

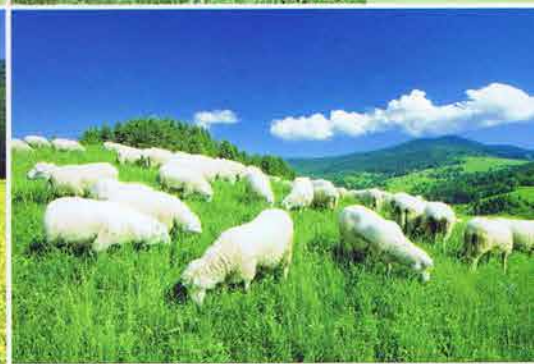


URZĄD STATYSTYCZNY W LUBLINIE



# Charakterystyka gospodarstw rolnych w województwie lubelskim

Powszechny  
Spis Rolny  
2010



ISBN 978-83-7402-199-9

LUBLIN 2012

## **ZESPÓŁ REDAKCYJNY**

*Przewodniczący - dr Krzysztof Markowski*

**Członkowie:** - Waldemar Dymek  
- Jerzy Greszta  
- Zofia Kurlej  
- Elżbieta Łoś  
- Andrzej Matacz  
- Kazimierz Tucki  
- Paweł Wroński

**Sekretarz** - Aneta Olszewska-Welman

*Autorzy opracowania: - Halina Suszek, Elżbieta Duda, Teresa Budoran, Katarzyna Tomasik, Marzena Mularczyk, Beata Kwiatkowska-Królikowska, Anna Adamczyk*

*Publikację opracowano w Wydziale Realizacji Badań*

**Opracowanie graficzne i skład komputerowy:** Sławomir Dziaduch

**Opracowanie tablic statystycznych:** Sławomir Dziaduch, Andrzej Jakubowski

Przy publikowaniu danych Urzędu Statystycznego prosimy o podanie źródła

**ISBN 978-83-7402-199-9**

## Przedmowa

Mam przyjemność przedstawić Państwu publikację prezentującą wyniki Powszechnego Spisu Rolnego 2010, który został przeprowadzony w dniach od 1 września do 31 października 2010 roku.

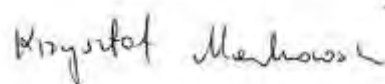
Niniejsze opracowanie stanowi kontynuację serii prezentującej wyniki Powszechnego Spisu Rolnego 2010, który był pierwszym spisem przeprowadzonym po przystąpieniu Polski do Unii Europejskiej. Spełniał on potrzeby informacyjne zarówno odbiorców krajowych, jak i wymagania unijne w zakresie pełnego badania struktury gospodarstw rolnych (spisu rolnego), które wszystkie kraje członkowskie miały obowiązek przeprowadzić w 2010 r. zgodnie z kalendarzem i wymogami określonymi przez ustawodawstwo Wspólnoty.

Opracowanie niniejsze stanowi kontynuację publikacji „Charakterystyka gospodarstw rolnych” wydanych po Powszechnym Spisie Rolnym 2002 oraz po reprezentacyjnych badaniach struktury gospodarstw rolnych w 2005 i 2007 roku, i tak jak poprzednie publikacje prezentuje grupowanie oraz charakterystykę gospodarstw rolnych według różnorodnych kryteriów.

Publikacja składa się z uwag metodycznych, części analitycznej i części tabelarycznej. W uwagach metodycznych omówiono tylko definicje podstawowych pojęć obowiązujących w spisie. Metodologia spisu została szczegółowo opisana w publikacji „Charakterystyka gospodarstw rolnych” opracowanej przez Główny Urząd Statystyczny. W uwagach analitycznych dokonano charakterystyki zbiorowości gospodarstw rolnych z uwzględnieniem m.in. cech użytkowników gospodarstw rolnych, struktury dochodów gospodarstw domowych z użytkownikiem, grup obszarowych użytków rolnych, rodzaju prowadzonej działalności, skali upraw, natężenia chowu, wyposażenia gospodarstw w budynki inwentarskie, ciągniki i maszyny rolnicze, zasobów pracy, metod produkcji rolnej. Dodatkowo podstawowe dane ukazano na tle wyników PSR 2002. Część tabelaryczna z kolei prezentuje liczbowy zakres danych zebranych we wszystkich działach formularza spisowego.

Korzystając z okazji składam serdeczne podziękowanie wszystkim osobom i instytucjom zaangażowanym w przygotowanie i przeprowadzenie Powszechnego Spisu Rolnego 2010 w województwie lubelskim. Jestem przekonany, że opracowanie nasze okaże się użytecznym źródłem informacji dla wszystkich osób zainteresowanych prezentowaną tematyką.

Dyrektor  
Urzędu Statystycznego  
w Lublinie



dr Krzysztof Markowski

Lublin, grudzień 2012 r.

## Preface

*I am pleased to present publication showing the results of the Agricultural Census 2010, carried out from 1 September to 31 October 2010.*

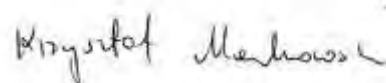
*The publication constitutes the continuation of series presenting results of the Agricultural Census 2010, which was the first census conducted after the Polish accession to the European Union. It fulfilled the information needs of the national recipients as well as EU requirements within the scope of full survey of agricultural holdings structure (agricultural census), that all member states were required to conduct in 2010 according to a schedule and requirements determined by EU legislation.*

*The study is continuation of publication "Characteristic of agricultural holdings" published after Agricultural Census 2002 and after sample surveys of agricultural holdings structure in 2005 and 2007, and like previous compilations presents grouping and characteristic of agricultural holdings by various criteria.*

*The publication consists of methodological notes, analytical part and statistical tables. The definitions of basic concepts used in census were discussed in methodological notes. The methodology of census was described in detail in publication "Characteristic of agricultural holdings" compiled by Central Statistical Office. The description of agricultural holdings taking into account among other things features of agricultural holding holders, structure of households with holders, area groups of agricultural land, the kind of conducted activity, the scale of crop, intensity of breeding, equipment of farms with livestock buildings, tractors and agricultural machinery, labour resources, methods of agricultural production was conducted in analytical notes. Additionally, basic data were presented against the background of Agricultural Census 2002. The tabular part presents data collected on the basis of all sections of census form.*

*Seizing an opportunity, I extend my gratitude to all persons and institutions involved in preparing and conducting Agricultural Census 2010 in lubelskie voivodship. I am convinced that our study will be useful source of information for all persons interested in presented subject.*

Director  
of Statistical Office  
in Lublin



Krzysztof Markowski, Ph. D.

Lublin, December 2012

## SPIS TREŚCI

## TABLE OF CONTENTS

		Str. <i>Page</i>
<b>PRZEDMOWA</b> .....	<i>Preface</i> .....	3-4
<b>UWAGI METODYCZNE</b> .....	<i>Methodical notes</i> .....	9
<b>UWAGI ANALITYCZNE</b> .....	<i>Analytical notes</i> .....	14
Ogólna charakterystyka gospodarstw rolnych .....	<i>General characteristics of agricultural holdings</i> .....	52
Użytkowanie gruntów .....	<i>Land use</i> .....	57
Powierzchnia zasiewów .....	<i>Sown area</i> .....	62
Zwierzęta gospodarskie .....	<i>Livestock</i> .....	74
Metody uprawy gleby .....	<i>Methods of land cultivation</i> .....	91
Budynki inwentarskie .....	<i>Livestock buildings</i> .....	91
	<i>Tractors, agricultural machinery and equipment</i> .....	93
Ciągniki, maszyny i urządzenia rolnicze .....		
Nawozy, środki ochrony roślin i nawadnianie .....	<i>Fertilisers, pesticides and irrigation</i> .....	98
Dochody gospodarstw domowych z użytkownikiem gospodarstwa rolnego .....	<i>Income of households with a holder of an agricultural holding</i> .....	101
	<i>Purposes of production of households with the holder of an agricultural holding</i> .....	103
Cele produkcji gospodarstw domowych z użytkownikiem gospodarstwa rolnego .....		
Pracujący i nakłady pracy w gospodarstwach rolnych .....	<i>Labour force and labour input in agricultural holdings</i> .....	106
Podsumowanie .....	<i>Summary</i> .....	114

		Tabl. <i>Table</i>	Str. <i>Page</i>
<b>TABLICE STATYSTYCZNE</b>	<b>STATISTICAL TABLES</b>		
	<i>Agricultural holdings by ownership forms and area groups of agricultural land</i> .....	1	116
Gospodarstwa rolne według form własności i grup obszarowych użytków rolnych .....			
Charakterystyka gospodarstw rolnych według form własności .....	<i>Characteristics of agricultural holdings by ownership forms</i> .....	2	117
Charakterystyka gospodarstw rolnych według grup obszarowych użytków rolnych .....	<i>Characteristics of agricultural holdings by area groups of agricultural land</i> .....	3	118
Charakterystyka gospodarstw rolnych prowadzących działalność rolniczą według grup obszarowych użytków rolnych .....	<i>Characteristics of agricultural holdings conducting agricultural activity by area groups of agricultural land</i> .....	4	122
Gospodarstwa rolne według poziomu wykształcenia rolniczego osoby kierującej oraz podregionów i powiatów .....	<i>Agricultural holdings by the manager's agricultural education level and by subregions and powiats</i> .....	5	200

<b>TABLICE STATYSTYCZNE</b>	<b>STATISTICAL TABLES</b>	Tabl. Table	Str. Page
Gospodarstwa rolne według lat prowadzenia gospodarstwa przez osobę kierującą oraz podregionów i powiatów .....	<i>Agricultural holdings by years of running the holding by the farm manager and by subregions and powiats .....</i>	6	202
Gospodarstwa indywidualne według osoby kierującej oraz podregionów i powiatów .....	<i>Natural persons' holdings by the manager and subregions and powiats .....</i>	7	204
Gospodarstwa rolne według grup obszarowych użytków rolnych oraz podregionów i powiatów .....	<i>Agricultural holdings by area groups of agricultural land and subregions and powiats .....</i>	8	206
Gospodarstwa rolne prowadzące działalność rolniczą według grup obszarowych użytków rolnych oraz podregionów i powiatów .....	<i>Agricultural holdings conducting agricultural activity by area groups of agricultural land .....</i>	9	214
Średnia powierzchnia użytków rolnych w gospodarstwach rolnych według grup obszarowych użytków rolnych oraz podregionów i powiatów .....	<i>Average area of agricultural land in agricultural holdings by area groups of agricultural land and subregions and powiats .....</i>	10	222
Średnia powierzchnia użytków rolnych w gospodarstwach rolnych prowadzących działalność rolniczą według grup obszarowych użytków rolnych oraz podregionów i powiatów .....	<i>Average area of agricultural land in agricultural holdings conducting agricultural activity by area groups of agricultural land and subregions and powiats .....</i>	11	226
Użytkowanie gruntów w gospodarstwach rolnych według podregionów i powiatów .....	<i>Agricultural land use in agricultural holdings by subregions and powiats .....</i>	12	230
Użytkowanie gruntów w gospodarstwach prowadzących działalność rolniczą według podregionów i powiatów .....	<i>Agricultural land use in agricultural holdings conducting agricultural activity by subregions and powiats .....</i>	13	234
Powierzchnia zasiewów według grup ziemiopłodów oraz podregionów i powiatów .....	<i>Sown area by crop groups and subregions and powiats .....</i>	14	238
Pogłowie zwierząt gospodarskich według podregionów i powiatów .....	<i>Livestock by subregions and powiats .....</i>	15	240
Obsada zwierząt gospodarskich na 100 ha użytków rolnych według podregionów i powiatów .....	<i>Livestock per 100 ha of agricultural land by subregions and powiats .....</i>	16	242
Gospodarstwa rolne posiadające ciągniki według mocy silnika oraz podregionów i powiatów .....	<i>Agricultural holdings with tractors by motor power and subregions and powiats .....</i>	17	244
Ciągniki w gospodarstwach rolnych według mocy silnika oraz podregionów i powiatów .....	<i>Tractors in agricultural holdings by motor power and subregions and powiats .....</i>	18	246

		Tabl. Table	Str. Page
<b>TABLICE STATYSTYCZNE</b>	<b>STATISTICAL TABLES</b>		
Gospodarstwa domowe z użytkownikiem gospodarstwa rolnego prowadzącego działalność rolniczą według głównego źródła dochodu oraz podregionów i powiatów .....	<i>Households with the holder conducting agricultural activity by the main source of income and subregions and powiats .....</i>	19	248
Pracujący w rolnictwie według podregionów i powiatów.....	<i>The employed in agriculture by subregions and powiats .....</i>	20	250
Użytkownik i członkowie rodziny użytkownika pracujący w gospodarstwach indywidualnych według grup obszarowych użytków rolnych oraz podregionów i powiatów.....	<i>A holder and members of the holder's family working on natural person's holdings by area groups of agricultural land and subregions and powiats .....</i>	21	254
Użytkownik i członkowie rodziny użytkownika pracujący w gospodarstwach indywidualnych według czasu pracy oraz podregionów i powiatów.....	<i>A holder and members of the holder's family working on natural person's holdings by working time and subregions and powiats .....</i>	22	258
Użytkownik i członkowie rodziny użytkownika pracujący w gospodarstwach indywidualnych według wieku oraz podregionów i powiatów .....	<i>A holder and members of the holder's family working on natural person's holdings by age and subregions and powiats .....</i>	23	260
		Nr No.	Str. Page
<b>WYKRESY I KARTOGRAMY</b>	<b>CHARTS AND MAPS</b>		
Średnia powierzchnia użytków rolnych w gospodarstwach rolnych według powiatów w 2010 r. ....	<i>Average area of agricultural land in agricultural holdings by powiats .....</i>	1	52
Liczba gospodarstw i powierzchnia gospodarstw według grup obszarowych użytków rolnych w 2010 r. ....	<i>The number of agricultural holdings and area of agricultural holdings by area groups of agricultural land in 2010.....</i>	2	58
Struktura użytkowania gruntów w gospodarstwach rolnych prowadzących działalność rolniczą w 2010 r. ....	<i>Structure of land use in agricultural holdings conducting agricultural activity in 2010 .....</i>	3	59
Udział powierzchni zasiewów w powierzchni użytków rolnych w gospodarstwach rolnych prowadzących działalność rolniczą w 2010 r. ....	<i>The share of sown area in agricultural land area in agricultural holdings conducting agricultural activity in 2010.....</i>	4	60
Powierzchnia zasiewów według grup ziemiopłodów w latach 2002 i 2010.....	<i>Sown area by groups of crop in 2002 and 2010.....</i>	5	62
Powierzchnia zasiewów ogółem i liczba gospodarstw rolnych posiadających zasiewy według grup obszarowych użytków rolnych w 2010 r. ....	<i>Sown area and number of agricultural holdings having crops by area groups of agricultural land in 2010.....</i>	6	63
Struktura powierzchni zasiewów w 2010 r. ...	<i>Structure of sown area in 2010.....</i>	7	64

**WYKRESY I KARTOGRAMY**

**CHARTS AND MAPS**

Nr Str.  
No. Page

		Nr	Str.
		No.	Page
Struktura gospodarstw i pogłowia bydła według skali chowu bydła w 2010 r. ....	<i>Structure of agricultural holdings and cattle by scale of cattle's breeding in 2010.....</i>	8	77
Struktura gospodarstw rolnych według skali chowu bydła i grup obszarowych użytków rolnych w 2010 r. ....	<i>Structure of agricultural holdings by scale of cattle's breeding and area groups of agricultural land in 2010.....</i>	9	77
Struktura pogłowia bydła według skali chowu bydła i grup obszarowych użytków rolnych w 2010 r. ....	<i>Structure of cattle by scale of cattle's breeding and area groups of agricultural land in 2010.....</i>	10	78
Struktura gospodarstw i pogłowia krów według skali chowu krów w 2010 r. ....	<i>Structure of agricultural holdings and cows by scale of cow's breeding in 2010.....</i>	11	79
Obsada bydła na 100 ha użytków rolnych według powiatów w 2010 r. ....	<i>Cattle per 100 ha of agricultural land by powiats in 2010.....</i>	12	80
Struktura pogłowia krów według skali chowu krów i grup obszarowych użytków rolnych w 2010 r. ....	<i>Structure of cows by scale of cow's breeding and area groups of agricultural land in 2010.....</i>	13	80
Obsada krów na 100 ha użytków rolnych według powiatów w 2010 r. ....	<i>Cows per 100 ha of agricultural land by powiats in 2010.....</i>	14	81
Struktura gospodarstw i pogłowia trzody chlewnej według skali chowu trzody chlewnej w 2010 r. ....	<i>Structure of agricultural holdings and pigs by scale of pig's breeding in 2010.....</i>	15	82
Struktura gospodarstw rolnych według skali chowu trzody chlewnej i grup obszarowych użytków rolnych w 2010 r. ....	<i>Structure of agricultural holdings by scale of pig's breeding and area groups of agricultural land in 2010.....</i>	16	82
Struktura pogłowia trzody chlewnej według skali chowu trzody chlewnej i grup obszarowych użytków rolnych w 2010 r. ....	<i>Structure of pigs by scale of pig's breeding and area groups of agricultural land in 2010.....</i>	17	83
Obsada trzody chlewnej na 100 ha użytków rolnych według powiatów w 2010 r. ....	<i>Pigs per 100 ha of agricultural land by powiats in 2010.....</i>	18	84
Struktura gospodarstw i pogłowia loch według skali chowu loch w 2010 r. ....	<i>Structure of agricultural holdings and number of sows by scale of sows' breeding in 2010.....</i>	19	85
Struktura gospodarstw i pogłowia owiec według skali chowu owiec w 2010 r. ....	<i>Structure of agricultural holdings and numer of sheep by scale of sheep's breeding in 2010.....</i>	20	86
Struktura gospodarstw i pogłowia koni według skali chowu koni w 2010 r. ....	<i>Structure of agricultural holdings and number of horses by scale of horses' breeding in 2010.....</i>	21	87
Struktura gospodarstw i pogłowia kóz według skali chowu kóz w 2010 r. ....	<i>Structure of agricultural holdings and number of goats by scale of goats' breeding in 2010.....</i>	22	88



<b>WYKRESY I KARTOGRAMY</b>	<b>CHARTS AND MAPS</b>	Nr No.	Str. Page
Gospodarstwa dysponujące budynkami inwentarskimi według grup obszarowych użytków rolnych w 2002 i 2010 r. ....	<i>Agricultural holdings having livestock buildings area groups of agricultural land in 2002 and 2010 .....</i>	23	92
Liczba ciągników przypadająca na 100 gospodarstw rolnych według grup obszarowych użytków rolnych w 2010 r. ....	<i>Tractors per 100 agricultural holdings by area groups of agricultural land in 2010.....</i>	24	94
Struktura ciągników według mocy silnika w 2010 r. ....	<i>Structure of tractors by engine power in 2010.....</i>	25	95
Zużycie nawozów mineralnych i wapniowych według powiatów w 2010 r. ....	<i>Consumption of fertilizers by powiats in 2010.....</i>	26	99
Gospodarstwa stosujące środki ochrony roślin w 2010 r. ....	<i>Agricultural holdings applying pesticides in 2010 .....</i>	27	101
Struktura gospodarstw domowych z użytkownikiem gospodarstwa rolnego według głównego źródła utrzymania w 2010 r.....	<i>Structure of households with holder of agricultural holding by main source of income in 2010.....</i>	28	102
Średnia wielkość ekonomiczna gospodarstw rolnych według wielkości odsetka wartości końcowej produkcji rolniczej przeznaczonej na samozaopatrzenie gospodarstwa domowego w 2010 r.....	<i>Average economic size of agricultural holdings by percent of final agricultural output allocated to subsistence of household in 2010 .....</i>	29	105
Średnia wielkość użytków rolnych gospodarstw rolnych według wielkości odsetka wartości końcowej produkcji rolniczej przeznaczonej na samozaopatrzenie gospodarstwa domowego w 2010 r.....	<i>Average agricultural land of agricultural holdings by percent of final agricultural output allocated to subsistence of household in 2010.....</i>	30	106
Pracujący w rolnictwie według powiatów w 2010 r. ....	<i>Employed in agriculture by powiats in 2010.....</i>	31	109
Użytkownicy i członkowie rodziny użytkownika pracujący w gospodarstwach indywidualnych prowadzących działalność rolniczą według wieku i powierzchni użytków rolnych w 2010 r. ....	<i>A holder and members of the holder's family working on natural person's holdings conducting agricultural activity by age and area of agricultural land in 2010 .....</i>	32	110
Kierujący gospodarstwem rolnym prowadzącym działalność rolniczą według płci i wieku w 2010 r. ....	<i>Manager of agricultural holding conducting agricultural activity by sex and age in 2010.....</i>	33	111
Kierujący gospodarstwem indywidualnym prowadzącym działalność rolniczą według poziomu wykształcenia ogólnego w 2010 r. ....	<i>Manager of agricultural holding conducting agricultural activity by level of general education in 2010.....</i>	34	112
Kierujący gospodarstwem rolnym prowadzącym działalność rolniczą według poziomu wykształcenia rolniczego w 2010 r...	<i>Manager of agricultural holding conducting agricultural activity by level of agricultural education in 2010.....</i>	35	113

## UWAGI METODYCZNE

### Wprowadzenie

Powszechny Spis Rolny 2010 (PSR 2010) oraz badanie metod produkcji rolnej przeprowadzone zostały od 1 września do 31 października 2010 r. według stanu na 30 czerwca 2010 r.

Podstawę prawną PSR 2010 oraz badania metod produkcji rolnej stanowiły:

- a) Rozporządzenie Parlamentu Europejskiego i Rady (WE) nr 1166/2008 z dnia 19 listopada 2008 r. w sprawie badań struktury gospodarstw rolnych i badania metod produkcji rolnej oraz uchylające rozporządzenie Rady (EWG) nr 571/88 (Dz. U. UE nr L 321 z dnia 1 grudnia 2008 r.);
- b) Ustawa z dnia 17 lipca 2009 r. o powszechnym spisie rolnym w 2010 r. (Dz. U. z dnia 10 sierpnia 2009 r., Nr 126 poz. 1040);
- c) Ustawa z dnia 29 czerwca 1995 r. o statystyce publicznej (Dz. U. z 1995 r., Nr 88, poz. 439; z 1996 r., Nr 156, poz. 775; z 1997 r., Nr 88, poz. 554 i Nr 121, poz. 769; z 1998 r., Nr 99, poz. 632 i Nr 106, poz. 668; z 2001 r., Nr 100, poz. 1080; z 2003 r., Nr 217, poz. 2125; z 2004 r., Nr 273, poz. 2703; z 2005 r., Nr 163, poz. 1362; z 2006 r., Nr 170, poz. 1217; z 2007 r., Nr 166, poz. 1172);
- d) Program Badań Statystycznych Statystyki Publicznej.

W powyższych aktach prawnych określono termin i zakres tematyczny spisu, zasady organizacji i realizacji prac spisowych, zobowiązanie respondentów do udzielania informacji oraz sposób zebrania i ochrony danych. PSR 2010 był pierwszym spisem zrealizowanym od czasu przystąpienia Polski do Unii Europejskiej. Z członkostwa państwa polskiego w Unii Europejskiej wynika szereg zobowiązań, m.in. konieczność dostarczenia informacji z dziedziny rolnictwa w zakresie i terminach określonych przez Komisję Europejską.

Potrzeba przeprowadzenia PSR 2010 r. wynikała ponadto z konieczności:

- ✓ zapewnienia bazy informacyjnej o gospodarstwach rolnych, koniecznej dla realizacji krajowej, regionalnej i lokalnej polityki rolnej i społecznej na wsi,
- ✓ analizy zmian, jakie zaszły w rolnictwie na przestrzeni lat 2002-2010,
- ✓ wypełnienia zobowiązań Polski w zakresie dostarczenia informacji dla potrzeb innych niż EUROSTAT organizacji międzynarodowych (FAO, OECD i inne),
- ✓ budowy operatu do różnotematycznych badań reprezentacyjnych z zakresu rolnic-

twa realizowanych w latach następnych.

Wstępne wyniki PSR 2010 zostały przedstawione we wrześniu 2011 r. w „Raporcie z wyników województwa lubelskiego”, natomiast ostateczne dane krajowe z podziałem na województwa zostały zaprezentowane w następujących publikacjach tematycznych dostępnych na stronie internetowej GUS:

1. Powszechny Spis Rolny 2010 – Użytkowanie gruntów,
2. Powszechny Spis Rolny 2010 – Uprawy rolne i wybrane elementy metod produkcji roślinnej,
3. Powszechny Spis Rolny 2010 – Uprawy ogrodnicze,
4. Powszechny Spis Rolny 2010 – Zwierzęta gospodarskie i wybrane elementy metod produkcji zwierzęcej,
5. Powszechny Spis Rolny 2010 – Środki produkcji w rolnictwie,

Nowym rozwiązaniem w procesie udostępniania danych jest Analityczna Baza Mikro-danych (ABM), w której znajdują się odpersonalizowane dane uzyskane w spisie i badaniu metod produkcji rolnej. W ramach ABM, specjalnie przygotowana Aplikacja Użytkownika Zewnętrzny (AUZ) zapewnia dostęp do bezpłatnych produktów oraz umożliwia zamawianie bezpłatnych i płatnych produktów na indywidualne potrzeby odbiorców. Dane będą dostępne również poprzez Portal Geostatystyczny. Ponadto, w **Banku Danych Lokalnych** zostały zamieszczone podstawowe informacje ze spisu dla poszczególnych szczebli podziału terytorialnego kraju.

