

## Dział XIII. Leśnictwo i łowiectwo Chapter XIII. Forestry and hunting

TABL. 1 (107). **POWIERZCHNIA GRUNTÓW LEŚNYCH**  
Stan na 31 grudnia  
FOREST LAND  
As of 31 December

WYSZCZEGÓLNIENIE	2010	2015	2020	2021	SPECIFICATION
<b>O G Ó Ł E M w ha</b>	<b>429585</b>	<b>431248</b>	<b>432239</b>	<b>431826</b>	<b>T O T A L in ha</b>
<b>Lasy</b>	<b>419619</b>	<b>421349</b>	<b>422241</b>	<b>421859</b>	<b>Forests</b>
Publiczne	372086	372318	372563	372737	Public
własność Skarbu Państwa	368518	368703	368969	369160	owned by the State Treasury
w tym:					of which:
w zarządzie Lasów Państwowych	366781	367343	367654	367856	managed by the State Forests
własność gmin <sup>a</sup>	3568	3592	3567	3553	gmina <sup>a</sup> owned
pozostałe	–	23	27	24	other
Prywatne	47533	49032	49678	49122	Private
<b>Grunty związane z gospodarką leśną</b>	<b>9966</b>	<b>9899</b>	<b>9999</b>	<b>9967</b>	<b>Land connected with silviculture</b>
<b>LESISTOŚĆ w %</b>	<b>23,3</b>	<b>23,4</b>	<b>23,5</b>	<b>23,5</b>	<b>FOREST COVER in %</b>
<b>UDZIAŁ POWIERZCHNI GRUNTÓW LEŚNYCH W POWIERZCHNI ŁĄDOWEJ WOJEWÓDZTWA w %</b>	<b>24,6</b>	<b>24,7</b>	<b>24,7</b>	<b>24,7</b>	<b>SHARE OF FOREST LAND IN LAND AREA OF THE VOIVODSHIP in %</b>

a Dotyczy także gmin mających również status miasta na prawach powiatu.  
a Including gminas which are also cities with powiat status.

### Uwaga do wykresów 1 i 2

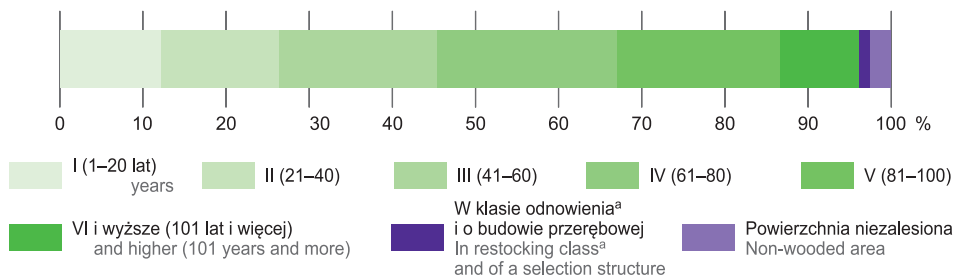
Dane opracowano na podstawie Wielkoobszarowej Inwentaryzacji Stanu Lasów przeprowadzonej w latach 2017–2021 przez Biuro Urządzania Lasu i Geodezji Leśnej.

Note to charts 1 and 2

Data prepared on the basis of the National Forest Inventory conducted in 2017–2021 by the Bureau for Forest Management and Geodesy.

### WYKRES 1 (69). STRUKTURA POWIERZCHNI LASÓW WEDŁUG KLAS WIEKU DRZEWOSTANÓW

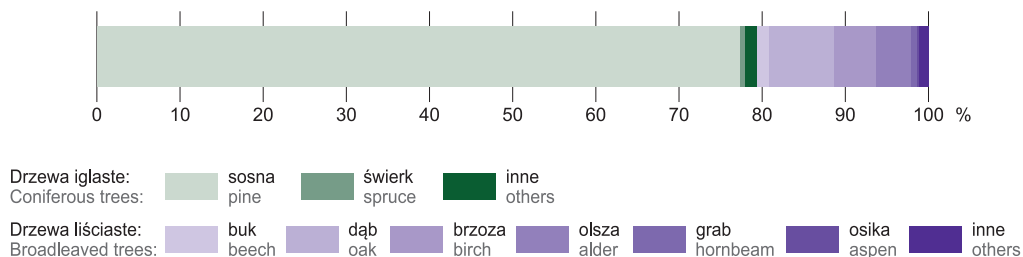
CHART 1 (69). STRUCTURE OF FOREST AREA BY AGE CLASSES OF TREE STANDS



a Łącznie z klasą do odnowienia.  
a Including class for restocking.

