</i>
-inne Skarbu Państwa	145,8 <i>39,0</i>	9,4 <i>2,5</i>	6,6 <i>1,8</i>	212,0 <i>56,7</i>	373,8 <i>100,0</i>
Własność gmin	305,8 <i>44,3</i>	45,9 <i>6,6</i>	8,3 <i>1,2</i>	330,4 <i>47,9</i>	690,4 <i>100,0</i>
Lasy prywatne	3 492,3 <i>42,1</i>	401,5 <i>4,8</i>	75,3 <i>0,9</i>	4 326,9 <i>52,2</i>	8 296,1 <i>100,0</i>

Tabela 8a.2. Zestawienie miąższości drzew uszkodzonych [m³ grubizny brutto] według klas nasilenia oraz województw

Województwo	Klasy nasilenia uszkodzenia drzew				Ogółem
	10 - 20%	30 - 40%	50 - 60%	70 - 100%	
	m ³ /%				
1	2	3	4	5	6
Dolnośląskie	1 491,6 32,7	172,4 3,8	55,8 1,2	2 839,0 62,3	4 558,8 100,0
Kujawsko-pomorskie	1 074,3 42,0	93,5 3,7	11,3 0,4	1 377,1 53,9	2 556,1 100,0
Lubelskie	1 165,0 48,2	113,4 4,7	10,6 0,4	1 127,3 46,7	2 416,4 100,0
Lubuskie	857,2 26,4	100,1 3,1	13,7 0,4	2 273,0 70,1	3 244,0 100,0
Łódzkie	680,1 25,3	138,8 5,2	14,4 0,5	1 855,4 69,0	2 688,7 100,0
Małopolskie	2 121,7 56,5	114,8 3,1	31,5 0,8	1 485,0 39,6	3 753,0 100,0
Mazowieckie	1 294,3 33,0	178,4 4,5	25,6 0,7	2 425,5 61,8	3 923,8 100,0
Opolskie	462,2 25,4	67,1 3,7	5,5 0,3	1 283,7 70,6	1 818,5 100,0
Podkarpackie	1 860,5 42,2	309,5 7,0	88,6 2,0	2 150,4 48,8	4 409,0 100,0
Podlaskie	2 694,8 58,2	197,8 4,3	37,9 0,8	1 701,8 36,7	4 632,4 100,0
Pomorskie	1 792,3 37,7	121,6 2,6	19,0 0,4	2 819,6 59,3	4 752,5 100,0
Śląskie	1 784,8 51,4	114,5 3,3	36,7 1,1	1 539,1 44,3	3 475,2 100,0

Tabela 8a.2. Zestawienie miąższości drzew uszkodzonych [m³ grubizny brutto] według klas nasilenia oraz województw

Województwo	Klasy nasilenia uszkodzenia drzew				Ogółem
	10 - 20%	30 - 40%	50 - 60%	70 - 100%	
	m ³ /%				
1	2	3	4	5	6
Świętokrzyskie	667,5 37,4	173,9 9,8	25,4 1,4	915,6 51,4	1 782,4 100,0
Warmińsko-mazurskie	2 947,9 55,8	263,8 5,0	50,0 0,9	2 025,1 38,3	5 286,8 100,0
Wielkopolskie	1 023,0 31,9	157,0 4,9	19,8 0,6	2 002,3 62,5	3 202,0 100,0
Zachodniopomorskie	1 028,9 29,9	127,9 3,7	18,6 0,5	2 270,6 65,9	3 446,0 100,0
Ogółem	22 946,2 41,0	2 444,6 4,4	464,3 0,8	30 090,4 53,8	55 945,6 100,0

Tabela 8a.3. Zestawienie miąższości drzew uszkodzonych [m³ grubizny brutto] według klas nasilenia oraz krain przyrodniczo-leśnych

Kraina przyrodniczo-leśna	Klasy nasilenia uszkodzenia drzew				Ogółem
	10 - 20%	30 - 40%	50 - 60%	70 - 100%	
	m ³ /%				
1	2	3	4	5	6
Bałtycka	3 037,0 39,8	222,2 2,9	33,6 0,4	4 330,6 56,8	7 623,3 100,0
Karpacka	3 939,2 51,4	287,3 3,7	107,6 1,4	3 331,2 43,5	7 665,3 100,0
Małopolska	4 043,5 40,3	635,7 6,3	105,0 1,0	5 256,2 52,4	10 040,3 100,0
Mazowiecko-podlaska	2 122,0 37,6	300,8 5,3	40,1 0,7	3 180,7 56,4	5 643,6 100,0
Mazursko-podlaska	4 116,5 59,2	306,3 4,4	60,6 0,9	2 468,7 35,5	6 952,2 100,0
Sudecka	897,9 32,6	116,2 4,2	19,1 0,7	1 721,2 62,5	2 754,4 100,0
Śląska	1 215,5 28,1	169,1 3,9	44,8 1,0	2 892,9 66,9	4 322,4 100,0
Wielkopolsko-pomorska	3 574,6 32,7	407,0 3,7	53,5 0,5	6 908,9 63,1	10 944,0 100,0
Ogółem	22 946,2 41,0	2 444,6 4,4	464,3 0,8	30 090,4 53,8	55 945,6 100,0

Tabela 8a.4. Zestawienie miąższości drzew uszkodzonych [m³ grubizny brutto] według klas nasilenia oraz regionalnych dyrekcji Lasów Państwowych

RDLP	Klasy nasilenia uszkodzenia drzew				Ogółem
	10 - 20%	30 - 40%	50 - 60%	70 - 100%	
	m ³ /%				
1	2	3	4	5	6
BIALYSTOK	2 659,5 63,6	125,6 3,0	22,8 0,5	1 371,5 32,8	4 179,3 100,0
GDAŃSK	1 134,1 36,0	74,8 2,4	12,1 0,4	1 932,4 61,3	3 153,4 100,0
KATOWICE	2 091,0 43,0	160,8 3,3	37,5 0,8	2 578,7 53,0	4 868,0 100,0
KRAKÓW	1 049,2 58,4	53,9 3,0	11,1 0,6	682,2 38,0	1 796,3 100,0
KROSNO	1 140,5 40,1	196,4 6,9	58,3 2,0	1 451,2 51,0	2 846,4 100,0
LUBLIN	974,4 51,0	133,3 7,0	10,5 0,5	794,1 41,5	1 912,3 100,0
ŁÓDŹ	567,1 25,8	108,9 5,0	5,6 0,3	1 516,7 69,0	2 198,3 100,0
OLSZTYN	1 914,0 46,8	237,8 5,8	43,1 1,1	1 890,6 46,3	4 085,6 100,0
PIŁA	350,3 27,1	49,2 3,8	4,0 0,3	889,5 68,8	1 293,0 100,0
POZNAŃ	525,0 31,5	100,0 6,0	10,4 0,6	1 029,6 61,8	1 665,0 100,0
RADOM	636,2 36,8	195,0 11,3	31,5 1,8	865,9 50,1	1 728,5 100,0
SZCZECIN	1 021,6 31,1	120,8 3,7	24,2 0,7	2 119,2 64,5	3 285,8 100,0

Tabela 8a.4. Zestawienie miąższości drzew uszkodzonych [m³ grubizny brutto] według klas nasilenia oraz regionalnych dyrekcji Lasów Państwowych

RDLP	Klasy nasilenia uszkodzenia drzew				Ogółem
	10 - 20%	30 - 40%	50 - 60%	70 - 100%	
	m ³ /%				
1	2	3	4	5	6
SZCZECINEK	876,4 33,9	89,6 3,5	7,1 0,3	1 612,8 62,4	2 586,0 100,0
TORUŃ	1 112,7 43,5	89,8 3,5	10,5 0,4	1 343,0 52,5	2 556,0 100,0
WARSZAWA	358,3 36,0	32,9 3,3	2,0 0,2	602,6 60,5	995,8 100,0
WROCLAW	1 276,8 31,6	135,5 3,4	54,4 1,3	2 573,4 63,7	4 040,2 100,0
ZIELONA GÓRA	420,9 27,0	35,4 2,3	6,3 0,4	1 099,0 70,4	1 561,6 100,0
Ogółem	18 107,9 40,5	1 939,8 4,3	351,4 0,8	24 352,5 54,4	44 751,6 100,0

Tabela 8b.1. Zestawienie miąższości drzew uszkodzonych [m³ grubizny brutto] według gatunków rzeczywistych oraz kategorii własności

Kategoria własności	Grupy gatunków rzeczywistych														Ogółem
	So	Św	Jd	Pozostałe iglaste	Razem iglaste	Bk	Db	Gb	Brz	OI	Tp	Os	Pozostałe liściaste	Razem liściaste	
	m ³ /%														
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
Ogółem	26668,7 <i>19,1</i>	6794,3 <i>40,0</i>	2320,0 <i>22,0</i>	392,8 <i>11,8</i>	36175,8 <i>21,3</i>	5328,9 <i>26,5</i>	5523,2 <i>26,6</i>	777,9 <i>23,9</i>	2782,1 <i>21,0</i>	2490,6 <i>22,9</i>	89,5 <i>31,6</i>	433,2 <i>23,0</i>	2344,5 <i>30,6</i>	19769,8 <i>25,3</i>	55945,6 23,0
Lasy publiczne	22425,0 <i>18,5</i>	6079,4 <i>39,8</i>	1905,9 <i>23,1</i>	370,7 <i>11,8</i>	30781,1 <i>20,8</i>	4839,6 <i>26,1</i>	4985,1 <i>26,8</i>	630,0 <i>24,8</i>	2218,0 <i>20,8</i>	1893,8 <i>22,8</i>	71,8 <i>40,3</i>	235,6 <i>23,0</i>	1994,5 <i>30,8</i>	16868,4 <i>25,4</i>	47649,5 22,6
Własność Skarbu Państwa	22235,2 <i>18,5</i>	5992,8 <i>39,7</i>	1860,8 <i>23,1</i>	358,5 <i>11,6</i>	30447,2 <i>20,8</i>	4748,1 <i>26,2</i>	4866,4 <i>26,6</i>	621,8 <i>24,7</i>	2189,0 <i>20,8</i>	1857,0 <i>22,7</i>	70,8 <i>40,2</i>	231,2 <i>23,5</i>	1927,5 <i>30,5</i>	16511,8 <i>25,3</i>	46959,1 22,4
-w zarządzie LP	21587,4 <i>18,3</i>	5657,2 <i>40,2</i>	1680,4 <i>23,3</i>	344,0 <i>11,3</i>	29269,0 <i>20,6</i>	4352,9 <i>27,3</i>	4680,0 <i>26,5</i>	561,7 <i>23,5</i>	2111,7 <i>20,6</i>	1763,4 <i>23,0</i>	70,7 <i>45,9</i>	202,1 <i>22,2</i>	1740,0 <i>30,1</i>	15482,6 <i>25,5</i>	44751,6 22,4
-w zarządzie PN	459,9 <i>28,7</i>	321,1 <i>33,0</i>	140,4 <i>23,3</i>	9,0 <i>33,7</i>	930,3 <i>29,0</i>	356,2 <i>18,8</i>	104,0 <i>42,9</i>	46,2 <i>62,9</i>	50,8 <i>33,4</i>	57,1 <i>19,7</i>		26,6 <i>76,6</i>	137,7 <i>39,9</i>	778,4 <i>25,7</i>	1708,7 28,8
-w Zasobie Własn. Rolnej SP	36,7 <i>31,0</i>	0,8 <i>8,1</i>			37,5 <i>28,9</i>	1,1 <i>9,5</i>	24,6 <i>33,0</i>	3,4 <i>25,8</i>	4,0 <i>14,5</i>	26,6 <i>18,3</i>	0,2 <i>1,4</i>	0,5 <i>4,1</i>	27,2 <i>31,4</i>	87,5 <i>22,9</i>	125,0 28,2
-inne Skarbu Państwa	151,2 <i>17,9</i>	13,8 <i>41,3</i>	40,0 <i>16,2</i>	5,5 <i>26,3</i>	210,5 <i>18,4</i>	37,9 <i>12,6</i>	57,8 <i>18,3</i>	10,5 <i>29,6</i>	22,5 <i>24,0</i>	9,9 <i>17,7</i>		2,1 <i>7,7</i>	22,7 <i>22,6</i>	163,3 <i>17,4</i>	373,8 17,9
Własność gmin	189,7 <i>23,7</i>	86,6 <i>51,8</i>	45,2 <i>24,1</i>	12,3 <i>21,4</i>	333,8 <i>27,5</i>	91,6 <i>24,1</i>	118,6 <i>37,4</i>	8,2 <i>26,8</i>	28,9 <i>25,3</i>	36,8 <i>30,7</i>	1,0 <i>45,6</i>	4,4 <i>10,8</i>	67,0 <i>43,9</i>	356,6 <i>30,8</i>	690,4 29,3
Lasy prywatne	4243,7 <i>23,2</i>	714,9 <i>41,6</i>	414,0 <i>18,0</i>	22,1 <i>12,4</i>	5394,7 <i>24,0</i>	489,3 <i>30,3</i>	538,1 <i>25,1</i>	147,8 <i>20,7</i>	564,1 <i>21,6</i>	596,8 <i>22,9</i>	17,7 <i>16,8</i>	197,6 <i>23,0</i>	349,9 <i>29,2</i>	2901,4 <i>24,5</i>	8296,1 25,4

Tabela 8b.2. Zestawienie miąższości drzew uszkodzonych [m³ grubizny brutto] według gatunków rzeczywistych oraz województw

Województwo	Grupy gatunków rzeczywistych														Ogółem
	So	Św	Jd	Pozostałe iglaste	Razem iglaste	Bk	Db	Gb	Brz	OI	Tp	Os	Pozostałe liściaste	Razem liściaste	
	m ³ /%														
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
Dolnośląskie	681,8 14,0	1906,8 40,7	8,8 16,2	67,9 11,5	2665,4 26,2	442,0 34,9	618,4 27,5	22,3 25,8	147,9 22,8	144,7 22,5	22,8 89,0	10,7 14,2	484,5 32,8	1893,4 29,3	4558,8 27,7
Kujawsko-pomorskie	1957,7 21,4	56,2 41,7	6,2 1,8	2020,0 8,2	16,2 21,6	192,8 16,6	23,1 23,1	109,0 36,8	92,1 26,4	2,1 24,9	4,7 19,7	96,0 35,5	536,1 41,0	2556,1 22,7	
Lubelskie	1291,2 15,0	40,9 30,1	73,0 31,3	11,9 10,4	1416,9 15,5	145,1 19,6	393,1 20,2	85,6 13,5	99,6 10,4	125,4 13,4		54,8 16,5	95,9 21,1	999,4 16,6	2416,4 16,1
Lubuskie	2466,0 17,7	80,6 35,7	23,3 1,8	2569,9 21,4	61,6 18,1	302,1 13,4	19,2 24,0	104,8 26,7	54,3 19,4	22,6 10,5	8,2 70,5	101,4 14,1	674,1 26,8	3244,0 19,2	
Łódzkie	1901,5 26,7	29,3 47,6	13,1 31,5	4,5 8,6	1948,4 26,8	41,4 32,3	327,3 31,2	19,2 24,5	200,4 29,6	80,2 17,0	1,0 9,1	18,3 27,6	52,5 33,9	740,3 28,1	2688,7 27,4
Małopolskie	349,5 15,6	750,1 38,8	885,2 20,1	48,6 17,5	2033,5 22,9	984,2 32,7	296,4 31,6	57,1 28,8	68,8 21,3	71,7 30,9	1,4 22,9	19,5 34,8	220,5 36,9	1719,5 32,1	3753,0 26,5
Mazowieckie	2592,5 18,9	58,7 28,1	37,0 23,0	5,7 5,5	2693,8 19,0	6,8 7,9	463,2 25,6	43,3 17,7	292,2 21,8	234,4 18,4	7,1 31,7	71,2 22,7	111,9 35,1	1229,9 22,7	3923,8 21,2
Opolskie	1090,6 25,8	97,1 37,3	7,8 53,6	16,3 10,6	1211,8 26,1	40,3 22,2	284,0 32,9	21,8 26,7	109,1 27,7	67,6 38,5	1,7 6,4	1,7 8,3	80,6 24,9	606,7 29,4	1818,5 27,2
Podkarpackie	1098,6 15,5	133,2 31,1	981,6 23,3	40,1 13,8	2253,4 18,7	1245,8 20,4	243,3 24,3	91,9 18,3	117,8 18,0	123,9 22,1	1,0 2,2	13,8 10,1	318,0 26,5	2155,5 21,1	4409,0 20,1
Podlaskie	2102,6 23,9	869,1 34,1	0,0 10,8	8,7 18,0	2980,4 26,2		402,2 43,7	159,9 44,5	353,8 31,0	443,2 31,6		112,3 42,5	180,6 44,3	1652,0 36,7	4632,4 30,6
Pomorskie	2347,2 20,4	340,5 39,2	7,5 78,6	55,8 11,8	2751,1 21,4	1066,0 48,8	393,1 44,4	38,6 34,4	258,4 26,0	154,8 38,6	13,7 47,1	14,6 24,9	62,2 36,8	2001,4 41,4	4752,5 27,0
Śląskie	1177,4 24,6	913,4 64,4	97,9 24,9	28,5 11,8	2217,1 32,4	535,2 40,7	272,8 30,6	36,6 35,4	171,7 24,5	138,7 39,4	1,2 27,2	24,7 28,7	77,1 38,5	1258,1 34,5	3475,2 33,6

Tabela 8b.2. Zestawienie miąższości drzew uszkodzonych [m³ grubizny brutto] według gatunków rzeczywistych oraz województw

Województwo	Grupy gatunków rzeczywistych														Ogółem
	So	Św	Jd	Pozostałe iglaste	Razem iglaste	Bk	Db	Gb	Brz	OI	Tp	Os	Pozostałe liściaste	Razem liściaste	
	m ³ /%														
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
Świętokrzyskie	1053,9 <i>21,2</i>	51,5 <i>32,1</i>	204,1 <i>19,9</i>	1,1 <i>1,1</i>	1310,6 <i>20,9</i>	67,7 <i>10,0</i>	162,9 <i>23,6</i>	14,5 <i>14,7</i>	46,3 <i>13,6</i>	100,1 <i>35,7</i>	8,4 <i>68,2</i>	25,4 <i>24,7</i>	46,6 <i>28,8</i>	471,8 <i>19,9</i>	1782,4 21,0
Warmińsko-mazurskie	2694,9 <i>24,2</i>	889,1 <i>39,5</i>		21,4 <i>13,7</i>	3605,4 <i>26,7</i>	260,2 <i>21,7</i>	341,6 <i>26,8</i>	101,2 <i>31,3</i>	394,9 <i>21,7</i>	343,1 <i>25,6</i>		32,2 <i>19,6</i>	208,2 <i>32,0</i>	1681,4 <i>24,8</i>	5286,8 26,4
Wielkopolskie	2095,7 <i>14,7</i>	103,6 <i>32,8</i>	3,9 <i>96,4</i>	14,3 <i>12,7</i>	2217,6 <i>15,1</i>	66,4 <i>22,0</i>	561,4 <i>23,6</i>	22,3 <i>11,6</i>	108,8 <i>13,5</i>	93,1 <i>13,2</i>	6,5 <i>26,8</i>	1,3 <i>3,9</i>	124,8 <i>21,3</i>	984,4 <i>19,6</i>	3202,0 16,5
Zachodniopomorskie	1767,5 <i>13,5</i>	474,3 <i>35,3</i>		38,4 <i>9,0</i>	2280,2 <i>15,4</i>	350,0 <i>14,7</i>	268,6 <i>15,1</i>	21,5 <i>19,5</i>	198,4 <i>13,0</i>	223,5 <i>18,1</i>	0,2 <i>0,9</i>	20,1 <i>19,7</i>	83,7 <i>23,8</i>	1165,8 <i>15,5</i>	3446,0 15,7
Ogółem	26668,7 <i>19,1</i>	6794,3 <i>40,0</i>	2320,0 <i>22,0</i>	392,8 <i>11,8</i>	36175,8 <i>21,3</i>	5328,9 <i>26,5</i>	5523,2 <i>26,6</i>	777,9 <i>23,9</i>	2782,1 <i>21,0</i>	2490,6 <i>22,9</i>	89,5 <i>31,6</i>	433,2 <i>23,0</i>	2344,5 <i>30,6</i>	19769,8 <i>25,3</i>	55945,6 23,0

Tabela 8b.3. Zestawienie miąższości drzew uszkodzonych [m³ grubizny brutto] według gatunków rzeczywistych oraz krain przyrodniczo-leśnych

Kraina przyrodniczo-leśna	Grupy gatunków rzeczywistych														Ogółem
	So	Św	Jd	Pozostałe iglaste	Razem iglaste	Bk	Db	Gb	Brz	OI	Tp	Os	Pozostałe liściaste	Razem liściaste	
	m ³ /%														
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
Bałtycka	3106,8 20,2	886,0 35,4	7,5 78,2	80,8 9,5	4081,2 21,8	1537,2 31,0	685,8 24,0	83,1 26,4	491,0 18,7	469,1 23,9	13,9 29,4	38,0 19,3	224,3 29,0	3542,2 25,8	7623,3 23,7
Karpacka	424,2 18,1	1687,4 48,1	1927,4 21,9	91,1 15,2	4130,0 27,1	2500,1 27,3	206,1 27,1	107,3 21,4	93,2 25,1	106,6 32,0	1,1 16,1	27,8 22,2	493,0 31,2	3535,3 27,5	7665,3 27,7
Małopolska	6016,0 21,2	212,7 37,9	360,3 21,7	41,5 9,4	6630,5 21,3	499,0 18,0	1300,1 26,6	170,6 18,5	539,1 21,0	477,9 26,3	11,0 13,5	120,4 22,3	291,7 28,6	3409,8 23,4	10040,3 22,2
Mazowiecko-podlaska	3433,5 19,0	151,4 32,3	4,2 27,8	12,4 9,1	3601,5 19,3	1,1 4,3	701,0 24,9	85,0 17,2	537,0 22,5	430,9 19,6	7,9 30,5	122,8 22,7	156,3 30,3	2042,1 22,7	5643,6 21,4
Mazursko-podlaska	3414,7 22,7	1482,8 37,1	1,8	19,1 14,6	4916,7 25,6	53,1 18,6	509,1 36,5	197,8 41,8	398,8 22,9	503,2 27,2	1,8	91,9 37,8	281,6 42,0	2035,5 30,6	6952,2 27,8
Sudecka	66,5 24,8	1779,9 41,7	8,4 15,5	49,9 12,5	1904,6 38,2	401,7 39,1	146,9 26,8	5,7 31,2	72,8 36,5	20,7 25,3	1,8	8,9 20,1	193,1 31,3	849,8 33,5	2754,4 37,0
Śląska	2204,2 18,1	246,9 33,9	12,1 64,0	38,1 10,2	2501,4 18,8	99,7 19,7	865,4 29,0	58,4 29,4	216,1 19,3	168,8 24,6	12,8 34,1	8,6 8,6	391,4 31,6	1821,1 26,5	4322,4 21,6
Wielkopolsko-pomorska	8002,8 16,8	347,2 36,6		59,9 15,2	8409,9 17,2	237,0 17,0	1108,8 24,4	70,0 20,9	434,1 19,2	313,4 16,0	42,9 50,8	14,9 15,9	313,1 25,0	2534,2 21,3	10944,0 18,3
Ogółem	26668,7 19,1	6794,3 40,0	2320,0 22,0	392,8 11,8	36175,8 21,3	5328,9 26,5	5523,2 26,6	777,9 23,9	2782,1 21,0	2490,6 22,9	89,5 31,6	433,2 23,0	2344,5 30,6	19769,8 25,3	55945,6 23,0

Tabela 8b.4. Zestawienie miąższości drzew uszkodzonych [m³ grubizny brutto] według gatunków rzeczywistych oraz regionalnych dyrekcji Lasów Państwowych

RDLP	Grupy gatunków rzeczywistych														Ogółem
	So	Św	Jd	Pozostałe iglaste	Razem iglaste	Bk	Db	Gb	Brz	OI	Tp	Os	Pozostałe liściaste	Razem liściaste	
	m ³ /%														
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
BIAŁYSTOK	1832,0 20,8	1013,2 34,8	0,0 10,8	8,6 15,2	2853,8 24,3		403,0 40,0	141,0 39,8	298,7 29,0	302,1 29,4		45,9 38,6	134,8 44,7	1325,5 34,5	4179,3 27,6
GDAŃSK	1425,4 28,9	168,7 39,7		37,8 12,0	1631,9 28,8	858,7 60,8	312,4 51,7	20,9 28,6	180,8 37,2	91,8 55,4		12,1 40,5	44,9 34,9	1521,5 52,5	3153,4 36,8
KATOWICE	2115,7 23,4	923,9 60,1	89,5 25,1	37,5 10,9	3166,6 28,1	501,6 37,6	551,1 34,0	43,0 27,6	242,8 25,4	199,2 36,5	2,9 9,4	9,7 17,7	151,2 32,8	1701,4 32,9	4868,0 29,9
KRAKÓW	149,9 14,0	132,5 46,4	500,2 22,7	35,4 16,3	818,0 21,6	630,4 32,9	191,0 32,1	17,9 21,1	18,4 14,8	28,2 36,4		2,4 20,8	90,1 37,2	978,4 32,1	1796,3 26,4
KROSNO	526,4 14,2	87,8 29,7	757,4 23,0	35,7 14,6	1407,3 18,6	861,7 21,3	157,7 25,1	61,0 19,1	59,4 14,7	68,6 26,9		3,6 7,0	227,0 26,2	1439,1 21,9	2846,4 20,3
LUBLIN	1073,4 14,9	27,2 24,2	63,6 29,8	6,8 7,8	1171,0 15,4	89,5 20,8	364,4 22,5	42,6 12,3	86,4 13,4	87,2 13,5		21,5 18,2	49,6 18,1	741,2 18,1	1912,3 16,5
ŁÓDŹ	1524,0 26,6	24,3 46,2	13,1 31,5	4,2 7,7	1565,6 26,6	44,5 31,6	315,5 34,0	14,8 22,2	134,8 30,6	69,4 20,5	0,2 2,4	8,8 25,9	44,8 32,9	632,7 30,2	2198,3 28,0
OLSZTYN	2234,8 22,7	611,1 40,6		20,3 13,7	2866,1 24,9	266,9 22,8	259,0 25,4	67,3 28,7	265,4 19,2	210,4 25,2	7,1 100,0	21,7 19,8	121,7 27,2	1219,5 23,4	4085,6 24,6
PIŁA	984,8 14,0	75,5 42,4		4,1 14,1	1064,5 14,7	39,8 28,7	47,5 15,2	5,4 27,2	59,7 15,0	52,3 18,0	5,8 100,0		18,0 33,6	228,5 18,7	1293,0 15,3
POZNAŃ	882,4 11,9	42,9 22,5	3,9 96,4	10,4 13,4	939,6 12,2	15,1 10,0	485,2 24,9	13,2 8,2	52,5 11,0	53,0 10,9	3,6 26,4	0,5 2,8	102,3 22,7	725,4 19,6	1665,0 14,7
RADOM	979,4 18,3	50,9 32,8	232,3 22,3	3,3 2,1	1265,9 18,9	40,9 8,6	231,0 22,0	15,2 9,5	40,2 12,6	72,5 30,0	0,4 100,0	14,4 18,1	48,1 29,7	462,7 18,6	1728,5 18,8
SZCZECIN	2340,5 19,2	131,3 27,2		35,0 9,4	2506,8 19,2	226,2 17,3	169,5 12,8	25,3 27,9	124,6 17,3	151,1 21,3	15,5 59,5	7,7 24,7	59,0 19,2	779,0 17,2	3285,8 19,2

Tabela 8b.4. Zestawienie miąższości drzew uszkodzonych [m³ grubizny brutto] według gatunków rzeczywistych oraz regionalnych dyrekcji Lasów Państwowych

RDLP	Grupy gatunków rzeczywistych														Ogółem
	So	Św	Jd	Pozostale iglaste	Razem iglaste	Bk	Db	Gb	Brz	OI	Tp	Os	Pozostale liściaste	Razem liściaste	
	m ³ /%														
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
SZCZECINEK	1190,2 <i>13,2</i>	536,8 <i>40,1</i>	7,5 <i>78,6</i>	21,8 <i>10,7</i>	1756,4 <i>16,7</i>	344,1 <i>17,1</i>	161,9 <i>19,0</i>	17,7 <i>22,8</i>	165,9 <i>13,7</i>	92,9 <i>14,5</i>	6,2 <i>51,5</i>	11,7 <i>15,0</i>	29,1 <i>24,0</i>	829,6 <i>16,6</i>	2586,0 16,7
TORUŃ	1949,3 <i>19,6</i>	58,3 <i>40,8</i>	<i>1,8</i>	7,7 <i>9,4</i>	2015,2 <i>19,9</i>	15,9 <i>15,9</i>	189,1 <i>23,1</i>	22,1 <i>38,9</i>	110,5 <i>25,9</i>	100,6 <i>28,9</i>	2,1 <i>100,0</i>	5,1 <i>41,9</i>	95,2 <i>46,2</i>	540,7 <i>27,4</i>	2556,0 21,3
WARSZAWA	620,8 <i>15,8</i>	18,6 <i>24,6</i>	4,2 <i>29,7</i>	2,9 <i>13,9</i>	646,5 <i>16,0</i>	0,5 <i>3,8</i>	104,4 <i>19,5</i>	26,5 <i>32,4</i>	98,4 <i>26,3</i>	46,2 <i>21,5</i>		19,6 <i>41,7</i>	53,7 <i>43,1</i>	349,3 <i>25,1</i>	995,8 18,6
WROCLAW	647,6 <i>14,4</i>	1718,2 <i>40,2</i>	8,8 <i>19,4</i>	64,7 <i>11,2</i>	2439,3 <i>25,9</i>	408,0 <i>35,5</i>	526,4 <i>26,1</i>	19,5 <i>24,7</i>	129,0 <i>22,2</i>	99,8 <i>20,6</i>	19,8 <i>100,0</i>	10,0 <i>15,9</i>	388,5 <i>31,6</i>	1601,0 <i>28,5</i>	4040,2 27,3
ZIELONA GÓRA	1110,8 <i>13,9</i>	36,1 <i>31,0</i>	<i>1,8</i>	7,6 <i>14,8</i>	1154,6 <i>14,1</i>	9,2 <i>7,2</i>	210,8 <i>26,7</i>	8,4 <i>27,6</i>	44,2 <i>15,1</i>	38,1 <i>10,3</i>	7,1 <i>58,6</i>	7,3 <i>15,6</i>	81,9 <i>30,5</i>	407,0 <i>21,0</i>	1561,6 15,9
Ogółem	21587,4 <i>18,3</i>	5657,2 <i>40,2</i>	1680,4 <i>23,3</i>	344,0 <i>11,3</i>	29269,0 <i>20,6</i>	4352,9 <i>27,3</i>	4680,0 <i>26,5</i>	561,7 <i>23,5</i>	2111,7 <i>20,6</i>	1763,4 <i>23,0</i>	70,7 <i>45,9</i>	202,1 <i>22,2</i>	1740,0 <i>30,1</i>	15482,6 <i>25,5</i>	44751,6 22,4

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

Kategoria 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	8 809 035	27	3.15	13	0.45	5	0.13	4	0.23	8	0.56	25	0.43	6	1.35	14	1.27
Lasy publiczne	7 189 517	26	3.27	13	0.51	5	0.13	4	0.21	8	0.54	26	0.47	6	1.41	15	1.19
Własność Skarbu Państwa	7 110 916	26	3.27	13	0.52	5	0.14	4	0.21	7	0.54	26	0.46	6	1.40	15	1.19
-w zarządzie LP	6 860 022	26	3.30	13	0.54	5	0.14	4	0.20	8	0.55	26	0.45	6	1.42	15	1.18
-w zarządzie PN	170 400	21	2.49	5	0.03	23	0.16	1	0.23	8	0.15	30	1.07	0	0.85	6	0.87
-w Zasobie Własn. Rolnej SP	28 681	24	1.69	28	0.05	0			0.00		0.13	30	0.02	0	1.49	29	3.81
-inne Skarbu Państwa	51 813	42	3.95	14	0.11	2	0.08	0	0.72	3	1.10	22	0.21	7	1.73	15	1.27
Własność gmin	78 601	29	4.79	17	0.05	0	0.03	3	0.58	12	0.37	52	1.20	13	2.56	16	2.05
Lasy prywatne	1 619 518	33	2.57	13	0.18	9	0.11	1	0.31	11	0.68	22	0.24	6	1.05	10	1.72

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

Województwo	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	562 116	21	3.07	23	0.56	4	0.34	12	0.03	18	0.35	51	0.33	22	1.46	27	0.95
Kujawsko-pomorskie	408 937	23	2.08	19	0.28	5	0.02	4	0.00		0.78	29	0.05	10	0.95	16	1.67
Lubelskie	564 140	31	3.21	3	0.19	10	0.04	0	0.08	19	0.74	4	0.20	0	1.96	1	1.46
Lubuskie	669 928	22	3.83	14	1.10	4	0.03	2	0.00		0.24	21	0.48	7	1.98	21	1.11
Łódzkie	374 197	36	5.53	20	0.80	5	0.03	0	0.03	5	2.49	27	0.21	1	1.97	20	3.23
Małopolskie	415 024	29	5.53	12	0.10	0	0.32	2	2.29	8	0.10	40	1.12	11	1.60	19	0.69
Mazowieckie	775 147	40	2.70	17	0.42	5	0.02	3	0.08	2	0.97	30	0.07	6	1.14	12	2.11
Opolskie	241 344	22	1.90	38	0.28	11	0.07	5	0.02	46	0.49	54	0.13	43	0.91	40	0.67
Podkarpackie	632 882	28	3.76	7	0.13	2	0.03	2	0.74	12	0.19	17	1.06	0	1.61	9	1.01
Podlaskie	580 026	27	1.05	20	0.10	10	0.07	9	0.00		0.25	38	0.00	0	0.63	14	0.84
Pomorskie	650 200	20	2.20	11	0.26	3	0.13	2	0.01	0	0.39	22	0.70	6	0.71	13	0.49
Śląskie	371 851	29	3.64	15	0.25	11	0.50	1	0.38	5	0.53	47	0.81	5	1.17	18	1.32
Świętokrzyskie	319 048	30	4.47	10	0.43	6	0.13	2	0.81	5	1.16	12	0.48	7	1.46	13	1.62
Warmińsko-mazurskie	703 144	26	1.96	12	0.15	5	0.12	5	0.00		0.27	34	0.37	4	1.05	12	0.64
Wielkopolskie	751 989	28	3.13	14	0.99	9	0.04	0	0.01	2	0.39	24	0.12	9	1.58	15	1.71
Zachodniopomorskie	789 062	24	3.89	5	0.75	1	0.31	1	0.01	0	0.57	10	0.72	5	1.53	6	1.27
Ogółem	8 809 035	27	3.15	13	0.45	5	0.13	4	0.23	8	0.56	25	0.43	6	1.35	14	1.27

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

Kraina przyrodniczo-leśna	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	1 128 841	25	3.45	8	0.33	1	0.26	2	0.01	0	0.57	18	0.92	6	1.36	9	0.83
Karpacka	757 755	28	5.85	8	0.01	0	0.41	1	2.00	9	0.06	40	1.64	5	1.73	11	0.44
Małopolska	1 662 571	31	3.69	13	0.47	6	0.07	1	0.25	7	1.06	22	0.34	3	1.50	12	1.74
Mazowiecko-podlaska	1 113 283	38	2.45	14	0.22	6	0.02	10	0.01	0	0.93	22	0.01	0	1.26	10	2.10
Mazursko-podlaska	884 792	25	1.38	13	0.15	6	0.11	7	0.00		0.18	25	0.11	1	0.83	14	0.71
Sudecka	197 920	19	3.44	27	0.01	0	0.84	13	0.04	29	0.26	58	0.66	24	1.63	30	0.45
Śląska	741 082	24	3.00	24	0.73	5	0.08	4	0.03	33	0.42	50	0.13	29	1.61	28	1.11
Wielkopolsko-pomorska	2 322 791	23	2.83	14	0.82	6	0.04	2	0.01	0	0.41	29	0.26	6	1.29	16	1.39
Ogółem	8 809 035	27	3.15	13	0.45	5	0.13	4	0.23	8	0.56	25	0.43	6	1.35	14	1.27

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

RDLP	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
BIAŁYSTOK	543 249	25	1.41	21	0.16	8	0.14	7	0.00		0.29	39	0.02	0	0.80	18	0.68
GDAŃSK	279 267	23	3.00	12	0.25	4	0.19	3	0.01	43	0.42	22	1.10	10	1.03	16	0.45
KATOWICE	574 239	25	2.87	21	0.30	10	0.29	1	0.25	4	0.52	47	0.45	7	1.06	27	0.95
KRAKÓW	163 595	28	6.43	13	0.23	0	0.14	9	2.80	5	0.08	10	1.65	10	1.53	31	0.76
KROSNO	375 196	28	4.24	8	0.09	5	0.02	5	1.02	14	0.15	25	1.16	0	1.80	8	0.87
LUBLIN	388 614	28	3.05	3	0.20	9	0.04	1	0.07	24	0.68	5	0.09	0	1.97	1	1.26
ŁÓDŹ	275 379	38	6.78	25	1.04	4	0.05	0	0.04	5	2.77	36	0.32	5	2.56	26	4.10
OLSZTYN	544 028	26	2.08	10	0.23	3	0.07	5	0.00		0.31	37	0.45	0	1.02	7	0.75
PIŁA	330 609	25	3.07	8	1.50	4	0.13	0	0.01	0	0.45	14	0.17	4	0.81	16	1.16
POZNAŃ	400 264	30	3.28	16	0.75	15	0.02	0	0.01	3	0.30	33	0.07	31	2.13	14	1.85
RADOM	303 873	32	5.51	8	0.69	3	0.15	2	0.97	4	1.17	12	0.56	6	1.97	10	1.38
SZCZECIN	620 239	23	3.61	6	1.04	1	0.04	2	0.00		0.30	9	0.58	5	1.65	9	1.00
SZCZECINEK	557 542	22	3.81	5	0.50	1	0.40	1	0.04	0	0.80	11	0.94	4	1.13	5	1.19
TORUŃ	411 270	21	1.84	16	0.28	5	0.02	3	0.00		0.65	25	0.04	10	0.85	14	1.28
WARSZAWA	179 222	48	2.55	11	0.28	8	0.01	0	0.05	0	0.85	12	0.03	0	1.33	11	1.67
WROCŁAW	500 448	21	3.19	24	0.58	5	0.35	12	0.04	15	0.40	51	0.35	22	1.47	29	0.91
ZIELONA GÓRA	412 988	23	3.50	18	1.01	7	0.04	2	0.01	0	0.12	49	0.26	17	2.06	23	1.07
Ogółem	6 860 022	26	3.30	13	0.54	5	0.14	4	0.20	8	0.55	26	0.45	6	1.42	15	1.18

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

Kategoria własności	Powierzchnia leśna zalesiona [ha]	Pokr. całk. [%]	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
Ogółem	8 809 035	27	2 421	1.26	18	284	17	134	15	67	23	234	32	396	9	1 303	17	2 957	1.45
Lasy publiczne	7 189 517	26	2 435	1.24	18	283	17	137	14	69	21	216	32	441	9	1 289	18	2 663	1.46
Własność Skarbu Państwa	7 110 916	26	2 427	1.23	18	285	17	138	14	68	21	217	35	435	10	1 286	17	2 658	1.46
-w zarządzie LP	6 860 022	26	2 427	1.24	18	294	17	134	16	56	26	221	33	430	12	1 291	17	2 652	1.46
-w zarządzie PN	170 400	21	2 471	1.05	14	11	22	245	18	518	4	70	55	809	6	819	21	2 155	1.37
-w Zasobie Własn. Rolnej SP	28 681	24	2 099	1.81	14	92	67	132	0	50	50	36	28	48	0	1 740	15	4 444	2.03
-inne Skarbu Państwa	51 813	42	2 465	1.33	22	105	50	268	9	257	27	292	29	112	24	1 431	23	4 225	1.56
Własność gmin	78 601	29	3 111	1.79	14	126	4	58	7	126	27	160	32	1 018	5	1 620	10	3 043	1.63
Lasy prywatne	1 619 518	33	2 357	1.34	16	291	18	121	7	65	23	313	28	197	10	1 366	14	4 262	1.40

Tabela 10.2. Charakterystyka podrostu niskiego i krzewów niskich według województw

Województwo	Powierzchnia leśna zalesiona [ha]	Pokr. całk. [%]	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
Dolnośląskie	562 116	21	3 049	1.04	29	206	14	341	27	64	28	161	53	697	24	1 578	31	2 542	1.72
Kujawsko-pomorskie	408 937	23	1 305	1.11	20	265	21	14	6	8	25	242	40	59	10	717	13	2 794	1.07
Lubelskie	564 140	31	2 858	1.65	9	236	14	30	14	23	16	304	12	244	10	2 022	6	4 337	1.92
Lubuskie	669 928	22	1 757	1.01	17	558	19	25	12	43	1	39	39	148	12	945	15	1 459	1.36
Łódzkie	374 197	36	2 036	1.79	22	350	12	35	17	11	50	401	34	59	9	1 182	21	3 620	1.01
Małopolskie	415 024	29	3 082	1.17	16	24	1	442	3	460	18	83	35	1 002	9	1 073	27	2 305	1.68
Mazowieckie	775 147	40	2 629	1.36	19	397	17	30	8	26	16	541	25	34	2	1 600	16	5 128	1.28
Opolskie	241 344	22	2 088	1.94	33	261	21	173	17	8	35	192	67	194	29	1 259	33	2 379	1.07
Podkarpackie	632 882	28	2 863	1.30	10	153	10	46	14	204	27	153	25	937	3	1 372	11	3 076	1.83
Podlaskie	580 026	27	2 308	1.00	24	128	23	261	22	2	0	276	35	3	30	1 637	21	5 031	1.23
Pomorskie	650 200	20	2 374	1.35	14	308	11	115	12	54	3	216	33	948	10	733	16	1 135	1.03
Śląskie	371 851	29	3 116	1.11	17	133	18	613	26	74	32	222	50	859	8	1 217	21	3 000	1.01
Świętokrzyskie	319 048	30	2 932	1.02	18	284	15	79	8	301	32	509	24	224	12	1 537	15	3 081	1.95
Warmińsko-mazurskie	703 144	26	2 871	1.35	21	165	19	168	12	4	21	277	43	366	10	1 890	21	3 478	1.88
Wielkopolskie	751 989	28	1 783	1.11	16	569	21	21	11	10	14	96	35	67	9	1 020	11	2 416	1.36
Zachodniopomorskie	789 062	24	1 970	1.18	11	263	16	57	6	10	17	144	21	531	7	968	10	1 553	1.04
Ogółem	8 809 035	27	2 421	1.26	18	284	17	134	15	67	23	234	32	396	9	1 303	17	2 957	1.45

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

Kraina przyrodniczo-leśna	Powierzchnia leśna zalesiona [ha]	Pokr. całk. [%]	Podrost niski ogółem			So		Św		Pozostałe igł.		Db		Bk		Pozostałe liśc.		Krzewy	
			śr. lic. drzew. [szt./ha]	śr. wys. [m]	śr. st. uszk. [%]	śr. lic. drzew. [szt./ha]	śr. st. uszk. [%]	śr. lic. drzew. [szt./ha]	śr. st. uszk. [%]	śr. lic. drzew. [szt./ha]	śr. st. uszk. [%]	śr. lic. drzew. [szt./ha]	śr. st. uszk. [%]	śr. lic. drzew. [szt./ha]	śr. st. uszk. [%]	śr. lic. drzew. [szt./ha]	śr. st. uszk. [%]	śr. lic. 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
Bałycka	1 128 841	25	2 759	1.37	13	172	9	107	15	35	5	234	32	1 008	9	1 203	12	1 837	1.26
Karpacka	757 755	28	3 719	1.06	12	5	12	520	3	413	21	36	17	1 553	7	1 190	22	1 585	1.73
Małopolska	1 662 571	31	2 640	1.54	15	301	15	58	17	95	26	397	24	233	7	1 553	14	3 912	1.63
Mazowiecko-podlaska	1 113 283	38	2 344	1.25	17	249	14	24	13	3	9	450	30	11	2	1 607	14	5 604	1.36
Mazursko-podlaska	884 792	25	2 461	1.02	23	177	18	266	16	3	19	233	38	47	15	1 736	22	3 770	1.53
Sudecka	197 920	19	4 361	1.05	29	7	16	841	28	153	32	60	59	1 737	21	1 561	38	1 333	1.00
Śląska	741 082	24	2 396	1.31	27	366	17	111	21	16	14	173	64	143	32	1 583	22	2 825	1.63
Wielkopolsko-pomorska	2 322 791	23	1 539	1.15	18	474	20	24	8	18	8	113	39	124	13	785	15	1 866	1.19
Ogółem	8 809 035	27	2 421	1.26	18	284	17	134	15	67	22	234	33	396	9	1 303	16	2 957	1.45

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

RDLP	Powierzchnia leśna zalesiona [ha]	Pokr. całk. [%]	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
BIAŁYSTOK	543 249	25	2 506	1.00	26	161	21	317	22	3	0	260	38	7	19	1 759	24	4 014	1.59
GDAŃSK	279 267	23	3 241	1.10	12	202	12	133	13	10	21	236	36	1 790	8	867	12	1 366	1.07
KATOWICE	574 239	25	2 699	1.35	21	198	19	412	7	56	25	191	57	615	11	1 227	25	2 466	1.00
KRAKÓW	163 595	28	2 782	1.24	17	24	0	230	4	353	30	66	28	1 264	5	844	31	2 489	1.69
KROSNO	375 196	28	3 041	1.25	10	61	8	34	17	220	28	116	25	1 136	3	1 473	13	2 990	2.00
LUBLIN	388 614	28	2 653	1.83	7	222	13	38	9	43	11	305	8	135	13	1 907	6	4 143	1.86
ŁÓDŹ	275 379	38	2 344	1.64	25	327	17	36	18	10	50	490	43	90	6	1 389	22	4 348	1.16
OLSZTYN	544 028	26	2 652	1.39	19	177	13	124	13	5	20	318	41	376	8	1 650	19	3 248	1.73
PIŁA	330 609	25	1 772	1.24	20	726	25	44	7	13	24	140	25	146	19	702	16	1 282	1.86
POZNAŃ	400 264	30	1 947	1.06	14	463	20	24	28	11	19	74	48	35	14	1 343	10	3 013	1.07
RADOM	303 873	32	3 604	1.35	18	309	9	88	9	338	28	643	20	251	12	1 977	18	3 217	2.00
SZCZECIN	620 239	23	1 926	1.00	10	380	8	25	8	51	3	82	18	420	8	969	10	1 600	1.00
SZCZECINEK	557 542	22	1 943	1.43	12	279	14	94	6	9	13	198	25	604	10	760	11	1 131	1.00
TORUŃ	411 270	21	1 183	1.09	20	258	19	20	4	8	25	214	38	77	13	606	15	2 381	1.05
WARSZAWA	179 222	48	3 064	1.00	20	432	14	35	9	4	41	493	39	20	3	2 082	18	5 632	1.00
WROCŁAW	500 448	21	3 167	1.00	30	226	14	370	27	73	28	180	63	739	24	1 580	31	2 488	1.75
ZIELONA GÓRA	412 988	23	1 842	1.00	20	606	24	31	12	1	50	39	50	87	16	1 078	17	1 562	1.51
Ogółem	6 860 022	26	2 427	1.24	18	294	17	134	16	56	26	221	33	430	12	1 291	17	2 652	1.46

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

Kategoria 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	8 809 035	27	370	5.08	16	119	24	37	16	17	17	39	16	34	8	122	11	136	5.08
Lasy publiczne	7 189 517	26	344	4.98	17	110	25	38	17	14	19	34	16	38	8	106	11	118	5.21
Własność Skarbu Państwa	7 110 916	26	340	4.99	17	110	25	34	19	14	20	34	16	38	8	104	12	118	5.21
-w zarządzie LP	6 860 022	26	344	4.98	17	114	26	34	19	14	18	35	16	38	7	107	12	116	5.18
-w zarządzie PN	170 400	21	210	5.12	19	22	10	31	18	36	21	15	22	55	22	53	19	151	6.36
-w Zasobie Włas. Rolnej SP	28 681	24	254	5.79	7	7	0	21	0	6	0	33	7	6	0	183	8	365	4.40
-inne Skarbu Państwa	51 813	42	254	4.96	22	47	17	13	0	36	26	46	54	7	50	104	10	117	4.71
Własność gmin	78 601	29	736	4.88	3	53	16	374	0	32	8	19	0	33	5	225	6	162	5.31
Lasy prywatne	1 619 518	33	486	5.38	13	161	18	32	11	25	12	62	15	15	14	191	9	217	4.76

Tabela 11.2. Charakterystyka podrostu wysokiego i krzewów wysokich według województw

Województwo	Powierzchnia leśna zalesiona [ha]	Pokr. całk. [%]	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
Dolnośląskie	562 116	21	345	4.79	24	82	28	54	22	25	29	25	31	37	29	122	19	107	4.83
Kujawsko-pomorskie	408 937	23	263	5.02	24	117	39	6	31	0		44	12	14	3	82	10	113	5.86
Lubelskie	564 140	31	410	5.09	7	90	14	16	10	10	0	71	7	13	6	211	3	218	4.80
Lubuskie	669 928	22	350	5.02	20	233	27	8	21	2	0	4	27	20	2	82	5	34	5.27
Łódzkie	374 197	36	443	4.92	12	163	16	88	2	3	0	51	25	12	0	129	10	194	5.00
Małopolskie	415 024	29	364	4.97	12	18	3	77	5	92	13	13	17	54	14	109	15	144	5.16
Mazowieckie	775 147	40	410	5.38	14	151	17	11	18	12	10	88	15	5	0	144	11	176	5.09
Opolskie	241 344	22	389	5.25	27	122	44	67	20	11	48	28	49	24	3	137	14	86	5.81
Podkarpackie	632 882	28	347	5.64	12	42	20	17	14	70	19	29	12	66	4	121	9	176	5.31
Podlaskie	580 026	27	374	5.00	15	61	18	97	14	1	38	51	16	0	0	160	15	270	5.18
Pomorskie	650 200	20	393	5.03	18	144	24	36	31	3	0	37	11	94	13	79	12	56	5.33
Śląskie	371 851	29	319	4.80	16	54	20	68	20	18	16	28	20	46	4	100	14	102	4.98
Świętokrzyskie	319 048	30	477	5.05	15	113	12	21	27	83	23	97	17	26	2	138	11	102	5.01
Warmińsko-mazurskie	703 144	26	365	5.05	16	65	26	51	16	2	13	47	19	36	6	164	14	212	4.93
Wielkopolskie	751 989	28	383	5.02	22	224	29	20	19	3	13	12	15	10	2	115	10	107	4.98
Zachodniopomorskie	789 062	24	330	4.96	12	139	19	19	16	2	10	20	9	64	4	88	6	70	4.64
Ogółem	8 809 035	27	370	5.08	16	119	24	37	16	17	17	39	16	34	8	122	11	136	5.08

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

Kraina przyrodniczo-leśna	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	1 128 841	25	352	5.05	14	70	19	30	30	2	0	38	11	104	10	107	11	99	4.98
Karpacka	757 755	28	352	5.01	12	2	14	68	7	103	17	4	25	81	8	92	13	156	5.24
Małopolska	1 662 571	31	412	5.22	13	109	19	38	12	31	17	64	15	25	3	144	9	156	5.06
Mazowiecko-podlaska	1 113 283	38	394	5.27	11	120	13	13	12	1	21	86	14	1	0	167	9	213	5.04
Mazursko-podlaska	884 792	25	359	5.00	17	62	26	90	16	2	11	44	18	4	0	156	14	241	5.00
Sudecka	197 920	19	310	4.08	25	2	50	88	21	53	31	5	62	87	30	79	20	72	4.69
Śląska	741 082	24	354	5.01	23	120	32	44	23	7	25	27	29	19	7	135	16	101	5.21
Wielkopolsko-pomorska	2 322 791	23	359	5.02	20	219	27	14	15	1	8	16	17	17	2	89	9	74	5.18
Ogółem	8 809 035	27	370	5.08	16	119	24	37	16	17	17	39	16	34	8	122	11	136	5.08

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

RDLP	Powierzchnia leśna zalesiona [ha]	Pokr. całk. [%]	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	543 249	25	376	5.00	18	55	30	113	17	2	15	42	23	1	0	161	14	206	5.64
GDAŃSK	279 267	23	368	5.08	13	61	15	30	18	5	0	41	15	147	14	84	7	62	4.94
KATOWICE	574 239	25	345	4.79	19	94	27	65	22	11	18	22	27	41	3	111	16	79	5.42
KRAKÓW	163 595	28	256	5.28	19	4	0	29	5	67	17	19	18	60	5	78	39	129	5.00
KROSNO	375 196	28	272	5.40	10	14	3	15	17	77	24	22	5	72	4	69	3	150	5.00
LUBLIN	388 614	28	363	5.01	7	63	15	19	13	14	0	58	7	19	3	190	4	210	5.00
ŁÓDŹ	275 379	38	325	5.00	18	116	14	17	11	3	0	56	29	20	0	116	20	223	4.94
OLSZTYN	544 028	26	332	4.97	15	67	19	41	15	0		56	15	35	8	132	14	182	5.00
PIŁA	330 609	25	547	5.00	27	375	35	23	12	5	13	14	10	23	0	108	11	49	5.00
POZNAŃ	400 264	30	262	5.02	15	97	23	27	18	5	10	14	19	6	5	117	8	143	5.01
RADOM	303 873	32	463	5.00	13	95	13	20	29	101	20	103	14	29	0	117	6	100	5.11
SZCZECIN	620 239	23	337	4.94	14	157	24	10	7	1	0	10	11	59	2	101	7	62	4.18
SZCZECINEK	557 542	22	319	5.00	19	123	29	35	27	2	0	32	7	63	8	65	14	47	5.74
TORUŃ	411 270	21	271	5.02	21	141	31	6	29	1	0	43	8	20	2	62	9	92	5.90
WARSZAWA	179 222	48	325	5.00	12	109	7	13	23	3	0	72	15	5	0	125	15	185	5.94
WROCŁAW	500 448	21	330	4.68	25	69	30	55	23	28	31	27	29	41	29	112	19	95	4.95
ZIELONA GÓRA	412 988	23	371	5.00	21	266	26	7	35	3	0	2	55	14	0	78	4	34	5.46
Ogółem	6 860 022	26	344	4.98	17	114	26	34	19	14	18	35	16	38	7	107	12	116	5.18

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

Kategoria własności	Bez uszkodzenia	Rodzaje uszkodzenia												Ogółem
		zgryzanie	spalowanie	wydeptywanie	przy-mrozki	okiść	pożar	wymakanie	patogeny grzybowe	żerowanie owadów	inne czynniki	razem	w tym od 50% uszk.	
		ha/%												
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Ogółem	202515 72,8	31157 20,3	749 0,3	659 0,2	458 0,2	24		32	17179 6,2	13017 4,7	12314 4,4	75589 27,2	35767 12,9	278104 100,0
Lasy publiczne	170937 72,4	27606 20,8	730 0,3	640 0,3	392 0,2	24		32	14175 6,0	11023 4,7	10619 4,5	65241 27,6	30369 12,9	236178 100,0
Własność Skarbu Państwa	168283 72,4	27017 20,7	706 0,3	640 0,3	392 0,2	24		32	14102 6,1	10730 4,6	10513 4,5	64156 27,6	29510 12,7	232439 100,0
-w zarządzie LP	162733 72,1	26401 20,9	706 0,3	625 0,3	392 0,2	24		32	13926 6,2	10518 4,7	10337 4,6	62961 27,9	28855 12,8	225694 100,0
-w zarządzie PN	3754 89,1	257 9,3		6 0,1					64 1,5	79 1,9	55 1,3	461 10,9	182 4,3	4215 100,0
-w Zasobie Własn. Rolnej SP	227 46,5	194 51,7		9 1,8						6 1,2	52 10,7	261 53,5	197 40,4	488 100,0
-inne Skarbu Państwa	1569 76,8	165 17,7							112 5,5	127 6,2	69 3,4	473 23,2	276 13,5	2042 100,0
Własność gmin	2654 71,0	589 26,4	24 0,6						73 2,0	293 7,8	106 2,8	1085 29,0	859 23,0	3739 100,0
Lasy prywatne	31578 75,3	3551 17,3	19	19	66 0,2				3004 7,2	1994 4,8	1695 4,0	10348 24,7	5398 12,9	41926 100,0

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

Województwo	Bez uszkodzenia	Rodzaje uszkodzenia												Ogółem
		zgryzanie	spalowanie	wydeptywanie	przy-mrozki	okiść	pożar	wymakanie	patogeny grzybowe	żerowanie owadów	inne czynniki	razem	w tym od 50% uszk.	
		ha/%												
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Dolnośląskie	9886 57,7	4668 38,2	1	69 0,4	16 0,1	6		32 0,2	585 3,4	1361 7,9	523 3,1	7261 42,3	4132 24,1	17147 100,0
Kujawsko-pomorskie	4779 56,5	1385 35,2	6 0,1	11 0,1	49 0,6				631 7,5	490 5,8	1111 13,1	3683 43,5	1504 17,8	8462 100,0
Lubelskie	16266 90,6	659 6,3	3	119 0,7	50 0,3				377 2,1	167 0,9	309 1,7	1684 9,4	256 1,4	17950 100,0
Lubuskie	18128 70,2	2991 17,7	253 1,0	19 0,1	63 0,2				2793 10,8	146 0,6	1412 5,5	7677 29,8	3664 14,2	25805 100,0
Łódzkie	13423 65,2	1326 6,4		20 0,1	15 0,1				3504 28,2	2027 9,8	285 1,4	7177 34,8	4731 23,0	20600 100,0
Małopolskie	17476 76,8	2150 18,4		2					1091 4,8	1944 8,5	105 0,5	5292 23,2	2463 10,8	22768 100,0
Mazowieckie	14921 70,7	1298 6,2		31 0,1		3			1965 23,0	1871 8,9	1016 4,8	6184 29,3	3451 16,4	21105 100,0
Opolskie	2021 44,1	2390 54,1		46 1,0					36 0,8	23 0,5	69 1,5	2564 55,9	2004 43,7	4585 100,0
Podkarpackie	19626 83,7	2635 12,2							955 4,1	214 0,9	30 0,1	3834 16,3	1588 6,8	23460 100,0
Podlaskie	2745 44,9	1608 37,3							1090 17,8	299 4,9	371 6,1	3368 55,1	795 13,0	6113 100,0
Pomorskie	11276 78,1	1157 16,8	16 0,1	20 0,1	138 1,0				564 3,9	336 2,3	935 6,5	3166 21,9	1600 11,1	14442 100,0

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

Województwo	Bez uszkodzenia	Rodzaje uszkodzenia												Ogółem
		zgryzanie	spalowanie	wydeptywanie	przy-mrozki	okiść	pożar	wymakanie	patogeny grzybowe	żerowanie owadów	inne czynniki	razem	w tym od 50% uszk.	
		ha/%												
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Śląskie	9498 71,2	1385 21,0		172 1,3					871 6,5	773 5,8	633 4,7	3834 28,8	2280 17,1	13332 100,0
Świętokrzyskie	10253 71,7	613 25,4		75 0,5					349 2,4	1010 7,1	1992 13,9	4039 28,3	1050 7,3	14292 100,0
Warmińsko-mazurskie	10709 77,5	2223 20,6		29 0,2	34 0,2	15 0,1			192 1,4	357 2,6	267 1,9	3117 22,5	1978 14,3	13826 100,0
Wielkopolskie	16485 70,2	3088 22,3	378 1,6	7	32 0,1				1366 5,8	228 1,0	1893 8,1	6992 29,8	3141 13,4	23477 100,0
Zachodniopomorskie	25023 81,4	1581 15,4	92 0,3	39 0,1	61 0,2				810 2,6	1771 5,8	1363 4,4	5717 18,6	1130 3,7	30740 100,0
Ogółem	202515 72,8	31157 20,3	749 0,3	659 0,2	458 0,2	24		32	17179 6,2	13017 4,7	12314 4,4	75589 27,2	35767 12,9	278104 100,0

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

Kraina przyrodniczo-leśna	Bez uszkodzenia	Rodzaje uszkodzenia												Ogółem
		zgryzanie	spalowanie	wydeptywanie	przy-mrozki	okiść	pożar	wymakanie	patogeny grzybowe	żerowanie owadów	inne czynniki	razem	w tym od 50% uszk.	
		ha/%												
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Bałtycka	30685 78,4	2803 17,6	108 0,3	78 0,2	202 0,5				1194 3,0	1920 4,9	2166 5,5	8471 21,6	2864 7,3	39156 100,0
Karpacka	36062 81,7	4777 15,1		21					1419 3,2	1794 4,1	73 0,2	8084 18,3	3319 7,5	44146 100,0
Małopolska	44443 73,0	3694 6,1	3	384 0,6	65 0,1	3			5014 20,2	3470 5,7	3844 6,3	16477 27,0	7456 12,2	60920 100,0
Mazowiecko-podlaska	19790 72,4	1599 5,9		14 0,1					3041 21,6	2209 8,1	675 2,5	7538 27,6	3984 14,6	27328 100,0
Mazursko-podlaska	8578 69,8	2764 28,2			31 0,3	15 0,1			196 1,6	440 3,6	268 2,2	3714 30,2	1602 13,0	12292 100,0
Sudecka	3222 47,6	1764 47,0		66 1,0		3		16 0,2	281 4,2	1066 15,8	346 5,1	3542 52,4	1806 26,7	6764 100,0
Śląska	12408 56,5	5915 33,8	57 0,3	49 0,2	16 0,1	3		16 0,1	1981 9,0	574 2,6	927 4,2	9538 43,5	5717 26,1	21946 100,0
Wielkopolsko-pomorska	47327 72,2	7841 20,4	581 0,9	47 0,1	144 0,2				4053 6,2	1544 2,4	4015 6,1	18225 27,8	9019 13,8	65552 100,0
Ogółem	202515 72,8	31157 20,3	749 0,3	659 0,2	458 0,2	24		32	17179 6,2	13017 4,7	12314 4,4	75589 27,2	35767 12,9	278104 100,0

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

RDLP	Bez uszkodzenia	Rodzaje uszkodzenia												Ogółem
		zgryzanie	spalowanie	wydeptywanie	przy-mrozki	okiść	pożar	wymakanie	patogeny grzybowe	żerowanie owadów	inne czynniki	razem	w tym od 50% uszk.	
		ha/%												
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
BIAŁYSTOK	3671 49,0	2245 36,0							1124 15,0	244 3,3	213 2,8	3826 51,0	1370 18,3	7497 100,0
GDAŃSK	6135 72,8	610 20,0			138 1,6				471 5,6	191 2,3	877 10,4	2287 27,2	1061 12,6	8422 100,0
KATOWICE	10547 64,0	3332 31,4		220 1,3					544 3,3	1117 6,8	710 4,3	5923 36,0	3915 23,8	16470 100,0
KRAKÓW	7542 72,1	1118 21,7							649 6,2	1113 10,6	45 0,4	2925 27,9	1064 10,2	10467 100,0
KROSNO	12670 80,8	2138 14,2							777 5,0	92 0,6	12 0,1	3019 19,2	1061 6,8	15689 100,0
LUBLIN	10759 90,9	471 5,7	3	116 1,0	3				284 2,4		204 1,7	1081 9,1	142 1,2	11840 100,0
ŁÓDŹ	11124 59,7	1420 7,6		18 0,1					3697 32,6	2247 12,1	114 0,6	7496 40,3	5323 28,6	18620 100,0
OLSZTYN	9395 83,7	1326 14,7		29 0,3	34 0,3	15 0,1			106 0,9	215 1,9	100 0,9	1825 16,3	1211 10,8	11220 100,0
PIŁA	7144 71,2	1159 25,0	112 1,1		32 0,3				240 2,4	295 2,9	1054 10,5	2892 28,8	666 6,6	10036 100,0
POZNAŃ	9519 72,9	1712 18,5	242 1,9						877 6,7	3	713 5,5	3547 27,1	2058 15,8	13066 100,0
RADOM	12837 77,4	603 20,2		86 0,5		3			320 1,9	937 5,6	1799 10,8	3748 22,6	1045 6,3	16585 100,0

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

RDLP	Bez uszkodzenia	Rodzaje uszkodzenia												Ogółem
		zgryzanie	spalowanie	wydeptywanie	przy-mrozki	okiść	pożar	wymakanie	patogeny grzybowe	żerowanie owadów	inne czynniki	razem	w tym od 50% uszk.	
		ha/%												
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
SZCZECIN	18677 83,3	1842 12,4		28 0,1	63 0,3				881 3,9	440 2,0	493 2,2	3747 16,7	1301 5,8	22424 100,0
SZCZECINEK	17010 80,3	912 16,9	108 0,5	47 0,2	61 0,3				387 1,8	1504 7,1	1144 5,4	4163 19,7	709 3,3	21173 100,0
TORUŃ	4417 58,7	1142 35,4	6 0,1	3	45 0,6				393 5,2	470 6,2	1054 14,0	3113 41,3	1058 14,1	7530 100,0
WARSZAWA	3305 73,8	326 20,6		9 0,2					244 5,4	371 8,3	223 5,0	1173 26,2	381 8,5	4478 100,0
WROCLAW	8810 55,9	4616 40,3		69 0,4	16 0,1	6		32 0,2	492 3,1	1273 8,1	448 2,8	6952 44,1	3961 25,1	15762 100,0
ZIELONA GÓRA	9171 63,6	1429 9,9	235 1,6						2440 24,9	6	1134 7,9	5244 36,4	2529 17,5	14415 100,0
Ogółem	162733 72,1	26401 20,9	706 0,3	625 0,3	392 0,2	24		32	13926 6,2	10518 4,7	10337 4,6	62961 27,9	28855 12,8	225694 100,0

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

Kategoria własności	Bez uszkodzenia	Rodzaje uszkodzenia												Ogółem
		zgryzanie	spalowanie	wydeptywanie	przy-mrozki	okiść	pożar	wymakanie	patogeny grzybowe	żerowanie owadów	inne czynniki	razem	w tym od 50% uszk.	
	szt./ha/%													
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Ogółem	1495 63,8	329 32,6	66 2,8	4 0,2	7 0,3	7 0,3	1				238 10,2	848 36,2	398 17,0	2343 100,0
Lasy publiczne	1494 63,2	351 32,8	74 3,1	6 0,3	10 0,4	5 0,2	1				242 10,2	871 36,8	404 17,1	2365 100,0
Własność Skarbu Państwa	1484 62,9	354 33,1	74 3,1	6 0,3	10 0,4	5 0,2	1				243 10,3	874 37,1	403 17,1	2358 100,0
-w zarządzie LP	1481 62,6	359 33,2	78 3,3	6 0,3	10 0,4	5 0,2	1				247 10,4	886 37,4	411 17,4	2367 100,0
-w zarządzie PN	1661 68,2	297 30,9	14 0,6		3 0,1	4 0,2					243 10,0	776 31,8	297 12,2	2437 100,0
-w Zasobie Własn. Rolnej SP	1109 61,5	109 35,0				63 3,5					67 3,7	695 38,5	344 19,1	1804 100,0
-inne Skarbu Państwa	1566 64,6	366 35,3	2 0,1								184 7,6	858 35,4	505 20,8	2424 100,0
Własność gmin	2323 77,4	245 21,7	25 0,8			3 0,1					65 2,2	677 22,6	460 15,3	3000 100,0
Lasy prywatne	1510 66,8	216 30,6	36 1,6	2 0,1	11 0,5	10 0,4					198 8,8	752 33,2	358 15,8	2262 100,0

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

Województwo	Bez uszkodzenia	Rodzaje uszkodzenia												Ogółem
		zgryzanie	spalowanie	wydeptywanie	przy-mrozki	okiść	pożar	wymakanie	patogeny grzybowe	żerowanie owadów	inne czynniki	razem	w tym od 50% uszk.	
	szt./ha/%													
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Dolnośląskie	1229 41,3	861 54,7	78 2,6	33 1,1	2 0,1	3 0,1		2 0,1			313 10,5	1748 58,7	871 29,3	2977 100,0
Kujawsko-pomorskie	744 58,5	173 35,9	47 3,7	2 0,2	10 0,8		11 0,9				174 13,7	527 41,5	246 19,4	1271 100,0
Lubelskie	2025 72,5	227 24,6	41 1,5	7 0,3	17 0,6	14 0,5					280 10,0	767 27,5	152 5,4	2792 100,0
Lubuskie	1088 62,4	119 6,8	143 30,4		5 0,3	1 0,1					265 15,2	655 37,6	250 14,3	1743 100,0
Łódzkie	1222 61,5	152 33,5	79 4,0	1 0,1	15 0,8	1 0,1					161 8,1	764 38,5	464 23,4	1986 100,0
Małopolskie	2302 75,8	270 23,1	26 0,9		1 0,2	6 0,2					45 1,5	734 24,2	496 16,3	3036 100,0
Mazowieckie	1555 61,4	227 36,2	28 1,1	4 0,2	11 0,4	16 0,6		2 0,1			394 15,6	977 38,6	477 18,8	2532 100,0
Opolskie	931 46,1	687 46,8	126 6,2	19 0,9		1					182 9,0	1089 53,9	674 33,4	2020 100,0
Podkarpackie	2178 78,1	426 19,9	37 1,3	4 0,1	5 0,2	11 0,4		1			48 1,7	612 21,9	270 9,7	2790 100,0
Podlaskie	995 45,9	639 51,8	24 1,1	1	12 0,6	14 0,6					204 9,4	1172 54,1	506 23,4	2167 100,0
Pomorskie	1678 72,4	299 22,4	67 2,9	6 0,3	45 1,9	2 0,1					165 7,1	640 27,6	313 13,5	2318 100,0

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

Województwo	Bez uszkodzenia	Rodzaje uszkodzenia												Ogółem
		zgryzanie	spalowanie	wydeptywanie	przy-mrozki	okiść	pożar	wymakanie	patogeny grzybowe	żerowanie owadów	inne czynniki	razem	w tym od 50% uszk.	
	szt./ha/%													
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Śląskie	2150 70,5	364 26,1	24 0,8	14 0,5	11 0,4	52 1,7					185 6,1	900 29,5	484 15,9	3050 100,0
Świętokrzyskie	1552 55,1	117 42,9	27 1,0	17 0,6	3 0,1	9 0,3					703 25,0	1265 44,9	405 14,4	2817 100,0
Warmińsko-mazurskie	1748 62,6	481 34,1	48 1,7	3 0,1	18 0,6	23 0,8			2 0,1		284 10,2	1043 37,4	652 23,4	2791 100,0
Wielkopolskie	1105 63,5	147 28,4	139 8,0		2 0,1						241 13,9	635 36,5	285 16,4	1740 100,0
Zachodniopomorskie	1365 70,7	211 23,1	95 4,9	13 0,7	3 0,2	2 0,1	4 0,2		1 0,1		162 8,4	566 29,3	154 8,0	1931 100,0
Ogółem	1495 63,8	329 32,6	66 2,8	4 0,2	7 0,3	7 0,3	1				238 10,2	848 36,2	398 17,0	2343 100,0

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

Kraina przyrodniczo-leśna	Bez uszkodzenia	Rodzaje uszkodzenia												Ogółem
		zgryzanie	spalowanie	wydeptywanie	przy-mrozki	okiść	pożar	wymakanie	patogeny grzybowe	żerowanie owadów	inne czynniki	razem	w tym od 50% uszk.	
	szt./ha/%													
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Bałtycka	1922 71,4	347 25,2	44 1,6	13 0,5	30 1,1	3 0,1	2 0,1				256 9,5	771 28,6	310 11,5	2693 100,0
Karpacka	2837 77,2	470 20,7	35 1,0	3 0,1	4 0,1	33 0,9					56 1,5	838 22,8	428 11,6	3675 100,0
Małopolska	1639 64,5	201 33,1	36 1,4	6 0,2	11 0,4	9 0,4					400 15,7	902 35,5	315 12,4	2541 100,0
Mazowiecko-podlaska	1453 64,3	286 33,9	13 0,6	4 0,2	8 0,4	12 0,5		2 0,1			171 7,6	807 35,7	399 17,7	2260 100,0
Mazursko-podlaska	1346 56,8	503 39,6	47 2,0	3 0,1	13 0,5	21 0,9		2 0,1			200 8,4	1023 43,2	613 25,9	2369 100,0
Sudecka	1276 29,8	1262 66,1	144 3,4	30 0,7		1			1		580 13,5	3011 70,2	1106 25,8	4287 100,0
Śląska	1229 52,6	589 41,7	99 4,2	23 1,0	6 0,3	3 0,1		2 0,1			209 8,9	1108 47,4	655 28,0	2337 100,0
Wielkopolsko-pomorska	935 62,3	159 29,2	122 8,1		4 0,3		2 0,1				190 12,7	566 37,7	266 17,7	1501 100,0
Ogółem	1495 63,8	329 32,6	66 2,8	4 0,2	7 0,3	7 0,3	1				238 10,2	848 36,2	398 17,0	2343 100,0

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

RDLP	Bez uszkodzenia	Rodzaje uszkodzenia												Ogółem
		zgryzanie	spalowanie	wydeptywanie	przy-mrozki	okiść	pożar	wymakanie	patogeny grzybowe	żerowanie owadów	inne czynniki	razem	w tym od 50% uszk.	
	szt./ha/%													
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
BIAŁYSTOK	1154 47,7	695 47,7	60 2,5	2 0,1	16 0,7	28 1,2	1	3 0,1			217 9,0	1266 52,3	691 28,6	2420 100,0
GDAŃSK	2328 73,0	336 22,8	35 1,1		95 3,0	4 0,1					344 10,8	862 27,0	337 10,6	3190 100,0
KATOWICE	1682 63,5	507 32,5	69 2,6	17 0,6	7 0,3	14 0,5					185 7,0	965 36,5	548 20,7	2647 100,0
KRAKÓW	1914 69,5	376 28,9	45 1,6			1					53 1,9	841 30,5	415 15,1	2755 100,0
KROSNO	2246 75,8	558 22,3	35 1,2	5 0,2	1	11 0,4		2 0,1			43 1,5	717 24,2	275 9,3	2963 100,0
LUBLIN	2046 78,6	187 18,8	25 1,0	9 0,3	15 0,6	17 0,7					267 10,3	557 21,4	101 3,9	2603 100,0
ŁÓDŹ	1380 60,5	215 35,8	68 3,0	1	11 0,5	4 0,2					164 7,2	901 39,5	652 28,6	2281 100,0
OLSZTYN	1713 66,3	412 30,7	35 1,4	5 0,2	12 0,5	22 0,9					267 10,3	872 33,7	549 21,2	2585 100,0
PIŁA	847 49,5	177 10,3	278 39,8	1 0,1	5 0,3						249 14,6	864 50,5	339 19,8	1711 100,0
POZNAŃ	1425 73,6	155 21,6	91 4,7			1 0,1					224 11,6	512 26,4	294 15,2	1937 100,0
RADOM	1916 54,9	145 43,6	22 0,6	9 0,3	7 0,2	13 0,4					934 26,7	1576 45,1	468 13,4	3492 100,0

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

RDLP	Bez uszkodzenia	Rodzaje uszkodzenia												Ogółem
		zgryzanie	spalowanie	wydeptywanie	przy-mrozki	okiść	pożar	wymakanie	patogeny grzybowe	żerowanie owadów	inne czynniki	razem	w tym od 50% uszk.	
	szt./ha/%													
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
SZCZECIN	1391 72,8	224 23,6	60 3,1		4 0,2	1 0,1	4 0,2				145 7,6	520 27,2	139 7,3	1911 100,0
SZCZECINEK	1295 68,7	235 23,6	114 6,0	25 1,3	4 0,2	1 0,1		1 0,1			127 6,7	591 31,3	200 10,6	1886 100,0
TORUŃ	668 58,0	150 36,0	43 3,7	2 0,2	13 1,1		11 1,0				171 14,8	484 42,0	218 18,9	1152 100,0
WARSZAWA	1763 59,8	389 37,9	19 0,6	11 0,4	14 0,5	14 0,5		10 0,3			312 10,6	1185 40,2	645 21,9	2948 100,0
WROCLAW	1229 39,6	943 55,8	90 2,9	39 1,3	2 0,1	5 0,2		3 0,1			330 10,6	1876 60,4	930 30,0	3105 100,0
ZIELONA GÓRA	1044 57,2	74 4,1	190 38,5		4 0,2						373 20,4	780 42,8	314 17,2	1824 100,0
Ogółem	1481 62,6	359 33,2	78 3,3	6 0,3	10 0,4	5 0,2	1				247 10,4	886 37,4	411 17,4	2367 100,0

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

Kategoria własności	Bez uszkodzenia	Rodzaje uszkodzenia												Ogółem
		zgryzanie	spalowanie	wydeptywanie	przy-mrozki	okiść	pożar	wymakanie	patogeny grzybowe	żerowanie owadów	inne czynniki	razem	w tym od 50% uszk.	
		szt./ha/%												
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Ogółem	241 71,9	1 0,3	56 27,2			2 0,6					25 7,5	94 28,1	52 15,5	335 100,0
Lasy publiczne	219 71,8	1 0,3	60 27,6			1 0,3					19 6,2	86 28,2	48 15,7	305 100,0
Własność Skarbu Państwa	215 70,7	1 0,3	62 28,7			1 0,3					20 6,6	89 29,3	50 16,4	304 100,0
-w zarządzie LP	220 71,2	1 0,3	64 28,5								19 6,1	89 28,8	49 15,9	309 100,0
-w zarządzie PN	123 65,4	3 1,6	23 27,7			10 5,3					14 7,4	65 34,6	37 19,7	188 100,0
-w Zasobie Własn. Rolnej SP	154 74,8							47 25,2				52 25,2	12 5,8	206 100,0
-inne Skarbu Państwa	168 68,3		30 26,8			12 4,9					24 9,8	78 31,7	61 24,8	246 100,0
Własność gmin	670 94,8		3 0,4	2 0,3		1 4,5					19 2,7	37 5,2	30 4,2	707 100,0
Lasy prywatne	329 76,7		26 21,4			8 1,9					47 11,0	100 23,3	56 13,1	429 100,0