### **Zakres oraz tematyka PSR 2010 i badania metod produkcji rolnej**

PSR 2010 został przeprowadzony jako:

- A. badanie pełne w gospodarstwach rolnych:
  1. osób fizycznych o powierzchni użytków rolnych wynoszącej:
    - a) co najmniej 1 ha,
    - b) poniżej 1 ha spełniających następujące progi fizyczne: 0,5 ha dla plantacji drzew owocowych, 0,5 ha dla plantacji krzewów owocowych, 0,5 ha dla warzyw i truskawek gruntowych, 0,5 ha dla chmielu, 0,3 ha dla szkółek sadowniczych i ozdobnych, 0,1 ha dla truskawek gruntowych, 0,1 ha dla warzyw i truskawek pod osłonami, 0,1 ha dla tytoniu, 0,1 ha dla kwiatów i roślin ozdobnych pod osłonami, 10 sztuk dla bydła ogółem, 5 sztuk dla krów ogółem, 50 sztuk dla trzody chlewnej ogółem, 10 sztuk dla loch, 20 sztuk dla owiec ogółem,

łem, 20 sztuk dla kóz ogółem, 100 sztuk dla drobiu ogółem oraz 5 sztuk dla koni ogółem,

2. osób prawnych i jednostek organizacyjnych niemających osobowości prawnej,

B. badanie reprezentacyjne w gospodarstwach rolnych osób fizycznych o powierzchni poniżej 1 ha użytków rolnych (innych niż określone w pkt. A.1.b).

Badanie metod produkcji rolnej przeprowadzono jako:

A. badanie pełne:

1. w gospodarstwach rolnych osób prawnych i jednostek organizacyjnych niemających osobowości prawnej,

2. w gospodarstwach rolnych osób fizycznych prowadzących produkcję ekologiczną,

3. u podmiotów prowadzących działy specjalne produkcji rolnej w zakresie chowu i hodowli bydła, trzody i owiec poza gospodarstwem rolnym (działy: 21 – 32 i 41 – 42) oraz gospodarstwa rolne prowadzące chów i hodowlę drobiu (działy: 51 – 60).

B. badanie reprezentacyjne w gospodarstwach rolnych osób fizycznych o powierzchni powyżej 1 ha użytków rolnych (innych niż określone w pkt. A.2 i A.3).

W spisie zebrano informacje z zakresu:

1. **Użytkowania gruntów** (m.in.: powierzchnia ogólna gospodarstwa, powierzchnia użytków rolnych, w tym w dobrej kulturze rolnej – zasiewów, upraw trwałych, łąk i pastwisk, lasów i gruntów leśnych oraz pozostałych gruntów).

2. **Działalności gospodarczej** (m.in.: działalność inna niż rolnicza bezpośrednio związana z gospodarstwem rolnym oraz jej znaczenie dla gospodarstwa).

3. **Struktury dochodów gospodarstwa domowego** (m.in.: udział dochodów z działalności rolniczej, pozarolniczej, pracy najemnej, emerytur i rent, innych źródeł niezarobkowych w ogólnych dochodach gospodarstwa domowego z użytkownikiem gospodarstwa rolnego, udział samozaopatrzenia gospodarstwa domowego w końcowej produkcji rolniczej).

4. **Powierzchni zasiewów i innej** (m.in.: zboża, strączkowe, oleiste, ziemniaki, buraki cukrowe, rośliny przemysłowe, rośliny pastewne, rośliny na przyoranie, warzywa

gruntowe, drzewa szybkorosnące na gruntach ornym a także powierzchnia poplonów, grzybów i roślin energetycznych).

5. **Pogłowia zwierząt gospodarskich** (bydło, trzoda chlewna, owce, kozy, konie, drób, króliki, pozostałe zwierzęta utrzymywane w gospodarstwie dla produkcji mięsa, zwierzęta futerkowe oraz liczba pni pszczelich).
6. **Ciągników, maszyn i urządzeń rolniczych** (m.in.: liczba ciągników, samochodów ciężarowych i przyczep, kombajnów i innych maszyn do zbioru, rozsiewaczy, rozrzutników, sadzarek, agregatów uprawowych, opryskiwaczy, dożarek, a także fakt korzystania z urządzeń do produkcji energii odnawialnej).
7. **Zużycia nawozów** (azotowych, potasowych i fosforowych oraz wapniowych, a także organicznych pochodzenia zwierzęcego).
8. **Aktywności ekonomicznej** (m.in.: aktywność bieżąca i nakłady pracy poniesione w ciągu 12 miesięcy poprzedzających dzień referencyjny badania przez użytkownika, członków jego rodziny i pracowników najemnych).

Tematyka **badania metod produkcji rolnej** obejmowała m.in.: metody orki, płodozmian, liniowe elementy krajobrazu, wypas zwierząt, budynki inwentarskie, urządzenia do magazynowania nawozów organicznych, stosowanie środków ochrony roślin, powierzchnię nawadnianą. Dodatkowo ze źródeł administracyjnych pozyskano informacje o produkcji ekologicznej (powierzchnia upraw certyfikowana i w trakcie przestawiania oraz pogłowie zwierząt gospodarskich), a także o fakcie korzystania przez gospodarstwo z płatności w ramach działań ujętych w Programie Rozwoju Obszarów Wiejskich 2007-2013.

## **Ważniejsze definicje, pojęcia i zasady spisywania**

**Gospodarstwo rolne** – oznacza grunty rolne wraz z gruntami leśnymi, budynkami lub ich częściami, urządzeniami i inwentarzem, jeżeli stanowią lub mogą stanowić zorganizowaną całość gospodarczą oraz prawami związanymi z prowadzeniem gospodarstwa rolnego.

**Gospodarstwo rolne osoby fizycznej (gospodarstwo indywidualne)** to gospodarstwo o powierzchni użytków rolnych od 0,1 ha, będące własnością lub znajdujące się w użytkowaniu osoby fizycznej oraz gospodarstwo rolne osoby posiadającej użytki rolne o powierzchni mniejszej niż 0,1 ha lub nieposiadającej użytków rolnych, które ma co najmniej: 1 sztukę bydła lub (i) 5 sztuk trzody chlewnej albo 1 lochę lub (i) 3 sztuki owiec

lub (i) 3 sztuki kóz lub (i) 1 konia lub (i) 30 sztuk drobiu lub (i) 1 strusia lub (i) 5 sztuk samic królików lub (i) 5 sztuk samic pozostałych zwierząt futerkowych lub (i) 3 sztuki pozostałych zwierząt utrzymywanych na rzeź lub (i) 1 pień pszczeli.

**Gospodarstwo rolne osoby prawnej lub jednostki organizacyjnej niemającej osobowości prawnej** to gospodarstwo rolne prowadzone przez osobę prawną lub jednostkę organizacyjną niemającą osobowości prawnej, której podstawowa działalność jest zaliczana według Polskiej Klasyfikacji Działalności do sekcji A, dział 01, grupy: 01.1 – uprawy rolne inne niż wieloletnie, 01.2 – uprawy roślin wieloletnich, 01.3 – rozmnażanie roślin, 01.4 – chów i hodowla zwierząt, 01.5 – uprawy rolne połączone z chowem i hodowlą zwierząt (działalność mieszana), 01.6, klasa 01.61 – działalność usługowa wspomagająca produkcję roślinną (utrzymywanie gruntów w dobrej kulturze rolnej przy zachowaniu wymogów ochrony środowiska), a także niezależnie od zaklasyfikowania działalności podstawowej, gdy w gruntach użytkowanych przez jednostkę powierzchnia użytków rolnych przekracza 1 ha lub jednostka prowadzi chów zwierząt gospodarskich.

Za **użytkownika gospodarstwa rolnego** uważa się osobę fizyczną, osobę prawną oraz jednostkę organizacyjną niemającą osobowości prawnej, faktycznie użytkującą gospodarstwo rolne, niezależnie od tego, czy jest właścicielem, dzierżawcą tego gospodarstwa czy też użytkuje je z innego tytułu i niezależnie od tego, czy grunty wchodzące w skład gospodarstwa rolnego są położone na terenie jednej czy kilku gmin.

Za **osobę kierującą gospodarstwem rolnym** uważa się osobę fizyczną upoważnioną przez właściciela/użytkownika gospodarstwa rolnego do podejmowania decyzji bezpośrednio związanych z procesami produkcyjnymi, nadzorowania ich lub wykonywania. Osobą kierującą jest na ogół, choć nie zawsze, sam użytkownik.

Do **działalności rolniczej** zaliczamy działalność związaną z uprawą roślin oraz chowem i hodowlą zwierząt, która obejmuje: wszystkie uprawy rolne (w tym również uprawę grzybów), warzywnictwo i ogrodnictwo, szkółkarstwo, hodowlę i nasiennictwo roślin rolniczych i ogrodniczych, chów i hodowlę zwierząt w gospodarstwie (bydła, owiec, kóz, koni, trzody chlewnej, drobiu, królików, pozostałych zwierząt futerkowych, zwierząt łownych utrzymywanych na rzeź), pszczół oraz działalność polegającą na utrzymaniu gruntów rolnych już niewykorzystywanych do celów produkcyjnych według zasad dobrej kultury rolnej przy zachowaniu wymogów ochrony środowiska (zgodnie z normami).

Za **zarobkową działalność gospodarczą inną niż rolnicza bezpośrednio związaną z gospodarstwem rolnym** przyjęto działalność produkcyjną lub usługową prowadzoną na

własny rachunek w celu osiągnięcia zysku, która wykorzystuje zasoby gospodarstwa rolnego (siłę roboczą, teren, budynki, park maszynowy, itp.) lub produkty rolne w nim powstałe (np. agroturystyka, przetwórstwo produktów rolnych). Nie wlicza się tu działalności innej niż rolnicza, jeżeli z zasobów gospodarstwa do jej prowadzenia wykorzystywana jest tylko i wyłącznie siła robocza.

**Wartość końcowej produkcji rolniczej** to suma wartości: sprzedaży (nieprzetworzonych produktów roślinnych i zwierzęcych oraz zwierząt gospodarskich), samozaopatrzenia (surowych, nieprzetworzonych produktów roślinnych i zwierzęcych) oraz dopłat do produktów rolnych.

**Ogólna sprzedaż produkcji gospodarstwa rolnego** to suma sprzedaży produktów rolnych oraz wyrobów i usług z działalności gospodarczej innej niż rolnicza bezpośrednio związanej z gospodarstwem rolnym, a także dopłat do produktów.

**Bezpośrednia sprzedaż konsumentom** (ostatecznym odbiorcom na ich własne potrzeby) oznacza sprzedaż produktów rolnych wytworzonych w gospodarstwie rolnym (przetworzonych lub nie) na targowiskach, we własnych sklepach czy w ramach sprzedaży międzysiedzkiej. Nie zalicza się tu sprzedaży produktów rolnych do punktu skupu oraz zakupów dokonywanych przez właścicieli sklepów, restauracji, itp.

Za **gospodarstwo rolne korzystające ze środków wsparcia rozwoju obszarów wiejskich**, uważa się gospodarstwo, z którym zawarto umowę/wydano pozytywną decyzję o przyznaniu płatności w okresie 3 lat kończących się 31 grudnia 2010 r. dla przynajmniej jednego z działań wymienionych w Rozporządzeniu Parlamentu Europejskiego i Rady (WE) nr 1166/2008, tj.:

- korzystanie z usług doradczych,
- modernizacja gospodarstw rolnych,
- zwiększanie wartości dodanej produktów rolnych i leśnych,
- spełnianie norm opartych na prawodawstwie wspólnotowym,
- uczestnictwo rolników w systemach jakości żywności,
- dopłaty bezpośrednie do gruntów rolnych w ramach Natury 2000,
- płatności związane z ramową dyrektywą wodną,
- płatności rolno-środowiskowe,
  - w tym płatności z tytułu rolnictwa ekologicznego,
- płatności z tytułu dobrostanu zwierząt,

- różnicowanie w kierunku działalności pozarolniczej,
- zachęcanie do prowadzenia działalności związanej z turystyką.

## **Użytkowanie gruntów**

Powierzchnia **gruntów ogółem** oznacza łączną powierzchnię użytków rolnych, lasów i gruntów leśnych oraz pozostałych gruntów niezależnie od tytułu władania – własnych, dzierżawionych (na zasadzie umowy i bezumownie), użytkowanych z tytułu zajmowania określonego stanowiska (leśniczy, ksiądz, nauczyciel, itp.), wspólnych w części przypadających użytkownikowi, a także użytkowane przez gospodarstwo grunty należące do gospodarstw opuszczonych. Powierzchnię **użytków rolnych ogółem** stanowią:

- użytki rolne w dobrej kulturze rolnej (użytki rolne utrzymywane zgodnie z normami, spełniające wymogi Rozporządzenia Ministra Rolnictwa i Rozwoju Wsi w sprawie minimalnych norm z dnia 12 marca 2007 r. z późniejszymi zmianami (Dz. U. z 2010 r., nr 39, poz. 211), na którą składają się:
  - łąki trwałe,
  - pastwiska trwałe,
  - uprawy trwałe, w tym sady (plantacje drzew i krzewów owocowych oraz ich szkółki),
  - ogrody przydomowe (bez powierzchni przeznaczonej na rekreację),
  - zasiewy,
  - grunty ugorowane,
- użytki rolne pozostałe (użytki rolne nie użytkowane i nie utrzymywane w dobrej kulturze rolnej w dniu 30 czerwca 2010 r.).

Powierzchnia **łąk trwałych** to grunty pokryte trwale trawami (5 i więcej lat), z zasady koszone, a w rejonach górskich również powierzchnia koszonych hal i połonin. Łąki powinny być utrzymywane w dobrej kulturze rolnej i przynajmniej raz w roku koszone, ale zbiory niekoniecznie wykorzystywane do celów produkcyjnych.

Powierzchnia **pastwisk trwałych** to grunty pokryte trwale trawami (5 lat i więcej), które z zasady nie są koszone, lecz wypasane, a w rejonach górskich również powierzchnia wypasanych hal i połonin utrzymywanych w dobrej kulturze rolnej (łącznie z pastwiskami trwałymi niewykorzystywanymi do celów produkcyjnych oraz z ekstensywnie wypasanymi pastwiskami położonymi na terenie pagórkowatym lub na znacznej wysokości, na glebach



niskiej klasy, na których nie stosuje się nawożenia, podsiewów, melioracji, itp.).

Powierzchnia **upraw trwałych** to łączna powierzchnia plantacji drzew owocowych, krzewów owocowych, szkółek drzew i krzewów owocowych, szkółek drzew i krzewów ozdobnych, szkółek drzew leśnych do celów handlowych, innych upraw trwałych, w tym wikliny, drzew i krzewów owocowych rosnących poza plantacjami, a także upraw trwałych pod osłonami.

Powierzchnia **sadów** to plantacje drzew i krzewów owocowych oraz upraw jagodowych utrzymywanych w dobrej kulturze rolnej (łącznie z plantacjami leszczyny, malin, winorośli) rosnące w zwartym nasadzeniu, a także szkółki drzew i krzewów owocowych, jeżeli ich łączna powierzchnia nie jest mniejsza niż 0,10 ha. Do sadów nie zalicza się powierzchni uprawy truskawek i poziomek.

Powierzchnia **ogrodów przydomowych** to powierzchnia zlokalizowana najczęściej wokół siedziby gospodarstwa, często oddzielona od reszty gospodarstwa. Obejmuje powierzchnię upraw przeznaczonych przede wszystkim na samozaopatrzenie w gospodarstwie domowym użytkownika gospodarstwa rolnego. Sporadycznie nadwyżki zbiorów mogą być sprzedawane. Ogród przydomowy może obejmować zarówno uprawy rolne i ogrodnicze jednoroczne, jak i uprawy wieloletnie. Do ogrodów przydomowych nie należy zaliczać powierzchni trawników i ogrodów ozdobnych oraz powierzchni przeznaczonej na rekreację.

Powierzchnia **gruntów ugorowanych** to grunty orne niewykorzystywane do celów produkcyjnych, ale utrzymane według zasad dobrej kultury rolnej, przy zachowaniu wymogów ochrony środowiska. Zaliczamy tu grunty zarówno uprawnione, jak i nieuprawnione (np. gospodarstwa o powierzchni użytków rolnych poniżej 1 ha) do płatności obszarowych. Do gruntów ugorowanych należy zaliczyć także grunty przygotowane pod tegoroczne zasiewy (np. warzyw), ale do 30 czerwca 2010 r. nieobsiane lub nieobsadzone, a także powierzchnię upraw na przyoranie uprawianych jako plon główny (nawozy zielone).

Powierzchnia **lasów i gruntów leśnych** to powierzchnia pokryta roślinnością leśną (zalesiona) lub przejściowo jej pozbawiona (niezalesiona) oraz grunty związane z gospodarką leśną. Uwzględnia się tu powierzchnię szkółek drzew leśnych założonych na terenach leśnych i wykorzystywanych na potrzeby własne gospodarstwa rolnego (niehandlowe), a także powierzchnię drzew i krzewów szybkorosnących prowadzonych na użytkach rolnych.

Powierzchnia **pozostałych gruntów** to grunty będące pod zabudowaniami, podwórza-

mi, placami i ogrodami ozdobnymi, parkami, powierzchnia wód śródlądowych (własnych i dzierzawionych), rowów melioracyjnych, powierzchnia porośnięta wikliną w stanie naturalnym, powierzchnia terenów bagiennych, powierzchnia innych gruntów (torfowiska, żwirownie), nieużytków (w tym gruntów zadrzewionych i zakrzaczonych) oraz powierzchnia przeznaczona dla rekreacji (np. zlokalizowana wokół domu, pola golfowe, itp.). Do pozostałych gruntów zalicza się także powierzchnię gruntów rolnych nie użytkowanych rolniczo, jeżeli grunty te nie powrócą już do użytkowania rolniczego, np. grunty rolne przeznaczone pod budowę drogi, supermarketu.

*W związku z wprowadzeniem pojęcia dobrej kultury rolnej (Rozporządzenie Ministra Rolnictwa i Rozwoju Wsi z 7 kwietnia 2004 r. – Dz. U. z 2004 r., nr 65, poz. 600), poszczególne rodzaje użytków rolnych, np. łąki, pastwiska, grunty ugorowane, sady, a także pozostałe grunty, nie są w pełni porównywalne z wynikami PSR 2002. W PSR 2010 zaprezentowano nowe lub zmienione kategorie użytków rolnych dostosowane definicyjnie do wymogów Eurostatu – np. grunty ugorowane, uprawy trwałe. Obecna nomenklatura będzie obowiązywała we wszystkich badaniach prowadzonych przez GUS oraz przy publikowaniu ich wyników.*

## **Powierzchnia zasiewów**

**Powierzchnia zasiewów** to powierzchnia wszystkich upraw zasianych i zasadzonych w gospodarstwie rolnym. Do powierzchni pod zasiewami nie zaliczamy powierzchni szkółek drzew i krzewów ozdobnych, szkółek drzew leśnych do celów handlowych, uprawy wikliny, drzew i krzewów owocowych rosnących poza plantacjami, a także innych upraw trwałych oraz powierzchni upraw trwałych pod osłonami itp. Nie zalicza się tu powierzchni plantacji drzew i krzewów szybko rosnących prowadzonych na użytkach rolnych, które kwalifikowane są do lasów oraz powierzchni upraw na przyoranie uprawianych jako plon główny, ponieważ tę powierzchnię zakwalifikowano do gruntów ugorowanych. Do tej powierzchni nie kwalifikuje się również ogrodów przydomowych. Dane o powierzchni zasiewów ujmowane w spisie dotyczą powierzchni upraw poszczególnych ziemiopłodów uprawianych w plonie głównym.

Do grupy „**zbóż ogólem**” zalicza się powierzchnię uprawy zbóż podstawowych (pszenica, żyto, jęczmień, owies, pszenżyto) z mieszankami zbożowymi łącznie z kukurydzą na ziarno i pozostałymi uprawami zbożowymi (gryka, proso, itp.).

Do grupy „**przemysłowych**” zaliczono powierzchnię buraków cukrowych, rzepaku i rzepiku, lnu i konopi oraz tytoniu. Nie zalicza się tu maku, słonecznika, chmielu, ziół leczni-

czych, wikliny i innych przemysłowych. Uprawy te w niniejszej publikacji zaliczono do grupy „pozostałe uprawy”.

Do grupy „**strączkowych jadalnych**” zalicza się groch, fasolę, bób oraz inne strączkowe jadalne uprawiane na ziarno (np. ciecierzycę). Powierzchnię zasianą grochem, fasolą, bobem itp. przewidzianą do zbioru w stanie niedojrzałym zaliczono do warzyw gruntowych.

Do grupy „**pastewnych**” zaliczono uprawy okopowych pastewnych, strączkowych pastewnych łącznie z mieszankami zbożowo-strączkowymi na ziarno, kukurydzy na zielonkę, motylkowych drobnonasiennych, innych pastewnych i traw (bez upraw przeznaczonych na nawozy zielone).

Grupa „**pozostałe**” obejmuje dane o powierzchni warzyw gruntowych, truskawek i poziomek gruntowych, innych upraw nasiennych, kwiatów i roślin ozdobnych gruntowych, pozostałych przemysłowych (np. krokosza barwierskiego, ziół dla przemysłu kosmetycznego), słonecznika na ziarno, soi, innych oleistych, chmielu, ziół i przypraw, cykorii, a także upraw pod osłonami (bez upraw trwałych pod osłonami) oraz pozostałych upraw.

Do **warzyw** zaliczono: kapustę głowiastą (wczesną i późną, białą, czerwoną i włoską), cebulę, marchew jadalną, buraki ćwikłowe, ogórki, pomidory, kalafior (wczesne i późne), warzywa pozostałe (pietruszkę, selery, pory, brukselkę, szczaw, szpinak, sałatę, rzodkiewkę, chrzan, rabarbar, skorzonere, kalarepę, czosnek, dynię, szparagi, brokuły, kapustę pekińską, cykorię liściastą, itp.). Do grupy tej należy również zaliczyć powierzchnię zasianą grochem i bobem, z której przewiduje się dokonanie zbioru w stanie niedojrzałym (zielonym), powierzchnię zasianą fasolą szparagową, z której przewiduje się zbiór niedojrzałych strąków oraz powierzchnię uprawy kukurydzy z przeznaczeniem na zbiór kolb w stanie niedojrzałym, a także powierzchnię uprawy rozsąd warzyw gruntowych na potrzeby gospodarstwa.

Powierzchnia uprawy **warzyw gruntowych** to łączna powierzchnia warzyw uprawianych w gruncie lub z zastosowaniem przykrycia upraw niską, niedostępną folią (poniżej 1,5 m w szczycie) okresowo bądź na stałe w danym sezonie wegetacji.

Powierzchnia uprawy **warzyw pod osłonami** to powierzchnia uprawy warzyw i rozsąd warzyw na potrzeby gospodarstwa, uprawianych pod dostępnymi osłonami, tj. w szklarniach, tunelach foliowych wysokich (1,5 m i więcej w szczycie) i w inspektach.

Powierzchnia uprawy **truskawek i poziomek gruntowych** to powierzchnia zasadzona truskawkami i poziomkami w gruncie i pod niską, niedostępną folią (poniżej 1,5 m

w szczycie), łącznie z nowymi, wiosennymi nasadzeniami. Nie ujmowano tu powierzchni przygotowanej do nasadzeń jesiennych oraz powierzchni plantacji truskawek przeznaczonych na sadzonki. W 2002 r. powierzchnia poziomek nie była ujmowana łącznie z powierzchnią truskawek, lecz była włączona do grupy pozostałych krzewów owocowych i plantacji jagodowych.

Powierzchnia uprawy **truskawek i poziomek pod osłonami** to powierzchnia uprawy truskawek i poziomek pod dostępnymi osłonami, tj. w szklarniach, tunelach foliowych wysokich (1,5 m i więcej w szczycie) i w inspektach.

### **Metody produkcji roślinnej**

**Orka pługiem lemieszowym lub talerzowym** to powszechnie stosowana metoda uprawy, która obejmuje odwrócenie gleby. Po tej czynności może nastąpić drugi etap uprawy jakim jest np. użycie brony.

**Uprawa konserwująca (płytką orka)** jest wykonywana bez użycia pługa lemieszowego lub talerzowego. Ta metoda uprawy nie powoduje odwrócenia gleby. Dzięki niej resztki poźniwne, które pozostają na powierzchni ziemi zmniejszają erozję i pozwalają zatrzymać wilgoć w glebie (na polu powinno zostać przynajmniej 30% resztek poźniwnych). Konserwująca (zachowawcza) uprawa gleby obejmuje: pasową lub strefową uprawę gleby, uprawę bronową, obredlanie.