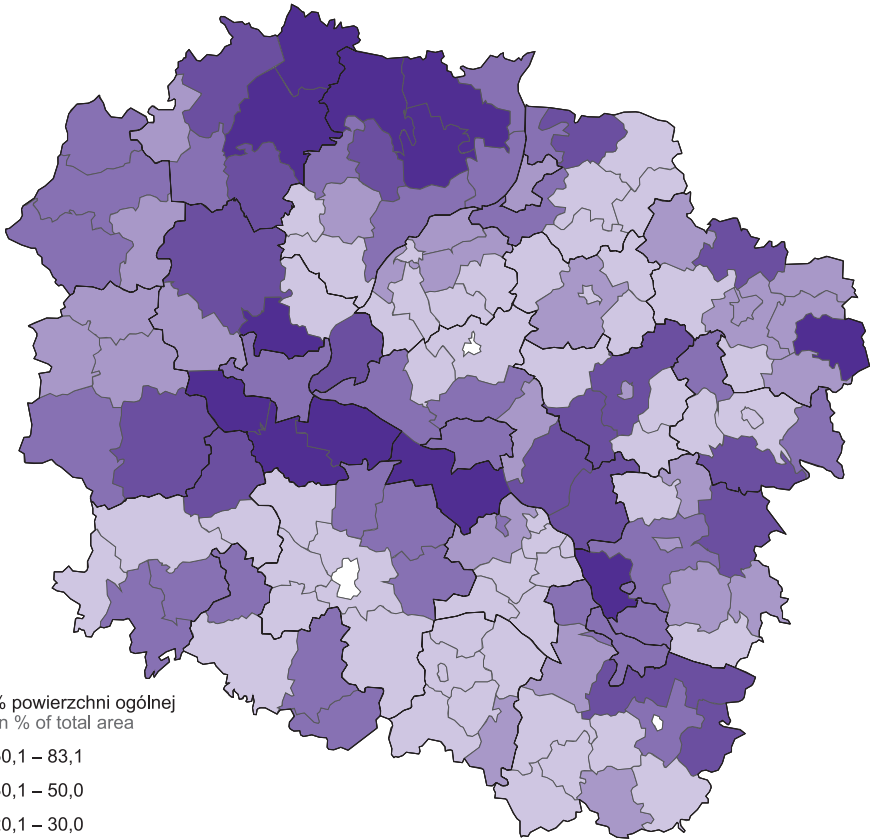
### WYKRES 2 (70). STRUKTURA POWIERZCHNI LASÓW WEDŁUG GATUNKÓW PANUJĄCYCH (przeważających) W DRZEWOSTANIE

CHART 2 (70). STRUCTURE OF FOREST AREA BY DOMINANT (prevailing) SPECIES IN TREE STANDS

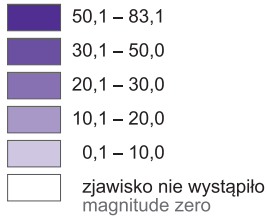


MAPA 1 (32).  
MAP 1 (32).

**LESISTOŚĆ W 2021 R.**  
**FOREST COVER IN 2021**



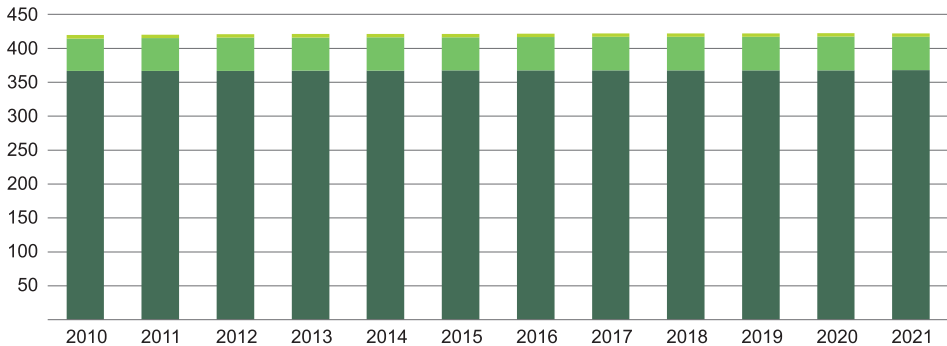
Lasy w % powierzchni ogólnej  
Forests in % of total area