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

Województwo	Bez uszkodzenia	Rodzaje uszkodzenia												Ogółem
		zgryzanie	spalowanie	wydeptywanie	przy-mrozki	okiść	pożar	wymakanie	patogeny grzybowe	żerowanie owadów	inne czynniki	razem	w tym od 50% uszk.	
		szt./ha/%												
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Dolnośląskie	190 57,1	2 0,6	79 42,0			1 0,3					36 10,8	143 42,9	84 25,2	333 100,0
Kujawsko-pomorskie	146 60,6		50 34,4				12 5,0				24 10,0	95 39,4	63 26,1	241 100,0
Lubelskie	337 87,8		7 10,9			3 0,8				2 0,5	32 8,3	47 12,2	23 6,0	384 100,0
Lubuskie	192 56,8	3 0,9	119 42,3								21 6,2	146 43,2	64 18,9	338 100,0
Łódzkie	322 74,9		40 22,9	3 0,7	2 0,5	2 0,5	2 0,5				34 7,9	108 25,1	56 13,0	430 100,0
Małopolskie	275 83,1	4 1,2	15 14,2			5 1,5					14 4,2	56 16,9	41 12,4	331 100,0
Mazowieckie	268 71,3	1 0,3	23 27,0		1 0,3	3 0,8	1 0,3				46 12,2	108 28,7	47 12,5	376 100,0
Opolskie	208 56,7	7 1,9	91 34,9			24 6,5					30 8,2	159 43,3	112 30,5	367 100,0
Podkarpackie	259 80,4	4 1,2	24 14,4			13 4,0					13 4,0	63 19,6	40 12,4	322 100,0
Podlaskie	225 69,4		43 26,0		1 0,3	14 4,3					21 6,5	99 30,6	49 15,1	324 100,0
Pomorskie	250 66,3		100 31,8		1 0,3	6 1,6					15 4,0	127 33,7	78 20,7	377 100,0

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

Województwo	Bez uszkodzenia	Rodzaje uszkodzenia												Ogółem
		zgryzanie	spalowanie	wydeptywanie	przy-mrozki	okiść	pożar	wymakanie	patogeny grzybowe	żerowanie owadów	inne czynniki	razem	w tym od 50% uszk.	
		szt./ha/%												
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Śląskie	213 75,0		19 23,2		1 0,4	4 1,4					26 9,2	71 25,0	56 19,7	284 100,0
Świętokrzyskie	297 68,1	3 0,7	9 2,1			10 28,9		1 0,2			75 17,2	139 31,9	56 12,8	436 100,0
Warmińsko-mazurskie	261 75,2	1 0,3	43 21,9			7 2,0	1 0,3	1 0,3			25 7,2	86 24,8	61 17,6	347 100,0
Wielkopolskie	204 55,1	8 2,2	119 42,7								29 7,8	166 44,9	89 24,1	370 100,0
Zachodniopomorskie	218 68,8	1 0,3	83 30,3			2 0,6					7 2,2	99 31,2	31 9,8	317 100,0
Ogółem	241 71,9	1 0,3	56 27,2			2 0,6					25 7,5	94 28,1	52 15,5	335 100,0

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

Kraina przyrodniczo-leśna	Bez uszkodzenia	Rodzaje uszkodzenia												Ogółem
		zgryzanie	spalowanie	wydeptywanie	przy-mrozki	okiść	pożar	wymakanie	patogeny grzybowe	żerowanie owadów	inne czynniki	razem	w tym od 50% uszk.	
		szt./ha/%												
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Bałtycka	239 73,8	1 0,3	60 25,0			3 0,9					14 4,3	85 26,2	40 12,3	324 100,0
Karpacka	263 81,4	3 0,9	16 13,1			15 4,6					15 4,6	60 18,6	38 11,8	323 100,0
Małopolska	285 75,0		19 22,6	1 0,3		8 2,1					47 12,4	95 25,0	48 12,6	380 100,0
Mazowiecko-podlaska	282 78,8	1 0,3	19 18,9		1 0,3	4 1,1	1 0,3	1 0,3			25 7,0	76 21,2	36 10,1	358 100,0
Mazursko-podlaska	235 69,1		53 27,1			11 3,2	1 0,3	1 0,3			20 5,9	105 30,9	68 20,0	340 100,0
Sudecka	142 46,3		61 52,7			3 1,0					78 25,4	165 53,7	86 28,0	307 100,0
Śląska	208 61,5	5 1,5	80 36,4		1 0,3	1 0,3					25 7,4	130 38,5	88 26,0	338 100,0
Wielkopolsko-pomorska	202 58,6	4 1,2	109 39,6				2 0,6				19 5,5	143 41,4	69 20,0	345 100,0
Ogółem	241 71,9	1 0,3	56 27,2			2 0,6					25 7,5	94 28,1	52 15,5	335 100,0

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

RDLP	Bez uszkodzenia	Rodzaje uszkodzenia												Ogółem
		zgryzanie	spalowanie	wydeptywanie	przy-mrozki	okiść	pożar	wymakanie	patogeny grzybowe	żerowanie owadów	inne czynniki	razem	w tym od 50% uszk.	
		szt./ha/%												
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
BIAŁYSTOK	230 63,4		60 32,2			15 4,1		1 0,3			30 8,3	133 36,6	80 22,0	363 100,0
GDAŃSK	251 73,4		40 24,5		3 0,9	4 1,2					34 9,9	91 26,6	44 12,9	342 100,0
KATOWICE	222 68,7	3 0,9	50 28,6	2 0,6	1 0,3	3 0,9					26 8,0	101 31,3	67 20,7	323 100,0
KRAKÓW	182 75,2	1 0,4	16 23,6			2 0,8					11 4,5	60 24,8	50 20,7	242 100,0
KROSNO	210 80,8	5 1,9	17 6,5		1 0,4	16 10,4					4 1,5	50 19,2	21 8,1	260 100,0
LUBLIN	312 90,2	1 0,3	17 8,3			2 0,6		2 0,6			8 2,3	34 9,8	22 6,4	346 100,0
ŁÓDŹ	211 67,4		35 30,1		2 0,6	6 1,9					27 8,6	102 32,6	60 19,2	313 100,0
OLSZTYN	244 78,5	1 0,3	31 17,7	1 0,3		8 2,6	2 0,6				17 5,5	67 21,5	52 16,7	311 100,0
PIŁA	228 42,1	19 3,5	252 53,6	1 0,2	1 0,2	1 0,2	1 0,2				19 3,5	313 57,9	148 27,4	541 100,0
POZNAŃ	182 69,2		42 30,8								37 14,1	81 30,8	51 19,4	263 100,0
RADOM	297 68,3	5 1,1	20 29,2			6 1,4					68 15,6	138 31,7	49 11,3	435 100,0

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

RDLP	Bez uszkodzenia	Rodzaje uszkodzenia												Ogółem
		zgryzanie	spalowanie	wydeptywanie	przy-mrozki	okiść	pożar	wymakanie	patogeny grzybowe	żerowanie owadów	inne czynniki	razem	w tym od 50% uszk.	
		szt./ha/%												
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
SZCZECIN	205 63,7	4 1,2	97 34,8			1 0,3					11 3,4	117 36,3	38 11,8	322 100,0
SZCZECINEK	192 62,7		100 36,0			4 1,3					5 1,6	114 37,3	62 20,3	306 100,0
TORUŃ	164 63,1		63 32,3				12 4,6				14 5,4	96 36,9	55 21,2	260 100,0
WARSZAWA	232 71,2		28 28,5			1 0,3					34 10,4	94 28,8	45 13,8	326 100,0
WROCLAW	179 54,6	4 1,2	75 43,0			3 0,9			1 0,3		37 11,3	149 45,4	91 27,7	328 100,0
ZIELONA GÓRA	202 56,1		136 43,9								21 5,8	158 43,9	79 21,9	360 100,0
Ogółem	220 71,2	1 0,3	64 28,5								19 6,1	89 28,8	49 15,9	309 100,0

Tabela 15.1. Zestawienie miąższości drzew martwych leżących według klas wieku, stopni rozłożenia, sposobów obalania oraz kategorii własności

Kategoria 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 obalania			
												1	2	3	ścięte	wywrócone	złamane	
		m ³ /%											m ³ /%			m ³ /%		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
Ogółem	1477318 6,3	849770 3,6	2458638 10,4	5229557 22,3	4419715 18,8	3609837 15,3	2269845 9,6	1759737 7,5	1468924 6,2	22066023 93,7	23543341 100,0	100,0	4569186 19,3	7921290 33,5	11052865 47,2	4546355 19,3	9490479 41,0	9337639 39,7
Lasy publiczne	1397039 6,5	824867 3,9	1991324 9,3	4560884 21,3	3876896 18,2	3320349 15,5	2211212 10,4	1748609 8,2	1424896 6,7	19959037 93,5	21356076 100,0	90,7	4006367 18,9	7055655 32,9	10294054 48,2	4172374 19,6	8545441 40,6	8482173 39,8
Własność Skarbu Państwa	1385333 6,6	824867 3,9	1975767 9,4	4499946 21,3	3777964 17,9	3284051 15,6	2203761 10,5	1728173 8,2	1386007 6,6	19680536 93,4	21065869 100,0	89,5	3985686 19,0	6977343 33,0	10102840 48,0	4060175 19,2	8464855 40,8	8384751 40,0
-w zarządzie LP	796068 4,6	796741 4,6	1891213 11,0	3913134 22,9	3183050 18,5	2739192 15,9	1748912 10,2	1071037 6,2	1043990 6,1	16387269 95,4	17183337 100,0	73,1	3557498 20,5	5639802 32,9	7986037 46,6	3804424 22,1	7247363 43,1	5978162 34,8
-w zarządzie PN	584879 16,1	16301 0,4	63361 1,7	527863 14,5	531494 14,6	535987 14,7	406767 11,2	634418 17,6	333814 9,2	3050005 83,9	3634884 100,0	15,4	408260 11,2	1240448 34,1	1986176 54,7	225650 6,1	1143629 31,5	2262905 62,4
-w Zasobie Włas. Rolnej SP			3711 3,5	47671 45,3	50426 48,0		3341 3,2			105149 100,0	105149 100,0	0,4	1018 1,0	51017 48,5	53114 50,5	8080 7,7	46039 43,7	51030 48,6
-inne Skarbu Państwa	4386 3,1	11825 8,3	17482 12,3	11278 7,9	12994 9,1	8872 6,2	44741 31,4	22718 15,9	8203 5,8	138113 96,9	142499 100,0	0,6	18910 13,2	46076 32,3	77513 54,5	22021 15,5	27824 19,5	92654 65,0
Własność gmin	11706 4,0		15557 5,4	60938 21,0	98932 34,1	36298 12,5	7451 2,6	20436 7,0	38889 13,4	278501 96,0	290207 100,0	1,2	20681 7,0	78312 26,9	191214 66,1	112199 38,6	80586 27,8	97422 33,6
Lasy prywatne	80279 3,7	24903 1,1	467314 21,4	668673 30,6	542819 24,8	289488 13,2	58633 2,7	11128 0,5	44028 2,0	2106986 96,3	2187265 100,0	9,3	562819 25,7	865635 39,7	758811 34,6	373981 16,9	945038 44,0	855466 39,1

Tabela 15.2. Zestawienie miąższości drzew martwych leżących według klas wieku, stopni rozłożenia, sposobów obalania oraz województw

Województwo	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 ³ /%											%	m ³ /%			m ³ /%	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
Dolnośląskie	233711 <i>11,9</i>	104714 <i>5,3</i>	322400 <i>16,4</i>	349193 <i>17,7</i>	287774 <i>14,6</i>	316390 <i>16,1</i>	142782 <i>7,2</i>	74924 <i>3,8</i>	138140 <i>7,0</i>	1736317 <i>88,1</i>	1970028 100,0	8,4	307204 <i>15,7</i>	659562 <i>33,6</i>	1003262 <i>50,7</i>	603617 <i>30,4</i>	746623 <i>39,7</i>	588362 <i>29,9</i>
Kujawsko-pomorskie	430 <i>0,2</i>	9553 <i>4,6</i>	16000 <i>7,7</i>	63047 <i>30,1</i>	54361 <i>26,1</i>	41212 <i>19,8</i>	18461 <i>8,9</i>	5403 <i>2,6</i>		208037 <i>99,8</i>	208467 100,0	0,9	63682 <i>30,5</i>	100723 <i>48,4</i>	44062 <i>21,1</i>	43470 <i>20,9</i>	94715 <i>48,3</i>	64268 <i>30,8</i>
Lubelskie	4569 <i>0,4</i>	45503 <i>4,3</i>	107312 <i>10,1</i>	136314 <i>12,8</i>	227421 <i>21,3</i>	198800 <i>18,7</i>	63344 <i>6,0</i>	90307 <i>8,5</i>	190109 <i>17,9</i>	1059110 <i>99,6</i>	1063679 100,0	4,5	195057 <i>18,4</i>	486107 <i>45,5</i>	382515 <i>36,1</i>	83415 <i>7,9</i>	521921 <i>49,4</i>	454385 <i>42,7</i>
Lubuskie	34331 <i>3,6</i>	9225 <i>1,0</i>	82994 <i>8,7</i>	421754 <i>43,8</i>	174222 <i>18,2</i>	111953 <i>11,7</i>	91308 <i>9,5</i>	30546 <i>3,2</i>	3058 <i>0,3</i>	925060 <i>96,4</i>	959391 100,0	4,1	186599 <i>19,3</i>	451463 <i>47,3</i>	321329 <i>33,4</i>	142904 <i>15,0</i>	415417 <i>44,6</i>	386474 <i>40,4</i>
Łódzkie	25 <i>2,1</i>	8268 <i>7,7</i>	29868 <i>19,9</i>	76768 <i>44,6</i>	172605 <i>8,7</i>	33508 <i>11,0</i>	42335 <i>3,4</i>	13039 <i>2,6</i>	9876 <i>100,0</i>	386267 386292 100,0	1,6	153317 <i>39,6</i>	119536 <i>31,0</i>	113439 <i>29,4</i>	28330 <i>7,3</i>	215772 <i>56,2</i>	141520 <i>36,5</i>	
Małopolskie	328776 <i>14,5</i>	71910 <i>3,2</i>	209753 <i>9,2</i>	444133 <i>19,6</i>	303315 <i>13,3</i>	282896 <i>12,4</i>	209474 <i>9,2</i>	231584 <i>10,2</i>	191507 <i>8,4</i>	1944572 <i>85,5</i>	2273348 100,0	9,7	573698 <i>25,3</i>	915224 <i>40,3</i>	784426 <i>34,4</i>	629475 <i>27,6</i>	762745 <i>33,6</i>	880923 <i>38,8</i>
Mazowieckie	16085 <i>1,5</i>	19679 <i>1,8</i>	234518 <i>21,7</i>	219111 <i>20,3</i>	219207 <i>20,3</i>	281688 <i>26,1</i>	37839 <i>3,5</i>	47484 <i>4,4</i>	4216 <i>0,4</i>	1063742 <i>98,5</i>	1079827 100,0	4,6	159623 <i>14,7</i>	465886 <i>43,2</i>	454318 <i>42,1</i>	128742 <i>11,9</i>	490521 <i>47,4</i>	439958 <i>40,7</i>
Opolskie	890 <i>0,2</i>	23716 <i>5,0</i>	64839 <i>13,8</i>	170595 <i>36,1</i>	72875 <i>15,5</i>	77780 <i>16,5</i>	18178 <i>3,9</i>	6977 <i>1,5</i>	35592 <i>7,5</i>	470552 <i>99,8</i>	471442 100,0	2,0	87003 <i>18,4</i>	208147 <i>44,3</i>	176292 <i>37,3</i>	125738 <i>26,8</i>	221410 <i>47,2</i>	122201 <i>26,0</i>
Podkarpackie	128769 <i>2,5</i>	176642 <i>3,4</i>	302038 <i>5,8</i>	1070812 <i>20,6</i>	956694 <i>18,5</i>	653265 <i>12,6</i>	615538 <i>11,9</i>	497042 <i>9,6</i>	779716 <i>15,1</i>	5051747 <i>97,5</i>	5180516 100,0	21,9	910662 <i>17,5</i>	1220395 <i>23,6</i>	3049459 <i>58,9</i>	987407 <i>19,1</i>	1475295 <i>28,5</i>	2691288 <i>52,4</i>
Podlaskie	436431 <i>15,2</i>	7872 <i>0,3</i>	216189 <i>7,5</i>	600930 <i>20,9</i>	695091 <i>24,2</i>	489869 <i>17,1</i>	218091 <i>7,6</i>	207141 <i>7,2</i>	869 <i>0,0</i>	2436052 <i>84,8</i>	2872483 100,0	12,2	307391 <i>10,8</i>	1000331 <i>34,7</i>	1564761 <i>54,5</i>	313690 <i>11,0</i>	1090214 <i>37,8</i>	1457290 <i>51,2</i>
Pomorskie	42527 <i>4,7</i>	7786 <i>0,9</i>	101155 <i>11,1</i>	297748 <i>32,7</i>	114249 <i>12,6</i>	128147 <i>14,1</i>	105910 <i>11,6</i>	89121 <i>9,8</i>	22897 <i>2,5</i>	867013 <i>95,3</i>	909540 100,0	3,9	251083 <i>27,6</i>	331452 <i>36,5</i>	327005 <i>35,9</i>	188980 <i>20,9</i>	443733 <i>50,0</i>	264565 <i>29,1</i>
Śląskie	17286 <i>1,6</i>	135015 <i>12,5</i>	150263 <i>13,9</i>	233085 <i>21,5</i>	146012 <i>13,5</i>	131920 <i>12,2</i>	127462 <i>11,8</i>	131349 <i>12,1</i>	9579 <i>0,9</i>	1064685 <i>98,4</i>	1081971 100,0	4,6	339413 <i>31,4</i>	403210 <i>37,2</i>	339348 <i>31,4</i>	348977 <i>32,3</i>	427068 <i>40,3</i>	296823 <i>27,4</i>

Tabela 15.2. Zestawienie miąższości drzew martwych leżących według klas wieku, stopni rozłożenia, sposobów obalania oraz województw

Województwo	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 ³ /%											m ³ /%			m ³ /%		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
Świętokrzyskie	17766 4,4	6968 1,7	24409 6,1	72747 18,1	101662 25,5	61834 15,4	98038 24,4	8778 2,2	8933 2,2	383369 95,6	401135 100,0	1,7	97689 24,3	126829 31,5	176617 44,2	63789 16,0	174428 45,7	153780 38,3
Warmińsko-mazurskie	205154 9,8	171604 8,2	237889 11,4	437453 20,9	427638 20,5	320680 15,4	174861 8,4	107983 5,2	4061 0,2	1882169 90,2	2087323 100,0	8,9	276810 13,2	645913 30,9	1164600 55,9	428519 20,6	952028 45,9	701458 33,5
Wielkopolskie	8981 1,0	20821 2,3	107316 11,7	146387 16,0	203739 22,2	155105 17,0	189909 20,8	58743 6,4	23675 2,6	905695 99,0	914676 100,0	3,9	340794 37,3	300686 32,9	273196 29,8	106075 11,5	539200 60,7	254560 27,8
Zachodniopomorskie	1587 0,1	30494 1,8	251695 15,0	489480 29,0	262850 15,6	324790 19,3	116315 6,9	159316 9,5	46696 2,8	1681636 99,9	1683223 100,0	7,1	319161 18,9	485826 28,9	878236 52,2	323227 19,4	919389 54,4	439784 26,2
Ogółem	1477318 6,3	849770 3,6	2458638 10,4	5229557 22,3	4419715 18,8	3609837 15,3	2269845 9,6	1759737 7,5	1468924 6,2	22066023 93,7	23543341 100,0	100,0	4569186 19,3	7921290 33,5	11052865 47,2	4546355 19,3	9490479 41,0	9337639 39,7

Tabela 15.3. Zestawienie miąższości drzew martwych leżących według klas wieku, stopni rozłożenia, sposobów obalania oraz krain przyrodniczo-leśnych

Kraina przyrodniczo-leśna	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 ³ /%											m ³ /%			m ³ /%		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
Bałtycka	43432 1,6	88703 3,2	434869 15,9	767031 28,0	429881 15,7	491846 17,9	240459 8,8	191336 7,0	52983 1,9	2697108 98,4	2740540 100,0	11,6	566471 20,6	877833 32,0	1296236 47,4	583978 21,3	1418277 52,2	725336 26,5
Karpacka	448271 6,0	352121 4,7	485262 6,5	1529770 20,7	1150060 15,5	886956 11,9	807145 10,9	806257 10,8	969690 13,0	6987261 94,0	7435532 100,0	31,7	1506575 20,1	2113314 28,4	3815643 51,5	1707461 23,0	2098445 28,5	3602309 48,5
Małopolska	48920 2,0	54591 2,2	283156 11,6	451879 18,5	688899 28,4	325239 13,4	309138 12,7	59050 2,4	215204 8,8	2387156 98,0	2436076 100,0	10,3	671918 27,7	877740 36,0	886418 36,3	334217 13,7	1244626 52,0	837200 34,3
Mazowiecko-podlaska	45396 2,4	46121 2,5	310666 16,7	464600 25,0	338540 18,2	484579 26,3	52755 2,8	105578 5,7	7441 0,4	1810280 97,6	1855676 100,0	7,9	240912 13,0	810212 43,7	804552 43,3	214267 11,5	786884 42,4	829095 46,1
Mazursko-podlaska	571406 14,7	125483 3,2	274690 7,1	728410 18,7	928133 23,9	650514 16,7	326556 8,4	284847 7,3	869 0,0	3319502 85,3	3890908 100,0	16,5	460966 11,7	1257375 32,4	2172567 55,9	474159 12,1	1638407 42,3	1764957 45,6
Sudecka	227735 17,4	100327 7,7	178101 13,6	176355 13,5	155991 11,9	209312 15,9	88410 6,7	48549 3,7	125485 9,6	1082530 82,6	1310265 100,0	5,6	165387 12,6	441859 33,8	703019 53,6	472327 36,1	406642 31,0	431296 32,9
Śląska	40871 3,3	44598 3,6	237405 19,3	307583 25,0	198028 16,1	194454 15,8	75205 6,1	79724 6,5	52386 4,3	1189383 96,7	1230254 100,0	5,2	232451 18,8	474000 38,6	523803 42,6	355022 28,7	565224 48,9	275136 22,4
Wielkopolsko-pomorska	51287 1,9	37826 1,4	254489 9,6	803929 30,4	530183 20,1	366937 13,9	370177 14,0	184396 7,0	44866 1,7	2592803 98,1	2644090 100,0	11,2	724506 27,1	1068957 40,5	850627 32,4	404924 15,2	1331974 51,7	872310 33,1
Ogółem	1477318 6,3	849770 3,6	2458638 10,4	5229557 22,3	4419715 18,8	3609837 15,3	2269845 9,6	1759737 7,5	1468924 6,2	22066023 93,7	23543341 100,0	100,0	4569186 19,3	7921290 33,5	11052865 47,2	4546355 19,3	9490479 41,0	9337639 39,7

Tabela 15.4. Zestawienie miąższości drzew martwych leżących według klas wieku, stopni rozłożenia, sposobów obalania oraz regionalnych dyrekcji Lasów Państwowych

RDLP	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 ³ /%											%	m ³ /%			m ³ /%	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
BIAŁYSTOK	218960 10,3	88234 4,1	227054 10,6	500696 23,6	441987 20,7	291169 13,7	198497 9,3	165136 7,7	869	1913642 89,7	2132602 100,0	12,4	318403 14,9	719046 33,7	1095153 51,4	379919 17,9	816863 38,3	922266 43,8
GDAŃSK		6664 1,2	36766 6,6	170508 30,9	67617 12,2	87358 15,8	102580 18,5	69505 12,6	12162 2,2	553160 100,0	553160 100,0	3,2	161311 29,1	204194 36,8	187655 34,1	86416 15,6	286590 54,1	167882 30,3
KATOWICE	24224 1,7	152850 10,9	173727 12,4	312602 22,2	215694 15,4	188306 13,4	142452 10,1	149711 10,7	45290 3,2	1380632 98,3	1404856 100,0	8,2	365970 26,0	571118 40,7	467768 33,3	480856 34,3	552547 40,0	361455 25,7
KRAKÓW	137388 16,6	52677 6,4	96082 11,6	86025 10,4	166003 19,9	91575 11,1	76685 9,3	45956 5,6	75313 9,1	690316 83,4	827704 100,0	4,8	237699 28,8	298767 35,9	291238 35,3	257691 31,2	328221 39,5	241587 29,3
KROSNO	112933 3,0	175914 4,7	249039 6,6	795306 21,1	674605 18,0	430187 11,5	445707 11,9	244388 6,5	624990 16,7	3640136 97,0	3753069 100,0	21,8	743246 19,8	876406 23,2	2133417 57,0	829460 22,0	1113591 29,5	1785700 48,5
LUBLIN	4569 0,7	30668 4,5	87482 12,7	106885 15,6	183835 26,8	84641 12,3	64308 9,4	44163 6,4	79804 11,6	681786 99,3	686355 100,0	4,0	175682 25,5	270680 39,4	239993 35,1	98453 14,3	319548 47,1	265302 38,6
ŁÓDŹ	993 0,3	6179 1,6	38729 10,1	49452 12,9	178288 46,2	50242 13,1	48738 12,7	438 0,1	11449 3,0	383515 99,7	384508 100,0	2,2	116249 30,0	137317 35,8	130942 34,2	36473 9,3	211156 55,1	136879 35,6
OLSZTYN	88124 6,6	81598 6,1	134044 10,1	323835 24,3	201781 15,2	352329 26,5	86864 6,5	60714 4,6	1569 0,1	1242734 93,4	1330858 100,0	7,7	130107 9,8	461222 34,7	739529 55,5	282166 21,2	681315 51,3	365319 27,5
PILA	285 0,1	9883 4,5	31026 14,3	66047 30,5	64332 29,6	22490 10,3	9678 4,4	12881 5,9	911 0,4	217248 99,9	217533 100,0	1,3	53556 24,6	100114 46,0	63863 29,4	63958 29,4	83838 39,7	66936 30,9
POZNAŃ	8791 1,3	7131 1,0	86048 12,5	83670 12,1	160516 23,3	141967 20,6	132018 19,1	46480 6,7	23294 3,4	681124 98,7	689915 100,0	4,0	266117 38,5	217554 31,5	206244 30,0	48778 7,1	461833 68,4	168903 24,5
RADOM	17766 4,6	6466 1,7	15970 4,1	90122 23,3	109518 28,2	92677 24,0	34212 8,8	8714 2,3	11481 3,0	369160 95,4	386926 100,0	2,3	72235 18,6	151918 39,4	162773 42,0	69955 18,1	233028 63,3	72192 18,6
SZCZECIN	1818 0,1	26414 2,0	219290 16,8	537894 41,4	208488 16,0	175961 13,5	62115 4,8	48909 3,8	20559 1,6	1299630 99,9	1301448 100,0	7,6	174549 13,5	508808 38,9	618091 47,6	275346 21,3	608059 46,7	416511 32,0

Tabela 15.4. Zestawienie miąższości drzew martwych leżących według klas wieku, stopni rozłożenia, sposobów obalania oraz regionalnych dyrekcji Lasów Państwowych

RDLP	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 ³ /%											m ³ /%			m ³ /%		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
SZCZECINEK	899 <i>0,1</i>	15045 <i>1,8</i>	93927 <i>11,0</i>	273962 <i>32,1</i>	166635 <i>19,6</i>	172525 <i>20,3</i>	40172 <i>4,7</i>	49443 <i>5,8</i>	38834 <i>4,6</i>	850543 <i>99,9</i>	851442 100,0	5,0	220217 <i>25,9</i>	233412 <i>27,5</i>	397813 <i>46,6</i>	201238 <i>23,6</i>	420338 <i>49,5</i>	229043 <i>26,9</i>
TORUŃ	39993 <i>16,1</i>	9503 <i>3,8</i>	16991 <i>6,8</i>	56454 <i>22,9</i>	53384 <i>21,5</i>	42130 <i>17,0</i>	18458 <i>7,4</i>	11151 <i>4,5</i>		208071 <i>83,9</i>	248064 100,0	1,4	55197 <i>22,2</i>	127029 <i>51,1</i>	65838 <i>26,7</i>	39076 <i>15,7</i>	91467 <i>36,8</i>	111518 <i>47,5</i>
WARSZAWA	1094 <i>0,3</i>	19403 <i>4,9</i>	79204 <i>19,8</i>	19262 <i>4,8</i>	18828 <i>4,7</i>	202669 <i>50,6</i>	11951 <i>3,0</i>	47485 <i>11,9</i>		398802 <i>99,7</i>	399896 100,0	2,3	23731 <i>5,9</i>	175035 <i>43,8</i>	201130 <i>50,3</i>	32909 <i>8,2</i>	206119 <i>55,4</i>	145313 <i>36,4</i>
WROCLAW	104226 <i>6,8</i>	103142 <i>6,8</i>	284098 <i>18,7</i>	330018 <i>21,7</i>	217781 <i>14,3</i>	217542 <i>14,3</i>	129598 <i>8,5</i>	41200 <i>2,7</i>	94407 <i>6,2</i>	1417786 <i>93,2</i>	1522012 100,0	8,9	228846 <i>15,1</i>	485791 <i>31,9</i>	807375 <i>53,0</i>	551032 <i>36,3</i>	558965 <i>38,5</i>	385771 <i>25,2</i>
ZIELONA GÓRA	34005 <i>6,9</i>	4970 <i>1,0</i>	21736 <i>4,4</i>	110396 <i>22,4</i>	53758 <i>10,9</i>	95424 <i>19,4</i>	144879 <i>29,4</i>	24763 <i>5,0</i>	3058 <i>0,6</i>	458984 <i>93,1</i>	492989 100,0	2,9	214383 <i>43,5</i>	101391 <i>20,6</i>	177215 <i>35,9</i>	70698 <i>14,3</i>	273885 <i>58,3</i>	135585 <i>27,4</i>
Ogółem	796068 <i>4,6</i>	796741 <i>4,6</i>	1891213 <i>11,0</i>	3913134 <i>22,9</i>	3183050 <i>18,5</i>	2739192 <i>15,9</i>	1748912 <i>10,2</i>	1071037 <i>6,2</i>	1043990 <i>6,1</i>	16387269 <i>95,4</i>	17183337 100,0	100,0	3557498 <i>20,5</i>	5639802 <i>32,9</i>	7986037 <i>46,6</i>	3804424 <i>22,1</i>	7247363 <i>43,1</i>	5978162 <i>34,8</i>

Tabela 15.5. Zestawienie miąższości drzew martwych leżących w lasach prywatnych według klas wieku, stopni rozłożenia, sposobów obalenia oraz województw

Województwo	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 ³ /%											%	m ³ /%			m ³ /%	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
Dolnośląskie	24947 28,0	307 0,3	27694 31,1	3152 3,5	22200 24,9	10853 12,2	7			64213 72,0	89160 100,0	4,1	2345 2,6	42579 47,7	44236 49,7	8408 9,4	45386 56,7	30184 33,9
Kujawsko-pomorskie				8835 51,9	8204 48,1					17039 100,0	17039 100,0	0,8	8480 49,8	4313 25,3	4246 24,9	6611 38,8	6864 40,3	3564 20,9
Lubelskie		1803 1,2	26604 18,4	51963 36,0	60323 41,8	3631 2,5	202 0,1			144526 100,0	144526 100,0	6,6	31708 21,9	93511 64,8	19307 13,3	7704 5,4	44497 30,8	91738 63,8
Lubuskie			1188 17,2	683 9,9	4701 68,0	80 1,2	254 3,7			6906 100,0	6906 100,0	0,3	6 0,1	2424 35,1	4476 64,8	1034 15,0	614 9,0	5252 76,0
Łódzkie			4212 6,6	40385 63,5	16461 25,8	2492 3,9	143 0,2			63693 100,0	63693 100,0	2,9	20764 32,6	24353 38,3	18576 29,1	9813 15,4	21521 33,8	31689 50,8
Małopolskie	5947 1,4	1162 0,3	102446 23,9	114309 26,6	65642 15,3	68040 15,9	29360 6,8		41976 9,8	422935 98,6	428882 100,0	19,5	151437 35,2	157617 36,8	119828 28,0	134979 31,5	143073 33,4	150830 35,1
Mazowieckie	1951 0,6	8521 2,7	130170 41,5	77649 24,6	71661 22,7	23212 7,4	451 0,1	1308 0,4	95	313067 99,4	315018 100,0	14,4	112604 35,7	142746 45,3	59668 19,0	22085 7,0	152292 49,3	137884 43,7
Opolskie			4808 17,8	2502 9,3	6973 25,8	10654 39,4	2079 7,7			27016 100,0	27016 100,0	1,2	9527 35,3	6276 23,3	11213 41,4	6092 22,5	12763 47,3	8161 30,2
Podkarpackie	1002 0,6	673 0,4	22437 12,3	42883 23,6	72378 39,7	25040 13,8	11986 6,6	4197 2,3	1269 0,7	180863 99,4	181865 100,0	8,3	42038 23,2	32889 18,1	106938 58,7	46498 25,6	57061 31,5	78306 42,9
Podlaskie	28894 7,6	4350 1,1	47519 12,5	111222 29,3	138324 36,5	47865 12,6	1428 0,4			350708 92,4	379602 100,0	17,4	44409 11,7	151195 39,8	183998 48,5	61519 16,2	134403 35,6	182685 48,2
Pomorskie			39074 58,5	15397 23,1	3343 5,0	8954 13,4				66768 100,0	66768 100,0	3,1	39118 58,7	17268 25,8	10382 15,5	15146 22,7	47732 71,4	3890 5,9
Śląskie	3496 1,8	7873 4,0	35538 18,2	78282 40,2	27727 14,2	29248 15,0	12100 6,2		688 0,4	191456 98,2	194952 100,0	8,9	72541 37,2	65251 33,5	57160 29,3	31392 16,1	105064 54,4	57298 29,5

Tabela 15.5. Zestawienie miąższości drzew martwych leżących w lasach prywatnych według klas wieku, stopni rozłożenia, sposobów obalania oraz województw

Województwo	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 ³ /%											m ³ /%			m ³ /%		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
Świętokrzyskie		214 0,4	8312 17,4	21234 44,7	17676 37,1	206 0,4				47642 100,0	47642 100,0	2,2	15143 31,8	28036 59,0	4463 9,2	6384 13,4	28276 59,3	12982 27,3
Warmińsko-mazurskie	14042 10,1		14557 10,4	41584 29,8	25046 17,9	40748 29,2		3569 2,6		125504 89,9	139546 100,0	6,4	9261 6,7	52002 37,2	78283 56,1	14153 10,1	76856 55,2	48537 34,7
Wielkopolskie				9301 33,8	1650 6,0	15952 57,9	623 2,3			27526 100,0	27526 100,0	1,3	1384 5,0	13036 47,3	13106 47,7		16698 65,7	9443 34,3
Zachodniopomorskie			2755 4,8	49292 86,3	510 0,9	2513 4,4		2054 3,6		57124 100,0	57124 100,0	2,6	2054 3,6	32139 56,3	22931 40,1	2163 3,8	51938 90,9	3023 5,3
Ogółem	80279 3,7	24903 1,1	467314 21,4	668673 30,6	542819 24,8	289488 13,2	58633 2,7	11128 0,5	44028 2,0	2106986 96,3	2187265 100,0	100,0	562819 25,7	865635 39,7	758811 34,6	373981 16,9	945038 44,0	855466 39,1

Tabela 15a.1. Zestawienie średniej miąższości [m³ grubizny brutto na 1ha] drzew martwych leżących według klas wieku oraz kategorii własności

Kategoria 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 ³ /ha									
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Ogółem	4,0	0,8	1,8	2,2	2,5	2,9	4,2	7,0	6,9	2,5	2,6
Lasy publiczne	5,6	0,9	1,9	2,6	2,7	3,0	4,3	7,2	7,3	2,8	2,9
Własność Skarbu Państwa	5,7	0,9	1,9	2,6	2,7	3,0	4,3	7,2	7,2	2,8	2,9
-w zarządzie LP	3,5	0,9	1,9	2,3	2,3	2,6	3,7	5,1	5,7	2,4	2,4
-w zarządzie PN	40,1	3,8	3,9	14,8	16,3	19,3	16,7	27,5	52,5	17,9	19,7
-w Zasobie Własn. Rolnej SP			1,4	6,6	5,4		0,6			3,7	3,5
-inne Skarbu Państwa	1,5	3,3	2,1	0,8	1,5	1,8	14,9	3,6	2,6	2,7	2,6
Własność gmin	2,1		1,5	3,3	5,4	2,7	1,7	3,7	14,4	3,5	3,4
Lasy prywatne	0,7	0,1	1,4	1,1	1,7	2,3	2,3	1,6	2,8	1,3	1,3

Tabela 15a.2. Zestawienie średniej miąższości [m³ grubizny brutto na 1ha] drzew martwych leżących według klas wieku oraz województw

Województwo	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									
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Dolnośląskie	7,9	1,4	3,3	2,8	3,1	3,9	3,5	3,1	4,9	3,1	3,3
Kujawsko-pomorskie		0,2	0,3	0,6	0,6	0,6	0,7	0,5		0,5	0,5
Lubelskie	0,3	0,9	1,2	0,9	1,5	2,6	2,7	19,6	18,2	1,9	1,8
Lubuskie	1,9	0,1	0,8	2,0	1,5	1,1	2,3	2,0	0,5	1,4	1,4
Łódzkie		0,2	0,5	0,9	2,0	0,7	2,3	1,6	0,8	1,0	1,0
Małopolskie	16,6	2,3	3,4	4,1	3,5	5,3	7,3	15,7	6,0	4,7	5,2
Mazowieckie	0,4	0,2	1,9	0,9	1,3	2,8	1,4	4,3	0,6	1,4	1,3
Opolskie	0,1	0,6	1,5	3,0	2,0	2,0	1,4	1,0	6,2	1,9	1,9
Podkarpackie	3,0	3,1	4,0	7,0	6,5	6,9	14,9	30,3	15,8	8,0	7,7
Podlaskie	11,2	0,2	2,0	3,2	6,1	6,8	8,6	11,4	1,5	4,2	4,6
Pomorskie	2,8	0,1	1,0	1,8	1,0	1,4	2,0	3,5	1,4	1,3	1,4
Śląskie	0,8	2,4	2,3	3,0	1,9	2,4	5,3	13,4	1,2	2,9	2,8

Tabela 15a.2. Zestawienie średniej miąższości [m³ grubizny brutto na 1ha] drzew martwych leżących według klas wieku oraz województw

Województwo	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									
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Świętokrzyskie	1,7	0,2	0,5	0,9	1,4	1,1	4,7	3,4	1,0	1,2	1,2
Warmińsko-mazurskie	4,5	1,5	2,2	2,3	3,5	3,5	3,7	3,7	0,7	2,7	2,8
Wielkopolskie	0,6	0,2	0,9	0,8	1,4	1,5	3,5	2,1	9,5	1,2	1,2
Zachodniopomorskie	0,1	0,3	2,0	2,2	2,0	3,5	2,2	5,9	2,6	2,1	2,1
Ogółem	4,0	0,8	1,8	2,2	2,5	2,9	4,2	7,0	6,9	2,5	2,6

Tabela 15a.3. Zestawienie średniej miąższości [m³ grubizny brutto na 1ha] drzew martwych leżących według klas wieku oraz krain przyrodniczo-leśnych

Kraina przyrodniczo-leśna	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									
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Bałtycka	1,2	0,6	2,3	2,6	2,4	3,4	2,8	4,2	1,6	2,4	2,4
Karpacka	8,5	5,6	5,1	8,0	7,4	9,7	13,3	33,0	12,5	9,2	9,2
Małopolska	0,8	0,3	1,1	1,1	1,7	1,2	3,7	2,2	4,7	1,4	1,4
Mazowiecko-podlaska	0,8	0,4	1,6	1,3	1,4	3,6	1,5	7,8	1,8	1,6	1,6
Mazursko-podlaska	10,1	1,1	2,0	2,9	5,7	5,2	5,8	7,3	0,6	3,8	4,1
Sudecka	20,6	4,2	6,1	5,2	5,2	5,8	5,2	5,3	6,6	5,5	6,3
Śląska	1,3	0,4	1,9	1,7	1,6	1,9	1,6	3,0	3,1	1,6	1,6
Wielkopolsko-pomorska	0,9	0,1	0,7	1,3	1,2	1,1	2,5	2,8	3,3	1,1	1,1
Ogółem	4,0	0,8	1,8	2,2	2,5	2,9	4,2	7,0	6,9	2,5	2,6

Tabela 15a.4. Zestawienie średniej miąższości [m³ grubizny brutto na 1ha] drzew martwych leżących według klas wieku oraz regionalnych dyrekcji Lasów Państwowych

RDLP	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									
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
BIAŁYSTOK	7,3	1,3	2,5	3,2	4,5	3,5	6,2	9,3	1,5	3,5	3,7
GDAŃSK		0,2	0,9	2,6	1,5	1,8	3,8	5,0	1,2	2,0	1,9
KATOWICE	1,1	1,6	1,8	2,6	2,0	2,1	3,9	8,1	3,1	2,4	2,4
KRAKÓW	32,5	4,5	5,1	3,0	4,1	3,6	4,8	7,6	4,7	4,2	4,9
KROSNO	4,5	5,6	5,6	9,4	8,0	8,4	17,0	21,9	15,0	9,7	9,4
LUBLIN	0,8	0,8	1,7	1,2	1,6	1,4	2,8	9,5	8,4	1,8	1,7
ŁÓDŹ	0,1	0,2	1,0	1,0	2,7	1,1	2,6	0,1	1,0	1,4	1,4
OLSZTYN	3,5	1,0	1,6	2,4	2,0	4,3	2,3	2,6	0,4	2,3	2,3
PIŁA		0,1	0,7	0,8	1,1	0,4	0,5	1,6	0,4	0,7	0,6
POZNAŃ	1,2	0,1	1,4	0,9	2,1	2,5	3,5	2,1	12,0	1,7	1,7
RADOM	3,6	0,2	0,5	1,5	1,5	1,4	1,6	4,0	0,8	1,2	1,3
SZCZECIN	0,1	0,3	2,1	3,1	2,0	1,9	1,8	3,8	2,3	2,1	2,0

Tabela 15a.4. Zestawienie średniej miąższości [m³ grubizny brutto na 1ha] drzew martwych leżących według klas wieku oraz regionalnych dyrekcji Lasów Państwowych

RDLP	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									
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
SZCZECINEK	0,1	0,2	1,1	1,8	1,7	2,6	1,1	3,1	2,2	1,5	1,5
TORUŃ	3,9	0,2	0,3	0,6	0,6	0,6	0,6	0,8		0,5	0,6
WARSZAWA	0,3	0,9	3,8	0,4	0,4	6,2	1,2	22,4		2,2	2,2
WROCLAW	4,2	1,7	3,4	2,8	2,7	3,1	3,4	1,9	3,6	2,8	2,9
ZIELONA GÓRA	2,8	0,1	0,4	0,9	0,8	1,7	5,4	2,4	0,7	1,1	1,2
Ogółem	3,5	0,9	1,9	2,3	2,3	2,6	3,7	5,1	5,7	2,4	2,4

Tabela 16.1. Zestawienie miąższości drzew martwych stojących według klas wieku oraz kategorii własności

Kategoria 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 ³ /%										
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Ogółem	1538800 5,0	700072 2,3	3643173 11,9	8309623 27,0	6212933 20,3	4926394 16,0	2457995 8,0	1880568 6,1	1046185 3,4	29176943 95,0	30715743 100,0	100,0
Lasy publiczne	1384986 5,4	660254 2,6	2522538 9,9	6186643 24,2	5198771 20,5	4387450 17,3	2280775 9,0	1856667 7,3	962987 3,8	24056085 94,6	25441071 100,0	82,8
Własność Skarbu Państwa	1375946 5,5	660254 2,6	2483716 9,8	6129840 24,4	5141633 20,5	4326630 17,2	2237782 8,9	1845337 7,3	959619 3,8	23784811 94,5	25160757 100,0	81,9
-w zarządzie LP	1038172 4,8	577940 2,7	2128616 9,9	5363864 25,2	4522981 21,0	3709332 17,3	1938763 9,0	1376227 6,4	798780 3,7	20416503 95,2	21454675 100,0	69,8
-w zarządzie PN	337774 10,3	75223 2,3	317139 9,6	623453 19,0	539875 16,5	553814 16,9	246085 7,5	426855 13,0	160191 4,9	2942635 89,7	3280409 100,0	10,7
-w Zasobie Własn. Rolnej SP		3400 2,6	14025 10,8	71008 54,5	35397 27,1	3596 2,8	2924 2,2			130350 100,0	130350 100,0	0,4
-inne Skarbu Państwa		3691 1,2	23936 8,2	71515 24,2	43380 14,7	59888 20,3	50010 16,9	42255 14,3	648 0,2	295323 100,0	295323 100,0	1,0
Własność gmin	9040 3,2		38822 13,8	56803 20,2	57138 20,4	60820 21,9	42993 15,3	11330 4,0	3368 1,2	271274 96,8	280314 100,0	0,9
Lasy prywatne	153814 2,9	39818 0,8	1120635 21,2	2122980 40,1	1014162 19,2	538944 10,3	177220 3,4	23901 0,5	83198 1,6	5120858 97,1	5274672 100,0	17,2

Tabela 16.2. Zestawienie miąższości drzew martwych stojących według klas wieku oraz województw

Województwo	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 ³ /%										
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Dolnośląskie	155683 7,9	52472 2,7	186698 9,4	492119 24,8	264986 13,4	409680 20,7	103975 5,3	193628 9,8	118918 6,0	1822476 92,1	1978159 100,0	6,4
Kujawsko-pomorskie	9616 1,7	7305 1,3	69342 12,0	185515 32,1	146266 25,3	81539 14,1	59492 10,3	18277 3,2		567736 98,3	577352 100,0	1,9
Lubelskie	62779 3,3	98810 5,2	366043 19,0	447255 23,5	403342 21,2	286035 15,0	178565 9,4	16887 0,9	48505 2,5	1845442 96,7	1908221 100,0	6,2
Lubuskie		4834 0,6	77756 9,9	235283 30,1	198662 25,3	141252 17,9	66625 8,5	38537 4,9	22152 2,8	785101 100,0	785101 100,0	2,6
Łódzkie	19414 1,8	10145 1,0	149022 14,2	242155 22,9	295457 28,0	163260 15,5	84291 8,0	53279 5,1	36684 3,5	1034293 98,2	1053707 100,0	3,4
Małopolskie	71038 2,5	63985 2,3	469729 16,8	584952 21,0	490384 17,6	482776 17,5	253457 9,1	235194 8,4	134636 4,8	2715113 97,5	2786151 100,0	9,1
Mazowieckie	95760 4,1	17336 0,7	324101 13,9	760673 32,5	497303 21,3	413548 17,7	79954 3,4	83437 3,6	65676 2,8	2242028 95,9	2337788 100,0	7,6
Opolskie	946 0,2	8827 1,5	141534 24,5	159379 27,6	106714 18,5	122024 21,1	17070 3,0	8320 1,4	12431 2,2	576299 99,8	577245 100,0	1,9
Podkarpackie	165797 3,6	229010 5,0	344437 7,5	1165145 25,5	854146 18,6	746499 16,3	311065 6,8	275052 6,0	490582 10,7	4415936 96,4	4581733 100,0	15,0
Podlaskie	287716 10,8	7734 0,3	226683 8,5	586567 22,0	636268 24,0	414211 15,6	199425 7,5	301610 11,3	372	2372870 89,2	2660586 100,0	8,7
Pomorskie	28534 1,7	14842 0,9	219300 13,1	578477 34,7	229890 13,8	324318 19,4	189114 11,3	61111 3,7	23534 1,4	1640586 98,3	1669120 100,0	5,4
Śląskie	99246 5,5	40394 2,2	230766 12,7	434356 23,9	407266 22,4	355876 19,4	197746 10,9	19360 1,1	35361 1,9	1721125 94,5	1820371 100,0	5,9
Świętokrzyskie	34263 3,8	5028 0,5	140296 15,4	186813 20,5	294018 32,3	129896 14,2	96699 10,6	10860 1,2	13887 1,5	877497 96,2	911760 100,0	3,0

Tabela 16.2. Zestawienie miąższości drzew martwych stojących według klas wieku oraz województw

Województwo	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			
$m^3/\%$												%
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Warmińsko-mazurskie	476524 <i>15,2</i>	52859 <i>1,7</i>	346440 <i>11,0</i>	983360 <i>31,4</i>	558123 <i>17,7</i>	331106 <i>10,5</i>	214396 <i>6,8</i>	180175 <i>5,7</i>	97	2666556 <i>84,8</i>	3143080 <i>100,0</i>	10,2
Wielkopolskie	1137 <i>0,1</i>	38508 <i>2,5</i>	116353 <i>7,5</i>	432105 <i>27,8</i>	409324 <i>26,5</i>	242725 <i>15,6</i>	139283 <i>9,0</i>	170481 <i>11,0</i>	721	1549500 <i>99,9</i>	1550637 <i>100,0</i>	5,0
Zachodniopomorskie	30347 <i>1,3</i>	47983 <i>2,0</i>	234673 <i>9,9</i>	835469 <i>35,3</i>	420784 <i>17,7</i>	281649 <i>11,8</i>	266838 <i>11,2</i>	214360 <i>9,0</i>	42629 <i>1,8</i>	2344385 <i>98,7</i>	2374732 <i>100,0</i>	7,7
Ogółem	1538800 <i>5,0</i>	700072 <i>2,3</i>	3643173 <i>11,9</i>	8309623 <i>27,0</i>	6212933 <i>20,3</i>	4926394 <i>16,0</i>	2457995 <i>8,0</i>	1880568 <i>6,1</i>	1046185 <i>3,4</i>	29176943 <i>95,0</i>	30715743 <i>100,0</i>	100,0

Tabela 16.3. Zestawienie miąższości drzew martwych stojących według klas wieku oraz krain przyrodniczo-leśnych

Kraina przyrodniczo-leśna	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 ³ /%										
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Bałtycka	91128 2,3	84874 2,1	532676 13,3	1263016 31,7	667568 16,7	661437 16,6	401293 10,1	227604 5,7	58868 1,5	3897336 97,7	3988464 100,0	13,0
Karpacka	247138 3,4	305245 4,2	773495 10,7	1706220 23,4	1325199 18,3	1180602 16,3	587599 8,1	475057 6,6	649615 9,0	7003032 96,6	7250170 100,0	23,5
Małopolska	128541 2,6	116193 2,3	765528 15,3	1169186 23,4	1195661 24,1	879247 17,7	468967 9,4	95146 1,9	164777 3,3	4854705 97,4	4983246 100,0	16,2
Mazowiecko-podlaska	191031 5,5	35429 1,0	576613 16,7	1105741 32,1	725952 21,0	547148 15,8	157489 4,6	104668 3,0	10944 0,3	3263984 94,5	3455015 100,0	11,2
Mazursko-podlaska	680641 15,1	28401 0,7	324749 7,2	1182902 26,3	908965 20,2	590840 13,1	352846 7,8	431151 9,6	372	3820226 84,9	4500867 100,0	14,7
Sudecka	100027 10,3	47695 4,9	95031 9,8	235652 24,5	141034 14,5	166603 17,2	27674 2,9	62322 6,4	91744 9,5	867755 89,7	967782 100,0	3,2
Śląska	4636 0,3	30059 1,7	201895 11,6	468023 26,7	327589 18,8	356281 20,4	150997 8,7	149210 8,6	56440 3,2	1740494 99,7	1745130 100,0	5,7
Wielkopolsko-pomorska	95658 2,5	52176 1,4	373186 9,7	1178883 30,7	920965 24,1	544236 14,3	311130 8,1	335410 8,8	13425 0,4	3729411 97,5	3825069 100,0	12,5
Ogółem	1538800 5,0	700072 2,3	3643173 11,9	8309623 27,0	6212933 20,3	4926394 16,0	2457995 8,0	1880568 6,1	1046185 3,4	29176943 95,0	30715743 100,0	100,0

Tabela 16.4. Zestawienie miąższości drzew martwych stojących według klas wieku oraz regionalnych dyrekcji Lasów Państwowych

RDLP	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 ³ /%										
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
BIAŁYSTOK	165643 7,6	20287 0,9	205107 9,5	587054 27,2	428237 19,7	303181 14,0	226484 10,5	230157 10,6	372	2000879 92,4	2166522 100,0	10,1
GDAŃSK	6205 0,7	11584 1,3	131004 14,9	238158 27,2	125692 14,3	174941 19,9	126023 14,3	41993 4,8	22867 2,6	872262 99,3	878467 100,0	4,1
KATOWICE	64351 3,2	58564 2,9	247980 12,4	451597 22,4	472590 23,5	447381 22,3	187644 9,3	41260 2,1	37653 1,9	1944669 96,8	2009020 100,0	9,4
KRAKÓW	20541 3,0	21358 3,1	45261 6,6	72291 10,5	199693 29,2	186409 27,2	53122 7,7	62579 9,1	24927 3,6	665640 97,0	686181 100,0	3,2
KROSNO	134403 4,2	171819 5,4	221372 6,9	887145 28,0	580058 18,2	382576 12,0	210780 6,6	188659 5,9	409363 12,8	3051772 95,8	3186175 100,0	14,8
LUBLIN	61534 4,7	84742 6,4	217477 16,4	230679 17,4	331362 25,1	185654 14,0	174849 13,2	5108 0,4	31114 2,4	1260985 95,3	1322519 100,0	6,2
ŁÓDŹ	861 0,1	8939 1,1	120297 15,5	102840 13,2	238134 30,6	145692 18,8	87364 11,2	31428 4,0	43068 5,5	777762 99,9	778623 100,0	3,6
OLSZTYN	439618 18,9	25446 1,1	256211 11,0	527567 22,7	375873 16,1	381566 16,3	169905 7,3	154004 6,6	97	1890669 81,1	2330287 100,0	10,9
PIŁA	11620 2,0	8477 1,5	29560 5,1	260683 44,9	119505 20,5	80755 13,9	26247 4,5	44004 7,6		569231 98,0	580851 100,0	2,7
POZNAŃ	589 0,1	33048 3,1	68577 6,4	183118 17,3	273618 25,6	235716 22,2	107107 10,1	160160 15,1	721 0,1	1062065 99,9	1062654 100,0	5,0
RADOM	21103 2,5	4706 0,5	35047 4,1	135789 16,1	278316 33,3	217317 25,8	69305 8,2	7809 0,9	72537 8,6	820826 97,5	841929 100,0	3,9
SZCZECIN	11697 0,9	35314 2,8	123509 9,9	446460 35,8	180998 14,4	191955 15,3	174614 13,9	70799 5,7	16385 1,3	1240034 99,1	1251731 100,0	5,8
SZCZECINEK	7578 0,6	18380 1,4	115225 8,5	424432 31,1	343427 25,2	193599 14,3	123228 9,1	106629 7,8	26911 2,0	1351831 99,4	1359409 100,0	6,3

Tabela 16.4. Zestawienie miąższości drzew martwych stojących według klas wieku oraz regionalnych dyrekcji Lasów Państwowych

RDLP	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 ³ /%										
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
TORUŃ	27557 4,8	5572 1,0	68875 12,1	144732 25,4	146283 25,7	84739 14,8	60558 10,6	31724 5,6		542483 95,2	570040 100,0	2,7
WARSZAWA	1081 0,2	17504 3,9	22447 5,1	100175 22,7	84003 19,0	153850 34,8	41876 9,5	21127 4,8		440982 99,8	442063 100,0	2,1
WROCLAW	63791 4,2	49820 3,3	166989 11,0	435071 28,9	238737 15,9	254827 17,0	60082 4,0	146896 9,7	90613 6,0	1443035 95,8	1506826 100,0	7,0
ZIELONA GÓRA		2380 0,5	53678 11,1	136073 28,4	106455 22,1	89174 18,5	39575 8,2	31891 6,6	22152 4,6	481378 100,0	481378 100,0	2,2
Ogółem	1038172 4,8	577940 2,7	2128616 9,9	5363864 25,2	4522981 21,0	3709332 17,3	1938763 9,0	1376227 6,4	798780 3,7	20416503 95,2	21454675 100,0	100,0

Tabela 16.5. Zestawienie miąższości drzew martwych stojących w lasach prywatnych według klas wieku oraz województw

Województwo	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 ³ /%										
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Dolnośląskie	2695 3,5	841 1,1	13140 17,2	15486 20,3	699 0,9	13444 17,6	29932 39,4			73542 96,5	76237 100,0	1,4
Kujawsko-pomorskie		1719 2,1	10851 13,2	55804 68,0	12503 15,2	1245 1,5				82122 100,0	82122 100,0	1,6
Lubelskie	1245 0,2	3749 0,7	149830 28,2	206366 38,8	87283 16,4	81331 15,3	1919 0,4			530478 99,8	531723 100,0	10,1
Lubuskie		4	5071 12,7	8752 22,0	5080 12,7	103 0,3	20932 52,3			39942 100,0	39942 100,0	0,8
Łódzkie	18434 6,2	970 0,3	48190 16,2	141693 47,8	77268 26,0	9458 3,2	774 0,3			278353 93,8	296787 100,0	5,6
Małopolskie	4437 0,5	11332 1,2	182777 19,6	341172 36,4	135614 14,5	144279 15,5	41825 4,5	12500 1,3	60453 6,5	929952 99,5	934389 100,0	17,7
Mazowieckie	36833 3,7	6514 0,7	235439 23,8	491068 49,8	142909 14,4	75487 7,6	315	217	410	952359 96,3	989192 100,0	18,7
Opolskie		255 0,3	52596 69,8	11430 15,1	2865 3,8	7699 10,2	622 0,8			75467 100,0	75467 100,0	1,4
Podkarpackie	17314 4,1	3080 0,7	77094 18,3	62052 14,7	129665 30,9	82177 19,4	35277 8,4	3960 0,9	11098 2,6	404403 95,9	421717 100,0	8,0
Podlaskie	16348 3,2	3460 0,7	75002 14,7	213781 41,9	164394 32,2	28249 5,5	2510 0,5	6704 1,3		494100 96,8	510448 100,0	9,7
Pomorskie		612 0,5	25539 20,4	37288 29,8	24608 19,7	36973 29,6				125020 100,0	125020 100,0	2,4
Śląskie	40356 9,0	245 0,1	69001 15,4	152282 34,1	88495 19,8	49008 10,9	36615 8,2		11237 2,5	406883 91,0	447239 100,0	8,5
Świętokrzyskie	13160 4,5	3942 1,3	103572 35,3	117188 40,0	54229 18,5	1045 0,4	58			280034 95,5	293194 100,0	5,6

Tabela 16.5. Zestawienie miąższości drzew martwych stojących w lasach prywatnych według klas wieku oraz województw

Województwo	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 ³ /%										
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Warmińsko-mazurskie	2992 <i>1,6</i>	2332 <i>1,3</i>	24142 <i>13,0</i>	123366 <i>66,4</i>	28036 <i>15,1</i>	3571 <i>1,9</i>	764 <i>0,4</i>	520 <i>0,3</i>		182731 <i>98,4</i>	185723 100,0	3,5
Wielkopolskie		763 <i>0,6</i>	13574 <i>11,2</i>	76012 <i>62,7</i>	24563 <i>20,3</i>	622 <i>0,5</i>	5677 <i>4,7</i>			121211 <i>100,0</i>	121211 100,0	2,3
Zachodniopomorskie			34817 <i>24,1</i>	69240 <i>48,1</i>	35951 <i>24,9</i>	4253 <i>2,9</i>				144261 <i>100,0</i>	144261 100,0	2,7
Ogółem	153814 <i>2,9</i>	39818 <i>0,8</i>	1120635 <i>21,2</i>	2122980 <i>40,1</i>	1014162 <i>19,2</i>	538944 <i>10,3</i>	177220 <i>3,4</i>	23901 <i>0,5</i>	83198 <i>1,6</i>	5120858 <i>97,1</i>	5274672 100,0	100,0

Tabela 16a.1. Zestawienie średniej miąższości [m³ grubizny brutto na 1 ha] drzew martwych stojących według klas wieku oraz kategorii własności

Kategoria 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 ³ /ha									
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Ogółem	4,2	0,6	2,6	3,5	3,6	4,0	4,6	7,5	4,9	3,3	3,3
Lasy publiczne	5,5	0,7	2,4	3,5	3,6	4,0	4,5	7,6	4,9	3,3	3,4
Własność Skarbu Państwa	5,6	0,7	2,4	3,6	3,7	4,0	4,4	7,7	5,0	3,3	3,4
-w zarządzie LP	4,6	0,6	2,1	3,2	3,3	3,5	4,1	6,6	4,3	3,0	3,0
-w zarządzie PN	23,2	17,4	19,5	17,5	16,5	20,0	10,1	18,5	25,2	17,3	17,7
-w Zasobie Własn. Rolnej SP		1,9	5,3	9,8	3,8	2,7	0,5			4,5	4,3
-inne Skarbu Państwa		1,0	2,9	5,0	5,2	12,4	16,6	6,7	0,2	5,7	5,4
Własność gmin	1,6		3,7	3,0	3,1	4,5	10,0	2,1	1,3	3,5	3,3
Lasy prywatne	1,3	0,2	3,3	3,5	3,2	4,2	6,9	3,3	5,2	3,2	3,0

Tabela 16a.2. Zestawienie średniej miąższości [m^3 grubizny brutto na 1 ha] drzew martwych stojących według klas wieku oraz województw

Województwo	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									
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Dolnośląskie	5,2	0,7	1,9	3,9	2,9	5,1	2,5	8,0	4,2	3,2	3,3
Kujawsko-pomorskie	0,8	0,1	1,3	1,7	1,7	1,2	2,2	1,8		1,4	1,4
Lubelskie	4,1	1,9	4,1	2,8	2,7	3,8	7,6	3,7	4,6	3,3	3,3
Lubuskie		0,1	0,8	1,1	1,7	1,4	1,7	2,5	3,5	1,2	1,1
Łódzkie	1,5	0,2	2,3	2,7	3,5	3,3	4,5	6,7	3,0	2,8	2,7
Małopolskie	3,6	2,1	7,6	5,4	5,7	9,0	8,8	15,9	4,2	6,5	6,4
Mazowieckie	2,3	0,2	2,6	3,2	2,9	4,0	2,9	7,6	10,0	2,9	2,9
Opolskie	0,1	0,2	3,3	2,8	2,9	3,1	1,3	1,2	2,2	2,4	2,3
Podkarpackie	3,9	4,0	4,5	7,7	5,8	7,9	7,5	16,8	10,0	7,0	6,8
Podlaskie	7,4	0,1	2,1	3,1	5,5	5,8	7,9	16,6	0,6	4,1	4,3
Pomorskie	1,9	0,2	2,2	3,4	2,0	3,5	3,6	2,4	1,4	2,5	2,5
Śląskie	4,7	0,7	3,5	5,6	5,4	6,6	8,3	2,0	4,4	4,6	4,6

Tabela 16a.2. Zestawienie średniej miąższości [m^3 grubizny brutto na 1 ha] drzew martwych stojących według klas wieku oraz województw

Województwo	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									
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Świętokrzyskie	3,3	0,1	2,8	2,4	4,1	2,4	4,7	4,3	1,5	2,8	2,8
Warmińsko-mazurskie	10,5	0,5	3,2	5,2	4,6	3,6	4,5	6,1		3,8	4,2
Wielkopolskie	0,1	0,4	1,0	2,2	2,8	2,3	2,6	6,2	0,3	2,1	2,0
Zachodniopomorskie	1,4	0,4	1,9	3,8	3,2	3,0	5,1	8,0	2,3	3,0	2,9
Ogółem	4,2	0,6	2,6	3,5	3,6	4,0	4,6	7,5	4,9	3,3	3,3

Tabela 16a.3. Zestawienie średniej miąższości [m³ grubizny brutto na 1 ha] drzew martwych stojących według klas wieku oraz krain przyrodniczo-leśnych

Kraina przyrodniczo-leśna	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									
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Bałtycka	2,5	0,5	2,8	4,3	3,7	4,6	4,7	5,0	1,7	3,5	3,4
Karpacka	4,7	4,9	8,2	8,9	8,5	12,9	9,7	19,4	8,4	9,2	8,9
Małopolska	2,0	0,6	2,9	2,9	3,0	3,4	5,6	3,6	3,6	2,9	2,9
Mazowiecko-podlaska	3,4	0,3	3,0	3,0	2,9	4,1	4,4	7,7	2,7	2,9	3,0
Mazursko-podlaska	12,0	0,3	2,4	4,7	5,6	4,7	6,3	11,1	0,2	4,3	4,8
Sudecka	9,0	2,0	3,3	7,0	4,7	4,6	1,6	6,8	4,8	4,4	4,6
Śląska	0,1	0,3	1,6	2,5	2,6	3,5	3,1	5,6	3,3	2,3	2,3
Wielkopolsko-pomorska	1,6	0,2	1,1	1,8	2,1	1,6	2,1	5,1	1,0	1,6	1,6
Ogółem	4,2	0,6	2,6	3,5	3,6	4,0	4,6	7,5	4,9	3,3	3,3

Tabela 16a.4. Zestawienie średniej miąższości [m^3 grubizny brutto na 1 ha] drzew martwych stojących według klas wieku oraz regionalnych dyrekcji Lasów Państwo

RDLP	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									
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
BIAŁYSTOK	5,5	0,3	2,3	3,8	4,3	3,7	7,1	13,0	0,6	3,7	3,8
GDAŃSK	1,2	0,4	3,2	3,6	2,8	3,6	4,7	3,0	2,3	3,1	3,1
KATOWICE	2,9	0,6	2,6	3,7	4,5	5,1	5,2	2,2	2,6	3,4	3,4
KRAKÓW	4,9	1,8	2,4	2,5	4,9	7,3	3,3	10,4	1,5	4,1	4,1
KROSNO	5,4	5,4	5,0	10,5	6,9	7,5	8,1	16,9	9,8	8,1	8,0
LUBLIN	11,4	2,1	4,2	2,7	2,9	3,0	7,5	1,1	3,3	3,2	3,4
ŁÓDŹ	0,1	0,2	3,1	2,1	3,6	3,1	4,6	5,5	3,7	2,8	2,8
OLSZTYN	17,6	0,3	3,0	4,0	3,7	4,6	4,6	6,5		3,5	4,1
PIŁA	1,5	0,1	0,7	3,2	2,0	1,6	1,4	5,6		1,7	1,7
POZNAŃ	0,1	0,6	1,1	2,0	3,5	4,1	2,8	7,3	0,4	2,7	2,6
RADOM	4,2	0,1	1,1	2,3	3,8	3,3	3,2	3,6	5,4	2,7	2,7
SZCZECIN	0,7	0,4	1,2	2,6	1,7	2,1	5,1	5,5	1,8	2,0	2,0

Tabela 16a.4. Zestawienie średniej miąższości [m^3 grubizny brutto na 1 ha] drzew martwych stojących według klas wieku oraz regionalnych dyrekcji Lasów Państwo

RDLP	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									
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
SZCZECINEK	0,6	0,2	1,3	2,8	3,5	3,0	3,3	6,7	1,5	2,4	2,4
TORUŃ	2,7	0,1	1,3	1,4	1,7	1,2	1,9	2,4		1,3	1,4
WARSZAWA	0,3	0,8	1,1	2,3	1,8	4,7	4,1	10,0		2,5	2,4
WROCLAW	2,6	0,8	2,0	3,7	2,9	3,6	1,6	6,9	3,4	2,9	2,9
ZIELONA GÓRA			0,9	1,1	1,5	1,6	1,5	3,1	5,0	1,2	1,1
Ogółem	4,6	0,6	2,1	3,2	3,3	3,5	4,1	6,6	4,3	3,0	3,0

Tabela 17. 1. Zestawienie miąższości [m³ grubizny brutto] drzew martwych stojących i leżących według klas wieku oraz kategorii własności

Kategoria 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 ³ /%										
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Ogółem	3016118 5,6	1549842 2,9	6101811 11,2	13539180 25,0	10632648 19,6	8536231 15,7	4727840 8,7	3640305 6,7	2515109 4,6	51242966 94,4	54259084 100,0	100,0
Lasy publiczne	2782025 5,9	1485121 3,2	4513862 9,6	10747527 23,0	9075667 19,4	7707799 16,5	4491987 9,6	3605276 7,7	2387883 5,1	44015122 94,1	46797147 100,0	86,2
Własność Skarbu Państwa	2761279 6,0	1485121 3,2	4459483 9,6	10629786 23,0	8919597 19,3	7610681 16,5	4441543 9,6	3573510 7,7	2345626 5,1	43465347 94,0	46226626 100,0	85,2
-w zarządzie LP	1834240 4,7	1374681 3,6	4019829 10,4	9276998 24,1	7706031 19,9	6448524 16,7	3687675 9,5	2447264 6,3	1842770 4,8	36803772 95,3	38638012 100,0	71,2
-w zarządzie PN	922653 13,3	91524 1,3	380500 5,5	1151316 16,8	1071369 15,5	1089801 15,8	652852 9,4	1061273 15,3	494005 7,1	5992640 86,7	6915293 100,0	12,7
-w Zasobie Własn. Rolnej SP		3400 1,4	17736 7,5	118679 50,5	85823 36,4	3596 1,5	6265 2,7			235499 100,0	235499 100,0	0,4
-inne Skarbu Państwa	4386 1,0	15516 3,5	41418 9,5	82793 18,9	56374 12,9	68760 15,7	94751 21,7	64973 14,8	8851 2,0	433436 99,0	437822 100,0	0,8
Własność gmin	20746 3,6		54379 9,5	117741 20,6	156070 27,5	97118 17,0	50444 8,8	31766 5,6	42257 7,4	549775 96,4	570521 100,0	1,1
Lasy prywatne	234093 3,1	64721 0,9	1587949 21,3	2791653 37,3	1556981 20,9	828432 11,1	235853 3,2	35029 0,5	127226 1,7	7227844 96,9	7461937 100,0	13,8

Tabela 17. 2. Zestawienie miąższości [m³ grubizny brutto] drzew martwych stojących i leżących według klas wieku oraz województw

Województwo	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 ³ /%											%	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Dolnośląskie	389394 9,9	157186 4,0	509098 12,9	841312 21,3	552760 14,0	726070 18,4	246757 6,2	268552 6,8	257058 6,5	3558793 90,1	3948187 100,0	7,3
Kujawsko-pomorskie	10046 1,3	16858 2,1	85342 10,9	248562 31,7	200627 25,5	122751 15,6	77953 9,9	23680 3,0		775773 98,7	785819 100,0	1,4
Lubelskie	67348 2,3	144313 4,9	473355 15,9	583569 19,6	630763 21,3	484835 16,3	241909 8,1	107194 3,6	238614 8,0	2904552 97,7	2971900 100,0	5,5
Lubuskie	34331 2,0	14059 0,8	160750 9,2	657037 37,6	372884 21,4	253205 14,5	157933 9,1	69083 4,0	25210 1,4	1710161 98,0	1744492 100,0	3,2
Łódzkie	19439 1,3	18413 1,3	178890 12,4	318923 22,1	468062 32,6	196768 13,7	126626 8,8	66318 4,6	46560 3,2	1420560 98,7	1439999 100,0	2,7
Małopolskie	399814 7,9	135895 2,7	679482 13,4	1029085 20,5	793699 15,7	765672 15,1	462931 9,1	466778 9,2	326143 6,4	4659685 92,1	5059499 100,0	9,3
Mazowieckie	111845 3,3	37015 1,1	558619 16,3	979784 28,8	716510 21,0	695236 20,3	117793 3,4	130921 3,8	69892 2,0	3305770 96,7	3417615 100,0	6,3
Opolskie	1836 0,2	32543 3,1	206373 19,7	329974 31,3	179589 17,1	199804 19,1	35248 3,4	15297 1,5	48023 4,6	1046851 99,8	1048687 100,0	1,9
Podkarpackie	294566 3,0	405652 4,2	646475 6,6	2235957 23,0	1810840 18,5	1399764 14,3	926603 9,5	772094 7,9	1270298 13,0	9467683 97,0	9762249 100,0	18,1
Podlaskie	724147 13,1	15606 0,3	442872 8,0	1187497 21,5	1331359 24,1	904080 16,3	417516 7,5	508751 9,2	1241	4808922 86,9	5533069 100,0	10,2
Pomorskie	71061 2,8	22628 0,9	320455 12,4	876225 34,1	344139 13,3	452465 17,5	295024 11,4	150232 5,8	46431 1,8	2507599 97,2	2578660 100,0	4,8
Śląskie	116532 4,0	175409 6,0	381029 13,1	667441 23,1	553278 19,1	487796 16,8	325208 11,2	150709 5,2	44940 1,5	2785810 96,0	2902342 100,0	5,3

Tabela 17. 2. Zestawienie miąższości [m³ grubizny brutto] drzew martwych stojących i leżących według klas wieku oraz województw

Województwo	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 ³ /%												
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Świętokrzyskie	52029 <i>4,0</i>	11996 <i>0,9</i>	164705 <i>12,5</i>	259560 <i>19,8</i>	395680 <i>30,2</i>	191730 <i>14,6</i>	194737 <i>14,8</i>	19638 <i>1,5</i>	22820 <i>1,7</i>	1260866 <i>96,0</i>	1312895 100,0	2,4
Warmińsko-mazurskie	681678 <i>13,0</i>	224463 <i>4,3</i>	584329 <i>11,2</i>	1420813 <i>27,2</i>	985761 <i>18,8</i>	651786 <i>12,5</i>	389257 <i>7,4</i>	288158 <i>5,5</i>	4158 <i>0,1</i>	4548725 <i>87,0</i>	5230403 100,0	9,6
Wielkopolskie	10118 <i>0,4</i>	59329 <i>2,4</i>	223669 <i>9,1</i>	578492 <i>23,5</i>	613063 <i>24,8</i>	397830 <i>16,1</i>	329192 <i>13,4</i>	229224 <i>9,3</i>	24396 <i>1,0</i>	2455195 <i>99,6</i>	2465313 100,0	4,5
Zachodniopomorskie	31934 <i>0,8</i>	78477 <i>1,9</i>	486368 <i>12,0</i>	1324949 <i>32,8</i>	683634 <i>16,8</i>	606439 <i>14,9</i>	383153 <i>9,4</i>	373676 <i>9,2</i>	89325 <i>2,2</i>	4026021 <i>99,2</i>	4057955 100,0	7,5
Ogółem	3016118 <i>5,6</i>	1549842 <i>2,9</i>	6101811 <i>11,2</i>	13539180 <i>25,0</i>	10632648 <i>19,6</i>	8536231 <i>15,7</i>	4727840 <i>8,7</i>	3640305 <i>6,7</i>	2515109 <i>4,6</i>	51242966 <i>94,4</i>	54259084 100,0	100,0

Tabela 17. 3. Zestawienie miąższości [m³ grubizny brutto] drzew martwych stojących i leżących według klas wieku oraz krain przyrodniczo-leśnych

Kraina przyrodniczo-leśna	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 ³ /%										
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Bałtycka	134560 2,0	173577 2,6	967545 14,4	2030047 30,2	1097449 16,3	1153283 17,1	641752 9,5	418940 6,2	111851 1,7	6594444 98,0	6729004 100,0	12,4
Karpacka	695409 4,7	657366 4,5	1258757 8,6	3235990 22,0	2475259 16,9	2067558 14,1	1394744 9,5	1281314 8,7	1619305 11,0	13990293 95,3	14685702 100,0	27,0
Małopolska	177461 2,4	170784 2,3	1048684 14,1	1621065 21,8	1884560 25,5	1204486 16,2	778105 10,5	154196 2,1	379981 5,1	7241861 97,6	7419322 100,0	13,7
Mazowiecko-podlaska	236427 4,5	81550 1,5	887279 16,7	1570341 29,6	1064492 20,0	1031727 19,4	210244 4,0	210246 4,0	18385 0,3	5074264 95,5	5310691 100,0	9,8
Mazursko-podlaska	1252047 14,9	153884 1,8	599439 7,1	1911312 22,9	1837098 21,9	1241354 14,8	679402 8,1	715998 8,5	1241	7139728 85,1	8391775 100,0	15,5
Sudecka	327762 14,4	148022 6,5	273132 12,0	412007 18,1	297025 13,0	375915 16,5	116084 5,1	110871 4,9	217229 9,5	1950285 85,6	2278047 100,0	4,2
Śląska	45507 1,5	74657 2,5	439300 14,8	775606 26,0	525617 17,7	550735 18,5	226202 7,6	228934 7,7	108826 3,7	2929877 98,5	2975384 100,0	5,5
Wielkopolsko-pomorska	146945 2,3	90002 1,4	627675 9,7	1982812 30,7	1451148 22,4	911173 14,1	681307 10,5	519806 8,0	58291 0,9	6322214 97,7	6469159 100,0	11,9
Ogółem	3016118 5,6	1549842 2,9	6101811 11,2	13539180 25,0	10632648 19,6	8536231 15,7	4727840 8,7	3640305 6,7	2515109 4,6	51242966 94,4	54259084 100,0	100,0

Tabela 17. 4. Zestawienie miąższości [m³ grubizny brutto] drzew martwych stojących i leżących według klas wieku oraz regionalnych dyrekcji Lasów Państwowych