**Siew bezpośredni** to metoda uprawy, która nie wymaga stosowania żadnych zabiegów agrotechnicznych pomiędzy zbiorem upraw z poprzedniego sezonu wegetacji a siewem. Nasiona umieszcza się w glebie bez uprzedniego zastosowania orki lub uprawy konserwującej (zachowawczej).

### **Zwierzęta gospodarskie**

Badaniu podlegały zwierzęta gospodarskie znajdujące się w gospodarstwie oraz zwierzęta wysłane na redyki, wypasy i do bacołek. Rejestrowane były wszystkie zwierzęta, tj. zarówno stanowiące własność użytkownika gospodarstwa rolnego lub członków jego gospodarstwa domowego, jak również zwierzęta przetrzymywane czasowo lub stale w gospodarstwie, tj. przyjęte na wychów, opas, itp., niezależnie od tego, czy przyjęto je od gospodarstw indywidualnych, czy od jednostek państwowych, spółdzielczych, spółek.

Do **krów** zalicza się:

- **krowy mleczne** to dorosłe samice bydła, które miały już potomstwo, a ze względu na rasę, odmianę lub szczególne właściwości utrzymywane są w gospodarstwie wyłącznie lub głównie do produkcji mleka przeznaczonego do konsumpcji lub przetworzenia na produkty mleczne. Zalicza się tu również krowy mleczne wybrakowane już z chowu, które w momencie przeprowadzania badania pozostają jeszcze w gospodarstwie na tzw. dopasie, po czym skierowane zostaną do uboju.

- **krowy „mamki”** to dorosłe samice bydła, które miały już potomstwo, a ze względu na rasę (krowy ras mięsnych i urodzone z krzyżówek z rasami mięsnymi) lub szczególne właściwości utrzymywane są w gospodarstwie wyłącznie lub głównie do produkcji cieląt rzeźnych i których mleko wykorzystywane jest do odchowu cieląt lub przeznaczone na paszę dla innych zwierząt. Zalicza się tu również krowy „mamki” wybrakowane już z chowu, które w momencie przeprowadzania badania pozostają jeszcze w gospodarstwie na tzw. dopasie, po czym skierowane zostaną do uboju.

Badaniu podlegało pogłowie **drobiu** poszczególnych gatunków w wieku powyżej 2 tygodni. Dla gospodarstw rolnych o dużej skali chowu drobiu (np. ferma wielkotowarowa produkująca brojlery lub jaja konsumpcyjne), w których w dniu badania nie było na stanie drobiu w związku z trwającą właśnie przerwą technologiczną w produkcji, a przerwa ta nie przekraczała 8 tygodni, przyjmowano stany drobiu z okresu przed opróżnieniem pomieszczeń (kurników). W celu przeliczenia pogłowia zwierząt w sztukach fizycznych na **sztuki przeliczeniowe duże (SD)** wykorzystano następujące współczynniki:

- bydło, tj. cielęta ogółem w wieku poniżej 1 roku – 0,40; byczki i jałówki razem w wieku 1-2 lat – 0,70; samce bydła w wieku 2 lat i więcej – 1,0; jałówki w wieku 2 lat i więcej – 0,80; krowy mleczne – 1,0, krowy „mamki” – 0,80,
- trzoda chlewna, tj. prosięta o wadze do 20 kg – 0,027; lochy ogółem – 0,50; pozostała trzoda chlewna razem (warchlaki o wadze 20-50 kg, knury i knurki o wadze 50 kg i więcej, trzoda chlewna na ubój o wadze 50 kg i więcej, tj. tuczniki) – 0,30,
- owce ogółem – 0,10,
- kozy ogółem – 0,10,
- konie ogółem – 0,80,

- drób, tj. łącznie brojlery kurze oraz kury i koguty dorosłe na rzeź – 0,007; nioski kurze razem – 0,014; łącznie indyki, gęsi, kaczki, drób pozostały (bez strusi) – 0,030; strusie – 0,35,
- króliki ogółem – 0,020.

### **Metody produkcji zwierzęcej**

**Budynki inwentarskie** to budynki przeznaczone dla zwierząt gospodarskich. Zależnie od gatunku zwierząt i kierunku produkcji stosuje się różne rozwiązania technologiczne i funkcyjno-przestrzenne. Stosownie do przeznaczenia, budynki inwentarskie dzieli się na: budynki dla bydła (obory), trzody chlewnej (chlewnie), drobiu kurzego (kurniki) i innych gatunków zwierząt gospodarskich. W budynkach inwentarskich, które zaprojektowano i wykonano dla określonego gatunku zwierząt i kierunku produkcji, zapewnione są odpowiednie, optymalne warunki mikroklimatyczne (temperatura, wilgotność powietrza, oświetlenie), które warunkują uzyskanie dobrych efektów produkcyjnych.

### **Ciągniki, maszyny i urządzenia rolnicze**

Badaniem zostały objęte ciągniki oraz wybrane maszyny i urządzenia użytkowane w gospodarstwach rolnych do prac związanych z działalnością rolniczą w ciągu 12-miesięcy poprzedzających badanie. Spisano sprzęt własny (stanowiący wyłączną własność użytkownika gospodarstwa lub członka jego gospodarstwa domowego), jak i wspólny (będący własnością kilku rolników i użytkowany przez więcej niż jedno gospodarstwo). Ciągniki, maszyny i urządzenia rolnicze należące do kilku rolników spisywano u tego rolnika, u którego znajdowały się w dniu 30 czerwca 2010 r. Nie spisywano sprzętu, który był niesprawny dłużej niż rok oraz tego, który został przeznaczony do kasacji. Dane o ciągnikach dotyczą ciągników kołowych dwuosiowych i gąsienicowych.

### **Zużycie nawozów**

W badaniu zebrano dane o nawozach mineralnych, wapniowych oraz nawozach organicznych pochodzenia zwierzęcego, zużytych w gospodarstwach rolnych od 1 lipca 2009 r. do 30 czerwca 2010 r. Zużycie nawozów mineralnych (azotowych, fosforowych, potasowych) oraz wapniowych prezentowane jest w przeliczeniu na czysty składnik NPK i CaO. Przeliczeń zużycia nawozów na 1 ha użytków rolnych w roku gospodarczym 2009/2010 dokonano na

powierzchnię użytków rolnych w dobrej kulturze rolnej. Zebrano również informacje o urządzeniach znajdujących się w gospodarstwach rolnych służących do magazynowania nawozów organicznych pochodzenia zwierzęcego dotyczą płyt obornikowych oraz zbiorników na gnojówkę i gnojowicę. W badaniu uwzględniono urządzenia zakryte, chroniące przed emisją amoniaku.

### **Gospodarstwa ekologiczne**

Za gospodarstwo stosujące ekologiczne metody produkcji rolniczej (gospodarstwo ekologiczne) uważa się gospodarstwo rolne, które posiada certyfikat nadany przez jednostkę certyfikującą lub jest w trakcie przedstawiania na ekologiczne metody produkcji rolniczej (pod kontrolą jednostki certyfikującej).

### **Dochody gospodarstw domowych z użytkownikiem gospodarstwa indywidualnego**

Za **gospodarstwo domowe z użytkownikiem gospodarstwa rolnego** uważa się zespół osób mieszkających i utrzymujących się wspólnie, jeżeli wśród nich jest osoba prowadząca gospodarstwo indywidualne.

Za **dochód całkowity gospodarstwa domowego** uważa się łączne dochody wszystkich osób zamieszkałych wspólnie z użytkownikiem gospodarstwa rolnego i utrzymujących się razem z nim, tj. z tytułu prowadzenia działalności rolniczej i pozarolniczej (również tej niezwiązanej z gospodarstwem rolnym) oraz z tytułu: pracy najemnej, pobierania emerytur i rent, zasiłku z pomocy społecznej, zasiłku wychowawczego, alimentów, stypendiów, posiadania lokat kapitałowych, uzyskiwania pomocy zagranicznej, wygranych w grach liczbowych i loteriach, itp. Dla potrzeb publikacji przyjęto, że główne źródło dochodu to źródło dochodów przekraczające 50% dochodów ogółem gospodarstwa domowego. Dane o strukturze dochodów dotyczą okresu 12 miesięcy poprzedzających badanie (tzn. okresu od 1 lipca 2009 r. do 30 czerwca 2010 r.).

### **Pracujący**

Dane dotyczą osób pracujących w gospodarstwach rolnych w ciągu 12 miesięcy poprzedzających badanie (tj. wg aktywności stałej) w podziale na gospodarstwa indywidualne

oraz gospodarstwa rolne osób prawnych i jednostki organizacyjne niemające osobowości prawnej.<sup>1</sup>

Dane o pracujących w rolnictwie według aktywności stałej dotyczą nakładów pracy ponoszonych na wytworzenie produkcji rolnej w ciągu 12 miesięcy, a więc uwzględniają cały roczny cykl produkcyjny w gospodarstwie rolnym (pod warunkiem, że 30 czerwca 2010 r. w gospodarstwie była prowadzona działalność rolnicza). W gospodarstwach indywidualnych poddano badaniu wkład pracy użytkownika gospodarstwa rolnego oraz dorosłych członków jego rodziny (tj. w wieku 15 lat i więcej), niezależnie od tego czy stanowili jedno gospodarstwo domowe, czy nie, wkład pracy pracowników najemnych stałych, dorywczych, kontraktowych, a także pracę wykonywaną w ramach pomocy sąsiedzkiej. Z kolei w gospodarstwach osób prawnych oraz jednostkach organizacyjnych niemających osobowości prawnej badany był wkład pracy pracowników najemnych stałych, dorywczych, kontraktowych i pozostałych pracujących.

Za **pracę w swoim/rodzinnym gospodarstwie rolnym** uznaje się wykonywanie prac bezpośrednio związanych z produkcją rolniczą (roślinną i zwierzęcą) oraz prace ogólne, związane z prowadzeniem gospodarstwa np.:

- zakup środków produkcji,
- sprzedaż produktów i przygotowanie ich do sprzedaży,
- prace związane z magazynowaniem,
- transport na potrzeby gospodarstwa rolnego,
- bieżące naprawy sprzętu rolniczego, prace konserwacyjne budynków, maszyn, instalacji,
- organizację i zarządzanie pracą w gospodarstwie rolnym, załatwianie spraw urzędowych, prowadzenie rachunków,
- wypełnianie wniosków o dopłaty bezpośrednie i inne.

Ze względu na zaistniałą w 2010 r. specyficzną sytuację, do pracy w swoim gospodarstwie rolnym wliczono również prace związane z likwidacją skutków powodzi. Natomiast jako pracy w gospodarstwie rolnym nie traktuje się takich prac jak: przyrządzanie posiłków, pranie, sprzątanie, doglądanie dzieci oraz innych prac związanych z prowadzeniem

---

<sup>1</sup> Dla zaspokojenia potrzeb krajowych w Powszechnym Spisie Rolnym 2010 zbadano dodatkowo wkład pracy w rolnictwie w ujęciu aktywności bieżącej (tylko w ciągu tygodnia poprzedzającego dzień referencyjny spisu), jednakże ze względu na charakter niniejszej publikacji, dane te nie zostały tutaj uwzględnione.



gospodarstwa domowego. Wyłączone są również prace związane z leśnictwem, łowiectwem, połowem lub hodowlą ryb (bez względu na to czy prowadzone były w gospodarstwie czy poza nim), a także praca w ramach działalności gospodarczej innej niż rolnicza.

Za **pracę poza swoim/rodzinnym gospodarstwem rolnym** uznaje się każdą pracę (również dorywczą), wykonywaną poza rodzinnym gospodarstwem rolnym (najemną lub na własny rachunek, w tym również w rolnictwie). Uwzględniona została tutaj również praca wykonywana w rodzinnej działalności gospodarczej (innej niż rolnicza) np. w agroturystyce, działalności usługowej z wykorzystaniem własnego sprzętu.

Wśród pracujących członków gospodarstwa domowego z użytkownikiem gospodarstwa rolnego (określonych jako „pracujący w swoim gospodarstwie rolnym”) wyodrębniono następujące kategorie:

1. pracujący wyłącznie w swoim gospodarstwie rolnym,
2. pracujący głównie w swoim gospodarstwie rolnym i dodatkowo poza gospodarstwem,
3. pracujący głównie poza swoim gospodarstwem rolnym i dodatkowo w swoim gospodarstwie rolnym.

Podziału na pracę główną i dodatkową dokonano na podstawie kryterium czasu pracy, tj.:

- **praca główna** - określana dla osób, które wykonywały więcej niż jedną pracę - oznaczała taką, która zwykle zajmuje najwięcej czasu. Jeżeli dwie prace (lub więcej) zajmowały taką samą ilość czasu, pracą główną była ta, która przynosiła wyższy dochód,
- **praca dodatkowa** oznaczała tę, która spośród innych niż praca główna wykonywanych zajęć zarobkowych, zajmowała zwykle najwięcej czasu. Jeżeli dwie prace dodatkowe zajmowały taką samą ilość czasu, należało wskazać tę, która przynosiła wyższy dochód.

Ze względu na duży udział pracy w niepełnym wymiarze godzin oraz sezonowego zatrudnienia pracowników dorywczych, kontraktowych, pracujących w ramach pomocy sąsiedzkiej i „pozostałych osób pracujących” nakłady pracy w rolnictwie zostały wyrażone w **umownych rocznych jednostkach pracy (Annual Work Unit - AWU)**.

*Definicja i sposób wyodrębniania osób pracujących w swoim/rodzinnym gospodarstwie rolnym odbiega od przyjętych w spisach w 2002r, co uniemożliwia pełne porównanie wyników z obu okresów.*

**Roczna jednostka pracy (AWU)** oznacza ekwiwalent pełnego etatu. Oblicza się ją przez podzielenie liczby godzin przepracowanych w ciągu roku przez roczną liczbę godzin odpowiadającą pełnemu etatowi. W Polsce jako ekwiwalent pełnego etatu przyjęto 2120 godzin pracy w roku, tzn. 265 dni roboczych po 8 godzin pracy dziennie. Przy wyliczaniu nakładów pracy wyrażonych w AWU (zgodnie z metodologią Eurostatu) zachowano warunek, że na 1 osobę nie może przypadać więcej niż 1 AWU, nawet jeżeli w rzeczywistości osoba pracuje dłużej. W tabelicy prezentującej dane według godzin pracy podano średni czas pracy w gospodarstwie rolnym w ciągu roku w przedziałach:

- 0 - 530 godzin oznacza mniej niż  $\frac{1}{4}$  etatu - (np. praca była wykonywana przez okres do 3 miesięcy),
- 531 - 1060 godzin oznacza  $\frac{1}{4}$  etatu, ale mniej niż  $\frac{1}{2}$  etatu - (np. praca była wykonywana przez okres od 3 miesięcy włącznie do 6 miesięcy),
- 1061 - 1590 godzin oznacza  $\frac{1}{2}$  etatu, ale mniej niż  $\frac{3}{4}$  etatu - (np. praca była wykonywana przez okres od 6 miesięcy włącznie do 9 miesięcy),
- 1591 - 2119 godzin oznacza  $\frac{3}{4}$  etatu, ale mniej niż 1 etat - (np. praca była wykonywana przez okres od 9 miesięcy włącznie do 12 miesięcy),
- 2120 godzin i więcej oznacza 1 pełny etat - (np. praca była wykonywana przez 12 miesięcy w roku).

Nakłady pracy ogółem dla całego rolnictwa uwzględnia również wkład pracowników najemnych w gospodarstwach indywidualnych i w gospodarstwach osób prawnych oraz jednostek nieposiadających osobowości prawnej.

Do **pracowników najemnych** zaliczono osoby zatrudnione na podstawie pisemnej lub ustnej umowy o pracę, otrzymujące wynagrodzenie w gotówce lub w naturze. Częścią wynagrodzenia mogły być również koszty utrzymania (np. nocleg, wyżywienie).

Do **pracowników najemnych stałych** zaliczono osoby, które pracowały w każdym tygodniu w roku poprzedzającym dzień badania, bez względu na liczbę godzin pracy w ciągu tygodnia. Do pracowników najemnych stałych zaliczono również osoby, które przepracowały tylko część tygodni w roku ze względu na:

- specyfikę produkcji rolnej w gospodarstwie (np. uprawa owoców, warzyw gruntowych) wymagającej zatrudnienia pracowników tylko w ciągu kilku miesięcy w roku,
- urlop, służbę wojskową, chorobę, wypadek, zgon,

- rozpoczęcie lub zakończenie pracy w gospodarstwie (czyli osoby, które zmieniły miejsce pracy w ciągu roku),
- całkowite wstrzymanie pracy w gospodarstwie spowodowane przyczynami naturalnymi (powódź, pożar).

**Pracownicy dorywczy** - są to osoby, które w ciągu 12 miesięcy pracowały tylko w wybranym okresie i nie mają stałej umowy o pracę.

**Pomoc sąsiedzka** - jest to wymiana nakładów pracy pomiędzy gospodarstwami rolnymi. Praca ta musi być wykonywana bez wynagrodzenia przez osoby użytkujące inne gospodarstwo rolne.

**Pracownicy kontraktowi** - są to osoby wykonujące określoną usługę w gospodarstwie rolnym, które nie zostały zatrudnione bezpośrednio przez to gospodarstwo rolne.

**Do pozostałych osób pracujących** w gospodarstwie rolnym zaliczono członków rolniczych spółdzielni produkcyjnych (jeżeli pracowali w gospodarstwie rolnym), uczniów pracujących w szkolnych gospodarstwach rolnych, osoby pracujące (w tym duchownych) w gospodarstwach prowadzonych przez zakony (ale nie pracowników najemnych stałych).

## SCHEMAT LOSOWANIA PRÓBY

### Schemat losowania próby gospodarstw indywidualnych o powierzchni użytków rolnych poniżej 1 ha

Losowanie gospodarstw rolnych przeprowadzone zostało oddzielnie w każdej gminie przy wykorzystaniu schematu losowania warstwowego. Próba gospodarstw o liczebności 150 tys. rozdzielona została pomiędzy gminy w taki sposób, aby błąd względny oszacowania łącznej powierzchni użytków rolnych (tj. z uwzględnieniem gospodarstw rolnych o powierzchni 1 ha i więcej, które ujęto w badaniu pełnym) nie przekraczał 0,15% dla każdej gminy. W celu alokacji próby pomiędzy gminy wykorzystany został specjalny program optymalizacyjny, który jednocześnie:

- rozdzielał próbę gospodarstw pomiędzy gminy,
- w każdej gminie populację gospodarstw o powierzchni użytków rolnych poniżej 1 ha, dzielił w sposób optymalny na trzy warstwy; w rezultacie ustalone zostały granice warstw, różne w zależności od gminy,
- wydzielał w danej gminie tzw. warstwę górną zawierającą gospodarstwa największe w klasie gospodarstw poniżej 1 ha; gospodarstwa te badane były w 100%, stanowiąc około 37% próby,
- dokonywał optymalnego rozdziału próby pomiędzy pozostałe warstwy.

Do wykonania losowania jako operat wykorzystano wykaz, który obejmował wszystkie gospodarstwa (nie tylko poniżej 1 ha), w którym dla każdego gospodarstwa zapisano m.in. symbol gminy oraz powierzchnię użytków rolnych.

### **Schemat losowania próby do badania metod produkcji rolnej**

Do wylosowania próby zastosowano schemat losowania warstwowego optymalnego. Przyjęto, że liczebność próby losowanej do badania wynosić będzie 200 tys. gospodarstw rolnych. O liczebności próby zdecydowały możliwości finansowe i organizacyjne, a także analiza precyzji wyników badania struktury gospodarstw rolnych z 2007 roku oraz wymogi dotyczące precyzji zapisane w rozporządzeniu (WE) 1166/2008.

Ze względu na specyfikę i skalę produkcji rolnej zdecydowano, że niektóre kategorie gospodarstw badane będą w 100%. Były to:

- 1) gospodarstwa ekologiczne,
- 2) podmioty prowadzące działy specjalne produkcji rolnej w zakresie chowu i hodowli bydła, trzody chlewnej i owiec poza gospodarstwem rolnym oraz gospodarstwa rolne prowadzące chów i hodowlę drobiu,
- 3) gospodarstwa rolne osób fizycznych o bardzo dużej skali chowu bydła (ponad 2 tysiące sztuk) lub trzody chlewnej (ponad 20 tysięcy sztuk),
- 4) gospodarstwa rolne o znaczącej skali chowu owiec lub kóz (powyżej 50 sztuk).

W celu jednoczesnej alokacji próby pomiędzy 16 województw i warstw utworzonych w tych województwach wykorzystany został algorytm, który równocześnie optymalizował granice warstw oraz rozkład próby pomiędzy warstwy ze względu na przyjęte kryteria (zastosowana metoda opisana jest dokładniej w pracy: Lednicki, Wieczorkowski (2003), Optimal stratification and sample allocation between subpopulations and strata, *Statistics in Transition*, Vol 6, No.2, 287-305). Jako kryteria optymalizacji przyjęto wartości względnych błędów standardowych dla następujących zmiennych:

- ✓ powierzchnia użytków rolnych,
- ✓ pogłowie bydła,
- ✓ pogłowie trzody chlewnej.

Wybór powyższych zmiennych wynikał z faktu, że stanowiły one zbiór najważniejszych cech rolniczych, dla których była dostępna informacja w operacie. Kontrola oczekiwanej precyzji

estymacji dla tych cech pozwalała spodziewać się uzyskania precyzyjnych wyników również dla pozostałych, skorelowanych z nimi cech, które występują w wymogach dokładności dla badania metod produkcji w Rozporządzeniu 1166/2008. Efektem zastosowania algorytmu optymalizacyjnego było:

- ustalenie granic warstw ze względu na powyższe zmienne, a tym samym możliwość przypisania każdemu gospodarstwu numeru warstwy,
- ustalenie liczby gospodarstw losowanych z poszczególnych warstw,
- wydzielenie tzw. warstwy górnej badanej w 100%, zawierającej największe gospodarstwa ze względu na przyjęte kryteria,
- minimalizacja względnych błędów standardowych dla sum zmiennych: powierzchnia użytków rolnych, pogłowie bydła i pogłowie trzody chlewnej przy z góry założonej liczebności próby.

Próba losowana była z operatu, w którym każdemu gospodarstwu przypisane zostały, oprócz identyfikatorów i symbolu województwa, wartości zmiennych umożliwiające zakwalifikowanie gospodarstwa do próby bez losowania oraz wartości cech warstwujących. Przy realizacji programu optymalizacyjnego przyjęto, że wartości względnych błędów standardowych dla zmiennych wykorzystanych jako kryteria optymalizacji dla wszystkich województw nie powinny przekroczyć poziomu 0,44% (wartość ta była konsekwencją założonej sumarycznej wielkości próby). Próba losowana była przy wykorzystaniu standardowych procedur losowania zawartych w systemie SAS (procedura SURVEYSELECT). W każdej warstwie niezależnie zastosowano metodę losowania prostego bez zwracania.

## **WAŻNIEJSZE GRUPOWANIA I ZAKRES PUBLIKOWANYCH DANYCH**

Wyniki badania zaprezentowano na poziomie województwa, a wybrane dane również na poziomie podregionów i powiatów. W tablicach przedstawiono dane dla dwóch grup gospodarstw: gospodarstw rolnych ogółem i gospodarstw indywidualnych. Dla podstawowych cech grupowanie to zostało rozszerzone o sektor prywatny oraz sektor publiczny. W sektorze prywatnym podstawowymi formami własności są: własność prywatna krajowa (gospodarstwa indywidualne, gospodarstwa spółdzielcze i spółki prywatne), własność zagraniczna i własność mieszana. Z kolei do sektora publicznego zaliczono gospodarstwa własności państwowej (Skarbu Państwa i państwowych osób prawnych), gospodarstwa będące

własnością samorządową oraz gospodarstwa stanowiące własność mieszaną (spółki z przewagą mienia państwowego). Dane prezentowane w niniejszej publikacji dotyczą:

- gospodarstw prowadzących 30 czerwca 2010 r. działalność rolniczą,
- wszystkich gospodarstw rolnych (prowadzących i nieprowadzących działalności rolniczej) tylko w zakresie liczby gospodarstw, użytkowania gruntów i średniej wielkości gospodarstwa.

Dane prezentowane w publikacji opracowano według siedziby użytkownika gospodarstwa rolnego. W zależności od tematyki, dane zostały opracowane według niżej wymienionych klasyfikacji:

- grup obszarowych powierzchni użytków rolnych,
- osoby kierującej gospodarstwem rolnym,
- wykształcenia ogólnego i rolniczego osoby kierującej gospodarstwem,
- liczby lat prowadzenia przez osobę kierującą gospodarstwa rolnego,
- rodzaju prowadzonej działalności,
- celu produkcji rolniczej,
- gospodarstw domowych użytkowników gospodarstw rolnych, w których ponad 50% dochodów stanowiły dochody z działalności rolniczej, pozarolniczej, pracy najemnej, emerytury lub renty oraz innych niezarobkowych źródeł utrzymania,
- nakładów pracy wyrażonych w AWU,
- wielkości ekonomicznej gospodarstw w euro.