Kujawsko-Pomorskie = 23,5%

Powierzchnia lasów  
Forest area

tys. ha  
thousand ha



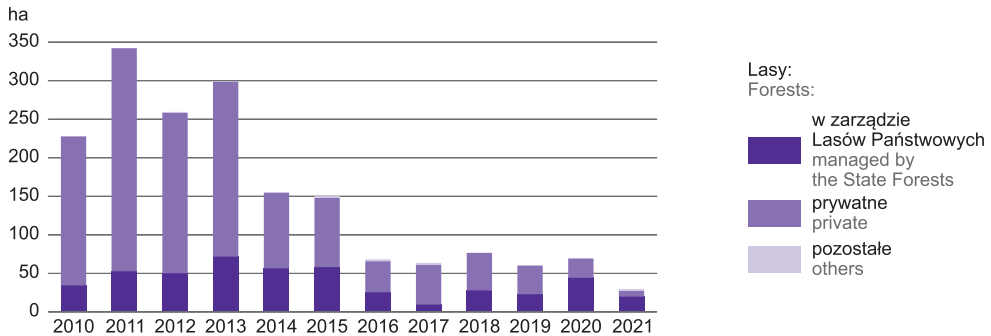
Lasy: w zarządzie Lasów Państwowych managed by the State Forest prywatne private pozostałe other

TABL. 2 (108). **ODNOWIENIA, ZALESIENIA I INNE PRACE HODOWLANE**  
RENEWALS, AFFORESTATION AND OTHER SILVICULTURE OPERATIONS

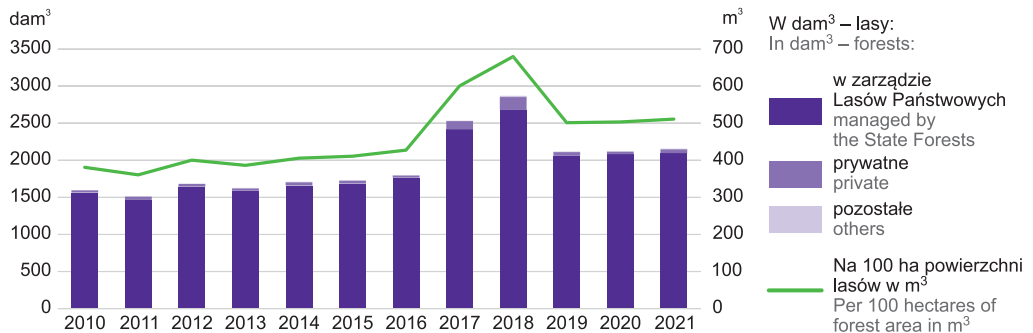
WYSZCZEGÓLNIENIE	2010	2015	2020	2021				SPECIFICATION
				ogółem grand total	lasy publiczne public forests		lasy prywatne <sup>a</sup> private forests <sup>a</sup>	
					razem total	w tym własność Skarbu Państwa of which owned by the State Treasury		
						w ha in ha		
Odnowienia i zalesienia	2727	2886	4901	4650	4347	4336	304	Renewals and afforestation
Odnowienia	2499	2736	4831	4621	4325	4316	296	Renewals
szuczne <sup>b</sup>	2459	2717	4583	4319	4025	4017	294	artificial <sup>b</sup>
naturalne	40	19	248	301	300	299	2	natural
Zalesienia <sup>c</sup>	228	150	69	30	22	20	8	Afforestation <sup>c</sup>
Poprawki i uzupełnienia	448	270	451	489	474	458	15	Replantings and refillings
Pielęgnowanie lasu	15137	15608	16680	18081	17736	17660	345	Forest tending
Powierzchnia objęta trzebieżami	27632	32573	26164	25235	23682	23444	1553	Area under thinning operations

a Dane szacunkowe. b Łącznie z odnowieniami pod osłoną drzewostanów. c Użytków rolnych nieprzydatnych do produkcji rolnej i nieużytków określonych w miejscowym planie zagospodarowania przestrzennego lub decyzji o warunkach zabudowy i zagospodarowania terenu.  
a Estimated data. b Including renewals under tree stand cover. c Agricultural land not suitable for agricultural production and wasteland designated for afforestation in a land development plan or a decision on building conditions and area development.

WYKRES 3 (71). **ZALESIENIA GRUNTÓW NIELEŚNYCH**  
CHART 3 (71). **AFFORESTATION OF NON-FOREST LAND**



WYKRES 4 (72). **POZYSKANIE DREWNA (grubizny)<sup>a</sup>**  
CHART 4 (72). **REMOVALS (timber)<sup>a</sup>**



a Bez pozyskania drewna (grubizny) z zadrzewień; z wyłączeniem karpiny.  
a Excluding (timber) removals from afforested areas; excluding stump wood.