RDLP	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 ³ /%										
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
BIAŁYSTOK	384603 8,9	108521 2,5	432161 10,1	1087750 25,4	870224 20,2	594350 13,8	424981 9,9	395293 9,2	1241	3914521 91,1	4299124 100,0	11,1
GDAŃSK	6205 0,4	18248 1,3	167770 11,7	408666 28,6	193309 13,5	262299 18,3	228603 16,0	111498 7,8	35029 2,4	1425422 99,6	1431627 100,0	3,7
KATOWICE	88575 2,6	211414 6,2	421707 12,4	764199 22,3	688284 20,2	635687 18,6	330096 9,7	190971 5,6	82943 2,4	3325301 97,4	3413876 100,0	8,8
KRAKÓW	157929 10,4	74035 4,9	141343 9,3	158316 10,5	365696 24,1	277984 18,4	129807 8,6	108535 7,2	100240 6,6	1355956 89,6	1513885 100,0	3,9
KROSNO	247336 3,6	347733 5,0	470411 6,8	1682451 24,2	1254663 18,1	812763 11,7	656487 9,5	433047 6,2	1034353 14,9	6691908 96,4	6939244 100,0	18,1
LUBLIN	66103 3,3	115410 5,7	304959 15,2	337564 16,8	515197 25,6	270295 13,5	239157 11,9	49271 2,5	110918 5,5	1942771 96,7	2008874 100,0	5,2
ŁÓDŹ	1854 0,2	15118 1,3	159026 13,7	152292 13,1	416422 35,8	195934 16,8	136102 11,7	31866 2,7	54517 4,7	1161277 99,8	1163131 100,0	3,0
OLSZTYN	527742 14,4	107044 2,9	390255 10,7	851402 23,3	577654 15,8	733895 20,0	256769 7,0	214718 5,9	1666	3133403 85,6	3661145 100,0	9,5
PIŁA	11905 1,5	18360 2,3	60586 7,6	326730 41,0	183837 23,0	103245 12,9	35925 4,5	56885 7,1	911 0,1	786479 98,5	798384 100,0	2,1
POZNAŃ	9380 0,5	40179 2,3	154625 8,8	266788 15,2	434134 24,8	377683 21,6	239125 13,6	206640 11,8	24015 1,4	1743189 99,5	1752569 100,0	4,5
RADOM	38869 3,2	11172 0,9	51017 4,2	225911 18,4	387834 31,6	309994 25,2	103517 8,4	16523 1,3	84018 6,8	1189986 96,8	1228855 100,0	3,2
SZCZECIN	13515 0,5	61728 2,4	342799 13,4	984354 38,6	389486 15,3	367916 14,4	236729 9,3	119708 4,7	36944 1,4	2539664 99,5	2553179 100,0	6,6

Tabela 17. 4. Zestawienie miąższości [m³ grubizny brutto] drzew martwych stojących i leżących według klas wieku oraz regionalnych dyrekcji Lasów Państwowych

RDLP	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 ³ /%										
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
SZCZECINEK	8477 0,4	33425 1,5	209152 9,5	698394 31,4	510062 23,1	366124 16,6	163400 7,4	156072 7,1	65745 3,0	2202374 99,6	2210851 100,0	5,7
TORUŃ	67550 8,3	15075 1,8	85866 10,5	201186 24,6	199667 24,4	126869 15,5	79016 9,7	42875 5,2		750554 91,7	818104 100,0	2,1
WARSZAWA	2175 0,3	36907 4,4	101651 12,1	119437 14,2	102831 12,2	356519 42,3	53827 6,4	68612 8,1		839784 99,7	841959 100,0	2,2
WROCLAW	168017 5,5	152962 5,1	451087 14,9	765089 25,2	456518 15,1	472369 15,6	189680 6,3	188096 6,2	185020 6,1	2860821 94,5	3028838 100,0	7,8
ZIELONA GÓRA	34005 3,5	7350 0,8	75414 7,7	246469 25,4	160213 16,4	184598 18,9	184454 18,9	56654 5,8	25210 2,6	940362 96,5	974367 100,0	2,5
Ogółem	1834240 4,7	1374681 3,6	4019829 10,4	9276998 24,1	7706031 19,9	6448524 16,7	3687675 9,5	2447264 6,3	1842770 4,8	36803772 95,3	38638012 100,0	100,0

Tabela 17. 5. Zestawienie miąższości [m³ grubizny brutto] drzew martwych stojących i leżących w lasach prywatnych według klas wieku oraz województw

Województwo	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 ³ /%										
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Dolnośląskie	27642 16,7	1148 0,7	40834 24,7	18638 11,3	22899 13,8	24297 14,7	29939 18,1			137755 83,3	165397 100,0	2,2
Kujawsko-pomorskie		1719 1,7	10851 10,9	64639 65,2	20707 20,9	1245 1,3				99161 100,0	99161 100,0	1,3
Lubelskie	1245 0,2	5552 0,8	176434 26,1	258329 38,2	147606 21,8	84962 12,6	2121 0,3			675004 99,8	676249 100,0	9,1
Lubuskie		4	6259 13,4	9435 20,1	9781 20,9	183 0,4	21186 45,2			46848 100,0	46848 100,0	0,6
Łódzkie	18434 5,1	970 0,3	52402 14,5	182078 50,5	93729 26,0	11950 3,3	917 0,3			342046 94,9	360480 100,0	4,8
Małopolskie	10384 0,8	12494 0,9	285223 20,9	455481 33,4	201256 14,8	212319 15,6	71185 5,2	12500 0,9	102429 7,5	1352887 99,2	1363271 100,0	18,2
Mazowieckie	38784 3,0	15035 1,2	365609 28,0	568717 43,5	214570 16,5	98699 7,6	766 0,1	1525 0,1	505	1265426 97,0	1304210 100,0	17,5
Opolskie		255 0,2	57404 56,1	13932 13,6	9838 9,6	18353 17,9	2701 2,6			102483 100,0	102483 100,0	1,4
Podkarpackie	18316 3,0	3753 0,6	99531 16,5	104935 17,4	202043 33,5	107217 17,8	47263 7,8	8157 1,4	12367 2,0	585266 97,0	603582 100,0	8,1
Podlaskie	45242 5,1	7810 0,9	122521 13,8	325003 36,4	302718 34,0	76114 8,6	3938 0,4	6704 0,8		844808 94,9	890050 100,0	11,9
Pomorskie		612 0,3	64613 33,7	52685 27,5	27951 14,6	45927 23,9				191788 100,0	191788 100,0	2,6
Śląskie	43852 6,8	8118 1,3	104539 16,3	230564 35,8	116222 18,1	78256 12,2	48715 7,6		11925 1,9	598339 93,2	642191 100,0	8,6

Tabela 17. 5. Zestawienie miąższości [m³ grubizny brutto] drzew martwych stojących i leżących w lasach prywatnych według klas wieku oraz województw

Województwo	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 ³ /%											%	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Świętokrzyskie	13160 3,9	4156 1,2	111884 32,8	138422 40,6	71905 21,1	1251 0,4	58			327676 96,1	340836 100,0	4,6
Warmińsko-mazurskie	17034 5,2	2332 0,7	38699 11,9	164950 50,8	53082 16,3	44319 13,6	764 0,2	4089 1,3		308235 94,8	325269 100,0	4,4
Wielkopolskie		763 0,5	13574 9,1	85313 57,5	26213 17,6	16574 11,1	6300 4,2			148737 100,0	148737 100,0	2,0
Zachodniopomorskie			37572 18,7	118532 58,8	36461 18,1	6766 3,4		2054 1,0		201385 100,0	201385 100,0	2,7
Ogółem	234093 3,1	64721 0,9	1587949 21,3	2791653 37,3	1556981 20,9	828432 11,1	235853 3,2	35029 0,5	127226 1,7	7227844 96,9	7461937 100,0	100,0

Tabela 17a.1. Zestawienie średniej miąższości [m^3 grubizny brutto na 1 ha] drzew martwych leżących i stojących według klas wieku oraz kategorii własności

Kategoria 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^3/ha									
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Ogółem	8,2	1,4	4,4	5,7	6,1	7,0	8,8	14,5	11,8	5,8	5,9
Lasy publiczne	11,1	1,6	4,3	6,2	6,4	7,0	8,8	14,8	12,2	6,1	6,3
Własność Skarbu Państwa	11,3	1,6	4,3	6,2	6,3	7,0	8,8	15,0	12,1	6,1	6,3
-w zarządzie LP	8,1	1,5	4,0	5,6	5,7	6,1	7,8	11,7	10,0	5,4	5,5
-w zarządzie PN	63,3	21,2	23,4	32,3	32,8	39,3	26,8	46,0	77,6	35,2	37,4
-w Zasobie Własn. Rolnej SP		1,9	6,7	16,5	9,1	2,7	1,0			8,2	7,7
-inne Skarbu Państwa	1,5	4,3	5,0	5,8	6,7	14,3	31,5	10,3	2,8	8,4	8,0
Własność gmin	3,6		5,2	6,3	8,6	7,2	11,7	5,8	15,7	7,0	6,8
Lasy prywatne	2,0	0,4	4,7	4,5	4,9	6,5	9,2	4,9	8,0	4,5	4,3

Tabela 17a.2. Zestawienie średniej miąższości [m^3 grubizny brutto na 1 ha] drzew martwych leżących i stojących według klas wieku oraz województw

Województwo	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									
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Dolnośląskie	13,1	2,2	5,2	6,6	6,0	9,0	6,0	11,1	9,1	6,3	6,7
Kujawsko-pomorskie	0,8	0,3	1,6	2,3	2,3	1,8	2,9	2,3		1,9	1,9
Lubelskie	4,4	2,8	5,3	3,7	4,2	6,4	10,2	23,2	22,8	5,1	5,1
Lubuskie	1,9	0,2	1,6	3,2	3,3	2,5	4,0	4,5	4,0	2,6	2,5
Łódzkie	1,5	0,4	2,8	3,6	5,5	3,9	6,8	8,3	3,8	3,8	3,7
Małopolskie	20,1	4,4	11,0	9,5	9,3	14,3	16,2	31,6	10,3	11,2	11,6
Mazowieckie	2,6	0,4	4,4	4,1	4,1	6,8	4,3	12,0	10,6	4,3	4,2
Opolskie	0,2	0,8	4,8	5,7	4,9	5,1	2,7	2,2	8,3	4,3	4,2
Podkarpackie	6,9	7,2	8,5	14,7	12,4	14,8	22,4	47,1	25,8	15,0	14,4
Podlaskie	18,5	0,3	4,1	6,3	11,6	12,6	16,5	28,0	2,1	8,3	8,9
Pomorskie	4,7	0,3	3,2	5,2	3,0	5,0	5,7	5,8	2,8	3,9	3,9
Śląskie	5,5	3,2	5,7	8,6	7,3	9,0	13,6	15,4	5,5	7,5	7,4

Tabela 17a.2. Zestawienie średniej miąższości [m^3 grubizny brutto na 1 ha] drzew martwych leżących i stojących według klas wieku oraz województw

Województwo	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									
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Świętokrzyskie	5,0	0,4	3,3	3,4	5,6	3,6	9,4	7,7	2,4	4,0	4,0
Warmińsko-mazurskie	15,1	2,0	5,4	7,6	8,1	7,1	8,2	9,8	0,7	6,5	7,0
Wielkopolskie	0,7	0,6	2,0	3,0	4,1	3,7	6,1	8,4	9,8	3,3	3,2
Zachodniopomorskie	1,5	0,7	3,8	6,0	5,2	6,5	7,3	13,9	4,9	5,1	5,0
Ogółem	8,2	1,4	4,4	5,7	6,1	7,0	8,8	14,5	11,8	5,8	5,9

Tabela 17a.3. Zestawienie średniej miąższości [m^3 grubizny brutto na 1 ha] drzew martwych leżących i stojących według klas wieku oraz krain przyrodniczo-leśnych

Kraina przyrodniczo-leśna	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									
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Bałtycka	3,8	1,1	5,1	6,9	6,0	7,9	7,6	9,2	3,3	5,8	5,8
Karpacka	13,1	10,5	13,3	16,9	16,0	22,6	22,9	52,4	21,0	18,5	18,1
Małopolska	2,7	0,9	4,0	4,1	4,7	4,6	9,3	5,9	8,3	4,4	4,3
Mazowiecko-podlaska	4,2	0,7	4,6	4,3	4,3	7,7	5,9	15,5	4,5	4,6	4,5
Mazursko-podlaska	22,1	1,4	4,3	7,6	11,3	9,9	12,1	18,4	0,8	8,1	8,9
Sudecka	29,6	6,2	9,4	12,2	9,9	10,5	6,9	12,0	11,4	9,9	10,9
Śląska	1,4	0,7	3,5	4,2	4,1	5,4	4,7	8,6	6,4	4,0	3,8
Wielkopolsko-pomorska	2,5	0,3	1,8	3,1	3,3	2,7	4,5	7,8	4,3	2,7	2,7
Ogółem	8,2	1,4	4,4	5,7	6,1	7,0	8,8	14,5	11,8	5,8	5,9

Tabela 17a.4. Zestawienie średniej miąższości [m^3 grubizny brutto na 1 ha] drzew martwych leżących i stojących według klas wieku oraz regionalnych dyrekcji Lasów Państwowych

RDLP	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									
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
BIAŁYSTOK	12,8	1,6	4,8	7,0	8,8	7,2	13,3	22,2	2,1	7,2	7,5
GDAŃSK	1,2	0,6	4,1	6,2	4,3	5,4	8,5	8,0	3,5	5,1	5,0
KATOWICE	4,1	2,2	4,4	6,3	6,5	7,2	9,1	10,3	5,6	5,8	5,7
KRAKÓW	37,4	6,3	7,4	5,6	9,0	10,9	8,2	18,0	6,2	8,3	9,0
KROSNO	9,9	11,0	10,5	19,9	14,9	15,9	25,1	38,9	24,8	17,8	17,3
LUBLIN	12,2	2,9	6,0	3,9	4,6	4,4	10,3	10,6	11,7	5,0	5,1
ŁÓDŹ	0,3	0,4	4,1	3,1	6,2	4,2	7,2	5,6	4,7	4,2	4,1
OLSZTYN	21,1	1,4	4,6	6,4	5,7	8,9	6,9	9,1	0,4	5,8	6,4
PIŁA	1,5	0,3	1,4	4,1	3,1	2,0	1,9	7,2	0,4	2,4	2,4
POZNAŃ	1,2	0,8	2,5	3,0	5,6	6,5	6,3	9,4	12,4	4,4	4,3
RADOM	7,8	0,3	1,6	3,8	5,2	4,8	4,7	7,6	6,2	3,9	4,0
SZCZECIN	0,8	0,7	3,3	5,7	3,7	4,0	7,0	9,3	4,1	4,1	4,0

Tabela 17a.4. Zestawienie średniej miąższości [m^3 grubizny brutto na 1 ha] drzew martwych leżących i stojących według klas wieku oraz regionalnych dyrekcji Lasów Państwowych

RDLP	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									
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
SZCZECINEK	0,7	0,4	2,4	4,5	5,2	5,6	4,4	9,7	3,7	4,0	3,9
TORUŃ	6,5	0,3	1,6	2,0	2,3	1,8	2,5	3,2		1,8	1,9
WARSZAWA	0,6	1,6	4,9	2,8	2,2	10,9	5,2	32,4		4,7	4,6
WROCLAW	6,7	2,5	5,3	6,6	5,6	6,7	5,0	8,9	7,0	5,7	5,8
ZIELONA GÓRA	2,8	0,1	1,3	1,9	2,3	3,2	6,9	5,5	5,7	2,3	2,3
Ogółem	8,1	1,5	4,0	5,6	5,7	6,1	7,8	11,7	10,0	5,4	5,5

Tabela 18.1. Zestawienie miąższości [m³ grubizny brutto] drzew martwych leżących według gatunków rzeczywistych oraz kategorii własności

Kategoria własności	Grupy gatunków rzeczywistych														Ogółem	
	So	Św	Jd	Pozostałe iglaste	Razem iglaste	Bk	Db	Gb	Brz	OI	Tp	Os	Pozostałe liściaste	Razem liściaste		
	m ³ /%															%
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
Ogółem	4637935 19,7	4891132 20,8	1961793 8,3	298166 1,3	11789026 50,1	2326158 9,9	901041 3,8	192845 0,8	2280175 9,7	1996910 8,5	408604 1,7	895954 3,8	2752628 11,7	11754315 49,9	23543341 100,0	100,0
Lasy publiczne	4060344 19,0	4576944 21,4	1817369 8,5	297944 1,4	10752601 50,3	2266858 10,6	871790 4,1	182681 0,9	2101014 9,8	1713697 8,0	394998 1,8	675816 3,2	2396621 11,3	10603475 49,7	21356076 100,0	90,7
Własność Skarbu Państwa	4034201 19,2	4536170 21,5	1758535 8,3	294365 1,4	10623271 50,4	2213637 10,5	868508 4,1	181965 0,9	2077476 9,9	1685191 8,0	394998 1,9	656884 3,1	2363939 11,2	10442598 49,6	21065869 100,0	89,5
-w zarządzie LP	3772650 21,9	2949339 17,2	1559188 9,1	288738 1,7	8569915 49,9	1350315 7,9	694329 4,0	107177 0,6	1986251 11,6	1511277 8,8	394998 2,3	606795 3,5	1962280 11,4	8613422 50,1	17183337 100,0	73,1
-w zarządzie PN	189862 5,2	1573079 43,2	166008 4,6	5627 0,2	1934576 53,2	835887 23,0	172397 4,7	73221 2,0	67631 1,9	131375 3,6		46208 1,3	373589 10,3	1700308 46,8	3634884 100,0	15,4
-w Zasobie Własn. Rolnej SP	35990 34,2				35990 34,2		1782 1,7		14097 13,4	35044 33,4			18236 17,3	69159 65,8	105149 100,0	0,4
-inne Skarbu Państwa	35699 25,0	13752 9,7	33339 23,4		82790 58,1	27435 19,2		1567 1,1	9497 6,7	7495 5,3		3881 2,7	9834 6,9	59709 41,9	142499 100,0	0,6
Własność gmin	26143 9,0	40774 14,0	58834 20,4	3579 1,2	129330 44,6	53221 18,4	3282 1,1	716 0,2	23538 8,1	28506 9,8		18932 6,5	32682 11,3	160877 55,4	290207 100,0	1,2
Lasy prywatne	577591 26,4	314188 14,4	144424 6,6	222	1036425 47,4	59300 2,7	29251 1,3	10164 0,5	179161 8,2	283213 12,9	13606 0,6	220138 10,1	356007 16,3	1150840 52,6	2187265 100,0	9,3

Tabela 18.2. Zestawienie miąższości [m³ grubizny brutto] drzew martwych leżących według gatunków rzeczywistych oraz województw

Województwo	Grupy gatunków rzeczywistych														Ogółem	
	So	Św	Jd	Pozostałe iglaste	Razem iglaste	Bk	Db	Gb	Brz	OI	Tp	Os	Pozostałe liściaste	Razem liściaste		
	m ³ /%															%
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
Dolnośląskie	187276 9,5	989565 50,2	521	33181 1,7	1210543 61,4	127785 6,5	58330 3,0	1298 0,1	208125 10,6	132651 6,7	47988 2,4	11166 0,6	172142 8,7	759485 38,6	1970028 100,0	8,4
Kujawsko-pomorskie	111553 53,5	1517 0,7		2834 1,4	115904 55,6	84	2957 1,4	1542 0,7	31817 15,3	21032 10,1		6359 3,1	28772 13,8	92563 44,4	208467 100,0	0,9
Lubelskie	198326 18,7	20290 1,9	20377 1,9	932 0,1	239925 22,6	119606 11,2	33751 3,2	13728 1,3	137951 13,0	152034 14,3		124239 11,7	242445 22,7	823754 77,4	1063679 100,0	4,5
Lubuskie	384470 40,1	16989 1,8		1423 0,1	402882 42,0	2434 0,3	11507 1,2	1888 0,2	59791 6,2	67784 7,1	309222 32,2	32447 3,4	71436 7,4	556509 58,0	959391 100,0	4,1
Łódzkie	137959 35,7	22301 5,8		22	160282 41,5	453 0,1	41088 10,6	331 0,1	125719 32,6	21102 5,5		6304 1,6	31013 8,0	226010 58,5	386292 100,0	1,6
Małopolskie	164715 7,2	1162696 51,2	351758 15,5	8873 0,4	1688042 74,3	281872 12,3	21709 1,0	1836 0,1	33137 1,5	91683 4,0		11823 0,5	143246 6,3	585306 25,7	2273348 100,0	9,7
Mazowieckie	402667 37,3	17240 1,6	5771 0,5	9217 0,9	434895 40,3		39403 3,6	1352 0,1	122385 11,3	132165 12,2	13606 1,3	181806 16,9	154215 14,3	644932 59,7	1079827 100,0	4,6
Opolskie	209073 44,4	94047 19,9		20453 4,3	323573 68,6		11810 2,5		82301 17,6	5371 1,1	27840 5,9	3534 0,7	17013 3,6	147869 31,4	471442 100,0	2,0
Podkarpackie	419513 8,1	382545 7,4	1469491 28,3	66164 1,3	2337713 45,1	1405579 27,2	52606 1,0	68138 1,3	257103 5,0	426050 8,2		145599 2,8	487728 9,4	2842803 54,9	5180516 100,0	21,9
Podlaskie	371589 12,9	790070 27,5		10973 0,4	1172632 40,8		147725 5,1	74477 2,6	233751 8,1	401870 14,0		121487 4,2	720541 25,2	1699851 59,2	2872483 100,0	12,2
Pomorskie	340480 37,4	152087 16,7		10628 1,2	503195 55,3	40149 4,4	45138 5,0	1729 0,2	169408 18,6	37844 4,2		74828 8,2	37249 4,1	406345 44,7	909540 100,0	3,9
Śląskie	204622 18,9	527838 48,8	53456 4,9	27610 2,6	813526 75,2	36597 3,4	29751 2,7		87982 8,2	29481 2,7		53345 4,9	31289 2,9	268445 24,8	1081971 100,0	4,6

Tabela 18.2. Zestawienie miąższości [m³ grubizny brutto] drzew martwych leżących według gatunków rzeczywistych oraz województw

Województwo	Grupy gatunków rzeczywistych														Ogółem	
	So	Św	Jd	Pozostałe iglaste	Razem iglaste	Bk	Db	Gb	Brz	OI	Tp	Os	Pozostałe liściaste	Razem liściaste		
	m ³ /%															%
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
Świętokrzyskie	138444 <i>34,5</i>	36371 <i>9,1</i>	60419 <i>15,1</i>	955 <i>0,2</i>	236189 <i>58,9</i>	67121 <i>16,8</i>	9391 <i>2,3</i>		22121 <i>5,5</i>	18890 <i>4,7</i>		4187 <i>1,0</i>	43236 <i>10,8</i>	164946 <i>41,1</i>	401135 100,0	1,7
Warmińsko-mazurskie	450922 <i>21,7</i>	389180 <i>18,6</i>		73695 <i>3,5</i>	913797 <i>43,8</i>	24066 <i>1,2</i>	199056 <i>9,5</i>	16352 <i>0,8</i>	316705 <i>15,1</i>	246076 <i>11,8</i>		93296 <i>4,5</i>	277975 <i>13,3</i>	1173526 <i>56,2</i>	2087323 100,0	8,9
Wielkopolskie	365502 <i>39,9</i>	42164 <i>4,6</i>		4142 <i>0,5</i>	411808 <i>45,0</i>	19272 <i>2,1</i>	48262 <i>5,3</i>	1459 <i>0,2</i>	164860 <i>18,0</i>	74822 <i>8,2</i>		6653 <i>0,7</i>	187540 <i>20,5</i>	502868 <i>55,0</i>	914676 100,0	3,9
Zachodniopomorskie	550824 <i>32,8</i>	246232 <i>14,6</i>		27064 <i>1,6</i>	824120 <i>49,0</i>	201140 <i>11,9</i>	148557 <i>8,8</i>	8715 <i>0,5</i>	227019 <i>13,6</i>	138055 <i>8,2</i>	9948 <i>0,6</i>	18881 <i>1,1</i>	106788 <i>6,3</i>	859103 <i>51,0</i>	1683223 100,0	7,1
Ogółem	4637935 <i>19,7</i>	4891132 <i>20,8</i>	1961793 <i>8,3</i>	298166 <i>1,3</i>	11789026 <i>50,1</i>	2326158 <i>9,9</i>	901041 <i>3,8</i>	192845 <i>0,8</i>	2280175 <i>9,7</i>	1996910 <i>8,5</i>	408604 <i>1,7</i>	895954 <i>3,8</i>	2752628 <i>11,7</i>	11754315 <i>49,9</i>	23543341 100,0	100,0

Tabela 18.3. Zestawienie miąższości [m³ grubizny brutto] drzew martwych leżących według gatunków rzeczywistych oraz krain przyrodniczo-leśnych

Kraina przyrodniczo-leśna	Grupy gatunków rzeczywistych														Ogółem	
	So	Św	Jd	Pozostałe iglaste	Razem iglaste	Bk	Db	Gb	Brz	OI	Tp	Os	Pozostałe liściaste	Razem liściaste		
	m ³ /%															%
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
Bałtycka	735977 26,8	512341 18,7		43428 1,6	1291746 47,1	230594 8,4	146450 5,3	5530 0,2	468839 17,2	224267 8,2	9948 0,4	113061 4,1	250105 9,1	1448794 52,9	2740540 100,0	11,6
Karpacka	402007 5,4	1922861 25,9	1869775 25,1	72193 1,0	4266836 57,4	1706199 22,9	43517 0,6	67207 0,9	154021 2,1	468062 6,3		135941 1,8	593749 8,0	3168696 42,6	7435532 100,0	31,7
Małopolska	780834 32,0	196447 8,1	86534 3,6	19943 0,8	1083758 44,5	204300 8,4	129833 5,3	15373 0,6	456212 18,8	149729 6,1		190588 7,8	206283 8,5	1352318 55,5	2436076 100,0	10,3
Mazowiecko-podlaska	494247 26,6	22334 1,2	4963 0,3	18844 1,0	540388 29,1	453	60467 3,3	3394 0,2	226980 12,2	313247 16,9		232455 12,5	478292 25,8	1315288 70,9	1855676 100,0	7,9
Mazursko-podlaska	606600 15,6	1039165 26,7		66841 1,7	1712606 44,0	1817	306606 7,9	88737 2,3	369084 9,5	506154 13,0		158636 4,1	747268 19,2	2178302 56,0	3890908 100,0	16,5
Sudecka	39008 3,0	883592 67,5	521	31536 2,4	954657 72,9	127397 9,7	15010 1,1		120381 9,2	30697 2,3		2330 0,2	59793 4,6	355608 27,1	1310265 100,0	5,6
Śląska	452985 36,8	230189 18,7		34201 2,8	717375 58,3	664 0,1	65616 5,3	1297 0,1	176067 14,3	89862 7,3	41831 3,4	16971 1,4	120571 9,8	512879 41,7	1230254 100,0	5,2
Wielkopolsko-pomorska	1126277 42,6	84203 3,2		11180 0,4	1221660 46,2	54734 2,1	133542 5,1	11307 0,4	308591 11,7	214892 8,1	356825 13,5	45972 1,7	296567 11,2	1422430 53,8	2644090 100,0	11,2
Ogółem	4637935 19,7	4891132 20,8	1961793 8,3	298166 1,3	11789026 50,1	2326158 9,9	901041 3,8	192845 0,8	2280175 9,7	1996910 8,5	408604 1,7	895954 3,8	2752628 11,7	11754315 49,9	23543341 100,0	

Tabela 18.4. Zestawienie miąższości [m³ grubizny brutto] drzew martwych leżących według gatunków rzeczywistych oraz regionalnych dyrekcji Lasów Państwowych

RDLP	Grupy gatunków rzeczywistych														Ogółem	
	So	Św	Jd	Pozostałe iglaste	Razem iglaste	Bk	Db	Gb	Brz	OI	Tp	Os	Pozostałe liściaste	Razem liściaste		
	m ³ /%															%
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
BIAŁYSTOK	410498 19,2	464810 21,9		11267 0,5	886575 41,6		113602 5,3	14103 0,7	263313 12,3	287876 13,5		130412 6,1	436721 20,5	1246027 58,4	2132602 100,0	12,4
GDAŃSK	144186 26,0	103335 18,7		7510 1,4	255031 46,1	43954 7,9	34305 6,2	214	150945 27,4	17943 3,2		31319 5,7	19449 3,5	298129 53,9	553160 100,0	3,2
KATOWICE	389644 27,7	547786 39,0	53120 3,8	52889 3,8	1043439 74,3	25685 1,8	42666 3,0		120456 8,6	54752 3,9	27831 2,0	51556 3,7	38471 2,7	361417 25,7	1404856 100,0	8,2
KRAKÓW	78023 9,4	204623 24,8	191446 23,1	407	474499 57,3	204836 24,7	7216 0,9		34446 4,2	55363 6,7		4067 0,5	47277 5,7	353205 42,7	827704 100,0	4,8
KROSNO	331938 8,8	257052 6,8	1228193 32,8	60315 1,6	1877498 50,0	763759 20,4	36285 1,0	62418 1,7	196119 5,2	349847 9,3		105704 2,8	361439 9,6	1875571 50,0	3753069 100,0	21,8
LUBLIN	187301 27,4	32347 4,7	19424 2,8	932 0,1	240004 35,0	36842 5,4	42370 6,2	4534 0,7	141393 20,5	67481 9,8		93969 13,7	59762 8,7	446351 65,0	686355 100,0	4,0
ŁÓDŹ	133949 34,8	18325 4,8		9066 2,4	161340 42,0	453 0,1	42820 11,1		121482 31,6	30554 7,9		4090 1,1	23769 6,2	223168 58,0	384508 100,0	2,2
OLSZTYN	236058 17,7	197795 14,9		76259 5,7	510112 38,3	13410 1,0	146392 11,0	15607 1,2	243080 18,3	151568 11,4		89627 6,7	161062 12,1	820746 61,7	1330858 100,0	7,7
PIŁA	118077 54,3	10959 5,0		282 0,1	129318 59,4	174 0,1	178 0,1	946 0,4	60381 27,8	9070 4,2			17466 8,0	88215 40,6	217533 100,0	1,3
POZNAŃ	184531 26,7	39323 5,7		3860 0,6	227714 33,0	19098 2,8	47461 6,9	232	109252 15,8	75217 10,9	3590 0,5	2483 0,4	204868 29,7	462201 67,0	689915 100,0	4,0
RADOM	174515 45,2	25194 6,5	62042 16,0	1184 0,3	262935 68,0	504 0,1	14245 3,7		23138 6,0	11495 3,0		24719 6,4	49890 12,8	123991 32,0	386926 100,0	2,3
SZCZECIN	308127 23,6	141954 10,9		15120 1,2	465201 35,7	162845 12,5	68099 5,2	4055 0,3	122830 9,4	84751 6,5	275553 21,4	40687 3,1	77427 5,9	836247 64,3	1301448 100,0	7,6

Tabela 18.4. Zestawienie miąższości [m³ grubizny brutto] drzew martwych leżących według gatunków rzeczywistych oraz regionalnych dyrekcji Lasów Państwowych

RDLP	Grupy gatunków rzeczywistych														Ogółem	
	So	Św	Jd	Pozostale iglaste	Razem iglaste	Bk	Db	Gb	Brz	OI	Tp	Os	Pozostale liściaste	Razem liściaste		
	m ³ /%															%
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
SZCZECINEK	411308 48,3	148148 17,4		13643 1,6	573099 67,3	29997 3,5	23181 2,7	1515 0,2	120202 14,1	52483 6,2	9948 1,2	11340 1,3	29677 3,5	278343 32,7	851442 100,0	5,0
TORUŃ	143803 58,0	3478 1,4		2818 1,1	150099 60,5	84	2946 1,2	1542 0,6	31451 12,7	24307 9,8		5228 2,1	32407 13,1	97965 39,5	248064 100,0	1,4
WARSZAWA	56829 14,3	2113 0,5	4963 1,2		63905 16,0		8449 2,1	89	16232 4,1	96552 24,1		3119 0,8	211550 52,9	335991 84,0	399896 100,0	2,3
WROCLAW	156313 10,3	747286 49,0		33186 2,2	936785 61,5	48674 3,2	56844 3,7	1297 0,1	203122 13,4	93632 6,2	44407 2,9	3768 0,2	133483 8,8	585227 38,5	1522012 100,0	8,9
ZIELONA GÓRA	307550 62,4	4811 1,0			312361 63,4		7270 1,5	625 0,1	28409 5,8	48386 9,8	33669 6,8	4707 1,0	57562 11,6	180628 36,6	492989 100,0	2,9
Ogółem	3772650 21,9	2949339 17,2	1559188 9,1	288738 1,7	8569915 49,9	1350315 7,9	694329 4,0	107177 0,6	1986251 11,6	1511277 8,8	394998 2,3	606795 3,5	1962280 11,4	8613422 50,1	17183337 100,0	100,0

Tabela 19.1. Zestawienie miąższości [m³ grubizny brutto] drzew martwych stojących według gatunków rzeczywistych oraz kategorii własności

Kategoria własności	Grupy gatunków rzeczywistych														Ogółem	
	So	Św	Jd	Pozostałe iglaste	Razem iglaste	Bk	Db	Gb	Brz	OI	Tp	Os	Pozostałe liściaste	Razem liściaste		
	m ³ /%															%
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
Ogółem	9954988 32,5	6031486 19,6	1420340 4,6	226778 0,7	17633592 57,4	1266773 4,1	1815346 5,9	100489 0,3	2847578 9,3	3006128 9,8	168681 0,5	616464 2,0	3260692 10,7	13082151 42,6	30715743 100,0	100,0
Lasy publiczne	7643939 30,0	5270199 20,7	1291188 5,1	206300 0,8	14411626 56,6	1196118 4,7	1641484 6,5	71431 0,3	2473199 9,7	2448497 9,6	146784 0,6	345057 1,4	2706875 10,6	11029445 43,4	25441071 100,0	82,8
Własność Skarbu Państwa	7578875 30,2	5212411 20,7	1258445 5,0	205238 0,8	14254969 56,7	1180458 4,7	1616980 6,4	71053 0,3	2447817 9,7	2433282 9,7	132214 0,5	329139 1,3	2694845 10,7	10905788 43,3	25160757 100,0	81,9
-w zarządzie LP	7142797 33,2	3453967 16,1	1041180 4,9	192323 0,9	11830267 55,1	796325 3,7	1537642 7,2	47780 0,2	2220017 10,3	2252466 10,5	131894 0,6	311439 1,5	2326845 10,9	9624408 44,9	21454675 100,0	69,8
-w zarządzie PN	316269 9,6	1730510 52,8	165577 5,0	12864 0,4	2225220 67,8	366229 11,1	66268 2,0	19138 0,6	136484 4,2	164230 5,0		12463 0,4	290377 8,9	1055189 32,2	3280409 100,0	10,7
-w Zasobie Włas. Rolnej SP	55489 42,6				55489 42,6		534 0,4	3302 2,5	30043 23,1	16419 12,6	320 0,2	2825 2,2	21418 16,4	74861 57,4	130350 100,0	0,4
-inne Skarbu Państwa	64320 21,8	27934 9,5	51688 17,5	51	143993 48,8	17904 6,1	12536 4,2	833 0,3	61273 20,7	167 0,1		2412 0,8	56205 19,0	151330 51,2	295323 100,0	1,0
Własność gmin	65064 23,2	57788 20,6	32743 11,7	1062 0,4	156657 55,9	15660 5,6	24504 8,7	378 0,1	25382 9,1	15215 5,4	14570 5,2	15918 5,7	12030 4,3	123657 44,1	280314 100,0	0,9
Lasy prywatne	2311049 43,9	761287 14,4	129152 2,4	20478 0,4	3221966 61,1	70655 1,3	173862 3,3	29058 0,6	374379 7,1	557631 10,6	21897 0,4	271407 5,1	553817 10,5	2052706 38,9	5274672 100,0	17,2

Tabela 19.2. Zestawienie miąższości [m³ grubizny brutto] drzew martwych stojących według gatunków rzeczywistych oraz województw

Województwo	Grupy gatunków rzeczywistych														Ogółem	
	So	Św	Jd	Pozostałe iglaste	Razem iglaste	Bk	Db	Gb	Brz	OI	Tp	Os	Pozostałe liściaste	Razem liściaste		
	m ³ /%															%
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
Dolnośląskie	238197 12,0	791474 40,0	7879 0,4	52766 2,7	1090316 55,1	47031 2,4	198382 10,0	128	120943 6,1	104699 5,3	65077 3,3	15987 0,8	335596 17,0	887843 44,9	1978159 100,0	6,4
Kujawsko-pomorskie	312547 54,1	14939 2,6		5263 0,9	332749 57,6	1361 0,2	45512 7,9		65594 11,4	66484 11,5	1	3808 0,7	61843 10,7	244603 42,4	577352 100,0	1,9
Lubelskie	896669 47,0	25185 1,3	9114 0,5	6196 0,3	937164 49,1	32516 1,7	100350 5,3	23332 1,2	271229 14,2	283610 14,8	16637 0,9	89724 4,7	153659 8,1	971057 50,9	1908221 100,0	6,2
Lubuskie	469138 59,7	13861 1,8		458 0,1	483457 61,6	253	43635 5,6	1300 0,2	70187 8,9	47872 6,1	25892 3,3	38814 4,9	73691 9,4	301644 38,4	785101 100,0	2,6
Łódzkie	527547 50,1	75964 7,2		1355 0,1	604866 57,4	7253 0,7	51929 4,9	213	228669 21,9	76321 7,2	18231 1,7	19387 1,8	46838 4,4	448841 42,6	1053707 100,0	3,4
Małopolskie	326829 11,7	1530719 55,0	318081 11,4	14030 0,5	2189659 78,6	71425 2,6	138811 5,0	3256 0,1	63855 2,3	75905 2,7		17308 0,6	225932 8,1	596492 21,4	2786151 100,0	9,1
Mazowieckie	1151787 49,2	86188 3,7	8346 0,4	27391 1,2	1273712 54,5	73	193897 8,3	1991 0,1	214774 9,2	423543 18,1		83895 3,6	145903 6,2	1064076 45,5	2337788 100,0	7,6
Opolskie	265994 46,1	122135 21,2		2449 0,4	390578 67,7	3978 0,7	43233 7,5	786 0,1	58538 10,1	17079 3,0	10386 1,8	5287 0,9	47380 8,2	186667 32,3	577245 100,0	1,9
Podkarpackie	953900 20,8	456894 10,0	974509 21,3	60546 1,3	2445849 53,4	727988 15,8	66631 1,5	12753 0,3	137542 3,0	606258 13,2	14570 0,3	35985 0,8	534157 11,7	2135884 46,6	4581733 100,0	15,0
Podlaskie	636771 23,9	594998 22,4		2588 0,1	1234357 46,4		206811 7,8	16135 0,6	351008 13,2	256886 9,7		82431 3,1	512958 19,2	1426229 53,6	2660586 100,0	8,7
Pomorskie	593758 35,5	548324 32,9		19912 1,2	1161994 69,6	88588 5,3	93227 5,6	3559 0,2	144502 8,6	84468 5,1		11726 0,7	81056 4,9	507126 30,4	1669120 100,0	5,4
Śląskie	513316 28,2	770870 42,4	24404 1,3	16105 0,9	1324695 72,8	63646 3,5	52035 2,9	1259 0,1	80709 4,4	73244 4,0	9595 0,5	26335 1,4	188853 10,4	495676 27,2	1820371 100,0	5,9

Tabela 19.2. Zestawienie miąższości [m³ grubizny brutto] drzew martwych stojących według gatunków rzeczywistych oraz województw

Województwo	Grupy gatunków rzeczywistych														Ogółem	
	So	Św	Jd	Pozostałe iglaste	Razem iglaste	Bk	Db	Gb	Brz	OI	Tp	Os	Pozostałe liściaste	Razem liściaste		
	m ³ /%															%
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
Świętokrzyskie	404216 44,3	109496 12,0	78007 8,6	120	591839 64,9	28128 3,1	19598 2,1	15862 1,7	53589 5,9	35364 3,9		62959 6,9	104421 11,5	319921 35,1	911760 100,0	3,0
Warmińsko-mazurskie	807488 25,7	523003 16,6		9706 0,3	1340197 42,6	4910 0,2	172750 5,5	11781 0,4	515903 16,4	605744 19,2		87086 2,8	404709 12,9	1802883 57,4	3143080 100,0	10,2
Wielkopolskie	815447 52,6	88709 5,7		2869 0,2	907025 58,5	3774 0,2	194066 12,5	1445 0,1	178456 11,5	48542 3,1	4010 0,3	22231 1,4	191088 12,4	643612 41,5	1550637 100,0	5,0
Zachodniopomorskie	1041384 43,9	278727 11,7		5024 0,2	1325135 55,8	185849 7,8	194479 8,2	6689 0,3	292080 12,3	200109 8,4	4282 0,2	13501 0,6	152608 6,4	1049597 44,2	2374732 100,0	7,7
Ogółem	9954988 32,5	6031486 19,6	1420340 4,6	226778 0,7	17633592 57,4	1266773 4,1	1815346 5,9	100489 0,3	2847578 9,3	3006128 9,8	168681 0,5	616464 2,0	3260692 10,7	13082151 42,6	30715743 100,0	100,0

Tabela 19.3. Zestawienie miąższości [m³ grubizny brutto] drzew martwych stojących według gatunków rzeczywistych oraz krain przyrodniczo-leśnych

Kraina przyrodniczo-leśna	Grupy gatunków rzeczywistych														Ogółem	
	So	Św	Jd	Pozostałe iglaste	Razem iglaste	Bk	Db	Gb	Brz	OI	Tp	Os	Pozostałe liściaste	Razem liściaste		
	m ³ /%															%
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
Bałtycka	1187589 29,7	967285 24,3		22040 0,6	2176914 54,6	261039 6,5	242371 6,1	15080 0,4	520886 13,0	369742 9,3	4282 0,1	88469 2,2	309681 7,8	1811550 45,4	3988464 100,0	13,0
Karpacka	829800 11,4	2596139 35,8	1276170 17,6	76798 1,1	4778907 65,9	844419 11,7	60232 0,8	13870 0,2	122736 1,7	630045 8,7	14570 0,2	44783 0,6	740608 10,2	2471263 34,1	7250170 100,0	23,5
Małopolska	2588957 51,9	342533 6,9	135448 2,7	17960 0,4	3084898 61,9	77477 1,6	357661 7,2	36498 0,7	552916 11,1	270289 5,4	27076 0,5	172207 3,5	404224 8,1	1898348 38,1	4983246 100,0	16,2
Mazowiecko-podlaska	1532854 44,3	137434 4,0	843	29579 0,9	1700710 49,2		228950 6,6	9429 0,3	407185 11,8	682637 19,8	17387 0,5	149805 4,3	258912 7,5	1754305 50,8	3455015 100,0	11,2
Mazursko-podlaska	1030761 22,9	867369 19,3		10198 0,2	1908328 42,4	379	310149 6,9	20534 0,5	668012 14,8	707207 15,7		75247 1,7	811011 18,0	2592539 57,6	4500867 100,0	14,7
Sudecka	7228 0,7	707054 73,2	7879 0,8	48712 5,0	770873 79,7	29359 3,0	39049 4,0		39999 4,1	10755 1,1		1855 0,2	75892 7,9	196909 20,3	967782 100,0	3,2
Śląska	578185 33,1	229139 13,1		10005 0,6	817329 46,8	13357 0,8	239267 13,7	801	145798 8,4	81151 4,7	62998 3,6	43507 2,5	340922 19,5	927801 53,2	1745130 100,0	5,7
Wielkopolsko-pomorska	2199614 57,5	184533 4,8		11486 0,3	2395633 62,6	40743 1,1	337667 8,8	4277 0,1	390046 10,2	254302 6,6	42368 1,1	40591 1,1	319442 8,4	1429436 37,4	3825069 100,0	12,5
Ogółem	9954988 32,5	6031486 19,6	1420340 4,6	226778 0,7	17633592 57,4	1266773 4,1	1815346 5,9	100489 0,3	2847578 9,3	3006128 9,8	168681 0,5	616464 2,0	3260692 10,7	13082151 42,6	30715743 100,0	100,0

Tabela 19.4. Zestawienie miąższości [m³ grubizny brutto] drzew martwych stojących według gatunków rzeczywistych oraz regionalnych dyrekcji Lasów Państwowych

RDLP	Grupy gatunków rzeczywistych														Ogółem	
	So	Św	Jd	Pozostałe iglaste	Razem iglaste	Bk	Db	Gb	Brz	OI	Tp	Os	Pozostałe liściaste	Razem liściaste		
	m ³ /%															%
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
BIAŁYSTOK	478835 22,1	443971 20,5		2641 0,1	925447 42,7		192633 8,9	9438 0,4	376819 17,4	208023 9,6		20411 0,9	433751 20,1	1241075 57,3	2166522 100,0	10,1
GDAŃSK	285910 32,5	272635 31,0		11928 1,4	570473 64,9	74833 8,5	48831 5,6	691 0,1	112439 12,8	37822 4,3		9000 1,0	24378 2,8	307994 35,1	878467 100,0	4,1
KATOWICE	674216 33,6	744779 37,0	21672 1,1	21398 1,1	1462065 72,8	34993 1,7	93458 4,7	1424 0,1	96906 4,8	68955 3,4	19978 1,0	15639 0,8	215602 10,7	546955 27,2	2009020 100,0	9,4
KRAKÓW	139952 20,4	99513 14,5	157510 23,0	3727 0,5	400702 58,4	53446 7,8	103351 15,1	91	35433 5,2	37393 5,4		3329 0,5	52436 7,6	285479 41,6	686181 100,0	3,2
KROSNO	685402 21,5	228704 7,2	783568 24,6	48572 1,5	1746246 54,8	402760 12,6	28345 0,9	8755 0,3	59178 1,9	511387 16,0		13459 0,4	416045 13,1	1439929 45,2	3186175 100,0	14,8
LUBLIN	630412 47,6	37788 2,9	8692 0,7	5104 0,4	681996 51,6	15057 1,1	82544 6,2	9502 0,7	216424 16,4	201702 15,3	16637 1,3	41141 3,1	57516 4,3	640523 48,4	1322519 100,0	6,2
ŁÓDŹ	353966 45,5	38401 4,9		1521 0,2	393888 50,6	7253 0,9	45840 5,9	13	204982 26,3	68302 8,8	844 0,1	4686 0,6	52815 6,8	384735 49,4	778623 100,0	3,6
OLSZTYN	621987 26,7	433465 18,6		10803 0,5	1066255 45,8	7149 0,3	146522 6,3	8578 0,4	342176 14,7	545986 23,3		90945 3,9	122676 5,3	1264032 54,2	2330287 100,0	10,9
PIŁA	428797 73,8	10495 1,8		1457 0,3	440749 75,9	385 0,1	23223 4,0		57377 9,8	27417 4,7	3472 0,6	12600 2,2	15628 2,7	140102 24,1	580851 100,0	2,7
POZNAŃ	386967 36,4	99082 9,3		1869 0,2	487918 45,9	1241 0,1	174222 16,4	1360 0,1	119714 11,3	28511 2,7	12459 1,2	2087 0,2	235142 22,1	574736 54,1	1062654 100,0	5,0
RADOM	292113 34,7	84217 10,0	65269 7,8	25459 3,0	467058 55,5	1364 0,2	98765 11,7	1522 0,2	70262 8,3	45478 5,4		21807 2,6	135673 16,1	374871 44,5	841929 100,0	3,9
SZCZECIN	509910 40,7	183542 14,7		5025 0,4	698477 55,8	100829 8,1	78781 6,3	4014 0,3	148969 11,8	120479 9,6	9557 0,8	13639 1,1	76986 6,2	553254 44,2	1251731 100,0	5,8

Tabela 19.4. Zestawienie miąższości [m³ grubizny brutto] drzew martwych stojących według gatunków rzeczywistych oraz regionalnych dyrekcji Lasów Państwowych

RDLP	Grupy gatunków rzeczywistych														Ogółem	
	So	Św	Jd	Pozostałe iglaste	Razem iglaste	Bk	Db	Gb	Brz	OI	Tp	Os	Pozostałe liściaste	Razem liściaste		
	m ³ /%															%
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
SZCZECINEK	618507 45,5	203809 15,0		3392 0,2	825708 60,7	64899 4,8	137578 10,1	2181 0,2	165057 12,2	116901 8,6		1702 0,1	45383 3,3	533701 39,3	1359409 100,0	6,3
TORUŃ	317931 55,7	11808 2,1		517 0,1	330256 57,9	1335 0,2	45213 7,9		60818 10,7	67056 11,9		3653 0,6	61709 10,8	239784 42,1	570040 100,0	2,7
WARSZAWA	182281 41,2	15621 3,5	843 0,2	786 0,2	199531 45,1		62349 14,1	83	29770 6,7	49050 11,1		17283 3,9	83997 19,1	242532 54,9	442063 100,0	2,1
WROCLAW	235286 15,6	535986 35,6	3626 0,2	48124 3,2	823022 54,6	30641 2,0	160917 10,7	128	93657 6,2	89132 5,9	52615 3,5	10436 0,7	246278 16,4	683804 45,4	1506826 100,0	7,0
ZIELONA GÓRA	300325 62,4	10151 2,1			310476 64,5	140	15070 3,1		30036 6,2	28872 6,0	16332 3,4	29622 6,2	50830 10,6	170902 35,5	481378 100,0	2,2
Ogółem	7142797 33,2	3453967 16,1	1041180 4,9	192323 0,9	11830267 55,1	796325 3,7	1537642 7,2	47780 0,2	2220017 10,3	2252466 10,5	131894 0,6	311439 1,5	2326845 10,9	9624408 44,9	21454675 100,0	100,0

Tabela 20.1. Zestawienie miąższości [m³ grubizny brutto] drzew martwych stojących i leżących według gatunków rzeczywistych oraz kategorii własności

Kategoria własności	Grupy gatunków rzeczywistych														Ogółem	
	So	Św	Jd	Pozostałe iglaste	Razem iglaste	Bk	Db	Gb	Brz	OI	Tp	Os	Pozostałe liściaste	Razem liściaste		
	m ³ /%															%
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
Ogółem	14592923 26,9	10922618 20,1	3382133 6,2	524944 1,0	29422618 54,2	3592931 6,6	2716387 5,0	293334 0,5	5127753 9,5	5003038 9,2	577285 1,1	1512418 2,8	6013320 11,1	24836466 45,8	54259084 100,0	100,0
Lasy publiczne	11704283 25,1	9847143 21,0	3108557 6,6	504244 1,1	25164227 53,8	3462976 7,4	2513274 5,4	254112 0,5	4574213 9,8	4162194 8,9	541782 1,2	1020873 2,2	5103496 10,9	21632920 46,2	46797147 100,0	86,2
Własność Skarbu Państwa	11613076 25,1	9748581 21,1	3016980 6,5	499603 1,1	24878240 53,8	3394095 7,3	2485488 5,4	253018 0,5	4525293 9,8	4118473 8,9	527212 1,1	986023 2,1	5058784 10,9	21348386 46,2	46226626 100,0	85,2
-w zarządzie LP	10915447 28,3	6403306 16,6	2600368 6,7	481061 1,2	20400182 52,8	2146640 5,6	2231971 5,8	154957 0,4	4206268 10,9	3763743 9,7	526892 1,4	918234 2,4	4289125 11,1	18237830 47,2	38638012 100,0	71,2
-w zarządzie PN	506131 7,3	3303589 47,8	331585 4,8	18491 0,3	4159796 60,2	1202116 17,4	238665 3,5	92359 1,3	204115 3,0	295605 4,3		58671 0,8	663966 9,6	2755497 39,8	6915293 100,0	12,7
-w Zasobie Włas. Rolnej SP	91479 38,8				91479 38,8		2316 1,0	3302 1,4	44140 18,7	51463 21,9	320 0,1	2825 1,2	39654 16,8	144020 61,2	235499 100,0	0,4
-inne Skarbu Państwa	100019 22,9	41686 9,5	85027 19,4	51	226783 51,8	45339 10,4	12536 2,9	2400 0,5	70770 16,2	7662 1,8		6293 1,4	66039 15,1	211039 48,2	437822 100,0	0,8
Własność gmin	91207 16,0	98562 17,2	91577 16,1	4641 0,8	285987 50,1	68881 12,1	27786 4,9	1094 0,2	48920 8,6	43721 7,7	14570 2,6	34850 6,1	44712 7,8	284534 49,9	570521 100,0	1,1
Lasy prywatne	2888640 38,7	1075475 14,4	273576 3,7	20700 0,3	4258391 57,1	129955 1,7	203113 2,7	39222 0,5	553540 7,4	840844 11,3	35503 0,5	491545 6,6	909824 12,2	3203546 42,9	7461937 100,0	13,8

Tabela 20.2. Zestawienie miąższości [m³ grubizny brutto] drzew martwych stojących i leżących według gatunków rzeczywistych oraz województw

Województwo	Grupy gatunków rzeczywistych														Ogółem	
	So	Św	Jd	Pozostałe iglaste	Razem iglaste	Bk	Db	Gb	Brz	OI	Tp	Os	Pozostałe liściaste	Razem liściaste		
	m ³ /%															%
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
Dolnośląskie	425473 10,8	1781039 45,1	8400 0,2	85947 2,2	2300859 58,3	174816 4,4	256712 6,5	1426	329068 8,3	237350 6,0	113065 2,9	27153 0,7	507738 12,9	1647328 41,7	3948187 100,0	7,3
Kujawsko-pomorskie	424100 54,0	16456 2,1		8097 1,0	448653 57,1	1445 0,2	48469 6,2	1542 0,2	97411 12,4	87516 11,1	1	10167 1,3	90615 11,5	337166 42,9	785819 100,0	1,4
Lubelskie	1094995 36,9	45475 1,5	29491 1,0	7128 0,2	1177089 39,6	152122 5,1	134101 4,5	37060 1,2	409180 13,8	435644 14,7	16637 0,6	213963 7,2	396104 13,3	1794811 60,4	2971900 100,0	5,5
Lubuskie	853608 48,9	30850 1,8		1881 0,1	886339 50,8	2687 0,2	55142 3,2	3188 0,2	129978 7,5	115656 6,6	335114 19,2	71261 4,1	145127 8,3	858153 49,2	1744492 100,0	3,2
Łódzkie	665506 46,2	98265 6,8		1377 0,1	765148 53,1	7706 0,5	93017 6,5	544	354388 24,6	97423 6,8	18231 1,3	25691 1,8	77851 5,4	674851 46,9	1439999 100,0	2,7
Małopolskie	491544 9,7	2693415 53,2	669839 13,2	22903 0,5	3877701 76,6	353297 7,0	160520 3,2	5092 0,1	96992 1,9	167588 3,3		29131 0,6	369178 7,3	1181798 23,4	5059499 100,0	9,3
Mazowieckie	1554454 45,5	103428 3,0	14117 0,4	36608 1,1	1708607 50,0	73	233300 6,8	3343 0,1	337159 9,9	555708 16,3	13606 0,4	265701 7,8	300118 8,8	1709008 50,0	3417615 100,0	6,3
Opolskie	475067 45,3	216182 20,6		22902 2,2	714151 68,1	3978 0,4	55043 5,2	786 0,1	140839 13,4	22450 2,1	38226 3,6	8821 0,8	64393 6,1	334536 31,9	1048687 100,0	1,9
Podkarpackie	1373413 14,1	839439 8,6	2444000 25,0	126710 1,3	4783562 49,0	2133567 21,9	119237 1,2	80891 0,8	394645 4,0	1032308 10,6	14570 0,1	181584 1,9	1021885 10,5	4978687 51,0	9762249 100,0	18,1
Podlaskie	1008360 18,2	1385068 25,1		13561 0,2	2406989 43,5		354536 6,4	90612 1,6	584759 10,6	658756 11,9		203918 3,7	1233499 22,3	3126080 56,5	5533069 100,0	10,2
Pomorskie	934238 36,2	700411 27,2		30540 1,2	1665189 64,6	128737 5,0	138365 5,4	5288 0,2	313910 12,2	122312 4,7		86554 3,4	118305 4,6	913471 35,4	2578660 100,0	4,8
Śląskie	717938 24,7	1298708 44,8	77860 2,7	43715 1,5	2138221 73,7	100243 3,5	81786 2,8	1259	168691 5,8	102725 3,5	9595 0,3	79680 2,7	220142 7,6	764121 26,3	2902342 100,0	5,3

Tabela 20.2. Zestawienie miąższości [m³ grubizny brutto] drzew martwych stojących i leżących według gatunków rzeczywistych oraz województw

Województwo	Grupy gatunków rzeczywistych														Ogółem	
	So	Św	Jd	Pozostałe iglaste	Razem iglaste	Bk	Db	Gb	Brz	OI	Tp	Os	Pozostałe liściaste	Razem liściaste		
	m ³ /%															%
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
Świętokrzyskie	542660 41,4	145867 11,1	138426 10,5	1075 0,1	828028 63,1	95249 7,3	28989 2,2	15862 1,2	75710 5,8	54254 4,1		67146 5,1	147657 11,2	484867 36,9	1312895 100,0	2,4
Warmińsko-mazurskie	1258410 24,1	912183 17,4		83401 1,6	2253994 43,1	28976 0,6	371806 7,1	28133 0,5	832608 15,9	851820 16,3		180382 3,4	682684 13,1	2976409 56,9	5230403 100,0	9,6
Wielkopolskie	1180949 47,9	130873 5,3		7011 0,3	1318833 53,5	23046 0,9	242328 9,8	2904 0,1	343316 13,9	123364 5,0	4010 0,2	28884 1,2	378628 15,4	1146480 46,5	2465313 100,0	4,5
Zachodniopomorskie	1592208 39,3	524959 12,9		32088 0,8	2149255 53,0	386989 9,5	343036 8,5	15404 0,4	519099 12,8	338164 8,3	14230 0,4	32382 0,8	259396 6,4	1908700 47,0	4057955 100,0	7,5
Ogółem	14592923 26,9	10922618 20,1	3382133 6,2	524944 1,0	29422618 54,2	3592931 6,6	2716387 5,0	293334 0,5	5127753 9,5	5003038 9,2	577285 1,1	1512418 2,8	6013320 11,1	24836466 45,8	54259084 100,0	100,0

Tabela 20.3. Zestawienie miąższości [m³ grubizny brutto] drzew martwych stojących i leżących według gatunków rzeczywistych oraz krain przyrodniczo-leśnych

Kraina przyrodniczo-leśna	Grupy gatunków rzeczywistych														Ogółem	
	So	Św	Jd	Pozostałe iglaste	Razem iglaste	Bk	Db	Gb	Brz	OI	Tp	Os	Pozostałe liściaste	Razem liściaste		
	m ³ /%															%
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
Bałtycka	1923566 28,5	1479626 22,0		65468 1,0	3468660 51,5	491633 7,3	388821 5,8	20610 0,3	989725 14,7	594009 8,8	14230 0,2	201530 3,0	559786 8,3	3260344 48,5	6729004 100,0	12,4
Karpacka	1231807 8,4	4519000 30,8	3145945 21,4	148991 1,0	9045743 61,6	2550618 17,4	103749 0,7	81077 0,6	276757 1,9	1098107 7,5	14570 0,1	180724 1,2	1334357 9,1	5639959 38,4	14685702 100,0	27,0
Małopolska	3369791 45,4	538980 7,3	221982 3,0	37903 0,5	4168656 56,2	281777 3,8	487494 6,6	51871 0,7	1009128 13,6	420018 5,7	27076 0,4	362795 4,9	610507 8,2	3250666 43,8	7419322 100,0	13,7
Mazowiecko-podlaska	2027101 38,2	159768 3,0	5806 0,1	48423 0,9	2241098 42,2	453	289417 5,4	12823 0,2	634165 11,9	995884 18,8	17387 0,3	382260 7,2	737204 13,9	3069593 57,8	5310691 100,0	9,8
Mazursko-podlaska	1637361 19,5	1906534 22,7		77039 0,9	3620934 43,1	2196	616755 7,3	109271 1,3	1037096 12,4	1213361 14,5		233883 2,8	1558279 18,6	4770841 56,9	8391775 100,0	15,5
Sudecka	46236 2,0	1590646 69,8	8400 0,4	80248 3,5	1725530 75,7	156756 6,9	54059 2,4		160380 7,0	41452 1,8		4185 0,2	135685 6,0	552517 24,3	2278047 100,0	4,2
Śląska	1031170 34,7	459328 15,4		44206 1,5	1534704 51,6	14021 0,5	304883 10,2	2098 0,1	321865 10,8	171013 5,7	104829 3,5	60478 2,0	461493 15,5	1440680 48,4	2975384 100,0	5,5
Wielkopolsko-pomorska	3325891 51,3	268736 4,2		22666 0,4	3617293 55,9	95477 1,5	471209 7,3	15584 0,2	698637 10,8	469194 7,3	399193 6,2	86563 1,3	616009 9,5	2851866 44,1	6469159 100,0	11,9
Ogółem	14592923 26,9	10922618 20,1	3382133 6,2	524944 1,0	29422618 54,2	3592931 6,6	2716387 5,0	293334 0,5	5127753 9,5	5003038 9,2	577285 1,1	1512418 2,8	6013320 11,1	24836466 45,8	54259084 100,0	100,0

Tabela 20.4. Zestawienie miąższości [m³ grubizny brutto] drzew martwych stojących i leżących według gatunków rzeczywistych oraz regionalnych dyrekcji Lasów Państwowych

RDLP	Grupy gatunków rzeczywistych														Ogółem	
	So	Św	Jd	Pozostałe iglaste	Razem iglaste	Bk	Db	Gb	Brz	OI	Tp	Os	Pozostałe liściaste	Razem liściaste		
	m ³ /%															%
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
BIALYSTOK	889333 20,7	908781 21,1		13908 0,3	1812022 42,1		306235 7,1	23541 0,5	640132 14,9	495899 11,5		150823 3,5	870472 20,2	2487102 57,9	4299124 100,0	11,1
GDAŃSK	430096 30,0	375970 26,3		19438 1,4	825504 57,7	118787 8,3	83136 5,8	905 0,1	263384 18,4	55765 3,9		40319 2,8	43827 3,1	606123 42,3	1431627 100,0	3,7
KATOWICE	1063860 31,2	1292565 37,8	74792 2,2	74287 2,2	2505504 73,4	60678 1,8	136124 4,0	1424	217362 6,4	123707 3,6	47809 1,4	67195 2,0	254073 7,4	908372 26,6	3413876 100,0	8,8
KRAKÓW	217975 14,4	304136 20,1	348956 23,0	4134 0,3	875201 57,8	258282 17,1	110567 7,3	91	69879 4,6	92756 6,1		7396 0,5	99713 6,6	638684 42,2	1513885 100,0	3,9
KROSNO	1017340 14,7	485756 7,0	2011761 28,9	108887 1,6	3623744 52,2	1166519 16,8	64630 0,9	71173 1,0	255297 3,7	861234 12,4		119163 1,7	777484 11,2	3315500 47,8	6939244 100,0	18,1
LUBLIN	817713 40,7	70135 3,5	28116 1,4	6036 0,3	922000 45,9	51899 2,6	124914 6,2	14036 0,7	357817 17,8	269183 13,4	16637 0,8	135110 6,7	117278 5,8	1086874 54,1	2008874 100,0	5,2
ŁÓDŹ	487915 41,9	56726 4,9		10587 0,9	555228 47,7	7706 0,7	88660 7,6	13	326464 28,1	98856 8,5	844 0,1	8776 0,8	76584 6,6	607903 52,3	1163131 100,0	3,0
OLSZTYN	858045 23,5	631260 17,2		87062 2,4	1576367 43,1	20559 0,6	292914 8,0	24185 0,7	585256 16,0	697554 19,1		180572 4,9	283738 7,7	2084778 56,9	3661145 100,0	9,5
PIŁA	546874 68,5	21454 2,7		1739 0,2	570067 71,4	559 0,1	23401 2,9	946 0,1	117758 14,7	36487 4,6	3472 0,4	12600 1,6	33094 4,1	228317 28,6	798384 100,0	2,1
POZNAŃ	571498 32,6	138405 7,9		5729 0,3	715632 40,8	20339 1,2	221683 12,6	1592 0,1	228966 13,1	103728 5,9	16049 0,9	4570 0,3	440010 25,1	1036937 59,2	1752569 100,0	4,5
RADOM	466628 37,9	109411 8,9	127311 10,4	26643 2,2	729993 59,4	1868 0,2	113010 9,2	1522 0,1	93400 7,6	56973 4,6		46526 3,8	185563 15,1	498862 40,6	1228855 100,0	3,2

Tabela 20.4. Zestawienie miąższości [m³ grubizny brutto] drzew martwych stojących i leżących według gatunków rzeczywistych oraz regionalnych dyrekcji Lasów Państwowych

RDLP	Grupy gatunków rzeczywistych														Ogółem	
	So	Św	Jd	Pozostale iglaste	Razem iglaste	Bk	Db	Gb	Brz	OI	Tp	Os	Pozostale liściaste	Razem liściaste		
	m ³ /%															%
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
SZCZECIN	818037 32,1	325496 12,7		20145 0,8	1163678 45,6	263674 10,3	146880 5,8	8069 0,3	271799 10,6	205230 8,0	285110 11,2	54326 2,1	154413 6,0	1389501 54,4	2553179 100,0	6,6
SZCZECINEK	1029815 46,6	351957 15,9		17035 0,8	1398807 63,3	94896 4,3	160759 7,3	3696 0,2	285259 12,9	169384 7,7	9948 0,4	13042 0,6	75060 3,4	812044 36,7	2210851 100,0	5,7
TORUŃ	461734 56,4	15286 1,9		3335 0,4	480355 58,7	1419 0,2	48159 5,9	1542 0,2	92269 11,3	91363 11,2		8881 1,1	94116 11,5	337749 41,3	818104 100,0	2,1
WARSZAWA	239110 28,4	17734 2,1	5806 0,7	786 0,1	263436 31,3		70798 8,4	172	46002 5,5	145602 17,3		20402 2,4	295547 35,1	578523 68,7	841959 100,0	2,2
WROCLAW	391599 12,9	1283272 42,4	3626 0,1	81310 2,7	1759807 58,1	79315 2,6	217761 7,2	1425	296779 9,8	182764 6,0	97022 3,2	14204 0,5	379761 12,5	1269031 41,9	3028838 100,0	7,8
ZIELONA GÓRA	607875 62,4	14962 1,5			622837 63,9	140	22340 2,3	625 0,1	58445 6,0	77258 7,9	50001 5,1	34329 3,5	108392 11,1	351530 36,1	974367 100,0	2,5
Ogółem	10915447 28,3	6403306 16,6	2600368 6,7	481061 1,2	20400182 52,8	2146640 5,6	2231971 5,8	154957 0,4	4206268 10,9	3763743 9,7	526892 1,4	918234 2,4	4289125 11,1	18237830 47,2	38638012 100,0	

Tabela 21.1. Zestawienie miąższości [m³ grubizny brutto] drzew drzewostanu panującego w grupach wiekowych według klas wypełnienia korony oraz kategorii własności

Kategoria własności	Klasy wieku										Ogółem				
	do 60 lat					ponad 60 lat									
	klasy wypełnienia korony					klasy wypełnienia korony					klasy wypełnienia korony				
	m ³ / %														
	< 21%	21- 50%	51- 80%	> 80%	razem	< 21%	21- 50%	51- 80%	> 80%	razem	< 21%	21- 50%	51- 80%	> 80%	ogółem
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
Ogółem	255 2,2	4604 40,5	5707 50,3	792 7,0	11358 100,0	869 2,3	16149 43,2	18455 49,3	1930 5,2	37403 100,0	1124 2,3	20753 42,6	24162 49,5	2722 5,6	48761 100,0
Lasy publiczne	177 2,0	3423 39,0	4526 51,6	652 7,4	8778 100,0	722 2,2	14314 42,7	16706 49,8	1766 5,3	33508 100,0	899 2,1	17737 41,9	21232 50,3	2418 5,7	42286 100,0
Własność Skarbu Państwa	175 2,0	3377 38,8	4495 51,7	650 7,5	8697 100,0	692 2,1	14165 42,7	16589 50,0	1740 5,2	33186 100,0	867 2,1	17542 41,9	21084 50,3	2390 5,7	41883 100,0
-w zarządzie LP	169 2,0	3287 38,6	4423 52,0	628 7,4	8507 100,0	624 2,0	13580 42,9	15833 49,9	1637 5,2	31674 100,0	793 2,0	16867 42,0	20256 50,4	2265 5,6	40181 100,0
-w zarządzie PN	2 1,6	49 40,2	50 41,0	21 17,2	122 100,0	57 5,1	400 35,6	577 51,4	89 7,9	1123 100,0	59 4,7	449 36,1	627 50,4	110 8,8	1245 100,0
-w Zasobie Własn. Rolnej SP	4 10,8	27 73,0	5 13,5	1 2,7	37 100,0	3 5,5	23 41,8	29 52,7		55 100,0	7 7,6	50 54,3	34 37,0	1 1,1	92 100,0
-inne Skarbu Państwa		14 45,2	17 54,8		31 100,0	8 2,4	162 48,5	150 44,9	14 4,2	334 100,0	8 2,2	176 48,2	167 45,8	14 3,8	365 100,0
Własność gmin	2 2,5	46 56,7	31 38,3	2 2,5	81 100,0	30 9,3	149 46,3	117 36,3	26 8,1	322 100,0	32 7,9	195 48,5	148 36,7	28 6,9	403 100,0
Lasy prywatne	78 3,0	1181 45,8	1181 45,8	140 5,4	2580 100,0	147 3,8	1835 47,1	1749 44,9	164 4,2	3895 100,0	225 3,5	3016 46,5	2930 45,3	304 4,7	6475 100,0

Tabela 21.2. Zestawienie miąższości [m³ grubizny brutto] drzew drzewostanu panującego w grupach wiekowych według klas wypełnienia korony oraz województw

Województwo	Klasy wieku										Ogółem				
	do 60 lat					ponad 60 lat									
	klasy wypełnienia korony					klasy wypełnienia korony					klasy wypełnienia korony				
	m ³ /%														
	< 21%	21- 50%	51- 80%	> 80%	razem	< 21%	21- 50%	51- 80%	> 80%	razem	< 21%	21- 50%	51- 80%	> 80%	ogółem
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
Dolnośląskie	6 0,9	138 21,8	401 63,5	87 13,8	632 100,0	28 1,1	825 32,4	1513 59,5	177 7,0	2543 100,0	34 1,1	963 30,3	1914 60,3	264 8,3	3175 100,0
Kujawsko-pomorskie	4 0,8	122 24,9	316 64,7	47 9,6	489 100,0	10 0,6	407 23,6	1202 69,8	104 6,0	1723 100,0	14 0,6	529 23,9	1518 68,7	151 6,8	2212 100,0
Lubelskie	30 3,8	446 56,2	307 38,7	10 1,3	793 100,0	71 3,1	1161 50,8	1031 45,1	24 1,0	2287 100,0	101 3,3	1607 52,2	1338 43,4	34 1,1	3080 100,0
Lubuskie	21 2,2	413 42,8	500 51,8	31 3,2	965 100,0	44 1,6	1326 49,5	1233 46,0	79 2,9	2682 100,0	65 1,8	1739 47,7	1733 47,5	110 3,0	3647 100,0
Łódzkie	7 1,6	181 40,3	226 50,3	35 7,8	449 100,0	25 1,7	592 39,9	750 50,6	115 7,8	1482 100,0	32 1,7	773 40,0	976 50,5	150 7,8	1931 100,0
Małopolskie	11 2,0	213 39,5	247 45,9	68 12,6	539 100,0	55 2,4	957 41,9	1126 49,4	144 6,3	2282 100,0	66 2,3	1170 41,5	1373 48,7	212 7,5	2821 100,0
Mazowieckie	38 3,6	453 42,5	506 47,4	69 6,5	1066 100,0	56 2,1	1203 45,0	1286 48,1	128 4,8	2673 100,0	94 2,5	1656 44,3	1792 47,9	197 5,3	3739 100,0
Opolskie	9 2,5	103 28,4	210 57,8	41 11,3	363 100,0	20 1,9	381 36,6	559 53,8	80 7,7	1040 100,0	29 2,1	484 34,5	769 54,8	121 8,6	1403 100,0
Podkarpackie	39 6,1	293 45,7	256 39,9	53 8,3	641 100,0	206 5,3	1831 46,7	1584 40,4	299 7,6	3920 100,0	245 5,4	2124 46,6	1840 40,3	352 7,7	4561 100,0
Podlaskie	11 1,3	322 36,7	470 53,6	74 8,4	877 100,0	45 2,2	764 37,3	1107 53,9	135 6,6	2051 100,0	56 1,9	1086 37,1	1577 53,9	209 7,1	2928 100,0
Pomorskie	8 1,0	253 31,6	491 61,3	49 6,1	801 100,0	36 1,2	885 30,5	1777 61,3	202 7,0	2900 100,0	44 1,2	1138 30,7	2268 61,3	251 6,8	3701 100,0
Śląskie	10 2,7	190 51,7	148 40,2	20 5,4	368 100,0	67 3,8	935 53,0	717 40,7	44 2,5	1763 100,0	77 3,6	1125 52,8	865 40,6	64 3,0	2131 100,0

Tabela 21.2. Zestawienie miąższości [m³ grubizny brutto] drzew drzewostanu panującego w grupach wiekowych według klas wypełnienia korony oraz województw

Województwo	Klasy wieku										Ogółem				
	do 60 lat					ponad 60 lat									
	klasy wypełnienia korony					klasy wypełnienia korony					klasy wypełnienia korony				
	m ³ / %														
	< 21%	21- 50%	51- 80%	> 80%	razem	< 21%	21- 50%	51- 80%	> 80%	razem	< 21%	21- 50%	51- 80%	> 80%	ogółem
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
Świętokrzyskie	6 <i>1,9</i>	139 <i>44,4</i>	148 <i>47,3</i>	20 <i>6,4</i>	313 100,0	13 <i>1,0</i>	549 <i>41,9</i>	704 <i>53,7</i>	45 <i>3,4</i>	1311 100,0	19 <i>1,2</i>	688 <i>42,4</i>	852 <i>52,4</i>	65 <i>4,0</i>	1624 100,0
Warmińsko-mazurskie	17 <i>1,7</i>	443 <i>44,9</i>	438 <i>44,3</i>	90 <i>9,1</i>	988 100,0	58 <i>2,0</i>	1362 <i>46,5</i>	1365 <i>46,5</i>	147 <i>5,0</i>	2932 100,0	75 <i>1,9</i>	1805 <i>46,1</i>	1803 <i>46,0</i>	237 <i>6,0</i>	3920 100,0
Wielkopolskie	7 <i>0,9</i>	352 <i>42,8</i>	425 <i>51,7</i>	38 <i>4,6</i>	822 100,0	49 <i>1,7</i>	1468 <i>51,7</i>	1230 <i>43,3</i>	94 <i>3,3</i>	2841 100,0	56 <i>1,5</i>	1820 <i>49,7</i>	1655 <i>45,2</i>	132 <i>3,6</i>	3663 100,0
Zachodniopomorskie	31 <i>2,5</i>	543 <i>43,4</i>	618 <i>49,3</i>	60 <i>4,8</i>	1252 100,0	86 <i>2,9</i>	1503 <i>50,5</i>	1271 <i>42,8</i>	113 <i>3,8</i>	2973 100,0	117 <i>2,8</i>	2046 <i>48,4</i>	1889 <i>44,7</i>	173 <i>4,1</i>	4225 100,0
Ogółem	255 <i>2,2</i>	4604 <i>40,5</i>	5707 <i>50,3</i>	792 <i>7,0</i>	11358 100,0	869 <i>2,3</i>	16149 <i>43,2</i>	18455 <i>49,3</i>	1930 <i>5,2</i>	37403 100,0	1124 <i>2,3</i>	20753 <i>42,6</i>	24162 <i>49,5</i>	2722 <i>5,6</i>	48761 100,0

Tabela 21.3. Zestawienie miąższości [m³ grubizny brutto] drzew drzewostanu panującego w grupach wiekowych według klas wypełnienia korony oraz krain przyrodniczo-leśnych

Kraina przyrodniczo-leśna	Klasy wieku										Ogółem				
	do 60 lat					ponad 60 lat									
	klasy wypełnienia korony					klasy wypełnienia korony					klasy wypełnienia korony				
	m ³ /%														
	< 21%	21- 50%	51- 80%	> 80%	razem	< 21%	21- 50%	51- 80%	> 80%	razem	< 21%	21- 50%	51- 80%	> 80%	ogółem
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
Bałtycka	24 1,5	671 43,0	783 50,2	82 5,3	1560 100,0	113 2,4	2250 46,9	2157 45,0	273 5,7	4793 100,0	137 2,2	2921 46,0	2940 46,2	355 5,6	6353 100,0
Karpacka	31 3,6	346 40,0	378 43,8	109 12,6	864 100,0	167 3,4	2095 42,7	2297 46,8	348 7,1	4907 100,0	198 3,4	2441 42,3	2675 46,4	457 7,9	5771 100,0
Małopolska	51 2,7	818 43,3	915 48,5	103 5,5	1887 100,0	230 3,2	3267 45,4	3383 47,0	317 4,4	7197 100,0	281 3,1	4085 45,0	4298 47,3	420 4,6	9084 100,0
Mazowiecko-podlaska	67 4,1	832 50,8	650 39,6	91 5,5	1640 100,0	90 2,6	1746 49,8	1488 42,5	177 5,1	3501 100,0	157 3,1	2578 50,1	2138 41,6	268 5,2	5141 100,0
Mazursko-podlaska	18 1,5	434 36,0	647 53,7	106 8,8	1205 100,0	82 2,2	1491 40,1	1974 53,0	174 4,7	3721 100,0	100 2,0	1925 39,1	2621 53,2	280 5,7	4926 100,0
Sudecka	5 2,5	57 28,8	130 65,7	6 3,0	198 100,0	9 0,8	465 39,4	660 55,9	46 3,9	1180 100,0	14 1,0	522 37,9	790 57,3	52 3,8	1378 100,0
Śląska	14 1,4	284 29,0	559 57,1	122 12,5	979 100,0	51 1,6	1100 34,6	1795 56,5	231 7,3	3177 100,0	65 1,6	1384 33,3	2354 56,6	353 8,5	4156 100,0
Wielkopolsko-pomorska	45 1,5	1162 38,4	1645 54,4	173 5,7	3025 100,0	127 1,4	3735 41,8	4701 52,7	364 4,1	8927 100,0	172 1,4	4897 41,0	6346 53,1	537 4,5	11952 100,0
Ogółem	255 2,2	4604 40,5	5707 50,3	792 7,0	11358 100,0	869 2,3	16149 43,2	18455 49,3	1930 5,2	37403 100,0	1124 2,3	20753 42,6	24162 49,5	2722 5,6	48761 100,0