*Przedziały grup obszarowych użytków rolnych są lewostronnie zamknięte, z wyjątkiem grup:*

- „0-1”, gdzie przedział jest obustronnie zamknięty  $\langle 0,00-1,00 \rangle$ ,
- „1-2”, gdzie przedział jest obustronnie otwarty  $(1,01-1,99)$ .

*W tablicach zawierających dane sumaryczne mogą wystąpić pewne nieścisłości rachunkowe wynikające z zaokrągleń automatycznych zastosowanych w procesie uogólnienia danych z próby. Informacje liczbowe w ujęciu odsetkowym prezentowane są z jednym znakiem po przecinku i z uwagi na elektroniczną technikę zaokrągleń mogą nie sumować się na 100%.*

# METHODOLOGICAL NOTES

## Introduction

The National Agricultural Census (AC 2010) and the survey on agricultural production methods were conducted in the period from 1 September to 31 October 2010 as of 30 June 2010.

The legal basis for the AC 2010 and the survey on agricultural production methods were provided by:

- e) The Regulation of the European Parliament and the European Council (EC) No. 1166/2008 of 19 November 2008 on farm structure surveys and the survey on agricultural production methods and repealing Council Regulation (EEC) No. 571/88 (EU Official Journal No. L 321 of 1 December 2008);
- f) The Law of 17 July 2009 on the National Agricultural Census in 2010 (Journal of Laws of 10 August 2009, No. 126 item 1040);
- g) The Law of 29 June 1995 on official statistics (Journal of Laws of 1995, No. 88, item 439; of 1996, with further amendments);
- h) The Official Statistics Survey Programme.

The time and scope of the census, the organisation rules and implementation of the census work, respondents' obligation to provide information, and the method of collecting and protecting the data, were specified in the above mentioned acts. The AC 2010 was the first census conducted since Poland's accession to the European Union. The membership of Poland in the EU is connected with many obligations, including the need to provide information in the field of agriculture in the scope and within time limits defined by European commission.

The need for the AC 2010 stemmed also from the necessity to:

- ✓ provide an information base on farms, required for the implementation of national, regional and local agricultural and social policies in rural areas,
- ✓ analyse the changes which took place in agriculture in the years 2002-2010,
- ✓ fulfil the obligations of Poland in the area of providing information for the needs of international organisations other than EUROSTAT (FAO, OECD and other),
- ✓ create a sampling frame for sample surveys on various topics in the field of agriculture implemented in the subsequent years.

The preliminary results were presented in July 2011 in the Report on the results of the 2010 Agricultural Census. The final data were presented in the following thematic publications available at the GUS website:

1. The National Agricultural Census 2010 – Land use,
2. The National Agricultural Census 2010 – Agricultural crops and selected elements of crop production methods,
3. The National Agricultural Census 2010 – Horticultural crops,
4. The National Agricultural Census 2010 – Livestock and selected elements of animal production methods,
5. The National Agricultural Census 2010 – Means of production in agriculture.

A new solution in the process of data dissemination will be provided by the Analytical Microdata Base (AMB), in which depersonalised data obtained in the census, and the survey on agricultural production methods are located. Within the AMB, the dedicated the External User Application provides the possibility to access products free-of-charge and to order paid and unpaid products meeting individual requirements of users. The data will be also available through the Geostatistics Portal. Furthermore, the Local Database contained census information on different levels of territorial division.

### **The scope and coverage of the AC 2010 and the survey on agricultural production methods**

The agricultural census was conducted as:

C. a full-scope survey in agricultural holdings of:

3. natural persons with agricultural land of:

c) at least 1 ha,

d) less than 1 ha, meeting the following physical thresholds: 0.5 for fruit-bearing tree plantations, 0.5 ha for fruit-bearing shrub plantations, 0.5 ha for ground vegetables and strawberries, 0.5 ha for hops, 0.3 ha for orchard and ornamental plants nurseries, 0.1 ha for ground strawberries, 0.1 ha for vegetables and strawberries under covers, 0.1 ha for tobacco, 0,1 ha for flowers and ornamental plants under covers, 10 head of cattle in total, 5 head of cows in total, 50 head of pigs in total, 10 head of sows, 20 head



of sheep in total, 20 head of goats in total, 100 head of poultry in total, and 5 head of horses in total.

4. legal persons and organisational units without legal personality.

D. a sample survey in natural persons' holdings with an area below 1 ha of agricultural land (other than those referred in point A.1.b).

The survey on agricultural production methods was conducted as:

A. a full-scope survey:

1. in holdings of legal persons and organisational units without legal personality,
2. in organic farms,
3. in entities conducting activity connected with special branches of agricultural production in the area of cattle, pigs and sheep production outside holdings (branches: 21-32 and 41-42), and agricultural holdings engaged in poultry production (branches: 51 – 60).

B. a sample survey conducted in natural persons' agricultural holdings with an area of 1 ha and more of agricultural land (other than those referred in point A.2 and A.3).

In the census, information in the following areas was collected:

1. **Land use** (among others, the total area of the agricultural holding, the area of agricultural land, including land in a good agricultural and environmental condition – sown area, permanent crops, meadows and pastures, forests and forest land, and other land).
2. **Economic activity** (among others, non-agricultural activity directly connected with the holding and its significance to the holding).
3. **The household income structure** (among others, the share of income from agricultural activity, non-agricultural activity, paid employment, retirement pays and pensions, other non-paid sources in the total household income with the user of the holding, the share of self-supply of a household in the final agricultural production).
4. **Sown and other area** (among others, cereals, pulses, oilseeds crops, potatoes, sugar beets, industrial plants, feed plants, plants intended for ploughing, ground vegetables, tree and shrub nurseries, as well as the area of catch crops, mushrooms and energy crops)

5. **Livestock** (cattle, pigs, sheep, goats, horses, poultry, rabbits, other animals for slaughter, fur-bearing animals, and the number of beehives).

6. **Tractors, agricultural machinery and equipment** (among others, the number of tractors, trucks and trailers, combine harvesters and other harvesting machines, distributors, spreaders, planters, combine cultivators, sprayers, milking machines, and the fact of using equipment for renewable energy production).

7. **Fertiliser use** (nitrogen, potassium, phosphorous and calcium, as well as organic fertilisers of animal origin).

8. **Labour force** (among others, the current activity and labour input within 12 months preceding the reference date of surveying the user, members of his/her family and paid employees).

The subject matter of **the survey on agricultural production methods** included, among others, ploughing methods, crop rotation, linear elements of landscape, livestock grazing, farm buildings, equipment for storing organic fertilisers, the use of pesticides, the irrigated area. In addition, information obtained solely from administrative sources included information on organic production (the certified crop area and the area under conversion to organic farming, and the livestock), and on the use of payments within actions included under the Rural Development Programme 2007-2013.

## **Important definitions, census terms and enumeration rules**

An **agricultural holding** is understood as agricultural area, including forest land, buildings or their parts, equipment and livestock, if they constitute or may constitute an organised economic unit, as well as rights related to running an agricultural farm.

A **natural person's agricultural holding** is understood as an agricultural holding from 0,1 ha of agricultural land, either owned or used by a natural person, as well as an agricultural holding of a person having no agricultural land, or with agricultural land less than 0.1 ha, who possesses at least: 1 head of cattle, or (and) 5 head of pigs, or 1 sow, or (and) 3 head of sheep or (and) 3 head of goats, or (and) 1 horse, or (and) 30 head of poultry, or (and) 1 ostrich, or (and) 5 head of female rabbits, or (and) 5 head of other fur-bearing female animals, or (and) 3 head of other animals kept for slaughter, or (and) 1 beehive.

A **legal person's, or organisational unit without legal personality agricultural holding is understood** as an agricultural farm run by a legal person or by an organisational unit

without legal personality, the principal activity of which is classified, according to the Polish Classification of Activities, to Section A, Division 01, Groups 01.1 – growing of non-perennial crops, 01.2 – growing of perennial crops, 01.3 – plant propagation, 01.4 – livestock production and breeding, 01.5 – agricultural crops mixed with livestock production (mixed farming), 01.6, class 01.61 – support activities for plant production (maintaining good agricultural condition following environmental protection standards), as well as any activity, irrespective of the principal activity classification, where the area of agricultural land cultivated by the unit exceeds 1 ha, or the unit runs livestock production.

**A holder** is understood as a natural person, a legal person or an organisational unit without legal personality, actually using the land, regardless of whether as owners or leaseholders, or using the land in any other respect, regardless of whether this land is situated in one or in several gminas.

**A manager of an agricultural holding** is a natural person authorised by the owner/holder of the farm to make decisions directly associated with production processes, to oversee or execute them. The manager is usually the same person as the holder.

**Agricultural activity** includes activity associated with crop and livestock production, including all agricultural crops (including mushroom production), vegetable production and horticulture, arboriculture, agricultural and horticultural crop and seed production, livestock production in a holding (cattle, sheep, goats, horses, pigs, poultry, rabbits, other fur-bearing animals, game kept for slaughter), bees, and activity consisting of maintaining unused agricultural land for production purposes according to the rules of a good agricultural practice in accordance with environmental protection requirements.

**Other gainful activity directly connected with the holding** is production or service activity conducted on one's own account for profit, using the resources of the holding (the labour force, the area, the buildings, the machinery park, etc.) or agricultural products made within the holding (e.g. agrotourism, the processing of agricultural products). Other gainful activity is not included here if among the resources of the holding only the labour input is used for the purpose of conducting the activity.

**The value of the final production of the holding** is a sum of such values as sales (of unprocessed crop and animal products and of livestock), self-supply (raw, unprocessed crop and animal products) and subsidies on products.

**Total sales of agricultural holding** is a sum of agricultural products as well as goods and services from other gainful activity directly connected with the holding, including subsidies on products.

**Direct sales to the consumers** (to the final users for their own purposes)

means the sales of agricultural products made within the holding (processed or unprocessed) on marketplaces, own shops or within neighbourly sales. This does not include the sales of agricultural products to procurement points and purchases made by the owners of shops, restaurants, etc.

An **agricultural holding benefited from rural development measures** is understood as a holding which has agreement/received a positive decision on financing support in period of three years ending on 31 December of 2010 year for at least one measures listed in the Regulation of the European Parliament and of the Council No. 1166/2008, that is:

- use of advisory services,
- modernization of agricultural holdings,
- adding value to agricultural and forestry products,
- meeting standards based on Community legislation,
- participation of farmers in food quality schemes,
- Natura 2000 payments for agricultural area,
- payments linked to the Water Framework Directive,
- agri-environment payments, of which in the framework of organic farming,
- animal welfare payments,
- diversification into non-agricultural activities,

**Land use**

**Total land area** stands for the total area of agricultural land, forests, forest land and other land, regardless of whether it is owned, leased (with or without contract), used in respect of occupying a certain position (e.g. forester, priest, teacher, etc.), common land, a part of which accrues to the holder, as well as land belonging to deserted farms, used by the surveyed holding. **Total agricultural land** consist of:

- agricultural land maintained in a good agricultural condition (i.e. in compliance with the common standards and in conformity with the requirements stipulated in the Regulation of the Minister of Agriculture and Rural Development on Minimum Standards of 12 March 2007, with subsequent amendments (Journal of Laws of 2010, No. 39, Item 211), which comprises:
  - sown area,
  - fallow land,

- permanent meadows,
  - permanent pastures,
  - permanent crops, including orchards (plantations of fruit-bearing trees and shrubs, and nurseries),
  - kitchen gardens (except for the area intended for recreation),
- other agricultural land (agricultural land not cultivated and not maintained in a good agricultural condition as of 30 June 2010).

**Area of permanent meadows** is the land permanently overgrown with grass (for 5 years or more), which in principle is mown. In mountainous regions it also includes the area of mown mountain pastures. Meadows should be maintained in a good agricultural condition and mown at least once a year, but the crops do not have to be used for production purposes.

**Area of permanent pastures** is the land permanently overgrown with grass (for 5 years or more), which in principle is not mown but left for grazing. In mountainous regions it also includes the area of mountain pastures left for grazing and maintained in a good agricultural condition (including permanent pastures not used for production purposes and pastures for extensive grazing, located on mountainous land or at high altitudes with low-class soil, where no fertilisation, sub-sowing, melioration, etc. is used).

**Area of permanent crops** is the total plantation area of fruit-bearing trees and shrubs, nurseries of fruit-bearing trees and shrubs, nurseries of ornamental trees and shrubs, and nurseries of forest trees for commercial purposes, as well as other permanent crops, e.g. wicker, fruit-bearing trees and shrubs grown outside plantations, and other permanent crops cultivated under covers.

**Area of orchards** include land planted with fruit trees and shrubs as well as berry plantations maintained in a good agricultural condition (including hazel, raspberry and vine plantations) growing in thick plantations, as well as nurseries of fruit-bearing trees and shrubs, if their total area is at least 0.10 ha. Strawberry and wild strawberry plantations are not included in orchards.

**Area of kitchen gardens** is the land located usually around the household residence, often separated from the remaining household area. It covers the area of crops which mainly serve as self-supplies for the household of the farm holder. Infrequently the crop surplus may be sold. A kitchen garden may cover both agricultural and orchard crops, perennial and non-perennial. The area of lawns and ornamental gardens, as well as recreation area, should not be treated as part of the kitchen garden.

**Area of fallow land** includes arable land which is not used for production purposes but maintained in a good agricultural condition, in compliance with the environmental protection requirements. This includes both land qualifying and non-qualifying for area payments (e.g. holdings with an area below 1 ha). Fallow land also includes land prepared for sowing (vegetables) in the current year, but not sown or planted until 30 June 2010, and the area of crops intended for ploughing, cultivated as the main crops (green fertilisers).

**Area of forests and forest land** include area covered with forest stands (afforested), area temporarily devoid of forest stands (not afforested), and land related to forestry. This includes the area of tree nurseries established in forest areas and used for own purposes of the agricultural holding (non-commercial), and the area of fast-growing trees and shrubs cultivated on agricultural land.

**Area of other land** includes land under buildings, courtyards, yards and ornamental gardens, parks, the surface of inland waters (own and leased), drainage ditches, area planted with willow which grows in wild, area of other land (peat land, gravel mines), set-aside land (including area covered with trees and shrubs), area designated for recreation (e.g. located around the house, golf pitches, etc.). Other land also includes agricultural land currently not cultivated and not meant for cultivation in the future, e.g. agricultural land for the construction of a road, a supermarket, etc.

*With regard to the introduction of the notion of a good agricultural condition (Regulation of the Minister of Agriculture and Rural Development of 7 April 2004 – Journal of Laws of 2004 No. 65, item 600), particular types of agricultural land, e.g. meadows, pastures, fallow land, orchards, and other land, are not fully comparable with the results of the National Agricultural Census 2002. In the National Agricultural Census 2010 new or amended categories of agricultural land are presented in accordance to the requirements of European Union law – e.g. fallow land, permanent crops. The present nomenclature will apply to all the surveys conducted by the CSO and to the publication of their results.*

### **Sown area**

**Sown area** is the land that is sown or planted with crops. Sown area does not include the area of nurseries of ornamental trees and shrubs, nurseries of forest trees for commercial purposes, wicker plantations, and fruit-bearing trees and shrubs outside plantations, as well as any other permanent crops and the area of permanent crops cultivated under covers. This category does not include the area of fast-growing trees and shrubs cultivated

on agricultural land, which are classified as forests, or the area of crops for ploughing, cultivated as major crops, since this area is classified as fallow land. Kitchen gardens are also excluded from this category. The data on sown area, included in the census, concern the area of specific crop production, cultivated as major crops.

The group of “**total cereals**” includes the crop area of basic cereals (wheat, rye, barley, oat, triticale), including cereal mixed, together with maize designated for grain and other cereal crops (buckwheat, millet, etc).

The group of “**industrial**” crops comprises the area of sugar beets, rape, turnip rape, flax and hemp, as well as tobacco. This group does not include poppy, sunflower, hops, herbs, wicker and other industrial crops. In this publication these are included in the group of “other crops.”

The group of „**edible pulses**” includes peas, beans, broad beans and other edible pulses cultivated for grain (such as chick peas). The area sown with peas, beans, broad beans etc. and designed for harvest before reaching maturity has been included in field vegetables.

The group of “**fodder**” crops comprises forage root plants, forage pulses, including cereal and pulse mixed and designated for grain, maize designated for green forage, small-seed legumes, and other fodder plants and grasses (excluding crops designated for green fertilisers).

The group of “**other**” crops provides data on the crop area of ground vegetables, ground strawberries and wild strawberries, other seed crops, ground flowers and ornamental plants, other industrial crops (e.g. safflower and herbs for the cosmetic industry), sunflower designated for grain, soya, other oil crops, hops, herbs and spices, chicory, as well as crops under covers, excluding permanent crops under covers and other crops.

**Vegetables** include cabbages (white, red and savoy, regardless of harvests date), onion, carrot, beetroot, cucumbers, tomatoes, cauliflowers (regardless of harvests date) and other vegetables (parsley, celeriac and celery, leeks, Brussels sprouts, sorrel, spinach, lettuce, radish, horseradish, rhubarb, scorzonera, kohlrabi, garlic, pumpkins, asparagus, broccoli, Chinese cabbage, salad chicory, etc.). This group comprises also the area sown with bean and broad bean, harvested green, string bean harvested green, maize plantations harvested green, and seedlings of vegetables for the own needs of the holding.

Area of **ground vegetables** is the total area of vegetables cultivated in the ground or under low, non-accessible cover (below 1.5 m in the top) covered temporary or permanently in a given season of vegetation.

Area of **vegetables under cover** is the area of vegetables and seedlings for the own needs of the holding, cultivated under accessible protective cover, i.e. in greenhouses – under glass, high plastic tunnels (minimum 1.5 m in the top) or frames.

Area of **ground strawberries and wild strawberries** is the area of strawberries and wild strawberries cultivated outdoor or under low, non-accessible cover (below 1.5 m in the top), including new plantations set up in spring (excluding area prepared for autumn planting and area of seedlings). In 2002 census, the area of wild strawberries was excluded from the total area of strawberries and included to the group of other fruit-bearing shrubs and berry plantations. Area of strawberries and wild strawberries under covers is the area of strawberries and wild strawberries, cultivated under accessible protective cover, i.e. in greenhouses – under glass, plastic tunnels (minimum 1.5 m in the top) or frames.

### **Crop production methods**

**Ploughing with a mouldboard or rotary plough** is a commonly used land tillage method which involves turning over of the soil. After this the second stage of tillage can be applied, e.g. the use of harrow.

**Conservation tillage (shallow ploughing)** is performed without the use of a mouldboard or rotary plough. This method does not involve turning over of the soil. Due to this tillage the post-harvest remains on the land surface decrease erosion and make it possible to retain moist in the soil (at least 30% of post-harvest remains should be left on the field). Conservation tillage includes strip or zonal tillage, harrow tillage, or hilling.

**Direct sowing** is a tillage method which does not require any agrotechnical procedures between the harvesting of crops from the previous vegetation season and sowing. The seeds are placed in the soil without the previous application of ploughing or conservation tillage.

### **Livestock**

The survey covered the livestock staying in the farm during the survey period, as well as animals sent to herding, grazing and shepherd's huts. All animals were registered, i.e. the ones owned by a holder or members of his household, as well as animals temporarily or permanently kept in the farm, i.e. taken for raising, fattening, etc., irrespective whether they were taken from private farms, state-owned farms, cooperative entities, or companies.

**Cows** include:

- **dairy cows** are understood as adult female cattle (excluding heifers) which, due to



their breed, species or particular qualities, are kept in a farm exclusively or mainly for production of milk to be consumed or to be processed into dairy products. Dairy cows rejected from breeding, kept in a farm for the period regarded as pre-slaughter pasturing, after which they are sent to slaughter, are also included in this group.

- **suckling cows** are understood as adult female cattle (excluding heifers) which, due to their breed (beef breed cows and cows born from a cross-breed with beef breeds) or particular qualities, are kept in a farm exclusively or mainly for calves for slaughter, and whose milk is used to feed calves or other animals. Suckling cows rejected from breeding, kept in a farm for the period regarded as pre-slaughter pasturing, after which they are sent to slaughter, are also included in this group.

The survey included **poultry** livestock for particular species aged above 2 weeks. In the case of farms engaged in production of poultry on a large scale (such as a large-scale farm producing broilers or hen eggs), in which no poultry has been recorded on the survey day, due to the current technological break in production, whenever such break does not exceed 8 weeks, the poultry stocks from the period before emptying the rooms (poultry houses) have been adopted.

In order to convert the livestock in physical head into **livestock unit (LSU)**, the following coefficients were applied:

- cattle, i.e. calves in total, less than 1 year old – 0.40; bull calves and heifers in total, aged 1-2 – 0.70; male cattle aged 2 years or more – 1.0; heifers aged 2 years or more – 0.80; dairy cows – 1.0, suckling cows – 0.80,
- pigs, i.e. piglets up to 20 kg – 0.027; sows in total – 0.50; other pigs in total (piglets with a weight of 20-50 kg, boars and young boars with a weight of 50 kg or more, pigs for slaughter with a weight of 50 kg or more, i.e. porkers) – 0.30,
- sheep in total – 0.10,
- goats in total – 0.10,
- horses in total – 0.80,
- poultry, i.e. broilers, hens and adult roosters in total, intended for slaughter – 0.007; laying hens in total – 0.014; turkeys in total, geese, ducks and other poultry (except for ostriches) in total – 0.030; ostriches – 0.35,
- rabbits in total – 0.020.

## **Livestock production methods**

**Livestock buildings** – are buildings designed for livestock. Depending on the animal species and the direction of production, various technological and functional and spatial solutions are adopted. According to the intended use, livestock buildings are divided into: buildings for cattle (barns), pigs (pigsties), hens (hen-houses), and other species of livestock. In the livestock buildings designed and made for a given species of animals and direction of production, optimum microclimatic conditions are ensured (temperature, humidity, lighting), which condition the achievement of good production results.

## **Tractors, agricultural machinery and equipment**

The survey included tractors and selected machinery and equipment used in holdings for work connected with agricultural activity within 12 months preceding the survey. The enumeration included owned equipment (constituting the sole property of the farm holder or a member of the farm), and common equipment (a property of several farmers and used by more than one holding). Tractors, agricultural machinery and equipment belonging to several farmers were assigned to the farmer who had them on 30 June 2010. The enumeration did not include the equipment which had been out of order for more than a year or was withdrawn from use. Data on tractors concern biaxial wheel and caterpillar tractors.

## **Fertiliser consumption**

The survey collected data on mineral, lime organic fertilisers of animal origin utilised in holdings from 1 July 2009 to 30 June 2010.

The consumption of mineral fertilisers (nitrogen, phosphorus, potassium) and lime fertilisers is presented converted into pure ingredient NPK and CaO. The conversion of fertiliser consumption per 1 ha in the 2009/2010 farming year was made on the basis of the area of agricultural land in a good agricultural condition.

Information on equipment in holdings used for storing organic fertilisers of animal origin concern manure storage pads and liquid manure and slurry containers were collected. The survey included covered equipment protecting against ammonium emission.

## **Organic farms**

Holdings applying organic methods of agricultural production (organic farms) are agricultural holdings with a certificate issued by a certifying body or under conversion into organic methods of agricultural production (under control of a certifying body).

## **The income of households with a holder of agricultural holding**

**A household with a holder of agricultural holding** is a group of persons residing together and with a common subsistence, if at least one of them has a private farm.

**Total income of a household** is total income of all persons living together with the agricultural farm holder and with a common subsistence, i.e. from agricultural and non-agricultural activity (also the one not connected with the farm) and from: paid work, retirement pays and pensions, social assistance benefits, maternity benefit, alimony, scholarships, capital investments, foreign assistance, wins in numerical and other lotteries, etc. For the purposes of this publication it was assumed that the main source of income is the source of income exceeding 50% of total income of a household. The data on the income structure concern the period of 12 months preceding the survey (i.e. the period from 1 July 2009 to 30 June 2010).

## **The employed**

The data concern persons employed on holdings within 12 months preceding the survey (i.e. according to the permanent activity) broken down by private holdings and holdings owned by legal persons, as well as organisational units without legal personality.

Data on persons working in agriculture by permanent activity concern labour input on agricultural production within 12 months, i.e. they include the whole annual production cycle in a holding (providing that on 30 June 2010 agricultural activity was being conducted on the holding).

On the natural persons' holdings the survey concerned labour input of the holder and adult members of his/her family (i.e. persons aged 15 or more), regardless whether they constitute a single household or not, the labour input of permanent, occasional and contracted workers, as well as work performed within the framework of neighbourly assistance.

In case of the legal persons' holdings and organisational units without legal personality the survey concerned labour input of permanent, occasional and contracted workers and other workers.

As **working on one's own/family holding** is considered performing work directly connected with agricultural production (crop and livestock) and general work connected with running the holding, e.g.:

- the purchase of means of production,
- the sales of products and preparation for sales,
- work connected with storage,
- transport for the purposes of the agricultural holding,
- current repairs of agricultural equipment, maintenance work related to buildings, machinery and installations,
- organisation and management of labour on the holding, settling official matters, bookkeeping,
- completing applications for direct and other subsidies.