TABL. 3 (109). **POZYSKANIE DREWNA<sup>a</sup>**  
REMOVALS<sup>a</sup>

WYSZCZEGÓLNIENIE	2010	2015	2020	2021				SPECIFICATION
				ogółem grand total	las publiczne public forests		lasy prywatne private forests	
					razem total	w tym własność Skarbu Państwa of which owned by the State Treasury		
<b>O G Ó Ł E M w dam<sup>3</sup></b>	<b>1722,5</b>	<b>1853,0</b>	<b>2297,5</b>	<b>2291,6</b>	<b>2238,6</b>	<b>2233,4</b>	<b>53,0</b>	<b>T O T A L in dam<sup>3</sup></b>
<b>Grubizna</b>	<b>1599,3</b>	<b>1730,8</b>	<b>2125,0</b>	<b>2155,5</b>	<b>2102,5</b>	<b>2097,3</b>	<b>53,0</b>	<b>Timber</b>
Grubizna iglasta	1338,5	1419,6	1842,0	1857,3	1810,1	1805,6	47,3	Coniferous
w tym drewno wielkowymiarowe	560,4	533,6	737,7	821,4	808,3	805,5	13,1	of which large-size wood
Grubizna liściasta	260,8	311,1	283,1	298,1	292,4	291,6	5,7	Non-coniferous
w tym drewno wielkowymiarowe	67,0	76,0	61,9	62,8	61,9	61,4	1,0	of which large-size wood
<b>Drewno małowymiarowe<sup>b</sup></b>	<b>123,1</b>	<b>122,2</b>	<b>172,4</b>	<b>136,1</b>	<b>136,1</b>	<b>136,1</b>	<b>-</b>	<b>Slash<sup>b</sup></b>
w tym do przerobu przemysłowego	7,9	9,2	9,7	6,7	6,7	6,7	-	of which slash for industrial purposes
w tym opałowe	115,3	113	162,7	129,4	129,4	129,4	-	of which firewood
<b>GRUBIZNA NA 100 ha POWIERZCHNI LASÓW w m<sup>3</sup></b>	<b>381,1</b>	<b>410,8</b>	<b>503,3</b>	<b>510,9</b>	<b>564,1</b>	<b>568,1</b>	<b>107,9</b>	<b>TIMBER PER 100 ha OF FOREST AREA in m<sup>3</sup></b>

a Bez pozyskania drewna (grubizny) z zadrzewień; z wyłączeniem karpiny. b Wyłącznie w lasach publicznych.  
a Excluding removals (of timber) from afforested areas; excluding stump wood. b Solely in public forests.

TABL. 4 (110). **SKUP OWOCÓW I GRZYBÓW LEŚNYCH<sup>a</sup> ORAZ ZWIERZNY ŁOWNEJ**  
PROCUREMENT OF FOREST FRUITS AND MUSHROOMS<sup>a</sup>  
AS WELL AS GAME ANIMALS

WYSZCZEGÓLNIENIE	2010	2015	2020	2021	SPECIFICATION
W TONACH IN TONNES					
Owoce leśne	186	150	202	376	Forest fruits
Grzyby leśne	69	19	31	0	Forest mushrooms
Zwierzyna łowna	409	650	685	565	Game animals
POLSKA = 100 POLAND = 100					
Owoce leśne	2,2	1,8	3,7	8,7	Forest fruits
Grzyby leśne	1,5	0,7	1,1	0	Forest mushrooms
Zwierzyna łowna	4,5	5,1	5,3	5,0	Game animals

a Dane dotyczą owoców i grzybów leśnych świeżych.  
a Data concern fresh forest fruits and mushrooms.

TABL. 5 (111). **POŻARY W LASACH**  
FOREST FIRES

WYSZCZEGÓLNIENIE	2010	2015	2020	2021	SPECIFICATION
Požary	287	598	320	178	Number of fires
w tym: podpalenia	157	359	221	100	of which: arsons
nieostrożność dorosłych	28	115	66	49	negligence of adults
Powierzchnia lasów dotkniętych pożarami w ha	40,26	98,47	50,34	20,30	Area of forest burned in ha
w tym: podpalenia	15,15	43,02	20,72	6,00	of which: arsons
nieostrożność dorosłych	3,43	29,84	27,93	1,58	negligence of adults
Przeciętna powierzchnia lasu objęta jednym pożarem w ha	0,14	0,16	0,16	0,11	Average forest area burned by a fire in ha

Źródło: dane z Krajowego Systemu Informacji o Pożarach prowadzonego przez Instytut Badawczy Leśnictwa.  
Source: data of the National Forest Fire Information System held by the Forest Research Institute.