Tabela 21.4. Zestawienie miąższości [m³ grubizny brutto] drzew drzewostanu panującego w grupach wiekowych według klas wypełnienia korony oraz regionalnych dyrekcji Lasów Państwowych

RDLP	Klasy wieku										Ogółem				
	do 60 lat					ponad 60 lat									
	klasy wypełnienia korony					klasy wypełnienia korony					klasy wypełnienia korony				
	m ³ /%														
	< 21%	21- 50%	51- 80%	> 80%	razem	< 21%	21- 50%	51- 80%	> 80%	razem	< 21%	21- 50%	51- 80%	> 80%	ogółem
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
BIAŁYSTOK	5 0,6	253 32,6	456 58,9	61 7,9	775 100,0	30 1,3	858 38,5	1217 54,7	122 5,5	2227 100,0	35 1,2	1111 37,0	1673 55,7	183 6,1	3002 100,0
GDAŃSK	2 0,6	80 24,2	221 66,7	28 8,5	331 100,0	11 0,7	280 18,0	1103 70,8	164 10,5	1558 100,0	13 0,7	360 19,1	1324 70,0	192 10,2	1889 100,0
KATOWICE	18 2,5	280 39,7	350 49,6	58 8,2	706 100,0	75 2,8	1242 46,4	1235 46,2	124 4,6	2676 100,0	93 2,7	1522 45,0	1585 46,9	182 5,4	3382 100,0
KRAKÓW	6 3,5	57 33,1	82 47,7	27 15,7	172 100,0	10 0,8	515 41,3	634 50,8	89 7,1	1248 100,0	16 1,1	572 40,3	716 50,4	116 8,2	1420 100,0
KROSNO	25 6,7	151 40,4	154 41,1	44 11,8	374 100,0	118 4,5	1192 46,0	1072 41,2	217 8,3	2599 100,0	143 4,8	1343 45,2	1226 41,2	261 8,8	2973 100,0
LUBLIN	11 2,6	236 54,7	179 41,5	5 1,2	431 100,0	48 2,5	986 51,8	852 44,7	20 1,0	1906 100,0	59 2,5	1222 52,3	1031 44,1	25 1,1	2337 100,0
ŁÓDŹ	5 2,0	102 41,3	113 45,8	27 10,9	247 100,0	19 1,4	492 36,7	723 54,0	106 7,9	1340 100,0	24 1,5	594 37,4	836 52,7	133 8,4	1587 100,0
OLSZTYN	16 2,1	371 48,3	296 38,5	85 11,1	768 100,0	62 2,5	1199 48,7	1050 42,6	154 6,2	2465 100,0	78 2,4	1570 48,6	1346 41,6	239 7,4	3233 100,0
PIŁA	1 0,2	142 34,9	242 59,5	22 5,4	407 100,0	9 0,7	470 38,7	685 56,6	49 4,0	1213 100,0	10 0,6	612 37,8	927 57,2	71 4,4	1620 100,0
POZNAŃ	2 0,5	202 46,4	218 50,1	13 3,0	435 100,0	36 2,1	951 55,7	671 39,3	50 2,9	1708 100,0	38 1,8	1153 53,8	889 41,5	63 2,9	2143 100,0
RADOM		63 28,3	140 62,7	20 9,0	223 100,0	8 0,5	549 37,3	852 57,9	64 4,3	1473 100,0	8 0,5	612 36,1	992 58,4	84 5,0	1696 100,0

Tabela 21.4. Zestawienie miąższości [m³ grubizny brutto] drzew drzewostanu panującego w grupach wiekowych według klas wypełnienia korony oraz regionalnych dyrekcji Lasów Państwowych

RDLP	Klasy wieku										Ogółem				
	do 60 lat					ponad 60 lat									
	klasy wypełnienia korony					klasy wypełnienia korony					klasy wypełnienia korony				
	m ³ /%														
	< 21%	21- 50%	51- 80%	> 80%	razem	< 21%	21- 50%	51- 80%	> 80%	razem	< 21%	21- 50%	51- 80%	> 80%	ogółem
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
SZCZECIN	22 2,3	516 53,2	398 41,0	34 3,5	970 100,0	86 3,3	1623 61,4	881 33,3	54 2,0	2644 100,0	108 3,0	2139 59,2	1279 35,4	88 2,4	3614 100,0
SZCZECINEK	27 3,3	323 39,6	424 52,0	42 5,1	816 100,0	48 2,3	925 44,0	1051 50,0	78 3,7	2102 100,0	75 2,6	1248 42,8	1475 50,5	120 4,1	2918 100,0
TORUŃ	3 0,6	86 18,0	338 70,9	50 10,5	477 100,0	11 0,6	423 22,7	1321 71,0	107 5,7	1862 100,0	14 0,6	509 21,8	1659 70,9	157 6,7	2339 100,0
WARSZAWA	11 5,2	120 56,6	77 36,3	4 1,9	212 100,0	17 2,0	489 58,0	325 38,5	13 1,5	844 100,0	28 2,7	609 57,6	402 38,1	17 1,6	1056 100,0
WROCLAW	6 1,0	127 21,2	379 63,1	88 14,7	600 100,0	21 0,9	727 31,4	1391 60,0	179 7,7	2318 100,0	27 0,9	854 29,3	1770 60,6	267 9,2	2918 100,0
ZIELONA GÓRA	9 1,6	178 31,6	356 63,2	20 3,6	563 100,0	15 1,0	659 44,2	770 51,6	47 3,2	1491 100,0	24 1,2	837 40,7	1126 54,8	67 3,3	2054 100,0
Ogółem	169 2,0	3287 38,6	4423 52,0	628 7,4	8507 100,0	624 2,0	13580 42,9	15833 49,9	1637 5,2	31674 100,0	793 2,0	16867 42,0	20256 50,4	2265 5,6	40181 100,0

Tabela 22.1. Zestawienie miąższości [m³ grubizny brutto] drzew drzewostanu panującego w grupach wiekowych według klas długości korony oraz kategorii własności

Kategoria własności	Klasy wieku										Ogółem				
	do 60 lat					ponad 60 lat									
	klasy długości korony					klasy długości korony					klasy długości korony				
	m ³ /%														
	< 21%	21- 50%	51- 80%	> 80%	razem	< 21%	21- 50%	51- 80%	> 80%	razem	< 21%	21- 50%	51- 80%	> 80%	ogółem
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
Ogółem	3302 29,1	6369 56,0	1429 12,6	258 2,3	11358 100,0	11096 29,7	20407 54,5	5155 13,8	745 2,0	37403 100,0	14398 29,5	26776 54,9	6584 13,5	1003 2,1	48761 100,0
Lasy publiczne	2737 31,2	4811 54,8	1025 11,7	205 2,3	8778 100,0	10395 31,0	18024 53,8	4423 13,2	666 2,0	33508 100,0	13132 31,1	22835 53,9	5448 12,9	871 2,1	42286 100,0
Własność Skarbu Państwa	2722 31,3	4762 54,8	1009 11,6	204 2,3	8697 100,0	10289 31,0	17861 53,8	4371 13,2	665 2,0	33186 100,0	13011 31,1	22623 54,0	5380 12,8	869 2,1	41883 100,0
-w zarządzie LP	2687 31,6	4664 54,8	961 11,3	195 2,3	8507 100,0	10014 31,6	16974 53,6	4049 12,8	637 2,0	31674 100,0	12701 31,6	21638 53,8	5010 12,5	832 2,1	40181 100,0
-w zarządzie PN	17 13,9	55 45,1	41 33,6	9 7,4	122 100,0	198 17,6	652 58,1	252 22,4	21 1,9	1123 100,0	215 17,3	707 56,8	293 23,5	30 2,4	1245 100,0
-w Zasobie Własn. Rolnej SP	9 24,3	26 70,3	2 5,4		37 100,0	17 30,9	32 58,2	6 10,9		55 100,0	26 28,3	58 63,0	8 8,7		92 100,0
-inne Skarbu Państwa	9 29,0	17 54,9	5 16,1		31 100,0	60 18,0	203 60,7	64 19,2	7 2,1	334 100,0	69 18,9	220 60,3	69 18,9	7 1,9	365 100,0
Własność gmin	15 18,5	49 60,5	16 19,8	1 1,2	81 100,0	106 32,9	163 50,7	52 16,1	1 0,3	322 100,0	121 30,0	212 52,6	68 16,9	2 0,5	403 100,0
Lasy prywatne	565 21,9	1558 60,3	404 15,7	53 2,1	2580 100,0	701 18,0	2383 61,2	732 18,8	79 2,0	3895 100,0	1266 19,6	3941 60,9	1136 17,5	132 2,0	6475 100,0

Tabela 22.2. Zestawienie miąższości [m³ grubizny brutto] drzew drzewostanu panującego w grupach wiekowych według klas długości korony oraz województw

Województwo	Klasy wieku										Ogółem				
	do 60 lat					ponad 60 lat									
	klasy długości korony					klasy długości korony					klasy długości korony				
	m ³ /%														
	< 21%	21- 50%	51- 80%	> 80%	razem	< 21%	21- 50%	51- 80%	> 80%	razem	< 21%	21- 50%	51- 80%	> 80%	ogółem
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
Dolnośląskie	110 17,4	398 63,0	108 17,1	16 2,5	632 100,0	318 12,5	1544 60,8	609 23,9	72 2,8	2543 100,0	428 13,5	1942 61,1	717 22,6	88 2,8	3175 100,0
Kujawsko-pomorskie	160 32,7	303 62,0	23 4,7	3 0,6	489 100,0	647 37,6	947 54,9	113 6,6	16 0,9	1723 100,0	807 36,5	1250 56,5	136 6,1	19 0,9	2212 100,0
Lubelskie	166 20,9	510 64,4	109 13,7	8 1,0	793 100,0	560 24,5	1465 64,0	244 10,7	18 0,8	2287 100,0	726 23,6	1975 64,1	353 11,5	26 0,8	3080 100,0
Lubuskie	505 52,3	404 41,9	48 5,0	8 0,8	965 100,0	1350 50,4	1087 40,5	202 7,5	43 1,6	2682 100,0	1855 50,8	1491 40,9	250 6,9	51 1,4	3647 100,0
Łódzkie	197 43,9	216 48,1	33 7,3	3 0,7	449 100,0	742 50,1	625 42,2	107 7,2	8 0,5	1482 100,0	939 48,5	841 43,6	140 7,3	11 0,6	1931 100,0
Małopolskie	35 6,5	315 58,4	158 29,3	31 5,8	539 100,0	176 7,7	1386 60,7	634 27,8	86 3,8	2282 100,0	211 7,5	1701 60,3	792 28,1	117 4,1	2821 100,0
Mazowieckie	375 35,2	573 53,8	108 10,1	10 0,9	1066 100,0	1218 45,6	1253 46,8	178 6,7	24 0,9	2673 100,0	1593 42,6	1826 48,9	286 7,6	34 0,9	3739 100,0
Opolskie	108 29,8	206 56,7	40 11,0	9 2,5	363 100,0	288 27,7	513 49,4	198 19,0	41 3,9	1040 100,0	396 28,2	719 51,2	238 17,0	50 3,6	1403 100,0
Podkarpackie	86 13,4	375 58,5	146 22,8	34 5,3	641 100,0	555 14,2	2324 59,3	958 24,4	83 2,1	3920 100,0	641 14,1	2699 59,1	1104 24,2	117 2,6	4561 100,0
Podlaskie	92 10,5	579 66,0	175 20,0	31 3,5	877 100,0	208 10,1	1408 68,7	336 16,4	99 4,8	2051 100,0	300 10,2	1987 67,9	511 17,5	130 4,4	2928 100,0
Pomorskie	251 31,3	465 58,1	57 7,1	28 3,5	801 100,0	830 28,6	1690 58,3	310 10,7	70 2,4	2900 100,0	1081 29,2	2155 58,3	367 9,9	98 2,6	3701 100,0
Śląskie	54 14,7	250 67,9	51 13,9	13 3,5	368 100,0	395 22,4	1100 62,4	244 13,8	24 1,4	1763 100,0	449 21,1	1350 63,4	295 13,8	37 1,7	2131 100,0

Tabela 22.2. Zestawienie miąższości [m³ grubizny brutto] drzew drzewostanu panującego w grupach wiekowych według klas długości korony oraz województw

Województwo	Klasy wieku										Ogółem				
	do 60 lat					ponad 60 lat									
	klasy długości korony					klasy długości korony					klasy długości korony				
	m ³ /%														
	< 21%	21- 50%	51- 80%	> 80%	razem	< 21%	21- 50%	51- 80%	> 80%	razem	< 21%	21- 50%	51- 80%	> 80%	ogółem
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
Świętokrzyskie	133 42,5	143 45,7	32 10,2	5 1,6	313 100,0	651 49,6	523 39,9	124 9,5	13 1,0	1311 100,0	784 48,3	666 41,0	156 9,6	18 1,1	1624 100,0
Warmińsko-mazurskie	268 27,1	573 58,1	123 12,4	24 2,4	988 100,0	817 27,9	1728 58,9	338 11,5	49 1,7	2932 100,0	1085 27,7	2301 58,6	461 11,8	73 1,9	3920 100,0
Wielkopolskie	312 38,0	427 51,9	76 9,2	7 0,9	822 100,0	1256 44,2	1272 44,7	277 9,8	36 1,3	2841 100,0	1568 42,8	1699 46,4	353 9,6	43 1,2	3663 100,0
Zachodniopomorskie	450 35,9	632 50,6	142 11,3	28 2,2	1252 100,0	1085 36,5	1542 51,9	283 9,5	63 2,1	2973 100,0	1535 36,3	2174 51,4	425 10,1	91 2,2	4225 100,0
Ogółem	3302 29,1	6369 56,0	1429 12,6	258 2,3	11358 100,0	11096 29,7	20407 54,5	5155 13,8	745 2,0	37403 100,0	14398 29,5	26776 54,9	6584 13,5	1003 2,1	48761 100,0

Tabela 22.3. Zestawienie miąższości [m³ grubizny brutto] drzew drzewostanu panującego w grupach wiekowych według klas długości korony oraz krain przyrodniczo-leśnych

Kraina przyrodniczo-leśna	Klasy wieku										Ogółem				
	do 60 lat					ponad 60 lat									
	klasy długości korony					klasy długości korony					klasy długości korony				
	m ³ /%														
	< 21%	21- 50%	51- 80%	> 80%	razem	< 21%	21- 50%	51- 80%	> 80%	razem	< 21%	21- 50%	51- 80%	> 80%	ogółem
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
Bałtycka	441 28,3	871 55,8	196 12,6	52 3,3	1560 100,0	1310 27,3	2792 58,2	573 12,0	118 2,5	4793 100,0	1751 27,6	3663 57,6	769 12,1	170 2,7	6353 100,0
Karpacka	46 5,3	457 52,9	290 33,6	71 8,2	864 100,0	226 4,6	3019 61,5	1507 30,7	155 3,2	4907 100,0	272 4,7	3476 60,3	1797 31,1	226 3,9	5771 100,0
Małopolska	524 27,8	1134 60,0	207 11,0	22 1,2	1887 100,0	2572 35,7	3839 53,4	712 9,9	74 1,0	7197 100,0	3096 34,1	4973 54,7	919 10,1	96 1,1	9084 100,0
Mazowiecko-podlaska	474 28,9	951 58,0	193 11,8	22 1,3	1640 100,0	1328 37,9	1816 51,9	323 9,2	34 1,0	3501 100,0	1802 35,1	2767 53,8	516 10,0	56 1,1	5141 100,0
Mazursko-podlaska	238 19,8	728 60,3	196 16,3	43 3,6	1205 100,0	800 21,5	2313 62,2	476 12,8	132 3,5	3721 100,0	1038 21,1	3041 61,7	672 13,6	175 3,6	4926 100,0
Sudecka	13 6,6	115 58,0	59 29,8	11 5,6	198 100,0	65 5,5	739 62,6	354 30,0	22 1,9	1180 100,0	78 5,7	854 61,9	413 30,0	33 2,4	1378 100,0
Śląska	310 31,7	549 56,1	106 10,8	14 1,4	979 100,0	964 30,3	1624 51,2	499 15,7	90 2,8	3177 100,0	1274 30,7	2173 52,2	605 14,6	104 2,5	4156 100,0
Wielkopolsko-pomorska	1256 41,5	1564 51,7	182 6,0	23 0,8	3025 100,0	3831 42,9	4265 47,8	711 8,0	120 1,3	8927 100,0	5087 42,6	5829 48,7	893 7,5	143 1,2	11952 100,0
Ogółem	3302 29,1	6369 56,0	1429 12,6	258 2,3	11358 100,0	11096 29,7	20407 54,5	5155 13,8	745 2,0	37403 100,0	14398 29,5	26776 54,9	6584 13,5	1003 2,1	48761 100,0

Tabela 22.4. Zestawienie miąższości [m³ grubizny brutto] drzew drzewostanu panującego w grupach wiekowych według klas długości korony oraz regionalnych dyrekcji Lasów Państwowych

RDLP	Klasy wieku										Ogółem				
	do 60 lat					ponad 60 lat									
	klasy długości korony					klasy długości korony					klasy długości korony				
	m ³ /%														
	< 21%	21- 50%	51- 80%	> 80%	razem	< 21%	21- 50%	51- 80%	> 80%	razem	< 21%	21- 50%	51- 80%	> 80%	ogółem
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
BIAŁYSTOK	81 10,5	521 67,2	138 17,8	35 4,5	775 100,0	279 12,5	1464 65,7	367 16,5	117 5,3	2227 100,0	360 12,0	1985 66,1	505 16,8	152 5,1	3002 100,0
GDAŃSK	54 16,3	229 69,2	35 10,6	13 3,9	331 100,0	311 20,0	1021 65,5	200 12,8	26 1,7	1558 100,0	365 19,3	1250 66,2	235 12,4	39 2,1	1889 100,0
KATOWICE	160 22,7	454 64,3	80 11,3	12 1,7	706 100,0	713 26,6	1554 58,1	345 12,9	64 2,4	2676 100,0	873 25,8	2008 59,4	425 12,6	76 2,2	3382 100,0
KRAKÓW	18 10,5	107 62,2	37 21,5	10 5,8	172 100,0	117 9,4	733 58,7	348 27,9	50 4,0	1248 100,0	135 9,5	840 59,2	385 27,1	60 4,2	1420 100,0
KROSNO	50 13,4	200 53,5	97 25,9	27 7,2	374 100,0	382 14,7	1532 58,9	641 24,7	44 1,7	2599 100,0	432 14,5	1732 58,3	738 24,8	71 2,4	2973 100,0
LUBLIN	104 24,1	272 63,1	50 11,6	5 1,2	431 100,0	479 25,1	1219 64,0	193 10,1	15 0,8	1906 100,0	583 24,9	1491 63,8	243 10,4	20 0,9	2337 100,0
ŁÓDŹ	117 47,3	116 47,0	12 4,9	2 0,8	247 100,0	684 51,0	561 41,9	87 6,5	8 0,6	1340 100,0	801 50,5	677 42,7	99 6,2	10 0,6	1587 100,0
OLSZTYN	259 33,7	421 54,9	77 10,0	11 1,4	768 100,0	877 35,6	1361 55,2	209 8,5	18 0,7	2465 100,0	1136 35,1	1782 55,2	286 8,8	29 0,9	3233 100,0
PIŁA	224 55,0	158 38,8	21 5,2	4 1,0	407 100,0	684 56,3	457 37,7	64 5,3	8 0,7	1213 100,0	908 56,1	615 38,0	85 5,2	12 0,7	1620 100,0
POZNAŃ	126 29,0	258 59,3	48 11,0	3 0,7	435 100,0	662 38,8	839 49,1	179 10,5	28 1,6	1708 100,0	788 36,8	1097 51,2	227 10,6	31 1,4	2143 100,0
RADOM	92 41,3	100 44,8	28 12,6	3 1,3	223 100,0	667 45,3	656 44,5	135 9,2	15 1,0	1473 100,0	759 44,7	756 44,6	163 9,6	18 1,1	1696 100,0
SZCZECIN	410 42,3	481 49,6	68 7,0	11 1,1	970 100,0	1226 46,4	1195 45,2	185 7,0	38 1,4	2644 100,0	1636 45,3	1676 46,3	253 7,0	49 1,4	3614 100,0

Tabela 22.4. Zestawienie miąższości [m³ grubizny brutto] drzew drzewostanu panującego w grupach wiekowych według klas długości korony oraz regionalnych dyrekcji Lasów Państwowych

RDLP	Klasy wieku										Ogółem				
	do 60 lat					ponad 60 lat									
	klasy długości korony					klasy długości korony					klasy długości korony				
	m ³ /%														
	< 21%	21- 50%	51- 80%	> 80%	razem	< 21%	21- 50%	51- 80%	> 80%	razem	< 21%	21- 50%	51- 80%	> 80%	ogółem
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
SZCZECINEK	284 34,8	404 49,6	95 11,6	33 4,0	816 100,0	749 35,6	1006 47,8	266 12,7	81 3,9	2102 100,0	1033 35,4	1410 48,3	361 12,4	114 3,9	2918 100,0
TORUŃ	180 37,7	276 57,9	18 3,8	3 0,6	477 100,0	698 37,5	1040 55,8	110 5,9	14 0,8	1862 100,0	878 37,5	1316 56,3	128 5,5	17 0,7	2339 100,0
WARSZAWA	104 49,1	87 41,0	20 9,4	1 0,5	212 100,0	485 57,4	306 36,3	38 4,5	15 1,8	844 100,0	589 55,8	393 37,2	58 5,5	16 1,5	1056 100,0
WROCLAW	107 17,8	375 62,5	102 17,0	16 2,7	600 100,0	279 12,0	1410 60,9	559 24,1	70 3,0	2318 100,0	386 13,2	1785 61,2	661 22,7	86 2,9	2918 100,0
ZIELONA GÓRA	317 56,3	205 36,4	35 6,2	6 1,1	563 100,0	722 48,5	620 41,6	123 8,2	26 1,7	1491 100,0	1039 50,5	825 40,2	158 7,7	32 1,6	2054 100,0
Ogółem	2687 31,6	4664 54,8	961 11,3	195 2,3	8507 100,0	10014 31,6	16974 53,6	4049 12,8	637 2,0	31674 100,0	12701 31,6	21638 53,8	5010 12,5	832 2,1	40181 100,0

Tabela 23.1. Zestawienie miąższości [m³ grubizny brutto] drzew drzewostanu panującego w grupach wiekowych według klas kondycji drzew oraz kategorii własności

Kategoria własności	Grupy wiekowe										Ogółem				
	do 60 lat					ponad 60 lat									
	klasy kondycji drzew					klasy kondycji drzew					klasy kondycji drzew				
	m ³ /%														
	b.dobra	dobra	średnia	slaba	razem	b.dobra	dobra	średnia	slaba	razem	b.dobra	dobra	średnia	slaba	ogółem
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
Ogółem	1392 <i>12,3</i>	4115 <i>36,2</i>	4323 <i>38,0</i>	1528 <i>13,5</i>	11358 100,0	4371 <i>11,7</i>	13072 <i>34,9</i>	14342 <i>38,4</i>	5618 <i>15,0</i>	37403 100,0	5763 <i>11,8</i>	17187 <i>35,2</i>	18665 <i>38,3</i>	7146 <i>14,7</i>	48761 100,0
Lasy publiczne	1078 <i>12,3</i>	3138 <i>35,7</i>	3351 <i>38,2</i>	1211 <i>13,8</i>	8778 100,0	3816 <i>11,4</i>	11611 <i>34,7</i>	12972 <i>38,7</i>	5109 <i>15,2</i>	33508 100,0	4894 <i>11,6</i>	14749 <i>34,9</i>	16323 <i>38,6</i>	6320 <i>14,9</i>	42286 100,0
Własność Skarbu Państwa	1067 <i>12,3</i>	3114 <i>35,8</i>	3317 <i>38,1</i>	1199 <i>13,8</i>	8697 100,0	3787 <i>11,4</i>	11507 <i>34,7</i>	12852 <i>38,7</i>	5040 <i>15,2</i>	33186 100,0	4854 <i>11,6</i>	14621 <i>34,9</i>	16169 <i>38,6</i>	6239 <i>14,9</i>	41883 100,0
-w zarządzie LP	1029 <i>12,1</i>	3051 <i>35,9</i>	3251 <i>38,2</i>	1176 <i>13,8</i>	8507 100,0	3526 <i>11,1</i>	10897 <i>34,4</i>	12366 <i>39,1</i>	4885 <i>15,4</i>	31674 100,0	4555 <i>11,3</i>	13948 <i>34,7</i>	15617 <i>38,9</i>	6061 <i>15,1</i>	40181 100,0
-w zarządzie PN	37 <i>30,3</i>	40 <i>32,8</i>	36 <i>29,5</i>	9 <i>7,4</i>	122 100,0	218 <i>19,4</i>	451 <i>40,2</i>	346 <i>30,8</i>	108 <i>9,6</i>	1123 100,0	255 <i>20,5</i>	491 <i>39,4</i>	382 <i>30,7</i>	117 <i>9,4</i>	1245 100,0
-w Zasobie Własn. Rolnej SP	1 <i>2,7</i>	6 <i>16,2</i>	20 <i>54,1</i>	10 <i>27,0</i>	37 100,0	2 <i>3,6</i>	24 <i>43,7</i>	18 <i>32,7</i>	11 <i>20,0</i>	55 100,0	3 <i>3,3</i>	30 <i>32,6</i>	38 <i>41,3</i>	21 <i>22,8</i>	92 100,0
-inne Skarbu Państwa		17 <i>54,8</i>	10 <i>32,3</i>	4 <i>12,9</i>	31 100,0	41 <i>12,3</i>	135 <i>40,4</i>	122 <i>36,5</i>	36 <i>10,8</i>	334 100,0	41 <i>11,2</i>	152 <i>41,6</i>	132 <i>36,2</i>	40 <i>11,0</i>	365 100,0
Własność gmin	11 <i>13,6</i>	24 <i>29,6</i>	34 <i>42,0</i>	12 <i>14,8</i>	81 100,0	29 <i>9,0</i>	104 <i>32,3</i>	120 <i>37,3</i>	69 <i>21,4</i>	322 100,0	40 <i>9,9</i>	128 <i>31,8</i>	154 <i>38,2</i>	81 <i>20,1</i>	403 100,0
Lasy prywatne	314 <i>12,2</i>	977 <i>37,8</i>	972 <i>37,7</i>	317 <i>12,3</i>	2580 100,0	555 <i>14,2</i>	1461 <i>37,5</i>	1370 <i>35,2</i>	509 <i>13,1</i>	3895 100,0	869 <i>13,4</i>	2438 <i>37,6</i>	2342 <i>36,2</i>	826 <i>12,8</i>	6475 100,0

Tabela 23.2. Zestawienie miąższości [m³ grubizny brutto] drzew drzewostanu panującego w grupach wiekowych według klas kondycji drzew oraz województw

Województwo	Grupy wiekowe										Ogółem				
	do 60 lat					ponad 60 lat									
	klasy kondycji drzew					klasy kondycji drzew					klasy kondycji drzew				
	m ³ /%														
	b.dobra	dobra	średnia	slaba	razem	b.dobra	dobra	średnia	slaba	razem	b.dobra	dobra	średnia	slaba	ogółem
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
Dolnośląskie	147 23,3	301 47,6	163 25,8	21 3,3	632 100,0	514 20,2	1272 50,0	643 25,3	114 4,5	2543 100,0	661 20,8	1573 49,5	806 25,4	135 4,3	3175 100,0
Kujawsko-pomorskie	43 8,8	224 45,8	183 37,4	39 8,0	489 100,0	151 8,8	725 42,0	701 40,7	146 8,5	1723 100,0	194 8,8	949 42,8	884 40,0	185 8,4	2212 100,0
Lubelskie	68 8,6	248 31,3	350 44,1	127 16,0	793 100,0	166 7,3	803 35,1	919 40,2	399 17,4	2287 100,0	234 7,6	1051 34,1	1269 41,2	526 17,1	3080 100,0
Lubuskie	42 4,4	231 23,9	478 49,5	214 22,2	965 100,0	142 5,3	624 23,3	1252 46,6	664 24,8	2682 100,0	184 5,0	855 23,4	1730 47,5	878 24,1	3647 100,0
Łódzkie	35 7,8	146 32,5	186 41,4	82 18,3	449 100,0	111 7,5	407 27,5	665 44,8	299 20,2	1482 100,0	146 7,6	553 28,6	851 44,1	381 19,7	1931 100,0
Małopolskie	170 31,5	183 34,0	154 28,6	32 5,9	539 100,0	553 24,2	882 38,7	715 31,3	132 5,8	2282 100,0	723 25,6	1065 37,8	869 30,8	164 5,8	2821 100,0
Mazowieckie	98 9,2	354 33,2	423 39,7	191 17,9	1066 100,0	172 6,4	773 28,9	1103 41,3	625 23,4	2673 100,0	270 7,2	1127 30,1	1526 40,9	816 21,8	3739 100,0
Opolskie	52 14,3	141 38,8	147 40,6	23 6,3	363 100,0	156 15,0	408 39,2	401 38,6	75 7,2	1040 100,0	208 14,8	549 39,1	548 39,1	98 7,0	1403 100,0
Podkarpackie	133 20,7	206 32,1	229 35,8	73 11,4	641 100,0	722 18,4	1471 37,5	1246 31,8	481 12,3	3920 100,0	855 18,7	1677 36,9	1475 32,3	554 12,1	4561 100,0
Podlaskie	184 21,0	389 44,3	256 29,2	48 5,5	877 100,0	375 18,3	887 43,2	676 33,0	113 5,5	2051 100,0	559 19,1	1276 43,6	932 31,8	161 5,5	2928 100,0
Pomorskie	70 8,7	346 43,2	308 38,5	77 9,6	801 100,0	346 11,9	1263 43,5	1008 34,8	283 9,8	2900 100,0	416 11,2	1609 43,5	1316 35,6	360 9,7	3701 100,0
Śląskie	38 10,3	146 39,7	147 39,9	37 10,1	368 100,0	133 7,5	590 33,5	809 45,9	231 13,1	1763 100,0	171 8,0	736 34,5	956 44,9	268 12,6	2131 100,0

Tabela 23.2. Zestawienie miąższości [m³ grubizny brutto] drzew drzewostanu panującego w grupach wiekowych według klas kondycji drzew oraz województw

Województwo	Grupy wiekowe										Ogółem				
	do 60 lat					ponad 60 lat									
	klasy kondycji drzew					klasy kondycji drzew					klasy kondycji drzew				
	m ³ /%														
	b.dobra	dobra	średnia	slaba	razem	b.dobra	dobra	średnia	slaba	razem	b.dobra	dobra	średnia	slaba	ogółem
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
Świętokrzyskie	29 9,3	104 33,2	107 34,2	73 23,3	313 100,0	131 10,0	382 29,1	425 32,4	373 28,5	1311 100,0	160 9,9	486 29,9	532 32,7	446 27,5	1624 100,0
Warmińsko-mazurskie	114 11,5	381 38,6	363 36,7	130 13,2	988 100,0	298 10,2	1021 34,8	1169 39,9	444 15,1	2932 100,0	412 10,5	1402 35,8	1532 39,1	574 14,6	3920 100,0
Wielkopolskie	50 6,1	291 35,4	356 43,3	125 15,2	822 100,0	151 5,3	725 25,5	1382 48,7	583 20,5	2841 100,0	201 5,5	1016 27,7	1738 47,5	708 19,3	3663 100,0
Zachodniopomorskie	119 9,5	424 33,9	473 37,8	236 18,8	1252 100,0	250 8,4	839 28,2	1228 41,3	656 22,1	2973 100,0	369 8,7	1263 29,9	1701 40,3	892 21,1	4225 100,0
Ogółem	1392 12,3	4115 36,2	4323 38,0	1528 13,5	11358 100,0	4371 11,7	13072 34,9	14342 38,4	5618 15,0	37403 100,0	5763 11,8	17187 35,2	18665 38,3	7146 14,7	48761 100,0

Tabela 23.3. Zestawienie miąższości [m³ grubizny brutto] drzew drzewostanu panującego w grupach wiekowych według klas kondycji drzew oraz krain przyrodniczo-leśnych

Kraina przyrodniczo-leśna	Grupy wiekowe										Ogółem				
	do 60 lat					ponad 60 lat					klasy kondycji drzew				
	klasy kondycji drzew					klasy kondycji drzew					klasy kondycji drzew				
	m ³ /%														
	b.dobra	dobra	średnia	słaba	razem	b.dobra	dobra	średnia	słaba	razem	b.dobra	dobra	średnia	słaba	ogółem
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
Bałtycka	175 <i>11,2</i>	584 <i>37,4</i>	585 <i>37,6</i>	216 <i>13,8</i>	1560 100,0	562 <i>11,7</i>	1622 <i>33,8</i>	1818 <i>38,0</i>	791 <i>16,5</i>	4793 100,0	737 <i>11,6</i>	2206 <i>34,7</i>	2403 <i>37,8</i>	1007 <i>15,9</i>	6353 100,0
Karpacka	283 <i>32,8</i>	300 <i>34,7</i>	235 <i>27,2</i>	46 <i>5,3</i>	864 100,0	1149 <i>23,4</i>	2100 <i>42,9</i>	1425 <i>29,0</i>	233 <i>4,7</i>	4907 100,0	1432 <i>24,8</i>	2400 <i>41,6</i>	1660 <i>28,8</i>	279 <i>4,8</i>	5771 100,0
Małopolska	184 <i>9,8</i>	687 <i>36,4</i>	744 <i>39,4</i>	272 <i>14,4</i>	1887 100,0	630 <i>8,8</i>	2267 <i>31,5</i>	2827 <i>39,2</i>	1473 <i>20,5</i>	7197 100,0	814 <i>9,0</i>	2954 <i>32,5</i>	3571 <i>39,3</i>	1745 <i>19,2</i>	9084 100,0
Mazowiecko-podlaska	167 <i>10,2</i>	495 <i>30,2</i>	673 <i>41,0</i>	305 <i>18,6</i>	1640 100,0	283 <i>8,1</i>	1005 <i>28,7</i>	1448 <i>41,3</i>	765 <i>21,9</i>	3501 100,0	450 <i>8,8</i>	1500 <i>29,2</i>	2121 <i>41,2</i>	1070 <i>20,8</i>	5141 100,0
Mazursko-podlaska	199 <i>16,5</i>	531 <i>44,1</i>	381 <i>31,6</i>	94 <i>7,8</i>	1205 100,0	480 <i>12,9</i>	1470 <i>39,6</i>	1360 <i>36,5</i>	411 <i>11,0</i>	3721 100,0	679 <i>13,8</i>	2001 <i>40,6</i>	1741 <i>35,3</i>	505 <i>10,3</i>	4926 100,0
Sudecka	48 <i>24,2</i>	102 <i>51,6</i>	43 <i>21,7</i>	5 <i>2,5</i>	198 100,0	208 <i>17,6</i>	653 <i>55,3</i>	297 <i>25,2</i>	22 <i>1,9</i>	1180 100,0	256 <i>18,6</i>	755 <i>54,7</i>	340 <i>24,7</i>	27 <i>2,0</i>	1378 100,0
Śląska	153 <i>15,6</i>	374 <i>38,2</i>	364 <i>37,2</i>	88 <i>9,0</i>	979 100,0	508 <i>16,0</i>	1168 <i>36,8</i>	1145 <i>36,0</i>	356 <i>11,2</i>	3177 100,0	661 <i>15,9</i>	1542 <i>37,1</i>	1509 <i>36,3</i>	444 <i>10,7</i>	4156 100,0
Wielkopolsko-pomorska	183 <i>6,0</i>	1042 <i>34,4</i>	1298 <i>43,0</i>	502 <i>16,6</i>	3025 100,0	551 <i>6,2</i>	2787 <i>31,2</i>	4022 <i>45,0</i>	1567 <i>17,6</i>	8927 100,0	734 <i>6,1</i>	3829 <i>32,0</i>	5320 <i>44,6</i>	2069 <i>17,3</i>	11952 100,0
Ogółem	1392 <i>12,3</i>	4115 <i>36,2</i>	4323 <i>38,0</i>	1528 <i>13,5</i>	11358 100,0	4371 <i>11,7</i>	13072 <i>34,9</i>	14342 <i>38,4</i>	5618 <i>15,0</i>	37403 100,0	5763 <i>11,8</i>	17187 <i>35,2</i>	18665 <i>38,3</i>	7146 <i>14,7</i>	48761 100,0

Tabela 23.4. Zestawienie miąższości [m³ grubizny brutto] drzew drzewostanu panującego w grupach wiekowych według klas kondycji drzew oraz regionalnych dyrekcji Lasów Państwowych

RDLP	Grupy wiekowe										Ogółem				
	do 60 lat					ponad 60 lat									
	klasy kondycji drzew					klasy kondycji drzew					klasy kondycji drzew				
	m ³ /%														
	b.dobra	dobra	średnia	słaba	razem	b.dobra	dobra	średnia	słaba	razem	b.dobra	dobra	średnia	słaba	ogółem
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
BIAŁYSTOK	152 19,6	379 49,0	215 27,7	29 3,7	775 100,0	372 16,7	983 44,1	730 32,8	142 6,4	2227 100,0	524 17,5	1362 45,3	945 31,5	171 5,7	3002 100,0
GDAŃSK	51 15,4	175 52,9	91 27,5	14 4,2	331 100,0	287 18,4	778 50,0	444 28,5	49 3,1	1558 100,0	338 17,9	953 50,5	535 28,3	63 3,3	1889 100,0
KATOWICE	89 12,6	262 37,1	290 41,1	65 9,2	706 100,0	254 9,5	909 34,0	1198 44,7	315 11,8	2676 100,0	343 10,1	1171 34,6	1488 44,1	380 11,2	3382 100,0
KRAKÓW	56 32,6	59 34,3	38 22,1	19 11,0	172 100,0	322 25,8	491 39,3	353 28,3	82 6,6	1248 100,0	378 26,6	550 38,8	391 27,5	101 7,1	1420 100,0
KROSNO	101 27,0	111 29,7	120 32,1	42 11,2	374 100,0	501 19,3	973 37,4	809 31,1	316 12,2	2599 100,0	602 20,2	1084 36,6	929 31,2	358 12,0	2973 100,0
LUBLIN	37 8,6	136 31,6	183 42,4	75 17,4	431 100,0	116 6,1	686 36,0	771 40,4	333 17,5	1906 100,0	153 6,5	822 35,2	954 40,8	408 17,5	2337 100,0
ŁÓDŹ	20 8,1	72 29,1	103 41,7	52 21,1	247 100,0	106 7,9	382 28,5	586 43,7	266 19,9	1340 100,0	126 7,9	454 28,6	689 43,5	318 20,0	1587 100,0
OLSZTYN	80 10,4	252 32,8	302 39,4	134 17,4	768 100,0	207 8,4	708 28,7	1092 44,3	458 18,6	2465 100,0	287 8,9	960 29,7	1394 43,1	592 18,3	3233 100,0
PILA	23 5,7	116 28,5	191 46,9	77 18,9	407 100,0	48 4,0	303 25,0	629 51,8	233 19,2	1213 100,0	71 4,4	419 25,9	820 50,6	310 19,1	1620 100,0
POZNAŃ	27 6,2	168 38,6	185 42,6	55 12,6	435 100,0	96 5,6	427 25,0	853 50,0	332 19,4	1708 100,0	123 5,7	595 27,8	1038 48,4	387 18,1	2143 100,0
RADOM	30 13,5	89 39,9	71 31,8	33 14,8	223 100,0	138 9,4	511 34,6	484 32,9	340 23,1	1473 100,0	168 9,9	600 35,4	555 32,7	373 22,0	1696 100,0
SZCZECIN	60 6,2	251 25,9	406 41,8	253 26,1	970 100,0	119 4,5	559 21,1	1111 42,1	855 32,3	2644 100,0	179 5,0	810 22,4	1517 41,9	1108 30,7	3614 100,0

Tabela 23.4. Zestawienie miąższości [m³ grubizny brutto] drzew drzewostanu panującego w grupach wiekowych według klas kondycji drzew oraz regionalnych dyrekcji Lasów Państwowych

RDLP	Grupy wiekowe										Ogółem				
	do 60 lat					ponad 60 lat					klasy kondycji drzew				
	klasy kondycji drzew					klasy kondycji drzew					klasy kondycji drzew				
	m ³ /%														
	b.dobra	dobra	średnia	słaba	razem	b.dobra	dobra	średnia	słaba	razem	b.dobra	dobra	średnia	słaba	ogółem
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
SZCZECINEK	80 9,8	288 35,3	323 39,6	125 15,3	816 100,0	212 10,1	680 32,4	854 40,6	356 16,9	2102 100,0	292 10,0	968 33,2	1177 40,3	481 16,5	2918 100,0
TORUŃ	40 8,4	224 46,9	183 38,4	30 6,3	477 100,0	150 8,1	801 42,9	759 40,8	152 8,2	1862 100,0	190 8,1	1025 43,8	942 40,3	182 7,8	2339 100,0
WARSZAWA	10 4,7	34 16,0	108 51,0	60 28,3	212 100,0	28 3,3	134 15,9	402 47,6	280 33,2	844 100,0	38 3,6	168 15,9	510 48,3	340 32,2	1056 100,0
WROCLAW	144 24,0	284 47,4	152 25,3	20 3,3	600 100,0	490 21,1	1178 50,9	554 23,9	96 4,1	2318 100,0	634 21,7	1462 50,1	706 24,2	116 4,0	2918 100,0
ZIELONA GÓRA	29 5,2	151 26,8	290 51,5	93 16,5	563 100,0	80 5,4	394 26,4	737 49,4	280 18,8	1491 100,0	109 5,3	545 26,5	1027 50,0	373 18,2	2054 100,0
Ogółem	1029 12,1	3051 35,9	3251 38,2	1176 13,8	8507 100,0	3526 11,1	10897 34,4	12366 39,1	4885 15,4	31674 100,0	4555 11,3	13948 34,7	15617 38,9	6061 15,1	40181 100,0

Tabela 23a.1. Zestawienie miąższości [m³ grubizny brutto] drzew drzewostanu panującego (gatunki iglaste) w grupach wiekowych według klas kondycji drzew oraz kategorii własności

Kategoria własności	Grupy wiekowe										Ogółem				
	do 60 lat					ponad 60 lat									
	klasy kondycji drzew					klasy kondycji drzew					klasy kondycji drzew				
	m ³ /%														
	b.dobra	dobra	średnia	słaba	razem	b.dobra	dobra	średnia	słaba	razem	b.dobra	dobra	średnia	słaba	ogółem
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
Ogółem	874 10,4	2813 33,6	3319 39,7	1368 16,3	8374 100,0	1955 7,7	7996 31,3	10601 41,4	5000 19,6	25552 100,0	2829 8,3	10809 31,9	13920 41,0	6368 18,8	33926 100,0
Lasy publiczne	702 10,6	2157 32,6	2660 40,3	1093 16,5	6612 100,0	1666 7,2	7159 31,0	9699 42,0	4581 19,8	23105 100,0	2368 8,0	9316 31,3	12359 41,6	5674 19,1	29717 100,0
Własność Skarbu Państwa	692 10,6	2150 32,8	2635 40,1	1081 16,5	6558 100,0	1656 7,2	7117 31,0	9640 42,1	4526 19,7	22939 100,0	2348 8,0	9267 31,4	12275 41,6	5607 19,0	29497 100,0
-w zarządzie LP	658 10,2	2119 32,9	2609 40,4	1062 16,5	6448 100,0	1569 7,1	6833 30,9	9319 42,0	4418 20,0	22139 100,0	2227 7,8	8952 31,3	11928 41,7	5480 19,2	28587 100,0
-w zarządzie PN	33 42,8	22 28,6	15 19,5	7 9,1	77 100,0	72 12,2	224 38,0	230 39,1	63 10,7	589 100,0	105 15,8	246 36,9	245 36,8	70 10,5	666 100,0
-w Zasobie Własn. Rolnej SP	1 4,8	4 19,0	7 33,3	9 42,9	21 100,0		9 28,1	12 37,5	11 34,4	32 100,0	1 1,9	13 24,5	19 35,8	20 37,8	53 100,0
-inne Skarbu Państwa		5 41,7	4 33,3	3 25,0	12 100,0	15 8,4	51 28,5	79 44,1	34 19,0	179 100,0	15 7,9	56 29,3	83 43,4	37 19,4	191 100,0
Własność gmin	10 18,5	7 13,0	25 46,3	12 22,2	54 100,0	10 6,0	42 25,3	59 35,6	55 33,1	166 100,0	20 9,1	49 22,3	84 38,1	67 30,5	220 100,0
Lasy prywatne	172 9,8	656 37,2	659 37,4	275 15,6	1762 100,0	289 11,8	837 34,2	902 36,9	419 17,1	2447 100,0	461 11,0	1493 35,5	1561 37,0	694 16,5	4209 100,0

Tabela 23a.2. Zestawienie miąższości [m³ grubizny brutto] drzew drzewostanu panującego (gatunki iglaste) w grupach wiekowych według klas kondycji drzew oraz województw

Województwo	Grupy wiekowe										Ogółem				
	do 60 lat					ponad 60 lat									
	klasy kondycji drzew					klasy kondycji drzew					klasy kondycji drzew				
	m ³ /%														
	b.dobra	dobra	średnia	słaba	razem	b.dobra	dobra	średnia	słaba	razem	b.dobra	dobra	średnia	słaba	ogółem
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
Dolnośląskie	106 22,3	220 46,2	130 27,3	20 4,2	476 100,0	196 13,7	762 53,4	382 26,8	87 6,1	1427 100,0	302 15,9	982 51,6	512 26,9	107 5,6	1903 100,0
Kujawsko-pomorskie	22 5,3	181 43,9	170 41,3	39 9,5	412 100,0	66 4,6	572 39,7	658 45,6	145 10,1	1441 100,0	88 4,7	753 40,6	828 44,8	184 9,9	1853 100,0
Lubelskie	12 3,0	97 24,6	179 45,3	107 27,1	395 100,0	39 2,7	443 30,5	627 43,2	343 23,6	1452 100,0	51 2,8	540 29,2	806 43,6	450 24,4	1847 100,0
Lubuskie	27 3,2	187 21,9	437 51,3	201 23,6	852 100,0	37 1,7	395 18,6	1050 49,7	636 30,0	2118 100,0	64 2,2	582 19,6	1487 50,0	837 28,2	2970 100,0
Łódzkie	20 5,5	103 28,3	166 45,6	75 20,6	364 100,0	34 3,1	230 20,7	562 50,7	283 25,5	1109 100,0	54 3,7	333 22,6	728 49,4	358 24,3	1473 100,0
Małopolskie	132 38,4	116 33,7	75 21,8	21 6,1	344 100,0	365 26,5	508 36,9	408 29,6	96 7,0	1377 100,0	497 28,9	624 36,2	483 28,1	117 6,8	1721 100,0
Mazowieckie	46 5,5	274 32,5	343 40,6	181 21,4	844 100,0	73 3,6	506 25,2	855 42,6	575 28,6	2009 100,0	119 4,2	780 27,3	1198 42,0	756 26,5	2853 100,0
Opolskie	30 10,8	94 33,9	130 47,0	23 8,3	277 100,0	48 7,0	225 32,9	340 49,9	70 10,2	683 100,0	78 8,1	319 33,2	470 49,0	93 9,7	960 100,0
Podkarpackie	101 24,5	121 29,4	145 35,2	45 10,9	412 100,0	332 16,0	683 32,8	680 32,7	386 18,5	2081 100,0	433 17,4	804 32,3	825 33,0	431 17,3	2493 100,0
Podlaskie	136 21,2	280 43,5	184 28,6	43 6,7	643 100,0	269 18,3	622 42,4	509 34,7	68 4,6	1468 100,0	405 19,2	902 42,7	693 32,8	111 5,3	2111 100,0
Pomorskie	43 6,6	263 40,6	269 41,5	73 11,3	648 100,0	117 5,7	833 40,7	844 41,3	251 12,3	2045 100,0	160 5,9	1096 40,7	1113 41,4	324 12,0	2693 100,0
Śląskie	21 9,6	76 34,9	92 42,2	29 13,3	218 100,0	51 4,1	356 28,6	633 50,8	205 16,5	1245 100,0	72 4,9	432 29,5	725 49,6	234 16,0	1463 100,0

Tabela 23a.2. Zestawienie miąższości [m³ grubizny brutto] drzew drzewostanu panującego (gatunki iglaste) w grupach wiekowych według klas kondycji drzew oraz województw

Województwo	Grupy wiekowe										Ogółem				
	do 60 lat					ponad 60 lat									
	klasy kondycji drzew					klasy kondycji drzew					klasy kondycji drzew				
	m ³ /%														
	b.dobra	dobra	średnia	słaba	razem	b.dobra	dobra	średnia	słaba	razem	b.dobra	dobra	średnia	słaba	ogółem
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
Świętokrzyskie	17 7,4	68 29,6	84 36,5	61 26,5	230 100,0	59 6,0	251 25,7	337 34,5	330 33,8	977 100,0	76 6,3	319 26,4	421 34,9	391 32,4	1207 100,0
Warmińsko-mazurskie	67 10,8	229 37,0	217 35,1	106 17,1	619 100,0	169 7,9	709 33,3	839 39,5	410 19,3	2127 100,0	236 8,6	938 34,2	1056 38,4	516 18,8	2746 100,0
Wielkopolskie	33 4,8	228 32,9	311 45,0	120 17,3	692 100,0	47 2,3	470 22,6	1020 49,0	542 26,1	2079 100,0	80 2,9	698 25,2	1331 48,0	662 23,9	2771 100,0
Zachodniopomorskie	61 6,4	276 29,1	387 40,9	224 23,6	948 100,0	53 2,8	431 22,5	857 44,8	573 29,9	1914 100,0	114 4,0	707 24,7	1244 43,5	797 27,8	2862 100,0
Ogółem	874 10,4	2813 33,6	3319 39,7	1368 16,3	8374 100,0	1955 7,7	7996 31,3	10601 41,4	5000 19,6	25552 100,0	2829 8,3	10809 31,9	13920 41,0	6368 18,8	33926 100,0

Tabela 23a.3. Zestawienie miąższości [m³ grubizny brutto] drzew drzewostanu panującego (gatunki iglaste) w grupach wiekowych według klas kondycji drzew oraz krain przyrodniczo-leśnych

Kraina przyrodniczo-leśna	Grupy wiekowe										Ogółem				
	do 60 lat					ponad 60 lat									
	klasy kondycji drzew					klasy kondycji drzew					klasy kondycji drzew				
	m ³ /%														
	b.dobra	dobra	średnia	słaba	razem	b.dobra	dobra	średnia	słaba	razem	b.dobra	dobra	średnia	słaba	ogółem
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
Bałtycka	85 8,3	346 33,7	408 39,7	188 18,3	1027 100,0	172 6,1	791 27,9	1188 41,8	685 24,2	2836 100,0	257 6,7	1137 29,4	1596 41,3	873 22,6	3863 100,0
Karpacka	230 43,4	162 30,6	122 23,0	16 3,0	530 100,0	688 26,8	1014 39,4	732 28,5	135 5,3	2569 100,0	918 29,6	1176 37,9	854 27,6	151 4,9	3099 100,0
Małopolska	78 6,0	460 35,7	524 40,6	228 17,7	1290 100,0	178 3,5	1431 28,3	2135 42,2	1318 26,0	5062 100,0	256 4,0	1891 29,8	2659 41,9	1546 24,3	6352 100,0
Mazowiecko-podlaska	73 6,5	302 26,9	470 41,8	279 24,8	1124 100,0	131 5,4	552 22,9	1038 43,0	692 28,7	2413 100,0	204 5,8	854 24,1	1508 42,6	971 27,5	3537 100,0
Mazursko-podlaska	148 17,4	355 41,6	267 31,3	83 9,7	853 100,0	339 11,8	1097 38,3	1086 37,8	348 12,1	2870 100,0	487 13,1	1452 39,0	1353 36,3	431 11,6	3723 100,0
Sudecka	38 26,4	72 50,0	30 20,8	4 2,8	144 100,0	130 17,5	428 57,6	168 22,6	17 2,3	743 100,0	168 18,9	500 56,4	198 22,3	21 2,4	887 100,0
Śląska	98 12,8	269 35,2	312 40,9	85 11,1	764 100,0	129 6,5	640 32,2	911 45,8	308 15,5	1988 100,0	227 8,2	909 33,0	1223 44,5	393 14,3	2752 100,0
Wielkopolsko-pomorska	124 4,7	847 32,1	1186 44,8	485 18,4	2642 100,0	188 2,7	2043 28,9	3343 47,2	1497 21,2	7071 100,0	312 3,2	2890 29,8	4529 46,6	1982 20,4	9713 100,0
Ogółem	874 10,4	2813 33,6	3319 39,7	1368 16,3	8374 100,0	1955 7,7	7996 31,3	10601 41,4	5000 19,6	25552 100,0	2829 8,3	10809 31,9	13920 41,0	6368 18,8	33926 100,0

Tabela 23a.4. Zestawienie miąższości [m³ grubizny brutto] drzew drzewostanu panującego (gatunki iglaste) w grupach wiekowych według klas kondycji drzew oraz regionalnych dyrekcji Lasów Państwowych

RDLP	Grupy wiekowe										Ogółem				
	do 60 lat					ponad 60 lat									
	klasy kondycji drzew					klasy kondycji drzew					klasy kondycji drzew				
	m ³ /%														
	b.dobra	dobra	średnia	slaba	razem	b.dobra	dobra	średnia	slaba	razem	b.dobra	dobra	średnia	slaba	ogółem
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
BIAŁYSTOK	122 22,3	256 46,8	145 26,5	24 4,4	547 100,0	286 16,3	763 43,4	586 33,4	121 6,9	1756 100,0	408 17,7	1019 44,3	731 31,7	145 6,3	2303 100,0
GDAŃSK	28 11,2	130 52,0	79 31,6	13 5,2	250 100,0	89 8,8	502 49,9	375 37,2	41 4,1	1007 100,0	117 9,3	632 50,3	454 36,1	54 4,3	1257 100,0
KATOWICE	46 9,4	163 33,4	222 45,5	57 11,7	488 100,0	92 4,8	561 29,1	992 51,3	285 14,8	1930 100,0	138 5,7	724 29,9	1214 50,3	342 14,1	2418 100,0
KRAKÓW	44 41,5	28 26,4	19 17,9	15 14,2	106 100,0	186 27,1	258 37,5	177 25,8	66 9,6	687 100,0	230 29,0	286 36,1	196 24,7	81 10,2	793 100,0
KROSNO	77 33,2	56 24,1	81 34,9	18 7,8	232 100,0	259 18,9	420 30,7	425 31,0	265 19,4	1369 100,0	336 21,0	476 29,7	506 31,6	283 17,7	1601 100,0
LUBLIN	7 2,7	65 25,2	117 45,4	69 26,7	258 100,0	29 2,3	412 33,1	520 41,9	283 22,7	1244 100,0	36 2,4	477 31,8	637 42,4	352 23,4	1502 100,0
ŁÓDŹ	12 6,0	51 25,5	89 44,5	48 24,0	200 100,0	30 3,1	207 21,1	492 50,0	254 25,8	983 100,0	42 3,6	258 21,8	581 49,1	302 25,5	1183 100,0
OLSZTYN	44 8,5	167 32,4	192 37,4	112 21,7	515 100,0	127 6,9	488 26,6	794 43,4	423 23,1	1832 100,0	171 7,3	655 27,9	986 42,0	535 22,8	2347 100,0
PIŁA	18 4,8	99 26,5	180 48,1	77 20,6	374 100,0	24 2,2	235 21,7	595 55,0	229 21,1	1083 100,0	42 2,9	334 22,9	775 53,2	306 21,0	1457 100,0
POZNAŃ	15 4,4	127 37,1	150 43,9	50 14,6	342 100,0	25 2,2	266 23,5	543 48,0	298 26,3	1132 100,0	40 2,7	393 26,7	693 47,0	348 23,6	1474 100,0
RADOM	20 11,0	71 39,0	62 34,1	29 15,9	182 100,0	55 4,9	368 32,8	390 34,7	310 27,6	1123 100,0	75 5,7	439 33,6	452 34,7	339 26,0	1305 100,0
SZCZECIN	28 3,7	165 21,5	333 43,4	241 31,4	767 100,0	26 1,4	276 14,6	785 41,5	803 42,5	1890 100,0	54 2,0	441 16,6	1118 42,1	1044 39,3	2657 100,0

Tabela 23a.4. Zestawienie miąższości [m³ grubizny brutto] drzew drzewostanu panującego (gatunki iglaste) w grupach wiekowych według klas kondycji drzew oraz regionalnych dyrekcji Lasów Państwowych

RDLP	Grupy wiekowe										Ogółem				
	do 60 lat					ponad 60 lat									
	klasy kondycji drzew					klasy kondycji drzew					klasy kondycji drzew				
	m ³ /%														
	b.dobra	dobra	średnia	słaba	razem	b.dobra	dobra	średnia	słaba	razem	b.dobra	dobra	średnia	słaba	ogółem
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
SZCZECINEK	50 7,8	193 30,0	280 43,5	120 18,7	643 100,0	47 3,5	353 26,1	649 47,9	305 22,5	1354 100,0	97 4,9	546 27,3	929 46,5	425 21,3	1997 100,0
TORUŃ	19 4,7	180 44,9	172 42,9	30 7,5	401 100,0	66 4,2	649 41,0	716 45,3	151 9,5	1582 100,0	85 4,3	829 41,8	888 44,8	181 9,1	1983 100,0
WARSZAWA	4 2,3	27 15,6	87 50,3	55 31,8	173 100,0	14 2,1	72 11,0	312 47,7	257 39,2	655 100,0	18 2,2	99 12,0	399 48,1	312 37,7	828 100,0
WROCLAW	107 23,0	214 46,0	125 26,9	19 4,1	465 100,0	190 14,2	725 54,1	353 26,3	72 5,4	1340 100,0	297 16,5	939 52,0	478 26,5	91 5,0	1805 100,0
ZIELONA GÓRA	17 3,4	127 25,1	276 54,7	85 16,8	505 100,0	24 2,0	278 23,7	615 52,5	255 21,8	1172 100,0	41 2,4	405 24,2	891 53,1	340 20,3	1677 100,0
Ogółem	658 10,2	2119 32,9	2609 40,4	1062 16,5	6448 100,0	1569 7,1	6833 30,9	9319 42,0	4418 20,0	22139 100,0	2227 7,8	8952 31,3	11928 41,7	5480 19,2	28587 100,0

Tabela 23b.1. Zestawienie miąższości [m³ grubizny brutto] drzew drzewostanu panującego (gatunki liściaste) w grupach wiekowych według klas kondycji drzew oraz kategorii własności

Kategoria własności	Grupy wiekowe										Ogółem				
	do 60 lat					ponad 60 lat									
	klasy kondycji drzew					klasy kondycji drzew					klasy kondycji drzew				
	m ³ /%														
	b.dobra	dobra	średnia	słaba	razem	b.dobra	dobra	średnia	słaba	razem	b.dobra	dobra	średnia	słaba	ogółem
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
Ogółem	518 <i>17,4</i>	1302 <i>43,6</i>	1004 <i>33,6</i>	160 <i>5,4</i>	2984 100,0	2416 <i>20,4</i>	5076 <i>42,8</i>	3741 <i>31,6</i>	618 <i>5,2</i>	11851 100,0	2934 <i>19,8</i>	6378 <i>43,0</i>	4745 <i>32,0</i>	778 <i>5,2</i>	14835 100,0
Lasy publiczne	376 <i>17,4</i>	981 <i>45,3</i>	691 <i>31,9</i>	118 <i>5,4</i>	2166 100,0	2150 <i>20,7</i>	4452 <i>42,7</i>	3273 <i>31,5</i>	528 <i>5,1</i>	10403 100,0	2526 <i>20,1</i>	5433 <i>43,3</i>	3964 <i>31,5</i>	646 <i>5,1</i>	12569 100,0
Własność Skarbu Państwa	375 <i>17,5</i>	964 <i>45,1</i>	682 <i>31,9</i>	118 <i>5,5</i>	2139 100,0	2131 <i>20,8</i>	4390 <i>42,9</i>	3212 <i>31,3</i>	514 <i>5,0</i>	10247 100,0	2506 <i>20,2</i>	5354 <i>43,3</i>	3894 <i>31,4</i>	632 <i>5,1</i>	12386 100,0
-w zarządzie LP	371 <i>18,0</i>	932 <i>45,3</i>	642 <i>31,2</i>	114 <i>5,5</i>	2059 100,0	1957 <i>20,5</i>	4064 <i>42,6</i>	3047 <i>32,0</i>	467 <i>4,9</i>	9535 100,0	2328 <i>20,1</i>	4996 <i>43,1</i>	3689 <i>31,8</i>	581 <i>5,0</i>	11594 100,0
-w zarządzie PN	4 <i>8,9</i>	18 <i>40,0</i>	21 <i>46,7</i>	2 <i>4,4</i>	45 100,0	146 <i>27,3</i>	227 <i>42,6</i>	116 <i>21,7</i>	45 <i>8,4</i>	534 100,0	150 <i>25,9</i>	245 <i>42,3</i>	137 <i>23,7</i>	47 <i>8,1</i>	579 100,0
-w Zasobie Własn. Rolnej SP		2 <i>12,5</i>	13 <i>81,3</i>	1 <i>6,2</i>	16 100,0	2 <i>8,7</i>	15 <i>65,2</i>	6 <i>26,1</i>		23 100,0	2 <i>5,1</i>	17 <i>43,6</i>	19 <i>48,7</i>	1 <i>2,6</i>	39 100,0
-inne Skarbu Państwa		12 <i>63,1</i>	6 <i>31,6</i>	1 <i>5,3</i>	19 100,0	26 <i>16,8</i>	84 <i>54,2</i>	43 <i>27,7</i>	2 <i>1,3</i>	155 100,0	26 <i>14,9</i>	96 <i>55,2</i>	49 <i>28,2</i>	3 <i>1,7</i>	174 100,0
Własność gmin	1 <i>3,7</i>	17 <i>63,0</i>	9 <i>33,3</i>		27 100,0	19 <i>12,2</i>	62 <i>39,7</i>	61 <i>39,1</i>	14 <i>9,0</i>	156 100,0	20 <i>10,9</i>	79 <i>43,1</i>	70 <i>38,3</i>	14 <i>7,7</i>	183 100,0
Lasy prywatne	142 <i>17,4</i>	321 <i>39,2</i>	313 <i>38,3</i>	42 <i>5,1</i>	818 100,0	266 <i>18,4</i>	624 <i>43,1</i>	468 <i>32,3</i>	90 <i>6,2</i>	1448 100,0	408 <i>18,0</i>	945 <i>41,7</i>	781 <i>34,5</i>	132 <i>5,8</i>	2266 100,0

Tabela 23b.2. Zestawienie miąższości [m³ grubizny brutto] drzew drzewostanu panującego (gatunki liściaste) w grupach wiekowych według klas kondycji drzew oraz województw

Województwo	Grupy wiekowe										Ogółem				
	do 60 lat					ponad 60 lat									
	klasy kondycji drzew					klasy kondycji drzew					klasy kondycji drzew				
	m ³ /%														
	b.dobra	dobra	średnia	słaba	razem	b.dobra	dobra	średnia	słaba	razem	b.dobra	dobra	średnia	słaba	ogółem
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
Dolnośląskie	41 26,3	81 51,9	33 21,2	1 0,6	156 100,0	318 28,5	510 45,7	261 23,4	27 2,4	1116 100,0	359 28,2	591 46,5	294 23,1	28 2,2	1272 100,0
Kujawsko-pomorskie	21 27,3	43 55,8	13 16,9		77 100,0	85 30,1	153 54,3	43 15,2	1 0,4	282 100,0	106 29,5	196 54,6	56 15,6	1 0,3	359 100,0
Lubelskie	56 14,1	151 37,9	171 43,0	20 5,0	398 100,0	127 15,2	360 43,1	292 35,0	56 6,7	835 100,0	183 14,8	511 41,4	463 37,6	76 6,2	1233 100,0
Lubuskie	15 13,3	44 38,9	41 36,3	13 11,5	113 100,0	105 18,6	229 40,6	202 35,8	28 5,0	564 100,0	120 17,7	273 40,3	243 35,9	41 6,1	677 100,0
Łódzkie	15 17,6	43 50,7	20 23,5	7 8,2	85 100,0	77 20,6	177 47,5	103 27,6	16 4,3	373 100,0	92 20,1	220 48,0	123 26,9	23 5,0	458 100,0
Małopolskie	38 19,5	67 34,4	79 40,5	11 5,6	195 100,0	188 20,8	374 41,3	307 33,9	36 4,0	905 100,0	226 20,5	441 40,1	386 35,1	47 4,3	1100 100,0
Mazowieckie	52 23,4	80 36,1	80 36,0	10 4,5	222 100,0	99 14,9	267 40,3	248 37,3	50 7,5	664 100,0	151 17,0	347 39,2	328 37,0	60 6,8	886 100,0
Opolskie	22 25,6	47 54,6	17 19,8		86 100,0	108 30,3	183 51,2	61 17,1	5 1,4	357 100,0	130 29,3	230 52,0	78 17,6	5 1,1	443 100,0
Podkarpackie	32 14,0	85 37,1	84 36,7	28 12,2	229 100,0	390 21,2	788 42,8	566 30,8	95 5,2	1839 100,0	422 20,4	873 42,3	650 31,4	123 5,9	2068 100,0
Podlaskie	48 20,5	109 46,6	72 30,8	5 2,1	234 100,0	106 18,2	265 45,5	167 28,6	45 7,7	583 100,0	154 18,8	374 45,8	239 29,3	50 6,1	817 100,0
Pomorskie	27 17,6	83 54,3	39 25,5	4 2,6	153 100,0	229 26,8	430 50,3	164 19,2	32 3,7	855 100,0	256 25,4	513 50,9	203 20,1	36 3,6	1008 100,0
Śląskie	17 11,3	70 46,7	55 36,7	8 5,3	150 100,0	82 15,8	234 45,2	176 34,0	26 5,0	518 100,0	99 14,8	304 45,5	231 34,6	34 5,1	668 100,0

Tabela 23b.2. Zestawienie miąższości [m³ grubizny brutto] drzew drzewostanu panującego (gatunki liściaste) w grupach wiekowych według klas kondycji drzew oraz województw

Województwo	Grupy wiekowe										Ogółem				
	do 60 lat					ponad 60 lat									
	klasy kondycji drzew					klasy kondycji drzew					klasy kondycji drzew				
	m ³ /%														
	b.dobra	dobra	średnia	słaba	razem	b.dobra	dobra	średnia	słaba	razem	b.dobra	dobra	średnia	słaba	ogółem
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
Świętokrzyskie	12 14,5	36 43,3	23 27,7	12 14,5	83 100,0	72 21,6	131 39,2	88 26,3	43 12,9	334 100,0	84 20,1	167 40,1	111 26,6	55 13,2	417 100,0
Warmińsko-mazurskie	47 12,7	152 41,2	146 39,6	24 6,5	369 100,0	129 16,0	312 38,8	330 41,0	34 4,2	805 100,0	176 15,0	464 39,5	476 40,6	58 4,9	1174 100,0
Wielkopolskie	17 13,1	63 48,5	45 34,6	5 3,8	130 100,0	104 13,6	255 33,5	362 47,5	41 5,4	762 100,0	121 13,6	318 35,7	407 45,5	46 5,2	892 100,0
Zachodniopomorskie	58 19,1	148 48,7	86 28,3	12 3,9	304 100,0	197 18,6	408 38,6	371 35,0	83 7,8	1059 100,0	255 18,7	556 40,8	457 33,5	95 7,0	1363 100,0
Ogółem	518 17,4	1302 43,6	1004 33,6	160 5,4	2984 100,0	2416 20,4	5076 42,8	3741 31,6	618 5,2	11851 100,0	2934 19,8	6378 43,0	4745 32,0	778 5,2	14835 100,0

Tabela 23b.3. Zestawienie miąższości [m³ grubizny brutto] drzew drzewostanu panującego (gatunki liściaste) w grupach wiekowych według klas kondycji drzew oraz krain przyrodniczo-leśnych

Kraina przyrodniczo-leśna	Grupy wiekowe										Ogółem				
	do 60 lat					ponad 60 lat									
	klasy kondycji drzew					klasy kondycji drzew					klasy kondycji drzew				
	m ³ /%														
	b.dobra	dobra	średnia	słaba	razem	b.dobra	dobra	średnia	słaba	razem	b.dobra	dobra	średnia	słaba	ogółem
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
Bałtycka	90 16,9	238 44,6	177 33,2	28 5,3	533 100,0	390 19,9	831 42,5	630 32,2	106 5,4	1957 100,0	480 19,3	1069 42,9	807 32,4	134 5,4	2490 100,0
Karpacka	53 15,9	138 41,3	113 33,8	30 9,0	334 100,0	461 19,7	1086 46,5	693 29,6	98 4,2	2338 100,0	514 19,2	1224 45,8	806 30,2	128 4,8	2672 100,0
Małopolska	106 17,8	227 37,9	220 36,9	44 7,4	597 100,0	452 21,2	836 39,1	692 32,4	155 7,3	2135 100,0	558 20,4	1063 38,9	912 33,4	199 7,3	2732 100,0
Mazowiecko-podlaska	94 18,2	193 37,4	203 39,4	26 5,0	516 100,0	152 14,0	453 41,6	410 37,7	73 6,7	1088 100,0	246 15,3	646 40,3	613 38,2	99 6,2	1604 100,0
Mazursko-podlaska	51 14,5	176 50,0	114 32,4	11 3,1	352 100,0	141 16,6	373 43,8	274 32,2	63 7,4	851 100,0	192 16,0	549 45,5	388 32,3	74 6,2	1203 100,0
Sudecka	10 18,5	30 55,5	13 24,1	1 1,9	54 100,0	78 17,8	225 51,6	129 29,5	5 1,1	437 100,0	88 17,9	255 52,0	142 28,9	6 1,2	491 100,0
Śląska	55 25,6	105 48,8	52 24,2	3 1,4	215 100,0	379 31,9	528 44,4	234 19,7	48 4,0	1189 100,0	434 30,9	633 45,1	286 20,4	51 3,6	1404 100,0
Wielkopolsko-pomorska	59 15,4	195 51,0	112 29,2	17 4,4	383 100,0	363 19,6	744 40,0	679 36,6	70 3,8	1856 100,0	422 18,8	939 42,0	791 35,3	87 3,9	2239 100,0
Ogółem	518 17,4	1302 43,6	1004 33,6	160 5,4	2984 100,0	2416 20,4	5076 42,8	3741 31,6	618 5,2	11851 100,0	2934 19,8	6378 43,0	4745 32,0	778 5,2	14835 100,0

Tabela 23b.4. Zestawienie miąższości [m³ grubizny brutto] drzew drzewostanu panującego (gatunki liściaste) w grupach wiekowych według klas kondycji drzew oraz regionalnych dyrekcji Lasów Państwowych

RDLP	Grupy wiekowe										Ogółem				
	do 60 lat					ponad 60 lat									
	klasy kondycji drzew					klasy kondycji drzew					klasy kondycji drzew				
	m ³ /%														
	b.dobra	dobra	średnia	słaba	razem	b.dobra	dobra	średnia	słaba	razem	b.dobra	dobra	średnia	słaba	ogółem
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
BIAŁYSTOK	30 13,2	123 53,9	70 30,7	5 2,2	228 100,0	86 18,3	220 46,6	144 30,6	21 4,5	471 100,0	116 16,6	343 49,1	214 30,6	26 3,7	699 100,0
GDAŃSK	23 28,4	45 55,6	12 14,8	1 1,2	81 100,0	198 35,9	276 50,1	69 12,5	8 1,5	551 100,0	221 35,0	321 50,8	81 12,8	9 1,4	632 100,0
KATOWICE	43 19,7	99 45,4	68 31,2	8 3,7	218 100,0	162 21,7	348 46,7	206 27,6	30 4,0	746 100,0	205 21,3	447 46,4	274 28,4	38 3,9	964 100,0
KRAKÓW	12 18,2	31 46,9	19 28,8	4 6,1	66 100,0	136 24,2	233 41,5	176 31,4	16 2,9	561 100,0	148 23,6	264 42,1	195 31,1	20 3,2	627 100,0
KROSNO	24 16,9	55 38,7	39 27,5	24 16,9	142 100,0	242 19,7	553 45,0	384 31,2	51 4,1	1230 100,0	266 19,4	608 44,3	423 30,8	75 5,5	1372 100,0
LUBLIN	30 17,3	71 41,0	66 38,2	6 3,5	173 100,0	87 13,1	274 41,4	251 37,9	50 7,6	662 100,0	117 14,0	345 41,3	317 38,0	56 6,7	835 100,0
ŁÓDŹ	8 17,0	21 44,7	14 29,8	4 8,5	47 100,0	76 21,3	175 49,0	94 26,3	12 3,4	357 100,0	84 20,8	196 48,5	108 26,7	16 4,0	404 100,0
OLSZTYN	36 14,2	85 33,6	110 43,5	22 8,7	253 100,0	80 12,6	220 34,8	298 47,1	35 5,5	633 100,0	116 13,1	305 34,4	408 46,1	57 6,4	886 100,0
PIŁA	5 15,2	17 51,5	11 33,3		33 100,0	24 18,5	68 52,2	34 26,2	4 3,1	130 100,0	29 17,8	85 52,1	45 27,6	4 2,5	163 100,0
POZNAŃ	12 12,9	41 44,1	35 37,6	5 5,4	93 100,0	71 12,3	161 28,0	310 53,8	34 5,9	576 100,0	83 12,4	202 30,2	345 51,6	39 5,8	669 100,0
RADOM	10 24,4	18 43,8	9 22,0	4 9,8	41 100,0	83 23,7	143 40,8	94 26,9	30 8,6	350 100,0	93 23,8	161 41,2	103 26,3	34 8,7	391 100,0
SZCZECIN	32 15,8	86 42,3	73 36,0	12 5,9	203 100,0	93 12,3	283 37,5	326 43,3	52 6,9	754 100,0	125 13,1	369 38,6	399 41,6	64 6,7	957 100,0

Tabela 23b.4. Zestawienie miąższości [m³ grubizny brutto] drzew drzewostanu panującego (gatunki liściaste) w grupach wiekowych według klas kondycji drzew oraz regionalnych dyrekcji Lasów Państwowych

RDLP	Grupy wiekowe										Ogółem				
	do 60 lat					ponad 60 lat									
	klasy kondycji drzew					klasy kondycji drzew					klasy kondycji drzew				
	m ³ /%														
	b.dobra	dobra	średnia	słaba	razem	b.dobra	dobra	średnia	słaba	razem	b.dobra	dobra	średnia	słaba	ogółem
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
SZCZECINEK	30 17,3	95 54,9	43 24,9	5 2,9	173 100,0	165 22,1	327 43,7	205 27,4	51 6,8	748 100,0	195 21,2	422 45,8	248 26,9	56 6,1	921 100,0
TORUŃ	21 27,6	44 57,9	11 14,5		76 100,0	84 30,0	152 54,2	43 15,4	1 0,4	280 100,0	105 29,5	196 55,0	54 15,2	1 0,3	356 100,0
WARSZAWA	6 15,4	7 17,9	21 53,9	5 12,8	39 100,0	14 7,4	62 32,8	90 47,6	23 12,2	189 100,0	20 8,8	69 30,3	111 48,6	28 12,3	228 100,0
WROCLAW	37 27,4	70 51,9	27 20,0	1 0,7	135 100,0	300 30,7	453 46,2	201 20,6	24 2,5	978 100,0	337 30,3	523 47,0	228 20,5	25 2,2	1113 100,0
ZIELONA GÓRA	12 20,7	24 41,4	14 24,1	8 13,8	58 100,0	56 17,6	116 36,4	122 38,2	25 7,8	319 100,0	68 18,0	140 37,1	136 36,1	33 8,8	377 100,0
Ogółem	371 18,0	932 45,3	642 31,2	114 5,5	2059 100,0	1957 20,5	4064 42,6	3047 32,0	467 4,9	9535 100,0	2328 20,1	4996 43,1	3689 31,8	581 5,0	11594 100,0

Tabela 24.1. Zestawienie powierzchni [ha] lasów według sposobów zagospodarowania oraz kategorii własności

Kategoria własności	Sposoby zagospodarowania				Ogółem
	zrębowy	przerębowo-zrębowy	przerębowy	specjalny	
	ha/%				
1	2	3	4	5	6
Ogółem	4324661 47,0	3895532 42,5	235089 2,6	720794 7,9	9176076 100,0
Lasy publiczne	3258451 43,8	3316021 44,6	161588 2,2	702586 9,4	7438646 100,0
Własność Skarbu Państwa	3234000 44,0	3268605 44,4	156372 2,1	695359 9,5	7354336 100,0
-w zarządzie LP	3205152 45,2	3232853 45,7	144803 2,0	501521 7,1	7084329 100,0
-w zarządzie PN	400 0,2	2688 1,5	2661 1,4	179219 96,9	184968 100,0
-w Zasobie Włas. Rolnej SP	9677 31,8	17644 58,1	3066 10,1		30387 100,0
-inne Skarbu Państwa	18771 34,4	15420 28,2	5842 10,7	14619 26,7	54652 100,0
Własność gmin	24451 29,0	47416 56,2	5216 6,2	7227 8,6	84310 100,0
Lasy prywatne	1066210 61,4	579511 33,4	73501 4,2	18208 1,0	1737430 100,0

Tabela 24.2. Zestawienie powierzchni [ha] lasów według sposobów zagospodarowania oraz województw