Due to the specific situation in the 2010, work in one's own holding also includes the work associated with eliminating the results of the 2010 flood.

The following types of work are not treated as work on the agricultural holding: preparing meals, washing, cleaning, taking care of children and other work related to running the household. This category also excludes work related to forestry, fishing or fish breeding (regardless whether conducted on the holding or not), as well as work performed as part of economic activity other than agricultural.

**Working outside one's own/family holding** refers to any work (including temporary) performed outside the family holding (salaried or own-account work, also in agriculture). This category includes any work performed as a part of family-owned economic activity (other than agricultural), e.g. in agro-tourism or service activity using one's own equipment.

All employed members of a household with the holder (referred to as "persons working on their own holding") were divided into the following categories:

4. working exclusively on their own holding,
5. working mainly on, and additionally outside, their own holding,
6. working mainly outside, and additionally on, their own holding.

The division into main and additional work was based on the working time criterion, i.e.:

- **main work** – refers to persons performing more than one work – means work which usually consumes the largest amount of time. If two (or more) types of work take the same amount of time, the one which generates the highest in-

come should be treated as the main work,

- **additional work** means additional work which usually consumes the largest amount of time, apart from the main work. If two types of additional work take the same amount of time, the one which generates the highest income should be indicated.

Due to a large share of part-time work or seasonal employment of temporary workers, contracted workers, persons working as part of neighbourly assistance and “other working persons” **the labour input in agriculture was expressed in the conventional annual work units.**

*Definition and method of isolation of people working in his/family farm deviate from accepted in the lists in 2002, making it impossible to fully compare the results from both periods.*

**Annual Work Unit (AWU)** is the equivalent of full-time work. It is calculated through dividing the number of hours worked per year by the annual number of hours corresponding to full-time work. In Poland, the number of 2120 working hours per year, i.e. 265 working days of 8 working hours each, was adopted as the equivalent of full-time work.

When calculating the labour input in AWU (based on the Eurostat methodology), it was assumed that no more than 1 AWU could be attributed to 1 person, even if in reality he/she had worked longer.

The table presenting data according to the number of working hours provides the following ranges of average working time per year on the holding:

- 0 – 530 hours means less than  $\frac{1}{4}$  of full-time work (e.g. work was performed for a period of up to 3 months per year),
- 531 – 1060 hours means at least  $\frac{1}{4}$  but less than  $\frac{1}{2}$  of full-time work (e.g. work was performed for a period from 3 to 6 months per year, inclusive),
- 1061 – 1590 hours means at least  $\frac{1}{2}$  but less than  $\frac{3}{4}$  of full-time work (e.g. work was performed for a period from 6 to 9 months per year, inclusive),
- 1591 – 2119 hours means at least  $\frac{3}{4}$  but less than 1 full-time work (e.g. work was performed for a period from 9 to 12 months per year, inclusive),
- 2120 hours and more means 1 full-time work (e.g. work was performed for a period of 12 months per year).

The total labour input for agriculture also takes into consideration the input of employees on natural persons' holdings and on the holdings run by legal persons and by entities without legal personality.

**Employees** include persons hired on the basis of a written or oral employment contract, receiving remuneration in cash or in kind. Maintenance costs (e.g. accommodation and boarding) may also form part of remuneration.

**Permanent employees** include persons who performed work in each week of the year preceding the date of the survey, regardless of the number of working hours per week.

This category also includes persons who only worked in some weeks of the year, due to:

- the specificity of agricultural production on the holding (e.g. growing fruit or field vegetables) which required employees to be hired only in several months of a year,
- leave, military service, illness, accident, death,
- the beginning or termination of work on the holding (i.e. persons who changed their workplace within a year),
- a complete stoppage of work on the holding caused by natural factors (flood, fire).

**Temporary workers** – persons who worked temporarily in the 12 months period, and who had no permanent employment contract.

**Neighbourly assistance** – exchange of the labour input between agricultural holdings. Such work must be performed without any remuneration paid by the holders of other holdings.

**Contracted workers** – persons performing specific services on the agricultural holding, who were not directly hired by this holding.

**Other persons working** on the holding include members of agricultural production cooperatives (provided that they worked in the agricultural holding), students working on the school-owned holdings, persons (including the clergy) working on agricultural holdings run by monasteries (except for permanent employees).

## **The sampling schemes**

### **The sampling scheme for natural person's farms with less than 1 ha of agricultural land**

The sampling of agricultural holdings was conducted separately for each gmina, based on a stratified sampling scheme. A sample comprising 150 thousand farms was divided between gminas in such a way that the relative estimation error for the total area of agricultural land (i.e. including farms with at least 1 ha of agricultural land, which were covered in the full-scope survey) would not exceed 0.15% for each gmina. In order to allocate the sample between gminas, use was made of a special optimisation programme, as part of which:

- the farm sample was distributed between gminas,
- the population of farms with less than 1 ha of agricultural land, operating in each gmina, was divided into three optimal strata, as a result of which strata boundaries were determined separately for each gmina,
- the upper boundary was established for each gmina, comprising the largest farms in the group of farms with less than 1 ha of agricultural land; these farms were then surveyed on a 100% basis, accounting for approx. 37% of the entire sample,
- an optimal sample distribution between other strata was performed.

A list comprising all farms (not only those with less than 1 ha of agricultural land), in which, among others, a gmina symbol and the area of agricultural land were recorded for each farm, was used as a sampling frame.

### **The sampling scheme for the survey on agricultural production methods**

In order to perform the sampling, use was made of an optimal stratified sampling scheme. It was assumed that the sample number would amount to 200 thousand farms, taking into consideration the financial and organisational means, the analysis of the results precision achieved in the Farm Structure Surveys in 2007, as well as the requirements regarding precision, stipulated in the Regulation (EC) No. 1166/2008.

Considering the specificity and scale of agricultural production, it was decided that certain farm categories would be surveyed on a 100% basis. This concerned:

- 5) organic farms,
- 6) entities operating in specific divisions of agricultural production, in the field of cattle, pigs and sheep rearing and breeding outside the holding, as well as farms conducting poultry rearing and breeding,
- 7) farms owned by natural persons with a large scale of cattle breeding (over 2 thousand heads) or pigs breeding (over 20 thousand heads),
- 8) farms with a considerable scale of sheep or goats breeding (over 50 heads).

In order to simultaneously allocate the sample between 16 voivodships and voivodship strata, use was made of an algorithm which allowed for optimising both the strata boundaries and the sample allocation between strata, based on the criteria adopted (the method applied has been described in further detail in the study by Lednicki, Wieczorkowski (2003), Optimal stratification and sample allocation between subpopulations and strata, *Statistics*

*in Transition*, Vol 6, No.2, 287-305). The values of relative standard errors for the following variables were adopted as optimisation criteria:

- ✓ the area of agricultural land,
- ✓ the number of cattle,
- ✓ the number of pigs.

The choice of these variables stemmed from the fact that they provided a selection of the most significant agricultural characteristics, for which the relevant information was available in the sampling scheme. Having checked the anticipated estimation precision for the reference characteristics, one may expect that precise results will be achieved also for other correlated features which are included in the requirements regarding precision, stipulated in the Regulation No. 1166/2008, applicable to the survey on agricultural production methods.

The application of the optimisation algorithm allowed for:

- determining the strata boundaries with respect to the above variables, and assigning a stratum number to each farm
- determining the number of farms to be selected from individual strata,
- separating the so-called upper boundary to be surveyed on a 100% basis, comprising the largest farms, in terms of the criteria adopted,
- minimising the relative standard errors for the following variables: the area of agricultural land, number of cattle and the number of pigs, based on a pre-defined sample number.

The sample was derived from the sampling frame in which certain variable values that allowed for qualifying a farm to the sample without selection, as well as the values of stratification factors were assigned to each farm, along with identifiers and voivodship symbols. While implementing the optimisation programme, it was assumed that the values of relative standard errors for the variables used as optimisation criteria for all voivodships should not exceed the level of 0.44% (this resulted from the assumed total size of the sample). The sample was selected using the standard sampling procedures stipulated in SAS (the SURVEYSELECT procedure). The method of simple random sampling without replacement was applied separately to each strata.



## MAJOR GROUPS AND THE SCOPE OF PUBLISHED DATA

The survey results are presented at the national level, and data previously not included in the publications released in the AC 2010 series was additionally presented at the regional and voivodship level.

The tables include data for two groups of holdings, namely farms in total and natural persons' holdings. For basic characteristics, this grouping was extended by the private and public sector.

The private sector includes entities of state domestic ownership (private farms, cooperative farms and private domestic companies), foreign ownership and mixed ownership.

The public sector includes state-owned farms (of the State Treasury and state legal persons), farms owned by self-governments (gminas) and entities of mixed ownership (companies with a predominance of public property). Data presented in this publication concerns:

- farms conducting agricultural activity as of 30 June 2010,
- all farms (both conducting and not conducting agricultural activity), only as regards the number of farms, land use and medium-sized farms.

Data presented in this publication was calculated according to the seat of the agricultural holder,

Depending on the thematic scope, data was compiled according to the following classifications:

- area groups of agricultural land,
- gender and age of managers of holdings,
- general and agricultural education of the manager,
- number of years of running the holding by the manager,
- labour input in AWU,
- type of activity conducted,
- area groups of crops,
- scale of breeding of animals,
- engine power of agricultural tractors,
- type of mineral and organic fertilisers,
- purpose of agricultural production of households with holder of agricultural holding,
- kind of households with holder of agricultural holding,
- economic size of holdings in euro,
- agricultural types of holdings.

*The intervals of area groups of agricultural land are left-closed, except for groups:*

- *“0-1” , where the interval is closed on both sides <0,00- 1,00> ,*
- *“1-2” , where the interval is open on both sides (1,01-1,99).*

*All intervals of area groups of crops and economic size classes are left-closed.*

*The tables containing summary data may exhibit certain calculation inconsistencies resulting from automatic rounding performed in the sample data generalisation process. Numerical data, in percentage terms, was presented to one decimal point and, considering an electronic rounding technique, it may not sum up to 100%*

## **ZNAKI UMOWNE**

Kreska (-) - zjawisko nie wystąpiło.

Zero (0) - zjawisko istniało w wielkości mniejszej od 0,5.

(0,0) - zjawisko istniało w wielkości mniejszej od 0,05.

Kropka (.) - oznacza zupełny brak informacji albo brak informacji wiarygodnych.

Znak (x) - oznacza, że wypełnienie pozycji jest niemożliwe lub niecelowe.

„W tym” - oznacza, że nie podaje się wszystkich składników sumy ogólnej.

## **WAŻNIEJSZE SKRÓTY**

UR - użytki rolne.

p.proc. - punkt procentowy.

kW - kilowat.

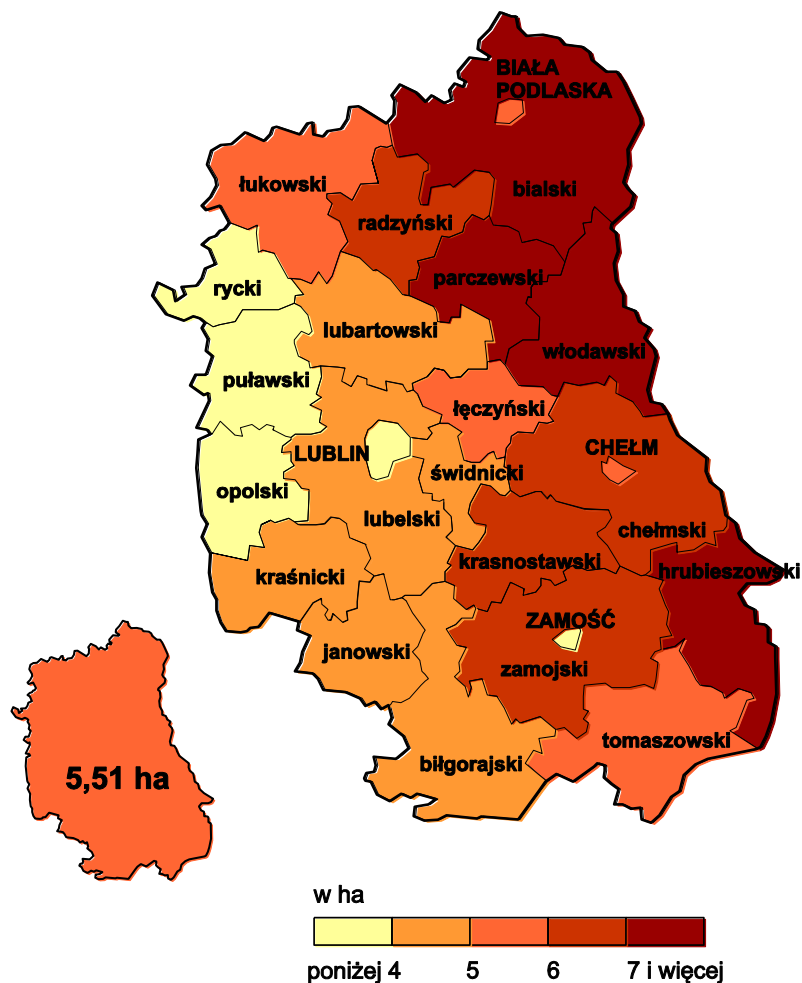
AWU - Roczna jednostka pracy.

## UWAGI ANALITYCZNE

### Ogólna charakterystyka gospodarstw rolnych

Według wyników Powszechnego Spisu Rolnego 2010 (PSR 2010) w województwie lubelskim liczba gospodarstw rolnych w czerwcu 2010 r. wynosiła 257,3 tys. Z tej liczby, 257,2 tys. gospodarstw należało do sektora prywatnego, a zaledwie 0,1 tys. gospodarstw do sektora publicznego. Spośród 189,9 tys. gospodarstw rolnych o powierzchni powyżej 1 ha użytków rolnych (UR) gospodarstwa indywidualne stanowiły 99,9% (189,7 tys.). W ogólnej liczbie gospodarstw dominowały gospodarstwa sektora prywatnego. Gospodarstwa indywidualne posiadały ok. 97% ogółu użytków rolnych i nieco ponad 97% ogółu sztuk dużych zwierząt gospodarskich znajdujących się w podmiotach prowadzących działalność rolniczą.

**Rys. 1. Średnia powierzchnia użytków rolnych w gospodarstwach rolnych według powiatów w 2010 r.**



W porównaniu z wynikami Powszechnego Spisu Rolnego 2002, w 2010 r. liczba gospodarstw rolnych ogółem zmniejszyła się o 48,6 tys., tj. o 15,9%. Największy spadek (o 25,6%) odnotowano w grupie obszarowej 1-2 ha UR. Zmalała o 18,4% także liczba gospodarstw najmniejszych (o powierzchni do 1 ha UR). Z kolei liczba gospodarstw indywidualnych o powierzchni powyżej 1 ha UR, w porównaniu z rokiem 2002, zmniejszyła się o 15,0%. Natomiast wzrosła o 71,0% liczba gospodarstw największych o powierzchni 50 ha i więcej UR oraz średnia powierzchnia użytków rolnych przypadających na 1 gospodarstwo z 5,14 ha w 2002 r. do 5,51 ha w 2010 r.

**Tabl. 1. Liczba gospodarstw rolnych w latach 2002 i 2010**

Lata	Ogółem	Gospodarstwa o powierzchni użytków rolnych w ha								
		≤ 1	1 – 2	2 – 3	3 – 5	5 – 10	10 – 15	15 – 20	20 – 50	≥ 50
Ogółem w tysiącach										
2002	305,9	82,5	45,9	29,2	45,7	64,1	22,2	8,1	7,2	0,9
2010	257,3	67,4	34,3	27,0	41,3	52,8	18,1	7,0	8,0	1,5
<i>2002 = 100</i>										
2010	84,1	81,6	74,4	92,5	90,4	82,3	81,7	87,1	109,8	171,0
Gospodarstwa indywidualne o powierzchni powyżej 1 ha UR w tysiącach										
2002	305,7	-	45,9	29,2	45,7	64,1	22,2	8,1	7,2	0,7
2010	257,1	-	34,2	27,0	41,3	52,8	18,1	7,0	7,9	1,3
<i>2002 = 100</i>										
2010	84,1	-	74,4	92,5	90,4	82,3	81,7	87,1	110,0	180,7

Najwięcej gospodarstw rolnych odnotowano w powiatach: lubelskim (8,6% ogółu gospodarstw w województwie), biłgorajskim (6,7%) i bialskim (6%), a najmniej, oprócz miast na prawach powiatu, w powiecie włodawskim (1,9%). Najwyższy udział gospodarstw o powierzchni do 2 ha UR w ogólnej liczbie gospodarstw powiatu odnotowano w powiatach: puławskim – 52,6% i ryckim – 43,9%, z kolei najmniejszy – w bialskim 26,2%. Największy odsetek gospodarstw o powierzchni 50 ha i więcej był w powiatach włodawskim (2,2%), parczewskim (1,8%) i hrubieszowskim (1,4%). Odsetek ten był najniższy (od 0,1% do 0,2%) w przypadku następujących powiatów: janowskiego, opolskiego, ryckiego, kraśnickiego, łukowskiego i puławskiego.

Nieznacznej zmianie uległa struktura gospodarstw rolnych. Udział gospodarstw największych w ogólnej liczbie gospodarstw prowadzących działalność rolniczą zwiększył się w przypadku gospodarstw o powierzchni powyżej 20 ha UR z 3,0% w 2002 r. do 4,0% w 2010 r., w tym gospodarstw o powierzchni powyżej 50 ha, odpowiednio z 0,3% do 0,6%. Natomiast gospodarstw najmniejszych (do 1 ha UR) zmniejszył się z 22,8% w 2002 r. do 20,4% w 2010 r. Z kolei udział gospodarstw o powierzchni UR 1-5 ha zwiększył się z 39,5% w 2002 r. do 42,3% w 2010 r., zaś gospodarstw o powierzchni 5-20 ha zmniejszył się z 34,7% w 2002 r. do 33,2% w 2010 r.

Wśród gospodarstw prowadzących działalność rolniczą 232,1 tys. (99,4%) posiadało użytki rolne, a 231,5 tys. (99,1%) – użytki rolne w dobrej kulturze rolnej, zaś 127,2 tys. (54,5%) utrzymywało zwierzęta gospodarskie. W porównaniu do poprzedniego spisu odsetek gospodarstw z użytkami rolnymi pozostał na zbliżonym poziomie (w 2002 r. wynosił 99,4%), natomiast znacznie zmniejszył się odsetek gospodarstw posiadających zwierzęta gospodarskie (w 2002 r. wynosił 60,9%). Średnia powierzchnia gospodarstwa rolnego prowadzącego działalność rolniczą zwiększyła się z 6,86 ha w 2002 r. do 7,00 ha użytków rolnych w 2010 r. Ponad 82% gospodarstw prowadzących działalność rolniczą posiadało powierzchnię pod zasiewami. Wśród upraw najbardziej popularne były zboża, które produkowało 75,6% jednostek. Z kolei bydło utrzymywało 26,2% gospodarstw z działalnością rolniczą, z tego co czwarte posiadało świnie, a 41,1% prowadziło produkcję drobiu kurzego. Gospodarstwa najmniejsze (do 1 ha UR włącznie) stanowiły ponad 1/5 ogółu gospodarstw rolnych, a użytkowały zaledwie 1,4% ogólnej powierzchni użytków rolnych w dobrej kulturze i posiadały 2,4% ogółu sztuk dużych zwierząt gospodarskich. Ponad 53% ogólnej powierzchni użytków rolnych w dobrej kulturze i ok. 58% ogółu sztuk dużych zwierząt gospodarskich znajdowało się w jednostkach o powierzchni UR 10 ha i więcej, co stanowiło 14,8% ogółu gospodarstw prowadzących działalność rolniczą.

W 2010 roku 4,8 tys. gospodarstw rolnych (2,1% ogółu gospodarstw prowadzących działalność rolniczą) prowadziło działalność gospodarczą inną niż rolnicza bezpośrednio związaną z gospodarstwem rolnym. Odsetek omawianych gospodarstw wzrastał wraz ze wzrostem powierzchni UR – od 0,7% w grupie obszarowej 0-1 ha do 20,4% w grupie 100 ha i więcej. Najwyższy odsetek gospodarstw prowadzących działalność inną niż rolnicza odnotowano w przypadku:

- działalności usługowej z wykorzystaniem własnego sprzętu – w grupie obszarowej 20-100 ha UR (24,4% ogółu gospodarstw tej grupy prowadzących działalność inną niż rolnicza),
- agroturystyki – w grupie obszarowej 0-1 ha (21,5%),
- przetwórstwa produktów rolnych – w grupie obszarowej 100 ha i więcej (4,9%),
- przetwarzania drewna – w grupie obszarowej 2-3 ha (5,7%),
- rękodziela – w grupie obszarowej 0-1 ha (8,7%),
- akwakultury – w grupie obszarowej 100 ha i więcej (24,4%),
- wytwarzania energii odnawialnej na rynek – w grupie obszarowej 10-15 ha i więcej (5,6%),
- innych działalności (np. prowadzenie sklepu, w którym są sprzedawane produkty gospodarstwa rolnego) – w grupie obszarowej 3-5 ha (66,2% ogółu gospodarstw tej grupy prowadzących działalność inną niż rolnicza).

Udział przychodów ze sprzedaży wyrobów i usług z działalności innej niż rolnicza bezpośrednio związanej z gospodarstwem rolnym w ogólnej sprzedaży gospodarstwa rolnego:

- nie przekraczał 10% w przypadku 39,2% ogółu gospodarstw prowadzących działalność inną niż rolnicza,
- mieścił się w przedziale 11-50% dla 28,4% omawianych gospodarstw,
- wynosił ponad 50% w przypadku 32,4% gospodarstw prowadzących działalność inną niż rolnicza.

Przychody z działalności innej niż rolnicza były większe niż z działalności rolniczej przede wszystkim w gospodarstwach małych do 10 ha UR (ok. 42% omawianych gospodarstw). Dla porównania, przychody z innej działalności niż rolnicza były w niespełna 1/5 jednostek o powierzchni użytków rolnych 10 ha i więcej.

Według wyników PSR 2010 niewiele ponad 1,7 tys. gospodarstw rolnych posiadało certyfikat rolnictwa ekologicznego nadany przez jednostkę certyfikującą lub było w trakcie przedstawiania na ekologiczne metody produkcji rolniczej. Większość omawianych gospodarstw stosowała ekologiczne metody produkcji w uprawie roślin (83,4% ogółu gospodarstw ekologicznych). Z kolei gospodarstwa stosujące ekologiczne metody produkcji wyłącznie w chowie zwierząt stanowiły 25,5%. Odsetek rozpatrywanych gospodarstw wzrastał wraz ze wzrostem powierzchni użytków rolnych z 0,1% w grupie 1-2 ha do 17,5% w grupie obszarowej 100 ha i więcej, a średnia powierzchnia UR w gospodarstwie ekologicznym wynosiła

24,88 ha (była 4-krotnie wyższa niż gospodarstwa rolne prowadzące działalność rolniczą ogółem).

Spośród 197,5 tys. gospodarstw rolnych produkujących na rynek ponad 39% jednostek (77,1 tys.) sprzedawało część wytworzonych produktów bezpośrednio konsumentom. Z tej liczby dla ponad 1/3 gospodarstw wartość bezpośredniej sprzedaży konsumentom wynosiła więcej niż 50% wartości ogólnej sprzedaży gospodarstwa. Z kolei ponad 69% gospodarstw indywidualnych, w tym ok. 75% gospodarstw indywidualnych o powierzchni powyżej 1 ha UR wytwarzało produkty rolnicze przeznaczone głównie na sprzedaż. Gospodarstwo domowe użytkownika, w przypadku 30,5% gospodarstw indywidualnych, zużywało więcej niż 50% wartości wytworzonej produkcji rolniczej produkując głównie na samozaopatrzenie. W 15,5% gospodarstw indywidualnych (w tym 8,9% gospodarstw o powierzchni powyżej 1 ha UR) produkcja rolnicza prowadzona była wyłącznie na samozaopatrzenie gospodarstwa domowego użytkownika.

Według danych uzyskanych w spisie 40,9% (w 2002 r. – 44,7%) osób kierujących gospodarstwem rolnym posiadało kurs rolniczy lub wykształcenie rolnicze. Ukończeniem kursu rolniczego legitymowało się 22,0% osób kierujących (w 2002 r. – 30,7%). W porównaniu z poprzednim spisem wzrosła liczba osób kierujących gospodarstwem rolnym z wyższym wykształceniem rolniczym, jednak nadal ich udział w ogólnej liczbie kierujących był niewielki i wynosił 2,3% (w 2002 r. – 1,2%). Osobami kierującymi gospodarstwami rolnymi byli przede wszystkim mężczyźni, którzy stanowili ponad 2/3 ogółu kierujących. Co czwarty kierujący nie przekroczył 40 lat, a wiek 63,0% ogółu kierujących mieścił się w przedziale 40-64 lata. Prawie co jedenasty użytkownik gospodarstwa indywidualnego planował przejście na emeryturę lub rentę do 2013 r. i przekazanie gospodarstwa następcy. Większość omawianych użytkowników (ok. 81%) jako swojego następcę typowała osobę z rodziny. W zdecydowanej większości gospodarstw indywidualnych (95,4% ogółu gospodarstw indywidualnych prowadzących działalność rolniczą) użytkownik był jednocześnie osobą kierującą gospodarstwem.



