

DZIAŁ XV

ROLNICTWO, ŁOWIECTWO I LEŚNICTWO

Uwagi ogólne

Rolnictwo

1. Prezentowane informacje opracowano **metodą rodzaju działalności** i dotyczą działalności rolniczej w zakresie produkcji roślinnej i zwierzęcej prowadzonej przez podmioty gospodarcze niezależnie od sekcji PKD 2007, do której są zaliczane.

2. **Gospodarstwo rolne** to jednostka wyodrębniona pod względem technicznym i ekonomicznym, posiadająca odrębne kierownictwo (użytkownik lub zarządzający) i **prowadząca działalność rolniczą**.

Gospodarstwo indywidualne to gospodarstwo rolne użytkowane przez osobę fizyczną.

Gospodarstwa indywidualne obejmują:

- 1) gospodarstwa o powierzchni 1 ha i więcej użytków rolnych;
- 2) gospodarstwa o powierzchni poniżej 1 ha użytków rolnych (w tym nieposiadające użytków rolnych) prowadzące produkcję rolną (roślinną i zwierzęcą) o znaczącej (określonej odpowiednimi progami) skali, w tym działy specjalne produkcji rolnej.

Do **działalności rolniczej** zaliczamy działalność związaną z uprawą roślin, która obejmuje: wszystkie uprawy rolne (w tym grzyby jadalne), warzywnictwo i ogrodnictwo, szkółkarstwo, hodowlę i nasiennictwo roślin rolniczych i ogrodniczych oraz chów i hodowlę zwierząt gospodarskich, tj. bydła, owiec, kóz, koni, trzody chlewnej, drobiu, królików, pozostałych zwierząt futerkowych, dzikich zwierząt utrzymywanych w gospodarstwie dla produkcji mięsa (np. dziki, sarny, danielę) i pszczół, a także działalność polegającą na utrzymaniu użytków rolnych według zasad dobrej kultury rolnej (zgodnie z normami).

3. Zgodnie z definicjami w ust. 2, od 2010 r. w badaniach rolniczych nie ujmuje się posiadaczy użytków rolnych nieprowadzących działalności rolniczej oraz posiadaczy poniżej 1 ha użytków rolnych prowadzących działalność rolniczą o małej skali (poniżej określonych progów).

4. **Powierzchnia użytków rolnych** obejmuje powierzchnię użytków rolnych w dobrej kulturze rolnej i użytków rolnych pozostałych.

Użytki rolne w dobrej kulturze rolnej – utrzymywane zgodnie z normami spełniającymi wymogi

CHAPTER XV

AGRICULTURE, HUNTING AND FORESTRY

General notes

Agriculture

1. The presented information was compiled using the **kind-of-activity method** and concerns agricultural activity in the area of crop and animal production conducted by economic entities regardless of the branch of the NACE Rev. 2 in which they are included.

2. An **agricultural holding** is understood as a single unit, both technically and economically, which has a single management (holder or manager) and which **conducts agricultural activity**.

A **natural person's agricultural holding** is understood as an agricultural holding used by a natural person.

Natural person's agricultural holdings include:

- 1) holdings with an area of 1 ha or more of agricultural land;
- 2) holdings with an area of less than 1 ha of agricultural land (including holdings without agricultural land) conducting agricultural production (crop and animal output) of significant (determined by the appropriate thresholds) scale, of which special branches of agricultural activities.

An **agricultural activity** includes activity related to the cultivation of plants, which covers: all field crops (including mushrooms), vegetable gardening and horticulture, nursery, cultivation and seed production of agricultural and horticultural crops as well as activity related to rearing and breeding of livestock, such as cattle, sheep, goats, horses, pigs, poultry, rabbits, other fur-covered animals, wild animals kept for slaughter (such as wild boar, roe deer, fallow deer) and bees, as well as activity of maintaining agricultural land in accordance with cultivation principles with respects for environment protection requirements (according to the norms).

3. According to the definitions in item 2, since 2010 agricultural surveys have not included owners of agricultural land who do not conduct agricultural activities, and owners of less than 1 ha of agricultural land who conduct agricultural activities on a small scale (below the specified thresholds).

4. The **agricultural land area** including area of agricultural land in a good agricultural condition and other agricultural land.

Agricultural land in a good agricultural condition – maintained in accordance with norms meeting

Ustawy z dnia 5 II 2015 r. o płatnościach w ramach systemów wsparcia bezpośredniego (tekst jednolity Dz. U. 2015 poz. 1551) – prezentuje się w podziale na: powierzchnię pod zasiewami, grunty ugorowane, uprawy trwałe (w tym sady), ogrody przydomowe, łąki trwałe i pastwiska trwałe.

Użytki rolne pozostałe to użytki rolne nieużytkowane i nieutrzymywane w dobrej kulturze rolnej.

Powierzchnia zasiewów to powierzchnia wszystkich upraw zasianych i zasadzonych w gospodarstwie rolnym, z wyłączeniem powierzchni upraw zaliczanych od 2010 r. do upraw trwałych, a także powierzchni ogrodów przydomowych oraz upraw na przyoranie uprawianych jako plon główny.

Dane o powierzchni i produkcji warzyw oraz truskawek uwzględniają ich uprawę w ogrodach przydomowych. Od 2013 r. dane dotyczące truskawek obejmują także uprawy ekologiczne.

Dane dotyczące drzew i krzewów owocowych do 2014 r. uwzględniały ich uprawę poza sadami. W 2015 r. dane o powierzchni uprawy drzew i krzewów owocowych dotyczyły wyłącznie sadów, ale dane o zbiorach z tego okresu obejmowały produkcję owoców zarówno w sadach, jak i poza sadami. Od 2016 r. dane dotyczące powierzchni i zbiorów owoców z drzew i krzewów odnoszą się jedynie do ich upraw w sadach.

Od 2014 r. powierzchnie upraw warzywniczych, sadowniczych oraz truskawek są szacowane wyłącznie według położenia gruntów.

Grunty ugorowane to grunty orne niewykorzystywane do celów produkcyjnych, ale utrzymane według zasad dobrej kultury rolnej, przy zachowaniu wymogów ochrony środowiska, łącznie z powierzchnią upraw na przyoranie uprawianych jako plon główny (nawozy zielone).

Uprawy trwałe to łączna powierzchnia plantacji drzew i krzewów owocowych oraz ich szkółek (**sady**), szkółek drzew i krzewów ozdobnych, szkółek drzew leśnych do celów handlowych, innych upraw trwałych, w tym wikliny oraz drzew i krzewów owocowych rosnących poza plantacjami, a także upraw trwałych pod osłonami.

Ogrody przydomowe to powierzchnia upraw przeznaczonych przede wszystkim na samozaopatrzenie. Do ogrodów przydomowych nie zalicza się powierzchni trawników i ogrodów ozdobnych oraz powierzchni przeznaczonej na rekreację.

Łąki i pastwiska są to łąki i pastwiska trwałe, do których nie zalicza się gruntów ornych obsianych trawami w ramach płodozmianu.

5. Globalna produkcja rolnicza obejmuje:

- 1) **produkcję roślinną**, tj. surowe (nieprzetworzone) produkty pochodzenia roślinnego (zbiory danego roku);

requirements of the Law of 5 II 2015 on payments under direct support schemes (uniform text Journal of Laws 2015 item 1551) – is presented on the basis of a division into sown area, fallow land, permanent crops (including orchards), kitchen gardens, permanent meadows and permanent pastures.

Other agricultural land is agricultural land which is not used and maintained in a good condition.

Sown area is the area of all crops sown and planted in the agricultural holding, except for the area of crops which since 2010 were included to permanent crops, as well as the area of kitchen gardens as well as area intended for ploughing, cultivated as major crops.

Data on the area and production of vegetables and strawberries include their cultivation in the kitchen gardens. Since 2013 data on strawberries include also organic cultivation of this species.

Data on fruit trees and bushes up to 2014 included their cultivation out of plantations. In 2015 area of fruit trees and bushes concerned only orchards but data on fruit production concerned the production from orchards, as well as outside plantations. Since 2016 data on area and fruit production from fruit trees and bushes have related to orchards only.

Since 2014 the area of vegetables, fruit and strawberries have been estimated only by the field location.

Fallow land is the arable land not used for production purposes but maintained in a good agricultural condition, in compliance with the environmental protection requirements, as well as the crop area intended for ploughing of plants cultivated as major crops (green fertilizers).

Permanent crops stand for the total plantation area of fruit-bearing trees and shrubs, and their nurseries (orchards), nurseries of ornamental trees and shrubs, and nurseries of forest trees for commercial purposes, as well as other permanent crops, of which wicker, fruit-bearing trees and shrubs grown outside plantations, as well as other permanent crops cultivated under covers.

Kitchen gardens stand for the area of crops which mainly serve as self-supplies. The area of lawns and ornamental gardens, as well as recreation area, should not be treated as part of kitchen gardens.

Meadows and pastures are understood as permanent meadows and pastures, and do not include arable land sown with grass as part of crop rotation.

5. Gross agricultural output includes:

- 1) **crop output**, i.e., raw (not processed) products of plant origin (harvests for a given year);

- 2) **produkcję zwierzęcą**, tj. produkcję żywności rzeźnego oraz surowych (nieprzetworzonych) produktów pochodzenia zwierzęcego i przyrost pogłowia zwierząt gospodarskich (inwentarza żywego – stada podstawowego i obrotowego), do którego zaliczono: bydło, trzodę chlewną, owce, konie i drób.

Końcowa produkcja rolnicza stanowi sumę wartości: produkcji towarowej, spożycia naturalnego produktów rolnych pochodzących z własnej produkcji, przyrostu zapasów produktów roślinnych i zwierzęcych oraz przyrostu wartości pogłowia zwierząt gospodarskich (inwentarza żywego – stada podstawowego i obrotowego). Produkcja końcowa, w odróżnieniu od produkcji globalnej, nie obejmuje tych produktów pochodzących z własnej produkcji, które zostały zużyte na cele produkcyjne, np. pasz, materiału siewnego, obornika.

Towarowa produkcja rolnicza stanowi sumę sprzedaży produktów rolnych do skupu oraz na targowiskach.

W produkcji rolniczej (globalnej, końcowej i towarowej) prezentowane dane nie uwzględniają płatności uzupełniających do powierzchni upraw (m.in. chmielu, tytoniu, zbóż, oleistych, strączkowych i roślin przeznaczonych na nasioną oraz na paszę).

6. Przy ustalaniu produkcji rolniczej w cenach stałych przyjęto średnie krajowe ceny bieżące z roku poprzedzającego rok badany (dla sprzedaży targowiskowej – ceny uzyskiwane przez rolników na targowiskach, dla pozostałych elementów produkcji – średnie ceny skupu), z wyjątkiem ziemniaków, warzyw i owoców, w przypadku których przyjmuje się średnie ceny z dwóch kolejnych lat, tj. z roku poprzedzającego rok badany i z roku badanego, np. dla 2015 r. – z lat 2014 i 2015.

7. Dane o **produkcji, plonach i skupie** zbóż, strączkowych i oleistych dotyczą ziarna. Dane dotyczące **zbóż** obejmują: zboża podstawowe, mieszanki zbożowe, kukurydzę na ziarno, grykę, proso i inne zbożowe. Dane dotyczące **zbóż podstawowych**, tj. pszenicy, żyta, jęczmienia, owsa i pszenżyta – jeśli nie zaznaczono inaczej – nie obejmują mieszanek zbożowych.

Strączkowe na ziarno obejmują: konsumpcyjne (groch, fasola, bób oraz pozostałe) i pastewne (peluszką, wyka, łubin, bobik oraz pozostałe, np. mieszanki strączkowe).

Do upraw **przemysłowych** zalicza się: buraki cukrowe, uprawy roślin oleistych (rzepak, rzepik, mak, słonecznik, soja, gorczyca i len oleisty), włókniстых (len, konopie) i innych przemysłowych (tj. tytoń, chmiel, cykorię). Uprawy **pastewne** obejmują: strączkowe pastewne, motylkowe drobnonasiennne (w tym wieloletnie, tj. koniczyna, lucerna i esparceta) z innymi pastewnymi i trawami, a także okopowe pastewne (buraki pastewne, brukiew, marchew pastewna, kapusta pastewna, rzepa itp.) oraz kukurydzę na zielonkę.

- 2) **animal output**, i.e., production of animals for slaughter, raw (not processed) products of animal origin as well as the increase in farm animal stocks (livestock – the basic and working herd), which include: cattle, pigs, sheep, horses and poultry.