**Uwaga do tablic 6–8.**

Dane dotyczą łowieckiego roku gospodarczego liczonego od 1 kwietnia danego roku do 31 marca roku następnego.

**Note to tables 6–8.**

Data concern the hunting economic year from 1 April of a given year to 31 March of the following year.

**TABL. 6 (112). KOŁA I CZŁONKOWIE ORAZ OBWODY ŁOWIECKIE POLSKIEGO ZWIĄZKU ŁOWIECKIEGO**  
**Stan na 31 marca**  
**CLUBS, MEMBERS AND HUNTING DISTRICTS OF THE POLISH HUNTING ASSOCIATION**  
**As of 31 March**

WYSZCZEGÓLNIENIE	2010	2015	2020	2021	SPECIFICATION
Koła łowieckie:					Hunting clubs:
liczba <sup>a</sup>	189	178	180	182	number <sup>a</sup>
członkowie <sup>b</sup>	4845	6840	7228	7288	members <sup>b</sup>
Obwody łowieckie:					Hunting districts:
liczba	256	251	251	250	number
powierzchnia w tys. ha	1464,9	1498,3	1487,8	1482,5	area in thousand ha
w tym na gruntach leśnych	329,3	356	364,5	361,9	of which on forest land

a, b Dane grupowane według: a – siedziby koła łowieckiego, b – miejsca zamieszkania członka koła.

Źródło: dane Polskiego Związku Łowieckiego.

a, b Data grouped according to: a – the seat of a hunting club, b – a place of residence of a hunting club member.

Source: data of the Polish Hunting Association.

**TABL. 7 (113). WAŻNIEJSZE ZWIERZĘTA ŁOWNE<sup>a</sup>**  
**Stan na 10 marca**  
**MAJOR GAME SPECIES<sup>a</sup>**  
**As of 10 March**

ZWIERZĘTA ŁOWNE	2010 <sup>b</sup>	2015	2020	2021	GAME SPECIES
W SZTUKACH IN HEADS					
Łosie	228	612	1105	1285	Moose
Daniele	2041	3674	3508	4362	Fallow deer
Mufłony	65	156	193	213	Mouflons
W TYSIĄCACH SZTUK IN THOUSAND HEADS					
Jelenie	6,8	10,3	10,7	11,8	Deer
Sarny	40,1	50,9	50,2	53,2	Roe deer
Dziki	10,8	13,7	3,1	3,0	Wild boars
Lisy	10,8	11,5	11,0	11,7	Foxes
Zająca	40,2	60,1	61,6	67,9	Hares
Bażanty	30,3	50,1	34,6	36,7	Pheasants
Kuropatwy	10,4	13,9	6,9	7,3	Partridges

a Dane szacunkowe. b Dane nie obejmują ośrodków hodowli zwierzyny zarządzanych przez Lasy Państwowe.

Źródło: dane Dyrekcji Generalnej Lasów Państwowych, Polskiego Związku Łowieckiego oraz innych jednostek prowadzących ośrodki hodowli zwierzyny.

a Estimated data. b Data excluding game breeding centres managed by the State Forests.

Source: data of the Generale Directorate of the State Forests, Polish Hunting Association and other units running game breeding centres.

**TABL. 8 (114). ODSTRZAŁ<sup>a</sup> WAŻNIEJSZYCH ZWIERZĄT**  
**SHOOTING<sup>a</sup> OF MAJOR GAME SPECIES**

ZWIERZĘTA ŁOWNE	2010/11 <sup>b</sup>	2015/16	2020/21	2021/22	GAME SPECIES
	w sztukach		in heads		
Daniele	818	1832	1357	1306	Fallow deer
Jelenie	2490	4912	4658	4801	Deer
Sarny	7727	11301	10138	10233	Roe deer
Dziki	12245	18003	15414	6825	Wild boars
Lisy	10722	10454	11743	10892	Foxes
Zająca	959	443	22	352	Hares
Bażanty	20684	22485	5559	4678	Pheasants

a Dane szacunkowe. b Dane nie obejmują ośrodków hodowli zwierzyny zarządzanych przez Lasy Państwowe.

Źródło: dane Dyrekcji Generalnej Lasów Państwowych, Polskiego Związku Łowieckiego oraz innych jednostek prowadzących ośrodki hodowli zwierzyny.

a Estimated data. b Data excluding centres of game breeding managed by the State Forests.

Source: data of the Generale Directorate of the State Forests, Polish Hunting Association and other units running game breeding centres.