## Użytkowanie gruntów

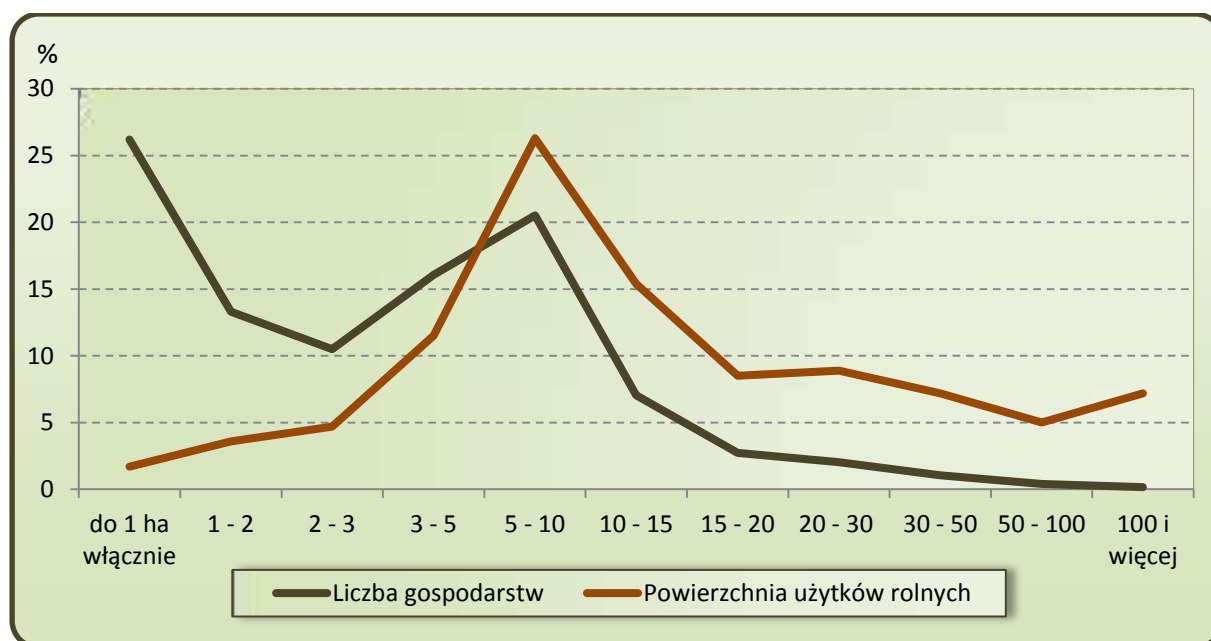
Powszechny Spis Rolny 2010 r. wykazał zmiany w użytkowaniu gruntów w gospodarstwach rolnych wywołane działaniem przedakcesyjnych programów pomocowych, a następnie po przystąpieniu Polski do UE wprowadzeniem narzędzi Wspólnej Polityki Rolnej. Wymienione działania spowodowały zintensyfikowanie procesu modernizacji i specjalizacji gospodarstw rolnych szczególnie w rejonach o dobrych glebach i intensywnej produkcji rolnej, przy jednoczesnej ekstensyfikacji produkcji i likwidacji nierentownych gospodarstw małych. W 2010 r. ogólna powierzchnia gruntów w użytkowaniu gospodarstw rolnych wyniosła 1657,3 tys. ha i zmniejszyła się w porównaniu do 2002 r. o 151,6 tys. ha, (o 8,4%). W użytkowaniu jednostek sektora prywatnego znajdowało się 1643,3 tys. ha, (99,2%) ogółu gruntów, natomiast w jednostkach sektora publicznego – zaledwie 14,0 tys. ha, (0,8%) powierzchni gruntów ogółem. W użytkowaniu gospodarstw indywidualnych znajdowało się 1606,0 tys. ha, (96,9%) powierzchni gruntów ogółem. Z kolei w gospodarstwach indywidualnych o powierzchni powyżej 1 ha UR znajdowało się 1558,9 tys. ha, (97,1%). Średnia powierzchnia ogólna gospodarstwa rolnego wyniosła 6,44 ha (w kraju 7,93 ha) i była większa od tej z 2002 r. o 0,53 ha, a średnia powierzchnia w gospodarstwach o powierzchni użytków rolnych powyżej 1 ha w 2010 r. wyniosła 8,48 ha (w 2002 r. – 7,89 ha).

Areał użytków rolnych w gospodarstwach rolnych wynosił 1416,6 tys. ha, a liczba gospodarstw użytkujących użytki rolne wyniosła 255,8 tys. Powyżej 1 ha UR posiadało 189,9 tys. gospodarstw, a 66,0 tys. – do 1 ha włącznie. W ciągu 8 lat nastąpiło zmniejszenie powierzchni użytków rolnych o 156,3 tys., (o 9,9%). W 2010 r. odnotowano wzrost średniej powierzchni użytków rolnych w gospodarstwie rolnym posiadającym użytki rolne do 5,54 ha, (o 0,37 ha) przy jednoczesnym zmniejszeniu o 48,3 tys. liczby gospodarstw rolnych. Z ogólnej powierzchni użytków rolnych – 28,9% znajdowało się w gospodarstwach rolnych o powierzchni 20 ha i więcej UR, jednostki te stanowiły zaledwie 3,7% ogólnej liczby gospodarstw użytkujących użytki rolne. Natomiast w grupie obszarowej 100 ha i więcej UR znajdowało się 7,2% łącznej powierzchni użytków rolnych i niespełna 0,2% ogólnej liczby gospodarstw z użytkami rolnymi. Z kolei gospodarstwa najmniejsze (do 1 ha UR włącznie) stanowiły 26,2% ogółu gospodarstw, a użytkowały zaledwie 1,7% ogólnej powierzchni użytków rolnych. Odsetek gospodarstw posiadających użytki rolne w dobrej kulturze systematycznie wzrastał w poszczególnych grupach obszarowych i tak:

- w grupie do 1 ha włącznie wyniósł 68,3%,

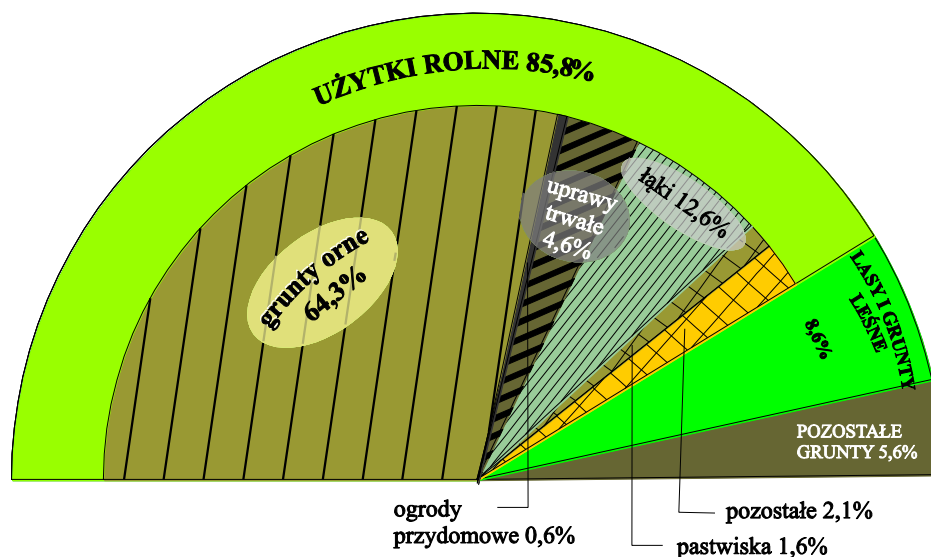
- w grupie 1-2 ha – 93,8 %,
- w grupie 2-3 ha – 96,4%,
- w grupie 3-5 ha – 98,0%,
- w grupach 5 ha i wzwyż – powyżej 99%,
  - w tym w grupie 50-100 ha 100% gospodarstw posiadało omawiane grunty.

**Rys. 2. Liczba gospodarstw rolnych i powierzchnia użytków rolnych według grup obszarowych użytków rolnych w 2010 r.**



W gospodarstwach prowadzących działalność rolniczą powierzchnia gruntów ogółem wynosiła 1634,2 ha, a średnia powierzchnia ogólna w tej grupie gospodarstw osiągnęła poziom 7,0 ha (w kraju 9,13 ha). Z kolei powierzchnia użytków rolnych w tych gospodarstwach wyniosła 1401,5 tys. ha i była mniejsza, w porównaniu do 2002 r., o 61,8 tys. ha, (o 4,2%). Liczba gospodarstw prowadzących działalność rolniczą i posiadających użytki rolne zmniejszyła się o 31,4 tys. do poziomu 232,1 tys. Średnia powierzchnia użytków rolnych w gospodarstwach prowadzących działalność rolniczą i posiadających użytki rolne wyniosła 6,04 ha (w kraju 8,00 ha) i była o 0,49 ha wyższa od tej z 2002 r. Największą ogólną powierzchnię UR w gospodarstwach rolnych prowadzących działalność rolniczą odnotowano w powiatach: bialskim (136,4 tys. ha) i lubelskim (108,5 tys. ha). Natomiast najwyższą średnią powierzchnię UR przypadającą na 1 gospodarstwo w tej grupie gospodarstw odnotowano w powiatach: włodawskim (11,12 ha) i parczewskim (9,80 ha).

**Rys. 3. Struktura użytkowania gruntów w gospodarstwach rolnych prowadzących działalność rolniczą w 2010 r.**

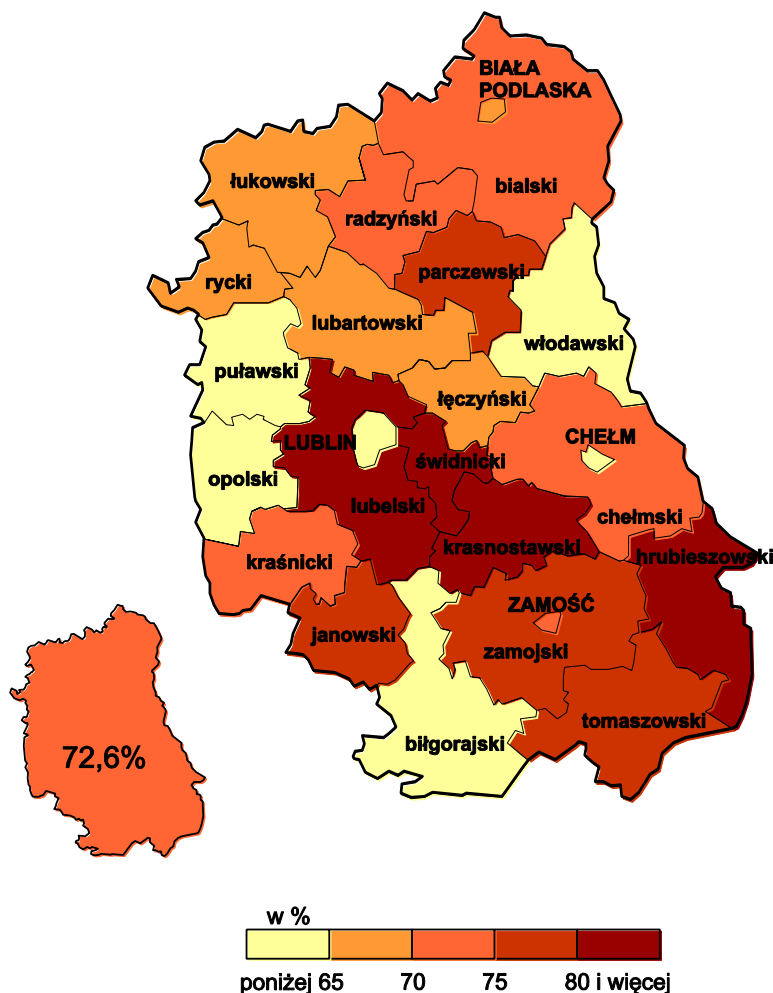


W strukturze użytkowania gruntów dominowała powierzchnia zasiewów, która stanowiła 71,8% (w kraju 67,3%) ogółu powierzchni użytków rolnych. Zróżnicowanie udziału powierzchni zasiewów w powierzchni użytków rolnych w poszczególnych powiatach było duże. Największy udział zasiewów w powierzchni użytków rolnych zaobserwowano w powiecie lubelskim (86,5%), natomiast w powiecie opolskim powierzchnia zasiewów stanowiła zaledwie 36,1% powierzchni UR, które w 41,8% zajmowały uprawy trwałe.

W skali województwa 10,3% gospodarstw ugorowało grunty, a powierzchnia tych gruntów stanowiła 2,4% ogólnej powierzchni użytków rolnych. Z kolei powierzchnia łąk trwałych w gospodarstwach rolnych wyniosła 205,2 tys. ha i była, w porównaniu do 2002 r., niższa o 3,9%. Łąki trwałe wykazano w 129,7 tys. gospodarstwach rolnych. Średnia powierzchnia łąk trwałych przypadająca na 1 gospodarstwo posiadające łąki wyniosła 1,58 ha. W strukturze użytkowania gruntów łąki trwałe stanowiły 14,5% powierzchni użytków rolnych. Zaobserwowano duże zróżnicowanie regionalne udziału łąk trwałych w strukturze użytkowania. Największy udział łąk w użytkach rolnych odnotowano w powiecie włodawskim (31,3%) i łukowskim (22,9%), natomiast najmniejszy w powiecie krańickim (3,7%) oraz lubelskim (3,8%). Powierzchnia pastwisk trwałych w gospodarstwach rolnych wyniosła 25,4 tys. ha i była o ponad połowę mniejsza niż w 2002 r. Pastwiska trwałe znajdowały się w 27,6 tys. gospodarstwach rolnych, a ich średnia powierzchnia wynosiła 0,92 ha. W strukturze użytkowa-

nia gruntów najwyższy udział pastwisk trwałych w użytkach rolnych miał powiat włodawski (5,1%), a najniższy powiat hrubieszowski (0,6%).

**Rys. 4. Udział powierzchni zasiewów w powierzchni użytków rolnych w gospodarstwach prowadzących działalność rolniczą według powiatów w 2010 r.**



Łączna powierzchnia upraw trwałych w gospodarstwach rolnych wyniosła 74,5 tys. ha, co stanowiło 5,3% użytków rolnych (w kraju 2,6%), a powierzchnia sadów wynosiła 71,2 tys. ha, (5,0%) użytków rolnych. Największą liczbę gospodarstw posiadających uprawy trwałe (33,9 tys.) odnotowano w grupie obszarowej 1-5 ha UR, stanowiło to 34,2% gospodarstw prowadzących działalność gospodarczą z tej grupy obszarowej. Z kolei dominująca w powierzchni upraw trwałych powierzchnia sadów, w porównaniu do 2002 r., wzrosła o 54,3% (w kraju 38,1%), przy 12,8% wzroście liczby gospodarstw użytkujących sady. Średnia powierzchnia tych upraw przypadająca na 1 gospodarstwo wyniosła 1,0 ha (w 2002 r.– 0,75 ha).

Największą powierzchnię przeznaczoną pod uprawy sadownicze odnotowano w grupie gospodarstw o powierzchni 5-10 ha UR – 21,9 tys. ha (30,8%). W województwie lubelskim obserwowano się wyraźne zróżnicowanie regionalne występowania upraw sadowniczych. Największa koncentracja powyższych upraw wystąpiła w powiecie opolskim – 7,7 tys. gospodarstw z powierzchnią 17,8 tys. ha, (41,6% powierzchni UR) oraz w kraśnickim, odpowiednio – 9 tys. gospodarstw, 10,1 tys. ha, (16,8%). W porównaniu do 2002 r., powierzchnia uprawy drzew owocowych w sadach zwiększyła się o 19,2% i wyniosła 28,9 tys. ha. Drzewa owocowe w sadach uprawiano w 33,5 tys. gospodarstw rolnych a średnia powierzchnia uprawy wyniosła 0,87 ha. W strukturze uprawy drzew owocowych w sadach nadal największy udział miały jabłonie – 67,4% (w porównaniu do 2002 r. spadek o 3,9 p.proc.). Z kolei, ze względu na duże nasadzenia orzechów włoskich, nastąpił znaczny wzrost udziału w strukturze upraw drzew w sadach grupy „pozostałe”. Najwięcej gospodarstw zajmujących się uprawą drzew owocowych zanotowano w powiatach opolskim (4,6 tys.) i lubelskim (3,1 tys.). Areał uprawy krzewów owocowych w gospodarstwach rolnych wyniósł 39,0 tys. ha, (54,8% łącznej powierzchni sadów). W porównaniu do 2002 r. areał ten wzrósł o 82,5%. Krzewy owocowe w sadach według wyników spisu 2010 r. uprawiano w 47 tys. gospodarstw rolnych. Średnia powierzchnia gospodarstwa z uprawą krzewów owocowych wynosiła 0,82 ha. Największy udział w strukturze uprawy krzewów owocowych miały maliny – 46,9% (w 2002 r. – 33,4%) oraz porzeczki – 35,3%, których udział, w porównaniu do 2002 r., zmniejszył się o 18,9 p.proc.

W porównaniu do 2002 r. wzrosła powierzchnia ogrodów przydomowych (o 6,0 tys. ha) i wyniosła 9,9 tys. ha. Prowadzenie ogrodu przydomowego zadeklarowało 123,1 tys. gospodarstw rolnych (47,8% ogółu gospodarstw), a średnia ich powierzchnia wyniosła 8 arów. W strukturze zasiewów w ogrodach przydomowych dominowały warzywa (ponad 47%) oraz ziemniaki (ponad 29%).

Lasy i grunty leśne w gospodarstwach rolnych zajmowały 145,1 tys. ha i w ciągu 8 lat ich powierzchnia zwiększyła się o 2,6 tys. ha (o 1,8%). Wzrost powierzchni lasów i gruntów leśnych w gospodarstwach rolnych świadczył o przeznaczaniu pod zalesianie gruntów słabszych i tych, gdzie produkcja rolna staje się mniej opłacalna. Użytkowanie powierzchni lasów i gruntów leśnych deklarowało 53,1% ogólnej liczby gospodarstw rolnych, a średnia powierzchnia lasu w tych gospodarstwach wynosiła 1,1 ha.

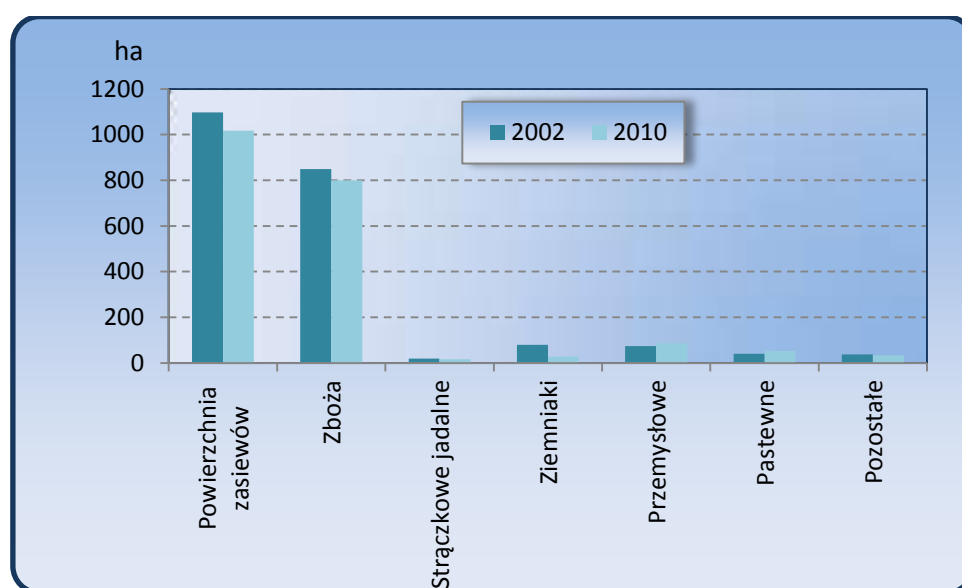
Blisko 6,0% ogólnej powierzchni gruntów znajdujących się w użytkowaniu gospodarstw rolnych (95,6 tys. ha) zajmowały pozostałe grunty, tj. powierzchnia pod zabudowa-

niami, podwórzami, placami, ogrodami ozdobnymi, parkami, torfowiskami, nieużytkami, itp. W 2010 r. nastąpił wzrost tych gruntów o 2,1 tys. ha (o 2,3%) w porównaniu do 2002 r. Z danych spisu wynikało, że zdecydowana większość (ponad 87%) gospodarstw prowadzących działalność rolniczą w każdej grupie obszarowej posiadała pozostałe grunty. Najwyższy odsetek odnotowano wśród gospodarstw należących do grupy obszarowej 15-20 ha UR (95,0%), a najniższy w grupie do 1 ha UR (83,2%). Średnia powierzchnia pozostałych gruntów w omawianych gospodarstwach wynosiła 0,45 ha.

## Powierzchnia zasiewów

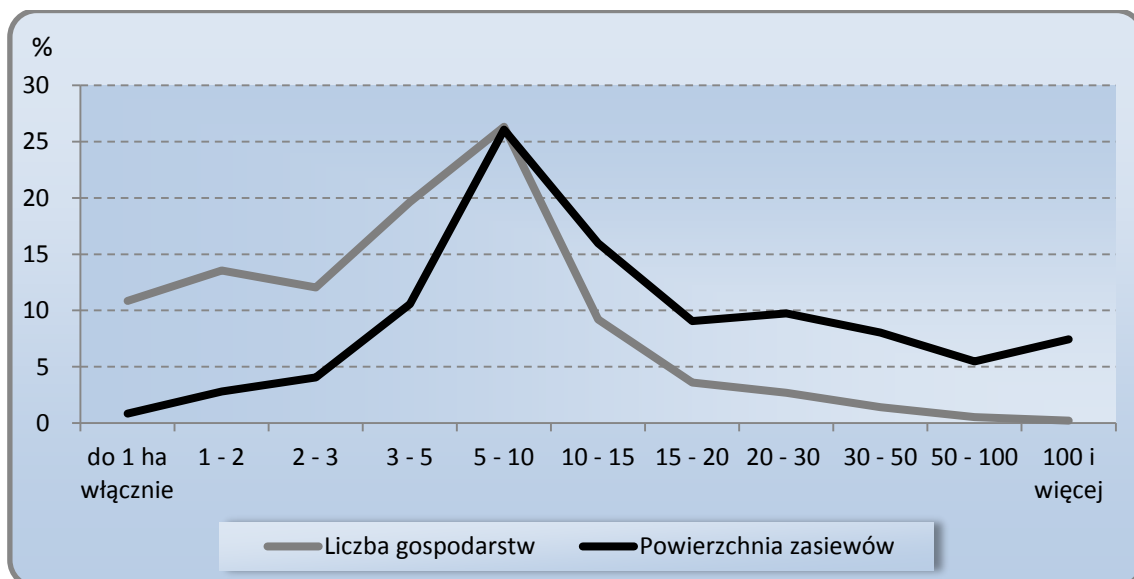
W porównaniu z danymi PSR 2002, ogólna powierzchnia zasiewów zmniejszyła się o 7,4%, a w gospodarstwach o powierzchni UR do 1 ha łącznie o 51,2%. Odnotowano znaczny wzrost powierzchni zasiewów w gospodarstwach rolnych należących do grupy 30-50 ha UR (o 30,5%) oraz posiadających 50 ha i więcej UR (o 33,9%). Analiza liczby gospodarstw prowadzących działalność rolniczą w poszczególnych grupach obszarowych użytków rolnych wykazała, że najniższy odsetek gospodarstw posiadających zasiewy wystąpił wśród gospodarstw najmniejszych w grupie obszarowej UR do 1 ha łącznie – 43,8% i w grupie 1-2 ha – 80,8%, a najwyższy w grupie 20-30 ha – 98,5%. Wśród gospodarstw o powierzchni 15-20 ha UR odnotowano jednocześnie najniższy odsetek gospodarstw ugorujących grunty (7,8%). Omawiany odsetek był najwyższy w grupie 100 ha UR i więcej – 17,0%.

**Rys. 5. Powierzchnia zasiewów według grup ziemiopłodów w latach 2002 i 2010.**



W porównaniu z 2002 r. zwiększyła się średnia powierzchnia zasiewów w gospodarstwach rolnych posiadających zasiewy z 4,38 ha do 5,30 ha, (o 0,92 ha, 21,0%), w tym w gospodarstwach indywidualnych z 4,27 do 5,15, (o 0,88 ha, 20,6%).