Final agricultural output is the sum of the following values: market output, own consumption of agricultural products from own production, increases in inventories products of plant and animal origin and the increase in farm animal stocks (livestock – the basic and working herd). Final output, as opposed to gross output, does not include those products from own output that were utilized for production purposes, e.g. feed, sown material, manure.

Agricultural market output is the sum of agricultural product sales at procurement centres and on marketplaces.

Agricultural output (gross, final and market) the presented data are not include supplementary area payments calculated for particular year (among others: hop, tobacco, cereals, oilseeds crops, pulses and plants intended for seeds and feed).

6. The average national current prices for the year preceding the surveyed year were assumed in calculating agricultural output in constant prices (for market sales – prices received by farmers at marketplaces, for other elements of production – average procurement prices), excluding potatoes, vegetables and fruit, for which the average prices for two consecutive years, i.e., the year preceding the surveyed year and the survey year, e.g. for 2015 – the prices from 2014 and 2015, are assumed.

7. Data regarding the **production, yields and procurement** of pulses and oilseeds plants as well as cereals concerns grain. Data concerning **cereals** include: basic cereals, cereal mixed, maize for grain, buckwheat, millet and other cereals. Data regarding **basic cereals**, i.e., wheat, rye, barley, oats and triticale, unless otherwise stated, do not include cereal mixed.

Pulses for grain include: consumer pulses (peas, beans, broad beans and others) and feed pulses (field peas, vetch, lupine, field beans and others, e.g., pulses mixed).

Industrial crops include: sugar beets, oilseeds crops (rape, turnip rape, poppy, sunflower, soya, mustard and oil-flax), fibrous plants (flax, hemp) and other industrial plants (i.e. tobacco, hop, chicory). **Feed plants** include: pulses, legumes (of which perennial legumes: clover, lucerne and sainfoin) with other feed plants and field grasses, as well as root plants (fodder beet, rutabaga, fodder carrot, fodder cabbage, turnip) and maize for green feed.

8. Dane o produkcji **żywca rzeźnego** obejmują: skup zwierząt rzeźnych (pomniejszony o zwierzęta wyselekcjonowane do dalszego chowu), sprzedaż targowiskową oraz ubój z przeznaczeniem na spożycie naturalne.

9. Dane o **ciągnikach rolniczych** dotyczą ciągników 4-kołowych i gąsienicowych.

10. **Skup produktów rolnych** dotyczy ilości i wartości produktów rolnych (roślinnych i zwierzęcych) skupionych przez podmioty gospodarcze bezpośrednio od producentów.

11. Dane o **atestowanych gospodarstwach ekologicznych** zostały opracowane na podstawie wykazów producentów przekazanych przez upoważnione jednostki certyfikujące Głównemu Inspektorowi Jakości Handlowej Artykułów Rolno-Spożywczych, zgodnie z art. 9 pkt 2 ustawy z dnia 25 czerwca 2009 r. o rolnictwie ekologicznym (Dz. U. Nr 116, poz. 975).

12. **Lata gospodarcze** obejmują okres od 1 VII do 30 VI (np. rok gospodarczy 2015/16 oznacza okres od 1 VII 2015 r. do 30 VI 2016 r.).

13. Do wyliczeń wskaźników natężenia przyjęto – jeśli nie zaznaczono inaczej – użytki rolne, powierzchnię zasiewów i zwierzęta gospodarskie według stanu w czerwcu.

14. Dane o użytkowaniu gruntów, powierzchni zasiewów, zbiorach i plonach ziemniaków, zwierzętach gospodarskich i produkcji zwierzęcej oraz o ciągnikach opracowano na podstawie sprawozdawczości, wyników badań reprezentacyjnych, wyników spisów rolniczych i szacunków.

15. Dane – jeśli nie zaznaczono inaczej – prezentuje się według siedziby użytkownika gospodarstwa.

8. *Data regarding the production of **animals for slaughter** concern the purchase of animals for slaughter (excluding animals selected for further breeding), market sales and slaughter intended for own consumption.*

9. *Data regarding **agricultural tractors** concern 4-wheeled and tracked tractors.*

10. ***Procurement of agricultural products** includes the quantity and value of agricultural products (crop and animal origin) purchased by economic entities directly from producers.*

11. *Data on **certified organic farms** have been elaborated on the basis of producers registers delivered by authorized certifying bodies to the Main Inspector of Agricultural and Food Quality according to Article 9 point 2 of Legal Act of 25 June 2009 on organic farming (Journal of Laws No. 116, item 975).*

12. ***Farming years** cover the period from 1 VII to 30 VI (e.g. the 2015/16 farming year covers the period from 1 VII 2015 to 30 VI 2016).*

13. *Intensity ratios were calculated on the basis of agricultural land, sown area, and livestock as of June, unless otherwise indicated.*

14. *Data regarding land use, sown area, crop production and yields, livestock and animal-based production, as well as tractors were compiled on the basis of reports, results of sample surveys, agricultural census results and estimates.*

15. *Data – unless otherwise stated – are presented by the official residence of the land user.*

Leśnictwo

1. Informacje w zakresie leśnictwa dotyczą:

1) **lasów publicznych** stanowiących własność:

a) Skarbu Państwa – zarządzanych oraz użytkowanych czasowo lub w wieczność przez:

- Państwowe Gospodarstwo Leśne Lasy Państwowe (w skrócie „Lasy Państwowe”), nadzorowane przez Ministra Środowiska,
- jednostki ochrony przyrody (parki narodowe),
- jednostki organizacyjne innych ministrów, wojewodów, gmin lub związków komunalnych i Agencję Nieruchomości Rolnych,

b) gmin (w tym gmin mających od 1999 r. również status miasta na prawach powiatu),

Forestry

1. *Information within the scope of forestry concerns:*

1) **public forests** owned by:

a) *the State Treasury – managed and utilized temporarily or perpetually by:*

- *State Forests National Forest Holding (abbreviated as "State Forests") supervised by the Minister of the Environment,*
- *nature protection units (national parks),*
- *organizational units supervised by different ministers, voivods, gminas or municipal associations and the Agricultural Property Agency,*

b) *gminas (of which gminas which are also cities with powiat status since 1999),*

c) innych jednostek publicznych, np. szkół wyższych, instytucji naukowych itp.;

2) **lasów prywatnych** stanowiących własność:

- a) osób fizycznych,
- b) wspólnot gruntowych będących własnością wszystkich lub części mieszkańców wsi,
- c) spółdzielni produkcji rolniczej,
- d) innych osób prawnych.

2. Powierzchnia gruntów leśnych obejmuje powierzchnię lasów oraz gruntów związanych z gospodarką leśną.

Do **powierzchni lasów** zalicza się grunty o zwartej powierzchni co najmniej 0,1 ha:

- pokryte roślinnością leśną (powierzchnia zalesiona),
- przejściowo pozbawione roślinności leśnej (zręby, halizny, płazowiny, plantacje choinek i krzewów oraz poletka łowieckie).

Są to grunty przeznaczone do produkcji leśnej lub wchodzące w skład rezerwatów przyrody i parków narodowych albo wpisane do rejestru zabytków.

Do **gruntów związanych z gospodarką leśną** zalicza się grunty zajęte pod wykorzystywane dla potrzeb gospodarki leśnej: budynki i budowle, linie podziału przestrzennego lasu, drogi leśne, szkółki leśne, miejsca składowania drewna itp.

Zręby są to grunty przejściowo pozbawione drzewostanu w ciągu ostatnich 5 lat (do 2008 r. – 2 lat) i przewidywane do odnowienia w najbliższych latach.

Halizny są to grunty przejściowo pozbawione drzewostanu dłużej niż 5 lat (do 2008 r. – 2 lata) oraz uprawy i młodniki I klasy wieku (1–20 lat) o zadrzewieniu niższym niż 0,5 (pełne zadrzewienie – 1,0), przewidywane do odnowienia w najbliższych latach.

Płazowiny są to grunty porośnięte drzewami II klasy wieku (21–40 lat) o zadrzewieniu do 0,3 włącznie albo drzewami III i wyższych klas wieku (41 lat i więcej) o zadrzewieniu do 0,2 włącznie, z wyjątkiem drzewostanów w klasie odnowienia i do odnowienia.

Drzewostany w klasie odnowienia są to drzewostany rębne i przeszłorębne podlegające jednocześnie użytkowaniu i odnowieniu (pod osłoną), w których co najmniej 50% powierzchni (w drzewostanach użytkowanych rębniami gniazdowymi co najmniej 30% powierzchni) zostało odnowione sztucznie lub naturalnie oraz drzewostany młodszych klas wieku wymagające przebudowy za pomocą rębni złożonych, z uwagi na złe efekty produkcyjne.

Drzewostany w klasie do odnowienia obejmują drzewostany rębne i przeszłorębne użytkowane

c) *other public units, e.g. higher education institutions, science institutions etc.;*

2) **private forests owned by:**

- a) *natural persons,*
- b) *land held in common by all or part of the residents of a village,*
- c) *agricultural production cooperatives,*
- d) *other legal persons.*

2. Forest land includes areas of forest as well as land connected with silviculture.

Forest areas include land with a homogeneous area of at least 0,1 ha:

- *covered by forest vegetation (wooded area),*
- *temporarily devoid of forest vegetation (felling sites, blanks, irregularly stocked open stands, coniferous tree and bush plantations, hunting grounds).*

These areas are designated for silviculture production, comprising portions of nature reserves and national parks or are registered as nature monuments.

Land connected with silviculture includes land used for purposes of forest management: buildings and structures, spatial division lines in forests, forest roads, forest nurseries, wood stockpiling areas, etc.

Felling sites are areas temporarily devoid of tree stands within the past 5 years (until 2008 – 2 years) and designated for renewal in coming years.

Blanks are areas temporarily devoid of tree stands for longer than 5 years (until 2008 – 2 years) as well as crops and greenwoods in age category I (1–20 years), with plantings at less than 0,5 (full planting at 1,0), designated for renewal in coming years.

Irregularly stocked open stands are areas planted with trees in age category II (21–40 years) with plantings of up to 0,3 inclusive, or planted with trees in age category III or higher (41 years or more) with plantings of up to 0,2 inclusive, excluding tree stands in the restocking class and in the class for restocking.

Tree stands in the restocking class are tree stands which have reached or passed felling maturity being simultaneously utilized and renewed (under cover), in which at least 50% of the area (in tree stands utilized through nested fellings of at least 30% of the area) was renewed artificially or naturally as well as tree stands in the lower age categories requiring reconstruction through complex fellings in view of poor production results.

Tree stands in the class for restocking include tree stands that have reached or passed felling

rębniami złożonymi, które wymagają uprzedniego odnowienia jako bezwzględnego warunku kontynuacji cięć tymi rębniami.

Drzewostany o budowie przerębowej są to drzewostany składające się z grup i kęp drzew o różnym wieku i wysokości, przenikające się nawzajem na całej powierzchni, w których prowadzone są jednocześnie zabiegi związane z użytkowaniem, odnowieniem i pielęgnowaniem lasu.

Przez **odnowienia** rozumie się powstawanie młodego drzewostanu w miejsce drzewostanu usuwanego lub usuniętego:

- 1) odnowienia sztuczne są to uprawy leśne zakładane przez sadzenie lub siew;
- 2) odnowienia naturalne są to uprawy leśne powstałe na powierzchni lasów z samosiewu i odrosli, uznane za pełnowartościowe i pokrywające co najmniej 50% terenu.

Zalesienia polegają na zakładaniu upraw leśnych na gruntach pozostających poprzednio poza uprawą leśną (niezaliczonych do powierzchni lasów).

Zadrzewienia są to produkcyjne i ochronne skupiska drzew i krzewów na terenach poza lasami. Występują wzdłuż tras komunikacyjnych i cieków wodnych, wśród upraw rolnych, przy domach i budynkach gospodarczych oraz w obrębie i przy zakładach przemysłowych. Do zadrzewień nie zalicza się: sadów, plantacji, szkółek drzew i krzewów, cmentarzy, urządzonej zieleni komunalnej w miastach, ogrodów działkowych, skupisk drzew otaczających obiekty zabytkowe.

3. Wskaźnik lesistości (lesistość) obliczono jako stosunek procentowy powierzchni lasów do ogólnej powierzchni województwa.

Udział powierzchni gruntów leśnych w powierzchni ładowej województwa obliczono jako stosunek powierzchni lasów i gruntów związanych z gospodarką leśną do powierzchni ogólnej województwa pomniejszonej o grunty pod wodami (obejmujące powierzchniowe wody płynące oraz stojące); od 2002 r. – zgodnie z rozporządzeniem Ministra Rozwoju Regionalnego i Budownictwa z dnia 29 III 2001 r. w sprawie ewidencji gruntów i budynków (tekst jednolity Dz. U. 2016 poz. 1034) – do powierzchni ładowej kraju zalicza się grunty pod stawami oraz rowy użytkowane rolniczo.