Województwo	Sposoby zagospodarowania				Ogółem
	zrębowy	przerębowo-zrębowy	przerębowy	specjalny	
	ha/%				
1	2	3	4	5	6
Dolnośląskie	123157 20,8	398791 67,5	4982 0,8	64603 10,9	591533 100,0
Kujawsko-pomorskie	237513 56,4	141718 33,7	2120 0,5	39765 9,4	421116 100,0
Lubelskie	222694 38,4	306788 53,0	12935 2,2	36953 6,4	579370 100,0
Lubuskie	472403 68,7	171896 25,0	9388 1,4	33976 4,9	687663 100,0
Łódzkie	245709 63,4	123987 32,0	3344 0,9	14461 3,7	387501 100,0
Małopolskie	47377 10,9	313121 72,0	41669 9,6	32682 7,5	434849 100,0
Mazowieckie	508376 62,3	227328 27,8	18351 2,2	63334 7,7	817389 100,0
Opolskie	113136 45,3	133321 53,3	766 0,3	2764 1,1	249987 100,0
Podkarpackie	146937 21,7	400221 59,3	51134 7,6	77341 11,4	675633 100,0
Podlaskie	379466 61,3	153784 24,8	24077 3,9	61780 10,0	619107 100,0
Pomorskie	300767 45,2	279896 42,1	3798 0,6	80213 12,1	664674 100,0
Śląskie	171399 43,6	197591 50,4	5107 1,3	18650 4,7	392747 100,0

Tabela 24.2. Zestawienie powierzchni [ha] lasów według sposobów zagospodarowania oraz województw

Województwo	Sposoby zagospodarowania				Ogółem
	zrębowy	przerębowo-zrębowy	przerębowy	specjalny	
	ha/%				
1	2	3	4	5	6
Świętokrzyskie	139212 42,3	146743 44,5	25408 7,7	18090 5,5	329453 100,0
Warmińsko-mazurskie	336804 45,1	326369 43,6	12303 1,6	72911 9,7	748387 100,0
Wielkopolskie	510088 66,5	213831 27,9	13623 1,8	29037 3,8	766579 100,0
Zachodniopomorskie	369623 45,5	360147 44,5	6084 0,8	74234 9,2	810088 100,0
Ogółem	4324661 47,0	3895532 42,5	235089 2,6	720794 7,9	9176076 100,0

Tabela 24.3. Zestawienie powierzchni [ha] lasów według sposobów zagospodarowania oraz krain przyrodniczo-leśnych

Kraina przyrodniczo-leśna	Sposoby zagospodarowania				Ogółem
	zrębowy	przerębowo-zrębowy	przerębowy	specjalny	
	ha/%				
1	2	3	4	5	6
Bałtycka	353995 30,4	661940 56,9	10328 0,9	137755 11,8	1164018 100,0
Karpacka	7565 0,9	617561 76,2	95390 11,8	90168 11,1	810684 100,0
Małopolska	839378 48,6	760988 44,1	38188 2,2	88673 5,1	1727227 100,0
Mazowiecko-podlaska	705317 60,4	357532 30,6	30976 2,6	75393 6,4	1169218 100,0
Mazursko-podlaska	500259 53,2	306289 32,5	24848 2,6	110113 11,7	941509 100,0
Sudecka	2993 1,4	180157 86,3	1404 0,7	24121 11,6	208675 100,0
Śląska	337856 43,7	380258 49,2	7677 1,0	47255 6,1	773046 100,0
Wielkopolsko-pomorska	1577298 66,2	630807 26,5	26278 1,1	147316 6,2	2381699 100,0
Ogółem	4324661 47,0	3895532 42,5	235089 2,6	720794 7,9	9176076 100,0

Tabela 24.4. Zestawienie powierzchni [ha] lasów według sposobów zagospodarowania oraz regionalnych dyrekcji Lasów Państwowych

RDLP	Sposoby zagospodarowania				Ogółem
	zrębowy	przerębowo-zrębowy	przerębowy	specjalny	
	ha/%				
1	2	3	4	5	6
BIAŁYSTOK	297998 52,0	208941 36,4	14212 2,5	52165 9,1	573316 100,0
GDAŃSK	77387 27,2	149395 52,5	1054 0,4	56683 19,9	284519 100,0
KATOWICE	264571 44,4	304909 51,1	3966 0,7	22443 3,8	595889 100,0
KRAKÓW	18109 10,8	132353 78,8	13915 8,3	3446 2,1	167823 100,0
KROSNO	47619 11,9	285531 71,4	42947 10,7	24138 6,0	400235 100,0
LUBLIN	148457 37,7	211746 53,7	3867 1,0	29960 7,6	394030 100,0
ŁÓDŹ	134628 47,6	129337 45,7	2214 0,8	16573 5,9	282752 100,0
OLSZTYN	285244 50,1	235015 41,3	7860 1,4	40908 7,2	569027 100,0
PIŁA	255562 75,5	71944 21,3	1415 0,4	9522 2,8	338443 100,0
POZNAŃ	230623 56,5	149968 36,8	11406 2,8	15800 3,9	407797 100,0
RADOM	91498 29,6	188637 61,2	20536 6,6	8170 2,6	308841 100,0
SZCZECIN	335716 52,7	252507 39,6	3498 0,5	45978 7,2	637699 100,0

Tabela 24.4. Zestawienie powierzchni [ha] lasów według sposobów zagospodarowania oraz regionalnych dyrekcji Lasów Państwowych

RDLP	Sposoby zagospodarowania				Ogółem
	zrębowy	przerębowozrębowy	przerębowy	specjalny	
	ha/%				
1	2	3	4	5	6
SZCZECINEK	274023 48,1	258490 45,4	4166 0,7	32762 5,8	569441 100,0
TORUŃ	238755 56,7	134217 31,8	1300 0,3	47340 11,2	421612 100,0
WARSZAWA	90671 49,6	69379 37,9	800 0,4	22078 12,1	182928 100,0
WROCLAW	101522 19,3	364957 69,5	4036 0,8	54535 10,4	525050 100,0
ZIELONA GÓRA	312769 73,6	85527 20,1	7611 1,8	19020 4,5	424927 100,0
Ogółem	3205152 45,2	3232853 45,7	144803 2,0	501521 7,1	7084329 100,0

Tabela 25.1. Zestawienie powierzchni [ha] lasów według grup typów siedliskowych lasu oraz kategorii własności

Kategoria 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	1945528 <i>21,2</i>	2599673 <i>28,4</i>	2059943 <i>22,4</i>	1200926 <i>13,1</i>	7806070 85,1		55971 <i>0,6</i>	141977 <i>1,5</i>	382488 <i>4,2</i>	580436 6,3	23682 <i>0,3</i>	47734 <i>0,5</i>	209840 <i>2,3</i>	509431 <i>5,5</i>	790687 8,6	9177193 100,0
Lasy publiczne	1525191 <i>20,5</i>	2085246 <i>28,1</i>	1777880 <i>23,9</i>	1037588 <i>13,9</i>	6425905 86,4		27408 <i>0,4</i>	117964 <i>1,6</i>	263386 <i>3,5</i>	408758 5,5	19955 <i>0,3</i>	38834 <i>0,5</i>	153032 <i>2,1</i>	393255 <i>5,2</i>	605076 8,1	7439739 100,0
Własność Skarbu Państwa	1516364 <i>20,6</i>	2069414 <i>28,2</i>	1757476 <i>23,9</i>	1027414 <i>14,0</i>	6370668 86,7		27408 <i>0,4</i>	116990 <i>1,6</i>	255618 <i>3,4</i>	400016 5,4	19707 <i>0,3</i>	38834 <i>0,5</i>	148162 <i>2,0</i>	378042 <i>5,1</i>	584745 7,9	7355429 100,0
-w zarządzie LP	1490434 <i>21,0</i>	2024637 <i>28,6</i>	1707726 <i>24,1</i>	984018 <i>13,9</i>	6206815 87,6		26640 <i>0,4</i>	113022 <i>1,6</i>	242401 <i>3,4</i>	382063 5,4	12084 <i>0,2</i>	32966 <i>0,5</i>	124935 <i>1,8</i>	326559 <i>4,5</i>	496544 7,0	7085422 100,0
-w zarządzie PN	19701 <i>10,7</i>	30259 <i>16,3</i>	26910 <i>14,5</i>	18867 <i>10,2</i>	95737 51,7			1277 <i>0,7</i>	8875 <i>4,8</i>	10152 5,5	7623 <i>4,1</i>	5833 <i>3,2</i>	19787 <i>10,7</i>	45836 <i>24,8</i>	79079 42,8	184968 100,0
-w Zasobie Własn. Rolnej S	923 <i>3,0</i>	3474 <i>11,4</i>	9704 <i>31,9</i>	10578 <i>34,9</i>	24679 81,2			1718 <i>5,7</i>	3342 <i>11,0</i>	5060 16,7			648 <i>2,1</i>		648 2,1	30387 100,0
-inne Skarbu Państwa	5306 <i>9,7</i>	11044 <i>20,2</i>	13136 <i>24,0</i>	13951 <i>25,6</i>	43437 79,5		768 <i>1,4</i>	973 <i>1,8</i>	1000 <i>1,8</i>	2741 5,0		35 <i>0,1</i>	2792 <i>5,1</i>	5647 <i>10,3</i>	8474 15,5	54652 100,0
Własność gmin	8827 <i>10,5</i>	15832 <i>18,8</i>	20404 <i>24,1</i>	10174 <i>12,1</i>	55237 65,5			974 <i>1,2</i>	7768 <i>9,2</i>	8742 10,4	248 <i>0,3</i>		4870 <i>5,8</i>	15213 <i>18,0</i>	20331 24,1	84310 100,0
Lasy prywatne	420337 <i>24,2</i>	514427 <i>29,6</i>	282063 <i>16,2</i>	163338 <i>9,4</i>	1380165 79,4		28563 <i>1,6</i>	24013 <i>1,4</i>	119102 <i>6,9</i>	171678 9,9	3727 <i>0,2</i>	8900 <i>0,5</i>	56808 <i>3,3</i>	116176 <i>6,7</i>	185611 10,7	1737454 100,0

Tabela 25.2. Zestawienie powierzchni [ha] lasów według grup typów siedliskowych lasu oraz województw

Województwo	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	72766 12,3	113787 19,1	89753 15,2	62593 10,6	338899 57,2		2893 0,5	43615 7,4	38031 6,4	84539 14,3	12541 2,1	27240 4,6	90517 15,4	38113 6,4	168411 28,5	591849 100,0
Kujawsko-pomorskie	150568 35,7	128771 30,6	91643 21,8	50134 11,9	421116 100,0											421116 100,0
Lubelskie	105806 18,3	149041 25,7	143277 24,7	104334 18,0	502458 86,7		11229 1,9	15826 2,7	49857 8,7	76912 13,3						579370 100,0
Lubuskie	235277 34,2	246989 35,9	157203 22,9	47958 7,0	687427 100,0			118	118	236						687663 100,0
Łódzkie	120277 31,0	133682 34,5	95997 24,8	33150 8,6	383106 98,9		2531 0,6	1522 0,4	342 0,1	4395 1,1						387501 100,0
Małopolskie	7348 1,7	28180 6,4	13794 3,2	9938 2,3	59260 13,6		4248 1,0	6132 1,4	82520 19,0	92900 21,4	10121 2,3	12032 2,8	59351 13,6	201209 46,3	282713 65,0	434873 100,0
Mazowieckie	292073 35,7	230963 28,3	185817 22,7	88716 10,9	797569 97,6		7637 0,9	8138 1,0	4045 0,5	19820 2,4						817389 100,0
Opolskie	20662 8,3	103127 41,2	84256 33,7	31758 12,7	239803 95,9			1790 0,7	5734 2,3	7524 3,0			1988 0,8	672 0,3	2660 1,1	249987 100,0
Podkarpackie	57098 8,5	121380 17,8	70656 10,5	38612 5,7	287746 42,5		611 0,1	4513 0,7	142556 21,1	147680 21,9	702 0,1		499 0,1	239006 35,4	240207 35,6	675633 100,0
Podlaskie	98517 15,9	232864 37,7	169292 27,3	118434 19,1	619107 100,0											619107 100,0
Pomorskie	209403 31,4	187512 28,2	173372 26,1	94951 14,3	665238 100,0											665238 100,0
Śląskie	47910 12,2	105370 26,8	92232 23,5	32738 8,3	278250 70,8		4384 1,1	7231 1,8	16501 4,3	28116 7,2	318 0,1	8462 2,2	49822 12,6	27992 7,1	86594 22,0	392960 100,0

Tabela 25.2. Zestawienie powierzchni [ha] lasów według grup typów siedliskowych lasu oraz województw

Województwo	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	49620 <i>15,1</i>	83911 <i>25,5</i>	57450 <i>17,4</i>	13915 <i>4,2</i>	204896 62,2		20479 <i>6,2</i>	51440 <i>15,6</i>	42536 <i>12,9</i>	114455 34,7			7663 <i>2,4</i>	2439 <i>0,7</i>	10102 3,1	329453 100,0
Warmińsko-mazurskie	104785 <i>14,0</i>	194806 <i>26,0</i>	220985 <i>29,5</i>	227811 <i>30,5</i>	748387 100,0											748387 100,0
Wielkopolskie	249967 <i>32,6</i>	246756 <i>32,2</i>	164256 <i>21,4</i>	101741 <i>13,3</i>	762720 99,5		1959 <i>0,3</i>	1652 <i>0,2</i>	248	3859 0,5						766579 100,0
Zachodniopomorskie	123451 <i>15,2</i>	292534 <i>36,1</i>	249960 <i>30,9</i>	144143 <i>17,8</i>	810088 100,0											810088 100,0
Ogółem	1945528 <i>21,2</i>	2599673 <i>28,4</i>	2059943 <i>22,4</i>	1200926 <i>13,1</i>	7806070 85,1		55971 <i>0,6</i>	141977 <i>1,5</i>	382488 <i>4,2</i>	580436 6,3	23682 <i>0,3</i>	47734 <i>0,5</i>	209840 <i>2,3</i>	509431 <i>5,5</i>	790687 8,6	9177193 100,0

Tabela 25.3. Zestawienie powierzchni [ha] lasów według grup typów siedliskowych lasu oraz krain przyrodniczo-leśnych

Kraina przyrodniczo-leśna	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	115739 9,9	318376 27,3	412137 35,5	318330 27,3	1164582 100,0											1164582 100,0
Karpacka	852 0,1			473 0,1	1325 0,2		3786 0,5	8002 1,0	188081 23,2	199869 24,7	11141 1,4	20494 2,5	109672 13,5	468207 57,7	609514 75,1	810708 100,0
Małopolska	345655 20,0	510715 29,6	387578 22,4	191931 11,1	1435879 83,1		46816 2,7	85322 4,9	149108 8,7	281246 16,3			7663 0,4	2439 0,2	10102 0,6	1727227 100,0
Mazowiecko-podlaska	332242 28,4	378795 32,4	307190 26,3	150991 12,9	1169218 100,0											1169218 100,0
Mazursko-podlaska	158240 16,8	306954 32,6	264607 28,1	211708 22,5	941509 100,0											941509 100,0
Sudecka			317 0,2		317 0,2		387 0,2	22929 11,0	18592 8,9	41908 20,1	12541 6,0	27240 13,0	89201 42,6	37784 18,1	166766 79,7	208991 100,0
Śląska	138646 17,9	267889 34,6	204943 26,5	102492 13,3	713970 92,3		4092 0,5	24185 3,1	26707 3,5	54984 7,1			3304 0,4	1001 0,2	4305 0,6	773259 100,0
Wielkopolsko-pomorska	854154 35,9	816944 34,3	483171 20,3	225001 9,4	2379270 99,9		890	1539 0,1		2429 0,1						2381699 100,0
Ogółem	1945528 21,2	2599673 28,4	2059943 22,4	1200926 13,1	7806070 85,1		55971 0,6	141977 1,5	382488 4,2	580436 6,3	23682 0,3	47734 0,5	209840 2,3	509431 5,5	790687 8,6	9177193 100,0

Tabela 25.4. Zestawienie powierzchni [ha] lasów według grup typów siedliskowych lasu oraz regionalnych dyrekcji Lasów Państwowych

RDLP	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	103810 <i>18,1</i>	188140 <i>32,8</i>	154750 <i>27,0</i>	126616 <i>22,1</i>	573316 100,0											573316 100,0
GDAŃSK	54179 <i>19,0</i>	64195 <i>22,6</i>	109888 <i>38,6</i>	56257 <i>19,8</i>	284519 100,0											284519 100,0
KATOWICE	68321 <i>11,5</i>	207720 <i>34,8</i>	156958 <i>26,3</i>	59968 <i>10,1</i>	492967 82,7		3110 <i>0,5</i>	6686 <i>1,1</i>	19857 <i>3,4</i>	29653 5,0		5949 <i>1,0</i>	39474 <i>6,6</i>	28059 <i>4,7</i>	73482 12,3	596102 100,0
KRAKÓW	1025 <i>0,6</i>	20241 <i>12,1</i>	5704 <i>3,4</i>	4924 <i>2,9</i>	31894 19,0		1517 <i>0,9</i>	2055 <i>1,2</i>	40074 <i>23,9</i>	43646 26,0	460 <i>0,3</i>	1192 <i>0,7</i>	7594 <i>4,5</i>	83037 <i>49,5</i>	92283 55,0	167823 100,0
KROSNO	7690 <i>1,9</i>	51375 <i>12,9</i>	41409 <i>10,3</i>	28643 <i>7,2</i>	129117 32,3		611 <i>0,2</i>	2854 <i>0,7</i>	88920 <i>22,2</i>	92385 23,1	702 <i>0,2</i>		366 <i>0,1</i>	177665 <i>44,3</i>	178733 44,6	400235 100,0
LUBLIN	84238 <i>21,4</i>	93896 <i>23,8</i>	103421 <i>26,3</i>	77419 <i>19,6</i>	358974 91,1		4150 <i>1,1</i>	10120 <i>2,6</i>	20786 <i>5,2</i>	35056 8,9						394030 100,0
ŁÓDŹ	69346 <i>24,5</i>	94885 <i>33,6</i>	92372 <i>32,7</i>	24065 <i>8,5</i>	280668 99,3		1752 <i>0,6</i>		332 <i>0,1</i>	2084 0,7						282752 100,0
OLSZTYN	104891 <i>18,4</i>	160387 <i>28,2</i>	151187 <i>26,6</i>	152562 <i>26,8</i>	569027 100,0											569027 100,0
PIŁA	138351 <i>40,8</i>	124840 <i>36,9</i>	51326 <i>15,2</i>	23926 <i>7,1</i>	338443 100,0											338443 100,0
POZNAŃ	92335 <i>22,6</i>	127379 <i>31,3</i>	103479 <i>25,4</i>	79221 <i>19,4</i>	402414 98,7		2298 <i>0,5</i>	2864 <i>0,7</i>	221 <i>0,1</i>	5383 1,3						407797 100,0
RADOM	35673 <i>11,6</i>	62836 <i>20,3</i>	90896 <i>29,4</i>	17647 <i>5,7</i>	207052 67,0		10719 <i>3,5</i>	48861 <i>15,9</i>	38128 <i>12,3</i>	97708 31,7			2832 <i>0,9</i>	1249 <i>0,4</i>	4081 1,3	308841 100,0
SZCZECIN	123523 <i>19,4</i>	205332 <i>32,2</i>	222482 <i>34,9</i>	86362 <i>13,5</i>	637699 100,0											637699 100,0

Tabela 25.4. Zestawienie powierzchni [ha] lasów według grup typów siedliskowych lasu oraz regionalnych dyrekcji Lasów Państwowych

RDLP	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	139332 24,4	209849 36,9	124962 21,9	95862 16,8	570005 100,0											570005 100,0
TORUŃ	169415 40,2	119264 28,3	89490 21,2	43443 10,3	421612 100,0											421612 100,0
WARSZAWA	56026 30,6	45018 24,6	52972 29,0	28912 15,8	182928 100,0											182928 100,0
WROCŁAW	68855 13,1	103082 19,6	80046 15,2	49270 9,4	301253 57,3		2483 0,5	39582 7,5	34083 6,5	76148 14,5	10922 2,1	25825 4,9	74669 14,2	36549 7,0	147965 28,2	525366 100,0
ZIELONA GÓRA	173424 40,8	146198 34,4	76384 18,0	28921 6,8	424927 100,0											424927 100,0
Ogółem	1490434 21,0	2024637 28,6	1707726 24,1	984018 13,9	6206815 87,6		26640 0,4	113022 1,6	242401 3,4	382063 5,4	12084 0,2	32966 0,5	124935 1,8	326559 4,5	496544 7,0	7085422 100,0

Tabela 26.1. Zestawienie powierzchni [ha] drzewostanów (od 21 lat wzwyż) w grupach wiekowych według stanu pod względem pielęgnacji oraz kategorii własności

Kategoria 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	163058 11,9	714594 52,3	394172 28,8	95883 7,0	1367707 100,0	765415 12,8	3665614 61,4	1332083 22,3	209893 3,5	5973005 100,0	928473 12,6	4380208 59,7	1726255 23,5	305776 4,2	7340712 100,0
Lasy publiczne	150144 14,5	598631 58,0	240325 23,3	43525 4,2	1032625 100,0	723943 14,8	3179976 65,2	865911 17,7	112536 2,3	4882366 100,0	874087 14,8	3778607 63,9	1106236 18,7	156061 2,6	5914991 100,0
Własność Skarbu Państwa	149793 14,6	595087 58,3	235676 23,0	42375 4,1	1022931 100,0	719793 14,9	3150181 65,3	842682 17,5	110522 2,3	4823178 100,0	869586 14,9	3745268 64,1	1078358 18,4	152897 2,6	5846109 100,0
-w zarządzie LP	148923 14,8	587974 58,6	227520 22,7	39593 3,9	1004010 100,0	714975 15,2	3111025 65,9	796376 16,9	96207 2,0	4718583 100,0	863898 15,1	3698999 64,6	1023896 17,9	135800 2,4	5722593 100,0
-w Zasobie Włas. Rolnej SP		1340 50,3	727 27,3	595 22,4	2662 100,0	913 3,9	7747 32,8	11693 49,4	3275 13,9	23628 100,0	913 3,5	9087 34,6	12420 47,2	3870 14,7	26290 100,0
-inne Skarbu Państwa	289 3,9	3759 50,4	2629 35,2	785 10,5	7462 100,0	1448 4,4	12933 39,1	16634 50,3	2057 6,2	33072 100,0	1737 4,3	16692 41,2	19263 47,5	2842 7,0	40534 100,0
Własność gmin	351 3,6	3544 36,6	4649 47,9	1150 11,9	9694 100,0	4150 7,0	29795 50,4	23229 39,2	2014 3,4	59188 100,0	4501 6,5	33339 48,4	27878 40,5	3164 4,6	68882 100,0
Lasy prywatne	12914 3,9	115963 34,6	153847 45,9	52358 15,6	335082 100,0	41472 3,8	485638 44,6	466172 42,7	97357 8,9	1090639 100,0	54386 3,8	601601 42,2	620019 43,5	149715 10,5	1425721 100,0

* 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

Województwo	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	10981 11,3	55386 57,3	26308 27,2	4103 4,2	96778 100,0	40204 11,2	242625 67,4	67839 18,8	9300 2,6	359968 100,0	51185 11,2	298011 65,3	94147 20,6	13403 2,9	456746 100,0
Kujawsko-pomorskie	3946 7,2	35206 64,4	11883 21,7	3677 6,7	54712 100,0	18224 6,1	244132 81,7	34181 11,4	2536 0,8	299073 100,0	22170 6,3	279338 78,9	46064 13,0	6213 1,8	353785 100,0
Lubelskie	2758 3,1	55546 62,9	26442 30,0	3519 4,0	88265 100,0	23816 5,9	281799 69,5	92893 22,9	6868 1,7	405376 100,0	26574 5,4	337345 68,3	119335 24,2	10387 2,1	493641 100,0
Lubuskie	23261 23,9	56895 58,5	15083 15,5	2014 2,1	97253 100,0	101066 21,3	321530 68,0	47384 10,0	3494 0,7	473474 100,0	124327 21,8	378425 66,3	62467 10,9	5508 1,0	570727 100,0
Łódzkie	4323 6,8	28260 44,5	26308 41,5	4559 7,2	63450 100,0	9821 4,0	140010 56,2	85427 34,4	13316 5,4	248574 100,0	14144 4,5	168270 54,0	111735 35,8	17875 5,7	312024 100,0
Małopolskie	991 1,6	33306 54,3	22905 37,3	4187 6,8	61389 100,0	21505 7,5	173476 61,0	81618 28,6	8334 2,9	284933 100,0	22496 6,5	206782 59,7	104523 30,2	12521 3,6	346322 100,0
Mazowieckie	7987 6,7	47092 39,2	44596 37,1	20414 17,0	120089 100,0	66643 12,8	219533 42,1	194311 37,3	40594 7,8	521081 100,0	74630 11,6	266625 41,6	238907 37,3	61008 9,5	641170 100,0
Opolskie	3758 8,8	24768 58,0	10795 25,2	3442 8,0	42763 100,0	20604 13,5	112891 74,0	17751 11,6	1344 0,9	152590 100,0	24362 12,5	137659 70,5	28546 14,6	4786 2,4	195353 100,0
Podkarpackie	14252 19,1	36589 49,0	19253 25,8	4576 6,1	74670 100,0	69096 16,3	255193 60,4	83238 19,7	15135 3,6	422662 100,0	83348 16,8	291782 58,6	102491 20,6	19711 4,0	497332 100,0
Podlaskie	15613 15,0	41310 39,5	35868 34,4	11568 11,1	104359 100,0	62330 16,0	171659 44,1	120068 30,8	35655 9,1	389712 100,0	77943 15,8	212969 43,0	155936 31,6	47223 9,6	494071 100,0
Pomorskie	10281 10,4	50307 50,8	29640 30,0	8672 8,8	98900 100,0	69419 15,8	265843 60,7	86396 19,7	16496 3,8	438154 100,0	79700 14,8	316150 58,9	116036 21,6	25168 4,7	537054 100,0
Śląskie	3644 5,5	38621 58,3	18846 28,4	5185 7,8	66296 100,0	13339 5,5	167522 69,2	54810 22,7	6216 2,6	241887 100,0	16983 5,5	206143 66,9	73656 23,9	11401 3,7	308183 100,0

Tabela 26.2. Zestawienie powierzchni [ha] drzewostanów (od 21 lat wzwyż) w grupach wiekowych według stanu pod względem pielęgnacji oraz województw

Województwo	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
Świętokrzyskie	9475 18,8	23070 45,9	13432 26,7	4335 8,6	50312 100,0	47285 21,3	125318 56,3	41294 18,6	8466 3,8	222363 100,0	56760 20,8	148388 54,4	54726 20,1	12801 4,7	272675 100,0
Warmińsko-mazurskie	14960 13,9	63676 59,1	25484 23,6	3688 3,4	107808 100,0	72663 15,3	292123 61,4	95008 20,0	15608 3,3	475402 100,0	87623 15,0	355799 61,0	120492 20,7	19296 3,3	583210 100,0
Wielkopolskie	16187 14,2	58656 51,3	33450 29,3	5992 5,2	114285 100,0	55598 10,6	354391 67,8	103876 19,8	9464 1,8	523329 100,0	71785 11,3	413047 64,8	137326 21,5	15456 2,4	637614 100,0
Zachodniopomorskie	20641 16,3	65906 52,2	33879 26,8	5952 4,7	126378 100,0	73802 14,3	297569 57,9	125989 24,5	17067 3,3	514427 100,0	94443 14,7	363475 56,8	159868 24,9	23019 3,6	640805 100,0
Ogółem	163058 11,9	714594 52,3	394172 28,8	95883 7,0	1367707 100,0	765415 12,8	3665614 61,4	1332083 22,3	209893 3,5	5973005 100,0	928473 12,6	4380208 59,7	1726255 23,5	305776 4,2	7340712 100,0

Tabela 26.3. Zestawienie powierzchni [ha] drzewostanów (od 21 lat wzwyż) w grupach wiekowych według stanu pod względem pielęgnacji oraz krain przyrodniczo-leśnych

Kraina przyrodniczo-leśna	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	24648 13,1	101144 53,8	54209 28,8	8001 4,3	188002 100,0	92443 12,6	437379 59,7	181266 24,7	21708 3,0	732796 100,0	117091 12,7	538523 58,5	235475 25,6	29709 3,2	920798 100,0
Karpacka	7911 8,6	40904 44,2	34504 37,3	9192 9,9	92511 100,0	52235 10,7	276485 56,5	137777 28,1	23039 4,7	489536 100,0	60146 10,3	317389 54,6	172281 29,6	32231 5,5	582047 100,0
Małopolska	23218 8,8	138174 52,5	87567 33,3	14209 5,4	263168 100,0	125160 10,8	720207 62,1	286987 24,8	26095 2,3	1158449 100,0	148378 10,4	858381 60,5	374554 26,3	40304 2,8	1421617 100,0
Mazowiecko-podlaska	11795 6,3	82353 44,3	64348 34,5	27783 14,9	186279 100,0	81925 10,7	376466 49,2	247459 32,3	59685 7,8	765535 100,0	93720 9,8	458819 48,2	311807 32,8	87468 9,2	951814 100,0
Mazursko-podlaska	23018 17,1	68615 50,8	34466 25,6	8754 6,5	134853 100,0	118602 19,7	325622 54,0	122873 20,4	35466 5,9	602563 100,0	141620 19,2	394237 53,5	157339 21,3	44220 6,0	737416 100,0
Sudecka	1223 4,3	16729 58,8	10190 35,8	317 1,1	28459 100,0	5184 4,2	82912 67,6	27898 22,8	6633 5,4	122627 100,0	6407 4,2	99641 66,0	38088 25,2	6950 4,6	151086 100,0
Śląska	17475 13,9	75175 59,6	26384 21,0	6880 5,5	125914 100,0	72178 14,8	342924 70,4	67291 13,8	4644 1,0	487037 100,0	89653 14,6	418099 68,2	93675 15,3	11524 1,9	612951 100,0
Wielkopolsko-pomorska	53770 15,4	191500 54,9	82504 23,7	20747 6,0	348521 100,0	217688 13,5	1103619 68,4	260532 16,1	32623 2,0	1614462 100,0	271458 13,8	1295119 66,0	343036 17,5	53370 2,7	1962983 100,0
Ogółem	163058 11,9	714594 52,3	394172 28,8	95883 7,0	1367707 100,0	765415 12,8	3665614 61,4	1332083 22,3	209893 3,5	5973005 100,0	928473 12,6	4380208 59,7	1726255 23,5	305776 4,2	7340712 100,0

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	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	16351 18,6	48901 55,4	21926 24,9	949 1,1	88127 100,0	73498 19,5	216379 57,5	74381 19,8	12090 3,2	376348 100,0	89849 19,3	265280 57,2	96307 20,7	13039 2,8	464475 100,0
GDAŃSK	5127 12,7	21759 54,0	12754 31,7	656 1,6	40296 100,0	43613 22,2	121173 61,7	30269 15,4	1371 0,7	196426 100,0	48740 20,6	142932 60,3	43023 18,2	2027 0,9	236722 100,0
KATOWICE	7992 8,4	62437 65,5	19298 20,2	5671 5,9	95398 100,0	38561 10,4	273260 74,0	54207 14,7	3403 0,9	369431 100,0	46553 10,0	335697 72,2	73505 15,8	9074 2,0	464829 100,0
KRAKÓW	907 4,8	13626 71,8	4447 23,4		18980 100,0	16481 14,1	78131 67,0	20603 17,6	1518 1,3	116733 100,0	17388 12,8	91757 67,6	25050 18,5	1518 1,1	135713 100,0
KROSNO	10298 23,0	21275 47,7	9834 22,0	3283 7,3	44690 100,0	49170 19,3	143752 56,2	50772 19,9	11654 4,6	255348 100,0	59468 19,8	165027 55,0	60606 20,2	14937 5,0	300038 100,0
LUBLIN	3349 6,7	35623 70,9	9654 19,2	1618 3,2	50244 100,0	31335 11,0	213936 74,8	39984 14,0	623 0,2	285878 100,0	34684 10,3	249559 74,2	49638 14,8	2241 0,7	336122 100,0
ŁÓDŹ	3718 9,6	23978 61,7	8671 22,3	2481 6,4	38848 100,0	8971 4,8	127357 68,6	41499 22,3	8063 4,3	185890 100,0	12689 5,6	151335 67,4	50170 22,3	10544 4,7	224738 100,0
OLSZTYN	14619 17,2	49164 58,1	18163 21,4	2821 3,3	84767 100,0	86637 23,1	214743 57,4	62939 16,8	9942 2,7	374261 100,0	101256 22,1	263907 57,4	81102 17,7	12763 2,8	459028 100,0
PIŁA	8220 19,9	22774 55,3	9279 22,5	934 2,3	41207 100,0	23138 10,7	143829 66,2	44243 20,4	5851 2,7	217061 100,0	31358 12,1	166603 64,6	53522 20,7	6785 2,6	258268 100,0
POZNAŃ	8244 13,6	31658 52,2	17610 29,0	3159 5,2	60671 100,0	27620 9,8	199572 70,7	50088 17,7	5178 1,8	282458 100,0	35864 10,5	231230 67,4	67698 19,7	8337 2,4	343129 100,0
RADOM	6475 19,9	18748 57,6	6429 19,8	873 2,7	32525 100,0	40929 18,7	130269 59,4	42599 19,4	5372 2,5	219169 100,0	47404 18,8	149017 59,2	49028 19,5	6245 2,5	251694 100,0
SZCZECIN	19142 18,2	64299 61,3	18236 17,4	3265 3,1	104942 100,0	80082 19,3	279220 67,1	51140 12,3	5451 1,3	415893 100,0	99224 19,1	343519 65,9	69376 13,3	8716 1,7	520835 100,0

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	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	12818 14,7	43691 50,0	24222 27,7	6664 7,6	87395 100,0	44690 12,2	209907 57,1	97609 26,6	14929 4,1	367135 100,0	57508 12,7	253598 55,7	121831 26,8	21593 4,8	454530 100,0
TORUŃ	3507 6,4	38256 69,9	10762 19,7	2174 4,0	54699 100,0	23050 7,5	252693 82,8	28748 9,4	851 0,3	305342 100,0	26557 7,4	290949 80,8	39510 11,0	3025 0,8	360041 100,0
WARSZAWA	2410 11,9	8577 42,4	8452 41,8	799 3,9	20238 100,0	21631 16,2	81207 61,0	29061 21,8	1312 1,0	133211 100,0	24041 15,7	89784 58,5	37513 24,4	2111 1,4	153449 100,0
WROCLAW	9081 10,8	50015 59,8	21118 25,2	3559 4,2	83773 100,0	38970 12,0	225058 69,2	54973 16,9	6141 1,9	325142 100,0	48051 11,8	275073 67,2	76091 18,6	9700 2,4	408915 100,0
ZIELONA GÓRA	16665 29,1	33193 58,0	6665 11,7	687 1,2	57210 100,0	66599 22,7	200539 68,6	23261 7,9	2458 0,8	292857 100,0	83264 23,8	233732 66,8	29926 8,5	3145 0,9	350067 100,0
Ogółem	148923 14,8	587974 58,6	227520 22,7	39593 3,9	1004010 100,0	714975 15,2	3111025 65,9	796376 16,9	96207 2,0	4718583 100,0	863898 15,1	3698999 64,6	1023896 17,9	135800 2,4	5722593 100,0

Tabela 27.1. Zestawienie powierzchni [ha] lasów według klas czynnika zadrzewienia oraz kategorii własności

Kategoria własności	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
Ogółem	2984811 33,9	2565302 29,1	1965184 22,3	876697 10,0	418047 4,7	8810041 100,0
Lasy publiczne	2432512 33,8	2185097 30,4	1602763 22,3	655720 9,1	314687 4,4	7190779 100,0
Własność Skarbu Państwa	2397957 33,7	2167342 30,5	1588218 22,3	647763 9,1	310898 4,4	7112178 100,0
-w zarządzie LP	2284519 33,3	2116745 30,9	1546269 22,5	618548 9,0	294746 4,3	6860827 100,0
-w zarządzie PN	81000 47,5	36767 21,5	26009 15,2	17314 10,1	9767 5,7	170857 100,0
-w Zasobie Własn. Rolnej SP	11075 38,6	3331 11,6	7379 25,7	2058 7,2	4838 16,9	28681 100,0
-inne Skarbu Państwa	21363 41,2	10499 20,3	8561 16,5	9843 19,0	1547 3,0	51813 100,0
Własność gmin	34555 44,0	17755 22,6	14545 18,5	7957 10,1	3789 4,8	78601 100,0
Lasy prywatne	552299 34,1	380205 23,5	362421 22,4	220977 13,6	103360 6,4	1619262 100,0

Tabela 27.2. Zestawienie powierzchni [ha] lasów według klas czynnika zadrzewienia oraz województw

Województwo	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	195522 34,8	151662 26,9	119566 21,2	61454 10,9	34681 6,2	562885 100,0
Kujawsko-pomorskie	139410 34,1	153115 37,4	80172 19,6	26043 6,4	10197 2,5	408937 100,0
Lubelskie	198571 35,1	150274 26,7	119836 21,3	68536 12,2	26638 4,7	563855 100,0
Lubuskie	232524 34,6	231483 34,6	135328 20,2	47373 7,1	23220 3,5	669928 100,0
Łódzkie	138163 36,9	107812 28,8	79011 21,1	34632 9,3	14579 3,9	374197 100,0
Małopolskie	127293 30,6	89067 21,4	109452 26,4	62102 15,0	27361 6,6	415275 100,0
Mazowieckie	262215 33,8	216288 27,9	178403 23,0	84124 10,9	33861 4,4	774891 100,0
Opolskie	103392 42,8	63990 26,5	43905 18,2	19033 7,9	11024 4,6	241344 100,0
Podkarpackie	214780 33,9	147296 23,3	143485 22,7	81129 12,8	46192 7,3	632882 100,0
Podlaskie	182432 31,5	165884 28,6	134686 23,2	69668 12,0	27356 4,7	580026 100,0
Pomorskie	215952 33,2	205859 31,7	147490 22,7	51615 7,9	29284 4,5	650200 100,0
Śląskie	104846 28,2	101958 27,4	104740 28,2	42956 11,5	17658 4,7	372158 100,0

Tabela 27.2. Zestawienie powierzchni [ha] lasów według klas czynnika zadrzewienia oraz województw

Województwo	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	88390 27,7	85616 26,8	90463 28,4	38449 12,0	16350 5,1	319268 100,0
Warmińsko-mazurskie	256029 36,4	192779 27,4	154187 21,9	69280 9,9	30869 4,4	703144 100,0
Wielkopolskie	236268 31,4	260607 34,7	169938 22,6	57398 7,6	27778 3,7	751989 100,0
Zachodniopomorskie	289024 36,6	241612 30,6	154522 19,6	62905 8,0	40999 5,2	789062 100,0
Ogółem	2984811 33,9	2565302 29,1	1965184 22,3	876697 10,0	418047 4,7	8810041 100,0

Tabela 27.3. Zestawienie powierzchni [ha] lasów według klas czynnika zadrzewienia oraz krain przyrodniczo-leśnych

Kraina przyrodniczo-leśna	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	434617 38,5	313014 27,7	225440 20,0	92727 8,2	63043 5,6	1128841 100,0
Karpacka	246069 32,4	148639 19,6	181044 23,9	118967 15,7	63594 8,4	758313 100,0
Małopolska	531675 32,0	457452 27,5	411122 24,7	186266 11,2	76276 4,6	1662791 100,0
Mazowiecko-podlaska	378887 34,0	306669 27,6	261368 23,5	117740 10,6	48078 4,3	1112742 100,0
Mazursko-podlaska	296888 33,6	252155 28,5	195750 22,1	100184 11,3	39815 4,5	884792 100,0
Sudecka	74908 37,8	42017 21,2	41843 21,1	25050 12,6	14541 7,3	198359 100,0
Śląska	261082 35,2	217938 29,4	158943 21,4	67406 9,1	36043 4,9	741412 100,0
Wielkopolsko-pomorska	760685 32,7	827418 35,7	489674 21,1	168357 7,2	76657 3,3	2322791 100,0
Ogółem	2984811 33,9	2565302 29,1	1965184 22,3	876697 10,0	418047 4,7	8810041 100,0

Tabela 27.4. Zestawienie powierzchni [ha] lasów według klas czynnika zadrzewienia oraz regionalnych dyrekcji Lasów Państwowych

RDLP	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	162954 30,0	160642 29,6	140338 25,8	60034 11,1	19281 3,5	543249 100,0
GDAŃSK	101737 36,4	83133 29,8	58850 21,1	21780 7,8	13767 4,9	279267 100,0
KATOWICE	195233 33,9	159510 27,8	143080 24,9	53280 9,3	23443 4,1	574546 100,0
KRAKÓW	50375 30,8	38573 23,5	45677 27,9	21451 13,1	7770 4,7	163846 100,0
KROSNO	119720 31,9	81182 21,6	88766 23,7	51732 13,8	33796 9,0	375196 100,0
LUBLIN	133575 34,4	121226 31,2	80820 20,8	37671 9,7	15037 3,9	388329 100,0
ŁÓDŹ	101173 36,7	82498 30,0	64138 23,3	20636 7,5	6934 2,5	275379 100,0
OLSZTYN	193096 35,5	159404 29,3	120233 22,1	50156 9,2	21139 3,9	544028 100,0
PIŁA	104496 31,6	130341 39,4	63119 19,1	19470 5,9	13183 4,0	330609 100,0
POZNAŃ	117049 29,2	136122 34,1	98106 24,5	35732 8,9	13255 3,3	400264 100,0
RADOM	86141 28,3	85505 28,2	82104 27,0	35016 11,5	15327 5,0	304093 100,0
SZCZECIN	252418 40,7	200441 32,3	103702 16,7	36655 5,9	27023 4,4	620239 100,0

Tabela 27.4. Zestawienie powierzchni [ha] lasów według klas czynnika zadrzewienia oraz regionalnych dyrekcji Lasów Państwowych

RDLP	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	183405 32,8	169376 30,4	125831 22,6	51834 9,3	27096 4,9	557542 100,0
TORUŃ	134307 32,7	164191 39,8	83298 20,3	20939 5,1	8535 2,1	411270 100,0
WARSZAWA	57956 32,3	61272 34,3	43403 24,2	13293 7,4	3298 1,8	179222 100,0
WROCLAW	170161 33,9	136958 27,4	106627 21,3	56154 11,2	30860 6,2	500760 100,0
ZIELONA GÓRA	120723 29,2	146371 35,5	98177 23,8	32715 7,9	15002 3,6	412988 100,0
Ogółem	2284519 33,3	2116745 30,9	1546269 22,5	618548 9,0	294746 4,3	6860827 100,0

Tabela 28.1. Zestawienie powierzchni [ha] lasów według stopni zwarcia oraz kategorii własności

Kategoria własności	Stopnie zwarcia					Razem
	pełne	umiarkowane	przerywane	luźne	bez zwarcia	
	ha/%					
1	2	3	4	5	6	7
Ogółem	865532 9,8	3469025 39,4	3571045 40,6	609259 6,9	294174 3,3	8809035 100,0
Lasy publiczne	702621 9,8	2898024 40,3	2856820 39,7	458006 6,4	274046 3,8	7189517 100,0
Własność Skarbu Państwa	692201 9,7	2868572 40,4	2823770 39,7	452717 6,4	273656 3,8	7110916 100,0
-w zarządzie LP	667397 9,7	2783846 40,5	2707792 39,5	428809 6,3	272178 4,0	6860022 100,0
-w zarządzie PN	16482 9,7	58306 34,2	79158 46,4	15635 9,2	819 0,5	170400 100,0
-w Zasobie Własn. Rolnej SP	5700 19,9	10122 35,3	10087 35,1	2772 9,7		28681 100,0
-inne Skarbu Państwa	2622 5,1	16298 31,5	26733 51,5	5501 10,6	659 1,3	51813 100,0
Własność gmin	10420 13,3	29452 37,5	33050 42,0	5289 6,7	390 0,5	78601 100,0
Lasy prywatne	162911 10,1	571001 35,3	714225 44,1	151253 9,3	20128 1,2	1619518 100,0

Tabela 28.2. Zestawienie powierzchni [ha] lasów według stopni zwarcia oraz województw

Województwo	Stopnie zwarcia					Razem
	pełne	umiarkowane	przerywane	luźne	bez zwarcia	
	ha/%					
1	2	3	4	5	6	7
Dolnośląskie	71018 <i>12,6</i>	222722 <i>39,7</i>	194167 <i>34,5</i>	49484 <i>8,8</i>	24725 <i>4,4</i>	562116 100,0
Kujawsko-pomorskie	46328 <i>11,3</i>	189473 <i>46,3</i>	152588 <i>37,3</i>	8023 <i>2,0</i>	12525 <i>3,1</i>	408937 100,0
Lubelskie	47704 <i>8,5</i>	216782 <i>38,4</i>	240020 <i>42,5</i>	47343 <i>8,4</i>	12291 <i>2,2</i>	564140 100,0
Lubuskie	72942 <i>10,9</i>	360937 <i>53,8</i>	187426 <i>28,0</i>	24625 <i>3,7</i>	23998 <i>3,6</i>	669928 100,0
Łódzkie	37501 <i>10,0</i>	164307 <i>43,9</i>	150023 <i>40,1</i>	10793 <i>2,9</i>	11573 <i>3,1</i>	374197 100,0
Małopolskie	31689 <i>7,6</i>	119232 <i>28,7</i>	204165 <i>49,3</i>	51526 <i>12,4</i>	8412 <i>2,0</i>	415024 100,0
Mazowieckie	71128 <i>9,2</i>	292173 <i>37,7</i>	334775 <i>43,2</i>	54477 <i>7,0</i>	22594 <i>2,9</i>	775147 100,0
Opolskie	32089 <i>13,3</i>	116310 <i>48,2</i>	70166 <i>29,1</i>	11559 <i>4,8</i>	11220 <i>4,6</i>	241344 100,0
Podkarpackie	68534 <i>10,8</i>	234556 <i>37,1</i>	256614 <i>40,5</i>	62087 <i>9,8</i>	11091 <i>1,8</i>	632882 100,0
Podlaskie	26925 <i>4,6</i>	176683 <i>30,5</i>	305517 <i>52,6</i>	57792 <i>10,0</i>	13109 <i>2,3</i>	580026 100,0
Pomorskie	93029 <i>14,3</i>	245277 <i>37,7</i>	258077 <i>39,7</i>	32868 <i>5,1</i>	20949 <i>3,2</i>	650200 100,0
Śląskie	17701 <i>4,8</i>	107596 <i>28,9</i>	207922 <i>55,9</i>	22276 <i>6,0</i>	16356 <i>4,4</i>	371851 100,0

Tabela 28.2. Zestawienie powierzchni [ha] lasów według stopni zwarcia oraz województw

Województwo	Stopnie zwarcia					Razem
	pełne	umiarkowane	przerywane	luźne	bez zwarcia	
	ha/%					
1	2	3	4	5	6	7
Świętokrzyskie	33298 <i>10,4</i>	105457 <i>33,1</i>	146806 <i>46,0</i>	24730 <i>7,8</i>	8757 <i>2,7</i>	319048 <i>100,0</i>
Warmińsko-mazurskie	41004 <i>5,8</i>	218744 <i>31,1</i>	338423 <i>48,2</i>	83560 <i>11,9</i>	21413 <i>3,0</i>	703144 <i>100,0</i>
Wielkopolskie	80834 <i>10,7</i>	338381 <i>45,1</i>	268348 <i>35,7</i>	31083 <i>4,1</i>	33343 <i>4,4</i>	751989 <i>100,0</i>
Zachodniopomorskie	93808 <i>11,9</i>	360395 <i>45,7</i>	256008 <i>32,4</i>	37033 <i>4,7</i>	41818 <i>5,3</i>	789062 <i>100,0</i>
Ogółem	865532 <i>9,8</i>	3469025 <i>39,4</i>	3571045 <i>40,6</i>	609259 <i>6,9</i>	294174 <i>3,3</i>	8809035 <i>100,0</i>

Tabela 28.3. Zestawienie powierzchni [ha] lasów według stopni zwarcia oraz krain przyrodniczo-leśnych

Kraina przyrodniczo-leśna	Stopnie zwarcia					Razem
	pełne	umiarkowane	przerywane	luźne	bez zwarcia	
	ha/%					
1	2	3	4	5	6	7
Bałtycka	157682 <i>14,0</i>	454518 <i>40,2</i>	395708 <i>35,1</i>	77588 <i>6,9</i>	43345 <i>3,8</i>	1128841 <i>100,0</i>
Karpacka	61360 <i>8,1</i>	249621 <i>32,9</i>	328171 <i>43,3</i>	102226 <i>13,5</i>	16377 <i>2,2</i>	757755 <i>100,0</i>
Małopolska	165263 <i>9,9</i>	596392 <i>35,9</i>	762964 <i>45,9</i>	94810 <i>5,7</i>	43142 <i>2,6</i>	1662571 <i>100,0</i>
Mazowiecko-podlaska	85043 <i>7,6</i>	407161 <i>36,6</i>	502604 <i>45,2</i>	89423 <i>8,0</i>	29052 <i>2,6</i>	1113283 <i>100,0</i>
Mazursko-podlaska	37250 <i>4,2</i>	267133 <i>30,2</i>	457718 <i>51,8</i>	97556 <i>11,0</i>	25135 <i>2,8</i>	884792 <i>100,0</i>
Sudecka	27309 <i>13,8</i>	69498 <i>35,1</i>	71712 <i>36,3</i>	19408 <i>9,8</i>	9993 <i>5,0</i>	197920 <i>100,0</i>
Śląska	81819 <i>11,0</i>	325721 <i>44,0</i>	254330 <i>34,3</i>	44256 <i>6,0</i>	34956 <i>4,7</i>	741082 <i>100,0</i>
Wielkopolsko-pomorska	249806 <i>10,8</i>	1098981 <i>47,3</i>	797838 <i>34,3</i>	83992 <i>3,6</i>	92174 <i>4,0</i>	2322791 <i>100,0</i>
Ogółem	865532 <i>9,8</i>	3469025 <i>39,4</i>	3571045 <i>40,6</i>	609259 <i>6,9</i>	294174 <i>3,3</i>	8809035 <i>100,0</i>

Tabela 28.4. Zestawienie powierzchni [ha] lasów według stopni zwarcia oraz regionalnych dyrekcji Lasów Państwowych

RDLP	Stopnie zwarcia					Razem
	pelne	umiarkowane	przerywane	luźne	bez zwarcia	
	ha/%					
1	2	3	4	5	6	7
BIAŁYSTOK	22860 4,2	157659 29,0	302538 55,7	39034 7,2	21158 3,9	543249 100,0
GDAŃSK	48736 17,5	94102 33,7	115063 41,1	15505 5,6	5861 2,1	279267 100,0
KATOWICE	47293 8,2	216475 37,7	252938 44,1	29824 5,2	27709 4,8	574239 100,0
KRAKÓW	14323 8,8	52747 32,2	75003 45,9	16588 10,1	4934 3,0	163595 100,0
KROSNO	31259 8,3	131391 35,0	153340 40,9	50879 13,6	8327 2,2	375196 100,0
LUBLIN	38257 9,8	157781 40,7	159001 40,9	22640 5,8	10935 2,8	388614 100,0
ŁÓDŹ	24973 9,1	131978 47,8	96105 34,9	7029 2,6	15294 5,6	275379 100,0
OLSZTYN	34375 6,3	173404 31,9	252968 46,5	73386 13,5	9895 1,8	544028 100,0
PIŁA	53217 16,1	142065 42,9	104447 31,6	9119 2,8	21761 6,6	330609 100,0
POZNAŃ	27127 6,8	170371 42,5	163931 41,0	20920 5,2	17915 4,5	400264 100,0
RADOM	32132 10,6	89074 29,3	150061 49,4	20804 6,8	11802 3,9	303873 100,0
SZCZECIN	77123 12,4	336655 54,3	160771 25,9	15828 2,6	29862 4,8	620239 100,0

Tabela 28.4. Zestawienie powierzchni [ha] lasów według stopni zwarcia oraz regionalnych dyrekcji Lasów Państwowych

RDLP	Stopnie zwarcia					Razem
	pełne	umiarkowane	przerywane	luźne	bez zwarcia	
	ha/%					
1	2	3	4	5	6	7
SZCZECINEK	61515 <i>11,0</i>	232769 <i>41,8</i>	204166 <i>36,6</i>	33786 <i>6,1</i>	25306 <i>4,5</i>	557542 100,0
TORUŃ	41994 <i>10,2</i>	190735 <i>46,4</i>	158331 <i>38,5</i>	7511 <i>1,8</i>	12699 <i>3,1</i>	411270 100,0
WARSZAWA	10353 <i>5,8</i>	88895 <i>49,6</i>	65819 <i>36,7</i>	3297 <i>1,8</i>	10858 <i>6,1</i>	179222 100,0
WROCLAW	61826 <i>12,4</i>	198939 <i>39,7</i>	171634 <i>34,3</i>	44689 <i>8,9</i>	23360 <i>4,7</i>	500448 100,0
ZIELONA GÓRA	40034 <i>9,7</i>	218806 <i>52,9</i>	121676 <i>29,5</i>	17970 <i>4,4</i>	14502 <i>3,5</i>	412988 100,0
Ogółem	667397 <i>9,7</i>	2783846 <i>40,5</i>	2707792 <i>39,5</i>	428809 <i>6,3</i>	272178 <i>4,0</i>	6860022 100,0

Tabela 29.1. Zestawienie liczby [szt.] założonych powierzchni próbnych oraz teoretycznych błędów [%] określania miąższości drzew żywych i martwych według kategorii własności

Kategoria własności	Drzewa żywe			Drzewa martwe		
	standardowy błąd procentowy [%]	liczba powierzchni próbnych [n]	współczynnik zmienności [%]	standardowy błąd procentowy [%]	liczba powierzchni próbnych [n]	współczynnik zmienności [%]
1	2	3	4	5	6	7
Ogółem	0,41	28447,0785	69,2	2,23	28447,0785	376,8
Lasy publiczne	0,45	23193,2675	68,4	2,50	23193,2675	380,0
Własność Skarbu Państwa	0,45	22978,2005	68,4	2,52	22978,2005	381,9
-w zarządzie LP	0,46	22238,9460	68,2	2,47	22238,9460	368,7
-w zarządzie PN	2,91	487,4645	64,2	9,48	487,4645	209,4
-w Zasobie Własn. Rolnej SP	14,45	56,7300	108,8	28,82	56,7300	217,1
-inne Skarbu Państwa	5,96	195,0600	83,2	17,81	195,0600	248,8
Własność gmin	4,53	215,0670	66,4	14,18	215,0670	208,0
Lasy prywatne	1,01	5253,8110	73,4	4,36	5253,8110	316,2

Tabela 29.2. Zestawienie liczby [szt.] założonych powierzchni próbnych oraz teoretycznych błędów [%] określania miąższości drzew żywych i martwych według województw

Województwo	Drzewa żywe			Drzewa martwe		
	standardowy błąd procentowy [%]	liczba powierzchni próbnych [n]	współczynnik zmienności [%]	standardowy błąd procentowy [%]	liczba powierzchni próbnych [n]	współczynnik zmienności [%]
1	2	3	4	5	6	7
Dolnośląskie	1,79	1779,9025	75,7	7,46	1779,9025	314,7
Kujawsko-pomorskie	1,71	1315,7010	62,1	8,44	1315,7010	306,3
Lubelskie	1,47	1806,6910	62,6	8,71	1806,6910	370,1
Lubuskie	1,38	2159,0975	64,1	14,27	2159,0975	663,0
Łódzkie	1,84	1210,7275	64,0	9,46	1210,7275	329,3
Małopolskie	1,84	1362,1240	67,8	8,38	1362,1240	309,3
Mazowieckie	1,32	2598,7340	67,1	7,71	2598,7340	393,3
Opolskie	2,49	753,2615	68,2	9,14	753,2615	250,7
Podkarpackie	1,59	2078,4950	72,7	5,25	2078,4950	239,5
Podlaskie	1,57	1888,5220	68,1	8,62	1888,5220	374,7
Pomorskie	1,51	2070,2335	68,6	10,59	2070,2335	481,7
Śląskie	2,16	1201,8195	75,0	8,49	1201,8195	294,2
Świętokrzyskie	1,89	1035,2245	60,9	10,88	1035,2245	350,0
Warmińsko-mazurskie	1,56	2307,2670	74,8	7,95	2307,2670	381,9
Wielkopolskie	1,38	2376,8230	67,2	9,97	2376,8230	486,2
Zachodniopomorskie	1,43	2502,4550	71,3	7,45	2502,4550	372,8
Ogółem	0,41	28447,0785	69,2	2,23	28447,0785	376,8

Tabela 29.3. Zestawienie liczby [szt.] założonych powierzchni próbnych oraz teoretycznych błędów [%] określania miąższości drzew żywych i martwych według krain przyrodniczo-leśnych

Kraina przyrodniczo-leśna	Drzewa żywe			Drzewa martwe		
	standardowy błąd procentowy [%]	liczba powierzchni próbnych [n]	współczynnik zmienności [%]	standardowy błąd procentowy [%]	liczba powierzchni próbnych [n]	współczynnik zmienności [%]
1	2	3	4	5	6	7
Bałtycka	1,21	3573,4060	72,3	6,08	3573,4060	363,6
Karpacka	1,51	2499,0030	75,3	4,57	2499,0030	228,7
Małopolska	0,87	5305,4695	63,2	4,65	5305,4695	338,6
Mazowiecko-podlaska	1,08	3733,0135	66,1	6,57	3733,0135	401,1
Mazursko-podlaska	1,33	2855,1520	70,8	7,19	2855,1520	384,3
Sudecka	3,04	652,3200	77,7	9,65	652,3200	246,6
Śląska	1,45	2437,1235	71,4	7,31	2437,1235	361,0
Wielkopolsko-pomorska	0,76	7391,5910	65,6	6,00	7391,5910	515,5
Ogółem	0,41	28447,0785	69,2	2,23	28447,0785	376,8

Tabela 29.4. Zestawienie liczby [szt.] założonych powierzchni próbnych oraz teoretycznych błędów [%] określania miąższości drzew żywych i martwych według regionalnych dyrekcji Lasów Państwowych

RDLP	Drzewa żywe			Drzewa martwe		
	standardowy błąd procentowy [%]	liczba powierzchni próbnych [n]	współczynnik zmienności [%]	standardowy błąd procentowy [%]	liczba powierzchni próbnych [n]	współczynnik zmienności [%]
1	2	3	4	5	6	7
BIAŁYSTOK	1,64	1764,4145	69,1	8,22	1764,4145	345,1
GDAŃSK	2,28	899,3785	68,5	11,08	899,3785	332,3
KATOWICE	1,64	1830,1230	70,3	7,32	1830,1230	313,2
KRAKÓW	2,64	546,5015	61,8	11,82	546,5015	276,3
KROSNO	2,15	1255,0025	76,1	6,03	1255,0025	213,8
LUBLIN	1,68	1227,7725	58,9	8,94	1227,7725	313,4
ŁÓDŹ	2,12	868,8965	62,6	11,05	868,8965	325,8
OLSZTYN	1,66	1833,3310	71,2	9,69	1833,3310	415,1
PIŁA	2,17	1058,1330	70,7	10,92	1058,1330	355,3
POZNAŃ	1,82	1315,4725	65,9	13,53	1315,4725	490,6
RADOM	1,92	973,1740	59,8	10,28	973,1740	320,5
SZCZECIN	1,56	1956,2805	69,2	12,57	1956,2805	556,0
SZCZECINEK	1,62	1808,3670	68,8	7,26	1808,3670	308,9
TORUŃ	1,59	1353,1800	58,7	10,66	1353,1800	392,1
WARSZAWA	2,44	616,5690	60,6	22,30	616,5690	553,7
WROCLAW	1,87	1596,1895	74,7	7,27	1596,1895	290,5
ZIELONA GÓRA	1,83	1336,1605	66,9	13,75	1336,1605	502,5
Ogółem	0,46	22238,9460	68,2	2,47	22238,9460	368,7

Tabela 29.5. Zestawienie liczby [szt.] założonych powierzchni próbnych oraz teoretycznych błędów [%] określania miąższości drzew żywych i martwych w lasach prywatnych według województw

Województwo	Drzewa żywe			Drzewa martwe		
	standardowy błąd procentowy [%]	liczba powierzchni próbnych [n]	współczynnik zmienności [%]	standardowy błąd procentowy [%]	liczba powierzchni próbnych [n]	współczynnik zmienności [%]
1	2	3	4	5	6	7
Dolnośląskie	15,76	43,1825	103,5	41,28	43,1825	271,3
Kujawsko-pomorskie	6,69	116,5275	72,2	24,41	116,5275	263,5
Lubelskie	2,44	719,3815	65,4	14,56	719,3815	390,5
Lubuskie	11,36	40,4025	72,2	44,61	40,4025	283,5
Łódzkie	3,18	437,1900	66,5	16,06	437,1900	335,7
Małopolskie	2,80	593,9790	68,2	9,12	593,9790	222,3
Mazowieckie	2,21	1149,7270	75,1	12,89	1149,7270	436,9
Opolskie	9,57	48,1475	66,4	21,79	48,1475	151,2
Podkarpackie	4,06	356,4315	76,7	15,66	356,4315	295,6
Podlaskie	3,09	599,5725	75,6	10,73	599,5725	262,7
Pomorskie	5,23	214,5975	76,7	28,44	214,5975	416,7
Śląskie	5,62	232,1845	85,6	13,57	232,1845	206,7
Świętokrzyskie	4,08	285,6500	69,0	16,47	285,6500	278,4
Warmińsko-mazurskie	6,34	162,2700	80,8	19,92	162,2700	253,8
Wielkopolskie	4,28	216,6825	63,1	17,10	216,6825	251,6
Zachodniopomorskie	12,76	37,8850	78,5	38,52	37,8850	237,1
Ogółem	1,01	5253,8110	73,4	4,36	5253,8110	316,2

Tabela 101p.1. Zestawienie bieżącego rocznego przyrostu miąższości [m^3 grubizny brutto na ha] w lasach według klas wieku z początku okresu oraz kategorii własności

Kategoria 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^3/ha										
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Ogółem			5,50	10,92	10,47	9,52	8,81	8,25	9,04	6,97	9,32	8,99
Lasy publiczne			5,42	11,21	10,67	9,64	8,84	8,22	9,03	6,98	9,34	9,08
Własność Skarbu Państwa			5,42	11,18	10,67	9,63	8,79	8,17	9,05	6,90	9,32	9,06
-w zarządzie LP			5,44	11,25	10,67	9,61	8,75	8,05	9,24	6,78	9,31	9,07
-w zarządzie PN			5,09	9,68	10,45	9,61	9,52	9,65	7,71	9,83	9,43	8,81
-w Zasobie Własn. Rolnej SP			6,14	7,97	8,72	13,57	14,49	7,92	18,68		9,62	9,28
-inne Skarbu Państwa			2,08	8,89	12,75	9,54	10,41	12,06	7,75	6,93	9,46	8,95
Własność gmin			5,63	14,92	10,68	10,63	11,50	12,48	8,31	12,83	10,99	10,70
Lasy prywatne			5,97	9,94	9,87	8,86	8,47	9,07	10,06	6,94	9,20	8,59

Tabela 101p.2. Zestawienie bieżącego rocznego przyrostu miąższości [m^3 grubizny brutto na ha] w lasach według klas wieku z początku okresu oraz województw

Województwo	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^3/ha										
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Dolnośląskie			5,59	11,41	11,63	9,35	9,71	8,31	9,48	6,50	9,69	9,32
Kujawsko-pomorskie			6,95	10,55	10,31	9,23	8,74	7,47	7,66	5,14	9,20	8,95
Lubelskie			4,72	9,75	9,63	8,96	8,07	8,56	4,66	6,22	8,66	8,41
Lubuskie			5,99	12,20	11,35	9,71	7,74	7,13	10,07	3,19	9,71	9,53
Łódzkie			5,19	9,67	8,68	8,27	7,77	5,17	8,65	11,10	8,10	7,89
Małopolskie			4,08	10,60	11,68	11,56	12,04	11,36	9,77	8,10	10,70	10,17
Mazowieckie			4,87	10,18	9,14	8,99	7,88	6,50	5,85	7,28	8,56	8,19
Opolskie			6,38	11,88	11,74	10,44	9,51	8,90	10,10	6,30	10,02	9,80
Podkarpackie			6,18	10,71	11,13	10,91	11,45	11,29	15,67	8,15	10,58	9,91
Podlaskie			6,02	10,82	10,28	9,62	9,82	8,33	9,36	4,52	9,72	9,23
Pomorskie			5,35	10,37	9,81	8,95	7,54	7,77	8,36	4,29	8,54	8,40
Śląskie			5,65	11,39	10,13	9,15	9,03	8,79	7,83	8,93	9,21	8,67

Tabela 101p.2. Zestawienie bieżącego rocznego przyrostu mączszości [m³ grubizny brutto na ha] w lasach według klas wieku z początku okresu oraz województw

Województwo	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 ³ /ha										
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Świętokrzyskie			4,59	9,01	9,51	8,78	8,42	7,71	6,96	6,14	8,40	8,16
Warmińsko-mazurskie			4,96	11,28	10,81	9,44	9,28	8,27	8,28	7,66	9,35	8,88
Wielkopolskie			5,85	10,61	10,07	8,82	7,36	7,01	8,49	6,25	8,69	8,57
Zachodniopomorskie			5,36	12,60	11,74	10,40	8,09	8,75	8,40	5,31	9,93	9,72
Ogółem			5,50	10,92	10,47	9,52	8,81	8,25	9,04	6,97	9,32	8,99

Tabela 101p.3. Zestawienie bieżącego rocznego przyrostu miazszości [m³ grubizny brutto na ha] w lasach według klas wieku z początku okresu oraz krain przyrodniczo-leśnych

Kraina przyrodniczo-leśna	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 ³ /ha										
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Bałtycka			5,41	11,73	11,25	9,86	8,30	8,83	9,30	4,86	9,52	9,30
Karpacka			4,77	10,77	12,01	12,09	13,03	12,00	13,52	8,22	11,19	10,41
Małopolska			5,40	9,87	9,34	9,01	8,45	7,45	7,23	8,04	8,67	8,33
Mazowiecko-podlaska			5,05	10,11	9,56	8,86	7,95	7,08	6,01	6,46	8,76	8,45
Mazursko-podlaska			5,38	11,15	10,42	9,54	9,41	8,06	8,35	4,53	9,44	8,95
Sudecka			5,35	10,42	14,27	9,37	10,22	7,49	9,68	6,87	9,75	9,32
Śląska			5,69	11,83	11,28	9,79	8,97	8,54	9,41	5,90	9,71	9,41
Wielkopolsko-pomorska			5,88	11,30	10,51	9,26	7,83	7,23	8,32	5,39	9,13	8,96
Ogółem			5,50	10,92	10,47	9,52	8,81	8,25	9,04	6,97	9,32	8,99

Tabela 101p.4. Zestawienie bieżącego rocznego przyrostu miąższości [m^3 grubizny brutto na ha] w lasach w Zarządzie Lasów Państwowych według klas wieku z początku okresu oraz RDLP

RDLP	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^3 /ha										
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
BIAŁYSTOK			5,22	11,43	10,32	9,52	9,83	7,90	7,39	6,24	9,51	9,02
GDAŃSK			5,17	9,53	10,09	9,50	7,94	8,39	9,02	5,07	8,59	8,49
KATOWICE			5,66	11,82	11,33	9,84	9,14	8,88	8,90	7,20	9,60	9,25
KRAKÓW			5,59	11,96	12,24	12,55	12,70	11,40	10,11	8,11	11,32	11,04
KROSNO			6,20	10,63	11,17	11,32	12,52	11,31	16,54	7,89	10,80	10,10
LUBLIN			4,76	10,23	9,81	9,27	7,76	8,12	6,40	6,95	8,66	8,60
ŁÓDŹ			4,70	10,01	8,34	8,39	7,75	5,16	9,26	11,56	7,89	7,77
OLSZTYN			5,45	10,94	10,76	9,82	9,44	8,10	9,10	4,21	9,45	9,17
PIŁA			5,42	11,61	10,65	9,30	7,24	6,06	5,91	6,34	8,68	8,53
POZNAŃ			6,07	9,62	9,81	8,59	7,26	7,66	8,23	4,95	8,43	8,34
RADOM			4,23	9,72	9,45	9,12	8,48	6,44	6,18	6,53	8,36	8,26
SZCZECIN			5,73	13,01	12,29	10,64	8,21	9,00	10,09	4,44	10,36	10,10

Tabela 101p.4. Zestawienie bieżącego rocznego przyrostu miąższości [m^3 grubizny brutto na ha] w lasach w Zarządzie Lasów Państwowych według klas wieku z początku okresu oraz RDLP

RDLP	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^3 /ha										
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
SZCZECINEK			5,42	11,81	10,75	9,55	7,94	7,77	10,70	5,18	9,28	9,11
TORUŃ			6,59	10,88	10,47	9,38	8,85	7,27	7,50	4,50	9,23	9,01
WARSZAWA			3,88	10,56	8,99	8,80	6,86	7,56	7,08		8,16	8,03
WROCLAW			5,26	11,51	11,45	9,78	9,78	8,40	10,00	6,09	9,74	9,38
ZIELONA GÓRA			5,46	11,77	10,75	8,68	7,11	6,61	9,74	4,32	9,05	8,90
Ogółem			5,44	11,25	10,67	9,61	8,75	8,05	9,24	6,78	9,31	9,07

Tabela 101p.5. Zestawienie bieżącego rocznego przyrostu miąższości [m^3 grubizny brutto na ha] w lasach prywatnych według klas wieku z początku okresu oraz województw

Województwo	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^3 /ha										
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Dolnośląskie			5,04	11,18	12,25	4,33	12,57	2,18			8,70	8,06
Kujawsko-pomorskie			8,04	9,86	9,33	8,82	6,96				9,08	8,80
Lubelskie			6,35	9,54	9,39	8,16	6,76	8,00		3,55	8,65	8,11
Lubuskie			7,77	11,77	9,49	10,02	7,72	16,04			9,74	9,28
Łódzkie			6,04	9,51	8,77	6,42	7,64	0,95		0,38	8,09	7,68
Małopolskie			3,98	10,08	11,07	11,64	12,19	10,61	11,40	8,01	10,56	9,83
Mazowieckie			5,12	9,91	9,24	8,60	8,08	8,31		5,35	8,78	8,14
Opolskie				4,31	11,52	9,21	9,52	12,10	6,27		8,50	7,92
Podkarpackie			5,69	9,86	11,73	11,48	9,28	12,54		6,45	10,40	9,46
Podlaskie			6,51	10,43	10,18	8,67	7,65	9,33			9,51	8,73
Pomorskie			7,23	9,56	10,21	7,87	5,35	10,67		0,15	8,96	8,78
Śląskie			8,08	10,78	8,71	8,74	8,75	5,43		13,00	9,02	8,11

Tabela 101p.5. Zestawienie bieżącego rocznego przyrostu miąższości [m^3 grubizny brutto na ha] w lasach prywatnych według klas wieku z początku okresu oraz województw

Województwo	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^3 /ha										
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Świętokrzyskie			5,68	8,83	9,91	8,69	5,33	6,15			8,98	8,34
Warmińsko-mazurskie			5,35	11,92	9,60	8,96	12,08				9,34	8,61
Wielkopolskie			6,79	11,18	10,25	7,64	6,17	11,65			9,50	9,29
Zachodniopomorskie			2,58	12,24	11,28	7,81	12,57	8,87	7,52		10,24	9,78
Ogółem			5,97	9,94	9,87	8,86	8,47	9,07	10,06	6,94	9,20	8,59

Tabela 102p.1. Zestawienie bieżącego rocznego przyrostu miąższości [m³ grubizny brutto na ha] w lasach według gatunków panujących z początku okresu oraz kategorii własności

Kategoria własności	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														
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
Ogółem	9,11	9,45	12,62	11,50	9,32	9,26	7,86	8,00	7,19	8,62	9,17	10,17	7,99	8,17	8,99
Lasy publiczne	9,22	9,74	12,62	11,27	9,43	9,28	7,95	7,87	7,15	8,63	6,66	10,11	8,14	8,19	9,08
Własność Skarbu Państwa	9,22	9,74	12,52	11,26	9,42	9,24	7,89	7,90	7,13	8,63	6,62	10,00	8,10	8,16	9,06
-w zarządzie LP	9,22	10,02	12,32	11,43	9,44	9,16	7,85	7,95	7,17	8,58	6,62	9,45	8,24	8,11	9,07
-w zarządzie PN	9,15	6,75	15,32	4,37	8,77	10,06	8,63	7,13	7,83	7,92		10,50	5,85	8,87	8,81
-w Zasobie Własn. Rolnej SP	10,13	4,20		8,17	9,27	7,55	13,81		7,34	10,19				9,30	9,28
-inne Skarbu Państwa	8,31	8,13	16,49	17,38	9,07	11,18	6,75	4,70	4,61	13,07		23,92	10,63	8,75	8,95
Własność gmin	9,80	10,43	15,25	11,34	10,58	11,33	12,47	5,34	10,08	8,17	7,42	37,01	10,16	10,93	10,70
Lasy prywatne	8,57	7,93	12,63	13,98	8,81	9,00	7,24	8,22	7,34	8,60	21,58	10,24	7,28	8,09	8,59

Tabela 102p.2. Zestawienie bieżącego rocznego przyrostu miąższości [m^3 grubizny brutto na ha] w lasach według gatunków panujących z początku okresu oraz województw

Województwo	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														
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
Dolnośląskie	9,61	10,16	7,94	10,14	9,81	7,27	9,42	7,05	7,29	9,45	8,75	7,73	8,27	8,40	9,32
Kujawsko-pomorskie	9,11	8,48		7,82	9,09	9,23	8,67	7,81	7,12	8,83	10,25	13,39	8,47	8,27	8,95
Lubelskie	8,84	6,81	8,92	13,26	8,85	10,46	7,29	7,81	6,37	8,74	4,62	9,16	9,29	7,78	8,41
Lubuskie	9,71	11,29		12,55	9,76	6,96	7,78	11,96	7,30	10,86	20,70	11,46	8,91	8,24	9,53
Łódzkie	7,93	4,85	9,88	10,84	7,93	14,14	6,97	7,72	6,14	8,49	8,30	9,96	9,96	7,71	7,89
Małopolskie	9,69	7,55	13,61	11,81	10,57	10,41	9,16	8,27	8,02	7,80		9,61	8,03	9,42	10,17
Mazowieckie	8,35	9,24	10,12	13,49	8,39	5,89	6,43	8,58	7,08	8,66		10,10	8,46	7,54	8,19
Opolskie	10,79	5,84	11,88	9,89	10,52	5,79	9,27	12,16	6,74	9,06	8,22	9,73	7,86	8,04	9,80
Podkarpackie	9,71	9,05	12,71	11,07	10,57	9,97	7,48	8,53	7,16	7,57	15,68	12,26	9,10	9,04	9,91
Podlaskie	9,70	9,83		15,81	9,75		8,21	6,90	7,57	8,52		13,38	4,52	8,02	9,23
Pomorskie	8,42	8,81		14,11	8,57	8,46	8,00	6,77	6,96	9,46	4,05	7,71	4,58	7,87	8,40
Śląskie	8,74	7,40	12,37	8,97	8,57	9,28	10,02	7,21	7,61	8,04		10,97	10,85	8,88	8,67

Tabela 102p.2. Zestawienie bieżącego rocznego przyrostu miąższości [m^3 grubizny brutto na ha] w lasach według gatunków panujących z początku okresu oraz województw

Województwo	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														
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
Świętokrzyskie	8,15	7,82	10,11	7,28	8,37	8,72	7,17	8,74	6,96	6,81		9,34	5,75	7,47	8,16
Warmińsko-mazurskie	9,12	10,48		12,30	9,42	9,42	6,27	7,73	7,85	8,57		10,99	8,03	7,94	8,88
Wielkopolskie	8,75	10,74	1,81	7,79	8,79	6,94	8,06	9,05	6,91	8,65	11,10	10,54	6,58	7,71	8,57
Zachodniopomorskie	10,28	12,63		14,33	10,53	8,62	7,55	6,85	7,18	9,04		4,55	8,00	7,91	9,72
Ogółem	9,11	9,45	12,62	11,50	9,32	9,26	7,86	8,00	7,19	8,62	9,17	10,17	7,99	8,17	8,99

Tabela 102p.3. Zestawienie bieżącego rocznego przyrostu miąższości [m^3 grubizny brutto na ha] w lasach według gatunków panujących z początku okresu oraz krain przyrodniczo-leśnych

Kraina przyrodniczo-leśna	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														
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
Bałtycka	9,71	11,34		15,02	10,08	8,51	7,96	6,61	7,60	8,71	4,05	7,59	8,39	8,11	9,30
Karpacka	11,34	7,76	13,29	11,58	11,06	10,17	10,34	8,71	7,90	7,29	4,37	9,25	8,87	9,56	10,41
Małopolska	8,39	6,98	9,65	10,68	8,43	9,58	7,65	8,19	7,04	7,91	9,50	11,27	8,66	8,07	8,33
Mazowiecko-podlaska	8,79	9,94	14,84	10,93	8,83	2,40	7,01	7,47	6,87	8,63	5,14	9,38	9,55	7,56	8,45
Mazursko-podlaska	9,16	9,98		13,99	9,36	16,33	6,94	7,62	7,64	8,84		12,80	4,67	7,97	8,95
Sudecka	9,46	10,27	7,94	9,92	10,18	7,08	9,09		7,38	7,51		8,75	8,05	7,74	9,32
Śląska	9,97	7,88	9,46	9,61	9,86	6,93	9,46	8,35	7,16	8,81	5,51	7,23	8,48	8,36	9,41
Wielkopolsko-pomorska	9,17	10,19		9,15	9,19	7,84	7,67	8,37	6,79	9,70	12,65	11,84	7,21	7,81	8,96
Ogółem	9,11	9,45	12,62	11,50	9,32	9,26	7,86	8,00	7,19	8,62	9,17	10,17	7,99	8,17	8,99