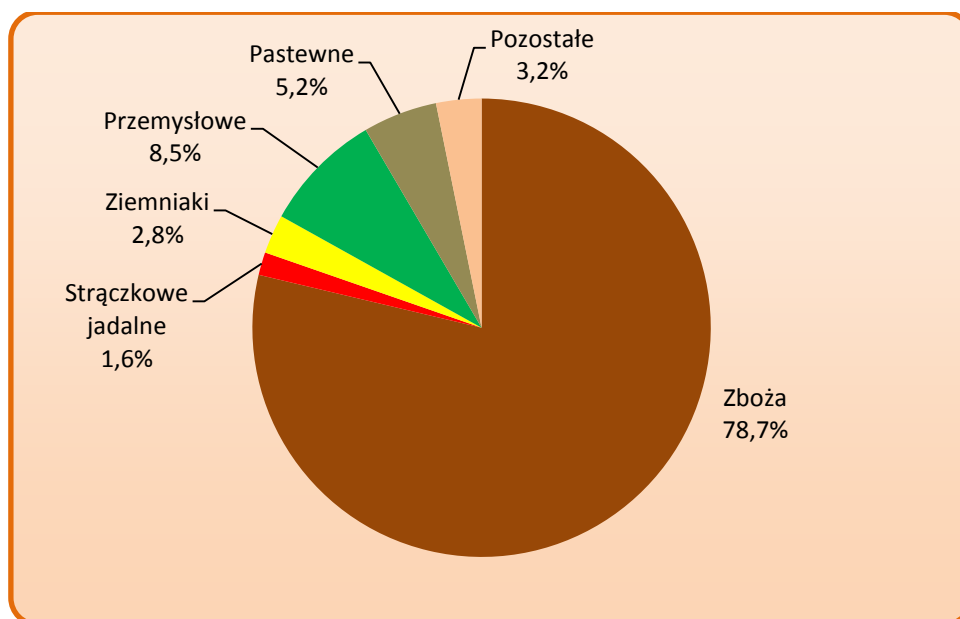
**Rys. 6. Powierzchnia zasiewów ogółem i liczba gospodarstw rolnych posiadających zasiewy według grup obszarowych użytków rolnych w 2010 r.**



Struktura zasiewów w 2010 r. przedstawiała się następująco:

- zboża ogółem (zboża podstawowe z mieszankami zbożowymi oraz gryka, proso i inne zbożowe łącznie z kukurydzą na ziarno) zajmowały powierzchnię ponad 800,4 tys. ha (78,7% ogólnej powierzchni zasiewów),
- rośliny strączkowe jadalne – 16,4 tys. ha (1,6%),
- ziemniaki zajmowały prawie 28,1 tys. ha (2,8%),
- grupa roślin przemysłowych – 86,3 tys. ha (8,5%),
- rośliny pastewne łącznie z kukurydzą na zielonkę – 53,3 tys. ha (5,2%),
- pozostałe uprawy – 32,5 tys. ha (3,2% ogólnej powierzchni zasiewów).

**Rys. 7. Struktura powierzchni zasiewów w 2010 r.**



### **Zboża**

W 2010 r. powierzchnia zasiewów zbóż ogółem wyniosła ponad 800 tys. ha (78,7% ogólnej powierzchni zasiewów). Powierzchnia uprawy zbóż podstawowych z mieszankami zbożowymi wyniosła 763,1 tys. ha i była mniejsza w porównaniu z 2002 r. o 7,2%. Liczba gospodarstw rolnych zajmujących się uprawą zbóż wyniosła 176,7 tys., stanowiło to 92,1% ogółu gospodarstw rolnych, które zajmowały się uprawą ziemiopłodów. Odsetek gospodarstw uprawiających zboża wzrastał od 67,0% ogółu gospodarstw z uprawami w grupie 0-1 ha UR do ponad 95% począwszy od grupy 3-5 ha, osiągając najwyższą wartość wśród gospodarstw o powierzchni UR 5-10 ha – 97,6%. Udział powierzchni zasiewów zbóż w ogólnej powierzchni zasiewów w poszczególnych grupach obszarowych UR wahał się od 68,9% w grupie 100 ha i więcej oraz 80,5% w grupie 10-15 ha do 82,3% w grupie 5-10 ha oraz 83,9% w grupie 3-5 ha. Średnia powierzchnia zasiewów zbóż ogółem w 1 gospodarstwie rolnym zajmującym się ich uprawą wyniosła 4,53 ha. W gospodarstwach rolnych posiadających od 15 do 50 ha użytków rolnych znajdowało się 30,5% całego areалу uprawy zbóż. Stanowiło to zaledwie 8,2% gospodarstw prowadzących uprawę zbóż. Najwięcej gospodarstw uprawiających zboża. (73,3%) wszystkich gospodarstw posiadało od 1 do 10 ha użytków rolnych i w tych gospodarstwach znajdowało się 45,9% zasiewów zbóż ogółem. O 73,9% wzrosła, w porównaniu do 2002 r., liczba wielkoobszarowych gospodarstw uprawiających zboża (posiadających 50 ha i więcej UR). Wzrosła również łączna powierzchnia uprawy zbóż



w tych gospodarstwach o 14,4 tys. ha, (o 18,8%). W strukturze zasiewów zbóż podstawowych z mieszankami zbożowymi wzrósł udział zbóż intensywnych (pszenicy, jęczmienia i pszenżyta łącznie) z 58,5% w 2002 r. do 66,2% w 2010 r. Natomiast zmniejszył się udział żyta z 14,1% do 8,4%.

**Tabl. 2. Liczba gospodarstw rolnych prowadzących uprawę zbóż ogółem oraz średnia powierzchnia zasiewów zbóż w gospodarstwach rolnych w latach 2002 i 2010.**

Grupy obszarowe powierzchni użytków rolnych w ha	Liczba gospodarstw posiadających zasiewy zbóż	Udział w ogólnej liczbie gospodarstw prowadzących uprawę zbóż w %	Średnia powierzchnia uprawy zbóż w 1 gospodarstwie w ha	2002 r.		2010 r.	
				Liczba gospodarstw posiadających zasiewy zbóż	Udział w ogólnej liczbie gospodarstw prowadzących uprawę zbóż w %	Liczba gospodarstw posiadających zasiewy zbóż	Udział w ogólnej liczbie gospodarstw prowadzących uprawę zbóż w %
Ogółem.....	210769	100,0	4,03	176664	100,0	4,53	
do 1 ha włącznie.....	22124	10,5	0,35	13957	7,9	0,45	
1 – 2 .....	29271	13,9	0,90	22850	12,9	1,03	
2 – 3 .....	22565	10,7	1,50	21388	12,1	1,61	
3 – 5 .....	39558	18,8	2,35	35912	20,3	2,51	
5 – 10 .....	60008	28,5	4,20	49257	27,9	4,45	
10 – 15 .....	21502	10,2	7,20	17386	9,8	7,51	
15 – 20 .....	7912	3,8	10,37	6828	3,9	10,51	
20 – 30 .....	5072	2,4	14,77	5096	2,9	14,70	
30 – 50 .....	1975	0,9	23,94	2630	1,5	22,32	
50 ha i więcej .....	782	0,4	97,73	1360	0,8	83,15	

W ogólnej liczbie gospodarstw rolnych zajmujących się uprawą zbóż liczba gospodarstw prowadzących poszczególne uprawy przedstawiała się następująco:

- pszenicę ozimą uprawiało 77,8 tys. gospodarstw rolnych, (44,0% ogólnej liczby gospodarstw rolnych uprawiających zboża);
- pszenicę jara – 28,0 tys., (15,8%);
- żyto – 39,1 tys., (22,1%);

- jęczmień ozimy – 6,9 tys., (3,9 %),
- jęczmień jary – 55,3 tys., (31,3%),
- owies – 41,3 tys., (23,4%),
- pszenżyto ozime – 51,5 tys., (29,2%),
- pszenżyto jare – 8,0 tys., (4,5%),
- mieszanki zbożowe ozime – 5,3 tys., (3,0%),
- mieszanki zbożowe jare – 52,3 tys., (29,6%),
- grykę – 10,7 tys., (6,1%),
- proso uprawiało – 0,2 tys., (0,1%),
- pozostałe zbożowe uprawiało – 0,6 tys., (0,3%),
- kukurydzę na ziarno uprawiało – 4,2 tys., (2,4%).

### **Strączkowe jadalne**

W 2010 r. rośliny strączkowe jadalne zajmowały powierzchnię 16,4 tys. ha, (o 2,1 tys. ha, o 11,2%) mniejszą niż w 2002 r. Natomiast liczba gospodarstw rolnych zajmujących się uprawą roślin strączkowych jadalnych wyniosła 9,7 tys. (w 2002 r. – 17,9 tys.), co stanowiło 5,1% ogólnej liczby gospodarstw rolnych prowadzących uprawy. Omawiany odsetek był najniższy w grupie obszarowej 1-2 ha UR (2,1%), a najwyższy wśród gospodarstw dużych 30-50 ha UR (11,0%). We wszystkich grupach obszarowych UR udział powierzchni uprawy strączkowych jadalnych w ogólnej powierzchni zasiewów w danej grupie nie przekraczał 2%. Na 1 gospodarstwo posiadające strączkowe jadalne przypadało średnio 1,69 ha powierzchni tych upraw. W poszczególnych grupach obszarowych powierzchni UR, liczba gospodarstw oraz udział gospodarstw z danej grupy obszarowej w ogólnej liczbie gospodarstw uprawiających rośliny strączkowe jadalne, a także średnia powierzchnia uprawy przypadająca na 1 gospodarstwo przedstawiały się następująco:

- 0,63 tys. gospodarstw rolnych (w 2002 r. – 3,2 tys.), co stanowiło 6,5% ogólnej liczby gospodarstw rolnych uprawiających strączkowe jadalne posiadało powierzchnię użytków rolnych do 1 ha włącznie, przy średniej powierzchni uprawy roślin strączkowych jadalnych w tych gospodarstwach – 0,22 ha (w 2002 r. – 0,11 ha);
- 0,55 tys. gospodarstw rolnych (w 2002 r. – 1,2 tys.), co stanowiło 5,7% ogólnej liczby gospodarstw rolnych uprawiających strączkowe jadalne posiadało powierzchnię

użytków rolnych od 1 do 2 ha, przy średniej powierzchni uprawy roślin strączkowych jadalnych w tych gospodarstwach – 0,58 ha (w 2002 r. – 0,37 ha);

- 2,0 tys. gospodarstw rolnych (w 2002 r. – 3,3 tys.), co stanowiło 20,8% ogólnej liczby gospodarstw rolnych uprawiających strączkowe jadalne posiadało powierzchnię użytków rolnych od 2 do 5 ha, przy średniej powierzchni uprawy roślin strączkowych jadalnych w tych gospodarstwach – 0,99 ha (w 2002 r. – 0,63 ha);
- 3,3 tys. gospodarstw rolnych (w 2002 r. – 5,4 tys.), co stanowiło 33,6% ogólnej liczby gospodarstw rolnych uprawiających strączkowe jadalne posiadało powierzchnię użytków rolnych od 5 do 10 ha, przy średniej powierzchni uprawy roślin strączkowych jadalnych w tych gospodarstwach – 1,54 ha (w 2002 r. – 1,07 ha);
- 3,1 tys. gospodarstw rolnych (w 2002 r. – 4,7 tys.), co stanowiło 32,0% ogólnej liczby gospodarstw rolnych uprawiających strączkowe jadalne posiadało powierzchnię użytków rolnych od 10 do 50 ha, przy średniej powierzchni uprawy roślin strączkowych jadalnych w tych gospodarstwach – 2,55 ha (w 2002 r. – 1,95 ha);
- 0,1 tys. gospodarstw rolnych (w 2002 r. – 0,1 tys.), co stanowiło 1,4% ogólnej liczby gospodarstw rolnych uprawiających strączkowe jadalne posiadało powierzchnię użytków rolnych 50 ha i więcej, przy średniej powierzchni uprawy roślin strączkowych jadalnych w tych gospodarstwach – 7,02 ha (w 2002 r. – 7,96 ha);

W województwie lubelskim zanotowano największy w kraju odsetek gospodarstw rolnych zajmujących się uprawą strączkowych jadalnych – 5,1%. Największa liczba gospodarstw uprawiających strączkowe przypadła na powiaty: hrubieszowski (3,3 tys.), tomaszowski (3,0 tys.) i zamojski (1,0 tys.).

## **Ziemniaki**

Powierzchnia uprawy ziemniaków ogółem (tj. łącznie z uprawą w ogrodach przydomowych) wyniosła 31,0 tys. ha. Z kolei powierzchnia uprawy polowej (bez upraw w ogrodach przydomowych) w 2010 r. wyniosła 28,1 tys. ha. Liczba gospodarstw rolnych zajmujących się polową uprawą ziemniaków wyniosła – 90,4 tys., (47,1% ogólnej liczby gospodarstw posiadających grunty pod zasiewami). Analiza liczby gospodarstw w poszczególnych grupach obszarowych UR wykazała, że uprawę ziemniaków prowadziła 1/3 jednostek najmniejszych (z grupy 0-1 ha) posiadających zasiewy, a także 1/3 gospodarstw z grup 1-2 ha i 50-100 ha.

Omawiana uprawa była prowadzona przez ok. 1/2 gospodarstw z grupy 5-10 i 20-50 ha UR, 2/3 gospodarstw z grupy 10-20 ha UR i niespełna 1/5 jednostek z zasiewami o powierzchni 100 ha i więcej. Wśród gospodarstw najmniejszych (0-1 ha UR) powierzchnia uprawy ziemniaków stanowiła 13,5% ogólnej powierzchni zasiewów w tej grupie. W gospodarstwach o powierzchni powyżej 1 ha UR, omawiany odsetek malał od 5,2% w grupie obszarowej 1-2 ha do 0,8% w gospodarstwach o powierzchni 100 ha i więcej. Średnia powierzchnia uprawy ziemniaków w 1 gospodarstwie rolnym zajmującym się ich uprawą wyniosła 0,31 ha. W poszczególnych grupach obszarowych powierzchni UR, liczba gospodarstw oraz udział gospodarstw z danej grupy obszarowej w ogólnej liczbie gospodarstw uprawiających ziemniaki, a także średnia powierzchnia uprawy przypadająca na 1 gospodarstwo przedstawiały się następująco:

- 7,5 tys. gospodarstw rolnych (w 2002 r. – 38,0 tys.), co stanowiło 8,3% ogólnej liczby gospodarstw rolnych uprawiających ziemniaki, posiadało powierzchnię użytków rolnych do 1 ha włącznie, przy średniej powierzchni uprawy ziemniaków w tych gospodarstwach – 0,15 ha (w 2002 r. – 0,12 ha);
- 7,9 tys. gospodarstw rolnych (w 2002 r. – 22,7 tys.), co stanowiło 8,7% ogólnej liczby gospodarstw rolnych uprawiających ziemniaki, posiadało powierzchnię użytków rolnych od 1 do 2 ha, przy średniej powierzchni uprawy ziemniaków w tych gospodarstwach – 0,19 ha (w 2002 r. – 0,22 ha);
- 26,9 tys. gospodarstw rolnych (w 2002 r. – 51,2 tys.), co stanowiło 29,7% ogólnej liczby gospodarstw rolnych uprawiających ziemniaki, posiadało powierzchnię użytków rolnych od 2 do 5 ha, przy średniej powierzchni uprawy ziemniaków w tych gospodarstwach – 0,23 ha (w 2002 r. – 0,33 ha);
- 29,0 tys. gospodarstw rolnych (w 2002 r. – 54,2 tys.), co stanowiło 32,1% ogólnej liczby gospodarstw rolnych uprawiających ziemniaki, posiadało powierzchnię użytków rolnych od 5 do 10 ha, przy średniej powierzchni uprawy ziemniaków w tych gospodarstwach – 0,30 ha (w 2002 r. – 0,50 ha);
- 18,8 tys. gospodarstw rolnych (w 2002 r. – 33,0 tys.), co stanowiło 20,8% ogólnej liczby gospodarstw rolnych uprawiających ziemniaki, posiadało powierzchnię użytków rolnych od 10 do 50 ha, przy średniej powierzchni uprawy ziemniaków w tych gospodarstwach – 0,50 ha (w 2002 r. – 0,77 ha);

- 0,4 tys. gospodarstw rolnych (w 2002 r. – 0,4 tys.), co stanowiło 0,4% ogólnej liczby gospodarstw rolnych uprawiających ziemniaki, posiadało powierzchnię użytków rolnych 50 ha i więcej, przy średniej powierzchni uprawy ziemniaków w tych gospodarstwach – 3,05 ha (w 2002 r. – 1,20 ha).

### **Buraki cukrowe**

Uprawa buraków cukrowych w 2010 roku zajmowała 33,7 tys. ha i była mniejsza o 12,4 tys. ha, (27,0%) niż w 2002 roku. Liczba gospodarstw rolnych zajmujących się tą uprawą w 2010 roku wyniosła 11,1 tys., co stanowiło 5,8% ogólnej liczby gospodarstw rolnych posiadających grunty pod zasiewami. Uprawę buraków cukrowych prowadziły przede wszystkim gospodarstwa duże. Udział gospodarstw produkujących buraki w ogólnej liczbie gospodarstw z zasiewami w danej grupie obszarowej UR wzrastał od 0,7% wśród gospodarstw o powierzchni do 1 ha włącznie oraz 1,0% w grupie 1-2 ha do 21,9% i więcej, począwszy od grupy 15-20 ha, do 36,4% w grupie 50-100 ha. Jednocześnie w gospodarstwach największych (50 ha i więcej UR) udział powierzchni uprawy buraków cukrowych w powierzchni zasiewów był najwyższy i wynosił ok. 6%. Z kolei omawiany udział był dziesięciokrotnie niższy w gospodarstwach małych (o powierzchni do 2 ha UR). Średnia powierzchnia uprawy buraków cukrowych w 1 gospodarstwie rolnym zajmującym się ich uprawą wyniosła 3,04 ha. W poszczególnych grupach obszarowych powierzchni użytków rolnych, liczba gospodarstw oraz udział gospodarstw z danej grupy obszarowej w ogólnej liczbie gospodarstw uprawiających buraki cukrowe, a także średnia powierzchnia uprawy przypadająca na 1 gospodarstwo przedstawiały się następująco:

- 0,1 tys. gospodarstw rolnych (w 2002 r. – 1,6 tys.), co stanowiło 1,3% ogólnej liczby gospodarstw rolnych uprawiających buraki cukrowe posiadało powierzchnię użytków rolnych do 1 ha włącznie, przy średniej powierzchni uprawy buraków cukrowych w tych gospodarstwach – 0,27 ha.
- 0,27 tys. gospodarstw rolnych (w 2002 r. – 0,4 tys.), co stanowiło 2,5% ogólnej liczby gospodarstw rolnych uprawiających buraki cukrowe posiadało powierzchnię użytków rolnych od 1 do 2 ha, przy średniej powierzchni uprawy buraków cukrowych w tych gospodarstwach – 0,76 ha (w 2002 r. – 0,63 ha);
- 1,0 tys. gospodarstw rolnych (w 2002 r. – 2,5 tys.), co stanowiło 9,4% ogólnej liczby gospodarstw rolnych uprawiających buraki cukrowe posiadało powierzchnię użytków

rolnych od 2 do 5 ha, przy średniej powierzchni uprawy buraków cukrowych w tych gospodarstwach – 1,11 ha (w 2002 r. – 0,83 ha);

- 2,8 tys. gospodarstw rolnych (w 2002 r. – 8,3 tys.), co stanowiło 25,2% ogólnej liczby gospodarstw rolnych uprawiających buraki cukrowe posiadało powierzchnię użytków rolnych od 5 do 10 ha, przy średniej powierzchni uprawy buraków cukrowych w tych gospodarstwach – 1,50 ha (w 2002 r. – 1,20 ha);
- 6,4 tys. gospodarstw rolnych (w 2002 r. – 10,9 tys.), co stanowiło 57,2% ogólnej liczby gospodarstw rolnych uprawiających buraki cukrowe posiadało powierzchnię użytków rolnych od 10 do 50 ha, przy średniej powierzchni uprawy buraków cukrowych w tych gospodarstwach – 3,20 ha (w 2002 r. – 2,46 ha);
- 0,5 tys. gospodarstw rolnych (w 2002 r. – 4,4 tys.), co stanowiło 4,3% ogólnej liczby gospodarstw rolnych uprawiających buraki cukrowe posiadało powierzchnię użytków rolnych 50 ha i więcej, przy średniej powierzchni uprawy buraków cukrowych w tych gospodarstwach – 16,16 ha (w 2002 r. – 24,52 ha).

Największą liczbę gospodarstw rolnych uprawiających buraki cukrowe zanotowano w powiatach: hrubieszowskim (1964), lubelskim (1751) i zamojskim (1492).

### **Rzepak i rzepik**

Według wyników PSR 2010 powierzchnia uprawy rzepaku i rzepiku wynosiła 44,2 tys. ha i była większa o 25,2 tys. ha, (ponad dwukrotnie od powierzchni zasiewów wykazanej w poprzednim spisie rolnym z 2002 r). Jednocześnie prawie dwukrotnie wzrosła liczba gospodarstw rolnych posiadających te uprawy, osiągając w 2010 r. wartość 9,3 tys. Rzepak i rzepik uprawiało niespełna 0,6% gospodarstw o powierzchni UR do 1 ha włącznie posiadających zasiewy, a ponad 50% jednostek o powierzchni 100 ha UR i więcej. W grupie obszarowej 0-1 ha UR rzepak i rzepik zajmował nieco ponad 0,8% powierzchni zasiewów, a ponad 1/6 powierzchni zasiewów w grupie 100 ha i więcej. Średnia powierzchnia uprawy rzepaku i rzepiku w 1 gospodarstwie rolnym zajmującym się omawianymi uprawami wyniosła 4,77 ha. W poszczególnych grupach obszarowych powierzchni użytków rolnych liczba gospodarstw oraz udział gospodarstw z danej grupy obszarowej w ogólnej liczbie gospodarstw uprawiających rzepak i rzepik, a także średnia powierzchnia uprawy przypadająca na 1 gospodarstwo przedstawiały się następująco:

- 0,1 tys. gospodarstw rolnych (w 2002 r. – 0,8 tys.), co stanowiło 1,4% ogólnej liczby gospodarstw rolnych uprawiających rzepak i rzepik posiadało powierzchnię użytków rolnych do 1 ha włącznie, przy średniej powierzchni uprawy rzepaku i rzepiku w tych gospodarstwach – 0,54 ha (w 2002 r. – 0,04 ha);
- 0,5 tys. gospodarstw rolnych (w 2002 r. – 0,1 tys.), co stanowiło 5,0% ogólnej liczby gospodarstw rolnych uprawiających rzepak i rzepik posiadało powierzchnię użytków rolnych od 1 do 2 ha, przy średniej powierzchni uprawy rzepaku i rzepiku w tych gospodarstwach – 1,05ha (w 2002 r. – 0,94 ha);
- 1,6 tys. gospodarstw rolnych (w 2002 r. – 0,6 tys.), co stanowiło 17,5% ogólnej liczby gospodarstw rolnych uprawiających rzepak i rzepik posiadało powierzchnię użytków rolnych od 2 do 5 ha, przy średniej powierzchni uprawy rzepaku i rzepiku w tych gospodarstwach – 1,71 ha (w 2002 r. – 1,53 ha);
- 2,4 tys. gospodarstw rolnych (w 2002 r. – 1,2 tys.), co stanowiło 25,9% ogólnej liczby gospodarstw rolnych uprawiających rzepak i rzepik posiadało powierzchnię użytków rolnych od 5 do 10 ha, przy średniej powierzchni uprawy rzepaku i rzepiku w tych gospodarstwach – 2,34 ha (w 2002 r. – 2,02 ha);
- 4,0 tys. gospodarstw rolnych (w 2002 r. – 2,0 tys.), co stanowiło 43,8% ogólnej liczby gospodarstw rolnych uprawiających rzepak i rzepik posiadało powierzchnię użytków rolnych od 10 do 50 ha, przy średniej powierzchni uprawy rzepaku i rzepiku w tych gospodarstwach – 4,45 ha (w 2002 r. – 3,75 ha);
- 0,6 tys. gospodarstw rolnych (w 2002 r. – 0,2 tys.), co stanowiło 6,5% ogólnej liczby gospodarstw rolnych uprawiających rzepak i rzepik posiadało powierzchnię użytków rolnych 50 ha i więcej, przy średniej powierzchni uprawy rzepaku i rzepiku w tych gospodarstwach – 28,7 ha (w 2002 r. – 35,04 ha).

Największą liczbę gospodarstw w 2010 r. zajmujących się uprawą rzepaku i rzepiku zanotowano w powiatach: zamojskim (1321), lubelskim (1238) i tomaszowskim (1061).