4. Dane o pozyskaniu drewna w podziale według sortymentów drzewnych opracowano na podstawie klasyfikacji jakościowo-wymiarowej określonej Polskimi Normami.

maturity, that are utilized through complex fellings and that require prior renewal as the necessary condition for continuation of these fellings.

Tree stands with a selection structure are tree stands consisting of groups and clumps of trees of various ages and heights, intermingled throughout the entire stand, in which activity connected with the utilization, renewal and tending of the forest is conducted simultaneously.

Renewals are understood as new tree stands formed in place of removed stands:

- 1) artificial renewals are tree crops established through planting or sowing;
- 2) natural renewals are tree crops formed in woodland areas through self-seeding and offshoots, considered full-value and covering at least 50% of the area.

Afforestation consists in establishing woodland crops on land previously outside silviculture (not included in forest area).

Plantings are productive and protective clusters of trees and shrubs outside the forest. The term includes trees along roads, rivers, canals and among agricultural crops, on farmlands and within plants area. The term excludes orchards, plantations, forest and shrub nurseries, cemeteries and estate green belts within cities, home gardens and allotments, trees and shrubs surrounding monumental places.

3. The forest cover indicator (forest cover) was calculated as the percentage ratio of forest area to the total area of the voivodship.

Share of forest land in land area of the voivodship is calculated as the percentage ratio of forest area (including land connected with silviculture) to the total area of the voivodship without lands under waters (i.e. surface flowing waters and surface standing waters). According to the decree of the Minister of Regional Development and Construction dated 29 III 2001 in regard to the registration of land and buildings (uniform text Journal of Laws 2016 item 1034) – since 2002 land under ponds as well as ditches used for agricultural purposes have been calculated to land area.

4. Data on removals in the rows according to wood assortments were compiled on the quality-size classification defined by Polish Norms.

Rolnictwo Agriculture

TABL. 1 (216). **UWARUNKOWANIA I WAŻNIEJSZE WYNIKI EKONOMICZNO-PRODUKCYJNE
W ROLNICTWIE ^a**
**TRENDS AND MAJOR ECONOMIC AND PRODUCTION RESULTS
IN AGRICULTURE ^a**

WYSZCZEGÓLNIENIE	2005	2010	2015	2016	SPECIFICATION
Gospodarstwa rolne ^b w tys.	286,6	188,3	.	180,0	Agricultural holdings ^b in thous.
w tym gospodarstwa indywidualne....	286,4	188,1	.	179,8	of which private farms
Powierzchnia użytków rolnych (stan w czerwcu) ^b w tys. ha.....	1494,3	1383,1	1444,0	1428,6	Agricultural land area (as of June) ^b in thous. ha
w tym gospodarstwa indywidualne....	1429,1	1341,5	1406,2	1381,3	of which private farms
Udział w ogólnej powierzchni zasiewów (stan w czerwcu) ^b w %:					Share in total sown area (as of June) ^b in %:
zboż podstawowych	60,6	63,2	62,2	62,3	basic cereals
w tym gospodarstwa indywidualne	58,9	63,4	62,3	62,4	of which private farms
ziemniaków ^c	4,6	2,7	1,9	1,9	potatoes ^c
w tym gospodarstwa indywidualne	4,6	2,8	2,0	1,9	of which private farms
roślin przemysłowych	8,0	9,3	10,3	11,2	industrial plants
w tym gospodarstwa indywidualne	7,7	8,9	10,0	10,9	of which private farms
Plony z 1 ha w dt:					Yields per 1 ha in dt:
zboż podstawowych	29,9	31,3	38,0	42,0	of basic cereals
w tym gospodarstwa indywidualne	29,4	31,3	37,6	41,7	of which private farms
ziemniaków ^c	174	277	214	299,9	potatoes ^c
w tym gospodarstwa indywidualne	174	277	214	300,1	of which private farms
rzepaku i rzepiku	20,4	22,1	24,8	25,6	of rape and turnip rape
w tym gospodarstwa indywidualne	19,8	22,2	24,2	25,5	of which private farms
Bydło, trzoda chlewna, owce i konie w przeliczeniowych sztukach dużych (stan w czerwcu) ^{bde} na 100 ha użytków rolnych	38,9	35,4	27,9	27,6	Cattle, pigs, sheep and horses in terms of large heads (as of June) ^{bde} per 100 ha of agricultural land
w tym gospodarstwa indywidualne ...	40,0	35,8	27,9	27,8	of which private farms
Udział krów w pogłowie bydła (stan w czerwcu) ^b w %	59,5	48,1	40,7	38,4	Share of cows in cattle stocks (as of June) ^b in %
w tym gospodarstwa indywidualne ...	59,6	48,2	40,6	38,3	of which private farms
Udział loch w pogłowie trzody chlewnej (stan w czerwcu) ^{be} w %	10,6	9,5	8,9	8,1	Share of sows in pig stocks (as of the end of July) ^{be} in %
w tym gospodarstwa indywidualne ...	10,6	9,5	8,3	7,5	of which private farms
Produkcja żywca rzeźnego w przeliczeniu na mięso (łącznie z tłuszczami i podrobami) ^f na 1 ha użytków rolnych w kg	142,2	170,5	169,9	175,3	Production of animals for slaughter in terms of meat (including fats and pluck) ^f per 1 ha of agricultural land in kg
Produkcja mleka krowiego w l: na 1 ha użytków rolnych	691,5	536,8	542,1	531,4	Production of cows' milk in l: per 1 ha of agricultural land
w tym gospodarstwa indywidualne	712,8	542,3	542,5	536,0	of which private farms
na 1 krowę	4224	4078	5370	5503	per cow
w tym gospodarstwa indywidualne	4219	4059	5351	5481	of which private farms
Ciągniki rolnicze (stan w czerwcu) ^b na 100 ha użytków rolnych w szt.	11,3	12,1	.	12,8	Agricultural tractors (as of June) ^b per 100 ha of agricultural land in units
w tym gospodarstwa indywidualne ...	11,7	12,4	.	13,2	of which private farms
Zużycie nawozów mineralnych lub chemicznych (łącznie z wieloskładnikowymi) w przeliczeniu na czysty składnik ^{bs} na 1 ha użytków rolnych w kg	99,8	106,0	127,3	132,0	Consumption of mineral or chemical fertilizers (including mixed fertilizers) in terms of pure ingredient ^{bs} per 1 ha of agricultural land in kg
w tym gospodarstwa indywidualne ...	97,9	104,7	126,6	132,6	of which private farms

^a Patrz uwagi ogólne, ust. 3 na str. 284. ^b W 2010 r. dane Powszechnego Spisu Rolnego. ^c Od 2010 r. bez ogrodów przydomowych. ^d Patrz uwaga do tabl. 11 na str. 299. ^e W 2005 r. – stan trzody chlewnej w końcu lipca. ^f Dotyczy mięsa: wołowego, cielęcego, wieprzowego, baraniego, końskiego, drobiowego, koziego, króliczego i dziczyzny; w wadze poubojowej ciepłej. ^g Dotyczy odpowiednio lat gospodarczych: 2004/05, 2009/10, 2014/15, 2015/16.

^a See general notes, item 3 on page 284. ^b In 2010 data of the Agricultural Census. ^c Since 2010 excluding kitchen gardens. ^d See note to the table 11 on page 299. ^e In 2005 – pigs as of the end of July. ^f Concerns meat: beef, veal, pork, mutton, horseflesh, poultry, goat, rabbit and game; in post-slaughter warm weight. ^g Concerns respectively the: 2004/05, 2009/10, 2014/15, 2015/16 farming years.

TABL. 2 (217). **POWIERZCHNIA UŻYTKÓW ROLNYCH WEDŁUG RODZAJÓW UŻYTKÓW^a**
Stan w czerwcu
AGRICULTURAL LAND AREA BY LAND TYPE^a
As of June

WYSZCZEGÓLNIENIE		Ogółem <i>Grand total</i>	W tym gospodarstwa indywidualne <i>Of which private farms</i>	SPECIFICATION
		w ha	in ha	
OGÓŁEM	2010 ^b	1383136	1341520	TOTAL
	2015	1443958	1406229	
	2016	1428579	1381283	
W dobrej kulturze rolnej		1417110	1370488	<i>In good agricultural condition</i>
Pod zasiewami		1074439	1046824	<i>Sown area</i>
Grunty ugorowane		16339	16020	<i>Fallow land</i>
Uprawy trwałe		83147	82651	<i>Permanent crops</i>
Ogrody przydomowe		6988	6974	<i>Kitchen gardens</i>
Łąki trwałe		214488	206326	<i>Meadows</i>
Pastwiska trwałe		21709	11693	<i>Pastures</i>
Pozostałe		11468	10795	<i>Others</i>

^a Patrz uwagi ogólne, ust. 3 na str. 284. ^b Dane Powszechnego Spisu Rolnego.

^a See general notes, item 3 on page 284. ^b Data of the Agricultural Census.

TABL. 3 (218). **GOSPODARSTWA ROLNE WEDŁUG GRUP OBSZAROWYCH^a**
Stan w czerwcu
FARMS BY AREA GROUPS^a
As of June

LATA YEARS	AS of June Gospodarstwa Farms										Przeciętna powierzchnia ogólna gospodarstwa w ha Average total farm area in ha	
	w tys. in thous.	o powierzchni użytków rolnych – w odsetkach with agricultural land area of – in percent								50,00 ha i więcej and more	ogółem total	w tym użytki rolne of which agricultural land
		do 1,00 ha up to	1,01– –1,99	2,00 – –4,99	5,00– –9,99	10,00– –14,99	15,00– –19,99	20,00– –49,99				

OGÓŁEM TOTAL

2010	188,3	1,3	17,1	35,4	27,9	9,6	3,7	4,2	0,8	8,50	7,35
2013	178,1	2,7	15,2	35,6	26,7	9,6	4,1	5,0	1,0	8,89	7,72
2016	180,0	0,6	15,0	39,9	25,3	8,7	3,9	5,2	1,3	9,05	7,94

w tym GOSPODARSTWA INDYWIDUALNE of which PRIVATE FARMS

2010	188,1	1,3	17,1	35,4	27,9	9,6	3,7	4,2	0,7	8,23	7,13
2013	178,0	2,7	15,2	35,6	26,7	9,6	4,1	5,0	1,0	8,67	7,52
2016	179,8	0,6	15,0	40,0	25,3	8,7	3,9	5,2	1,2	8,76	7,68

^a Patrz uwagi ogólne, ust. 3 na str. 284; dane Powszechnego Spisu Rolnego.

U w a g a. Od 2013 r. dane na podstawie badania cyklicznego przeprowadzanego co trzy lata.

^a See general notes, item 3 on page 284; data of the Agricultural Census.

N o t e. Since 2013 data on the basis of period survey conducted every three years.

TABL. 4 (219). **DYNAMIKA GLOBALNEJ, KOŃCOWEJ I TOWAROWEJ PRODUKCJI ROLNICZEJ (ceny stałe^a)**
INDICES OF GROSS, FINAL AND MARKET AGRICULTURAL OUTPUT (constant prices^a)

WYSZCZEGÓLNIENIE	2005	2010	2014	2015	2005	2010	2014	2015	SPECIFICATION
	ogółem total				w tym gospodarstwa indywidualne of which private farms				
	rok poprzedni = 100				previous year = 100				
Produkcja globalna	101,5	101,0	106,8	94,0	101,3	100,9	106,4	94,6	Gross output
roślinna	90,7	101,4	110,6	87,5	90,8	101,2	109,9	88,6	crop
zwierzęca	119,6	100,3	98,7	109,2	118,7	100,2	98,9	108,8	animal
Produkcja końcowa	101,1	103,8	106,5	92,5	100,9	103,7	105,9	93,3	Final output
roślinna	83,1	106,7	111,7	83,0	83,1	106,6	110,5	84,4	crop
zwierzęca	119,7	100,7	98,5	109,4	118,7	100,7	98,7	109,0	animal
Produkcja towarowa	99,1	101,4	103,9	95,7	98,2	101,4	103,8	96,2	Market output
roślinna	91,2	102,9	104,6	88,0	90,4	103,0	104,2	89,0	crop
zwierzęca	106,6	99,7	102,7	108,5	105,4	99,7	103,2	108,0	animal

^a Patrz uwagi ogólne do Rocznika, ust. 10, pkt. 1) na str. 27.