Tabela 102p.4. Zestawienie bieżącego rocznego przyrostu miąższości [m^3 grubizny brutto na ha] w lasach w Zarządzie Lasów Państwowych według gatunków panujących z początku okresu oraz RDLP

RDLP	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														
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
BIAŁYSTOK	9,10	10,60		11,43	9,41		8,08	7,99	7,89	8,34		12,71	3,67	8,05	9,02
GDAŃSK	8,76	7,28		14,37	8,84	8,08	7,18	4,80	7,49	9,54		10,93	5,34	7,78	8,49
KATOWICE	9,87	7,37	12,57	9,01	9,60	8,72	9,75	9,31	6,81	8,40	6,71	9,36	8,91	8,43	9,25
KRAKÓW	9,91	7,42	14,11	11,98	11,77	10,78	9,26	7,45	8,48	8,42		11,51	8,98	10,04	11,04
KROSNO	10,67	8,59	12,41	12,18	11,22	10,03	6,93	8,18	6,43	7,02	1,10	7,73	9,12	8,77	10,10
LUBLIN	8,84	8,70	8,80	13,09	8,88	11,21	7,65	7,89	6,93	9,02	4,62	8,63	11,63	8,12	8,60
ŁÓDŹ	7,87	6,96	9,88	10,35	7,90	13,01	6,30	8,58	6,55	6,50	8,30	11,31	10,20	7,30	7,77
OLSZTYN	9,52	11,03		12,86	9,79	9,92	6,15	7,41	7,53	8,07		10,34	9,95	7,86	9,17
PIŁA	8,63	13,00		3,74	8,73	4,54	7,53	17,81	6,44	9,59	2,04		7,75	7,26	8,53
POZNAŃ	8,59	8,06	1,81	9,10	8,58	7,00	7,88	7,21	7,33	8,45	10,92	9,78	6,21	7,66	8,34
RADOM	8,34	7,66	10,00	9,62	8,55	7,59	6,66	9,41	6,78	7,76		9,95	5,01	7,22	8,26
SZCZECIN	10,66	13,99		14,84	10,89	8,69	7,59	6,05	6,25	9,10	20,70	5,79	8,59	7,68	10,10

Tabela 102p.4. Zestawienie bieżącego rocznego przyrostu miąższości [m^3 grubizny brutto na ha] w lasach w Zarządzie Lasów Państwowych według gatunków panujących z początku okresu oraz RDLP

RDLP	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														
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
SZCZECINEK	9,25	11,40		12,76	9,49	8,86	7,25	6,43	7,76	9,53	4,05	6,23	5,92	8,16	9,11
TORUŃ	9,14	8,73		6,18	9,10	8,94	8,80	11,67	7,10	9,50		13,39	8,22	8,50	9,01
WARSZAWA	8,46	8,56	14,84	15,49	8,53	4,69	5,75	7,86	6,20	8,37		11,36	3,24	6,41	8,03
WROCLAW	9,59	10,26	5,78	10,38	9,84	7,43	9,64	7,05	7,32	9,47		7,70	8,63	8,50	9,38
ZIELONA GÓRA	9,03	5,49		11,28	9,03	5,79	7,32	13,21	7,33	10,90		9,43	8,85	8,17	8,90
Ogółem	9,22	10,02	12,32	11,43	9,44	9,16	7,85	7,95	7,17	8,58	6,62	9,45	8,24	8,11	9,07

Tabela 102p.5. Zestawienie bieżącego rocznego przyrostu miąższości [m^3 grubizny brutto na ha] w lasach prywatnych według gatunków panujących z początku okresu oraz województw

Województwo	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														
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
Dolnośląskie	8,58	14,70			10,52	5,20	6,90		7,96	6,65	27,53	15,83	4,15	6,29	8,06
Kujawsko-pomorskie	9,04	6,78		16,70	9,08		0,84	4,99	7,95	8,12	10,25		8,92	7,50	8,80
Lubelskie	8,48	6,97	7,94	10,27	8,45	9,37	6,61	7,90	6,53	8,69		9,55	7,73	7,63	8,11
Lubuskie	10,31				10,31		13,34	8,00	2,71	1,09			8,57	6,17	9,28
Łódzkie	7,86	0,38			7,84		5,81		5,28	10,77		7,64	6,99	6,95	7,68
Małopolskie	9,64	8,18	12,90	15,65	10,41	9,42	8,80	8,49	8,42	7,66		9,76	7,55	8,64	9,83
Mazowieckie	8,20	7,61		9,01	8,20		6,74	9,00	7,29	8,90		9,98	5,01	7,97	8,14
Opolskie	7,04				6,99		10,74	6,90	7,68	4,16			11,04	9,12	7,92
Podkarpackie	8,89	14,34	12,51	8,42	9,79	8,68	8,52	9,08	8,75	8,32	25,56	7,93	8,36	8,96	9,46
Podlaskie	9,23	7,14		20,71	9,10		4,52	4,74	7,57	8,40		13,35	31,40	7,98	8,73
Pomorskie	8,89	3,42		17,95	9,01	4,61	12,08	11,43	8,54	8,52		6,47	0,98	7,54	8,78
Śląskie	7,18	7,07	14,55	14,18	7,49	9,63	9,89		8,58	7,30		11,16		9,38	8,11

Tabela 102p.5. Zestawienie bieżącego rocznego przyrostu miąższości [m^3 grubizny brutto na ha] w lasach prywatnych według gatunków panujących z początku okresu oraz województw

Województwo	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														
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
Świętokrzyskie	8,58	6,66	10,51	10,52	8,65	9,99	8,14	2,16	7,68	7,02		9,74	5,42	7,47	8,34
Warmińsko-mazurskie	9,76	4,10		7,43	8,86	7,73	10,44	8,98	7,56	9,12		10,39	5,14	8,38	8,61
Wielkopolskie	9,27				9,27		5,26		7,33	11,32	27,54	15,80	8,87	9,36	9,29
Zachodniopomorskie	8,46	26,76			11,32	11,96	3,13		9,67	8,64			7,67	8,64	9,78
Ogółem	8,57	7,93	12,63	13,98	8,81	9,00	7,24	8,22	7,34	8,60	21,58	10,24	7,28	8,09	8,59

Tabela 103p.1. Zestawienie 5-letniego użytkowania przedrębego [m³ grubizny brutto na ha] w lasach według klas wieku z początku okresu oraz kategorii własności

Kategoria 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 ³ /ha										
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Ogółem			2,22	16,29	21,73	21,36	20,97	15,90	13,70	5,23	17,43	16,82
Lasy publiczne			2,19	17,54	23,52	22,33	21,22	15,98	12,87	5,67	18,13	17,62
Własność Skarbu Państwa			2,17	17,62	23,65	22,33	21,22	16,02	13,21	5,75	18,17	17,67
-w zarządzie LP			2,11	17,90	24,15	22,76	20,95	16,99	13,42	5,65	18,44	17,96
-w zarządzie PN			0,30	4,12	5,44	8,06	33,41	4,62	13,16	10,80	11,49	10,74
-w Zasobie Własn. Rolnej SP			34,11	20,20	4,91	10,43		7,65			10,94	10,56
-inne Skarbu Państwa			0,06	12,33	17,22	13,78	9,60	2,12	7,61		10,19	9,65
Własność gmin			5,23	7,88	11,91	22,47	21,32	13,06			14,07	13,69
Lasy prywatne			2,38	12,08	16,54	16,34	18,10	12,89	106,42		14,11	13,17

Tabela 103p.2. Zestawienie 5-letniego użytkowania przedrębnego [m³ grubizny brutto na ha] w lasach według klas wieku z początku okresu oraz województw

Województwo	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 ³ /ha										
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Dolnośląskie			2,29	19,29	22,84	20,64	20,68	25,11	10,45	13,21	18,42	17,71
Kujawsko-pomorskie			2,03	16,50	19,55	18,78	17,89	9,89	3,47	14,61	15,66	15,22
Lubelskie			1,76	15,78	19,26	17,99	22,08	16,89	14,33	8,20	16,60	16,12
Lubuskie			1,77	15,70	26,53	18,72	13,50	15,72	8,84		17,31	16,98
Łódzkie			1,84	13,52	16,63	16,17	14,98	10,20	5,15	2,71	13,03	12,68
Małopolskie			6,05	12,18	14,70	22,05	20,85	9,74	26,24	3,44	15,29	14,54
Mazowieckie			2,45	13,41	18,49	19,24	14,96	6,75	0,21		14,77	14,13
Opolskie			2,91	23,56	23,74	28,88	26,24	10,49	11,71		19,94	19,49
Podkarpackie			3,48	10,73	18,09	20,54	19,82	16,15	0,08	2,66	15,15	14,18
Podlaskie			1,18	14,44	18,32	17,06	17,09	9,87	6,01	1,33	14,96	14,20
Pomorskie			1,48	19,29	24,43	24,82	23,50	17,33	18,07	5,96	19,46	19,13
Śląskie			2,52	14,49	31,76	30,64	25,34	11,61	5,43	2,38	21,22	19,97

Tabela 103p.2. Zestawienie 5-letniego użytkowania przedrębego [m³ grubizny brutto na ha] w lasach według klas wieku z początku okresu oraz województw

Województwo	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 ³ /ha										
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Świętokrzyskie			2,19	15,62	24,03	21,71	29,38	18,93	0,49	14,50	20,09	19,51
Warmińsko-mazurskie			1,96	20,13	24,54	25,59	27,01	18,88	19,21	4,45	20,28	19,27
Wielkopolskie			1,71	15,07	23,14	19,77	20,48	15,72	17,82		17,17	16,94
Zachodniopomorskie			2,55	19,24	24,41	26,56	25,25	21,12	27,26	3,10	20,12	19,70
Ogółem			2,22	16,29	21,73	21,36	20,97	15,90	13,70	5,23	17,43	16,82

Tabela 103p.3. Zestawienie 5-letniego użytkowania przedrębego [m³ grubizny brutto na ha] w lasach według klas wieku z początku okresu oraz krain przyrodniczo-leśnych

Kraina przyrodniczo-leśna	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 ³ /ha										
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Bałtycka			2,57	20,86	24,23	25,95	27,85	23,03	20,62	3,17	20,56	20,08
Karpacka			4,04	11,87	16,94	24,67	25,09	15,15	13,52	1,79	16,34	15,20
Małopolska			2,74	14,31	22,18	21,54	23,43	13,50	6,66	7,96	17,95	17,25
Mazowiecko-podlaska			2,30	13,50	18,24	16,94	12,50	8,88	0,20	4,88	14,30	13,78
Mazursko-podlaska			1,64	17,41	21,29	22,65	23,70	14,88	16,48	15,55	18,29	17,35
Sudecka			1,79	20,97	26,79	25,01	22,00	16,05	10,56	8,55	19,12	18,27
Śląska			1,97	18,46	21,89	20,23	17,64	23,54	10,29	14,74	17,12	16,60
Wielkopolsko-pomorska			1,73	16,28	23,79	20,07	17,51	12,75	13,92	5,99	17,01	16,69
Ogółem			2,22	16,29	21,73	21,36	20,97	15,90	13,70	5,23	17,43	16,82

Tabela 103p.4. Zestawienie 5-letniego użytkowania przedrębego [m³ grubizny brutto na ha] w lasach w Zarządzie Lasów Państwowych według klas wieku z początku okresu oraz RDLP

RDLP	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 ³ /ha										
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
BIAŁYSTOK			1,68	17,02	21,95	21,88	21,89	13,72	11,84	21,45	17,99	17,06
GDAŃSK			1,39	19,56	25,38	24,05	32,73	24,35	30,00	4,22	22,06	21,80
KATOWICE			2,35	18,97	30,03	28,67	23,78	10,46	9,62	1,51	20,18	19,45
KRAKÓW			6,41	13,33	17,32	24,61	24,47	11,37	1,34	1,64	16,42	16,00
KROSNO			3,82	11,48	20,50	24,27	20,24	16,59	0,07	3,13	16,39	15,32
LUBLIN			2,02	18,32	20,14	18,97	19,35	18,69	17,03	8,88	17,03	16,92
ŁÓDŹ			2,31	14,56	20,02	18,68	16,20	8,77	6,88	2,85	14,44	14,23
OLSZTYN			1,80	21,48	26,28	25,24	24,77	17,86	19,61		20,82	20,22
PIŁA			1,35	15,87	22,68	20,56	19,80	14,70	24,10		16,36	16,07
POZNAŃ			2,04	16,58	24,72	20,58	24,82	19,18	19,90		19,02	18,81
RADOM			2,18	18,05	25,62	24,86	21,67	17,66	0,50	11,86	20,04	19,80
SZCZECIN			1,57	19,28	26,19	27,03	21,70	22,88	8,78	5,13	20,19	19,68

Tabela 103p.4. Zestawienie 5-letniego użytkowania przedrębego [m³ grubizny brutto na ha] w lasach w Zarządzie Lasów Państwowych według klas wieku z początku okresu oraz RDLP

RDLP	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 ³ /ha										
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
SZCZECINEK			2,56	21,16	27,39	26,54	18,98	21,78	14,91	3,19	20,26	19,89
TORUŃ			1,91	15,74	20,50	18,81	16,08	8,48	2,72	14,72	15,26	14,89
WARSZAWA			2,26	15,29	23,54	18,40	14,90	9,89	0,40		16,41	16,14
WROCLAW			1,97	18,81	23,60	22,05	19,57	26,80	11,82	13,69	18,88	18,19
ZIELONA GÓRA			2,27	15,31	24,95	17,29	10,67	13,57	10,75		16,14	15,87
Ogółem			2,11	17,90	24,15	22,76	20,95	16,99	13,42	5,65	18,44	17,96

Tabela 103p.5. Zestawienie 5-letniego użytkowania przedrębego [m³ grubizny brutto na ha] w lasach prywatnych według klas wieku z początku okresu oraz województw

Województwo	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 ³ /ha										
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Dolnośląskie			0,17	3,28	8,83	5,79	6,40				5,90	5,46
Kujawsko-pomorskie			1,18	18,16	14,82	12,37	15,48				13,38	12,96
Lubelskie			1,42	11,15	17,17	18,91	14,66	35,03			15,06	14,12
Lubuskie			9,41	12,37	38,00	8,23	1,50	20,04			23,35	22,23
Łódzkie			1,06	10,58	12,11	13,01	14,53	131,37			10,91	10,36
Małopolskie			9,39	13,47	14,54	17,17	16,84	8,16			13,90	12,94
Mazowieckie			2,46	11,32	16,83	19,09	8,92	18,41			13,59	12,60
Opolskie				5,74	1,43	19,89	81,85	7,54			15,12	14,09
Podkarpackie			2,37	12,76	17,80	13,25	34,89	22,37			14,79	13,45
Podlaskie			0,70	12,20	14,55	12,55	15,02	7,11			12,48	11,46
Pomorskie			0,09	11,20	16,97	16,06	2,57				11,85	11,61
Śląskie			3,40	11,55	18,37	26,25	26,16	1,08			17,36	15,60

Tabela 103p.5. Zestawienie 5-letniego użytkowania przedrębego [m³ grubizny brutto na ha] w lasach prywatnych według klas wieku z początku okresu oraz województw

Województwo	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 ³ /ha										
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Świętokrzyskie			2,43	15,20	21,92	14,55	21,77				17,33	16,10
Warmińsko-mazurskie			4,19	13,07	14,96	12,60	57,24				14,51	13,37
Wielkopolskie			1,05	11,89	22,28	13,09	18,47				16,02	15,65
Zachodniopomorskie			0,23	19,25	8,15	9,11	84,27		751,49		28,55	27,26
Ogółem			2,38	12,08	16,54	16,34	18,10	12,89	106,42		14,11	13,17

Tabela 104p.1. Zestawienie 5-letniego użytkowania rębego [m³ grubizny brutto na ha] w lasach według klas wieku z początku okresu oraz kategorii własności

Kategoria 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 ³ /ha										
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Ogółem	2,50		0,87	1,78	2,65	4,64	16,89	30,47	27,15	46,86	7,71	7,53
Lasy publiczne	2,42		0,85	1,66	2,64	4,60	17,50	31,21	27,39	46,93	8,57	8,40
Własność Skarbu Państwa	2,45		0,81	1,67	2,66	4,66	17,73	31,25	28,14	47,55	8,63	8,46
-w zarządzie LP	2,64		0,82	1,73	2,74	4,65	18,19	33,93	32,48	49,45	8,87	8,70
-w zarządzie PN	0,29			0,02	0,47	7,43	7,63		0,03	7,90	2,99	2,82
-w Zasobie Własn. Rolnej SP						0,48					0,11	0,11
-inne Skarbu Państwa	0,36			0,01				5,67		32,38	2,28	2,18
Własność gmin	0,13		7,05		0,77	0,01	2,74	27,51		2,09	3,21	3,13
Lasy prywatne	2,65		1,00	2,21	2,67	4,82	9,76	4,55		46,03	3,65	3,58

Tabela 104p.2. Zestawienie 5-letniego użytkowania rębego [m³ grubizny brutto na ha] w lasach według klas wieku z początku okresu oraz województw

Województwo	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 ³ /ha										
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Dolnośląskie	0,71		0,03	3,81	5,88	5,61	23,33	28,67	31,13	65,38	12,47	12,02
Kujawsko-pomorskie			0,19	0,05	1,08	0,60	13,69	32,98	30,36	55,85	5,43	5,28
Lubelskie	1,56		2,10	1,17	2,48	2,26	16,63	18,94	23,47	19,12	4,80	4,71
Lubuskie			0,69	0,04	1,82	2,44	16,51	22,17	40,73	45,61	5,58	5,48
Łódzkie	2,88		0,43	0,65	3,16	1,09	9,00	35,88		25,53	5,11	5,05
Małopolskie	1,19		1,63	5,29	3,62	5,24	19,40	17,93	6,71	54,80	10,53	10,07
Mazowieckie	2,49		1,13	2,09	1,70	4,55	14,99	34,82	28,81	23,43	5,15	5,04
Opolskie	0,40		0,56	3,43	6,52	2,04	12,29	20,96	24,77	39,88	6,43	6,30
Podkarpackie	1,43		4,59	3,07	3,67	5,47	11,70	41,88	27,70	47,30	11,30	10,67
Podlaskie	5,93		0,20	0,86	4,33	4,35	6,96	32,17	16,14		5,18	5,22
Pomorskie	1,25		0,70	3,78	0,32	3,80	18,44	26,72	13,42	68,17	8,61	8,49
Śląskie	5,39		2,92	0,24	2,53	10,29	15,81	58,34	18,01	45,97	10,33	10,04

Tabela 104p.2. Zestawienie 5-letniego użytkowania rębnego [m³ grubizny brutto na ha] w lasach według klas wieku z początku okresu oraz województw

Województwo	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 ³ /ha										
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Świętokrzyskie	3,28		0,10	0,73	1,00	6,52	16,65	24,78	21,63	25,12	6,75	6,65
Warmińsko-mazurskie	4,90		0,21	2,24	5,23	7,23	18,93	33,16	43,49	28,53	9,52	9,29
Wielkopolskie	0,01			1,92	0,75	4,98	19,60	31,87	28,33	59,21	7,50	7,40
Zachodniopomorskie	0,65		0,48	0,17	1,20	7,02	25,86	22,28	27,58	49,91	8,03	7,88
Ogółem	2,50		0,87	1,78	2,65	4,64	16,89	30,47	27,15	46,86	7,71	7,53

Tabela 104p.3. Zestawienie 5-letniego użytkowania rębego [m³ grubizny brutto na ha] w lasach według klas wieku z początku okresu oraz krain przyrodniczo-leśnych

Kraina przyrodniczo-leśna	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 ³ /ha										
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Bałtycka	1,38		0,69	2,40	2,05	6,66	21,58	24,22	22,54	60,91	9,48	9,29
Karpacka	3,41		6,10	5,22	4,64	9,32	16,49	42,13	19,14	55,04	14,80	14,01
Małopolska	2,06		1,27	0,67	1,89	3,48	13,77	31,56	16,90	24,47	5,78	5,64
Mazowiecko-podlaska	1,81		0,82	1,80	2,86	5,42	13,28	32,10	26,32	16,95	5,05	4,93
Mazursko-podlaska	6,69		0,21	1,92	4,34	4,23	12,35	32,43	28,52		7,01	6,99
Sudecka	1,26				0,22	6,98	32,46	30,09	31,55	58,70	16,19	15,52
Śląska	0,27		0,88	3,82	6,85	3,06	14,84	25,87	29,86	55,68	8,60	8,35
Wielkopolsko-pomorska	0,25		0,11	0,68	0,89	3,23	18,83	29,55	35,11	46,81	6,47	6,35
Ogółem	2,50		0,87	1,78	2,65	4,64	16,89	30,47	27,15	46,86	7,71	7,53

Tabela 104p.4. Zestawienie 5-letniego użytkowania rębego [m³ grubizny brutto na ha] w lasach w Zarządzie Lasów Państwowych według klas wieku z początku okresu oraz RDLP

RDLP	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 ³ /ha										
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
BIAŁYSTOK	8,08		0,07	0,47	4,26	7,64	15,65	31,41	33,36		7,54	7,57
GDAŃSK				1,40	0,78	3,81	12,57	26,50	20,08	68,35	9,81	9,70
KATOWICE	6,38		1,88	1,74	4,58	7,13	17,40	45,33	20,57	49,69	9,84	9,72
KRAKÓW	2,33		2,53	0,09	6,01	1,35	14,99	32,37	16,20	66,41	13,86	13,57
KROSNO	1,12		6,24	5,56	5,27	8,97	14,86	45,42	37,83	51,26	15,39	14,46
LUBLIN			2,56	2,00	3,53	2,23	19,36	30,26	34,63	15,91	7,02	6,98
ŁÓDŹ	7,01		0,35	1,21	4,74	1,20	9,31	49,13		35,40	8,13	8,12
OLSZTYN	0,68		0,20	2,49	3,84	5,13	11,78	41,02	40,33	85,66	8,67	8,44
PIŁA	1,52					5,10	25,44	49,59	61,67	77,03	9,36	9,23
POZNAŃ	0,60			5,39		5,32	15,68	21,56	22,97	4,88	7,01	6,94
RADOM	0,24		0,03	0,01	0,21	5,77	19,13	32,38	52,66	20,97	8,53	8,43
SZCZECIN	0,12		0,60	0,24	2,51	4,54	23,58	32,24	32,58	47,71	7,80	7,61

Tabela 104p.4. Zestawienie 5-letniego użytkowania rębego [m³ grubizny brutto na ha] w lasach w Zarządzie Lasów Państwowych według klas wieku z początku okresu oraz RDLP

RDLP	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 ³ /ha										
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
SZCZECINEK	1,29		0,83	3,18	0,01	5,09	28,02	29,92	25,64	58,37	9,07	8,93
TORUŃ			0,01	0,31	0,23	0,09	10,72	30,83	24,20	56,19	4,87	4,76
WARSZAWA	0,36		0,54	0,36	0,28	6,09	32,09	15,52	67,09		7,93	7,80
WROCLAW	0,68		0,03	2,93	6,37	3,24	24,65	30,89	37,05	67,75	12,95	12,50
ZIELONA GÓRA			0,90		2,24	3,36	16,53	22,60	38,38	2,84	5,67	5,57
Ogółem	2,64		0,82	1,73	2,74	4,65	18,19	33,93	32,48	49,45	8,87	8,70

Tabela 104p.5. Zestawienie 5-letniego użytkowania rębego [m³ grubizny brutto na ha] w lasach prywatnych według klas wieku z początku okresu oraz województw

Województwo	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 ³ /ha											
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	
Dolnośląskie	0,50				0,33	7,94						2,53	2,38
Kujawsko-pomorskie			1,70		4,35	4,10	27,41					4,29	4,16
Lubelskie	1,82		0,39		1,10	1,19	1,83			22,46		1,04	1,09
Lubuskie													
Łódzkie	0,22		0,51		0,44		11,93					1,17	1,12
Małopolskie	0,34		0,09	7,53	1,70	5,73	19,43	0,84		35,43		6,39	5,97
Mazowieckie	3,27		2,28	3,45	3,12	6,95				12,27		3,51	3,50
Opolskie					9,59	20,15		43,74				9,62	8,96
Podkarpackie	2,99		2,59	1,94	2,28	2,52	9,71	14,73		81,04		5,22	5,02
Podlaskie	4,96		0,42	1,95	6,42	3,64	1,47					4,16	4,23
Pomorskie	0,24		0,02	3,06		5,81	31,21	10,86		41,08		4,30	4,21
Śląskie	0,13			0,48	2,78	13,35	0,35			131,88		5,86	5,28

Tabela 104p.5. Zestawienie 5-letniego użytkowania rębego [m³ grubizny brutto na ha] w lasach prywatnych według klas wieku z początku okresu oraz województw

Województwo	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 ³ /ha												
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Świętokrzyskie	4,82		0,39	1,73	1,73	2,05					1,60	1,83
Warmińsko-mazurskie	10,79		0,78		7,22						2,90	3,53
Wielkopolskie					2,00	15,48	48,08				5,60	5,47
Zachodniopomorskie						2,08	22,77				1,38	1,32
Ogółem	2,65		1,00	2,21	2,67	4,82	9,76	4,55		46,03	3,65	3,58

Tabela 105p.1. Zestawienie 5-letniego użytkowania rębego i przedrębnego [m³ grubizny brutto na ha] w lasach według klas wieku z początku okresu oraz kategorii własności

Kategoria 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 ³ /ha										
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Ogółem	2,50		3,09	18,07	24,38	26,00	37,86	46,37	40,85	52,09	25,14	24,35
Lasy publiczne	2,42		3,04	19,20	26,16	26,93	38,71	47,19	40,26	52,60	26,69	26,02
Własność Skarbu Państwa	2,45		2,98	19,29	26,31	26,98	38,95	47,27	41,35	53,29	26,80	26,13
-w zarządzie LP	2,64		2,93	19,63	26,88	27,42	39,14	50,92	45,91	55,09	27,31	26,66
-w zarządzie PN	0,29		0,30	4,14	5,91	15,49	41,04	4,63	13,18	18,70	14,48	13,56
-w Zasobie Włas. Rolnej SP			34,11	20,20	4,91	10,91		7,65			11,05	10,66
-inne Skarbu Państwa	0,36		0,06	12,34	17,22	13,78	9,60	7,80	7,61	32,38	12,47	11,82
Własność gmin	0,13		12,27	7,88	12,69	22,48	24,06	40,57		2,09	17,28	16,82
Lasy prywatne	2,65		3,38	14,29	19,21	21,16	27,86	17,44	106,42	46,03	17,76	16,75

Tabela 105p.2. Zestawienie 5-letniego użytkowania rębego i przedrębego [m³ grubizny brutto na ha] w lasach według klas wieku z początku okresu oraz województw

Województwo	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 ³ /ha										
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Dolnośląskie	0,71		2,32	23,10	28,73	26,25	44,01	53,78	41,58	78,59	30,89	29,73
Kujawsko-pomorskie			2,22	16,55	20,63	19,38	31,58	42,87	33,83	70,46	21,08	20,50
Lubelskie	1,56		3,86	16,95	21,74	20,26	38,71	35,82	37,80	27,33	21,40	20,83
Lubuskie			2,46	15,74	28,35	21,16	30,01	37,89	49,58	45,61	22,89	22,46
Łódzkie	2,88		2,27	14,17	19,79	17,25	23,98	46,08	5,15	28,25	18,14	17,73
Małopolskie	1,19		7,68	17,47	18,32	27,29	40,26	27,68	32,95	58,25	25,82	24,60
Mazowieckie	2,49		3,57	15,50	20,20	23,79	29,95	41,58	29,03	23,43	19,92	19,17
Opolskie	0,40		3,47	26,99	30,25	30,93	38,54	31,45	36,48	39,88	26,37	25,79
Podkarpackie	1,43		8,07	13,81	21,76	26,01	31,52	58,03	27,78	49,97	26,44	24,85
Podlaskie	5,93		1,38	15,30	22,66	21,41	24,04	42,04	22,14	1,33	20,14	19,42
Pomorskie	1,25		2,18	23,07	24,75	28,61	41,94	44,05	31,49	74,13	28,07	27,62
Śląskie	5,39		5,44	14,73	34,30	40,93	41,16	69,96	23,44	48,36	31,55	30,00

Tabela 105p.2. Zestawienie 5-letniego użytkowania rębego i przedrębnego [m³ grubizny brutto na ha] w lasach według klas wieku z początku okresu oraz województw

Województwo	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 ³ /ha										
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Świętokrzyskie	3,28		2,29	16,35	25,04	28,23	46,03	43,71	22,12	39,62	26,84	26,15
Warmińsko-mazurskie	4,90		2,17	22,37	29,77	32,82	45,94	52,04	62,70	32,98	29,80	28,56
Wielkopolskie	0,01		1,71	16,99	23,88	24,75	40,08	47,59	46,15	59,21	24,67	24,34
Zachodniopomorskie	0,65		3,03	19,41	25,61	33,58	51,12	43,40	54,84	53,01	28,15	27,58
Ogółem	2,50		3,09	18,07	24,38	26,00	37,86	46,37	40,85	52,09	25,14	24,35

Tabela 105p.3. Zestawienie 5-letniego użytkowania rębego i przedrębego [m³ grubizny brutto na ha] w lasach według klas wieku z początku okresu oraz krain przyrodniczo-leśnych

Kraina przyrodniczo-leśna	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 ³ /ha										
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Bałtycka	1,38		3,26	23,26	26,29	32,61	49,43	47,25	43,16	64,08	30,05	29,37
Karpacka	3,41		10,14	17,09	21,58	33,99	41,59	57,28	32,66	56,83	31,14	29,22
Małopolska	2,06		4,02	14,98	24,07	25,02	37,19	45,06	23,56	32,43	23,73	22,89
Mazowiecko-podlaska	1,81		3,12	15,30	21,10	22,36	25,78	40,98	26,51	21,82	19,35	18,72
Mazursko-podlaska	6,69		1,85	19,33	25,63	26,87	36,04	47,31	44,99	15,55	25,30	24,34
Sudecka	1,26		1,79	20,97	27,01	31,99	54,46	46,14	42,10	67,25	35,31	33,79
Śląska	0,27		2,85	22,28	28,74	23,29	32,48	49,41	40,15	70,42	25,73	24,94
Wielkopolsko-pomorska	0,25		1,84	16,96	24,68	23,29	36,35	42,31	49,03	52,80	23,47	23,04
Ogółem	2,50		3,09	18,07	24,38	26,00	37,86	46,37	40,85	52,09	25,14	24,35

Tabela 105p.4. Zestawienie 5-letniego użytkowania rębego i przedrębego [m³ grubizny brutto na ha] w lasach w Zarządzie Lasów Państwowych według klas wieku z początku okresu oraz RDLP

RDLP	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 ³ /ha										
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
BIAŁYSTOK	8,08		1,75	17,49	26,20	29,52	37,54	45,13	45,20	21,45	25,53	24,63
GDAŃSK			1,39	20,95	26,16	27,86	45,30	50,84	50,07	72,56	31,87	31,50
KATOWICE	6,38		4,23	20,71	34,61	35,81	41,19	55,79	30,18	51,20	30,02	29,17
KRAKÓW	2,33		8,94	13,42	23,33	25,96	39,47	43,74	17,53	68,05	30,28	29,57
KROSNO	1,12		10,07	17,04	25,77	33,25	35,10	62,01	37,90	54,39	31,78	29,79
LUBLIN			4,59	20,32	23,67	21,20	38,72	48,95	51,67	24,79	24,05	23,90
ŁÓDŹ	7,01		2,65	15,77	24,75	19,88	25,51	57,89	6,88	38,25	22,57	22,35
OLSZTYN	0,68		2,00	23,97	30,13	30,37	36,55	58,88	59,94	85,66	29,49	28,66
PIŁA	1,52		1,35	15,87	22,68	25,66	45,23	64,29	85,78	77,03	25,72	25,30
POZNAŃ	0,60		2,04	21,97	24,72	25,91	40,50	40,74	42,86	4,88	26,04	25,75
RADOM	0,24		2,21	18,06	25,83	30,63	40,81	50,04	53,16	32,83	28,57	28,22
SZCZECIN	0,12		2,17	19,52	28,70	31,57	45,29	55,11	41,36	52,84	27,99	27,29

Tabela 105p.4. Zestawienie 5-letniego użytkowania rębego i przedrębego [m³ grubizny brutto na ha] w lasach w Zarządzie Lasów Państwowych według klas wieku z początku okresu oraz RDLP

RDLP	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 ³ /ha										
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
SZCZECINEK	1,29		3,39	24,33	27,40	31,63	47,00	51,70	40,56	61,56	29,33	28,81
TORUŃ			1,91	16,05	20,74	18,89	26,79	39,31	26,92	70,91	20,14	19,65
WARSZAWA	0,36		2,80	15,65	23,82	24,49	46,99	25,41	67,49		24,34	23,94
WROCLAW	0,68		2,00	21,74	29,98	25,29	44,22	57,68	48,87	81,44	31,82	30,69
ZIELONA GÓRA			3,17	15,31	27,19	20,65	27,20	36,16	49,13	2,84	21,80	21,44
Ogółem	2,64		2,93	19,63	26,88	27,42	39,14	50,92	45,91	55,09	27,31	26,66

Tabela 105p.5. Zestawienie 5-letniego użytkowania rębego i przedrębego [m³ grubizny brutto na ha] w lasach prywatnych według klas wieku z początku okresu oraz województw

Województwo	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 ³ /ha										
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Dolnośląskie	0,50		0,17	3,28	9,16	13,72	6,40				8,43	7,84
Kujawsko-pomorskie			2,87	18,16	19,17	16,47	42,89				17,67	17,12
Lubelskie	1,82		1,81	11,15	18,27	20,11	16,49	35,03		22,46	16,10	15,21
Lubuskie			9,41	12,37	38,00	8,23	1,50	20,04			23,35	22,23
Łódzkie	0,22		1,57	10,58	12,55	13,01	26,47	131,37			12,08	11,48
Małopolskie	0,34		9,48	21,00	16,24	22,90	36,27	9,00		35,43	20,29	18,92
Mazowieckie	3,27		4,75	14,77	19,95	26,04	8,92	18,41		12,27	17,11	16,10
Opolskie				5,74	11,02	40,04	81,85	51,28			24,74	23,05
Podkarpackie	2,99		4,97	14,70	20,08	15,77	44,59	37,10		81,04	20,01	18,47
Podlaskie	4,96		1,13	14,15	20,97	16,20	16,49	7,11			16,64	15,69
Pomorskie	0,24		0,12	14,26	16,97	21,87	33,79	10,86		41,08	16,14	15,82
Śląskie	0,13		3,40	12,03	21,15	39,60	26,51	1,08		131,88	23,22	20,88

Tabela 105p.5. Zestawienie 5-letniego użytkowania rębego i przedrębego [m³ grubizny brutto na ha] w lasach prywatnych według klas wieku z początku okresu oraz województw

Województwo	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 ³ /ha										
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Świętokrzyskie	4,82		2,82	16,93	23,65	16,59	21,77				18,93	17,93
Warmińsko-mazurskie	10,79		4,97	13,07	22,18	12,60	57,24				17,41	16,89
Wielkopolskie			1,05	11,89	24,28	28,56	66,54				21,62	21,12
Zachodniopomorskie			0,23	19,25	8,15	11,18	107,04		751,49		29,93	28,57
Ogółem	2,65		3,38	14,29	19,21	21,16	27,86	17,44	106,42	46,03	17,76	16,75

Tabela 106p.1. Zestawienie 5-letniego użytkowania przedrębego [m³ grubizny brutto na ha] w lasach według gatunków panujących z początku okresu oraz kategorii własności

Kategoria własności	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														
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
Ogółem	18,34	20,23	15,33	17,61	18,37	13,99	11,80	16,51	12,78	11,94	7,44	14,32	15,13	12,97	16,82
Lasy publiczne	19,33	21,41	16,01	19,00	19,39	14,22	12,12	15,42	13,33	11,92	8,90	14,48	14,81	13,16	17,62
Własność Skarbu Państwa	19,32	21,43	16,31	18,97	19,40	14,52	12,17	15,56	13,38	11,99	9,33	14,54	15,07	13,28	17,67
-w zarządzie LP	19,54	21,93	16,46	18,67	19,63	14,53	12,39	16,21	13,77	12,52	9,33	15,17	16,22	13,61	17,96
-w zarządzie PN	8,38	14,78	15,47	9,24	11,21	16,39	3,90	0,62	7,59	1,38			2,16	10,12	10,74
-w Zasobie Własn. Rolnej SP	12,27	19,40		28,54	15,58	0,11	9,89		2,31	9,17				5,00	10,56
-inne Skarbu Państwa	12,78	32,80	10,43		13,78	9,07	1,59		0,86	1,65		9,90	0,17	2,62	9,65
Własność gmin	19,88	19,82	7,89	21,14	18,40	1,05	8,72		5,35	5,32			0,85	4,06	13,69
Lasy prywatne	13,67	14,15	13,44	3,19	13,62	11,91	9,73	18,37	10,79	12,00	0,23	14,17	16,72	12,16	13,17

Tabela 106p.2. Zestawienie 5-letniego użytkowania przedrębego [m³ grubizny brutto na ha] w lasach według gatunków panujących z początku okresu oraz województw

Województwo	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														
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
Dolnośląskie	18,59	19,33	6,72	19,09	18,82	22,23	14,19	24,59	13,53	10,27		53,32	16,92	15,66	17,71
Kujawsko-pomorskie	16,38	20,55		9,33	16,34	3,53	7,75	15,36	10,99	12,27	0,82		17,37	9,91	15,22
Lubelskie	18,43	3,31	17,62	31,57	18,33	16,00	14,44	12,92	10,79	10,97	26,85	14,33	12,14	13,02	16,12
Lubuskie	18,22	8,09		25,37	18,14	13,24	9,27	20,05	12,70	11,17		0,47	7,20	10,71	16,98
Łódzkie	13,50	7,40		23,67	13,53	4,28	9,71	15,00	6,78	11,87		15,72	13,32	9,29	12,68
Małopolskie	16,61	15,69	14,37	19,53	15,52	13,65	13,20	8,78	9,45	6,81		27,69	14,77	12,70	14,54
Mazowieckie	14,99	12,21	8,97	15,36	14,92	12,42	9,26	19,60	10,57	12,97		22,40	0,18	11,59	14,13
Opolskie	24,62	5,84	2,02	17,92	23,39	0,43	12,04	0,44	9,98	11,46		17,32	10,91	10,00	19,49
Podkarpackie	17,39	12,00	16,67	7,56	16,57	7,92	20,69	19,91	9,70	9,55		6,84	15,85	11,05	14,18
Podlaskie	16,86	12,45		20,73	16,14		9,43	14,96	11,23	8,60		13,77	1,80	9,74	14,20
Pomorskie	18,64	37,90		28,14	20,02	19,42	8,51	21,20	17,39	17,41		17,58	1,85	16,42	19,13
Śląskie	19,93	36,33	16,14	10,00	22,95	13,54	8,37	1,96	13,88	12,97		0,62	46,59	13,37	19,97

Tabela 106p.2. Zestawienie 5-letniego użytkowania przedrębego [m³ grubizny brutto na ha] w lasach według gatunków panujących z początku okresu oraz województw

Województwo	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														
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
Świętokrzyskie	19,53	16,86	15,38	18,98	18,99	41,87	17,11	4,56	10,35	16,83		8,56	19,37	21,23	19,51
Warmińsko-mazurskie	22,95	20,36		15,35	22,37	7,84	9,90	29,42	17,41	13,02		7,26	12,93	13,84	19,27
Wielkopolskie	18,18	13,30		5,66	18,00	28,70	13,57	14,34	10,32	11,32	0,25		13,71	12,69	16,94
Zachodniopomorskie	21,55	28,16		18,05	21,97	13,63	10,48	15,74	14,54	16,62		12,72	38,59	14,65	19,70
Ogółem	18,34	20,23	15,33	17,61	18,37	13,99	11,80	16,51	12,78	11,94	7,44	14,32	15,13	12,97	16,82

Tabela 106p.3. Zestawienie 5-letniego użytkowania przedrębego [m³ grubizny brutto na ha] w lasach według gatunków panujących z początku okresu oraz krain przyrodniczo-leśnych

Kraina przyrodniczo-leśna	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														
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
Bałtycka	22,13	29,97		23,91	23,15	15,11	10,30	22,85	17,47	15,90		8,49	23,02	15,42	20,08
Karpacka	15,98	23,32	15,79	14,14	18,32	9,89	16,93	16,35	9,88	7,51		2,44	17,72	11,10	15,20
Małopolska	18,74	10,76	13,85	13,26	18,35	21,69	14,41	13,81	10,61	12,96	11,30	14,78	18,47	14,49	17,25
Mazowiecko-podlaska	14,97	12,87		23,98	14,95	10,56	9,91	18,79	10,32	10,63	77,09	17,79	6,55	11,09	13,78
Mazursko-podlaska	20,15	16,65		18,03	19,46	27,40	9,53	17,51	15,89	10,64		9,35	5,43	12,28	17,35
Sudecka	9,72	20,20	6,72	20,35	19,50	18,49	4,56		22,28	14,90		39,83	14,02	16,01	18,27
Śląska	18,39	9,02	1,53	16,14	17,84	19,05	16,61	13,55	9,70	11,69		18,85	14,04	13,73	16,60
Wielkopolsko-pomorska	17,92	13,94		14,05	17,82	13,80	9,47	13,53	10,76	12,05	0,27	12,87	13,65	11,03	16,69
Ogółem	18,34	20,23	15,33	17,61	18,37	13,99	11,80	16,51	12,78	11,94	7,44	14,32	15,13	12,97	16,82

Tabela 106p.4. Zestawienie 5-letniego użytkowania przedrębego [m³ grubizny brutto na ha] w lasach w Zarządzie Lasów Państwowych według gatunków panujących z początku okresu oraz RDLP

RDLP	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														
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
BIAŁYSTOK	19,99	16,52		45,55	19,40		10,87	11,82	14,20	8,59		9,06	10,44	11,22	17,06
GDAŃSK	20,10	56,57		38,87	23,58	22,75	8,48	10,09	20,73	14,10		0,74	0,64	18,25	21,80
KATOWICE	21,99	33,77	8,78	9,95	22,80	10,49	8,80	1,51	11,04	11,19		28,13	25,77	11,59	19,45
KRAKÓW	14,65	10,38	16,71	25,44	15,58	18,65	13,66	36,79	10,89	7,93		16,91	12,85	16,57	16,00
KROSNO	18,13	14,92	18,48	8,84	17,67	9,25	29,93	21,55	11,39	7,85		0,97	17,44	12,53	15,32
LUBLIN	19,48	4,59	8,40	33,07	19,22	8,14	15,83	5,11	10,77	11,19	26,85	18,49	14,18	12,93	16,92
ŁÓDŹ	15,06	2,35		25,14	15,10	2,98	8,63	18,63	6,67	21,75		2,91	19,22	10,85	14,23
OLSZTYN	23,10	19,88		10,54	22,46	9,44	11,01	30,25	18,56	16,08		7,70	14,48	15,37	20,22
PIŁA	16,68	13,64		0,53	16,55	38,99	11,02	50,06	8,58	13,15			5,23	13,05	16,07
POZNAŃ	20,84	15,76		6,77	20,58	1,84	14,96	6,83	12,32	11,74	0,29		19,97	13,83	18,81
RADOM	21,33	24,00	15,06	23,78	20,62	17,21	16,04	8,76	13,56	22,39		14,04	26,95	16,79	19,80
SZCZECIN	21,24	25,83		15,24	21,29	15,79	10,97	18,41	13,52	21,97		16,06	14,90	14,71	19,68

Tabela 106p.4. Zestawienie 5-letniego użytkowania przedrębnego [m³ grubizny brutto na ha] w lasach w Zarządzie Lasów Państwowych według gatunków panujących z początku okresu oraz RDLP

RDLP	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														
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
SZCZECINEK	22,38	25,70		31,78	22,79	13,92	6,91	17,79	14,47	11,12		26,62	5,95	12,72	19,89
TORUŃ	16,13	13,96		9,44	16,03	3,42	7,60	26,74	10,51	6,55			24,34	8,75	14,89
WARSZAWA	17,78	7,40			17,49	22,60	11,20	20,09	12,84	9,04		36,31	0,34	11,79	16,14
WROCLAW	18,16	20,30	9,10	17,94	18,86	23,79	15,61	24,59	14,21	12,25		53,72	16,53	16,89	18,19
ZIELONA GÓRA	16,86	0,75		26,29	16,82	8,93	8,55	17,75	16,84	8,03		0,58	7,91	10,62	15,87
Ogółem	19,54	21,93	16,46	18,67	19,63	14,53	12,39	16,21	13,77	12,52	9,33	15,17	16,22	13,61	17,96

Tabela 106p.5. Zestawienie 5-letniego użytkowania przedrębego [m³ grubizny brutto na ha] w lasach prywatnych według gatunków panujących z początku okresu oraz województw

Województwo	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														
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
Dolnośląskie	12,95	1,34			9,26	31,67	0,10		2,60	0,32			2,69	2,73	5,46
Kujawsko-pomorskie	13,18	58,25		2,12	13,63			7,03	12,90	13,33	0,82			9,87	12,96
Lubelskie	13,86	0,57	35,80	8,43	14,00	25,10	12,86	18,27	13,24	11,92		13,13	7,68	14,28	14,12
Lubuskie	24,43				24,43		9,63	42,37	13,17	21,01				15,57	22,23
Łódzkie	10,81				10,78		15,25		5,66	8,22		27,45	4,21	8,49	10,36
Małopolskie	16,77	13,58	13,51	2,75	14,10	7,54	14,32	10,56	9,94	7,02		5,27	16,71	10,51	12,94
Mazowieckie	13,25	10,55		8,03	13,22		6,38	21,28	8,88	11,67		22,79		10,88	12,60
Opolskie	12,70				12,61		45,50		6,30					16,01	14,09
Podkarpackie	15,61	0,65	8,38	0,15	13,15	17,95	4,01	14,53	1,71	19,03		11,13	16,59	13,89	13,45
Podlaskie	12,29	12,82			12,25		1,68	35,90	9,33	10,55		14,73		9,83	11,46
Pomorskie	10,67	14,21		0,61	10,45	0,43	9,85	38,89	39,27	102,92		8,75	7,37	17,70	11,61
Śląskie	12,87	23,60	26,05	23,06	16,93	11,25	7,29		22,59	15,96				12,85	15,60

Tabela 106p.5. Zestawienie 5-letniego użytkowania przedrębego [m³ grubizny brutto na ha] w lasach prywatnych według gatunków panujących z początku okresu oraz województw

Województwo	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														
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
Świętokrzyskie	17,99	8,23	11,96		17,53	10,33	12,05	2,51	10,62	13,69		10,70	14,53	12,09	16,10
Warmińsko-mazurskie	12,75	1,92		1,47	10,94	10,16	0,42	148,42	12,46	18,01		8,92	1,69	15,52	13,37
Wielkopolskie	17,05				17,05		5,53		8,59	9,38				7,01	15,65
Zachodniopomorskie	21,52				18,15		8,87		16,65	4,18			702,83	33,99	27,26
Ogółem	13,67	14,15	13,44	3,19	13,62	11,91	9,73	18,37	10,79	12,00	0,23	14,17	16,72	12,16	13,17

Tabela 107p.1. Zestawienie 5-letniego użytkowania rębnego [m³ grubizny brutto na ha] w lasach według gatunków panujących z początku okresu oraz kategorii własności

Kategoria własności	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														
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
Ogółem	6,61	16,63	12,70	2,54	7,71	13,70	4,96	7,60	4,01	6,04	51,80	11,55	5,70	7,09	7,53
Lasy publiczne	7,43	18,12	15,78	2,78	8,64	14,19	5,43	10,09	4,23	6,50	62,31	18,92	5,83	7,79	8,40
Własność Skarbu Państwa	7,50	18,32	15,29	2,82	8,69	14,41	5,50	10,18	4,26	6,57	65,32	18,99	5,94	7,87	8,46
-w zarządzie LP	7,65	18,85	16,18	2,95	8,84	16,24	5,66	10,62	4,42	6,97	65,32	20,31	6,46	8,35	8,70
-w zarządzie PN	1,20	12,02			4,92	0,11							0,05	0,06	2,82
-w Zasobie Własn. Rolnej SP		2,24			0,20										0,11
-inne Skarbu Państwa	1,09	30,36	6,53		3,41			0,23		0,47				0,08	2,18
Własność gmin	0,01	2,51	28,92		3,88	4,42								1,59	3,13
Lasy prywatne	2,75	8,99	4,09		3,33	9,38	2,01	3,29	3,20	4,66		4,15	5,04	4,14	3,58

Tabela 107p.2. Zestawienie 5-letniego użytkowania rębnego [m³ grubizny brutto na ha] w lasach według gatunków panujących z początku okresu oraz województw

Województwo	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														
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
Dolnośląskie	11,01	22,73		13,07	15,16	16,90	6,20		1,06	2,09			5,84	6,19	12,02
Kujawsko-pomorskie	5,29	5,54			5,23	29,45	2,56		0,95	15,50				5,47	5,28
Lubelskie	4,05		1,50		3,93	7,32	4,14		6,33	7,26	49,51	12,40	2,35	5,80	4,71
Lubuskie	5,57	4,57			5,50	27,20	2,33	45,78	3,37	0,36			0,72	5,35	5,48
Łódzkie	4,83				4,76	1,23	16,22		1,46	3,56		0,47		6,20	5,05
Małopolskie	8,57	14,46	7,34		9,77	16,14	7,93		1,80	2,80		5,71	7,80	10,63	10,07
Mazowieckie	5,23		0,10		5,11		1,11	4,33	5,20	3,43		11,09	50,10	4,78	5,04
Opolskie	6,47	24,17		1,59	7,16	8,51	1,93		6,78	0,14		16,93	4,42	4,20	6,30
Podkarpackie	9,30	12,90	21,43	2,83	12,78	10,41	5,16	7,54	0,38	6,13	33,91	14,19	4,32	7,90	10,67
Podlaskie	5,25	5,51			5,27		2,58	15,21	9,06	2,72			0,64	5,09	5,22
Pomorskie	7,52	24,49			8,37	12,00	7,53	30,18	0,60	0,03	470,84	3,23	0,45	8,84	8,49
Śląskie	5,49	37,84	5,61	1,67	12,09	11,80	4,50	4,24	4,58	0,03			0,35	5,52	10,04

Tabela 107p.2. Zestawienie 5-letniego użytkowania rębnego [m³ grubizny brutto na ha] w lasach według gatunków panujących z początku okresu oraz województw

Województwo	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														
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
Świętokrzyskie	6,52		7,51		6,47	4,62	8,59	37,94	8,29	6,00				7,23	6,65
Warmińsko-mazurskie	6,96	13,09			8,03	43,08	3,66	13,12	4,67	14,11		20,15	6,00	11,51	9,29
Wielkopolskie	7,88	0,52			7,67		6,12		1,54	14,06			11,53	6,30	7,40
Zachodniopomorskie	8,32	10,60			8,32	10,26	6,19	7,59	3,79	4,95		81,64	3,55	6,89	7,88
Ogółem	6,61	16,63	12,70	2,54	7,71	13,70	4,96	7,60	4,01	6,04	51,80	11,55	5,70	7,09	7,53

Tabela 107p.3. Zestawienie 5-letniego użytkowania rębnego [m³ grubizny brutto na ha] w lasach według gatunków panujących z początku okresu oraz krain przyrodniczo-leśnych

Kraina przyrodniczo-leśna	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														
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
Bałtycka	8,35	13,25			8,70	17,58	5,18	15,60	3,45	6,32	470,84	58,54	5,93	10,18	9,29
Karpacka	12,25	23,70	13,83	2,75	16,55	13,25	11,49	4,16	6,68	3,63	72,78	3,30	6,47	10,67	14,01
Małopolska	5,86	0,65	8,11		5,78	5,45	6,80	4,95	3,46	5,39	36,54	3,71	0,85	5,28	5,64
Mazowiecko-podlaska	4,52	0,36			4,41		1,70	11,66	7,18	4,77		14,41	30,11	6,14	4,93
Mazursko-podlaska	6,85	10,94			7,58	18,92	1,67	8,25	5,62	8,51			0,41	5,57	6,99
Sudecka	0,03	21,80		22,83	20,46	15,17							5,88	6,50	15,52
Śląska	9,08	27,64		0,61	9,74	18,20	5,19		3,86	1,54		5,66	5,49	5,12	8,35
Wielkopolsko-pomorska	6,50	7,42			6,47	14,53	6,30	18,83	1,10	8,46			5,68	5,77	6,35
Ogółem	6,61	16,63	12,70	2,54	7,71	13,70	4,96	7,60	4,01	6,04	51,80	11,55	5,70	7,09	7,53

Tabela 107p.4. Zestawienie 5-letniego użytkowania rębnego [m³ grubizny brutto na ha] w lasach w Zarządzie Lasów Państwowych według gatunków panujących z początku okresu oraz RDLP

RDLP	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														
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
BIAŁYSTOK	7,43	11,23			8,16		2,39	17,16	6,56	8,17			1,18	6,09	7,57
GDAŃSK	8,99	17,60			9,34	15,96	10,58	51,64	1,09	3,39			0,69	10,40	9,70
KATOWICE	6,35	45,39	4,86	1,91	10,87	17,36	4,45	2,45	6,49	1,24		6,56	3,13	7,01	9,72
KRAKÓW	16,91	22,28	11,05		13,96	19,18	7,36						2,20	13,05	13,57
KROSNO	13,76	17,04	24,98	4,02	17,88	13,13	10,85	5,61	0,55	10,40	150,69	26,25	4,37	10,42	14,46
LUBLIN	6,03		3,47		5,84	10,14	6,09		9,89	9,46	49,51	32,77	3,92	8,96	6,98
ŁÓDŹ	8,38				8,24	1,10	12,33		0,98	13,10		1,11		7,63	8,12
OLSZTYN	5,86	10,11			6,40	42,80	4,40	17,52	5,81	10,60		40,94	8,72	12,84	8,44
PIŁA	10,36				10,06					19,34				3,96	9,23
POZNAŃ	7,02	0,79			6,80		7,94		4,32	8,74			11,23	7,35	6,94
RADOM	9,24		7,28		8,71	7,09	6,28	28,14	11,50	3,29				7,41	8,43
SZCZECIN	7,97	0,46			7,50	15,12	1,61	30,06	3,99	8,92		103,12	3,04	7,96	7,61

Tabela 107p.4. Zestawienie 5-letniego użytkowania rębnego [m³ grubizny brutto na ha] w lasach w Zarządzie Lasów Państwowych według gatunków panujących z początku okresu oraz RDLP

RDLP	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														
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
SZCZECINEK	8,23	22,79			9,49	9,08	11,06	10,93	2,52		470,84	6,21		7,54	8,93
TORUŃ	4,94	5,64			4,89	28,57	2,51			8,76				4,04	4,76
WARSZAWA	7,12				6,97		3,02		13,95	0,48			102,79	10,50	7,80
WROCLAW	10,81	23,63		14,66	15,36	18,43	7,02		1,16	1,15			7,04	6,95	12,50
ZIELONA GÓRA	5,48	12,56			5,48	51,18	3,75		4,58	0,48			1,01	6,05	5,57
Ogółem	7,65	18,85	16,18	2,95	8,84	16,24	5,66	10,62	4,42	6,97	65,32	20,31	6,46	8,35	8,70

Tabela 107p.5. Zestawienie 5-letniego użytkowania rębnego [m³ grubizny brutto na ha] w lasach prywatnych według gatunków panujących z początku okresu oraz województw

Województwo	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														
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
Dolnośląskie	0,33				0,22		0,18			18,13			0,15	3,93	2,38
Kujawsko-pomorskie	4,91				4,80					4,84				1,18	4,16
Lubelskie	1,26				1,22	6,53			0,15	2,79			0,85	0,91	1,09
Lubuskie															
Łódzkie	0,12				0,12		36,51		1,43					5,62	1,12
Małopolskie	5,00	10,17	3,94		6,56	7,00			2,75			9,17	11,24	4,74	5,97
Mazowieckie	2,94				2,91			8,18	4,52	5,76		14,86		5,11	3,50
Opolskie	15,96				15,85										8,96
Podkarpackie	3,51		6,62		3,97	14,65		11,26					6,82	6,60	5,02
Podlaskie	3,46	2,76			3,36		2,02		10,37	4,66				6,02	4,23
Pomorskie	3,55	30,99			4,30	9,29	4,40		0,08					3,73	4,21
Śląskie	0,98	14,71			5,36	12,90			0,03					5,10	5,28

Tabela 107p.5. Zestawienie 5-letniego użytkowania rębnego [m^3 grubizny brutto na ha] w lasach prywatnych według gatunków panujących z początku okresu oraz województw

Województwo	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														
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
Świętokrzyskie	1,57		0,42		1,50		3,46			7,01				2,75	1,83
Warmińsko-mazurskie	0,04	0,49			0,11		8,62		0,70	16,80				6,56	3,53
Wielkopolskie	6,13				6,13								12,32	1,39	5,47
Zachodniopomorskie	3,67				3,10										1,32
Ogółem	2,75	8,99	4,09		3,33	9,38	2,01	3,29	3,20	4,66		4,15	5,04	4,14	3,58

Tabela 108p.1. Zestawienie 5-letniego użytkowania rębnego i przedrębego [m³ grubizny brutto na ha] w lasach według gatunków panujących z początku okresu oraz kategorii własności

Kategoria własności	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														
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
Ogółem	24,95	36,86	28,03	20,15	26,08	27,69	16,76	24,10	16,79	17,99	59,25	25,88	20,83	20,06	24,35
Lasy publiczne	26,76	39,53	31,79	21,78	28,03	28,41	17,55	25,52	17,57	18,43	71,22	33,39	20,64	20,95	26,02
Własność Skarbu Państwa	26,82	39,75	31,60	21,79	28,09	28,92	17,67	25,74	17,64	18,56	74,65	33,53	21,01	21,15	26,13
-w zarządzie LP	27,19	40,78	32,64	21,63	28,47	30,77	18,05	26,82	18,19	19,49	74,65	35,48	22,68	21,95	26,66
-w zarządzie PN	9,58	26,79	15,47	9,24	16,13	16,50	3,90	0,62	7,59	1,38			2,21	10,19	13,56
-w Zasobie Własn. Rolnej SP	12,27	21,63		28,54	15,79	0,11	9,89		2,31	9,17				5,00	10,66
-inne Skarbu Państwa	13,87	63,16	16,96		17,19	9,07	1,59	0,23	0,86	2,12		9,90	0,17	2,70	11,82
Własność gmin	19,89	22,32	36,80	21,14	22,28	5,47	8,72		5,35	5,32			0,85	5,65	16,82
Lasy prywatne	16,42	23,14	17,53	3,19	16,95	21,28	11,74	21,67	13,99	16,67	0,23	18,31	21,77	16,31	16,75

Tabela 108p.2. Zestawienie 5-letniego użytkowania rębnego i przedrębego [m³ grubizny brutto na ha] w lasach według gatunków panujących z początku okresu oraz województw

Województwo	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														
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
Dolnośląskie	29,60	42,06	6,72	32,16	33,99	39,12	20,39	24,59	14,59	12,36		53,32	22,77	21,85	29,73
Kujawsko-pomorskie	21,68	26,09		9,33	21,58	32,98	10,31	15,36	11,94	27,78	0,82		17,37	15,39	20,50
Lubelskie	22,48	3,31	19,12	31,57	22,26	23,32	18,57	12,92	17,12	18,23	76,36	26,73	14,49	18,81	20,83
Lubuskie	23,80	12,66		25,37	23,64	40,44	11,60	65,83	16,07	11,54		0,47	7,92	16,07	22,46
Łódzkie	18,34	7,40		23,67	18,29	5,51	25,92	15,00	8,24	15,43		16,18	13,32	15,48	17,73
Małopolskie	25,17	30,14	21,71	19,53	25,29	29,78	21,13	8,78	11,25	9,61		33,39	22,57	23,33	24,60
Mazowieckie	20,22	12,21	9,07	15,36	20,03	12,42	10,37	23,93	15,77	16,41		33,48	50,28	16,37	19,17
Opolskie	31,08	30,01	2,02	19,51	30,55	8,93	13,97	0,44	16,76	11,60		34,25	15,33	14,20	25,79
Podkarpackie	26,69	24,90	38,10	10,39	29,35	18,33	25,85	27,46	10,09	15,68	33,91	21,03	20,17	18,95	24,85
Podlaskie	22,12	17,96		20,73	21,41		12,01	30,17	20,29	11,33		13,77	2,44	14,84	19,42
Pomorskie	26,16	62,39		28,14	28,39	31,42	16,04	51,38	17,99	17,44	470,84	20,80	2,30	25,27	27,62
Śląskie	25,42	74,17	21,74	11,67	35,04	25,33	12,87	6,20	18,47	13,00		0,62	46,94	18,89	30,00

Tabela 108p.2. Zestawienie 5-letniego użytkowania rębego i przedrębego [m³ grubizny brutto na ha] w lasach według gatunków panujących z początku okresu oraz województw

Województwo	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														
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
Świętokrzyskie	26,06	16,86	22,89	18,98	25,46	46,49	25,70	42,50	18,65	22,83		8,56	19,37	28,46	26,15
Warmińsko-mazurskie	29,91	33,45		15,35	30,39	50,93	13,56	42,54	22,08	27,13		27,42	18,92	25,35	28,56
Wielkopolskie	26,06	13,83		5,66	25,67	28,70	19,68	14,34	11,86	25,38	0,25		25,24	18,98	24,34
Zachodniopomorskie	29,87	38,76		18,05	30,28	23,89	16,68	23,33	18,33	21,56		94,36	42,14	21,54	27,58
Ogółem	24,95	36,86	28,03	20,15	26,08	27,69	16,76	24,10	16,79	17,99	59,25	25,88	20,83	20,06	24,35

Tabela 108p.3. Zestawienie 5-letniego użytkowania rębnego i przedrębego [m³ grubizny brutto na ha] w lasach według gatunków panujących z początku okresu oraz krain przyrodniczo-leśnych

Kraina przyrodniczo-leśna	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														
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
Bałtycka	30,48	43,23		23,91	31,85	32,69	15,47	38,46	20,92	22,22	470,84	67,04	28,95	25,61	29,37
Karpacka	28,23	47,02	29,62	16,89	34,87	23,13	28,43	20,51	16,56	11,14	72,78	5,74	24,19	21,78	29,22
Małopolska	24,60	11,42	21,96	13,26	24,13	27,14	21,21	18,75	14,06	18,36	47,85	18,49	19,32	19,77	22,89
Mazowiecko-podlaska	19,49	13,23		23,98	19,36	10,56	11,60	30,45	17,50	15,40	77,09	32,20	36,66	17,23	18,72
Mazursko-podlaska	27,00	27,59		18,03	27,04	46,32	11,20	25,76	21,51	19,15		9,35	5,84	17,85	24,34
Sudecka	9,75	42,01	6,72	43,18	39,96	33,66	4,56		22,28	14,90		39,83	19,91	22,51	33,79
Śląska	27,47	36,66	1,53	16,76	27,58	37,26	21,80	13,55	13,55	13,23		24,51	19,53	18,85	24,94
Wielkopolsko-pomorska	24,42	21,36		14,05	24,29	28,33	15,77	32,36	11,86	20,51	0,27	12,87	19,33	16,79	23,04
Ogółem	24,95	36,86	28,03	20,15	26,08	27,69	16,76	24,10	16,79	17,99	59,25	25,88	20,83	20,06	24,35

Tabela 108p.4. Zestawienie 5-letniego użytkowania rębnego i przedrębego [m³ grubizny brutto na ha] w lasach w Zarządzie Lasów Państwowych według gatunków panujących z początku okresu oraz RDLP

RDLP	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														
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
BIALYSTOK	27,41	27,75		45,55	27,56		13,26	28,99	20,76	16,76		9,06	11,61	17,31	24,63
GDAŃSK	29,09	74,17		38,87	32,92	38,70	19,06	61,73	21,82	17,48		0,74	1,33	28,65	31,50
KATOWICE	28,34	79,16	13,65	11,86	33,67	27,85	13,25	3,96	17,53	12,43		34,68	28,90	18,60	29,17
KRAKÓW	31,56	32,66	27,76	25,44	29,54	37,83	21,02	36,79	10,89	7,93		16,91	15,05	29,62	29,57
KROSNO	31,89	31,96	43,46	12,86	35,55	22,38	40,77	27,17	11,94	18,25	150,69	27,22	21,81	22,95	29,79
LUBLIN	25,51	4,59	11,87	33,07	25,06	18,28	21,92	5,11	20,66	20,64	76,36	51,26	18,10	21,89	23,90
ŁÓDŹ	23,44	2,35		25,14	23,34	4,08	20,96	18,63	7,65	34,85		4,02	19,22	18,49	22,35
OLSZTYN	28,96	29,99		10,54	28,86	52,24	15,41	47,77	24,37	26,68		48,64	23,19	28,21	28,66
PIŁA	27,05	13,64		0,53	26,61	38,99	11,02	50,06	8,58	32,49			5,23	17,01	25,30
POZNAŃ	27,86	16,54		6,77	27,38	1,84	22,91	6,83	16,65	20,48	0,29		31,20	21,18	25,75
RADOM	30,57	24,00	22,34	23,78	29,32	24,29	22,32	36,90	25,06	25,68		14,04	26,95	24,20	28,22
SZCZECIN	29,21	26,30		15,24	28,79	30,91	12,57	48,47	17,51	30,90		119,18	17,95	22,67	27,29

Tabela 108p.4. Zestawienie 5-letniego użytkowania rębego i przedrębego [m³ grubizny brutto na ha] w lasach w Zarządzie Lasów Państwowych według gatunków panujących z początku okresu oraz RDLP

RDLP	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														
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
SZCZECINEK	30,61	48,49		31,78	32,28	23,00	17,97	28,72	16,99	11,12	470,84	32,84	5,95	20,26	28,81
TORUŃ	21,07	19,60		9,44	20,91	31,99	10,12	26,74	10,51	15,31			24,34	12,80	19,65
WARSZAWA	24,90	7,40			24,45	22,60	14,21	20,09	26,80	9,52		36,31	103,14	22,29	23,94
WROCLAW	28,96	43,93	9,10	32,60	34,22	42,22	22,63	24,59	15,36	13,40		53,72	23,57	23,84	30,69
ZIELONA GÓRA	22,34	13,31		26,29	22,30	60,11	12,30	17,75	21,43	8,51		0,58	8,92	16,68	21,44
Ogółem	27,19	40,78	32,64	21,63	28,47	30,77	18,05	26,82	18,19	19,49	74,65	35,48	22,68	21,95	26,66

Tabela 108p.5. Zestawienie 5-letniego użytkowania rębnego i przedrębego [m³ grubizny brutto na ha] w lasach prywatnych według gatunków panujących z początku okresu oraz województw

Województwo	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														
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
Dolnośląskie	13,28	1,34			9,48	31,67	0,28		2,60	18,45			2,84	6,66	7,84
Kujawsko-pomorskie	18,09	58,25		2,12	18,44			7,03	12,90	18,17	0,82			11,06	17,12
Lubelskie	15,12	0,57	35,80	8,43	15,22	31,63	12,86	18,27	13,39	14,71		13,13	8,53	15,19	15,21
Lubuskie	24,43				24,43		9,63	42,37	13,17	21,01				15,57	22,23
Łódzkie	10,93				10,90		51,76		7,08	8,22		27,45	4,21	14,12	11,48
Małopolskie	21,77	23,76	17,45	2,75	20,67	14,53	14,32	10,56	12,69	7,02		14,44	27,95	15,25	18,92
Mazowieckie	16,19	10,55		8,03	16,13		6,38	29,46	13,40	17,43		37,65		15,99	16,10
Opolskie	28,66				28,46		45,50		6,30					16,01	23,05
Podkarpackie	19,12	0,65	15,00	0,15	17,13	32,60	4,01	25,79	1,71	19,03		11,13	23,41	20,49	18,47
Podlaskie	15,74	15,58			15,61		3,71	35,90	19,70	15,21		14,73		15,85	15,69
Pomorskie	14,22	45,20		0,61	14,76	9,72	14,25	38,89	39,35	102,92		8,75	7,37	21,43	15,82
Śląskie	13,85	38,31	26,05	23,06	22,29	24,15	7,29		22,62	15,96				17,96	20,88

Tabela 108p.5. Zestawienie 5-letniego użytkowania rębego i przedrębego [m³ grubizny brutto na ha] w lasach prywatnych według gatunków panujących z początku okresu oraz województw

Województwo	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														
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
Świętokrzyskie	19,56	8,23	12,38		19,03	10,33	15,52	2,51	10,62	20,70		10,70	14,53	14,84	17,93
Warmińsko-mazurskie	12,79	2,41		1,47	11,04	10,16	9,04	148,42	13,15	34,81		8,92	1,69	22,08	16,89
Wielkopolskie	23,18				23,18		5,53		8,59	9,38			12,32	8,40	21,12
Zachodniopomorskie	25,19				21,25		8,87		16,65	4,18			702,83	33,99	28,57
Ogółem	16,42	23,14	17,53	3,19	16,95	21,28	11,74	21,67	13,99	16,67	0,23	18,31	21,77	16,31	16,75

Tabela 109.1. Zestawienie użytkowania głównego [m³ grubizny brutto] w lasach oszacowanego na podstawie średnicy nierozłożonych pniaków według klas wieku oraz kategorii własności

Kategoria 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 ³ /%											%
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
Ogółem	4911186 5,2		5534122 5,9	10421721 11,2	25277379 27,1	17671103 18,8	13249661 14,2	6193901 6,6	3661409 3,9	6657017 7,1	88666313 94,8	93577499 100,0	100,0
Lasy publiczne	4761871 5,5		5361949 6,3	9108110 10,6	21970228 25,6	16114716 18,7	12691956 14,8	6105450 7,1	3520902 4,1	6227395 7,3	81100706 94,5	85862577 100,0	91,8
Własność Skarbu Państwa	4745442 5,6		5361949 6,3	9081920 10,6	21759000 25,4	15965769 18,8	12570110 14,8	6103037 7,2	3511449 4,1	6157846 7,2	80511080 94,4	85256522 100,0	91,1
-w zarządzie LP	4745442 5,6		5361949 6,3	9009530 10,7	21602512 25,8	15867111 18,8	12296744 14,6	5888171 7,0	3372250 4,0	6087312 7,2	79485579 94,4	84231021 100,0	90,0
-w zarządzie PN				22226 3,2	51163 7,3	40352 5,8	223251 31,8	186313 26,5	137118 19,5	41756 5,9	702179 100,0	702179 100,0	0,8
-w Zasobie Włas. Rolnej SP				17525 28,4		26676 43,2	384 0,6	17177 27,8			61762 100,0	61762 100,0	0,1
-inne Skarbu Państwa				32639 12,5	105325 40,3	31630 12,1	49731 19,0	11376 4,3	2081 0,8	28778 11,0	261560 100,0	261560 100,0	0,3
Własność gmin	16429 2,7			26190 4,3	211228 34,8	148947 24,6	121846 20,1	2413 0,4	9453 1,6	69549 11,5	589626 97,3	606055 100,0	0,6
Lasy prywatne	149315 1,9		172173 2,2	1313611 17,1	3307151 42,9	1556387 20,2	557705 7,2	88451 1,1	140507 1,8	429622 5,6	7565607 98,1	7714922 100,0	8,2

Tabela 109.2. Zestawienie użytkowania głównego [m³ grubizny brutto] w lasach oszacowanego na podstawie średnicy nierozłożonych pniaków według klas wieku oraz województw

Województwo	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 ³ /%											
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
Dolnośląskie	545265 9,7		378910 6,7	650854 11,6	1311491 23,4	668766 11,8	597038 10,6	501064 8,9	142848 2,5	836296 14,8	5087267 90,3	5632532 100,0	6,0
Kujawsko-pomorskie	165468 6,0		92393 3,4	208254 7,6	826863 30,2	510046 18,6	507885 18,5	226776 8,3	203779 7,4		2575996 94,0	2741464 100,0	2,9
Lubelskie	185561 2,8		410342 6,2	624715 9,5	1697530 25,8	1327359 20,2	1350110 20,5	556487 8,5	70301 1,1	357944 5,4	6394788 97,2	6580349 100,0	7,0
Lubuskie	597474 7,2		210204 2,6	820359 10,0	3077326 37,3	1576939 19,1	957893 11,6	467379 5,7	150455 1,8	383413 4,7	7643968 92,8	8241442 100,0	8,8
Łódzkie	334578 9,6		248000 7,1	402470 11,6	1003514 28,8	661064 19,0	336336 9,7	151833 4,4	138265 4,0	201275 5,8	3142757 90,4	3477335 100,0	3,7
Małopolskie	97058 1,9		582871 11,6	484720 9,6	1010233 20,0	1222564 24,3	583582 11,6	318296 6,3	277497 5,5	461659 9,2	4941422 98,1	5038480 100,0	5,4
Mazowieckie	125318 2,9		239557 5,4	491566 11,3	1213694 27,8	1478729 33,9	656720 15,1	87155 2,0	27474 0,6	44637 1,0	4239532 97,1	4364850 100,0	4,7
Opolskie	185216 7,1		88734 3,4	254490 9,6	860423 32,8	504046 19,2	473609 18,0	128838 4,9	25009 1,0	106361 4,0	2441510 92,9	2626726 100,0	2,8
Podkarpackie	500539 4,4		606500 5,3	1191898 10,5	2724258 24,0	2076290 18,3	1266687 11,2	590268 5,2	276237 2,4	2084355 18,7	10816493 95,6	11317032 100,0	12,2
Podlaskie	105616 4,2		29664 1,2	428325 16,9	917435 36,2	252183 10,0	610722 24,1	167998 6,6	21450 0,8		2427777 95,8	2533393 100,0	2,7
Pomorskie	294105 3,1		384434 4,1	1041245 11,0	2709537 28,8	1449551 15,4	1627220 17,3	651284 6,9	527966 5,6	730134 7,8	9121371 96,9	9415476 100,0	10,1
Śląskie	139353 2,7		944034 18,6	432194 8,5	971539 19,2	1341306 26,4	681924 13,4	296998 5,9	110898 2,2	157928 3,1	4936821 97,3	5076174 100,0	5,4

Tabela 109.2. Zestawienie użytkowania głównego [m³ grubizny brutto] w lasach oszacowanego na podstawie średnicy nierozłożonych pniaków według klas wieku oraz województw

Województwo	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 ³ /%											%
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
Świętokrzyskie	6215 0,3		17067 0,7	236944 10,2	691864 29,7	475880 20,6	416858 18,0	214188 9,2	21	261012 11,3	2313834 99,7	2320049 100,0	2,5
Warmińsko-mazurskie	635939 12,3		250353 4,8	716053 13,8	1152829 22,4	651909 12,6	881320 17,0	336723 6,5	313816 6,1	234843 4,5	4537846 87,7	5173785 100,0	5,5
Wielkopolskie	642851 7,0		582717 6,4	844059 9,2	2473536 26,8	1628298 17,8	1190197 13,0	747267 8,1	1022009 11,1	57258 0,6	8545341 93,0	9188192 100,0	9,8
Zachodniopomorskie	350630 3,6		468342 4,7	1593575 16,1	2635307 26,9	1846173 18,7	1111560 11,3	751347 7,6	353384 3,6	739902 7,5	9499590 96,4	9850220 100,0	10,5
Ogółem	4911186 5,2		5534122 5,9	10421721 11,2	25277379 27,1	17671103 18,8	13249661 14,2	6193901 6,6	3661409 3,9	6657017 7,1	88666313 94,8	93577499 100,0	100,0

Tabela 109.3. Zestawienie użytkowania głównego [m³ grubizny brutto] w lasach oszacowanego na podstawie średnicy nierozłożonych pniaków według klas wieku oraz krain przyrodniczo-leśnych

Kraina przyrodniczo-leśna	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 ³ /%											%
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
Bałtycka	426158 2,7		802922 5,1	2349989 15,0	3898702 25,1	2263678 14,4	2355003 15,0	1277422 8,1	898630 5,7	1401766 8,9	15248112 97,3	15674270 100,0	16,8
Karpacka	320621 2,2		1403112 9,8	1205266 8,4	3129232 21,9	2829277 19,8	1465789 10,2	1033036 7,2	543899 3,8	2372371 16,7	13981982 97,8	14302603 100,0	15,3
Małopolska	869967 4,9		1116291 6,3	1776620 10,1	4603654 26,3	4049403 23,0	2842503 16,1	884426 5,0	277687 1,6	1179844 6,7	16730428 95,1	17600395 100,0	18,8
Mazowiecko-podlaska	127934 2,0		413490 6,5	934908 14,7	1804440 28,5	1646189 26,0	970683 15,3	411125 6,5	27410 0,4	3484 0,1	6211729 98,0	6339663 100,0	6,8
Mazursko-podlaska	691676 11,8		208019 3,6	719698 12,2	1449134 24,6	809842 13,8	1249814 21,2	367311 6,2	264843 4,5	124785 2,1	5193446 88,2	5885122 100,0	6,3
Sudecka	76671 4,0		116819 6,1	243281 12,7	313001 16,3	232893 12,1	289461 15,1	216752 11,3	46755 2,4	387374 20,0	1846336 96,0	1923007 100,0	2,1
Śląska	682275 9,3		521960 7,1	727619 9,9	2134536 29,1	1153663 15,6	941556 12,8	402184 5,5	267152 3,6	520503 7,1	6669173 90,7	7351448 100,0	7,9
Wielkopolsko-pomorska	1715884 7,0		951509 3,8	2464340 10,1	7944680 32,6	4686158 19,1	3134852 12,8	1601645 6,5	1335033 5,4	666890 2,7	22785107 93,0	24500991 100,0	26,0
Ogółem	4911186 5,2		5534122 5,9	10421721 11,2	25277379 27,1	17671103 18,8	13249661 14,2	6193901 6,6	3661409 3,9	6657017 7,1	88666313 94,8	93577499 100,0	

Tabela 109.4. Zestawienie użytkowania głównego [m³ grubizny brutto] w lasach oszacowanego na podstawie średnicy nierozłożonych pniaków w Zarządzie Lasów Państwowych według klas wieku oraz RDLP