^a See general notes to the Yearbook, item 10, point 1) on page 27.

TABL. 5 (220). **STRUKTURA GLOBALNEJ I TOWAROWEJ PRODUKCJI ROLNICZEJ (ceny stałe^a)**
STRUCTURE OF GROSS AND MARKET AGRICULTURAL OUTPUT (constant prices^a)

WYSZCZEGÓLNIENIE	2005	2010	2014	2015	SPECIFICATION
	w odsetkach <i>in percent</i>				
	PRODUKCJA GLOBALNA GROSS OUTPUT				
OGÓŁEM	100,0	100,0	100,0	100	TOTAL
Produkcja roślinna	56,1	62,9	70,5	65,3	Crop output
Zboża	19,9	15,6	22,8	21,7	Cereals
w tym zboża podstawowe	16,2	12,7	18,9	19,1	of which basic cereals
w tym: pszenica	7,7	7,1	10,6	10,8	of which: wheat
żyto	1,4	0,7	1,0	1,0	rye
jęczmień	3,6	2,2	2,7	2,6	barley
Ziemniaki	4,4	4,7	3,0	2,9	Potatoes
Przemysłowe	9,0	6,7	8,6	7,1	Industrial
w tym buraki cukrowe	6,0	2,9	3,3	2,5	of which sugar beets
Warzywa	5,2	10,3	10,9	9,3	Vegetables
Owoce	7,9	14,5	15,4	15,4	Fruit
Siano łąkowe	2,6	2,4	1,4	1,3	Meadow hay
Pozostałe	7,1	8,7	8,4	7,6	Other

^a Patrz uwagi ogólne do Rocznika, ust. 10, pkt. 1) na str. 27.

^a See general notes to the Yearbook, item 10, point 1) on page 27.

TABL. 5 (220). **STRUKTURA GLOBALNEJ I TOWAROWEJ PRODUKCJI ROLNICZEJ (dok.)**
STRUCTURE OF GROSS AND MARKET AGRICULTURAL OUTPUT (dok.)

WYSZCZEGÓLNIENIE	2005	2010	2014	2015	SPECIFICATION
	w odsetkach <i>in percent</i>				
PRODUKCJA GLOBALNA (dok.) GROSS OUTPUT (cont.)					
Produkcja zwierzęca	43,9	37,1	29,5	34,7	Animal output
Żywiec rzeźny ^a	20,4	21,8	16,0	18,3	Animals for slaughter ^a
w tym:					of which:
bydło (bez cieląt)	2,4	3,4	2,5	3,1	cattle (excluding calves)
cielęta	0,8	1,2	0,3	0,3	calves
trzoda chlewna	12,8	11,6	8,6	9,4	pigs
owce	0,1	0,0	0,0	0,0	sheep
drób	3,8	5,3	4,4	5,3	poultry
Przyrost stada (podstawowego i obrotowego)	1,9	-0,2	-0,3	-0,3	Increase in herd (basic and working)
Mleko krowie	17,0	11,0	11,0	13,4	Cows' milk
Jaja kurze	2,5	3,0	1,6	1,5	Hen eggs
Obornik	1,5	1,1	0,7	0,7	Manure
Pozostałe	0,7	0,4	0,5	1,1	Other
PRODUKCJA TOWAROWA MARKET OUTPUT					
O G Ó Ł E M	100,0	100,0	100,0	100,0	T O T A L
Produkcja roślinna	44,8	54,0	62,1	57,5	Crop output
Zboża	10,4	6,9	12,2	12,2	Cereals
w tym zboża podstawowe	9,4	6,1	10,1	10,9	of which basic cereals
w tym: pszenica	7,4	4,6	6,8	7,5	of which: wheat
żyto	0,6	0,4	0,7	0,7	rye
jęczmień	1,1	0,8	1,5	1,5	barley
Ziemniaki	1,2	2,6	1,9	1,8	Potatoes
Przemysłowe	14,5	9,5	8,8	7,9	Industrial
w tym buraki cukrowe	10,1	4,4	4,7	3,5	of which sugar beets
Warzywa	6,3	12,5	14,5	12,0	Vegetables
Owoce	11,4	19,8	20,7	20,2	Fruit
Pozostałe	1,0	2,7	4,0	3,4	Other
Produkcja zwierzęca	55,2	46,0	37,9	42,5	Animal output
Żywiec rzeźny ^a	30,3	29,3	22,5	24,9	Animals for slaughter ^a
w tym:					of which:
bydło (bez cieląt)	3,8	4,8	3,5	4,3	cattle (excluding calves)
cielęta	1,1	0,6	0,4	0,4	calves
trzoda chlewna	18,6	15,2	12,1	12,6	pigs
owce	0,1	0,1	0,0	0,0	sheep
drób	5,8	7,3	6,2	7,3	poultry
Mleko krowie	20,9	12,8	12,9	15,1	Cows' milk
Jaja kurze	3,2	3,6	1,8	1,7	Hen eggs
Pozostałe	0,2	0,3	0,7	0,8	Other

^a Bydło, cielęta, trzoda chlewna, owce, konie, drób, kozy i króliki.

^a Cattle, calves, pigs, sheep, horses, poultry, goats and rabbits.

TABL. 6 (221). **POWIERZCHNIA ZASIEWÓW^a**

Stan w czerwcu
SOWN AREA^a
As of June

ZIEMIOPŁODY	2005	2010	2015	2016		CROPS
				ogółem total	w tym gospo- darstwa indywi- dualne of which private farms	
w ha in ha						
OGÓŁEM	1117827	1009254	1103653	1074439	1046824	TOTAL
Zboża	854036	794708	818720	792108	772555	Cereals
zboża podstawowe	677135	637697	686338	669639	653107	basic cereals
pszenica	264002	259485	310011	310733	301570	wheat
żyto	96224	63421	52046	37383	35742	rye
jęczmień	139967	125148	103555	118738	115198	baryle
owies	68740	72591	64800	61439	60874	oats
pszenżyto	108202	117053	155926	141346	139723	triticale
mieszkanki zbożowe	141395	119905	78032	71474	71321	cereal mixed
gryka, proso i inne zbożo- we	16727	18621	15554	19586	19415	buckwheat, millet and cereal others
kukurydza na ziarno	18780	18485	38800	31409	28712	maize for grain
Strączkowe	20881	28693	58993	52701	51764	Edible pulses
konsumpcyjne	12570	16299	27913	28629	28295	edible
pastewne ^b	8211	12394	31080	24072	23469	feed ^b
Ziemniaki	51665	26956	21311	20268	20219	Potatoes
Przemysłowe	89316	94366	113947	119988	114224	Industrial
w tym:						of which:
buraki cukrowe	45186	33668	32339	35768	34530	sugar beets
oleiste	31569	51593	72564	76385	71898	oilseeds
w tym rzepak i rzepik	29267	44104	65047	69947	65611	of which rape and turnip rape
Pastewne	49112	38704	61629	47958	47136	Feed
w tym:						of which:
okopowe	3012	1738	458	633	633	root plants
kukurydza na paszę	20119	21646	35488	29176	28588	maize for feeds
Pozostałe uprawy ^c	52817	25827	29053	41416	40926	Other crops ^c

^a W 2005 r. łącznie z powierzchnią upraw trwałych, ogrodów przydomowych oraz upraw na przyoranie (nawozy zielone); w 2010 r. dane Powszechnego Spisu Rolnego. ^b Łącznie z mieszkankami zbożowo-strączkowymi na ziarno. ^c Warzywa, truskawki, wysadki okopowych itp.

^a In 2005 including permanent crops, kitchen gardens as well as area intended for ploughing (green fertilizers); in 2010 data of the Agricultural Census. ^b Including cereal and pulse mixed for grain. ^c Vegetables, strawberries, root plant planting etc

TABL. 7 (222). **ZBIORY I PLONY WYBRANYCH ZIEMIOPŁODÓW**
SELECTED CROP PRODUCTION AND YIELDS

ZIEMIOPŁODY	2006– –2010 ^a	2010	2015	2016		CROPS
				ogółem <i>total</i>	w tym gospo- darstwa indywidu- alne <i>of which private farms</i>	
ZBIORY w t <i>PRODUCTION in t</i>						
Zboża	2598831	2523885	3027230	3274124	3164359	<i>Cereals</i>
w tym:						<i>of which:</i>
zboża podstawowe	2094762	1996939	2605781	2809245	2721989	<i>basic cereals</i>
pszenica	955164	974911	1367451	1547445	1492525	<i>wheat</i>
żyto	193437	150503	153474	112537	105235	<i>rye</i>
jęczmień	453640	383454	354666	456917	439800	<i>barley</i>
owies	173392	175843	191925	181257	179451	<i>oats</i>
pszenżyto	319128	312229	538266	511091	504978	<i>triticale</i>
mieszkanki zbożowe	397492	408023	241101	222259	221874	<i>cereal mixed</i>
Ziemniaki	827948	746118	456047	607809	606840	<i>Potatoes</i>
Buraki cukrowe	1582377	1614205	1674634	2247917	2183799	<i>Sugar beets</i>
Rzepak i rzepik	86290	97566	161467	179163	167109	<i>Rape and turnip rape</i>
Siano łąkowe	927387	936978	835850	1028424	1011479 ^b	<i>Meadow hay</i>
PLONY z 1 ha w dt <i>YIELDS per 1 ha in dt</i>						
Zboża	29,0	31,8	37,0	41,3	41,0	<i>Cereals</i>
w tym:						<i>of which:</i>
zboża podstawowe	29,3	31,3	38,0	42,0	41,7	<i>basic cereals</i>
pszenica	34,0	37,6	44,1	49,8	49,5	<i>wheat</i>
żyto	22,8	23,7	29,5	30,1	29,4	<i>rye</i>
jęczmień	29,4	30,6	34,2	38,5	38,2	<i>barley</i>
owies	23,2	24,2	29,6	29,5	29,5	<i>oats</i>
pszenżyto	26,3	26,7	34,5	36,2	36,1	<i>triticale</i>
mieszkanki zbożowe	27,4	34,0	30,9	31,1	31,1	<i>cereal mixed</i>
Ziemniaki	202	277	214	299,9	300,1	<i>Potatoes</i>
Buraki cukrowe	475	479	518	628,5	632,4	<i>Sugar beets</i>
Rzepak i rzepik	20,5	22,1	24,8	25,6	25,5	<i>Rape and turnip rape</i>
Siano łąkowe	42,7	45,7	39,8	47,9	48,4 ^b	<i>Meadow hay</i>

^a Przeciętne roczne. ^b Łącznie z powierzchnią wspólnot gruntowych uwzględnioną w gospodarstwach indywidualnych.
^a Annual averages. ^b Including the area of land communities taken into account in the private farms.

TABL. 8 (223). **POWIERZCHNIA, ZBIORY I PLONY WARZYW GRUNTOWYCH^a**
AREA, PRODUCTION AND YIELDS OF GROUND VEGETABLES^a

WARZYWA	2006– –2010 ^b	2010	2015	2016		VEGETABLES
				ogółem <i>total</i>	w tym gospo- darstwa indywidu- alne <i>of which private farms</i>	

POWIERZCHNIA^c w ha — stan w czerwcu
 AREA^c in ha — as of June

OGÓŁEM	21995	15876	15821	15832	15545	TOTAL
Kapusta	2697	1710	1386	1224	1220	Cabbages
Kalafior	1932	2322	1620	1515	1515	Cauliflowers
Cebula	2259	1191	1169	1123	1000	Onions
Marchew jadalna	3028	2188	2501	2579	2510	Carrots
Buraki ćwikłowe	1453	843	1112	1103	1090	Beetroots
Ogórki	1699	1094	962	908	900	Cucumbers
Pomidory	1739	1334	975	973	973	Tomatoes
Pozostałe ^d	7188	5194	6096	6407	6337	Others ^d

ZBIORY w t
 PRODUCTION in t

OGÓŁEM	457200	460860	364671	503555	494981	TOTAL
Kapusta	92147	81862	48483	64715	64390	Cabbages
Kalafior	33537	45497	22680	40991	40990	Cauliflowers
Cebula	41675	36347	32262	43547	38500	Onions
Marchew jadalna	96695	97108	81743	110519	108450	Carrots
Buraki ćwikłowe	39050	37423	33545	46230	45780	Beetroots
Ogórki	25901	28550	20735	21802	21620	Cucumbers
Pomidory	38987	50585	29250	45731	45731	Tomatoes
Pozostałe ^d	89208	83490	95974	130020	129520	Others ^d

PLONY z 1 ha w dt
 YIELDS per 1 ha in dt

Kapusta	342	479	350	529	528	Cabbages
Kalafior	174	196	140	271	271	Cauliflowers
Cebula	185	305	276	388	385	Onions
Marchew jadalna	319	444	327	429	432	Carrots
Buraki ćwikłowe	269	444	302	419	420	Beetroots
Ogórki	152	261	216	240	240	Cucumbers
Pomidory	224	379	300	470	470	Tomatoes
Pozostałe ^d	124	161	157	203	204	Others ^d

^a Łącznie z ogrodami przydomowymi; od 2014 r. według położenia gruntów. ^b Przeciętne roczne. ^c W 2010 r. dane Powszechnego Spisu Rolnego, w pozostałych latach według szacunków. ^d Pietruszka, pory, seler, rzodkiewka, sałata, rabarbar itp.

^a Including kitchen gardens; since 2014 by location of lands. ^b Annual averages. ^c In 2010 data of the Agricultural Census, in other years data based on estimation. ^d Parsley, leeks, celeries, radish, salad, rhubarb etc.

TABL. 9 (224). **POWIERZCHNIA I ZBIORY OWOCÓW Z DRZEW^a**
AREA AND PRODUCTION OF FRUIT TREE^a

WYSZCZEGÓLNIENIE	2006– –2010 ^b	2010	2015	2016		SPECIFICATION
				ogółem <i>total</i>	w tym gospo- darstwa indywidu- alne <i>of which private farms</i>	

POWIERZCHNIA^c w ha — stan w czerwcu

AREA^c in ha — as of June

OGÓŁEM	31626	30267	30153	30086	29900	TOTAL
Jablonie	21502	20079	22817	22735	22580	Apples
Grusze	991	802	590	550	540	Pears
Śliwy	1790	1883	1216	1317	1310	Plums
Wiśnie	4657	4248	4705	4656	4650	Cherries
Czereśnie	696	600	490	510	510	Sweet cherries
Pozostałe ^d	1789	2655	335	319	311	Others ^d

ZBIORY^e w t

PRODUCTION^e in t

OGÓŁEM	343728	317982	546462	599339	597081	TOTAL
Jabłka	318889	271385	480630	525265	523071	Apples
Gruszki	5225	5843	6795	9578	9545	Pears
Śliwki	10537	10350	13763	18121	1803	Plums
Wiśnie	26100	25193	39072	39836	39825	Cherries
Czereśnie	2817	2945	4515	4838	4838	Sweet cherries
Pozostałe ^d	2160	2265	1688	1701	1700	Others ^d

^a Patrz uwagi ogólne, ust. 4, na str. 285. ^b Przeciętne roczne. ^c W 2010 r. dane Powszechnego Spisu Rolnego, w pozostałych latach dane według szacunków; do 2014 r. łącznie z ogrodami przydomowymi; od 2015 r. jedynie uprawy w sadach. ^d Brzoskwinie, morele, orzechy włoskie. ^e Od 2016 jedynie owoce zebrane w sadach.

^a See general notes, item 4, on page 285. ^b Annual averages. ^c In 2010 data of the Agricultural Census, in other years data based on estimation; up to 2014 including kitchen gardens; since 2015 orchard only. ^d Peaches, apricots, walnuts. ^e Since 2016 fruit harvested in orchards only.

TABL. 10 (225). **POWIERZCHNIA I ZBIORY OWOCÓW Z KRZEWÓW OWOCOWYCH
I PLANTACJI JAGODOWYCH**^a
AREA AND PRODUCTION OF FRUIT BUSHES AND BERRY FRUIT^a

O W O C E	2006– –2010 ^b	2010	2015	2016		F R U I T
				ogółem <i>total</i>	w tym gospo- darstwa indywi- dualne <i>of which private farms</i>	

POWIERZCHNIA^c w ha — stan w czerwcu

AREA^c in ha — as of June

Truskawki ^d	8201	5547	7973	7979	7973	Strawberries ^d
Maliny ^e	14503	18621	18753	20782	20770	Raspberries ^e
Porzeczki	16318	14453	17020	16977	16890	Currants
Agrest	552	639	554	702	702	Gooseberries
Pozostałe ^f	4136	6821	4016	5475	5281	Others ^f

ZBIORY^g w t
PRODUCTION^g in t

O G Ó Ł E M	187122	230473	219548	273543	273543	T O T A L
Truskawki ^d	38501	46468	57083	55472	55392	Strawberries ^d
Maliny ^e	57417	72175	63084	107477	107400	Raspberries ^e
Porzeczki	70736	87259	78106	84973	84783	Currants
Agrest	2732	2960	3850	5364	5364	Gooseberries
Pozostałe ^f	17736	21611	17425	21300	20604	Others ^f

^a Patrz uwagi ogólne, ust. 4, na str. 285. ^b Przeciętne roczne. ^c W 2010 r. dane Powszechnego Spisu Rolnego, w pozostałych latach dane według szacunków; do 2014 r. łącznie z ogrodami przydomowymi; od 2015 r. dla krzewów jedynie uprawy w sadach, dla truskawek nadal łącznie z uprawą w ogrodach przydomowych. ^d Od 2010 r. łącznie z poziomkami; do 2009 r. poziomki uwzględniano w pozycji „pozostałe”. ^e Łącznie z jeżyną bezkolcową. ^f Aronia, borówka wysoka, wino-
rośl, leszczyna i inne. ^g Od 2016 r. jedynie owoce zebrane w sadach.

^a See general notes, item 4, on page 285. ^b Annual averages. ^c In 2010 data of the Agricultural Census, in other years data based on estimation; up to 2014 including kitchen gardens; since 2015 for fruit bushes in orchard only, in case of strawberries area of cultivation in kitchen gardens is still included. ^d Since 2010 including wild strawberries; until 2009 wild strawberries was included in item "others". ^e Including thornless blackberry. ^f Chokeberry, highbush blueberry, grape, hazel and others. ^g Since 2016 fruit harvested in orchards only.

TABL. 11 (226). **BYDŁO, TRZODA CHLEWNA, OWCE I KONIE** ^a

Stan w czerwcu

CATTLE, PIGS, SHEEP AND HORSES ^a

As of June

As of June									
WYSZCZEGÓLNIENIE	2005	2010	2015	2016	2005	2010	2015	2016	SPECIFICATION
	ogółem total				w tym gospodarstwa indywidualne of which private farms				

W SZTUKACH
IN HEADS

Bydło	434931	387014	366284	361777	428331	379393	359061	354766	<i>Cattle</i>
w tym krowy	258610	186035	149186	138912	255352	182831	145811	135947	<i>of which cows</i>
Trzoda chlewna ^b	1269299	997034	574611	558353	1246022	981189	546627	527666	<i>Pigs ^b</i>
w tym lochy	134162	94872	51331	45318	131596	93514	45502	39469	<i>of which sows</i>
Owce	23506	17076	12309	13542	22027	15464	11333	12424	<i>Sheep</i>
w tym maciorki	16825	12349	8261	10025	15681	11089	7453	9274	<i>of which ewes</i>
Konie ^c	41494	29156	.	20520	40500	28209	.	20173	<i>Horses ^c</i>
W przeliczeniowych sztukach dużych (bydło, trzoda chlewna, owce i konie)	581714	489688	403474 ^d	394778	571830	480138	392633 ^d	384130	<i>In terms of large heads (cattle, pigs, sheep and horses)</i>

NA 100 ha UŻYTKÓW ROLNYCH w szt.
PER 100 ha OF AGRICULTURAL LAND in heads

Bydło	29,1	28,0	25,4	25,3	30,0	28,3	25,5	25,7	<i>Cattle</i>
w tym krowy	17,3	13,5	10,3	9,7	17,9	13,6	10,4	9,8	<i>of which cows</i>
Trzoda chlewna ^b	84,9	72,1	39,8	39,1	87,2	73,1	38,9	38,2	<i>Pigs ^b</i>
w tym lochy	9,0	6,9	3,6	3,2	9,2	6,9	3,2	2,9	<i>of which sows</i>
Owce	1,6	1,2	0,9	0,9	1,5	1,2	0,8	0,9	<i>Sheep</i>
w tym maciorki	1,1	0,9	0,6	0,7	1,1	0,8	0,5	0,7	<i>of which ewes</i>
Konie ^c	2,8	2,1	.	1,4	2,8	2,1	.	1,5	<i>Horses ^c</i>
W przeliczeniowych sztukach dużych (bydło, trzoda chlewna, owce i konie)	38,9	35,4	27,9 ^d	27,6	40,0	35,8	27,9 ^d	27,8	<i>In terms of large heads (cattle, pigs, sheep and horses)</i>

^a W 2010 r. dane Powszechnego Spisu Rolnego; patrz uwagi ogólne, ust. 3 na str. 284. ^b W 2005 r. stan w końcu lipca. ^c Dane szacunkowe; od 2013 r. dane na podstawie badania cyklicznego przeprowadzanego co trzy lata. ^d Do obliczeń przyjęto stan koni z 2013 r.

U w a g a. Przeliczenia pogłowia zwierząt ze sztuk fizycznych na przeliczeniowe sztuki duże dokonuje się przy wykorzystaniu następujących współczynników (mnożników): dla bydła — 0,8, dla trzody chlewnej — 0,15, dla owiec — 0,08, dla koni — 1,0.

^a In 2010 data of the Agricultural Census; see general notes, item 3 on page 284. ^b In 2005 as of the end of July, ^c Estimated data; since 2013 data on the basis of period survey conducted every three years. ^d For the calculation we use the horses stocks of 2013.

N o t e. The following ratios (multipliers) are used in calculating livestock in physical units per head in terms of large heads: for cattle — 0,8, for pigs — 0,15, for sheep — 0,08, for horses — 1,0.

TABL. 12 (227). **DRÓB**^a
Stan w końcu roku
POULTRY^a
As of the end of year

WYSZCZEGÓLNIENIE	2005	2010 ^b	2015	2016		SPECIFICATION
				ogółem <i>total</i>	w tym gospodarstwa indywidualne <i>of which private farms</i>	
Kury w tys. szt.	5341,9	7475,4	5393,9	4922,6	4725,6	<i>Hens in thous. heads</i>
w tym nioski	2488,8	2256,1	1254,5	1610,6	1519,7	<i>of which laying hens</i>
Gęsi w tys. szt.	20,6	371,5	99,4	101	101	<i>Geese in thous. heads</i>
Indyki w tys. szt.	62,6	547,2	639,8	409	409	<i>Turkeys in thous. heads</i>
Kaczki ^c w tys. szt.	341,0	540,1	320,3	305,9	305,1	<i>Ducks^c in thous. heads</i>
Kury na 100 ha użytków rolnych ^d w szt.	357,5	540,5	373,6	344,6	342,1	<i>Hens per 100 ha of agricultural land^d in heads</i>
w tym nioski	166,6	163,1	86,9	112,7	110,0	<i>of which laying hens</i>

^a W latach 2005, 2010 i 2015 w wieku powyżej 2 tygodni. ^b Dane Powszechnego Spisu Rolnego. ^c Łącznie z drobiem pozostałym. ^d Patrz uwagi ogólne, ust. 3 na str. 284.

^a In 2005, 2010 and 2015 more than 2 weeks. ^b Data of the Agricultural Census. ^c Including other poultry. ^d See general notes, item 3 on page 284.

TABL. 13 (228). **PRODUKCJA ŻYWCA RZEŻNEGO**^a
PRODUCTION OF ANIMALS FOR SLAUGHTER^a

WYSZCZEGÓLNIENIE	2005	2010	2015	2016		SPECIFICATION
				ogółem <i>total</i>	w tym gospodarstwa indywidualne <i>of which private farms</i>	

W TYSIĄCACH SZTUK
IN THOUSAND HEADS

Bydło (bez cieląt)	72,3	80,5	71,2	70,2	68,6	<i>Cattle (excluding calves)</i>
Cielęta	74,3	83,8	11,5	6,5	6,4	<i>Calves</i>
Trzoda chlewna	1476,4	1278,6	1088,7	1040,1	1014,2	<i>Pigs</i>
Owce	20,6	14,2	7,2	8,3	7,8	<i>Sheep</i>
Konie	8,5	6,0	4,4	3,5	3,5	<i>Horses</i>

W TYSIĄCACH TON ŻYWEJ WAGI
IN THOUSAND TONNES OF LIVE WEIGHT

Bydło (bez cieląt)	38,5	47,3	44,1	41,8	40,8	<i>Cattle (excluding calves)</i>
Cielęta	6,8	8,4	1,2	0,7	0,7	<i>Calves</i>
Trzoda chlewna	167,6	161,6	166,6	162,3	159,3	<i>Pigs</i>
Owce	0,7	0,4	0,2	0,3	0,2	<i>Sheep</i>
Konie	4,2	3,2	2,5	2,0	2,0	<i>Horses</i>
Drób	61,8	92,5	109,6	123,8	123,6	<i>Poultry</i>
Kozy i króliki	1,2	0,6	0,1	0,1	0,1	<i>Goats and rabbits</i>

^a Dane obejmują skup zwierząt rzeźnych (pomniejszony o zwierzęta wyselekcjonowane do dalszego chowu), sprzedaż targowiskową oraz ubój z przeznaczeniem na spożycie naturalne.