RDLP	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 ³ /%											
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
BIAŁYSTOK	423786 13,3		143267 4,5	314502 9,9	886492 27,9	326308 10,2	745889 23,4	249590 7,8	95006 3,0		2761054 86,7	3184840 100,0	3,8
GDAŃSK	151866 2,3		144554 2,2	649750 9,7	1614495 23,9	1015353 15,1	1440383 21,4	567448 8,4	494555 7,4	647762 9,6	6574300 97,7	6726166 100,0	8,0
KATOWICE	323838 4,0		1258604 15,4	746950 9,1	1865118 22,8	1937534 23,6	1149973 14,1	411674 5,0	228743 2,8	263972 3,2	7862568 96,0	8186406 100,0	9,7
KRAKÓW	50103 1,5		340011 10,5	279819 8,7	570560 17,6	837543 26,0	389941 12,0	284814 8,8	49693 1,5	434011 13,4	3186392 98,5	3236495 100,0	3,8
KROSNO	297378 3,7		550338 6,8	670587 8,3	1903744 23,6	1613457 20,0	709699 8,8	509589 6,3	272840 3,4	1538724 19,1	7768978 96,3	8066356 100,0	9,6
LUBLIN	353380 5,4		425271 6,4	648554 9,9	1569832 23,8	1308830 19,9	1399700 21,2	450417 6,8	73698 1,1	363432 5,5	6239734 94,6	6593114 100,0	7,8
ŁÓDŹ	374240 12,6		235355 8,0	325735 11,0	730264 24,5	492372 16,7	312253 10,6	152914 5,2	135390 4,6	200059 6,8	2584342 87,4	2958582 100,0	3,5
OLSZTYN	317769 6,7		183044 3,8	741450 15,5	1131141 23,8	782089 16,5	898350 18,9	253781 5,3	217894 4,6	234843 4,9	4442592 93,3	4760361 100,0	5,7
PIŁA	405078 20,9		141006 7,3	136243 7,0	394304 20,3	375671 19,4	201139 10,4	207978 10,7	78073 4,0	5	1534419 79,1	1939497 100,0	2,3
POZNAŃ	406079 6,0		444806 6,7	553409 8,2	1631462 24,2	930013 13,9	949503 14,1	620413 9,2	1002353 14,9	185041 2,8	6317000 94,0	6723079 100,0	8,0
RADOM	20744 0,6		98076 2,9	320164 9,5	823246 24,4	987152 29,3	617767 18,4	195992 5,8		305496 9,1	3347893 99,4	3368637 100,0	4,0
SZCZECIN	216399 1,9		479516 4,3	1843841 16,4	3238867 28,9	2433196 21,7	1430002 12,8	813147 7,2	70950 0,6	695335 6,2	11004854 98,1	11221253 100,0	13,3

Tabela 109.4. Zestawienie użytkowania głównego [m³ grubizny brutto] w lasach oszacowanego na podstawie średnicy nierozłożonych pniaków w Zarządzie Lasów Państwowych według klas wieku oraz RDLP

RDLP	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 ³ /%											
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
SZCZECINEK	194469 4,7		267130 6,5	524737 12,7	1395887 33,7	732721 17,7	363699 8,8	232553 5,6	150870 3,6	276421 6,7	3944018 95,3	4138487 100,0	4,9
TORUŃ	154711 5,3		79186 2,7	288926 10,0	855367 29,7	554299 19,1	520066 18,0	231488 8,0	208019 7,2		2737351 94,7	2892062 100,0	3,4
WARSZAWA	15471 1,4		79928 7,2	112167 10,1	311635 28,1	293905 26,4	204946 18,5	66738 6,0	25551 2,3		1094870 98,6	1110341 100,0	1,3
WROCLAW	528885 10,4		370936 7,3	544469 10,7	1163876 22,5	639653 12,6	542565 10,6	473301 9,3	135501 2,7	708285 13,9	4578586 89,6	5107471 100,0	6,1
ZIELONA GÓRA	511246 12,7		120921 3,0	308227 7,6	1516222 38,0	607015 15,1	420869 10,4	166334 4,1	133114 3,3	233926 5,8	3506628 87,3	4017874 100,0	4,8
Ogółem	4745442 5,6		5361949 6,3	9009530 10,7	21602512 25,8	15867111 18,8	12296744 14,6	5888171 7,0	3372250 4,0	6087312 7,2	79485579 94,4	84231021 100,0	100,0

Tabela 109.5. Zestawienie użytkowania głównego [m³ grubizny brutto] w lasach prywatnych oszacowanego na podstawie średnicy nierozłożonych pniaków według klas wieku oraz województw

Województwo	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 ³ /%											%
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
Dolnośląskie			211 0,5	2212 5,4	24441 59,8	13757 33,6	303 0,7				40924 100,0	40924 100,0	0,5
Kujawsko-pomorskie	10680 4,5		10531 4,4	2193 1,0	138901 58,0	40725 17,1	35752 15,0				228102 95,5	238782 100,0	3,1
Lubelskie	35342 3,9		5453 0,6	74249 8,3	282204 31,5	319761 35,6	146725 16,4	16684 1,9		15961 1,8	861037 96,1	896379 100,0	11,6
Lubuskie			93 0,1	10385 8,1	116378 91,2	585 0,5	143 0,1				127584 100,0	127584 100,0	1,7
Łódzkie	24216 3,5		21285 3,1	69231 10,1	316067 46,5	195689 28,7	54111 7,9	1547 0,2			657930 96,5	682146 100,0	8,8
Małopolskie	46955 4,8		53733 5,5	171707 17,6	250682 25,8	247523 25,5	54260 5,6			147957 15,2	925862 95,2	972817 100,0	12,6
Mazowieckie	32122 3,6		10621 1,2	144334 16,3	366501 41,5	290418 32,9	39591 4,5		410		851875 96,4	883997 100,0	11,5
Opolskie				5553 30,5	8554 47,0	1883 10,4		2193 12,1			18183 100,0	18183 100,0	0,2
Podkarpackie				396902 26,4	590117 39,2	79772 5,3	124859 8,3	46920 3,1		265704 17,7	1504274 100,0	1504274 100,0	19,6
Podlaskie				123384 32,9	199725 53,3	45480 12,1	6296 1,7				374885 100,0	374885 100,0	4,9
Pomorskie			24688 4,3	125127 21,7	342652 59,2	57140 9,9	28649 4,9				578256 100,0	578256 100,0	7,5
Śląskie				1112 1,0	42399 36,9	33724 29,4	37557 32,7				114792 100,0	114792 100,0	1,5

Tabela 109.5. Zestawienie użytkowania głównego [m³ grubizny brutto] w lasach prywatnych oszacowanego na podstawie średnicy nierozłożonych pniaków według klas wieku oraz województw

Województwo	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 ³ /%											%
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
Świętokrzyskie				30453 17,8	78894 46,1	40776 23,8		21107 12,3			171230 100,0	171230 100,0	2,2
Warmińsko-mazurskie				22089 89,3		2643 10,7					24732 100,0	24732 100,0	0,3
Wielkopolskie			19480 2,2	127683 14,5	529053 60,0	176029 20,0	29459 3,3				881704 100,0	881704 100,0	11,4
Zachodniopomorskie			26078 12,8	6997 3,4	20583 10,0	10482 5,1			140097 68,7		204237 100,0	204237 100,0	2,6
Ogółem	149315 1,9		172173 2,2	1313611 17,1	3307151 42,9	1556387 20,2	557705 7,2	88451 1,1	140507 1,8	429622 5,6	7565607 98,1	7714922 100,0	100,0

Tabela 110.1. Zestawienie użytkowania głównego [m³ grubizny brutto] w lasach oszacowanego na podstawie średnicy nierozłożonych pniaków według gatunków rzeczywistych oraz kategorii własności

Kategoria własności	Grupy gatunków rzeczywistych														Ogółem	
	So	Św	Jd	Pozostale iglaste	Razem iglaste	Bk	Db	Gb	Brz	OI	Tp	Os	Pozostale liściaste	Razem liściaste		
	m ³ /%															
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
Ogółem	51316392 54,8	6910631 7,4	6241537 6,7	2278854 2,4	66747414 71,3	9554882 10,2	7602831 8,1	1421187 1,5	3236311 3,5	2814245 3,0		363798 0,4	1836831 2,0	26830085 28,7	93577499 100,0	100,0
Lasy publiczne	47371719 55,2	6372544 7,4	5352184 6,2	2278854 2,7	61375301 71,5	9256176 10,7	7170021 8,4	1031338 1,2	2783913 3,2	2373601 2,8		314524 0,4	1557703 1,8	24487276 28,5	85862577 100,0	91,8
Własność Skarbu Państwa	46932787 55,0	6372544 7,5	5352184 6,3	2278854 2,7	60936369 71,5	9196743 10,8	7139949 8,4	1031338 1,2	2750114 3,2	2357590 2,8		286716 0,3	1557703 1,8	24320153 28,5	85256522 100,0	91,1
-w zarządzie LP	46451555 55,1	6112568 7,3	5212510 6,2	2278634 2,7	60055267 71,3	9139216 10,8	7128018 8,5	1030607 1,2	2749004 3,3	2337786 2,8		286716 0,3	1504407 1,8	24175754 28,7	84231021 100,0	90,0
-w zarządzie PN	319498 45,5	232821 33,2	79335 11,3		631654 90,0	20068 2,9			1110 0,2	19804 2,8			29543 4,1	70525 10,0	702179 100,0	0,8
-w Zasobie Włas. Rolnej SP	31267 50,6				31267 50,6		11855 19,2	731 1,2					17909 29,0	30495 49,4	61762 100,0	0,1
-inne Skarbu Państwa	130467 49,8	27155 10,4	60339 23,1	220 0,1	218181 83,4	37459 14,4	76						5844 2,2	43379 16,6	261560 100,0	0,3
Własność gmin	438932 72,4				438932 72,4	59433 9,8	30072 5,0		33799 5,6	16011 2,6		27808 4,6		167123 27,6	606055 100,0	0,6
Lasy prywatne	3944673 51,1	538087 7,0	889353 11,5		5372113 69,6	298706 3,9	432810 5,6	389849 5,1	452398 5,9	440644 5,7		49274 0,6	279128 3,6	2342809 30,4	7714922 100,0	8,2

Tabela 110.2. Zestawienie użytkowania głównego [m³ grubizny brutto] w lasach oszacowanego na podstawie średnicy nierozłożonych pniaków według gatunków rzeczywistych oraz województw

Województwo	Grupy gatunków rzeczywistych														Ogółem	
	So	Św	Jd	Pozostale iglaste	Razem iglaste	Bk	Db	Gb	Brz	OI	Tp	Os	Pozostale liściaste	Razem liściaste		
	m ³ /%															
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
Dolnośląskie	2448391 43,5	1202106 21,3		345583 6,1	3996080 70,9	456848 8,1	530121 9,5	68626 1,2	187361 3,3	134409 2,4		63977 1,1	195110 3,5	1636452 29,1	5632532 100,0	6,0
Kujawsko-pomorskie	2191282 79,9	89332 3,3			2280614 83,2	3849 0,1	227579 8,3		114177 4,2	80775 2,9			34470 1,3	460850 16,8	2741464 100,0	2,9
Lubelskie	3707601 56,3	23479 0,4	23286 0,4	193104 2,9	3947470 60,0	174622 2,7	1057315 16,0	244515 3,7	236225 3,6	537314 8,2		140129 2,1	242759 3,7	2632879 40,0	6580349 100,0	7,0
Lubuskie	6786665 82,4	68604 0,8		86082 1,0	6941351 84,2	461667 5,7	398225 4,8	626	274427 3,3	90001 1,1			75145 0,9	1300091 15,8	8241442 100,0	8,8
Łódzkie	2406237 69,2			125422 3,6	2531659 72,8	174118 5,0	268430 7,7	23684 0,7	234770 6,8	194351 5,6			50323 1,4	945676 27,2	3477335 100,0	3,7
Małopolskie	638403 12,7	1074580 21,3	1894274 37,6	90759 1,8	3698016 73,4	1011904 20,0	193972 3,8	44302 0,9	28076 0,6	18803 0,4		8996 0,2	34411 0,7	1340464 26,6	5038480 100,0	5,4
Mazowieckie	3338605 76,4	77797 1,8	82416 1,9	72780 1,7	3571598 81,8	43059 1,0	396624 9,1	25602 0,6	137113 3,1	135739 3,1		25657 0,6	29458 0,7	793252 18,2	4364850 100,0	4,7
Opolskie	2003090 76,3	106244 4,0	521	34657 1,3	2144512 81,6	89915 3,4	129012 5,0	39551 1,5	131204 5,0	48005 1,8		19547 0,7	24980 1,0	482214 18,4	2626726 100,0	2,8
Podkarpackie	3434421 30,3	269624 2,4	3624541 32,1	181372 1,6	7509958 66,4	2153742 19,0	299390 2,6	403407 3,6	169025 1,5	283561 2,5		61268 0,5	436681 3,9	3807074 33,6	11317032 100,0	12,2
Podlaskie	1443367 57,0	597582 23,6			2040949 80,6		139300 5,5	56602 2,2	74091 2,9	181555 7,2		20468 0,8	20428 0,8	492444 19,4	2533393 100,0	2,7
Pomorskie	5215580 55,4	522488 5,5		583484 6,2	6321552 67,1	1940067 20,8	446556 4,7	114405 1,2	453144 4,8	123277 1,3		4447	12028 0,1	3093924 32,9	9415476 100,0	10,1
Śląskie	2028320 39,9	1151213 22,7	227609 4,5	130395 2,6	3537537 69,7	1124567 22,1	85169 1,7		169031 3,3	54113 1,1			105757 2,1	1538637 30,3	5076174 100,0	5,4

Tabela 110.2. Zestawienie użytkowania głównego [m³ grubizny brutto] w lasach oszacowanego na podstawie średnicy nierozłożonych pniaków według gatunków rzeczywistych oraz województw

Województwo	Grupy gatunków rzeczywistych														Ogółem	
	So	Św	Jd	Pozostale iglaste	Razem iglaste	Bk	Db	Gb	Brz	OI	Tp	Os	Pozostale liściaste	Razem liściaste		
	m ³ /%															
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
Świętokrzyskie	1363975 58,8	18488 0,8	388890 16,8	19312 0,8	1790665 77,2	111560 4,8	316474 13,6	2264 0,1	39827 1,7	55308 2,4			3951 0,2	529384 22,8	2320049 100,0	2,5
Warmińsko-mazurskie	2403764 46,4	778741 15,1		101705 2,0	3284210 63,5	353707 6,8	758475 14,7	190095 3,7	419242 8,1	96932 1,9		17814 0,3	53310 1,0	1889575 36,5	5173785 100,0	5,5
Wielkopolskie	6246521 68,0	148126 1,6		22765 0,2	6417412 69,8	66910 0,7	1744345 19,1	150663 1,6	191826 2,1	293376 3,2			323660 3,5	2770780 30,2	9188192 100,0	9,8
Zachodniopomorskie	5660170 57,5	782227 7,9		291434 3,0	6733831 68,4	1388347 14,1	611844 6,2	56845 0,6	376772 3,8	486726 4,9		1495	194360 2,0	3116389 31,6	9850220 100,0	10,5
Ogółem	51316392 54,8	6910631 7,4	6241537 6,7	2278854 2,4	66747414 71,3	9554882 10,2	7602831 8,1	1421187 1,5	3236311 3,5	2814245 3,0		363798 0,4	1836831 2,0	26830085 28,7	93577499 100,0	100,0

Tabela 110.3. Zestawienie użytkowania głównego [m³ grubizny brutto] w lasach oszacowanego na podstawie średnicy nierozłożonych pniaków według gatunków rzeczywistych oraz krain przyrodniczo-leśnych

Kraina przyrodniczo-leśna	Grupy gatunków rzeczywistych														Ogółem	
	So	Św	Jd	Pozostale iglaste	Razem iglaste	Bk	Db	Gb	Brz	OI	Tp	Os	Pozostale liściaste	Razem liściaste		
	m ³ /%															
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
Bałtycka	7025481 44,8	1414472 9,0		838870 5,4	9278823 59,2	3212051 20,6	1289293 8,2	160945 1,0	897743 5,7	587299 3,7		23756 0,2	224360 1,4	6395447 40,8	15674270 100,0	16,8
Karpacka	1230469 8,6	2430304 17,0	5515899 38,5	297216 2,1	9473888 66,2	3752734 26,3	255199 1,8	286435 2,0	15693 0,1	91060 0,6			427594 3,0	4828715 33,8	14302603 100,0	15,3
Małopolska	11373895 64,6	99285 0,6	724445 4,1	418101 2,4	12615726 71,7	1014496 5,8	1593848 8,9	347259 2,0	678349 3,9	843475 4,8		189399 1,1	317843 1,8	4984669 28,3	17600395 100,0	18,8
Mazowiecko-podlaska	4268043 67,4	154951 2,4	672	91350 1,4	4515016 71,2		801763 12,7	166682 2,6	260342 4,1	352080 5,6		46651 0,7	197129 3,1	1824647 28,8	6339663 100,0	6,8
Mazursko-podlaska	3319654 56,4	1071194 18,2		98833 1,7	4489681 76,3	93412 1,6	500071 8,5	180530 3,1	340261 5,8	226158 3,8		20468 0,3	34541 0,6	1395441 23,7	5885122 100,0	6,3
Sudecka	672	1115572 58,0		247127 12,9	1363371 70,9	309574 16,0	45853 2,4		78173 4,1			5396 0,3	120640 6,3	559636 29,1	1923007 100,0	2,1
Śląska	5134699 69,8	241960 3,3	521	139590 1,9	5516770 75,0	292052 4,0	743806 10,1	108177 1,5	297347 4,0	185713 2,5		78128 1,1	129455 1,8	1834678 25,0	7351448 100,0	7,9
Wielkopolsko-pomorska	18963479 77,4	382893 1,6		147767 0,6	19494139 79,6	880563 3,6	2372998 9,6	171159 0,7	668403 2,7	528460 2,2			385269 1,6	5006852 20,4	24500991 100,0	26,0
Ogółem	51316392 54,8	6910631 7,4	6241537 6,7	2278854 2,4	66747414 71,3	9554882 10,2	7602831 8,1	1421187 1,5	3236311 3,5	2814245 3,0		363798 0,4	1836831 2,0	26830085 28,7	93577499 100,0	100,0

Tabela 110.4. Zestawienie użytkowania głównego [m³ grubizny brutto] w lasach oszacowanego na podstawie średnicy nierozłożonych pniaków w Zarządzie Lasów Państwowych według gatunków rzeczywistych oraz RDLP

RDLP	Grupy gatunków rzeczywistych														Ogółem	
	So	Św	Jd	Pozostale iglaste	Razem iglaste	Bk	Db	Gb	Brz	OI	Tp	Os	Pozostale liściaste	Razem liściaste		
	m ³ /%															
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
BIAŁYSTOK	1926163 60,5	577782 18,1			2503945 78,6		399175 12,5	56081 1,8	30750 1,0	152349 4,8		20468 0,6	22072 0,7	680895 21,4	3184840 100,0	3,8
GDAŃSK	3316606 49,3	442660 6,6		498694 7,4	4257960 63,3	1633579 24,3	357169 5,3	56044 0,8	394061 5,9	20670 0,3		4447 0,1	2236	2468206 36,7	6726166 100,0	8,0
KATOWICE	4173040 50,8	1470149 18,0	250012 3,1	168186 2,1	6061387 74,0	1320269 16,1	233514 2,9	39538 0,5	277534 3,4	103896 1,3		19541 0,2	130727 1,6	2125019 26,0	8186406 100,0	9,7
KRAKÓW	420677 13,0	238680 7,4	1482600 45,8	87616 2,7	2229573 68,9	800634 24,8	145206 4,5	8005 0,2	10813 0,3	1306		8996 0,3	31962 1,0	1006922 31,1	3236495 100,0	3,8
KROSNO	1960083 24,3	266479 3,3	2892220 35,9	181372 2,2	5300154 65,7	1801683 22,3	217828 2,7	160245 2,0	101922 1,3	130772 1,6		16640 0,2	337112 4,2	2766202 34,3	8066356 100,0	9,6
LUBLIN	3963912 60,1	25243 0,4	118246 1,8	193104 2,9	4300505 65,2	224297 3,4	929818 14,2	193007 2,9	186217 2,8	416588 6,3		129466 2,0	213216 3,2	2292609 34,8	6593114 100,0	7,8
ŁÓDŹ	2023735 68,4			125422 4,2	2149157 72,6	166935 5,6	288742 9,9	23684 0,8	148465 5,0	130023 4,4			51576 1,7	809425 27,4	2958582 100,0	3,5
OLSZTYN	2470365 52,0	654548 13,7		101705 2,1	3226618 67,8	279771 5,9	484029 10,1	190095 4,0	401124 8,4	109244 2,3		17814 0,4	51666 1,1	1533743 32,2	4760361 100,0	5,7
PIŁA	1722077 88,8	30750 1,6			1752827 90,4	30862 1,6	66171 3,4		61242 3,1	23519 1,2			4876 0,3	186670 9,6	1939497 100,0	2,3
POZNAŃ	4001694 59,6	115450 1,7		22729 0,3	4139873 61,6	42887 0,6	1678353 25,0	150621 2,2	124781 1,9	291173 4,3			295391 4,4	2583206 38,4	6723079 100,0	8,0
RADOM	1936998 57,6	77732 2,3	469432 13,9	92092 2,7	2576254 76,5	154619 4,6	435972 12,9	27069 0,8	49293 1,5	117613 3,5		3866 0,1	3951 0,1	792383 23,5	3368637 100,0	4,0
SZCZECIN	7576159 67,5	506581 4,5		298511 2,7	8381251 74,7	1061992 9,4	714376 6,4	56782 0,5	398673 3,6	529012 4,7		1495	77672 0,7	2840002 25,3	11221253 100,0	13,3

Tabela 110.4. Zestawienie użytkowania głównego [m³ grubizny brutto] w lasach oszacowanego na podstawie średnicy nierozłożonych pniaków w Zarządzie Lasów Państwowych według gatunków rzeczywistych oraz RDLP

RDLP	Grupy gatunków rzeczywistych														Ogółem	
	So	Św	Jd	Pozostale iglaste	Razem iglaste	Bk	Db	Gb	Brz	OI	Tp	Os	Pozostale liściaste	Razem liściaste		
	m ³ /%															
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
SZCZECINEK	2425682 58,6	387717 9,4		78073 1,9	2891472 69,9	873349 21,1	179725 4,3		103477 2,5	90464 2,2				1247015 30,1	4138487 100,0	4,9
TORUŃ	2348512 81,2	89319 3,1		17877 0,6	2455708 84,9	3837 0,1	224068 7,8		106616 3,7	69989 2,4			31844 1,1	436354 15,1	2892062 100,0	3,4
WARSZAWA	925153 83,3	18553 1,7			943706 85,0		72203 6,4	797 0,1	34449 3,1	29728 2,7			29458 2,7	166635 15,0	1110341 100,0	1,3
WROCLAW	2005828 39,3	1202131 23,5		345592 6,8	3553551 69,6	456863 8,9	513947 10,0	68639 1,3	167525 3,3	100904 2,0		63983 1,3	182059 3,6	1553920 30,4	5107471 100,0	6,1
ZIELONA GÓRA	3254871 81,0	8794 0,2		67661 1,7	3331326 82,9	287639 7,1	187722 4,7		152062 3,8	20536 0,5			38589 1,0	686548 17,1	4017874 100,0	4,8
Ogółem	46451555 55,1	6112568 7,3	5212510 6,2	2278634 2,7	60055267 71,3	9139216 10,8	7128018 8,5	1030607 1,2	2749004 3,3	2337786 2,8		286716 0,3	1504407 1,8	24175754 28,7	84231021 100,0	100,0

Tabela 110.5. Zestawienie użytkowania głównego [m³ grubizny brutto] w lasach prywatnych oszacowanego na podstawie średnicy nierozłożonych pniaków według gatunków rzeczywistych oraz województw

Województwo	Grupy gatunków rzeczywistych														Ogółem	
	So	Św	Jd	Pozostale iglaste	Razem iglaste	Bk	Db	Gb	Brz	OI	Tp	Os	Pozostale liściaste	Razem liściaste		
	m ³ /%															
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
Dolnośląskie	31725 77,5				31725 77,5		27 0,1		4626 11,3	133 0,3			4413 10,8	9199 22,5	40924 100,0	0,5
Kujawsko-pomorskie	215774 90,4				215774 90,4				12328 5,1	10680 4,5				23008 9,6	238782 100,0	3,1
Lubelskie	416858 46,5				416858 46,5		153575 17,1	103362 11,5	101151 11,3	100845 11,3		20588 2,3		479521 53,5	896379 100,0	11,6
Lubuskie	114212 89,5				114212 89,5		11		105 0,1	3417 2,7			9839 7,7	13372 10,5	127584 100,0	1,7
Łódzkie	549556 80,6				549556 80,6				66895 9,8	65695 9,6				132590 19,4	682146 100,0	8,8
Małopolskie	159477 16,4	363476 37,4	221270 22,7		744223 76,5	133985 13,7	32221 3,3	37571 3,9	3565 0,4	18803 1,9			2449 0,3	228594 23,5	972817 100,0	12,6
Mazowieckie	614428 69,5				614428 69,5		145958 16,5		77308 8,7	24512 2,8		21791 2,5		269569 30,5	883997 100,0	11,5
Opolskie	18183 100,0				18183 100,0										18183 100,0	0,2
Podkarpackie	242210 16,1		628652 41,8		870862 57,9	156907 10,4	49519 3,3	190034 12,6	1727 0,1	128761 8,6		6895 0,5	99569 6,6	633412 42,1	1504274 100,0	19,6
Podlaskie	135585 36,1	128141 34,2			263726 70,3		6203 1,7	521 0,1	64448 17,2	39987 10,7				111159 29,7	374885 100,0	4,9
Pomorskie	406544 70,3	45358 7,8			451902 78,1	7814 1,4	1030 0,2	58361 10,1	17758 3,1	33603 5,8			7788 1,3	126354 21,9	578256 100,0	7,5
Śląskie	39764 34,6	1112 1,0	37557 32,7		78433 68,3				36359 31,7					36359 31,7	114792 100,0	1,5

Tabela 110.5. Zestawienie użytkowania głównego [m³ grubizny brutto] w lasach prywatnych oszacowanego na podstawie średnicy nierozłożonych pniaków według gatunków rzeczywistych oraz województw

Województwo	Grupy gatunków rzeczywistych														Ogółem	
	So	Św	Jd	Pozostale iglaste	Razem iglaste	Bk	Db	Gb	Brz	OI	Tp	Os	Pozostale liściaste	Razem liściaste		
	m ³ /%															
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
Świętokrzyskie	142539 83,2		1874 1,1		144413 84,3		21647 12,7		5170 3,0					26817 15,7	171230 100,0	2,2
Warmińsko-mazurskie	2643 10,7				2643 10,7		20133 81,4			1956 7,9				22089 89,3	24732 100,0	0,3
Wielkopolskie	831569 94,3				831569 94,3		2486 0,3		21785 2,5	12252 1,4			13612 1,5	50135 5,7	881704 100,0	11,4
Zachodniopomorskie	23606 11,6				23606 11,6				39173 19,2				141458 69,2	180631 88,4	204237 100,0	2,6
Ogółem	3944673 51,1	538087 7,0	889353 11,5		5372113 69,6	298706 3,9	432810 5,6	389849 5,1	452398 5,9	440644 5,7		49274 0,6	279128 3,6	2342809 30,4	7714922 100,0	100,0

Tabela 111.1. Zestawienie użytkowania głównego [m³ grubizny brutto] w lasach oszacowanego na podstawie średnicy częściowo rozłożonych pniaków według klas wieku oraz kategorii własności

Kategoria 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 ³ /%											
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
Ogółem	4564421 2,1		18810941 8,5	27095040 12,2	59314271 26,6	43514961 19,6	34345282 15,4	14697992 6,6	7193402 3,2	12868262 5,8	217840151 97,9	222404572 100,0	100,0
Lasy publiczne	3774569 1,9		18242443 9,1	24179760 11,9	49928891 24,7	39206228 19,4	32445557 16,0	14522044 7,2	7122995 3,5	12634158 6,3	198282076 98,1	202056645 100,0	90,9
Własność Skarbu Państwa	3685996 1,8		18242443 9,1	24027359 11,9	49724940 24,9	38944056 19,4	32078927 16,0	14431593 7,2	7074877 3,5	12470453 6,2	196994648 98,2	200680644 100,0	90,2
-w zarządzie LP	3412937 1,7		18044498 9,2	23808022 12,1	48929497 25,1	38387280 19,5	30798929 15,6	13987682 7,1	6972397 3,5	12177254 6,2	193105559 98,3	196518496 100,0	88,4
-w zarządzie PN	260715 8,8		117725 4,0	62486 2,1	581678 19,6	365164 12,4	1119418 37,7	391391 13,2	54543 1,8	11749 0,4	2704154 91,2	2964869 100,0	1,3
-w Zasobie Włas. Rolnej SP	5586 4,2				39079 29,4	87639 65,8	736 0,6				127454 95,8	133040 100,0	0,1
-inne Skarbu Państwa	6758 0,6		80220 7,5	156851 14,8	174686 16,5	103973 9,8	159844 15,0	52520 4,9	47937 4,5	281450 26,4	1057481 99,4	1064239 100,0	0,5
Własność gmin	88573 6,4			152401 11,1	203951 14,8	262172 19,1	366630 26,6	90451 6,6	48118 3,5	163705 11,9	1287428 93,6	1376001 100,0	0,6
Lasy prywatne	789852 3,9		568498 2,8	2915280 14,3	9385380 46,2	4308733 21,1	1899725 9,3	175948 0,9	70407 0,3	234104 1,2	19558075 96,1	20347927 100,0	9,1

Tabela 111.2. Zestawienie użytkowania głównego [m³ grubizny brutto] w lasach oszacowanego na podstawie średnicy częściowo rozłożonych pniaków według klas wieku oraz województw

Województwo	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 ³ /%											%
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
Dolnośląskie	647275 3,8		1325268 7,9	2215169 13,1	3191312 18,9	2544995 15,1	2459068 14,6	1545831 9,2	905178 5,4	2050189 12,0	16237010 96,2	16884285 100,0	7,6
Kujawsko-pomorskie	248596 2,3		1343284 12,5	1150478 10,7	2928219 27,1	2032047 18,8	1961976 18,1	604686 5,6	459269 4,3	69631 0,6	10549590 97,7	10798186 100,0	4,9
Lubelskie	73184 0,5		858907 6,1	1693458 12,1	4525710 32,0	3589594 25,6	2074131 14,8	528598 3,8	105989 0,8	599744 4,3	13976131 99,5	14049315 100,0	6,3
Lubuskie	367249 2,5		1909055 13,0	1505201 10,3	4524717 30,7	2462592 16,8	2281688 15,5	935711 6,4	494917 3,4	201605 1,4	14315486 97,5	14682735 100,0	6,6
Łódzkie	208594 3,2		377206 5,8	1023645 15,8	1877387 29,0	1309312 20,3	767334 11,9	523073 8,1	113876 1,8	264514 4,1	6256347 96,8	6464941 100,0	2,9
Małopolskie	172467 1,4		883560 7,2	1495644 12,1	2319048 18,8	2384380 19,3	1776343 14,4	932216 7,6	474162 3,8	1885023 15,4	12150376 98,6	12322843 100,0	5,5
Mazowieckie	64368 0,5		856684 7,1	1397903 11,6	3598820 30,2	3634606 30,4	1803377 15,1	448132 3,7	36203 0,3	127284 1,1	11903009 99,5	11967377 100,0	5,4
Opolskie	168197 2,9		378369 6,5	1043559 17,9	1625297 27,9	915205 15,7	1052622 18,1	375088 6,4	116853 2,0	151782 2,6	5658775 97,1	5826972 100,0	2,6
Podkarpackie	467373 2,3		1396177 6,9	1886243 9,4	4873349 24,2	4295390 21,3	2921955 14,5	1024876 5,1	397512 2,0	2898963 14,3	19694465 97,7	20161838 100,0	9,1
Podlaskie	368711 3,1		458464 3,8	1753541 14,7	4176438 35,0	2339510 19,5	1970146 16,4	492693 4,1	349103 2,9	64790 0,5	11604685 96,9	11973396 100,0	5,4
Pomorskie	214363 0,9		1472655 6,3	3098506 13,2	6468242 27,9	3958434 17,0	3561259 15,2	1956070 8,4	937131 4,0	1663066 7,1	23115363 99,1	23329726 100,0	10,5
Śląskie	218790 2,0		1928207 17,3	1414983 12,7	2604283 23,3	2248617 20,1	1314601 11,8	718269 6,4	257893 2,3	456334 4,1	10943187 98,0	11161977 100,0	5,0

Tabela 111.2. Zestawienie użytkowania głównego [m³ grubizny brutto] w lasach oszacowanego na podstawie średnicy częściowo rozłożonych pniaków według klas wieku oraz województw

Województwo	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 ³ /%											%
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
Świętokrzyskie	180324 <i>1,4</i>		980814 <i>7,6</i>	1007988 <i>7,8</i>	2528435 <i>19,7</i>	2652306 <i>20,6</i>	3104038 <i>24,1</i>	1397183 <i>10,9</i>	182366 <i>1,4</i>	841404 <i>6,5</i>	12694534 <i>98,6</i>	12874858 100,0	5,8
Warmińsko-mazurskie	753409 <i>4,3</i>		1825374 <i>10,4</i>	2643542 <i>15,2</i>	4592555 <i>26,4</i>	2833026 <i>16,2</i>	2628384 <i>15,0</i>	886535 <i>5,1</i>	569010 <i>3,3</i>	716961 <i>4,1</i>	16695387 <i>95,7</i>	17448796 100,0	7,8
Wielkopolskie	317185 <i>2,1</i>		1271917 <i>8,5</i>	1290396 <i>8,6</i>	4119061 <i>27,2</i>	3297144 <i>21,9</i>	2404077 <i>15,9</i>	1147993 <i>7,6</i>	1131983 <i>7,5</i>	101697 <i>0,7</i>	14764268 <i>97,9</i>	15081453 100,0	6,8
Zachodniopomorskie	94336 <i>0,5</i>		1545000 <i>8,9</i>	2474784 <i>14,3</i>	5361398 <i>30,7</i>	3017803 <i>17,4</i>	2264283 <i>13,1</i>	1181038 <i>6,8</i>	661957 <i>3,8</i>	775275 <i>4,5</i>	17281538 <i>99,5</i>	17375874 100,0	7,8
Ogółem	4564421 <i>2,1</i>		18810941 <i>8,5</i>	27095040 <i>12,2</i>	59314271 <i>26,6</i>	43514961 <i>19,6</i>	34345282 <i>15,4</i>	14697992 <i>6,6</i>	7193402 <i>3,2</i>	12868262 <i>5,8</i>	217840151 <i>97,9</i>	222404572 100,0	100,0

Tabela 111.3. Zestawienie użytkowania głównego [m³ grubizny brutto] w lasach oszacowanego na podstawie średnicy częściowo rozłożonych pniaków według klas wieku oraz krain przyrodniczo-leśnych

Kraina przyrodniczo-leśna	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 ³ /%											%
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
Bałtycka	396488 <i>1,1</i>		2628995 <i>7,2</i>	5476661 <i>15,1</i>	10038714 <i>27,8</i>	5796120 <i>16,0</i>	4854111 <i>13,4</i>	2905664 <i>8,0</i>	1491209 <i>4,1</i>	2656654 <i>7,3</i>	35848128 <i>98,9</i>	36244616 100,0	16,3
Karpacka	543699 <i>2,1</i>		2689871 <i>10,3</i>	2449327 <i>9,4</i>	5470014 <i>20,9</i>	4771361 <i>18,3</i>	2743118 <i>10,5</i>	2077672 <i>8,0</i>	778362 <i>3,0</i>	4599309 <i>17,5</i>	25579034 <i>97,9</i>	26122733 100,0	11,7
Małopolska	750225 <i>1,7</i>		3038349 <i>6,9</i>	4730553 <i>10,8</i>	10745274 <i>24,4</i>	10253589 <i>23,3</i>	8481574 <i>19,3</i>	2816530 <i>6,4</i>	702229 <i>1,6</i>	2443320 <i>5,6</i>	43211418 <i>98,3</i>	43961643 100,0	19,8
Mazowiecko-podlaska	260069 <i>1,2</i>		1507551 <i>7,2</i>	2802012 <i>13,2</i>	7512363 <i>35,5</i>	5500988 <i>25,9</i>	2794354 <i>13,2</i>	682014 <i>3,2</i>	106826 <i>0,5</i>	31434 <i>0,1</i>	20937542 <i>98,8</i>	21197611 100,0	9,5
Mazursko-podlaska	874948 <i>4,5</i>		1725682 <i>8,8</i>	2741797 <i>14,0</i>	5426773 <i>27,6</i>	3410204 <i>17,3</i>	3491582 <i>17,8</i>	1019928 <i>5,2</i>	714924 <i>3,6</i>	234452 <i>1,2</i>	18765342 <i>95,5</i>	19640290 100,0	8,8
Sudecka	323650 <i>4,4</i>		895460 <i>12,3</i>	599847 <i>8,2</i>	956097 <i>13,1</i>	1131641 <i>15,4</i>	1170132 <i>16,0</i>	644709 <i>8,8</i>	299061 <i>4,1</i>	1291072 <i>17,7</i>	6988019 <i>95,6</i>	7311669 100,0	3,3
Śląska	736249 <i>4,2</i>		947254 <i>5,3</i>	2707182 <i>15,3</i>	4422053 <i>24,8</i>	2943579 <i>16,6</i>	2792947 <i>15,8</i>	1392890 <i>7,9</i>	784123 <i>4,4</i>	1001650 <i>5,7</i>	16991678 <i>95,8</i>	17727927 100,0	8,0
Wielkopolsko-pomorska	679093 <i>1,4</i>		5377779 <i>10,8</i>	5587661 <i>11,2</i>	14742983 <i>29,1</i>	9707479 <i>19,4</i>	8017464 <i>16,0</i>	3158585 <i>6,3</i>	2316668 <i>4,6</i>	610371 <i>1,2</i>	49518990 <i>98,6</i>	50198083 100,0	22,6
Ogółem	4564421 <i>2,1</i>		18810941 <i>8,5</i>	27095040 <i>12,2</i>	59314271 <i>26,6</i>	43514961 <i>19,6</i>	34345282 <i>15,4</i>	14697992 <i>6,6</i>	7193402 <i>3,2</i>	12868262 <i>5,8</i>	217840151 <i>97,9</i>	222404572 100,0	

Tabela 111.4. Zestawienie użytkowania głównego [m³ grubizny brutto] w lasach oszacowanego na podstawie średnicy częściowo rozłożonych pniaków w Zarządzie Lasów Państwowych według klas wieku oraz RDLP

RDLP	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 ³ /%											
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
BIAŁYSTOK	650374 4,1		990496 6,2	2229465 14,0	5048608 32,0	2823960 17,9	2760616 17,4	766035 4,8	514145 3,2	64790 0,4	15198115 95,9	15848489 100,0	8,1
GDAŃSK	162744 1,1		931081 6,3	1974527 13,1	3589193 24,0	2309146 15,4	2552128 17,0	1384204 9,2	834014 5,6	1244869 8,3	14819162 98,9	14981906 100,0	7,6
KATOWICE	384849 2,1		2624118 14,4	2468432 13,6	4295443 23,8	3369059 18,5	2515962 13,8	1142701 6,3	540017 3,0	823918 4,5	17779650 97,9	18164499 100,0	9,4
KRAKÓW	152631 1,9		426591 5,4	1112739 14,0	1260883 15,8	1621891 20,3	1190693 15,0	753652 9,4	277291 3,5	1179708 14,7	7823448 98,1	7976079 100,0	4,1
KROSNO	287814 1,9		1320087 8,8	1453849 9,8	2936871 19,8	3042696 20,4	1961885 13,2	788724 5,3	327421 2,2	2763633 18,6	14595166 98,1	14882980 100,0	7,6
LUBLIN	40921 0,4		907162 8,2	1165484 10,4	3019985 27,0	3075631 27,4	1660474 14,9	515972 4,6	150221 1,3	645701 5,8	11140630 99,6	11181551 100,0	5,7
ŁÓDŹ	22031 0,4		359650 6,8	878557 16,5	1248178 23,4	1273694 23,8	754200 14,2	472224 8,9	103635 1,9	218560 4,1	5308698 99,6	5330729 100,0	2,7
OLSZTYN	350187 2,9		1129335 9,4	1824304 15,2	2954047 24,6	2337372 19,5	2011038 16,7	599200 5,0	302460 2,5	506517 4,2	11664273 97,1	12014460 100,0	6,1
PIŁA	36402 0,7		429066 8,3	452516 8,8	1739374 33,4	1040498 20,1	1048189 20,2	199995 3,9	215433 4,2	21338 0,4	5146409 99,3	5182811 100,0	2,6
POZNAŃ	262933 2,6		849714 8,5	1161859 11,6	2284479 22,7	1974745 19,8	1367400 13,7	1037219 10,4	996194 9,9	80443 0,8	9752053 97,4	10014986 100,0	5,1
RADOM	113721 0,9		1083846 8,7	963430 7,7	2154164 17,4	2948442 23,7	2526613 20,3	1518067 12,2	173906 1,4	962130 7,7	12330598 99,1	12444319 100,0	6,3
SZCZECIN	118681 0,8		1466005 9,9	1979729 13,4	4452921 30,0	2834145 19,1	2192518 14,8	981817 6,6	360896 2,4	447303 3,0	14715334 99,2	14834015 100,0	7,5

Tabela 111.4. Zestawienie użytkowania głównego [m³ grubizny brutto] w lasach oszacowanego na podstawie średnicy częściowo rozłożonych pniaków w Zarządzie Lasów Państwowych według klas wieku oraz RDLP

RDLP	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 ³ /%											
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
SZCZECINEK	29900 0,2		1106165 8,8	1816516 14,4	3823772 30,3	2207578 17,4	1526354 12,1	861203 6,8	321498 2,5	950294 7,5	12613380 99,8	12643280 100,0	6,4
TORUŃ	152674 1,4		1276874 11,7	1146941 10,6	2759321 25,3	2127672 19,5	2037024 18,7	789661 7,2	520874 4,8	85989 0,8	10744356 98,6	10897030 100,0	5,5
WARSZAWA	24958 0,5		492714 9,6	395905 7,8	1555741 30,3	1382438 27,0	1016892 19,9	204882 4,0	29821 0,6	12945 0,3	5091338 99,5	5116296 100,0	2,6
WROCLAW	291803 1,9		1278775 8,2	1829028 11,8	3056435 19,6	2398438 15,4	2380180 15,3	1409086 9,0	886851 5,7	2050189 13,1	15288982 98,1	15580785 100,0	7,9
ZIELONA GÓRA	330314 3,5		1372819 14,5	954741 10,2	2750082 29,2	1619875 17,1	1296763 13,8	563040 6,0	417720 4,4	118927 1,3	9093967 96,5	9424281 100,0	4,8
Ogółem	3412937 1,7		18044498 9,2	23808022 12,1	48929497 25,1	38387280 19,5	30798929 15,6	13987682 7,1	6972397 3,5	12177254 6,2	193105559 98,3	196518496 100,0	100,0

Tabela 111.5. Zestawienie użytkowania głównego [m³ grubizny brutto] w lasach prywatnych oszacowanego na podstawie średnicy częściowo rozłożonych pniaków według klas wieku oraz województw

Województwo	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 ³ /%											
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
Dolnośląskie	94802 68,6			719 0,5	17554 12,7	21374 15,4	3304 2,4	527 0,4			43478 31,4	138280 100,0	0,7
Kujawsko-pomorskie	103183 10,3		70021 7,0	100213 10,0	602068 60,4	47064 4,7	75119 7,6				894485 89,7	997668 100,0	4,9
Lubelskie	37319 1,0		61880 1,7	548402 15,0	1512771 41,5	829016 22,6	634683 17,3	21192 0,6		11304 0,3	3619248 99,0	3656567 100,0	17,9
Lubuskie	67			28716 19,5	86360 58,5	22591 15,3	9724 6,6	125 0,1			147516 100,0	147583 100,0	0,7
Łódzkie	190548 11,8		25427 1,6	247038 15,3	718959 44,7	293395 18,3	114068 7,1	19955 1,2			1418842 88,2	1609390 100,0	7,9
Małopolskie	6520 0,4		17089 0,9	266011 14,6	662745 36,2	452299 24,8	202504 11,2	20072 1,1		196620 10,8	1817340 99,6	1823860 100,0	9,0
Mazowieckie	33359 1,4		22823 0,9	352930 14,4	1150817 47,1	818908 33,6	54817 2,3	5133 0,2	1517 0,1		2406945 98,6	2440304 100,0	12,0
Opolskie	1840 0,7			22274 9,1	33907 13,8	43809 17,8	143902 58,6				243892 99,3	245732 100,0	1,2
Podkarpackie	80344 3,3		21172 0,9	256433 10,5	1296364 53,2	499857 20,4	253759 10,4	5206 0,2		26180 1,1	2358971 96,7	2439315 100,0	12,0
Podlaskie	121559 8,6		29301 2,1	232653 16,3	643643 45,3	205989 14,5	128133 9,0	59136 4,2			1298855 91,4	1420414 100,0	7,0
Pomorskie	14824 0,7		192337 9,3	466542 22,5	931935 45,3	304665 14,7	150934 7,3	4931 0,2			2051344 99,3	2066168 100,0	10,2
Śląskie	6811 1,9		11480 3,2	65472 18,4	103239 29,0	133661 37,7	21917 6,2	12705 3,6			348474 98,1	355285 100,0	1,7

Tabela 111.5. Zestawienie użytkowania głównego [m³ grubizny brutto] w lasach prywatnych oszacowanego na podstawie średnicy częściowo rozłożonych pniaków według klas wieku oraz województw

Województwo	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 ³ /%											
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
Świętokrzyskie	68669 4,2		19961 1,2	217491 13,3	879858 53,8	416067 25,4	33663 2,1				1567040 95,8	1635709 100,0	8,0
Warmińsko-mazurskie			97007 54,4	25623 14,4	28591 16,1	25556 14,4		1233 0,7			178010 100,0	178010 100,0	0,9
Wielkopolskie	30007 2,8			84763 8,0	681920 64,6	168177 15,9	67547 6,3	25733 2,4			1028140 97,2	1058147 100,0	5,2
Zachodniopomorskie					34649 25,6	26305 19,4	5651 4,2		68890 50,8		135495 100,0	135495 100,0	0,7
Ogółem	789852 3,9		568498 2,8	2915280 14,3	9385380 46,2	4308733 21,1	1899725 9,3	175948 0,9	70407 0,3	234104 1,2	19558075 96,1	20347927 100,0	100,0

Tabela 112.1. Zestawienie użytkowania głównego [m³ grubizny brutto] w lasach oszacowanego na podstawie średnicy częściowo rozłożonych pniaków według gatunków rzeczywistych oraz kategorii własności

Kategoria własności	Grupy gatunków rzeczywistych														Ogółem	
	So	Św	Jd	Pozostale iglaste	Razem iglaste	Bk	Db	Gb	Brz	OI	Tp	Os	Pozostale liściaste	Razem liściaste		
	m ³ /%															
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
Ogółem	112666321 50,7	18593170 8,4	12114945 5,4	4929911 2,2	148304347 66,7	24135855 10,9	21151002 9,5	4739206 2,1	10232302 4,6	8128704 3,7	203104 0,1	763476 0,3	4746576 2,1	74100225 33,3	222404572 100,0	100,0
Lasy publiczne	102183255 50,6	17449422 8,6	11004003 5,4	4825666 2,4	135462346 67,0	23341890 11,6	19321478 9,6	3517691 1,7	8989288 4,4	6588361 3,3	203104 0,1	564711 0,3	4067776 2,0	66594299 33,0	202056645 100,0	90,9
Własność Skarbu Państwa	101645214 50,6	17317233 8,6	10766002 5,4	4825666 2,4	134554115 67,0	23185201 11,5	19242416 9,6	3517691 1,8	8960417 4,5	6402124 3,2	203104 0,1	564711 0,3	4050865 2,0	66126529 33,0	200680644 100,0	90,2
-w zarządzie LP	100509126 51,1	16296037 8,3	10381298 5,3	4745446 2,4	131931907 67,1	22000780 11,2	19200634 9,8	3464962 1,8	8885197 4,5	6262345 3,2	203104 0,1	564711 0,3	4004856 2,0	64586589 32,9	196518496 100,0	88,4
-w zarządzie PN	599012 20,2	793601 26,8	273676 9,2		1666289 56,2	1144539 38,7	15728 0,5		18642 0,6	112658 3,8			7013 0,2	1298580 43,8	2964869 100,0	1,3
-w Zasobie Włas. Rolnej SP	54664 41,1				54664 41,1		3069 2,3	52729 39,6	21842 16,4				736 0,6	78376 58,9	133040 100,0	0,1
-inne Skarbu Państwa	482412 45,4	227595 21,4	111028 10,4	80220 7,5	901255 84,7	39882 3,7	22985 2,2		34736 3,3	27121 2,5			38260 3,6	162984 15,3	1064239 100,0	0,5
Własność gmin	538041 39,1	132189 9,6	238001 17,3		908231 66,0	156689 11,4	79062 5,7		28871 2,1	186237 13,6			16911 1,2	467770 34,0	1376001 100,0	0,6
Lasy prywatne	10483066 51,5	1143748 5,6	1110942 5,5	104245 0,5	12842001 63,1	793965 3,9	1829524 9,0	1221515 6,0	1243014 6,1	1540343 7,6		198765 1,0	678800 3,3	7505926 36,9	20347927 100,0	9,1

Tabela 112.2. Zestawienie użytkowania głównego [m³ grubizny brutto] w lasach oszacowanego na podstawie średnicy częściowo rozłożonych pniaków według gatunków rzeczywistych oraz województw

Województwo	Grupy gatunków rzeczywistych														Ogółem	
	So	Św	Jd	Pozostale iglaste	Razem iglaste	Bk	Db	Gb	Brz	OI	Tp	Os	Pozostale liściaste	Razem liściaste		
	m ³ /%															
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
Dolnośląskie	4796934 28,4	4850372 28,8	38794 0,2	580448 3,4	10266548 60,8	1848600 10,9	2300746 13,6	94282 0,6	699989 4,1	707872 4,2		77067 0,5	889181 5,3	6617737 39,2	16884285 100,0	7,6
Kujawsko-pomorskie	7902920 73,2	197113 1,8		238657 2,2	8338690 77,2	246977 2,3	1003736 9,4	44986 0,4	445343 4,1	486452 4,5			232002 2,1	2459496 22,8	10798186 100,0	4,9
Lubelskie	7080029 50,4	58903 0,4	138712 1,0	121847 0,9	7399491 52,7	753612 5,4	2427302 17,4	988140 7,0	904652 6,4	956818 6,8	32841 0,2	189428 1,3	397031 2,8	6649824 47,3	14049315 100,0	6,3
Lubuskie	10444318 71,2	150538 1,0		476366 3,2	11071222 75,4	686250 4,7	1745008 11,8	54993 0,4	698300 4,8	177088 1,2	10031 0,1	15667 0,1	224176 1,5	3611513 24,6	14682735 100,0	6,6
Łódzkie	4685659 72,5	66094 1,0	154450 2,4	33275 0,5	4939478 76,4	125484 1,9	828257 12,9	53007 0,8	175328 2,7	253547 3,9		15242 0,2	74598 1,2	1525463 23,6	6464941 100,0	2,9
Małopolskie	1553619 12,6	2256428 18,3	3690800 29,9	265754 2,2	7766601 63,0	3258998 26,5	515217 4,2	271224 2,2	63803 0,5	165604 1,3			281396 2,3	4556242 37,0	12322843 100,0	5,5
Mazowieckie	8417239 70,3	62592 0,5	307442 2,6	48236 0,4	8835509 73,8	117445 1,0	1332518 11,1	241291 2,0	655042 5,5	646661 5,4		107858 0,9	31053 0,3	3131868 26,2	11967377 100,0	5,4
Opolskie	3831858 65,7	127457 2,2	10622 0,2	132768 2,3	4102705 70,4	376121 6,5	587142 10,1	916	551076 9,5	98364 1,7	1143	2824	106681 1,8	1724267 29,6	5826972 100,0	2,6
Podkarpackie	5380008 26,7	557906 2,8	5669966 28,1	319367 1,6	11927247 59,2	4409704 21,9	1056476 5,2	1128412 5,6	410745 2,0	560751 2,8		25491 0,1	643012 3,2	8234591 40,8	20161838 100,0	9,1
Podlaskie	7068258 59,1	1437139 12,0		146891 1,2	8652288 72,3		919032 7,7	620799 5,2	950896 7,9	792145 6,6		26113 0,2	12123 0,1	3321108 27,7	11973396 100,0	5,4
Pomorskie	12641916 54,2	1558188 6,7		896927 3,8	15097031 64,7	4213214 18,1	1730216 7,4	352191 1,5	1126175 4,8	394382 1,7	159089 0,7	156256 0,7	101172 0,4	8232695 35,3	23329726 100,0	10,5
Śląskie	4679644 41,9	2479212 22,2	221918 2,0	181033 1,6	7561807 67,7	1866258 16,6	621506 5,6	28126 0,3	352958 3,2	301375 2,7			429947 3,9	3600170 32,3	11161977 100,0	5,0

Tabela 112.2. Zestawienie użytkowania głównego [m³ grubizny brutto] w lasach oszacowanego na podstawie średnicy częściowo rozłożonych pniaków według gatunków rzeczywistych oraz województw

Województwo	Grupy gatunków rzeczywistych														Ogółem	
	So	Św	Jd	Pozostale iglaste	Razem iglaste	Bk	Db	Gb	Brz	OI	Tp	Os	Pozostale liściaste	Razem liściaste		
	m ³ /%															
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
Świętokrzyskie	6956957 54,1	160187 1,2	1882241 14,6	175838 1,4	9175223 71,3	1814467 14,1	952657 7,4	230584 1,8	263079 2,0	371066 2,9		3760 0,5	64022 0,5	3699635 28,7	12874858 100,0	5,8
Warmińsko-mazurskie	8081301 46,4	2620488 15,0		286312 1,6	10988101 63,0	1577721 9,1	1372923 7,9	437245 2,5	1292705 7,4	1314869 7,5		77535 0,4	387697 2,2	6460695 37,0	17448796 100,0	7,8
Wielkopolskie	9850251 65,3	373607 2,5		197247 1,3	10421105 69,1	198138 1,3	2612331 17,2	55055 0,4	678636 4,5	360953 2,4		8150 0,1	747085 5,0	4660348 30,9	15081453 100,0	6,8
Zachodniopomorskie	9295410 53,5	1636946 9,4		828945 4,8	11761301 67,7	2642866 15,3	1145935 6,6	137955 0,8	963575 5,5	540757 3,1		58085 0,3	125400 0,7	5614573 32,3	17375874 100,0	7,8
Ogółem	112666321 50,7	18593170 8,4	12114945 5,4	4929911 2,2	148304347 66,7	24135855 10,9	21151002 9,5	4739206 2,1	10232302 4,6	8128704 3,7	203104 0,1	763476 0,3	4746576 2,1	74100225 33,3	222404572 100,0	100,0

Tabela 112.3. Zestawienie użytkowania głównego [m³ grubizny brutto] w lasach oszacowanego na podstawie średnicy częściowo rozłożonych pniaków według gatunków rzeczywistych oraz krain przyrodniczo-leśnych

Kraina przyrodniczo-leśna	Grupy gatunków rzeczywistych														Ogółem	
	So	Św	Jd	Pozostale iglaste	Razem iglaste	Bk	Db	Gb	Brz	OI	Tp	Os	Pozostale liściaste	Razem liściaste		
	m ³ /%															
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
Bałtycka	15620544 43,1	3636812 10,0		1672043 4,6	20929399 57,7	7188710 19,9	3225136 8,9	521113 1,4	2236495 6,2	1186685 3,3	159089 0,4	220093 0,6	577896 1,6	15315217 42,3	36244616 100,0	16,3
Karpacka	1856476 7,1	4885297 18,7	8971245 34,3	491001 1,9	16204019 62,0	7346510 28,1	487243 1,9	1004307 3,8	101114 0,4	196208 0,8		9015	774317 3,0	9918714 38,0	26122733 100,0	11,7
Małopolska	25008779 57,0	669918 1,5	3075369 7,0	547003 1,2	29301069 66,7	4696446 10,6	4430987 10,1	1283247 2,9	1481376 3,4	1651219 3,8	32841 0,1	150519 0,3	933939 2,1	14660574 33,3	43961643 100,0	19,8
Mazowiecko-podlaska	12753388 60,1	244736 1,2	18915 0,1	142026 0,7	13159065 62,1	272314 1,3	3101957 14,6	1177389 5,6	1730663 8,2	1463606 6,9		197438 0,9	95179 0,4	8038546 37,9	21197611 100,0	9,5
Mazursko-podlaska	10850818 55,2	3225386 16,4		285086 1,5	14361290 73,1	349642 1,8	1416301 7,2	402584 2,0	1279618 6,5	1627260 8,4		82192 0,4	121403 0,6	5279000 26,9	19640290 100,0	8,8
Sudecka	174496 2,4	4309587 59,0	38794 0,5	293790 4,0	4816667 65,9	1362112 18,6	244735 3,3		359373 4,9	87043 1,2		76978 1,1	364761 5,0	2495002 34,1	7311669 100,0	3,3
Śląska	9985803 56,3	643037 3,6	10622 0,1	452839 2,6	11092301 62,6	868113 4,9	3362945 19,0	123324 0,7	987140 5,6	556527 3,1	1143	18453 0,1	717981 4,0	6635626 37,4	17727927 100,0	8,0
Wielkopolsko-pomorska	36416017 72,6	978397 1,9		1046123 2,1	38440537 76,6	2052008 4,1	4881698 9,7	227242 0,5	2056523 4,1	1360156 2,7	10031	8788	1161100 2,3	11757546 23,4	50198083 100,0	22,6
Ogółem	112666321 50,7	18593170 8,4	12114945 5,4	4929911 2,2	148304347 66,7	24135855 10,9	21151002 9,5	4739206 2,1	10232302 4,6	8128704 3,7	203104 0,1	763476 0,3	4746576 2,1	74100225 33,3	222404572 100,0	100,0

Tabela 112.4. Zestawienie użytkowania głównego [m³ grubizny brutto] w lasach oszacowanego na podstawie średnicy częściowo rozłożonych pniaków w Zarządzie Lasów Państwowych według gatunków rzeczywistych oraz RDLP

RDLP	Grupy gatunków rzeczywistych														Ogółem	
	So	Św	Jd	Pozostale iglaste	Razem iglaste	Bk	Db	Gb	Brz	OI	Tp	Os	Pozostale liściaste	Razem liściaste		
	m ³ /%															
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
BIAŁYSTOK	9043234 57,0	2443169 15,4		295646 1,9	11782049 74,3		1400026 8,9	562585 3,5	1024695 6,5	967241 6,1		36115 0,2	75778 0,5	4066440 25,7	15848489 100,0	8,1
GDAŃSK	6590747 44,0	1132214 7,6		783553 5,2	8506514 56,8	3589625 23,9	1372085 9,2	171555 1,1	834682 5,6	295494 2,0		130362 0,9	81589 0,5	6475392 43,2	14981906 100,0	7,6
KATOWICE	8868296 48,8	3011819 16,6	354187 1,9	321829 1,8	12556131 69,1	2572282 14,2	1181690 6,5	36417 0,2	773259 4,3	477825 2,6	1143	2823	562929 3,1	5608368 30,9	18164499 100,0	9,4
KRAKÓW	809990 10,2	371649 4,7	2856360 35,8	265349 3,3	4303348 54,0	2709334 33,9	408700 5,1	220202 2,8	56832 0,7	75776 1,0			201887 2,5	3672731 46,0	7976079 100,0	4,1
KROSNO	3309600 22,2	530423 3,6	4574233 30,7	296934 2,0	8711190 58,5	3673096 24,8	913527 6,1	449252 3,0	375502 2,5	220122 1,5			540291 3,6	6171790 41,5	14882980 100,0	7,6
LUBLIN	6192757 55,5	60947 0,5	317686 2,8	121847 1,1	6693237 59,9	423938 3,8	1785565 15,9	636314 5,7	551079 4,9	694092 6,2	32841 0,3	84342 0,8	280143 2,5	4488314 40,1	11181551 100,0	5,7
ŁÓDŹ	3864862 72,4	8749 0,2	154450 2,9	36246 0,7	4064307 76,2	100621 1,9	717999 13,5	53007 1,0	132021 2,5	256636 4,8		5390 0,1	748	1266422 23,8	5330729 100,0	2,7
OLSZTYN	6025599 50,2	1293608 10,8		137557 1,1	7456764 62,1	1271812 10,5	832681 6,9	404655 3,4	918099 7,6	764151 6,4		67533 0,6	298765 2,5	4557696 37,9	12014460 100,0	6,1
PIŁA	4187005 80,8	155235 3,0		50821 1,0	4393061 84,8	139309 2,7	246287 4,8		251258 4,8	131292 2,5			21604 0,4	789750 15,2	5182811 100,0	2,6
POZNAŃ	5748325 57,4	251289 2,5		73484 0,7	6073098 60,6	76662 0,8	2405031 24,0	52091 0,5	392601 3,9	506378 5,1			509125 5,1	3941888 39,4	10014986 100,0	5,1
RADOM	7134997 57,2	181143 1,5	2085585 16,8	195476 1,6	9597201 77,1	844612 6,8	966227 7,8	288940 2,3	331382 2,7	342045 2,7		38000 0,3	35912 0,3	2847118 22,9	12444319 100,0	6,3
SZCZECIN	8811807 59,5	836323 5,6		759132 5,1	10407262 70,2	1695978 11,4	1024695 6,9	128251 0,9	969234 6,5	417874 2,8	10031 0,1	57969 0,4	122721 0,8	4426753 29,8	14834015 100,0	7,5

Tabela 112.4. Zestawienie użytkowania głównego [m³ grubizny brutto] w lasach oszacowanego na podstawie średnicy częściowo rozłożonych pniaków w Zarządzie Lasów Państwowych według gatunków rzeczywistych oraz RDLP

RDLP	Grupy gatunków rzeczywistych														Ogółem	
	So	Św	Jd	Pozostale iglaste	Razem iglaste	Bk	Db	Gb	Brz	OI	Tp	Os	Pozostale liściaste	Razem liściaste		
	m ³ /%															
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
SZCZECINEK	6988768 55,3	1385202 11,0		244894 1,9	8618864 68,2	2157123 17,0	674593 5,3	176777 1,4	658696 5,2	184363 1,5	159089 1,3	627	13148 0,1	4024416 31,8	12643280 100,0	6,4
TORUŃ	8275535 75,9	155493 1,4		226540 2,1	8657568 79,4	246137 2,3	992751 9,1	30603 0,3	402196 3,7	336931 3,1			230844 2,1	2239462 20,6	10897030 100,0	5,5
WARSZAWA	3463108 67,6	23771 0,5		28598 0,6	3515477 68,7	272314 5,3	727291 14,3	150254 2,9	215109 4,2	170768 3,3		48942 1,0	16141 0,3	1600819 31,3	5116296 100,0	2,6
WROCLAW	4437209 28,5	4450360 28,6	38797 0,2	580472 3,7	9506838 61,0	1848210 11,9	2243159 14,4	94282 0,6	678874 4,4	302244 1,9		76979 0,5	830199 5,3	6073947 39,0	15580785 100,0	7,9
ZIELONA GÓRA	6757287 71,7	4643		327068 3,5	7088998 75,2	379727 4,0	1308327 13,9	9777 0,1	319678 3,4	119113 1,3		15629 0,2	183032 1,9	2335283 24,8	9424281 100,0	4,8
Ogółem	100509126 51,1	16296037 8,3	10381298 5,3	4745446 2,4	131931907 67,1	22000780 11,2	19200634 9,8	3464962 1,8	8885197 4,5	6262345 3,2	203104 0,1	564711 0,3	4004856 2,0	64586589 32,9	196518496 100,0	100,0

Tabela 112.5. Zestawienie użytkowania głównego [m³ grubizny brutto] w lasach prywatnych oszacowanego na podstawie średnicy częściowo rozłożonych pniaków według gatunków rzeczywistych oraz województw

Województwo	Grupy gatunków rzeczywistych														Ogółem	
	So	Św	Jd	Pozostale iglaste	Razem iglaste	Bk	Db	Gb	Brz	OI	Tp	Os	Pozostale liściaste	Razem liściaste		
	m ³ /%															
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
Dolnośląskie	12371 9,0	5859 4,2			18230 13,2		269 0,2		20965 15,2	95001 68,6		89 0,1	3726 2,7	120050 86,8	138280 100,0	0,7
Kujawsko-pomorskie	757542 75,9	41560 4,2		11903 1,2	811005 81,3			14383 1,4	44667 4,5	127611 12,8			2 0,0	186663 18,7	997668 100,0	4,9
Lubelskie	1511076 41,3				1511076 41,3	173203 4,7	732153 20,1	392225 10,7	391279 10,7	234657 6,4		105086 2,9	116888 3,2	2145491 58,7	3656567 100,0	17,9
Lubuskie	90350 61,2				90350 61,2		21806 14,8		2334 1,6	32113 21,8		38 0,0	942 0,6	57233 38,8	147583 100,0	0,7
Łódzkie	1186553 73,7	30885 1,9			1217438 75,6		193381 12,0		49484 3,1	65305 4,1		9852 0,6	73930 4,6	391952 24,4	1609390 100,0	7,9
Małopolskie	318341 17,5	637103 34,9	449497 24,6	4688 0,3	1409629 77,3	217199 11,9	10915 0,6	122876 6,7	2644 0,1	10282 0,6			50315 2,8	414231 22,7	1823860 100,0	9,0
Mazowieckie	1728222 70,8				1728222 70,8		154952 6,3	30570 1,3	189826 7,8	307336 12,6		21486 0,9	7912 0,3	712082 29,2	2440304 100,0	12,0
Opolskie	113585 46,2				113585 46,2		73266 29,8		58881 24,0					132147 53,8	245732 100,0	1,2
Podkarpackie	666444 27,4		569023 23,3	6028 0,2	1241495 50,9	329745 13,5	69797 2,9	559532 23,0	5742 0,2	118012 4,8		25491 1,0	89501 3,7	1197820 49,1	2439315 100,0	12,0
Podlaskie	647806 45,6	141083 9,9			788889 55,5			90804 6,4	230856 16,3	309865 21,8				631525 44,5	1420414 100,0	7,0
Pomorskie	1379249 66,7	144567 7,0		81626 4,0	1605442 77,7	35524 1,7	248758 12,1	9014 0,4	122537 5,9	12130 0,6		25383 1,2	7380 0,4	460726 22,3	2066168 100,0	10,2
Śląskie	113576 32,0	142205 40,0	10746 3,0		266527 75,0	5163 1,5	41615 11,7		41980 11,8					88758 25,0	355285 100,0	1,7

Tabela 112.5. Zestawienie użytkowania głównego [m³ grubizny brutto] w lasach prywatnych oszacowanego na podstawie średnicy częściowo rozłożonych pniaków według gatunków rzeczywistych oraz województw

Województwo	Grupy gatunków rzeczywistych														Ogółem	
	So	Św	Jd	Pozostale iglaste	Razem iglaste	Bk	Db	Gb	Brz	Ol	Tp	Os	Pozostale liściaste	Razem liściaste		
	m ³ /%															
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
Świętokrzyskie	1141762 69,8	486	81676 5,0		1223924 74,8	33131 2,0	264113 16,1	2111 0,1	20697 1,3	59880 3,7		3190 0,2	28663 1,8	411785 25,2	1635709 100,0	8,0
Warmińsko-mazurskie	279 0,2				279 0,2		15416 8,7		19162 10,8	117876 66,1			25277 14,2	177731 99,8	178010 100,0	0,9
Wielkopolskie	774680 73,2				774680 73,2		3083 0,3		36309 3,4	30551 2,9		8150 0,8	205374 19,4	283467 26,8	1058147 100,0	5,2
Zachodniopomorskie	41230 30,4				41230 30,4				5651 4,2	19724 14,6			68890 50,8	94265 69,6	135495 100,0	0,7
Ogółem	10483066 51,5	1143748 5,6	1110942 5,5	104245 0,5	12842001 63,1	793965 3,9	1829524 9,0	1221515 6,0	1243014 6,1	1540343 7,6		198765 1,0	678800 3,3	7505926 36,9	20347927 100,0	100,0

Tabela 113.1. Zestawienie użytkowania głównego [m³ grubizny brutto] w lasach oszacowanego na podstawie średnicy silnie rozłożonych pniaków według klas wieku oraz kategorii własności

Kategoria 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 ³ /%										%	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
Ogółem	7395148 <i>1,1</i>		71441273 <i>10,7</i>	120158873 <i>18,1</i>	165742448 <i>25,1</i>	110514318 <i>16,6</i>	88084898 <i>13,2</i>	47197417 <i>7,1</i>	22278320 <i>3,4</i>	31488323 <i>4,7</i>	656905870 <i>98,9</i>	664301018 <i>100,0</i>	100,0
Lasy publiczne	6186406 <i>1,0</i>		67827359 <i>11,1</i>	110408871 <i>18,1</i>	143851116 <i>23,7</i>	98448983 <i>16,2</i>	83240181 <i>13,7</i>	45582806 <i>7,5</i>	22087261 <i>3,6</i>	30778564 <i>5,1</i>	602225141 <i>99,0</i>	608411547 <i>100,0</i>	91,6
Własność Skarbu Państwa	5974384 <i>1,0</i>		67532067 <i>11,2</i>	110041078 <i>18,3</i>	141975406 <i>23,5</i>	97558386 <i>16,2</i>	82413581 <i>13,7</i>	45056203 <i>7,5</i>	21926635 <i>3,6</i>	30279865 <i>5,0</i>	596783221 <i>99,0</i>	602757605 <i>100,0</i>	90,7
-w zarządzie LP	5563240 <i>1,0</i>		66680849 <i>11,4</i>	108383930 <i>18,5</i>	138052268 <i>23,8</i>	94582215 <i>16,2</i>	79771251 <i>13,6</i>	41294630 <i>7,1</i>	20003751 <i>3,4</i>	29213869 <i>5,0</i>	577982763 <i>99,0</i>	583546003 <i>100,0</i>	87,8
-w zarządzie PN	393582 <i>2,6</i>		585497 <i>3,9</i>	1281963 <i>8,5</i>	3297778 <i>21,9</i>	2517410 <i>16,8</i>	2314659 <i>15,3</i>	2265017 <i>15,2</i>	1539884 <i>10,2</i>	847931 <i>5,6</i>	14650139 <i>97,4</i>	15043721 <i>100,0</i>	2,3
-w Zasobie Włas. Rolnej SP					235429 <i>15,3</i>	110084 <i>7,1</i>	61088 <i>4,0</i>	1139669 <i>73,6</i>			1546270 <i>100,0</i>	1546270 <i>100,0</i>	0,2
-inne Skarbu Państwa	17562 <i>0,7</i>		265721 <i>10,1</i>	375185 <i>14,3</i>	389931 <i>14,9</i>	348677 <i>13,3</i>	266583 <i>10,1</i>	356887 <i>13,6</i>	383000 <i>14,7</i>	218065 <i>8,3</i>	2604049 <i>99,3</i>	2621611 <i>100,0</i>	0,4
Własność gmin	212022 <i>3,7</i>		295292 <i>5,2</i>	367793 <i>6,5</i>	1875710 <i>33,3</i>	890597 <i>15,8</i>	826600 <i>14,6</i>	526603 <i>9,3</i>	160626 <i>2,8</i>	498699 <i>8,8</i>	5441920 <i>96,3</i>	5653942 <i>100,0</i>	0,9
Lasy prywatne	1208742 <i>2,2</i>		3613914 <i>6,4</i>	9750002 <i>17,5</i>	21891332 <i>39,1</i>	12065335 <i>21,6</i>	4844717 <i>8,7</i>	1614611 <i>2,9</i>	191059 <i>0,3</i>	709759 <i>1,3</i>	54680729 <i>97,8</i>	55889471 <i>100,0</i>	8,4

Tabela 113.2. Zestawienie użytkowania głównego [m³ grubizny brutto] w lasach oszacowanego na podstawie średnicy silnie rozłożonych pniaków według klas wieku oraz województw

Województwo	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 ³ /%											
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
Dolnośląskie	706793 <i>1,2</i>		6576554 <i>11,3</i>	10463479 <i>17,9</i>	11959785 <i>20,4</i>	7956514 <i>13,6</i>	8531178 <i>14,5</i>	4575854 <i>7,8</i>	2527694 <i>4,3</i>	5249549 <i>9,0</i>	57840607 <i>98,8</i>	58547400 100,0	8,8
Kujawsko-pomorskie	115147 <i>0,4</i>		3287095 <i>12,8</i>	4791537 <i>18,6</i>	6925702 <i>26,9</i>	4217055 <i>16,4</i>	3832720 <i>14,9</i>	1727129 <i>6,7</i>	839733 <i>3,3</i>	8461 <i></i>	25629432 <i>99,6</i>	25744579 100,0	3,9
Lubelskie	265044 <i>1,1</i>		1587669 <i>6,5</i>	4067521 <i>16,8</i>	6634275 <i>27,5</i>	5865592 <i>24,2</i>	3063507 <i>12,7</i>	1518460 <i>6,3</i>	249511 <i>1,0</i>	943039 <i>3,9</i>	23929574 <i>98,9</i>	24194618 100,0	3,6
Lubuskie	262653 <i>0,7</i>		5328854 <i>14,1</i>	8509301 <i>22,4</i>	9874952 <i>25,9</i>	5225672 <i>13,8</i>	4842669 <i>12,8</i>	2201591 <i>5,8</i>	1164217 <i>3,1</i>	514105 <i>1,4</i>	37661361 <i>99,3</i>	37924014 100,0	5,7
Łódzkie	53278 <i>0,4</i>		2031667 <i>14,9</i>	2167564 <i>15,9</i>	2888923 <i>21,3</i>	3259701 <i>23,9</i>	1693868 <i>12,4</i>	575266 <i>4,2</i>	225376 <i>1,7</i>	719245 <i>5,3</i>	13561610 <i>99,6</i>	13614888 100,0	2,0
Małopolskie	418065 <i>0,9</i>		2158914 <i>4,9</i>	5510158 <i>12,4</i>	13669802 <i>31,0</i>	8040779 <i>18,2</i>	5350048 <i>12,2</i>	3103547 <i>7,0</i>	1370706 <i>3,1</i>	4573814 <i>10,3</i>	43777768 <i>99,1</i>	44195833 100,0	6,7
Mazowieckie	233112 <i>0,6</i>		5299978 <i>12,9</i>	6361314 <i>15,4</i>	9508315 <i>23,0</i>	10237714 <i>24,8</i>	6689680 <i>16,2</i>	1893089 <i>4,6</i>	332323 <i>0,8</i>	703418 <i>1,7</i>	41025831 <i>99,4</i>	41258943 100,0	6,2
Opolskie	276152 <i>1,5</i>		3403777 <i>17,9</i>	4258574 <i>22,4</i>	4001246 <i>21,1</i>	2008003 <i>10,5</i>	2474111 <i>13,1</i>	748037 <i>3,9</i>	891892 <i>4,7</i>	924623 <i>4,9</i>	18710263 <i>98,5</i>	18986415 100,0	2,9
Podkarpackie	930172 <i>1,4</i>		4070546 <i>6,0</i>	8746450 <i>12,9</i>	15664778 <i>23,1</i>	12048981 <i>17,8</i>	8276449 <i>12,2</i>	6734125 <i>9,9</i>	2678302 <i>3,9</i>	8727114 <i>12,8</i>	66946745 <i>98,6</i>	67876917 100,0	10,2
Podlaskie	1378078 <i>3,2</i>		3413388 <i>7,9</i>	7485275 <i>17,3</i>	12243912 <i>28,5</i>	7365820 <i>17,1</i>	6780167 <i>15,7</i>	2393482 <i>5,6</i>	1995895 <i>4,6</i>	57870 <i>0,1</i>	41735809 <i>96,8</i>	43113887 100,0	6,5
Pomorskie	424105 <i>0,7</i>		6485775 <i>11,0</i>	12203122 <i>20,7</i>	13943771 <i>23,7</i>	8006610 <i>13,5</i>	7701800 <i>13,1</i>	5203939 <i>8,8</i>	1894982 <i>3,2</i>	3112544 <i>5,3</i>	58552543 <i>99,3</i>	58976648 100,0	8,9
Śląskie	520884 <i>2,0</i>		3266851 <i>12,8</i>	4999577 <i>19,6</i>	5368683 <i>20,9</i>	4625384 <i>18,0</i>	3661024 <i>14,3</i>	1436951 <i>5,6</i>	728181 <i>2,8</i>	1017749 <i>4,0</i>	25104400 <i>98,0</i>	25625284 100,0	3,9

Tabela 113.2. Zestawienie użytkowania głównego [m³ grubizny brutto] w lasach oszacowanego na podstawie średnicy silnie rozłożonych pniaków według klas wieku oraz województw