^a Data include purchase of animals for slaughter (excluding animals selected for further breeding), market sales and slaughter intended for own consumption.

TABL. 14 (229). **PRODUKCJA MIĘSA^a, TŁUSZCZÓW I PODROBÓW**
PRODUCTION OF MEAT^a, FATS AND PLUCK

WYSZCZEGÓLNIENIE	2005	2010	2015	2016	SPECIFICATION
W TYSIĄCACH TON IN THOUSAND TONNES					
Produkcja żywca rzeźnego w przeliczeniu na mięso (łącznie z tłuszczami i podrobami)	212,5	235,9	245,3	250,5	Production of animals for slaughter in terms of meat (including fats and pluck)
mięso i tłuszcze	201,9	223,4	233,0	237,8	meat and fats
wołowe	20,1	24,7	22,8	21,5	Beef
cielęce	4,1	5,1	0,7	0,4	Veal
wieprzowe	130,7	126,1	129,9	126,6	pork
baranie	0,3	0,2	0,1	0,1	mutton
końskie	2,3	1,7	1,3	1,1	horseflesh
drobiowe	43,2	64,7	76,7	86,6	poultry
kozy i królicze ^b	1,1	0,9	1,4	1,5	goat and rabbit ^b
podroby	10,6	12,5	12,4	12,6	Pluck

NA 100 ha UŻYTKÓW ROLNYCH^c w dt
 PER 100 ha OF AGRICULTURAL LAND^c in dt

OGÓŁEM **142,2** | **170,5** | **160,9** | **175,3** | **TOTAL**

^a W wadze poubojowej ciepłej. Dane obejmują skup zwierząt rzeźnych (pomniejszony o zwierzęta wyselekcjonowane do dalszego chowu), sprzedaż targowiskową oraz ubój z przeznaczeniem na spożycie naturalne. ^b Łącznie z dziczyzną. ^c Patrz uwagi ogólne, ust. 3 na str. 284.

^a In post-slaughter warm weight. Data include purchase of animals for slaughter (excluding animals selected for further breeding), market sales and slaughter intended for own consumption. ^b Including game. ^c See general notes, item 3 on page 284.

TABL. 15 (230). **PRODUKCJA MLEKA KROWIEGO I JAJ KURZYCH**
PRODUCTION OF COWS' MILK AND HEN EGGS

WYSZCZEGÓLNIENIE	2005	2010	2015	2016		SPECIFICATION
				ogółem total	w tym gospo- darstwa indywi- dualne of which private farms	
Produkcja mleka:						Milk production:
w mln l	1033,3	742,4	782,7	759,2	740,4	in million l
na 100 ha użytków rolnych ^a w tys. l	69,1	53,7	54,2	53,1	53,6	per 100 ha agricultural land ^a in thous. l
Przeciętny roczny udój mleka od 1 krowy w l	4224	4078	5370	5503	5481	Average annual quantity of milk per cow in l
Produkcja jaj w mln szt.	449,4	462,4	254,6	293,1	274,7	Eggs production in mln units
Przeciętna roczna liczba jaj od 1 kury niośki w szt.	180	191	179	179	179	Average annual number of eggs per laying hen in units

^a Patrz uwagi ogólne, ust. 3 na str. 284.

^a See general notes, item 3 on page 284.

TABL. 16 (231). **CIĄGNIKI ROLNICZE**
Stan w czerwcu
AGRICULTURAL TRACTORS
As of June

WYSZCZEGÓLNIENIE	Ogółem <i>Total</i>	W tym gospodar- stwa indywidualne <i>Of which private farms</i>	SPECIFICATION
W sztukach 2005	168516	167741	<i>In units</i>
2010 ^a	166815	165935	
2013	172286	171550	
2016	182494	181694	
Powierzchnia użytków rolnych ^b na 1 ciągnik w ha 2005	8,9	8,5	<i>Agricultural land area ^b per tractor in ha</i>
2010 ^a	8,3	8,1	
2013	8,0	7,8	
2016	7,8	7,6	

^a Dane Powszechnego Spisu Rolnego. ^b Patrz uwagi ogólne, ust. 3 na str. 284.

U w a g a. Od 2010 r. dane na podstawie badania cyklicznego przeprowadzanego co trzy lata.

^a *Data of the Agricultural Census.* ^b *See general notes, item 3 on page 284.*

N o t e. Since 2010 data on the basis of periodic surveys conducted every three years.

TABL. 17 (232). **ZUŻYCIE NAWOZÓW MINERALNYCH LUB CHEMICZNYCH
ORAZ WAPNIOWYCH W PRZELICZENIU NA CZYSTY SKŁADNIK**
CONSUMPTION OF MINERAL OR CHEMICAL AND LIME FERTILIZERS
IN TERMS OF PURE INGREDIENT

WYSZCZEGÓLNIENIE	2004/05	2009/10 ^a	2014/15	2015/16		SPECIFICATION
				ogółem <i>total</i>	w tym gospodar- stwa indywi- dualne <i>of which private farms</i>	

W TONACH
IN TONNES

Nawozy mineralne lub chemiczne ^b	149114	146642	183822	188592	183215	<i>Mineral or chemical fertilizers ^b</i>
azotowe	80539	79966	96611	94074	90991	<i>nitrogenous</i>
fosforowe	30474	32065	34960	37271	36330	<i>phosphatic</i>
potasowe	38101	34611	52251	57246	55893	<i>potassic</i>
Nawozy wapniowe ^c	93970	37907	34912	61500	59834	<i>Lime fertilizers ^c</i>

NA 1 ha UŻYTKÓW ROLNYCH ^d w kg
PER 1 ha OF AGRICULTURAL LAND ^d in kg

Nawozy mineralne ^b	99,8	106,0	127,3	132,0	132,6	<i>Mineral or chemical fertilizers ^b</i>
azotowe	53,9	57,8	66,9	65,9	65,9	<i>nitrogenous</i>
fosforowe	20,4	23,2	24,2	26,1	26,3	<i>phosphatic</i>
potasowe	25,5	25,0	36,2	40,1	40,5	<i>potassic</i>
Nawozy wapniowe ^c	62,9	27,4	24,2	43,0	43,3	<i>Lime fertilizers ^c</i>

^a Dane Powszechnego Spisu Rolnego 2010. ^b Łącznie z wieloskładnikowymi. ^c Przeważnie w postaci wapna palonego; łącznie z wapnem defekacyjnym. ^d Patrz uwagi ogólne, ust. 3 na str. 284.

^a *Data of the Agricultural Census 2010.* ^b *Including mixed fertilizers.* ^c *Most frequently in the form of quicklime; including defecated lime.* ^d *See general notes, item 3 on page 284.*

TABL. 18 (233). **WARTOŚĆ SKUPU WAŻNIEJSZYCH PRODUKTÓW ROLNYCH (ceny bieżące^{a)})**
VALUE OF MAJOR AGRICULTURAL PRODUCTS PROCUREMENT (current prices^{a)})

VALUE OF MAJOR AGRICULTURAL PRODUCTS PROCUREMENT (current prices)						
PRODUKTY ROLNE	2005	2010	2015	2016		AGRICULTURAL PRODUCTS
				ogółem <i>grand total</i>	w tym od gospodarstw indywi- dualnych <i>of which from private farms</i>	
W TYSIĄCACH ZŁOTYCH IN THOUSAND ZLOTYS						
O G Ó Ł E M	2325144,2	3015832,5	4045655,9	4134447,4	4022184,8	T O T A L
Produkty roślinne	989023,2	1497832,2	2131478,7	2115832,7	2024513,3	Crop products
w tym:						of which:
Zboża	217514,9	298307,3	474268,6	460479,8	419005,6	Cereals
w tym zboża pod- stawowe						of which basic ce- reals
pszenica	194809,2	259175,1	417695,9	393907,4	360737,7	wheat
żyto	153365,3	196033,1	321356,3	301325,4	281038,2	rye
jęczmień	11942,8	16109,0	11957,4	10260,3	9729,0	barley
owies i mieszanki zbożowe	24006,6	34144,9	63658,8	66525,5	55277,0	oats and cereal mixed
pszenżyto	811,4	1409,9	3304,2	4505,5	4385,5	triticale
w tym zboża kon- sumpcyjne i pa- szowe	4683,1	11478,2	17419,3	11290,6	10308,0	of which consumer and for feeds ce- reals
w tym zboża pod- stawowe	215950,3	296374,1	471611,5	458314,0	417077,4	of which basic ce- reals
pszenica	193309,2	257308,2	415164,7	391892,2	358960,1	wheat
żyto	152709,9	194971,9	320161,1	300253,0	280090,6	rye
jęczmień	11665,1	16096,6	11695,0	10222,2	9692,8	barley
owies i mieszanki zbożowe	23562,9	33724,9	62983,3	66103,2	54859,1	oats and cereal mixed
pszenżyto	771,3	1256,7	3269,5	4238,0	4157,6	triticale
Strączkowe kon- sumpcyjne ^b	4599,9	11258,1	17055,9	11075,7	10160,0	Edible pulses ^b
Ziemniaki	2450,2	4553,2	14400,1	17843,1	17843,1	Potatoes
Buraki cukrowe	4877,4	6317,9	7719,0	9417,6	9336,9	Sugar beets
Rzepak i rzepik	308202,5	174696,7	191000,5	272674,7	265394,1	Rape and turnip rape
Warzywa	39787,6	128393,2	140681,4	101321,0	81141,6	Vegetables
Owoce	70527,0	129429,4	133545,6	148225,5	142013,0	Fruit
Owoce	236368,4	587852,0	977440,5	916729,9	903430,5	Animal products
Produkty zwierzęce	1336121,1	1518000,3	1914177,2	2018614,6	1997671,5	of which:
w tym:						Animals for slaughter ^c
Żywiec rzeźny ^c	788434,8	984112,2	1272616,0	1371882,7	1364852,8	cattle (excluding calves)
bydło (bez cieląt)	127260,1	184787,2	252784,7	261734,2	261454,3	calves
cielęta	15736,6	21681,2	24594,4	15699,9	15699,9	pigs
trzoda chlewna	458201,3	469143,1	559357,6	631199,4	624449,5	sheep
owce	2600,8	1677,3	1519,0	1744,9	1744,9	horses
konie	16790,7	8362,7	12398,5	10083,8	10083,8	poultry
drób	167845,3	298460,6	421961,8	451420,4	451420,4	Cow milk
Mleko krowie	527532,6	515122,0	604997,5	608751,0	594981,7	
Jaja kurze konsumpcyj- ne	48,9	2287,8	1085,3	588,1	588,1	Consumer hen's eggs
NA 1 ha UŻYTKÓW ROLNYCH ^d w zł PER 1 ha OF AGRICULTURAL LAND ^d in zł						
O G Ó Ł E M		2180	2802	2894	2912	T O T A L
Produkty: roślinne		1083	1476	1481	1466	Products: crop
zwierzęce		1098	1326	1413	1446	animal

^a Płacone dostawcom; bez podatku VAT. ^b Bez materiału siewnego. ^c W wadze żywej. ^d Patrz uwagi ogólne, ust. 3 na str. 284.

^a Paid to suppliers; excluding VAT. ^b Excluding sowing. ^c In live weight. ^d See general notes, item 3 on page 284.

TABL. 19 (234). **SKUP WAŻNIEJSZYCH PRODUKTÓW ROLNYCH**
PROCUREMENT OF MAJOR AGRICULTURAL PRODUCTS

PRODUKTY ROLNE	2005	2010	2015	2016		AGRICULTURAL PRODUCTS
				ogółem <i>total</i>	w tym od gospodarstw indywi- dualnych <i>of which from private farms</i>	
Zboża w t	634946	527381	778729	795717	726108	<i>Cereals in t</i>
w tym zboża pod- stawowe	576201	470249	685231	672884	619360	<i>of which basic cere- als</i>
pszenica	443929	332129	512070	511548	478310	<i>wheat</i>
żyto	46173	40666	26753	21360	20273	<i>rye</i>
jęczmień	66724	67738	103477	108996	91822	<i>barley</i>
owies i mieszanki zbożowe	3162	4037	7785	8386	8193	<i>oats and cereal mixed</i>
pszenżyto	16213	25679	35146	22594	20762	<i>triticale</i>
w tym zboża konsump- cyjne i paszowe	631167	524420	774688	792613	723212	<i>of which consumer and for feeds cereals</i>
w tym zboża pod- stawowe	572498	467318	681239	669855	616539	<i>of which basic cere- als</i>
pszenica	442285	330453	510449	510142	477000	<i>wheat</i>
żyto	45347	40645	26085	21291	20205	<i>rye</i>
jęczmień	65869	67123	102470	108265	91094	<i>barley</i>
owies i mieszanki zbożowe	3040	3724	7720	7920	7751	<i>oats and cereal mixed</i>
pszenżyto	15957	25373	34515	22237	20489	<i>triticale</i>
Strączkowe kon- sumpcyjne ^a w t	1720	1585	5013	8057	8057	<i>Edible pulses ^a in t</i>
Ziemniaki w t	24148	25369	26138	36752	36623	<i>Potatoes in t</i>
Buraki cukrowe w t	1738470	1613298	1688759	2247917	2183799	<i>Sugar beets in t</i>
Rzepak i rzepik ^a w t	55288	99727	95610	64109	51391	<i>Rape and turnip rape ^a in t</i>
Warzywa w t	153065	166031	158249	203978	198949	<i>Vegetables in t</i>
Owoce w t	225351	340625	547353	484664	480017	<i>Fruit in t</i>
Żywiec rzeźny ^b w t	211890	250038	278810	292453	290896	<i>Animals for slaughter ^b in t</i>
bydło (bez cieląt)	31689	38784	38768	38429	38389	<i>cattle (excluding calves)</i>
cielęta	1534	2487	2317	1533	1533	<i>calves</i>
trzoda chlewna	123268	122306	131844	134997	133480	<i>pigs</i>
owce	394	250	209	250	250	<i>sheep</i>
konie	2540	1525	1649	1264	1264	<i>horses</i>
drób	52465	84686	104023	115980	115980	<i>poultry</i>
Żywiec rzeźny w przeli- czeniu na mięso (łącz- nie z tłuszczami) ^c w t ..	152009	177442	198133	208036	206832	<i>Animals for slaughter in terms of meat (includ- ing fats) ^c in t</i>
Mleko krowie w tys. l	613783	507491	544591	543773	531048	<i>Cow milk in thous. l</i>
Jaja kurze konsumpcyjne w tys. szt.	248	11919	3828	2361	2361	<i>Consumer hen's eggs in thous. units</i>

^a Bez materiału siewnego. ^b W wadze żywej. ^c Wołowe, cielęce, wieprzowe, baranie, końskie i drobiowe; w wadze po-
 ubowej ciepłej.

^a Excluding sowing. ^b In live weight. ^c Beef, veal, pork, mutton, horseflesh and poultry; in post-slaughter warm weight.

TABL. 20 (235). **EKOLOGICZNE GOSPODARSTWA ROLNE**
ORGANIC FARMS

L A T A Y E A R S	Z certyfikatem <i>Certified</i>		W okresie przestawiania <i>Under conversion</i>	
	gospodarstwa <i>farms</i>	powierzchnia ekologicznych użytków rolnych w ha <i>organic agricultural land in ha</i>	gospodarstwa <i>farms</i>	powierzchnia ekologicznych użytków rolnych w ha <i>organic agricultural land in ha</i>
2005	230	3058	543	7818
2010	1386	23538	576	11316
2015	1643	29586	182	4466
2016	1487	25187	493	6156

Ź r ó d ł o: dane Głównego Inspektoratu Jakości Handlowej Artykułów Rolno-Spożywczych.

S o u r c e: data of the Main Inspectorate of Agricultural and Food Quality.

Łowiectwo Hunting

TABL. 21 (236). **WAŻNIEJSZE ZWIERZĘTA ŁOWNE**^a

Stan w dniu 10 III

MAJOR GAME SPECIES^a

As of 10 III

ZWIERZĘTA ŁOWNE	2005 ^b	2010 ^b	2015	2016	GAME SPECIES
	W SZTUKACH		IN HEADS		
Łosie	540	1525	3956	4018	Moose
Daniele	83	58	382	311	Fallow deer
	W TYSIĄCACH SZTUK		IN THOUSAND HEADS		
Jelenie	3,3	4,8	8,2	7,6	Deer
Sarny	34,4	47,3	54,6	52,7	Roe deer
Dziki	6,4	13,4	16,8	12,9	Wild boars
Lisy	17,7	18,5	17,8	16,7	Foxes
Zająca	45,9	51,8	78,6	83,8	Hares
Bażanty	27,5	41,2	47,3	51,8	Pheasants
Kuropatwy	38,4	39,4	27,0	26,5	Partridges

^a Dane szacunkowe, dotyczą łowieckiego roku gospodarczego liczonego od 1 IV danego roku do 31 III roku następnego. ^b Dane nie obejmują ośrodków hodowli zwierzyny zarządzanych przez Lasy Państwowe.

Ź r ó d ł o: dane Agencji Nieruchomości Rolnych, Dyrekcji Generalnej Lasów Państwowych i Polskiego Związku Łowieckiego.

^a Estimated data, concern the hunting year defined from 1 IV of a given year to 31 III of the following year. ^b Data excluding centres of game breeding managed by the State Forests

S o u r c e: data of the Agricultural Property Agency, the Directorate General of the State Forests and the Polish Hunting Association.

TABL. 22 (237). **ODSTRZAŁ^a WAŻNIEJSZYCH ZWIERZĄT ŁOWNYCH**
SHOOT^a OF MAIN GAME SPECIES

SHEET 1 - MAIN GAME SPECIES					
WYSZCZEGÓLNIENIE	2005/06 ^b	2010/11 ^b	2015/16	2016/17	SPECIFICATION
	w sztukach		in heads		
Łosie	–	–	–	–	Moose
Daniele	7	–	75	70	Fallow deer
Jelenie	714	963	2728	3035	Deer
Sarny	5762	8020	12718	13539	Roe deer
Dziki	3596	11984	20670	19001	Wild boars
Lisy	13361	11475	11056	11316	Foxes
Zające	3800	1441	1653	2477	Hares
Bazanty	4451	4113	7143	7389	Pheasants
Kuropatwy	1147	273	78	34	Partridges

^a Dane dotyczą łowieckiego roku gospodarczego liczonego od 1 IV danego roku do 31 III roku następnego. ^b Dane nie obejmują ośrodków hodowli zwierzyny zarządzanych przez Lasy Państwowe.

Źródło: dane Agencji Nieruchomości Rolnych (do roku łowieckiego 2011/12), Dyrekcji Generalnej Lasów Państwowych i Polskiego Związku Łowieckiego.

^a Data concern the hunting economic year defined from 1 IV of a given year to 31 III of the following year. ^b Data excluding centres of game breeding managed by the State Forests

Source: data of the Agricultural Property Agency (until the hunting year 2011/12), the Directorate General of the State Forests and the Polish Hunting Association.

TABL. 23 (238). **KOŁA I CZŁONKOWIE POLSKIEGO ZWIĄZKU ŁOWIECKIEGO**
ORAZ OBWODY ŁOWIECKIE^a
 Stan w dniu 10 III
CLUBS AND MEMBERS OF THE POLISH HUNTING ASSOCIATION
AND HUNTING DISTRICTS^a
 As of 10 III

WYSZCZEGÓLNIENIE	2005	2010	2015	2016	SPECIFICATION
Koła łowieckie:					<i>Hunting clubs:</i>
liczba ^b	114	120	119	119	<i>number^b</i>
członkowie ^c	5989	6428	7280	7404	<i>members^c</i>
Obwody łowieckie:					<i>Hunting districts:</i>
liczba	322	323	323	321	<i>number</i>
powierzchnia ogółem w tys. ha	2100,5	2111,6	2098,5	2166,1	<i>area in thous. ha</i>
w tym na gruntach leśnych ...	470,0	483,3	487,5	570,4	<i>of which in forest land</i>

^a Dane dotyczą łowieckiego roku gospodarczego liczonego od 1 IV danego roku do 31 III roku następnego. ^b Dane grupowane według siedziby koła łowieckiego. ^c Dane grupowane według siedziby zamieszkania członka koła.

Źródło: dane Polskiego Związku Łowieckiego.

^a Data concern the hunting economic year defined from 1 IV of a given year to 31 III of the following year. ^b Data grouped according to the seat of hunting club. ^c Data grouped according to the seat of member of hunting club.

Source: data of the Polish Hunting Association.

Leśnictwo Forestry

TABL. 24 (239). **POWIERZCHNIA GRUNTÓW LEŚNYCH**

Stan w dniu 31 XII

FOREST LAND

As of 31 XII

WYSZCZEGÓLNIENIE	2005	2010	2015	2016	SPECIFICATION
OGÓŁEM w ha	571956	585811	592426	594147	TOTAL in ha
Lasy	563572	577347	584034	585746	Forests
Publiczne	342893	344989	344951	345194	Public
zalesione	339060	340582	340490	340558	wooded
niezalesione	3833	4407	4462	4636	non-wooded
w tym:					of which:
własność Skarbu Państwa	341965	343887	343611	343846	owned by the State Treasury
zalesione	338137	339484	339157	339217	wooded
niezalesione	3828	4403	4454	4629	non-wooded
w tym:					of which:
w zarządzie Lasów Państwowych	322390	323396	328338	328669	managed by the State Forests
zalesione	319375	319977	324166	324322	wooded
niezalesione	3015	3419	4172	4347	non-wooded
parki narodowe	12008	12030	12170	12171	national parks
zalesione	11847	11870	11899	11900	wooded
niezalesione	161	161	271	271	non-wooded
własność gmin	928	1101	1330	1337	owned by gmina
zalesione	924	1098	1322	1330	wooded
niezalesione	4	4	8	8	non-wooded
Prywatne	220679	232359	239083	240552	Private
zalesione	218035	230016	236830	238121	wooded
niezalesione	2644	2343	2253	2431	non-wooded
Grunty związane z gospodarką leśną	8384	8464	8392	8401	Land connected with silviculture
LESISTOŚĆ w %	22,4	23,0	23,2	23,3	FOREST COVER in %
UDZIAŁ POWIERZCHNI GRUNTÓW LEŚNYCH W POWIERZCHNI LĄDOWEJ WOJEWÓDZTWA w %	22,9	23,5	23,8	23,8	SHARE OF FOREST LAND IN LAND AREA OF THE VOIVODSHIP in %

Uwaga do tablic 25, 26

Dane opracowano na podstawie wielkoobszarowej inwentaryzacji stanu lasów kraju przeprowadzonej w latach 2012–2016 przez Biuro Urządzania Lasu i Geodezji Leśnej.

Note to tables 25, 26

Data prepared on the large-scale forest inventory in the country conducted in 2012–2016 by the Bureau for Forest Management and Geodesy.

TABL. 25 (240). POWIERZCHNIA LASÓW
FOREST AREAS
A. WEDŁUG WIEKU DRZEWOSTANÓW
BY AGE OF TREE STANDS

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Ogółem w ha Total in ha	W tym – w % ogółem – powierzchnia zalesiona Of which wooded area in % of grand total area								
		razem total	drzewostany tree stands							
			w klasie wieku in age group							w klasie odnowienia "a" i o budowie przerębowej in renewal class "a" with a trough fell construction
			I (1–20 lat years)	II (21–40)	III (41–60)	IV (61–80)	V (81–100)	VI i wyższe and higher (101 lat i więcej years and older)		
OGÓŁEM TOTAL	584035	98,0	9,4	16,0	25,4	26,0	14,0	5,2	2,0	
w tym: / of which:										
W zarządzie Lasów Państwowych Managed by the State Forests	328338	98,7	11,0	14,8	20,9	26,9	15,3	7,1	2,7	
Lasy prywatne Private forests	239083	96,9	7,8	18,1	31,5	25,1	12,7	1,6	0,1	

B. WEDŁUG GATUNKÓW PANUJĄCYCH (przeważających) W DRZEWOSTANIE
BY DOMINANT SPECIES IN THE TREE STANDS

WYSZCZEGÓLNIENIE	Ogółem <i>Total</i>		W tym <i>Of which</i>		SPECIFICATION
			w zarządzie Lasów Państwowych <i>managed by the State Forests</i>	lasy prywatne <i>private forests</i>	
	w ha <i>in ha</i>	w odsetkach <i>in percent</i>			
OGÓŁEM	584035	100,0	100,0	100,0	TOTAL
Drzewa iglaste	319402	54,6	56,3	53,9	Coniferous trees
w tym:					<i>of which:</i>
sosna	306790	52,4	54,4	51,3	<i>pine</i>
świerk	4608	0,8	0,6	1,1	<i>spruce</i>
jodła	5170	0,9	0,8	1,0	<i>fir</i>
Drzewa liściaste	264633	45,4	43,7	46,1	Broadleaved trees
w tym:					<i>of which:</i>
buk	16644	2,8	2,5	2,6	<i>beech</i>
dąb	79936	13,7	15,5	11,5	<i>oak</i>
grab	40794	7,0	5,6	9,0	<i>hornbeam</i>
brzoza	49944	8,6	7,7	9,2	<i>birch</i>
olsza	44397	7,6	8,2	6,2	<i>alder</i>
osika	14928	2,6	1,6	3,9	<i>aspen</i>

^a Łącznie z klasą do odnowienia.