Województwo	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 ³ /%											%
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
Świętokrzyskie	196861 <i>0,7</i>		1228802 <i>4,6</i>	3844677 <i>14,2</i>	7016861 <i>26,1</i>	5783564 <i>21,4</i>	5056019 <i>18,8</i>	2313145 <i>8,6</i>	388260 <i>1,4</i>	1129639 <i>4,2</i>	26760967 <i>99,3</i>	26957828 100,0	4,1
Warmińsko-mazurskie	1328312 <i>1,7</i>		9870179 <i>12,9</i>	14822277 <i>19,3</i>	21414637 <i>27,7</i>	11049375 <i>14,4</i>	9308869 <i>12,1</i>	5136300 <i>6,7</i>	2963435 <i>3,8</i>	1086764 <i>1,4</i>	75651836 <i>98,3</i>	76980148 100,0	11,5
Wielkopolskie	109499 <i>0,3</i>		6465992 <i>16,0</i>	7684284 <i>19,1</i>	9453628 <i>23,5</i>	6917112 <i>17,2</i>	4588543 <i>11,4</i>	2925105 <i>7,3</i>	1828324 <i>4,5</i>	284183 <i>0,7</i>	40147171 <i>99,7</i>	40256670 100,0	6,1
Zachodniopomorskie	176993 <i>0,3</i>		6965232 <i>11,6</i>	14243763 <i>23,7</i>	15173178 <i>25,2</i>	7906442 <i>13,2</i>	6234246 <i>10,4</i>	4711397 <i>7,8</i>	2199489 <i>3,7</i>	2436206 <i>4,1</i>	59869953 <i>99,7</i>	60046946 100,0	9,0
Ogółem	7395148 <i>1,1</i>		71441273 <i>10,7</i>	120158873 <i>18,1</i>	165742448 <i>25,1</i>	110514318 <i>16,6</i>	88084898 <i>13,2</i>	47197417 <i>7,1</i>	22278320 <i>3,4</i>	31488323 <i>4,7</i>	656905870 <i>98,9</i>	664301018 100,0	100,0

Tabela 113.3. Zestawienie użytkowania głównego [m³ grubizny brutto] w lasach oszacowanego na podstawie średnicy silnie rozłożonych pniaków według klas wieku oraz krain przyrodniczo-leśnych

Kraina przyrodniczo-leśna	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 ³ /%											%
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
Bałtycka	481140 <i>0,4</i>		11722257 <i>10,2</i>	27386992 <i>23,8</i>	28393225 <i>24,7</i>	14641292 <i>12,7</i>	12986335 <i>11,3</i>	9768764 <i>8,5</i>	4134392 <i>3,6</i>	5546467 <i>4,8</i>	114579724 <i>99,6</i>	115060864 100,0	17,3
Karpacka	1253742 <i>1,3</i>		5089972 <i>5,0</i>	12256056 <i>12,2</i>	26468828 <i>26,6</i>	17670261 <i>17,6</i>	11312238 <i>11,2</i>	9445834 <i>9,4</i>	3689383 <i>3,7</i>	13030159 <i>13,0</i>	98962731 <i>98,7</i>	100216473 100,0	15,1
Małopolska	1002814 <i>1,1</i>		8530778 <i>8,9</i>	15882324 <i>16,6</i>	21868463 <i>23,0</i>	20494621 <i>21,5</i>	15204914 <i>16,0</i>	6046186 <i>6,4</i>	1555174 <i>1,6</i>	4625938 <i>4,9</i>	94208398 <i>98,9</i>	95211212 100,0	14,3
Mazowiecko-podlaska	472665 <i>0,9</i>		5744376 <i>10,5</i>	9093671 <i>16,6</i>	16027196 <i>29,1</i>	13071349 <i>23,9</i>	7865988 <i>14,3</i>	2011312 <i>3,7</i>	410093 <i>0,7</i>	146284 <i>0,3</i>	54370269 <i>99,1</i>	54842934 100,0	8,3
Mazursko-podlaska	2498011 <i>3,0</i>		9590424 <i>11,7</i>	14006188 <i>17,0</i>	21533398 <i>26,0</i>	12955667 <i>15,8</i>	12005766 <i>14,6</i>	5444873 <i>6,6</i>	3998815 <i>4,9</i>	308411 <i>0,4</i>	79843542 <i>97,0</i>	82341553 100,0	12,4
Sudecka	483531 <i>1,6</i>		2990134 <i>9,8</i>	5567475 <i>18,3</i>	5798939 <i>18,9</i>	3645953 <i>11,9</i>	5104156 <i>16,7</i>	2142793 <i>7,0</i>	1066762 <i>3,5</i>	3759150 <i>12,3</i>	30075362 <i>98,4</i>	30558893 100,0	4,6
Śląska	573650 <i>1,1</i>		8266400 <i>15,6</i>	9614727 <i>18,2</i>	12253174 <i>23,2</i>	7457047 <i>14,1</i>	6385181 <i>12,1</i>	3196150 <i>6,0</i>	2639969 <i>5,0</i>	2506705 <i>4,7</i>	52319353 <i>98,9</i>	52893003 100,0	8,0
Wielkopolsko-pomorska	629595 <i>0,5</i>		19506932 <i>14,6</i>	26351440 <i>19,8</i>	33399225 <i>25,1</i>	20578128 <i>15,4</i>	17220320 <i>12,9</i>	9141505 <i>6,9</i>	4783732 <i>3,6</i>	1565209 <i>1,2</i>	132546491 <i>99,5</i>	133176086 100,0	20,0
Ogółem	7395148 <i>1,1</i>		71441273 <i>10,7</i>	120158873 <i>18,1</i>	165742448 <i>25,1</i>	110514318 <i>16,6</i>	88084898 <i>13,2</i>	47197417 <i>7,1</i>	22278320 <i>3,4</i>	31488323 <i>4,7</i>	656905870 <i>98,9</i>	664301018 100,0	100,0

Tabela 113.4. Zestawienie użytkowania głównego [m³ grubizny brutto] w lasach oszacowanego na podstawie średnicy silnie rozłożonych pniaków w Zarządzie Lasów Państwowych według klas wieku oraz RDLP

RDLP	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 ³ /%											
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
BIAŁYSTOK	2169693 3,8		5794349 10,2	9692120 17,0	16127150 28,3	9195402 16,1	8649440 15,1	3169627 5,6	2167871 3,8	57870 0,1	54853829 96,2	57023522 100,0	9,8
GDAŃSK	135977 0,5		1926084 7,2	5560710 20,8	5948551 22,3	3657420 13,7	4120218 15,4	2967743 11,1	1153295 4,3	1248087 4,7	26582108 99,5	26718085 100,0	4,6
KATOWICE	837564 1,8		7175786 15,0	9759961 20,4	11113760 23,2	6855142 14,3	6105195 12,8	2066848 4,3	1767302 3,7	2133330 4,5	46977324 98,2	47814888 100,0	8,2
KRAKÓW	148224 0,6		1278151 4,8	3167368 12,1	6228431 23,7	5519900 21,1	3452441 13,1	2206400 8,4	646326 2,5	3533761 13,7	26032778 99,4	26181002 100,0	4,5
KROSNO	417610 0,9		2619675 5,8	6285449 13,8	8643144 19,0	7866516 17,3	5501885 12,1	4576683 10,1	2010386 4,4	7582785 16,6	45086523 99,1	45504133 100,0	7,8
LUBLIN	182236 0,9		1931772 9,2	3278805 15,6	4877021 23,3	5025949 23,9	2800709 13,3	1519594 7,2	301917 1,4	1089790 5,2	20825557 99,1	21007793 100,0	3,6
ŁÓDŹ	55346 0,4		1904459 15,1	2232973 17,8	2037899 16,2	2924981 23,2	1878707 14,9	693376 5,5	251824 2,0	621199 4,9	12545418 99,6	12600764 100,0	2,2
OLSZTYN	333207 0,5		7730622 12,5	12400046 20,0	16330129 26,4	9650891 15,5	8248857 13,3	3915188 6,3	2440959 3,9	984306 1,6	61700998 99,5	62034205 100,0	10,5
PIŁA	62754 0,4		3510727 20,9	2446067 14,6	4271358 25,4	2690813 16,0	2119049 12,6	797772 4,8	658009 3,9	235816 1,4	16729611 99,6	16792365 100,0	2,9
POZNAŃ	59604 0,2		3419689 14,1	5511782 22,8	4937460 20,3	3642871 14,9	2721563 11,2	2553968 10,5	1377639 5,7	73693 0,3	24238665 99,8	24298269 100,0	4,2
RADOM	24829 0,1		2105617 6,4	4220234 13,0	7545386 23,3	7210296 22,2	6221341 19,2	2906771 9,0	313591 1,0	1878407 5,8	32401643 99,9	32426472 100,0	5,6
SZCZECIN	227164 0,5		5116816 11,7	10905983 24,9	11111926 25,4	6183257 14,1	5509354 12,6	2534778 5,8	1105925 2,5	1100631 2,5	43568670 99,5	43795834 100,0	7,5

Tabela 113.4. Zestawienie użytkowania głównego [m³ grubizny brutto] w lasach oszacowanego na podstawie średnicy silnie rozłożonych pniaków w Zarządzie Lasów Państwowych według klas wieku oraz RDLP

RDLP	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 ³ /%											%
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
SZCZECINEK	194085 <i>0,4</i>		5708435 <i>11,3</i>	11708005 <i>23,3</i>	12357202 <i>24,6</i>	6274229 <i>12,4</i>	5467913 <i>10,9</i>	3694157 <i>7,3</i>	1619213 <i>3,2</i>	3341469 <i>6,6</i>	50170623 <i>99,6</i>	50364708 100,0	8,6
TORUŃ	138502 <i>0,5</i>		3565676 <i>13,4</i>	4619721 <i>17,4</i>	7094440 <i>26,5</i>	4255400 <i>15,9</i>	3929715 <i>14,8</i>	2042810 <i>7,7</i>	991305 <i>3,7</i>	13843 <i>0,1</i>	26512910 <i>99,5</i>	26651412 100,0	4,6
WARSZAWA	20312 <i>0,1</i>		2706453 <i>19,0</i>	2204847 <i>15,5</i>	2594843 <i>18,2</i>	3233621 <i>22,7</i>	2838290 <i>19,9</i>	574964 <i>4,0</i>	85605 <i>0,6</i>		14238623 <i>99,9</i>	14258935 100,0	2,4
WROCLAW	390058 <i>0,7</i>		6259236 <i>11,5</i>	9545547 <i>17,6</i>	11454259 <i>21,1</i>	7569265 <i>14,0</i>	7914333 <i>14,6</i>	3828918 <i>7,1</i>	2404964 <i>4,4</i>	4909524 <i>9,0</i>	53886046 <i>99,3</i>	54276104 100,0	9,3
ZIELONA GÓRA	166075 <i>0,8</i>		3927302 <i>18,1</i>	4844312 <i>22,2</i>	5379309 <i>24,7</i>	2826262 <i>12,9</i>	2292241 <i>10,5</i>	1245033 <i>5,7</i>	707620 <i>3,2</i>	409358 <i>1,9</i>	21631437 <i>99,2</i>	21797512 100,0	3,7
Ogółem	5563240 <i>1,0</i>		66680849 <i>11,4</i>	108383930 <i>18,5</i>	138052268 <i>23,8</i>	94582215 <i>16,2</i>	79771251 <i>13,6</i>	41294630 <i>7,1</i>	20003751 <i>3,4</i>	29213869 <i>5,0</i>	577982763 <i>99,0</i>	583546003 100,0	100,0

Tabela 113.5. Zestawienie użytkowania głównego [m³ grubizny brutto] w lasach oszacowanego na podstawie średnicy silnie rozłożonych pniaków prywatnych według klas wieku oraz województw

Województwo	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 ³ /%											
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
Dolnośląskie	112740 16,2		3773 0,6	21683 3,1	191330 27,7	80032 11,5	145846 21,0	138399 19,9			581063 83,8	693803 100,0	1,2
Kujawsko-pomorskie	26958 1,1		139372 5,5	751237 30,1	923689 37,0	481672 19,3	173145 7,0				2469115 98,9	2496073 100,0	4,5
Lubelskie	99700 1,7		342584 5,9	1040102 17,8	2328356 39,8	1260502 21,6	717736 12,3	25788 0,4		27118 0,5	5742186 98,3	5841886 100,0	10,5
Lubuskie			29208 7,4	6575 1,7	222524 56,3	90708 23,0	39790 10,1	6079 1,5			394884 100,0	394884 100,0	0,7
Łódzkie	24445 0,8		436140 14,4	403922 13,4	1069705 35,4	789459 26,2	268169 8,9	27451 0,9			2994846 99,2	3019291 100,0	5,4
Małopolskie	62963 0,7		194549 2,1	1679342 17,8	4264684 45,1	1757581 18,6	950996 10,0	59884 0,6		478966 5,1	9386002 99,3	9448965 100,0	16,9
Mazowieckie	155220 2,2		446287 6,3	1309112 18,4	2510105 35,4	2151745 30,3	482893 6,8	11049 0,2	30967 0,4		6942158 97,8	7097378 100,0	12,7
Opolskie	14833 4,5			33018 10,0	99626 29,9	76712 23,1	80716 24,3	27355 8,2			317427 95,5	332260 100,0	0,6
Podkarpackie	259378 3,0		247811 2,9	1039534 12,1	3176553 36,7	2072432 24,1	679019 7,9	781990 9,1	151297 1,8	203675 2,4	8352311 97,0	8611689 100,0	15,4
Podlaskie	190730 5,2		64849 1,8	852957 23,3	1619756 44,3	571709 15,7	269229 7,3	89035 2,4			3467535 94,8	3658265 100,0	6,5
Pomorskie	76395 1,7		765901 16,8	1289007 28,2	1494066 32,8	472003 10,3	451414 9,9	3370 0,1	8795 0,2		4484556 98,3	4560951 100,0	8,2
Śląskie	13348 1,1		18189 1,5	71857 6,0	314421 26,5	289238 24,4	348424 29,2	134145 11,3			1176274 98,9	1189622 100,0	2,1

Tabela 113.5. Zestawienie użytkowania głównego [m³ grubizny brutto] w lasach oszacowanego na podstawie średnicy silnie rozłożonych pniaków prywatnych według klas wieku oraz województw

Województwo	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 ³ /%											%
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
Świętokrzyskie	172032 5,3		222498 6,9	454087 14,1	1512408 46,9	729978 22,6	77546 2,4	57618 1,8			3054135 94,7	3226167 100,0	5,8
Warmińsko-mazurskie			338126 29,4	212031 18,4	410666 35,7	60354 5,3		129218 11,2			1150395 100,0	1150395 100,0	2,1
Wielkopolskie			362152 10,9	551785 16,6	1370887 41,4	753771 22,7	155318 4,7	123230 3,7			3317143 100,0	3317143 100,0	5,9
Zachodniopomorskie			2475 0,3	33753 4,0	382556 45,0	427439 50,2	4476 0,5				850699 100,0	850699 100,0	1,5
Ogółem	1208742 2,2		3613914 6,4	9750002 17,5	21891332 39,1	12065335 21,6	4844717 8,7	1614611 2,9	191059 0,3	709759 1,3	54680729 97,8	55889471 100,0	100,0

Tabela 114.1. Zestawienie użytkowania głównego [m³ grubizny brutto] w lasach oszacowanego na podstawie średnicy silnie rozłożonych pniaków według gatunków rzeczywistych oraz kategorii własności

Kategoria własności	Grupy gatunków rzeczywistych														Ogółem	
	So	Św	Jd	Pozostale iglaste	Razem iglaste	Bk	Db	Gb	Brz	OI	Tp	Os	Pozostale liściaste	Razem liściaste		
	m ³ /%															
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
Ogółem	289591829 43,7	72039956 10,8	52032002 7,8	11610594 1,7	425274381 64,0	79591527 12,0	52090795 7,8	12572985 1,9	43698714 6,6	30961436 4,7	266247	3194107 0,5	16650826 2,5	239026637 36,0	664301018 100,0	100,0
Lasy publiczne	267683113 44,0	67664805 11,1	45188027 7,4	11486457 1,9	392022402 64,4	76299656 12,7	48278405 7,9	9773999 1,6	39691296 6,5	24999656 4,1	184033	2378179 0,4	14783921 2,4	216389145 35,6	608411547 100,0	91,6
Własność Skarbu Państwa	266383608 44,1	67283630 11,2	43759609 7,3	11465156 1,9	388892003 64,5	74684411 12,4	48029004 8,0	9773999 1,6	39634158 6,6	24815674 4,1	184033	2378179 0,4	14366144 2,4	213865602 35,5	602757605 100,0	90,7
-w zarządzie LP	262250535 44,9	63437530 10,9	41683141 7,1	11418626 2,0	378789832 64,9	67829361 11,7	47472205 8,1	9594694 1,6	39203022 6,7	24372289 4,2	184033	2318814 0,4	13781753 2,4	204756171 35,1	583546003 100,0	87,8
-w zarządzie PN	3002595 20,0	3786335 25,2	1629949 10,8	7451	8426330 56,0	5315246 35,2	283317 1,9	113722 0,8	163595 1,1	368640 2,5		38194 0,3	334677 2,2	6617391 44,0	15043721 100,0	2,3
-w Zasobie Włas. Rolnej SP	139555 9,0				139555 9,0	1058623 68,5	20392 1,3	65583 4,2	108106 7,0	36212 2,3		1018 0,1	116781 7,6	1406715 91,0	1546270 100,0	0,2
-inne Skarbu Państwa	990923 37,8	59765 2,3	446519 17,0	39079 1,5	1536286 58,6	481181 18,2	253090 9,7		159435 6,1	38533 1,5		20153 0,8	132933 5,1	1085325 41,4	2621611 100,0	0,4
Własność gmin	1299505 23,0	381175 6,7	1428418 25,3	21301 0,4	3130399 55,4	1615245 28,5	249401 4,4		57138 1,0	183982 3,3			417777 7,4	2523543 44,6	5653942 100,0	0,9
Lasy prywatne	21908716 39,3	4375151 7,8	6843975 12,2	124137 0,2	33251979 59,5	3291871 5,9	3812390 6,8	2798986 5,0	4007418 7,2	5961780 10,7	82214 0,1	815928 1,5	1866905 3,3	22637492 40,5	55889471 100,0	8,4

Tabela 114.2. Zestawienie użytkowania głównego [m³ grubizny brutto] w lasach oszacowanego na podstawie średnicy silnie rozłożonych pniaków według gatunków rzeczywistych oraz województw

Województwo	Grupy gatunków rzeczywistych														Ogółem	
	So	Św	Jd	Pozostale iglaste	Razem iglaste	Bk	Db	Gb	Brz	OI	Tp	Os	Pozostale liściaste	Razem liściaste		
	m ³ /%															
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
Dolnośląskie	13457379 23,0	20954231 35,8	479116 0,8	1941813 3,3	36832539 62,9	5912907 10,1	5751396 9,8	332529 0,6	3489397 6,0	2053847 3,5		400451 0,7	3774334 6,4	21714861 37,1	58547400 100,0	8,8
Kujawsko-pomorskie	18431646 71,6	347591 1,4		214798 0,8	18994035 73,8	293039 1,1	2227476 8,6	62532 0,2	2049318 8,0	1722942 6,7	64406 0,3	75599 0,3	255232 1,0	6750544 26,2	25744579 100,0	3,9
Lubelskie	11870162 49,0	173606 0,7	429662 1,8	257624 1,1	12731054 52,6	782628 3,2	3689858 15,3	1744696 7,2	1650476 6,8	2178878 9,0	72702 0,3	496202 2,1	848124 3,5	11463564 47,4	24194618 100,0	3,6
Lubuskie	28796913 75,9	852901 2,2		669006 1,8	30318820 79,9	1217489 3,2	2499371 6,7	276422 0,7	1797378 4,7	903893 2,4		109826 0,3	800815 2,1	7605194 20,1	37924014 100,0	5,7
Łódzkie	8918330 65,5	163613 1,2	50817 0,4	55836 0,4	9188596 67,5	281587 2,1	1262626 9,2	475383 3,5	953965 7,0	987656 7,3		193113 1,4	271962 2,0	4426292 32,5	13614888 100,0	2,0
Małopolskie	3267042 7,4	7812074 17,7	17728656 40,1	622652 1,4	29430424 66,6	10981648 24,9	1333559 3,0	613148 1,4	354968 0,8	761936 1,7		100573 0,2	619577 1,4	14765409 33,4	44195833 100,0	6,7
Mazowieckie	26933914 65,3	828685 2,0	1493881 3,6	460791 1,1	29717271 72,0	266325 0,6	4008139 9,8	651007 1,6	2244290 5,4	3466849 8,4		470451 1,1	434611 1,1	11541672 28,0	41258943 100,0	6,2
Opolskie	9913676 52,2	1000981 5,3	251041 1,3	251772 1,3	11417470 60,1	572350 3,0	2085144 11,0	183284 1,0	2800133 14,8	632089 3,3			1295945 6,8	7568945 39,9	18986415 100,0	2,9
Podkarpackie	11882026 17,5	1817640 2,7	22409543 33,0	890643 1,3	36999852 54,5	19575735 28,7	2143572 3,2	2549126 3,8	1734447 2,6	2101970 3,1	17808	51309 0,1	2703098 4,0	30877065 45,5	67876917 100,0	10,2
Podlaskie	20247546 47,0	8661283 20,1		274665 0,6	29183494 67,7		3566705 8,3	1445231 3,4	3249626 7,5	5029519 11,7		278120 0,6	361192 0,8	13930393 32,3	43113887 100,0	6,5
Pomorskie	30010666 50,9	3430909 5,8		1659062 2,8	35100637 59,5	13824219 23,4	3248173 5,5	774957 1,3	3930747 6,7	1040884 1,8	105303 0,2	28991	922737 1,6	23876011 40,5	58976648 100,0	8,9
Śląskie	7840630 30,6	5852811 22,8	1325174 5,2	544408 2,1	15563023 60,7	4664275 18,3	2595996 10,1	434166 1,7	1239119 4,8	698841 2,7		107	429757 1,7	10062261 39,3	25625284 100,0	3,9

Tabela 114.2. Zestawienie użytkowania głównego [m³ grubizny brutto] w lasach oszacowanego na podstawie średnicy silnie rozłożonych pniaków według gatunków rzeczywistych oraz województw

Województwo	Grupy gatunków rzeczywistych														Ogółem	
	So	Św	Jd	Pozostale iglaste	Razem iglaste	Bk	Db	Gb	Brz	OI	Tp	Os	Pozostale liściaste	Razem liściaste		
	m ³ /%															
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
Świętokrzyskie	10790196 40,0	615877 2,3	7864112 29,2	247285 0,9	19517470 72,4	3202392 11,9	1764108 6,5	552376 2,0	832124 3,1	769986 2,9		135705 0,5	183667 0,7	7440358 27,6	26957828 100,0	4,1
Warmińsko-mazurskie	33242822 43,1	12450711 16,2		1223609 1,6	46917142 60,9	5959061 7,7	6519401 8,5	1304948 1,7	9035898 11,7	4920313 6,4		737526 1,0	1585859 2,1	30063006 39,1	76980148 100,0	11,5
Wielkopolskie	27654929 68,7	1141970 2,8		247237 0,6	29044136 72,1	863063 2,1	4458934 11,1	304983 0,8	2685934 6,7	1680589 4,2	6028	26320 0,1	1186683 2,9	11212534 27,9	40256670 100,0	6,1
Zachodniopomorskie	26333952 43,9	5935073 9,9		2049393 3,4	34318418 57,2	11194809 18,8	4936337 8,2	868197 1,4	5650894 9,4	2011244 3,3		89814 0,1	977233 1,6	25728528 42,8	60046946 100,0	9,0
Ogółem	289591829 43,7	72039956 10,8	52032002 7,8	11610594 1,7	425274381 64,0	79591527 12,0	52090795 7,8	12572985 1,9	43698714 6,6	30961436 4,7	266247	3194107 0,5	16650826 2,5	239026637 36,0	664301018 100,0	100,0

Tabela 114.3. Zestawienie użytkowania głównego [m³ grubizny brutto] w lasach oszacowanego na podstawie średnicy silnie rozłożonych pniaków według gatunków rzeczywistych oraz krain przyrodniczo-leśnych

Kraina przyrodniczo-leśna	Grupy gatunków rzeczywistych														Ogółem	
	So	Św	Jd	Pozostale iglaste	Razem iglaste	Bk	Db	Gb	Brz	OI	Tp	Os	Pozostale liściaste	Razem liściaste		
	m ³ /%															
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
Bałtycka	40100469 34,9	12717363 11,1		3852854 3,3	56670686 49,3	27797734 24,2	9579679 8,3	1928141 1,7	11442163 9,9	4296091 3,7	105303 0,1	355478 0,3	2885589 2,5	58390178 50,7	115060864 100,0	17,3
Karpacka	4198637 4,2	14492334 14,5	40309928 40,1	1477167 1,5	60478066 60,3	31364016 31,3	1265323 1,3	2599933 2,6	618784 0,6	1153736 1,2		47314	2689301 2,7	39738407 39,7	100216473 100,0	15,1
Małopolska	47091906 49,4	2153444 2,3	10928193 11,5	1173400 1,2	61346943 64,4	7812632 8,2	10395288 11,0	3233218 3,4	4871292 5,1	4695292 4,9	90510 0,1	880298 0,9	1885739 2,0	33864269 35,6	95211212 100,0	14,3
Mazowiecko-podlaska	32341555 59,0	1469919 2,7	63724 0,1	617741 1,1	34492939 62,9	59954 0,1	6071554 11,1	1717192 3,1	5449676 9,9	5622803 10,3		586708 1,1	842108 1,5	20349995 37,1	54842934 100,0	8,3
Mazursko-podlaska	40386054 49,1	16161174 19,6		860565 1,0	57407793 69,7	891505 1,1	6339411 7,7	1644076 2,0	6991476 8,5	7474855 9,0		712113 0,9	880324 1,1	24933760 30,3	82341553 100,0	12,4
Sudecka	967729 3,2	18897969 61,7	479116 1,6	1212734 4,0	21557548 70,5	4600099 15,1	1058411 3,5		1375938 4,5	285363 0,9		118161 0,4	1563373 5,1	9001345 29,5	30558893 100,0	4,6
Śląska	26767455 50,5	3051735 5,8	251041 0,5	1052864 2,0	31123095 58,8	2355645 4,5	7364694 14,0	764118 1,4	5419196 10,2	1965513 3,7		351073 0,7	3549669 6,7	21769908 41,2	52893003 100,0	8,0
Wielkopolsko-pomorska	97738024 73,4	3096018 2,3		1363269 1,0	102197311 76,7	4709942 3,5	10016435 7,5	686307 0,5	7530189 5,7	5467783 4,1	70434 0,1	142962 0,1	2354723 1,8	30978775 23,3	133176086 100,0	20,0
Ogółem	289591829 43,7	72039956 10,8	52032002 7,8	11610594 1,7	425274381 64,0	79591527 12,0	52090795 7,8	12572985 1,9	43698714 6,6	30961436 4,7	266247	3194107 0,5	16650826 2,5	239026637 36,0	664301018 100,0	100,0

Tabela 114.4. Zestawienie użytkowania głównego [m³ grubizny brutto] w lasach oszacowanego na podstawie średnicy silnie rozłożonych pniaków w Zarządzie Lasów Państwowych według gatunków rzeczywistych oraz RDLP

RDLP	Grupy gatunków rzeczywistych														Ogółem	
	So	Św	Jd	Pozostale iglaste	Razem iglaste	Bk	Db	Gb	Brz	OI	Tp	Os	Pozostale liściaste	Razem liściaste		
	m ³ /%															
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
BIAŁYSTOK	26417130 46,3	11889913 20,9		619374 1,1	38926417 68,3		5544660 9,7	1627484 2,9	4907532 8,6	5213167 9,1		425078 0,7	379184 0,7	18097105 31,7	57023522 100,0	9,8
GDAŃSK	11082521 41,5	1876775 7,0		1272074 4,8	14231370 53,3	7412164 27,7	1390830 5,2	199794 0,7	2293060 8,6	686694 2,6		20319 0,1	483854 1,8	12486715 46,7	26718085 100,0	4,6
KATOWICE	18311730 38,3	7114144 14,9	2171775 4,5	964577 2,0	28562226 59,7	6814336 14,3	4838918 10,1	590570 1,2	3908003 8,2	1482394 3,1		50778 0,1	1567663 3,3	19252662 40,3	47814888 100,0	8,2
KRAKÓW	1875512 7,2	1732305 6,6	12314165 47,0	478936 1,8	16400918 62,6	7319333 28,0	893024 3,4	390823 1,5	333560 1,3	420918 1,6		5671 0,0	416755 1,6	9780084 37,4	26181002 100,0	4,5
KROSNO	6858054 15,1	1525205 3,4	17126213 37,5	754069 1,7	26263541 57,7	13021427 28,7	1456991 3,2	915902 2,0	1367658 3,0	822571 1,8		21387 0,0	1634656 3,6	19240592 42,3	45504133 100,0	7,8
LUBLIN	10674662 50,8	296122 1,4	741462 3,5	246127 1,2	11958373 56,9	563658 2,7	2791208 13,4	1243831 5,9	1165815 5,5	2037922 9,7	72702 0,3	362205 1,7	812079 3,9	9049420 43,1	21007793 100,0	3,6
ŁÓDŹ	8096163 64,3	122635 1,0	50817 0,4	55380 0,4	8324995 66,1	435053 3,5	1474735 11,6	475383 3,8	759107 6,0	813085 6,5		55570 0,4	262836 2,1	4275769 33,9	12600764 100,0	2,2
OLSZTYN	30057382 48,5	8515162 13,7		980629 1,6	39553173 63,8	5704323 9,2	4182180 6,7	859305 1,4	6753147 10,9	3304696 5,3		402090 0,6	1275291 2,1	22481032 36,2	62034205 100,0	10,5
PIŁA	12950421 77,1	735413 4,4		116458 0,7	13802292 82,2	603871 3,6	984064 5,8		716837 4,3	622472 3,7			62829 0,4	2990073 17,8	16792365 100,0	2,9
POZNAŃ	15372012 63,2	484055 2,0		117136 0,5	15973203 65,7	239193 1,0	3413788 14,2	301297 1,2	2042879 8,4	1170747 4,8	6028		1151134 4,7	8325066 34,3	24298269 100,0	4,2
RADOM	14591081 44,9	866928 2,7	8850622 27,3	570394 1,8	24879025 76,7	2257466 7,0	2773285 8,5	669653 2,1	776603 2,4	766339 2,4		208751 0,6	95350 0,3	7547447 23,3	32426472 100,0	5,6
SZCZECIN	25898885 59,1	2088560 4,8		1756251 4,0	29743696 67,9	5357563 12,3	3631745 8,3	631759 1,4	2420274 5,5	1038714 2,4		50650 0,1	921433 2,1	14052138 32,1	43795834 100,0	7,5

Tabela 114.4. Zestawienie użytkowania głównego [m³ grubizny brutto] w lasach oszacowanego na podstawie średnicy silnie rozłożonych pniaków w Zarządzie Lasów Państwowych według gatunków rzeczywistych oraz RDLP

RDLP	Grupy gatunków rzeczywistych														Ogółem	
	So	Św	Jd	Pozostale iglaste	Razem iglaste	Bk	Db	Gb	Brz	OI	Tp	Os	Pozostale liściaste	Razem liściaste		
	m ³ /%															
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
SZCZECINEK	21425877 42,6	5910499 11,7		720244 1,4	28056620 55,7	11552229 23,0	3615530 7,2	746914 1,5	4748903 9,4	1154478 2,3	105303 0,2	74437 0,1	310294 0,6	22308088 44,3	50364708 100,0	8,6
TORUŃ	20335659 76,3	322459 1,2		325761 1,2	20983879 78,7	284461 1,1	2370277 8,9	62532 0,2	1660996 6,2	1002095 3,8		75599 0,3	211573 0,8	5667533 21,3	26651412 100,0	4,6
WARSZAWA	9272838 65,0	269023 1,9	43494 0,3	137682 1,0	9723037 68,2	51819 0,4	1503583 10,5	359174 2,5	903800 6,3	1460671 10,2		92703 0,7	164148 1,2	4535898 31,8	14258935 100,0	2,4
WROCLAW	12458758 23,0	19588823 36,0	384593 0,7	1941790 3,6	34373964 63,3	5820839 10,8	5123697 9,4	332579 0,6	3235992 6,0	1571045 2,9		400165 0,7	3417823 6,3	19902140 36,7	54276104 100,0	9,3
ZIELONA GÓRA	16571850 75,9	99509 0,5		361744 1,7	17033103 78,1	391626 1,8	1483690 6,9	187694 0,9	1208856 5,5	804281 3,7		73411 0,3	614851 2,8	4764409 21,9	21797512 100,0	3,7
Ogółem	262250535 44,9	63437530 10,9	41683141 7,1	11418626 2,0	378789832 64,9	67829361 11,7	47472205 8,1	9594694 1,6	39203022 6,7	24372289 4,2	184033	2318814 0,4	13781753 2,4	204756171 35,1	583546003 100,0	100,0

Tabela 114.5. Zestawienie użytkowania głównego [m³ grubizny brutto] w lasach oszacowanego na podstawie średnicy silnie rozłożonych pniaków prywatnych według gatunków rzeczywistych oraz województw

Województwo	Grupy gatunków rzeczywistych														Ogółem	
	So	Św	Jd	Pozostale iglaste	Razem iglaste	Bk	Db	Gb	Brz	OI	Tp	Os	Pozostale liściaste	Razem liściaste		
	m ³ /%															
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
Dolnośląskie	38078 5,5	79795 11,5			117873 17,0		266176 38,5		62648 9,0	177205 25,5		286	69615 10,0	575930 83,0	693803 100,0	1,2
Kujawsko-pomorskie	1189217 47,6	69556 2,8			1258773 50,4				435152 17,4	713171 28,6	64406 2,6		24571 1,0	1237300 49,6	2496073 100,0	4,5
Lubelskie	2541133 43,5			11497 0,2	2552630 43,7	226395 3,9	1209960 20,7	595037 10,2	494355 8,5	513931 8,8		113844 1,9	135734 2,3	3289256 56,3	5841886 100,0	10,5
Lubuskie	256305 64,9	266 0,1			256571 65,0		101493 25,7		17515 4,4	18963 4,8		124	218 0,1	138313 35,0	394884 100,0	0,7
Łódzkie	2066313 68,4				2066313 68,4		94864 3,1		305008 10,1	326722 10,9		145434 4,8	80950 2,7	952978 31,6	3019291 100,0	5,4
Małopolskie	917016 9,7	3012288 31,9	3556076 37,6	4948 0,1	7490328 79,3	976675 10,2	177337 1,9	386205 4,1	45191 0,5	179383 1,9		47314 0,5	146532 1,6	1958637 20,7	9448965 100,0	16,9
Mazowieckie	3874477 54,6				3874477 54,6		695659 9,8	127861 1,8	829982 11,7	1337948 18,8		170438 2,4	61013 0,9	3222901 45,4	7097378 100,0	12,7
Opolskie	156775 47,2				156775 47,2		48827 14,7	28082 8,5	14347 4,3	1161 0,3			83068 25,0	175485 52,8	332260 100,0	0,6
Podkarpackie	1628236 18,9	71692 0,8	2586513 30,1	78122 0,9	4364563 50,7	1284453 14,9	285088 3,3	1356463 15,8	150892 1,8	639792 7,4	17808 0,2	29922 0,3	482708 5,6	4247126 49,3	8611689 100,0	15,4
Podlaskie	1594924 43,6	448998 12,3		1079	2045001 55,9		57619 1,6	125429 3,4	452396 12,4	905070 24,7		39702 1,1	33048 0,9	1613264 44,1	3658265 100,0	6,5
Pomorskie	2929428 64,2	104112 2,3		28491 0,6	3062031 67,1	479526 10,6	188673 4,1	133214 2,9	324058 7,1	75522 1,7		8672 0,2	289255 6,3	1498920 32,9	4560951 100,0	8,2
Śląskie	348288 29,3	309313 26,0	263979 22,2		921580 77,5	127221 10,7	104650 8,8		8732 0,7	27439 2,3				268042 22,5	1189622 100,0	2,1

Tabela 114.5. Zestawienie użytkowania głównego [m³ grubizny brutto] w lasach oszacowanego na podstawie średnicy silnie rozłożonych pniaków prywatnych według gatunków rzeczywistych oraz województw

Województwo	Grupy gatunków rzeczywistych														Ogółem	
	So	Św	Jd	Pozostale iglaste	Razem iglaste	Bk	Db	Gb	Brz	OI	Tp	Os	Pozostale liściaste	Razem liściaste		
	m ³ /%															
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
Świętokrzyskie	1620420 50,2	12133 0,4	437407 13,6		2069960 64,2	123379 3,8	301476 9,3	46695 1,4	295040 9,2	202352 6,3		108606 3,4	78659 2,4	1156207 35,8	3226167 100,0	5,8
Warmińsko-mazurskie	33900 2,9				33900 2,9		274451 23,9		159617 13,9	417690 36,3		125266 10,9	139471 12,1	1116495 97,1	1150395 100,0	2,1
Wielkopolskie	2607215 78,6	55799 1,7			2663014 80,3		6117 0,2		324453 9,8	216208 6,5		26320 0,8	81031 2,4	654129 19,7	3317143 100,0	5,9
Zachodniopomorskie	106991 12,6	211199 24,8			318190 37,4	74222 8,7			88032 10,3	209223 24,7			161032 18,9	532509 62,6	850699 100,0	1,5
Ogółem	21908716 39,3	4375151 7,8	6843975 12,2	124137 0,2	33251979 59,5	3291871 5,9	3812390 6,8	2798986 5,0	4007418 7,2	5961780 10,7	82214 0,1	815928 1,5	1866905 3,3	22637492 40,5	55889471 100,0	100,0

Tabela 115.1. Zestawienie użytkowania głównego [m³ grubizny brutto] w lasach oszacowanego na podstawie średnicy pniaków według klas wieku oraz kategorii własności

Kategoria 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 ³ /%										%	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
Ogółem	16870755 1,7		95786336 9,8	157675634 16,1	250334098 25,5	171700382 17,5	135679841 13,9	68089310 6,9	33133131 3,4	51013602 5,2	963412334 98,3	980283089 100,0	100,0
Lasy publiczne	14722846 1,6		91431751 10,2	143696741 16,1	215750235 24,1	153769927 17,1	128377694 14,3	66210300 7,4	32731158 3,7	49640117 5,5	881607923 98,4	896330769 100,0	91,4
Własność Skarbu Państwa	14405822 1,6		91136459 10,3	143150357 16,1	213459346 23,9	152468211 17,2	127062618 14,3	65590833 7,4	32512961 3,7	48908164 5,5	874288949 98,4	888694771 100,0	90,7
-w zarządzie LP	13721619 1,6		90087296 10,5	141201482 16,4	208584277 24,0	148836606 17,2	122866924 14,2	61170483 7,1	30348398 3,5	47478435 5,5	850573901 98,4	864295520 100,0	88,1
-w zarządzie PN	654297 3,5		703222 3,7	1366675 7,3	3930619 21,0	2922926 15,6	3657328 19,6	2842721 15,2	1731545 9,3	901436 4,8	18056472 96,5	18710769 100,0	1,9
-w Zasobie Włas. Rolnej SP	5586 0,3			17525 1,0	274508 15,8	224399 12,9	62208 3,5	1156846 66,5			1735486 99,7	1741072 100,0	0,2
-inne Skarbu Państwa	24320 0,6		345941 8,7	564675 14,3	669942 17,0	484280 12,3	476158 12,1	420783 10,7	433018 11,0	528293 13,3	3923090 99,4	3947410 100,0	0,4
Własność gmin	317024 4,2		295292 3,9	546384 7,2	2290889 29,7	1301716 17,1	1315076 17,3	619467 8,1	218197 2,9	731953 9,6	7318974 95,8	7635998 100,0	0,8
Lasy prywatne	2147909 2,6		4354585 5,2	13978893 16,6	34583863 41,2	17930455 21,4	7302147 8,7	1879010 2,2	401973 0,5	1373485 1,6	81804411 97,4	83952320 100,0	8,6

Tabela 115.2. Zestawienie użytkowania głównego [m³ grubizny brutto] w lasach oszacowanego na podstawie średnicy pniaków według klas wieku oraz województw

Województwo	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 ³ /%											
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
Dolnośląskie	1899333 2,3		8280732 10,2	13329502 16,5	16462588 20,3	11170275 13,8	11587284 14,3	6622749 8,2	3575720 4,4	8136034 10,0	79164884 97,7	81064217 100,0	8,3
Kujawsko-pomorskie	529211 1,3		4722772 12,0	6150269 15,6	10680784 27,3	6759148 17,2	6302581 16,1	2558591 6,5	1502781 3,8	78092 0,2	38755018 98,7	39284229 100,0	4,0
Lubelskie	523789 1,2		2856918 6,4	6385694 14,2	12857515 28,8	10782545 24,1	6487748 14,4	2603545 5,8	425801 0,9	1900727 4,2	44300493 98,8	44824282 100,0	4,6
Lubuskie	1227376 2,0		7448113 12,2	10834861 17,8	17476995 28,8	9265203 15,2	8082250 13,3	3604681 5,9	1809589 3,0	1099123 1,8	59620815 98,0	60848191 100,0	6,2
Łódzkie	596450 2,5		2656873 11,3	3593679 15,3	5769824 24,6	5230077 22,2	2797538 11,8	1250172 5,3	477517 2,0	1185034 5,0	22960714 97,5	23557164 100,0	2,4
Małopolskie	687590 1,1		3625345 5,8	7490522 12,2	16999083 27,8	11647723 18,9	7709973 12,5	4354059 7,1	2122365 3,4	6920496 11,2	60869566 98,9	61557156 100,0	6,3
Mazowieckie	422798 0,7		6396219 11,1	8250783 14,3	14320829 24,8	15351049 26,8	9149777 15,9	2428376 4,2	396000 0,7	875339 1,5	57168372 99,3	57591170 100,0	5,9
Opolskie	629565 2,3		3870880 14,1	5556623 20,2	6486966 23,6	3427254 12,5	4000342 14,6	1251963 4,6	1033754 3,8	1182766 4,3	26810548 97,7	27440113 100,0	2,8
Podkarpackie	1898084 1,9		6073223 6,1	11824591 11,9	23262385 23,4	18420661 18,5	12465091 12,6	8349269 8,4	3352051 3,4	13710432 13,8	97457703 98,1	99355787 100,0	10,1
Podlaskie	1852405 3,2		3901516 6,7	9667141 16,8	17337785 30,1	9957513 17,3	9361035 16,3	3054173 5,3	2366448 4,1	122660 0,2	55768271 96,8	57620676 100,0	5,9
Pomorskie	932573 1,0		8342864 9,1	16342873 17,8	23121550 25,2	13414595 14,7	12890279 14,0	7811293 8,5	3360079 3,7	5505744 6,0	90789277 99,0	91721850 100,0	9,4
Śląskie	879027 2,1		6139092 14,7	6846754 16,4	8944505 21,2	8215307 19,6	5657549 13,6	2452218 5,9	1096972 2,6	1632011 3,9	40984408 97,9	41863435 100,0	4,3

Tabela 115.2. Zestawienie użytkowania głównego [m³ grubizny brutto] w lasach oszacowanego na podstawie średnicy pniaków według klas wieku oraz województw

Województwo	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 ³ /%											%
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
Świętokrzyskie	383400 <i>0,9</i>		2226683 <i>5,3</i>	5089609 <i>12,1</i>	10237160 <i>24,2</i>	8911750 <i>21,2</i>	8576915 <i>20,3</i>	3924516 <i>9,3</i>	570647 <i>1,4</i>	2232055 <i>5,3</i>	41769335 <i>99,1</i>	42152735 100,0	4,3
Warmińsko-mazurskie	2717660 <i>2,7</i>		11945906 <i>12,0</i>	18181872 <i>18,3</i>	27160021 <i>27,2</i>	14534310 <i>14,6</i>	12818573 <i>12,9</i>	6359558 <i>6,4</i>	3846261 <i>3,9</i>	2038568 <i>2,0</i>	96885069 <i>97,3</i>	99602729 100,0	10,0
Wielkopolskie	1069535 <i>1,7</i>		8320626 <i>12,8</i>	9818739 <i>15,2</i>	16046225 <i>24,8</i>	11842554 <i>18,4</i>	8182817 <i>12,7</i>	4820365 <i>7,5</i>	3982316 <i>6,2</i>	443138 <i>0,7</i>	63456780 <i>98,3</i>	64526315 100,0	6,6
Zachodniopomorskie	621959 <i>0,7</i>		8978574 <i>10,3</i>	18312122 <i>20,9</i>	23169883 <i>26,7</i>	12770418 <i>14,6</i>	9610089 <i>11,0</i>	6643782 <i>7,6</i>	3214830 <i>3,7</i>	3951383 <i>4,5</i>	86651081 <i>99,3</i>	87273040 100,0	8,9
Ogółem	16870755 <i>1,7</i>		95786336 <i>9,8</i>	157675634 <i>16,1</i>	250334098 <i>25,5</i>	171700382 <i>17,5</i>	135679841 <i>13,9</i>	68089310 <i>6,9</i>	33133131 <i>3,4</i>	51013602 <i>5,2</i>	963412334 <i>98,3</i>	980283089 100,0	100,0

Tabela 115.3. Zestawienie użytkowania głównego [m³ grubizny brutto] w lasach oszacowanego na podstawie średnicy pniaków według klas wieku oraz krain przyrodniczo-leśnych

Kraina przyrodniczo-leśna	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 ³ /%											%
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
Bałtycka	1303786 0,8		15154174 9,1	35213642 21,0	42330641 25,4	22701090 13,6	20195449 12,0	13951850 8,4	6524231 3,9	9604887 5,8	165675964 99,2	166979750 100,0	17,0
Karpacka	2118062 1,5		9182955 6,6	15910649 11,3	35068074 24,9	25270899 17,9	15521145 11,0	12556542 8,9	5011644 3,6	20001839 14,3	138523747 98,5	140641809 100,0	14,3
Małopolska	2623006 1,7		12685418 8,1	22389497 14,3	37217391 23,6	34797613 22,2	26528991 17,0	9747142 6,2	2535090 1,6	8249102 5,3	154150244 98,3	156773250 100,0	16,0
Mazowiecko-podlaska	860668 1,0		7665417 9,3	12830591 15,6	25343999 30,7	20218526 24,6	11631025 14,1	3104451 3,8	544329 0,7	181202 0,2	81519540 99,0	82380208 100,0	8,4
Mazursko-podlaska	4064635 3,8		11524125 10,6	17467683 16,2	28409305 26,5	17175713 15,9	16747162 15,5	6832112 6,3	4978582 4,6	667648 0,6	103802330 96,2	107866965 100,0	11,0
Sudecka	883852 2,2		4002413 10,1	6410603 16,1	7068037 17,7	5010487 12,6	6563749 16,5	3004254 7,5	1412578 3,5	5437596 13,8	38909717 97,8	39793569 100,0	4,1
Śląska	1992174 2,6		9735614 12,5	13049528 16,8	18809763 24,0	11554289 14,8	10119684 13,0	4991224 6,4	3691244 4,7	4028858 5,2	75980204 97,4	77972378 100,0	8,0
Wielkopolsko-pomorska	3024572 1,5		25836220 12,4	34403441 16,6	56086888 26,8	34971765 16,8	28372636 13,7	13901735 6,7	8435433 4,1	2842470 1,4	204850588 98,5	207875160 100,0	21,2
Ogółem	16870755 1,7		95786336 9,8	157675634 16,1	250334098 25,5	171700382 17,5	135679841 13,9	68089310 6,9	33133131 3,4	51013602 5,2	963412334 98,3	980283089 100,0	100,0

Tabela 115.4. Zestawienie użytkowania głównego [m³ grubizny brutto] w lasach oszacowanego na podstawie średnicy pniaków w Zarządzie Lasów Państwowych według klas wieku oraz RDLP

RDLP	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 ³ /%											%
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
BIAŁYSTOK	3243853 4,3		6928112 9,1	12236087 16,0	22062250 29,0	12345670 16,2	12155945 16,0	4185252 5,5	2777022 3,7	122660 0,2	72812998 95,7	76056851 100,0	8,8
GDAŃSK	450587 0,9		3001719 6,2	8184987 16,9	11152239 23,0	6981919 14,4	8112729 16,8	4919395 10,2	2481864 5,1	3140718 6,5	47975570 99,1	48426157 100,0	5,6
KATOWICE	1546251 2,1		11058508 14,9	12975343 17,5	17274321 23,3	12161735 16,4	9771130 13,2	3621223 4,9	2536062 3,4	3221220 4,3	72619542 97,9	74165793 100,0	8,6
KRAKÓW	350958 0,9		2044753 5,5	4559926 12,2	8059874 21,5	7979334 21,4	5033075 13,4	3244866 8,7	973310 2,6	5147480 13,8	37042618 99,1	37393576 100,0	4,3
KROSNO	1002802 1,5		4490100 6,6	8409885 12,2	13483759 19,7	12522669 18,3	8173469 11,9	5874996 8,6	2610647 3,8	11885142 17,4	67450667 98,5	68453469 100,0	7,9
LUBLIN	576537 1,5		3264205 8,4	5092843 13,2	9466838 24,2	9410410 24,3	5860883 15,2	2485983 6,4	525836 1,4	2098923 5,4	38205921 98,5	38782458 100,0	4,5
ŁÓDŹ	451617 2,2		2499464 12,0	3437265 16,4	4016341 19,2	4691047 22,5	2945160 14,1	1318514 6,3	490849 2,3	1039818 5,0	20438458 97,8	20890075 100,0	2,4
OLSZTYN	1001163 1,3		9043001 11,4	14965800 19,0	20415317 25,9	12770352 16,2	11158245 14,1	4768169 6,1	2961313 3,8	1725666 2,2	77807863 98,7	78809026 100,0	9,0
PIŁA	504234 2,1		4080799 17,0	3034826 12,7	6405036 26,8	4106982 17,2	3368377 14,1	1205745 5,0	951515 4,0	257159 1,1	23410439 97,9	23914673 100,0	2,8
POZNAŃ	728616 1,8		4714209 11,5	7227050 17,6	8853401 21,5	6547629 16,0	5038466 12,3	4211600 10,3	3376186 8,2	339177 0,8	40307718 98,2	41036334 100,0	4,7
RADOM	159294 0,3		3287539 6,8	5503828 11,5	10522796 21,8	11145890 23,1	9365721 19,4	4620830 9,6	487497 1,0	3146033 6,5	48080134 99,7	48239428 100,0	5,6
SZCZECIN	562244 0,8		7062337 10,2	14729553 21,1	18803714 26,8	11450598 16,4	9131874 13,1	4329742 6,2	1537771 2,2	2243269 3,2	69288858 99,2	69851102 100,0	8,1

Tabela 115.4. Zestawienie użytkowania głównego [m³ grubizny brutto] w lasach oszacowanego na podstawie średnicy pniaków w Zarządzie Lasów Państwowych według klas wieku oraz RDLP

RDLP	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 ³ /%											%
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
SZCZECINEK	418454 0,6		7081730 10,6	14049258 20,9	17576861 26,2	9214528 13,7	7357966 11,0	4787913 7,1	2091581 3,1	4568184 6,8	66728021 99,4	67146475 100,0	7,8
TORUŃ	445887 1,1		4921736 12,2	6055588 14,9	10709128 26,4	6937371 17,2	6486805 16,1	3063959 7,6	1720198 4,3	99832 0,2	39994617 98,9	40440504 100,0	4,7
WARSZAWA	60741 0,3		3279095 16,0	2712919 13,2	4462219 21,9	4909964 23,9	4060128 19,8	846584 4,1	140977 0,7	12945 0,1	20424831 99,7	20485572 100,0	2,4
WROCLAW	1210746 1,6		7908947 10,5	11919044 15,9	15674570 21,1	10607356 14,1	10837078 14,4	5711305 7,6	3427316 4,6	7667998 10,2	73753614 98,4	74964360 100,0	8,7
ZIELONA GÓRA	1007635 2,9		5421042 15,4	6107280 17,3	9645613 27,3	5053152 14,3	4009873 11,4	1974407 5,6	1258454 3,6	762211 2,2	34232032 97,1	35239667 100,0	4,1
Ogółem	13721619 1,6		90087296 10,5	141201482 16,4	208584277 24,0	148836606 17,2	122866924 14,2	61170483 7,1	30348398 3,5	47478435 5,5	850573901 98,4	864295520 100,0	100,0

Tabela 115.5. Zestawienie użytkowania głównego [m³ grubizny brutto] w lasach oszacowanego na podstawie średnicy pniaków prywatnych według klas wieku oraz województw

Województwo	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 ³ /%											%
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
Dolnośląskie	207542 23,8		3984 0,4	24614 2,8	233325 26,8	115163 13,2	149453 17,1	138926 15,9			665465 76,2	873007 100,0	1,0
Kujawsko-pomorskie	140821 3,8		219924 5,9	853643 22,9	1664658 44,6	569461 15,2	284016 7,6				3591702 96,2	3732523 100,0	4,4
Lubelskie	172361 1,7		409917 3,9	1662753 16,0	4123331 39,6	2409279 23,2	1499144 14,5	63664 0,6		54383 0,5	10222471 98,3	10394832 100,0	12,4
Lubuskie	67		29301 4,4	45676 6,8	425262 63,5	113884 17,0	49657 7,4	6204 0,9			669984 100,0	670051 100,0	0,8
Łódzkie	239209 4,5		482852 9,1	720191 13,6	2104731 39,7	1278543 24,0	436348 8,2	48953 0,9			5071618 95,5	5310827 100,0	6,3
Małopolskie	116438 1,0		265371 2,1	2117060 17,3	5178111 42,3	2457403 20,0	1207760 9,9	79956 0,7		823543 6,7	12129204 99,0	12245642 100,0	14,6
Mazowieckie	220701 2,1		479731 4,6	1806376 17,3	4027423 38,6	3261071 31,3	577301 5,6	16182 0,2	32894 0,3		10200978 97,9	10421679 100,0	12,4
Opolskie	16673 2,8			60845 10,2	142087 23,9	122404 20,5	224618 37,6	29548 5,0			579502 97,2	596175 100,0	0,7
Podkarpackie	339722 2,7		268983 2,1	1692869 13,4	5063034 40,6	2652061 21,1	1057637 8,4	834116 6,6	151297 1,2	495559 3,9	12215556 97,3	12555278 100,0	15,0
Podlaskie	312289 5,7		94150 1,7	1208994 22,2	2463124 45,2	823178 15,1	403658 7,4	148171 2,7			5141275 94,3	5453564 100,0	6,5
Pomorskie	91219 1,3		982926 13,7	1880676 26,1	2768653 38,4	833808 11,6	630997 8,7	8301 0,1	8795 0,1		7114156 98,7	7205375 100,0	8,6
Śląskie	20159 1,2		29669 1,8	138441 8,3	460059 27,8	456623 27,5	407898 24,6	146850 8,8			1639540 98,8	1659699 100,0	2,0

Tabela 115.5. Zestawienie użytkowania głównego [m³ grubizny brutto] w lasach oszacowanego na podstawie średnicy pniaków prywatnych według klas wieku oraz województw

Województwo	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 ³ /%											%
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
Świętokrzyskie	240701 4,8		242459 4,8	702031 13,9	2471160 49,2	1186821 23,5	111209 2,2	78725 1,6			4792405 95,2	5033106 100,0	6,0
Warmińsko-mazurskie			435133 32,1	259743 19,2	439257 32,5	88553 6,6		130451 9,6			1353137 100,0	1353137 100,0	1,6
Wielkopolskie	30007 0,6		381632 7,3	764231 14,6	2581860 49,1	1097977 20,8	252324 4,8	148963 2,8			5226987 99,4	5256994 100,0	6,3
Zachodniopomorskie			28553 2,4	40750 3,5	437788 36,6	464226 39,0	10127 0,9		208987 17,6		1190431 100,0	1190431 100,0	1,4
Ogółem	2147909 2,6		4354585 5,2	13978893 16,6	34583863 41,2	17930455 21,4	7302147 8,7	1879010 2,2	401973 0,5	1373485 1,6	81804411 97,4	83952320 100,0	100,0

Tabela 116.1. Zestawienie użytkowania głównego [m³ grubizny brutto] w lasach oszacowanego na podstawie średnicy pniaków według gatunków rzeczywistych oraz kategorii własności

Kategoria własności	Grupy gatunków rzeczywistych														Ogółem	
	So	Św	Jd	Pozostale iglaste	Razem iglaste	Bk	Db	Gb	Brz	OI	Tp	Os	Pozostale liściaste	Razem liściaste		
	m ³ /%															
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
Ogółem	453574542 46,2	97543757 10,0	70388484 7,2	18819359 1,9	640326142 65,3	113282264 11,7	80844628 8,2	18733378 1,9	57167327 5,8	41904385 4,3	469351	4321381 0,4	23234233 2,4	339956947 34,7	980283089 100,0	100,0
Lasy publiczne	417238087 46,5	91486771 10,2	61544214 6,9	18590977 2,1	588860049 65,7	108897722 12,2	74769904 8,3	14323028 1,6	51464497 5,7	33961618 3,8	387137	3257414 0,4	20409400 2,3	307470720 34,3	896330769 100,0	91,4
Własność Skarbu Państwa	414961609 46,8	90973407 10,2	59877795 6,7	18569676 2,1	584382487 65,8	107066355 12,0	74411369 8,4	14323028 1,6	51344689 5,8	33575388 3,8	387137	3229606 0,4	19974712 2,2	304312284 34,2	888694771 100,0	90,7
-w zarządzie LP	409211216 47,4	85846135 9,9	57276949 6,6	18442706 2,1	570777006 66,0	98969357 11,6	73800857 8,5	14090263 1,6	50837223 5,9	32972420 3,8	387137	3170241 0,4	19291016 2,2	293518514 34,0	864295520 100,0	88,1
-w zarządzie PN	3921105 21,0	4812757 25,7	1982960 10,6	7451	10724273 57,3	6479853 34,6	299045 1,6	113722 0,6	183347 1,0	501102 2,7		38194 0,2	371233 2,0	7986496 42,7	18710769 100,0	1,9
-w Zasobie Włas. Rolnej SP	225486 13,0				225486 13,0	1058623 60,7	35316 2,0	119043 6,8	129948 7,5	36212 2,1		1018 0,1	135426 7,8	1515586 87,0	1741072 100,0	0,2
-inne Skarbu Państwa	1603802 40,6	314515 8,0	617886 15,7	119519 3,0	2655722 67,3	558522 14,1	276151 7,0		194171 4,9	65654 1,7		20153 0,5	177037 4,5	1291688 32,7	3947410 100,0	0,4
Własność gmin	2276478 29,8	513364 6,7	1666419 21,8	21301 0,3	4477562 58,6	1831367 23,9	358535 4,7		119808 1,6	386230 5,1		27808 0,4	434688 5,7	3158436 41,4	7635998 100,0	0,8
Lasy prywatne	36336455 43,3	6056986 7,2	8844270 10,5	228382 0,3	51466093 61,3	4384542 5,2	6074724 7,2	4410350 5,3	5702830 6,8	7942767 9,4	82214 0,1	1063967 1,3	2824833 3,4	32486227 38,7	83952320 100,0	8,6

Tabela 116.2. Zestawienie użytkowania głównego [m³ grubizny brutto] w lasach oszacowanego na podstawie średnicy pniaków według gatunków rzeczywistych oraz województw

Województwo	Grupy gatunków rzeczywistych														Ogółem	
	So	Św	Jd	Pozostale iglaste	Razem iglaste	Bk	Db	Gb	Brz	OI	Tp	Os	Pozostale liściaste	Razem liściaste		
	m ³ /%															
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
Dolnośląskie	20702704 25,5	27006709 33,4	517910 0,6	2867844 3,5	51095167 63,0	8218355 10,1	8582263 10,6	495437 0,6	4376747 5,4	2896128 3,6		541495 0,7	4858625 6,0	29969050 37,0	81064217 100,0	8,3
Kujawsko-pomorskie	28525848 72,6	634036 1,6		453455 1,2	29613339 75,4	543865 1,4	3458791 8,8	107518 0,3	2608838 6,6	2290169 5,8	64406 0,2	75599 0,2	521704 1,3	9670890 24,6	39284229 100,0	4,0
Lubelskie	22657792 50,5	255988 0,6	591660 1,3	572575 1,3	24078015 53,7	1710862 3,8	7174475 16,2	2977351 6,6	2791353 6,2	3673010 8,2	105543 0,2	825759 1,8	1487914 3,3	20746267 46,3	44824282 100,0	4,6
Lubuskie	46027896 75,6	1072043 1,8		1231454 2,0	48331393 79,4	2365406 3,9	4642604 7,7	332041 0,5	2770105 4,6	1170982 1,9	10031	125493 0,2	1100136 1,8	12516798 20,6	60848191 100,0	6,2
Łódzkie	16010226 67,9	229707 1,0	205267 0,9	214533 0,9	16659733 70,7	581189 2,5	2359313 10,0	552074 2,3	1364063 5,8	1435554 6,1		208355 0,9	396883 1,7	6897431 29,3	23557164 100,0	2,4
Małopolskie	5459064 8,9	11143082 18,1	23313730 37,8	979165 1,6	40895041 66,4	15252550 24,9	2042748 3,3	928674 1,5	446847 0,7	946343 1,5		109569 0,2	935384 1,5	20662115 33,6	61557156 100,0	6,3
Mazowieckie	38689758 67,1	969074 1,7	1883739 3,3	581807 1,0	42124378 73,1	426829 0,7	5737281 10,0	917900 1,6	3036445 5,3	4249249 7,4		603966 1,0	495122 0,9	15466792 26,9	57591170 100,0	5,9
Opolskie	15748624 57,4	1234682 4,5	262184 1,0	419197 1,5	17664687 64,4	1038386 3,8	2801298 10,2	223751 0,8	3482413 12,7	778458 2,8	1143	22371 0,1	1427606 5,2	9775426 35,6	27440113 100,0	2,8
Podkarpackie	20696455 20,8	2645170 2,7	31704050 31,9	1391382 1,4	56437057 56,8	26139181 26,4	3499438 3,5	4080945 4,1	2314217 2,3	2946282 3,0	17808	138068 0,1	3782791 3,8	42918730 43,2	99355787 100,0	10,1
Podlaskie	28759171 49,9	10696004 18,6		421556 0,7	39876731 69,2		4625037 8,0	2122632 3,7	4274613 7,4	6003219 10,4		324701 0,6	393743 0,7	17743945 30,8	57620676 100,0	5,9
Pomorskie	47868162 52,2	5511585 6,0		3139473 3,4	56519220 61,6	19977500 21,8	5424945 5,9	1241553 1,4	5510066 6,0	1558543 1,7	264392 0,3	189694 0,2	1035937 1,1	35202630 38,4	91721850 100,0	9,4
Śląskie	14548594 34,8	9483236 22,7	1774701 4,2	855836 2,0	26662367 63,7	7655100 18,3	3302671 7,9	462292 1,1	1761108 4,2	1054329 2,5		107	965461 2,3	15201068 36,3	41863435 100,0	4,3

Tabela 116.2. Zestawienie użytkowania głównego [m³ grubizny brutto] w lasach oszacowanego na podstawie średnicy pniaków według gatunków rzeczywistych oraz województw

Województwo	Grupy gatunków rzeczywistych														Ogółem	
	So	Św	Jd	Pozostale iglaste	Razem iglaste	Bk	Db	Gb	Brz	OI	Tp	Os	Pozostale liściaste	Razem liściaste		
	m ³ /%															
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
Świętokrzyskie	19111128 45,4	794552 1,9	10135243 24,0	442435 1,0	30483358 72,3	5128419 12,2	3033239 7,2	785224 1,9	1135030 2,7	1196360 2,8		139465 0,3	251640 0,6	11669377 27,7	42152735 100,0	4,3
Warmińsko-mazurskie	43727887 43,9	15849940 15,9		1611626 1,6	61189453 61,4	7890489 7,9	8650799 8,7	1932288 1,9	10747845 10,9	6332114 6,4		832875 0,8	2026866 2,0	38413276 38,6	99602729 100,0	10,0
Wielkopolskie	43751701 67,8	1663703 2,6		467249 0,7	45882653 71,1	1128111 1,7	8815610 13,7	510701 0,8	3556396 5,5	2334918 3,6	6028	34470 0,1	2257428 3,5	18643662 28,9	64526315 100,0	6,6
Zachodniopomorskie	41289532 47,3	8354246 9,6		3169772 3,6	52813550 60,5	15226022 17,4	6694116 7,7	1062997 1,2	6991241 8,0	3038727 3,5		149394 0,2	1296993 1,5	34459490 39,5	87273040 100,0	8,9
Ogółem	453574542 46,2	97543757 10,0	70388484 7,2	18819359 1,9	640326142 65,3	113282264 11,7	80844628 8,2	18733378 1,9	57167327 5,8	41904385 4,3	469351	4321381 0,4	23234233 2,4	339956947 34,7	980283089 100,0	100,0

Tabela 116.3. Zestawienie użytkowania głównego [m³ grubizny brutto] w lasach oszacowanego na podstawie średnicy pniaków według gatunków rzeczywistych oraz krain przyrodniczo-leśnych

Kraina przyrodniczo-leśna	Grupy gatunków rzeczywistych														Ogółem	
	So	Św	Jd	Pozostale iglaste	Razem iglaste	Bk	Db	Gb	Brz	OI	Tp	Os	Pozostale liściaste	Razem liściaste		
	m ³ /%															
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
Bałtycka	62746494 37,6	17768647 10,6		6363767 3,8	86878908 52,0	38198495 22,9	14094108 8,4	2610199 1,6	14576401 8,7	6070075 3,6	264392 0,2	599327 0,4	3687845 2,2	80100842 48,0	166979750 100,0	17,0
Karpacka	7285582 5,2	21807935 15,5	54797072 39,0	2265384 1,6	86155973 61,3	42463260 30,2	2007765 1,4	3890675 2,8	735591 0,5	1441004 1,0		56329	3891212 2,8	54485836 38,7	140641809 100,0	14,3
Małopolska	83474580 53,2	2922647 1,9	14728007 9,4	2138504 1,4	103263738 65,9	13523574 8,6	16420123 10,4	4863724 3,1	7031017 4,5	7189986 4,6	123351 0,1	1220216 0,8	3137521 2,0	53509512 34,1	156773250 100,0	16,0
Mazowiecko-podlaska	49362986 59,9	1869606 2,3	83311 0,1	851117 1,0	52167020 63,3	332268 0,4	9975274 12,2	3061263 3,7	7440681 9,0	7438489 9,0		830797 1,0	1134416 1,4	30213188 36,7	82380208 100,0	8,4
Mazursko-podlaska	54556526 50,5	20457754 19,0		1244484 1,2	76258764 70,7	1334559 1,2	8255783 7,7	2227190 2,1	8611355 8,0	9328273 8,5		814773 0,8	1036268 1,0	31608201 29,3	107866965 100,0	11,0
Sudecka	1142897 2,9	24323128 61,1	517910 1,3	1753651 4,4	27737586 69,7	6271785 15,8	1348999 3,4		1813484 4,6	372406 0,9		200535 0,5	2048774 5,1	12055983 30,3	39793569 100,0	4,1
Śląska	41887957 53,8	3936732 5,0	262184 0,3	1645293 2,1	47732166 61,2	3515810 4,5	11471445 14,7	995619 1,3	6703683 8,6	2707753 3,5	1143	447654 0,6	4397105 5,6	30240212 38,8	77972378 100,0	8,0
Wielkopolsko-pomorska	153117520 73,7	4457308 2,1		2557159 1,2	160131987 77,0	7642513 3,7	17271131 8,4	1084708 0,5	10255115 4,9	7356399 3,5	80465	151750 0,1	3901092 1,9	47743173 23,0	207875160 100,0	21,2
Ogółem	453574542 46,2	97543757 10,0	70388484 7,2	18819359 1,9	640326142 65,3	113282264 11,7	80844628 8,2	18733378 1,9	57167327 5,8	41904385 4,3	469351	4321381 0,4	23234233 2,4	339956947 34,7	980283089 100,0	100,0

Tabela 116.4. Zestawienie użytkowania głównego [m³ grubizny brutto] w lasach oszacowanego na podstawie średnicy pniaków w Zarządzie Lasów Państwowych według gatunków rzeczywistych oraz RDLP

RDLP	Grupy gatunków rzeczywistych														Ogółem	
	So	Św	Jd	Pozostale iglaste	Razem iglaste	Bk	Db	Gb	Brz	OI	Tp	Os	Pozostale liściaste	Razem liściaste		
	m ³ /%															
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
BIAŁYSTOK	37386527 49,2	14910864 19,6		915020 1,2	53212411 70,0		7343861 9,7	2246150 3,0	5962977 7,8	6332757 8,3		481661 0,6	477034 0,6	22844440 30,0	76056851 100,0	8,8
GDAŃSK	20989874 43,3	3451649 7,1		2554321 5,3	26995844 55,7	12635368 26,1	3120084 6,4	427393 0,9	3521803 7,3	1002858 2,1		155128 0,3	567679 1,2	21430313 44,3	48426157 100,0	5,6
KATOWICE	31353066 42,3	11596112 15,6	2775974 3,7	1454592 2,0	47179744 63,6	10706887 14,5	6254122 8,4	666525 0,9	4958796 6,7	2064115 2,8	1143	73142 0,1	2261319 3,0	26986049 36,4	74165793 100,0	8,6
KRAKÓW	3106179 8,3	2342634 6,3	16653125 44,5	831901 2,2	22933839 61,3	10829301 29,0	1446930 3,9	619030 1,7	401205 1,1	498000 1,3		14667	650604 1,7	14459737 38,7	37393576 100,0	4,3
KROSNO	12127737 17,7	2322107 3,4	24592666 35,9	1232375 1,8	40274885 58,8	18496206 27,0	2588346 3,8	1525399 2,2	1845082 2,7	1173465 1,7		38027 0,1	2512059 3,7	28178584 41,2	68453469 100,0	7,9
LUBLIN	20831331 53,8	382312 1,0	1177394 3,0	561078 1,4	22952115 59,2	1211893 3,1	5506591 14,2	2073152 5,3	1903111 4,9	3148602 8,1	105543 0,3	576013 1,5	1305438 3,4	15830343 40,8	38782458 100,0	4,5
ŁÓDŹ	13984760 67,0	131384 0,6	205267 1,0	217048 1,0	14538459 69,6	702609 3,4	2481476 11,9	552074 2,6	1039593 5,0	1199744 5,7		60960 0,3	315160 1,5	6351616 30,4	20890075 100,0	2,4
OLSZTYN	38553346 48,9	10463318 13,3		1219891 1,5	50236555 63,7	7255906 9,2	5498890 7,0	1454055 1,8	8072370 10,3	4178091 5,3		487437 0,6	1625722 2,1	28572471 36,3	78809026 100,0	9,0
PIŁA	18859503 78,8	921398 3,9		167279 0,7	19948180 83,4	774042 3,2	1296522 5,4		1029337 4,3	777283 3,3			89309 0,4	3966493 16,6	23914673 100,0	2,8
POZNAŃ	25122031 61,2	850794 2,1		213349 0,5	26186174 63,8	358742 0,9	7497172 18,3	504009 1,2	2560261 6,2	1968298 4,8	6028		1955650 4,8	14850160 36,2	41036334 100,0	4,7
RADOM	23663076 49,1	1125803 2,3	11405639 23,6	857962 1,8	37052480 76,8	3256697 6,8	4175484 8,7	985662 2,0	1157278 2,4	1225997 2,5		250617 0,5	135213 0,3	11186948 23,2	48239428 100,0	5,6
SZCZECIN	42286851 60,6	3431464 4,9		2813894 4,0	48532209 69,5	8115533 11,6	5370816 7,7	816792 1,2	3788181 5,4	1985600 2,8	10031	110114 0,2	1121826 1,6	21318893 30,5	69851102 100,0	8,1

Tabela 116.4. Zestawienie użytkowania głównego [m³ grubizny brutto] w lasach oszacowanego na podstawie średnicy pniaków w Zarządzie Lasów Państwowych według gatunków rzeczywistych oraz RDLP

RDLP	Grupy gatunków rzeczywistych														Ogółem	
	So	Św	Jd	Pozostale iglaste	Razem iglaste	Bk	Db	Gb	Brz	OI	Tp	Os	Pozostale liściaste	Razem liściaste		
	m ³ /%															
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
SZCZECINEK	30840327 45,9	7683418 11,4		1043211 1,6	39566956 58,9	14582701 21,7	4469848 6,7	923691 1,4	5511076 8,2	1429305 2,1	264392 0,4	75064 0,1	323442 0,5	27579519 41,1	67146475 100,0	7,8
TORUŃ	30959706 76,6	567271 1,4		570178 1,4	32097155 79,4	534435 1,3	3587096 8,8	93135 0,2	2169808 5,4	1409015 3,5		75599 0,2	474261 1,2	8343349 20,6	40440504 100,0	4,7
WARSZAWA	13661099 66,7	311347 1,5	43494 0,2	166280 0,8	14182220 69,2	324133 1,6	2303077 11,3	510225 2,5	1153358 5,6	1661167 8,1		141645 0,7	209747 1,0	6303352 30,8	20485572 100,0	2,4
WROCLAW	18901795 25,2	25241314 33,7	423390 0,6	2867854 3,8	47434353 63,3	8125912 10,9	7880803 10,5	495500 0,7	4082391 5,4	1974193 2,6		541127 0,7	4430081 5,9	27530007 36,7	74964360 100,0	8,7
ZIELONA GÓRA	26584008 75,5	112946 0,3		756473 2,1	27453427 77,9	1058992 3,0	2979739 8,3	197471 0,6	1680596 4,8	943930 2,7		89040 0,3	836472 2,4	7786240 22,1	35239667 100,0	4,1
Ogółem	409211216 47,4	85846135 9,9	57276949 6,6	18442706 2,1	570777006 66,0	98969357 11,6	73800857 8,5	14090263 1,6	50837223 5,9	32972420 3,8	387137	3170241 0,4	19291016 2,2	293518514 34,0	864295520 100,0	100,0

Tabela 116.5. Zestawienie użytkowania głównego [m³ grubizny brutto] w lasach oszacowanego na podstawie średnicy pniaków prywatnych według gatunków rzeczywistych oraz województw

Województwo	Grupy gatunków rzeczywistych														Ogółem	
	So	Św	Jd	Pozostale iglaste	Razem iglaste	Bk	Db	Gb	Brz	OI	Tp	Os	Pozostale liściaste	Razem liściaste		
	m ³ /%															
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
Dolnośląskie	82174 9,4	85654 9,8			167828 19,2		266472 30,5		88239 10,1	272339 31,3		375	77754 8,9	705179 80,8	873007 100,0	1,0
Kujawsko-pomorskie	2162533 57,9	111116 3,0		11903 0,3	2285552 61,2			14383 0,4	492147 13,2	851462 22,8	64406 1,7		24573 0,7	1446971 38,8	3732523 100,0	4,4
Lubelskie	4469067 43,0			11497 0,1	4480564 43,1	399598 3,8	2095688 20,2	1090624 10,5	986785 9,5	849433 8,2		239518 2,3	252622 2,4	5914268 56,9	10394832 100,0	12,4
Lubuskie	460867 68,8	266			461133 68,8		123310 18,5		19954 3,0	54493 8,1		162	10999 1,6	208918 31,2	670051 100,0	0,8
Łódzkie	3802422 71,6	30885 0,6			3833307 72,2		288245 5,4		421387 7,9	457722 8,7		155286 2,9	154880 2,9	1477520 27,8	5310827 100,0	6,3
Małopolskie	1394834 11,4	4012867 32,8	4226843 34,5	9636 0,1	9644180 78,8	1327859 10,8	220473 1,8	546652 4,5	51400 0,4	208468 1,7		47314 0,4	199296 1,6	2601462 21,2	12245642 100,0	14,6
Mazowieckie	6217127 59,7				6217127 59,7		996569 9,6	158431 1,5	1097116 10,5	1669796 15,9		213715 2,1	68925 0,7	4204552 40,3	10421679 100,0	12,4
Opolskie	288543 48,4				288543 48,4		122093 20,5	28082 4,7	73228 12,3	1161 0,2			83068 13,9	307632 51,6	596175 100,0	0,7
Podkarpackie	2536890 20,2	71692 0,6	3784188 30,1	84150 0,7	6476920 51,6	1771105 14,1	404404 3,2	2106029 16,7	158361 1,3	886565 7,1	17808 0,1	62308 0,5	671778 5,4	6078358 48,4	12555278 100,0	15,0
Podlaskie	2378315 43,6	718222 13,2		1079	3097616 56,8		63822 1,2	216754 4,0	747700 13,7	1254922 23,0		39702 0,7	33048 0,6	2355948 43,2	5453564 100,0	6,5
Pomorskie	4715221 65,4	294037 4,1		110117 1,5	5119375 71,0	522864 7,3	438461 6,1	200589 2,8	464353 6,4	121255 1,7		34055 0,5	304423 4,2	2086000 29,0	7205375 100,0	8,6
Śląskie	501628 30,2	452630 27,3	312282 18,8		1266540 76,3	132384 8,0	146265 8,8		87071 5,2	27439 1,7				393159 23,7	1659699 100,0	2,0

Tabela 116.5. Zestawienie użytkowania głównego [m³ grubizny brutto] w lasach oszacowanego na podstawie średnicy pniaków prywatnych według gatunków rzeczywistych oraz województw

Województwo	Grupy gatunków rzeczywistych														Ogółem	
	So	Św	Jd	Pozostale iglaste	Razem iglaste	Bk	Db	Gb	Brz	OI	Tp	Os	Pozostale liściaste	Razem liściaste		
	m ³ /%															
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
Świętokrzyskie	2904721 57,6	12619 0,3	520957 10,4		3438297 68,3	156510 3,1	587236 11,7	48806 1,0	320907 6,4	262232 5,2		111796 2,2	107322 2,1	1594809 31,7	5033106 100,0	6,0
Warmińsko-mazurskie	36822 2,7				36822 2,7		310000 22,9		178779 13,2	537522 39,7		125266 9,3	164748 12,2	1316315 97,3	1353137 100,0	1,6
Wielkopolskie	4213464 80,1	55799 1,1			4269263 81,2		11686 0,2		382547 7,3	259011 4,9		34470 0,7	300017 5,7	987731 18,8	5256994 100,0	6,3
Zachodniopomorskie	171827 14,4	211199 17,8			383026 32,2	74222 6,2			132856 11,2	228947 19,2			371380 31,2	807405 67,8	1190431 100,0	1,4
Ogółem	36336455 43,3	6056986 7,2	8844270 10,5	228382 0,3	51466093 61,3	4384542 5,2	6074724 7,2	4410350 5,3	5702830 6,8	7942767 9,4	82214 0,1	1063967 1,3	2824833 3,4	32486227 38,7	83952320 100,0	100,0