Źródło: dane Dyrekcji Generalnej Lasów Państwowych.

^a Including regeneration class.

Source: data of the Directorate General of the State Forests.

TABL. 26 (241). **ZASOBY DRZEWNE NA PNIU**
GROWING STOCK OF STANDING WOOD
A. WEDŁUG WIEKU DRZEWOSTANÓW
BY AGE OF TREE STANDS

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Ogółem grubizna brutto ^a w tys. m ³ <i>Gross ^a grand total timber in thous. m³</i>	W tym – w % ogółem – na powierzchni zalesionej <i>Of which wooded area in % of grand total area</i>								
		razem <i>total</i>	drzewostany <i>tree stands</i>						w klasie odnowienia ^c i o budowie przerebowej <i>in renewal class ^c with a trough fell construction</i>	przestoje ^b <i>hold-over trees ^b</i>
			w klasie wieku <i>in age group</i>							
			I (1–20 lat years)	II (21–40)	III (41–60)	IV (61–80)	V (81–100)	VI i wyższe and higher (101 lat i więcej years and older)		
OGÓŁEM TOTAL	154505,2	99,9	0,8	9,9	26,3	31,8	18,9	9,0	2,6	0,6
w tym: / of which:										
W zarządzie Lasów Państwowych Managed by the State Forests	91200,5	100,0	0,5	8,8	20,5	34,2	20,9	11,6	2,9	0,6
Lasy prywatne Private forests	56851,6	99,8	1,3	12,3	36,2	30,2	16,6	2,4	0,1	0,7

B. WEDŁUG GATUNKÓW PANUJĄCYCH (przeważających) W DRZEWOSTANIE
BY DOMINANT SPECIES IN THE TREE STANDS

WYSZCZEGÓLNIENIE	Ogółem grubizna brutto ^a <i>Gross ^a total timber</i>	W tym <i>Of which</i>			SPECIFICATION
		w zarządzie Lasów Państwowych <i>managed by the State Forests</i>	lasy prywatne <i>private forests</i>		
	w tys. m ³ <i>in thous.m³</i>	w odsetkach <i>in percent</i>			
OGÓŁEM	154505,2	100,0	100,0	100,0	TOTAL
Drzewa iglaste	95216,5	61,7	65,2	57,3	Coniferous trees
w tym:					of which:
sosna	92112,6	59,6	63,0	55,3	pine
świerk	741,8	0,5	0,5	0,5	spruce
jodła	1490,6	1,0	1,1	0,9	fir
Drzewa liściaste	59288,7	38,3	34,8	42,7	Broadleaved trees
w tym:					of which:
buk	6440,1	4,2	3,2	3,8	beech
dąb	15546,8	10,1	10,8	9,6	oak
grab	9737,5	6,3	4,6	9,3	hornbeam
brzoza	8697,7	5,6	4,9	6,7	birch
olsza	11448,5	7,4	8,0	6,0	alder
osika	3432,5	2,2	1,2	3,9	aspen

^a W korze. ^b Drzewa niewycięte w terminie przewidzianym kolejną rębnością. ^c Łącznie z klasą do odnowienia.
 Źródło: dane Dyrekcji Generalnej Lasów Państwowych.

^a Overbark. ^b Trees not felled in the assumed through fell order. ^c Including regeneration class.
 Source: data of the Directorate General of the State Forests.

TABL. 27 (242). **ODNOWIENIA, ZALESIENIA I INNE PRACE HODOWLANE**
RENEWALS, AFFORESTATIONS AND OTHER FOREST BREEDING WORK

WYSZCZEGÓLNIENIE	2005	2010	2015	2016				SPECIFICATION
				ogółem <i>grand total</i>	lasy publiczne <i>public forests</i>		lasy prywatne ^a <i>private forests^a</i>	
					razem <i>total</i>	w tym własność Skarbu Państwa <i>of which owned by the State Treasury</i>		
w ha in ha								
Powierzchnia produkcyjna szkółek leśnych (stan w dniu 31 XII)	159	144	122	121	121	121	.	<i>Production area of forest nurseries (as of 31 XII)</i>
Odnowienia i zalesienia	2822	2158	2678	2733	2449	2449	284	<i>Renewals and afforestations</i>
odnowienia	2179	1762	2526	2571	2444	2444	127	<i>renewals</i>
sztuczne	1998	1547	2120	2211	2170	2170	41	<i>artificial</i>
zrębów ^b	1936	1481	2072	2176	2162	2162	14	<i>felling sites^b</i>
halizn i płazowin	61	67	48	34	8	8	26	<i>blanks and irregularly stocked open stands</i>
naturalne	181	215	406	360	274	274	86	<i>natural</i>
zalesienia ^c	643	396	153	162	5	5	157	<i>afforestations^c</i>
Poprawki i uzupełnienia ^d	305	245	265	238	202	202	36	<i>Corrections and supplements^d</i>
Pielęgnowanie ^e	16505	13073	15204	15860	14876	14862	984	<i>Tending^e</i>
w tym:								<i>of which:</i>
upraw ^f	13081	10814	12825	13085	12114	12113	971	<i>crops^f</i>
młodników	3255	1872	2354	2745	2745	2745	.	<i>greenwoods</i>
wprowadzanie podszytów ^g	88	4	—	4	4	4	.	<i>introduction of undergrowth^g</i>
Melioracje	1985	2403	3323	3091	3091	3091	.	<i>Drainage</i>

^a Dane szacunkowe. ^b Łącznie z odnowieniami pod osłoną drzewostanów. ^c Użytków rolnych i nieużytków przeznaczonych do zalesienia w planie zagospodarowania przestrzennego. ^d Dodatkowe wprowadzanie sadzonek w uprawach i młodnikach, w powstałych lukach i przerzedzeniach. ^e Prace hodowlane związane z pielęgnowaniem gleby i drzewostanu w wieku do 20 lat. ^f W lasach prywatnych łącznie z pielęgnowaniem młodników. ^g Sadzenie krzewów lub drzew stale znajdujących się w dolnej warstwie drzewostanu, spełniających rolę pielęgnacyjną.

^a Estimated data. ^b Including renewals protected by tree stands. ^c Agricultural land and wasteland designated for afforestation in land development plan. ^d Additional introduction of seedlings into crops and greenwoods as well as into gaps and thinning. ^e Forest breeding work connected with tending soils and tree stands aged up to 20 years. ^f In private forests including greenwoods tending. ^g Planting bushes or trees remaining in lower layers of a tree stand and serving a tending role.

TABL. 28 (243). **POZYSKANIE DREWNA^a**
REMOVALS^a

WYSZCZEGÓLNIENIE	2005	2010	2015	2016				SPECIFICATION
				ogółem <i>grand total</i>	lasy publiczne <i>public forests</i>		lasy prywatne <i>private forests</i>	
					razem <i>total</i>	w tym własność Skarbu Państwa <i>of which owned by the State Treasury</i>		
O G Ó Ł E M w dam ³	1481,6	1486,5	1897,3	1999,5	1853,3	1853,0	146,2	T O T A L in dam ³
Grubizna	1443,6	1446,6	1842,2	1950,3	1804,0	1803,8	146,2	Timber
Grubizna iglasta	947,0	957,1	1229,5	1317,7	1219,1	1219,0	98,6	Coniferous
w tym drewno:								of which:
wielkowymiarowe	510,2	532,2	669,9	716,4	642,3	642,2	74,1	large-size wood
średniowymiarowe do przerobu przemysłowego	340,4	322,7	421,5	466,0	451,4	451,4	14,5	medium-size wood for industrial uses
Grubizna liściasta	496,6	489,5	612,7	632,6	584,9	584,8	47,6	Non-coniferous
w tym drewno:								of which:
wielkowymiarowe	191,1	151,6	146,5	150,4	127,6	127,6	22,8	large-size wood
średniowymiarowe do przerobu przemysłowego	218,1	242,6	308,1	327,3	316,5	316,5	10,8	medium-size wood for industrial uses
Drewno małowymiarowe ^b	38,0	39,9	55,0	49,2	49,2	49,2	–	Slash ^b
Do przerobu przemysłowego	1,4	0,5	0,3	0,2	0,2	0,2	–	Slash for industrial uses
Opałowe	36,6	39,4	54,7	49,0	49,0	49,0	–	Slash for fuel
GRUBIZNA NA 100 ha POWIERZCHNI LASÓW w m ³	256,2	250,6	315,4	333,0	522,6	524,6	60,8	TIMBER PER 100 ha OF FOREST AREAS in m ³

^a Bez pozyskania drewna (grubizny) z zadrzewień. ^b Wyłącznie w lasach publicznych.
 Uwaga. Dla prezentowanych lat nie pozyskano karpiny.

^a Excluding logging (large timber) from plantings. ^b Exclusively in public forests.

Note. For presented years the stump wood wasn't gained.

TABL. 29 (244). **ZADRZEWIENIA I POZYSKANIE DREWNA Z ZADRZEWIEN**
TREES AND SHRUPS OUTSIDE THE FOREST AND REMOVALS

WYSZCZEGÓLNIENIE	2005	2010	2015	2016		SPECIFICATION
				ogółem <i>total</i>	w tym na grun- tach prywat- nych <i>of which on private land</i>	
Sadzenie w szt.:						<i>Plantings in units of:</i>
drzew	38307	35232	21615	26662	12281	<i>trees</i>
krzewów	20801	24664	23010	31027	3812	<i>bushes</i>
Pozyskanie drewna (grubizny) ^b w m ³	57718	98210	125021	124845	92166	<i>Removals (timber) ^b in m³</i>
grubizna iglasta	3223	15953	22151	25985	19726	<i>coniferous</i>
w tym drewno wielkowymia- rowe ogólnego przeznaczenia	1471	7290	11743	14189	10849	<i>of which large-size general purpose wood</i>
grubizna liściasta	54495	82257	102870	98860	72440	<i>non-coniferous</i>
w tym drewno wielkowymia- rowe ogólnego przeznaczenia	16185	25044	33832	32716	25354	<i>of which large-size general purpose wood</i>

^a Stan w dniu 31 XII. ^b Dane szacunkowe; nie uwzględniono w danych o ogólnym pozyskaniu drewna (grubizny).

^a As of 31 XII. ^b Estimated data; excluded from data on total removals (timber).

TABL. 30 (245). **POŻARY W LASACH** ^a
FOREST FIRES ^a

WYSZCZEGÓLNIENIE	2005	2010	2015	2016	SPECIFICATION
Pożary	575	156	637	195	<i>Number of fires</i>
w tym: podpalenia	218	42	164	35	<i>of which: arson</i>
nieostrożność dorosłych ..	327	97	384	119	<i>negligence of adults</i>
Powierzchnia lasów dotkniętych pożarami w ha	292,3	61,6	315,4	41,9	<i>Area of forest burned in ha</i>
w tym: podpalenia	114,6	24,2	79,2	10,3	<i>of which: arson</i>
nieostrożność dorosłych ..	164,3	31,9	194,7	24,4	<i>negligence of adults</i>
Przeciętna powierzchnia lasu objęta jednym pożarem w ha	0,5	0,4	0,5	0,2	<i>Average forest areas burned by fire in ha</i>

^a Od 2010 r. łącznie z pożarami ugaszonymi bez udziału jednostek straży pożarnej.

Źródło: dane Komendy Głównej Państwowej Straży Pożarnej i Instytutu Badawczego Leśnictwa.

^a Since 2010 including fires extinguished without the participation of fire service units.

Source: data of the Main Office of the State Fire Service and the Forest Research Institute.