### **Warzywa gruntowe**

Areał uprawy warzyw gruntowych (bez powierzchni ich uprawy w ogrodach przydomowych) wyniósł w 2010 r. 11,2 tys. ha. Z kolei areał uprawy warzyw ogółem, tj. warzyw gruntowych, łącznie z powierzchnią warzyw w ogrodach przydomowych wyniósł 15,9 tys.

ha. Warzywa gruntowe według wyników spisu 2010 r. uprawiano w 9,3 tys. gospodarstwach rolnych, (4,8% gospodarstw rolnych prowadzących uprawę ziemiopłodów). Średnia powierzchnia uprawy warzyw gruntowych w 1 gospodarstwie wynosiła 1,21 ha. Najwyższy odsetek gospodarstw z zasiewami produkujących warzywa gruntowe odnotowano w grupach obszarowych 2-5 ha UR (27,3% ogółu gospodarstw w tej grupie) oraz 5-10 ha (26,3%), najniższy zaś wśród gospodarstw o powierzchni powyżej 50 ha UR (1,1%). Z kolei udział powierzchni uprawy warzyw gruntowych w ogólnej powierzchni zasiewów w danej grupie obszarowej UR malał od 2,2% w grupie 0-1 ha do 0,8% w grupie 3-5 ha, a następnie wzrastał w grupie obszarowej UR 100 ha i więcej osiągając wartość 1,7%. W poszczególnych grupach obszarowych powierzchni użytków rolnych liczba gospodarstw oraz udział gospodarstw z danej grupy obszarowej w ogólnej liczbie gospodarstw uprawiających warzywa gruntowe, a także średnia powierzchnia uprawy przypadająca na 1 gospodarstwo przedstawiały się następująco:

- 1,4 tys. gospodarstw rolnych, co stanowiło 14,7% ogólnej liczby gospodarstw rolnych uprawiających warzywa gruntowe posiadało powierzchnię użytków rolnych do 1 ha włącznie, przy średniej powierzchni uprawy warzyw gruntowych w tych gospodarstwach – 0,14 ha;
- 0,9 tys. gospodarstw rolnych, co stanowiło 9,8% ogólnej liczby gospodarstw rolnych uprawiających warzywa gruntowe posiadało powierzchnię użytków rolnych od 1 do 2 ha, przy średniej powierzchni uprawy warzyw gruntowych w tych gospodarstwach – 0,33 ha;
- 2,5 tys. gospodarstw rolnych, co stanowiło 27,3% ogólnej liczby gospodarstw rolnych uprawiających warzywa gruntowe posiadało powierzchnię użytków rolnych od 2 do 5 ha, przy średniej powierzchni uprawy warzyw gruntowych w tych gospodarstwach – 0,52 ha;
- 2,4 tys. gospodarstw rolnych, co stanowiło 26,3% ogólnej liczby gospodarstw rolnych uprawiających warzywa gruntowe posiadało powierzchnię użytków rolnych od 5 do 10 ha, przy średniej powierzchni uprawy warzyw gruntowych w tych gospodarstwach – 0,96 ha;
- 1,0 tys. gospodarstw rolnych, co stanowiło 10,6% ogólnej liczby gospodarstw rolnych uprawiających warzywa gruntowe posiadało powierzchnię użytków rolnych od 10 do



15 ha, przy średniej powierzchni uprawy warzyw gruntowych w tych gospodarstwach – 1,57 ha;

- 1,1 tys. gospodarstw rolnych, co stanowiło 11,4% ogólnej liczby gospodarstw rolnych uprawiających warzywa gruntowe posiadało powierzchnię użytków rolnych 15 ha i więcej, przy średniej powierzchni uprawy warzyw gruntowych w tych gospodarstwach – 5,22 ha.

### **Truskawki i poziomki gruntowe**

Według wyników PSR 2010 powierzchnia uprawy truskawek i poziomek gruntowych w 2010 r. wyniosła 4,4 tys. ha a powierzchnia ogólna truskawek i poziomek, tj. łącznie z powierzchnią w ogrodach przydomowych wyniosła 5,5 tys. ha. Uprawą truskawek i poziomek gruntowych w 2010 r. zajmowało się 11,6 tys. gospodarstw (6,0% ogółu gospodarstw rolnych prowadzących uprawy ziemiopłodów rolnych lub ogrodniczych). W poszczególnych grupach obszarowych powierzchni użytków rolnych liczba gospodarstw oraz udział gospodarstw z danej grupy obszarowej w ogólnej liczbie gospodarstw uprawiających truskawki i poziomki gruntowe, a także średnia powierzchnia uprawy przypadająca na 1 gospodarstwo przedstawiały się następująco:

- 0,7 tys. gospodarstw rolnych, co stanowiło 5,6% ogólnej liczby gospodarstw rolnych uprawiających truskawki i poziomki gruntowe posiadało powierzchnię użytków rolnych do 1 ha włącznie, przy średniej powierzchni ich uprawy w tych gospodarstwach – 0,38 ha;
- 1,2 tys. gospodarstw rolnych, co stanowiło 10,6% ogólnej liczby gospodarstw rolnych uprawiających truskawki i poziomki gruntowe posiadało powierzchnię użytków rolnych od 1 do 2 ha, przy średniej powierzchni ich uprawy w tych gospodarstwach – 0,20 ha;
- 3,7 tys. gospodarstw rolnych, co stanowiło 31,8% ogólnej liczby gospodarstw rolnych uprawiających truskawki i poziomki gruntowe posiadało powierzchnię użytków rolnych od 2 do 5 ha, przy średniej powierzchni ich uprawy w tych gospodarstwach – 0,24 ha;
- 3,8 tys. gospodarstw rolnych, co stanowiło 32,9% ogólnej liczby gospodarstw rolnych uprawiających truskawki i poziomki gruntowe posiadało powierzchnię użytków rolnych od 5 do 10 ha, przy średniej powierzchni ich uprawy w tych gospodarstwach – 0,30 ha;

- 1,3 tys. gospodarstw rolnych, co stanowiło 11,4% ogólnej liczby gospodarstw rolnych uprawiających truskawki i poziomki gruntowe posiadało powierzchnię użytków rolnych od 10 do 15 ha, przy średniej powierzchni ich uprawy w tych gospodarstwach – 0,47 ha;
- 0,9 tys. gospodarstw rolnych, co stanowiło 7,7% ogólnej liczby gospodarstw rolnych uprawiających truskawki i poziomki gruntowe posiadało powierzchnię użytków rolnych 15 ha i więcej, przy średniej powierzchni ich uprawy w tych gospodarstwach – 1,62 ha.

W przypadku powierzchni uprawy truskawek i poziomek najwyższy jej udział w ogólnej powierzchni zasiewów w danej grupie obszarowej UR odnotowano w grupie 1-2 ha (0,9%), a najniższy wśród gospodarstw 50-100 ha – 0,2%.

## **Zwierzęta gospodarskie**

W dniu 30 czerwca 2010 r. zwierzęta gospodarskie posiadało 127,2 tys. gospodarstw, co stanowiło 49,4% ogółu gospodarstw rolnych i 54,5% gospodarstw prowadzących działalność rolniczą. Pogłowie poszczególnych gatunków zwierząt (w tysiącach sztuk) wynosiło:

- bydło – 389,1,
  - w tym krowy – 187,3
- trzoda chlewna – 1000,7,
  - w tym lochy – 95,2
- owce – 17,1,
- konie – 30,0,
- kozy – 12,7,
- drób ogółem (w wieku powyżej 2 tygodni) – 9187,1,
- króliki (samice) – 631,5,
- pozostałe zwierzęta futerkowe (samice) – 11,7.

Ponadto zarejestrowano 92,6 tys. pni pszczelich.

W porównaniu z informacjami uzyskanymi ze spisu w 2002 r. spadła populacja następujących gatunków zwierząt gospodarskich:

- pogłowia bydła ogółem o 11,4%, w tym krów o 28,4%;
- trzody chlewnej – 26,1%, w tym loch na chów – 36,8%;
- owiec – 36,5%;

- kóz – 29,7%;
- koni – 31,6%;
- samic króliczych – 44,0%;
- drobiu ogółem – 21,1%.

W 2010 r. udział sektora prywatnego, w tym gospodarstw indywidualnych, w rolnictwie kształtował się następująco: dla stada bydła – 98,0% (w 2002 r. – 98,9%), dla pogłowia trzody chlewnej – 98,4% (w 2002 r. – 98,1%), a dla owiec – 90,6% (w 2002 r. 94,7%).

W strukturze pogłowia bydła ogółem, w porównaniu z 2002 r., wzrósł udział cieląt w wieku poniżej 1 roku, młodego bydła w wieku 1–2 lat oraz bydła dorosłego pozostałego (bez krów) odpowiednio: o 0,4 p.proc, o 5,4 p.proc. i o 2 p.proc. przy jednoczesnym spadku udziału krów o 11,5 p.proc. Odnotowana w 2010 r. struktura stada bydła wskazywała na stopniowy wzrost znaczenia chowu bydła w kierunku produkcji żywca wołowego.

W stadzie trzody chlewnej, w porównaniu z wynikami spisu rolnego z 2002 r., odnotowano spadek udziału grupy prosiąt o 9,4 p.proc. i loch na chów o 1,6 p.proc. Z kolei odnotowano wzrost udziału trzody chlewnej pozostałej o 11,1 p.proc., w tym tuczników o 11,4 p. proc.

**Tabl. 3. Obsada zwierząt gospodarskich.**

Lata	Bydło	Owce	Konie	Kozy	Trzoda chlewna	
	w sztukach na 100 ha użytków rolnych					w sztukach na 100 ha gruntów ornych
2002.....	27,9	1,7	2,8	1,1	86,1	108,4
2010.....	27,5	1,2	2,1	0,8	70,6	94,3

Obsada bydła na 100 ha użytków rolnych w 2010 r. wynosiła 27,5 szt. i była mniejsza o 0,4 szt. od notowanej w 2002 r. Obsada trzody chlewnej na 100 ha użytków rolnych wynosiła 70,6 sztuk i była o 15,5 szt. mniejsza niż w 2002 r. Średnio na 1 gospodarstwo rolne ogółem przypadało:

- bydła – 1,5 szt. (w 2002 r. – 1,4 szt.),
- trzody chlewnej – 3,9 szt. (w 2002 r. - 4,4 szt.),
- owiec, koni i kóz – 0,1 szt., (analogicznie jak w 2002 r.),
- drobiu ogółem – 35,7 szt. (w 2002 r. - 38,1 szt. ).

W 2010 r. pogłowie zwierząt gospodarskich (bydło, trzoda chlewna, owce, kozy, konie, drób ogółem oraz króliki) w przeliczeniowych sztukach dużych (SD) wynosiło 689,0 tys. sztuk.

Wśród gospodarstw utrzymujących ww. gatunki zwierząt:

- 33,4% posiadało poniżej 1 SD,
- 41,4% – 1-5 SD,
- 13,9% – 5-10 SD,
- 7,1% – 10-20 SD,
- 4,2% posiadało 20 i więcej SD.

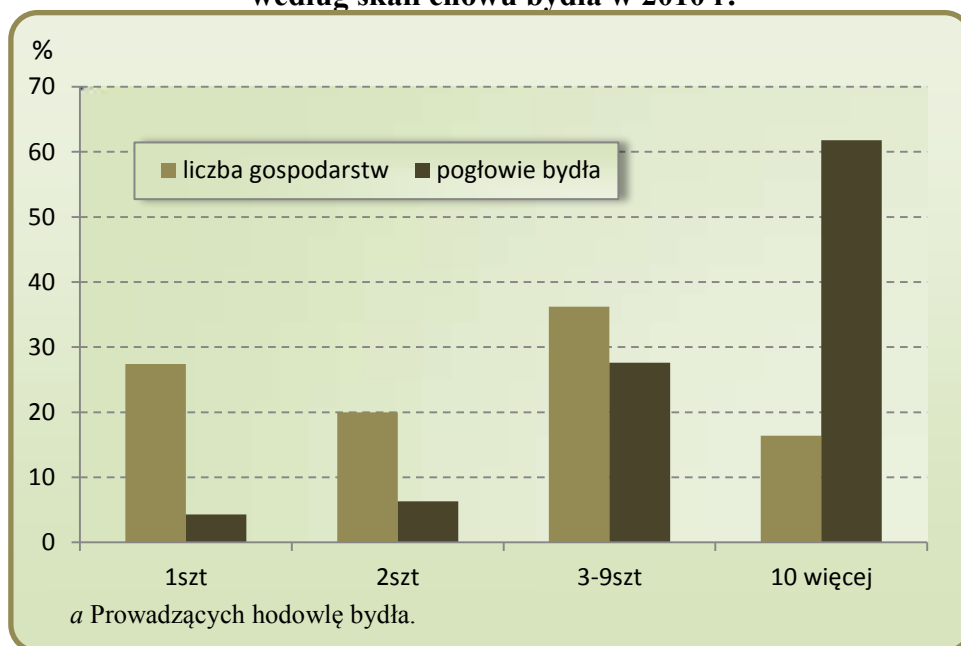
Obsada zwierząt gospodarskich na 100 ha użytków rolnych ogółem wynosiła 48,6 SD. Na 1 gospodarstwo rolne ogółem przypadało 2,7 SD, a na 1 gospodarstwo prowadzące chów zwierząt gospodarskich – 5,4 SD.

### **Bydło**

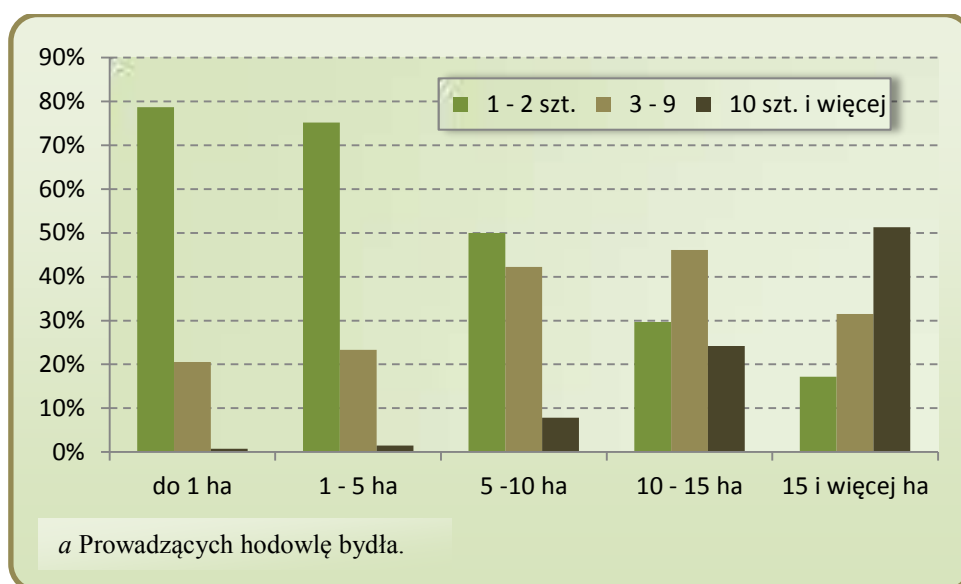
Według wyników PSR 2010 chów i hodowlę bydła prowadziło 61,2 tys. gospodarstw rolnych (w 2002 r. – 118,8 tys.), w tym gospodarstwa o powierzchni powyżej 1 ha UR stanowiły – 97,9% (w 2002 r. – 94,5%). Prawie połowa gospodarstw prowadzących produkcję zwierzęcą posiadała bydło. Analiza liczby gospodarstw rolnych utrzymujących bydło w poszczególnych grupach obszarowych UR wykazała, że ich udział w ogólnej liczbie gospodarstw posiadających te zwierzęta był największy w grupach 5-10 ha i 10-15 ha, i wynosił ok. 57%, a najniższy wśród gospodarstw najmniejszych należących do grupy UR do 1 ha włącznie (2,1%) oraz 1-2 ha (2,7%). Przeciętnie wśród gospodarstw utrzymujących bydło:

- 27,4% posiadało 1 szt.,
- 20,1% posiadało 2 szt.,
- 36,2 posiadało od 3- 9 szt.,
- 16,4 posiadało od 10 i więcej.

**Rys. 8. Struktura gospodarstw<sup>a</sup> i pogłowia bydła według skali chowu bydła w 2010 r.**



**Rys. 9. Struktura gospodarstw rolnych<sup>a</sup> według skali chowu bydła i grup obszarowych użytków rolnych w 2010 r.**

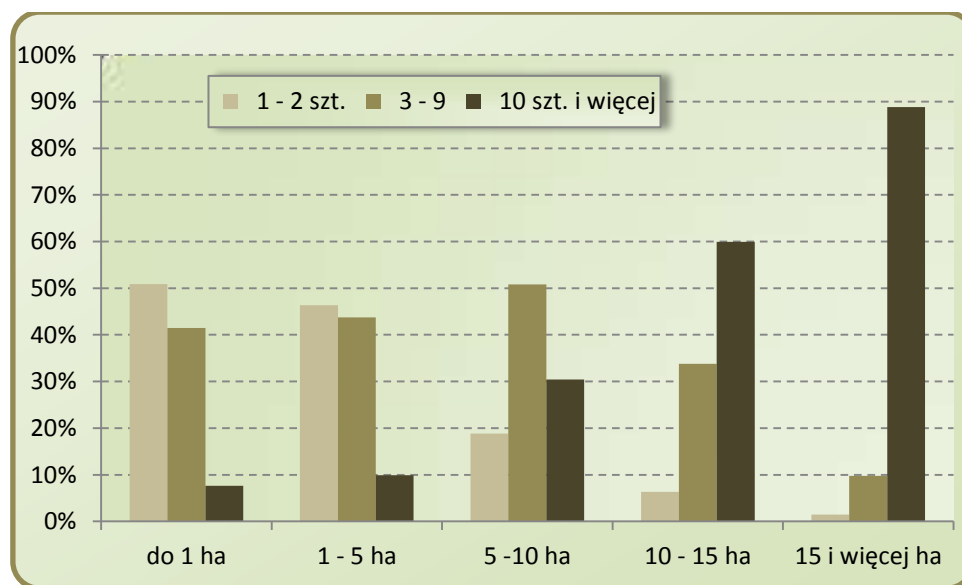


Wśród gospodarstw najmniejszych, o powierzchni UR do 1 ha włącznie, 78,7% (w 2002 r. – 94,2%) posiadało od 1-2 sztuk bydła. Wśród gospodarstw o powierzchni 15 ha i więcej największy odsetek 52,2% stanowiły jednostki utrzymujące 10 i więcej sztuk bydła. W 2010 r. 2,1% (w 2002 r. – 5,5%) ogólnego pogłowia bydła znajdowało się w gospodarstwach do 1 ha UR włącznie, a 97,9% (w 2002 r. – 94,5%) w pozostałych

grupach. Wyniki spisu ponadto wykazały, że 0,6% (w 2002 r. – 2,1%) pogłowia bydła znajdowało się w gospodarstwach posiadających od 1-2 sztuk bydła.

Odsetek pogłowia bydła utrzymywanego w gospodarstwach o najmniejszej skali chowu, tj. posiadających tylko 1-2 sztuk bydła, wyraźnie zmniejszał się wraz ze wzrostem powierzchni użytków rolnych. W gospodarstwach rolnych o największej skali chowu bydła, tj. utrzymujących 10 i więcej sztuk, udział pogłowia bydła kształtował się na poziomie 7,6% w gospodarstwach do 1 ha, a w podmiotach o powierzchni użytków rolnych 15 ha i więcej wynosił 88,8%. W przekroju województwa najczęściej bydła posiadali hodowcy w powiecie łukowskim (53,9 tys. szt.), bialskim (45,9 tys. szt.) i lubelskim (31,0 tys. szt.). Średnio w województwie lubelskim obsada bydła na 100 ha użytków rolnych wynosiła 27,5 szt. Największą obsadą bydła na 100 ha użytków rolnych charakteryzował się powiat: łukowski 64,2 szt. rycki – 52,8 szt. i radzyński – 42,2 szt.

**Rys. 10. Struktura pogłowia bydła według skali chowu bydła i grup obszarowych użytków rolnych w 2010 r.**



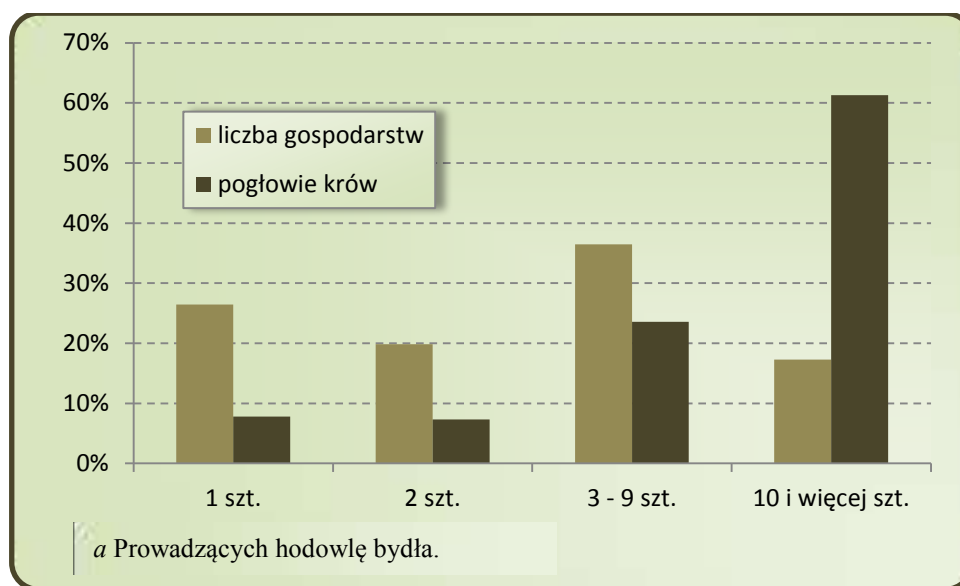
W gospodarstwach rolnych utrzymujących bydło obsada tego gatunku zwierząt na 100 ha UR wynosiła 27,5 szt. (w 2002 r. – 27,9 szt.). Na 1 gospodarstwo rolne utrzymujące bydło przypadało 6,4 sztuk bydła (w 2002 r. – 3,7 sztuk).

W 2010 r. chowem i hodowlą krów zajmowało się 55,2 tys. gospodarstw (w 2002 r. – 115,4 tys.). Gospodarstwa o powierzchni do 1 ha UR stanowiły 2,0% (w 2002 r. – 5,4%),

a gospodarstwa pozostałe – 98,0% (94,6% w 2002 r.). Przeciętnie wśród gospodarstw utrzymujących krowy:

- 26,5% gospodarstw posiadało 1 szt.,
- 19,8% gospodarstw posiadało 2 szt.,
- 17,8% gospodarstw posiadało 3–9 szt.,
- 8,3% gospodarstw posiadało 10 i więcej sztuk.

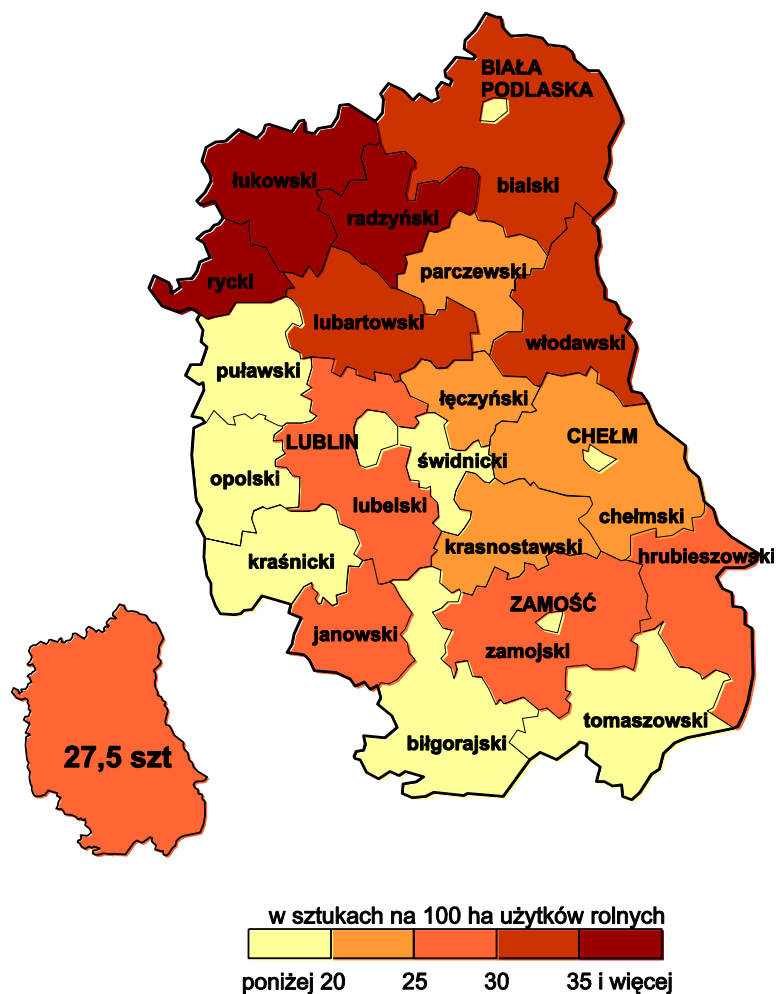
**Rys. 11. Struktura gospodarstw<sup>a</sup> i pogłowia krów według skali chowu krów w 2010 r.**



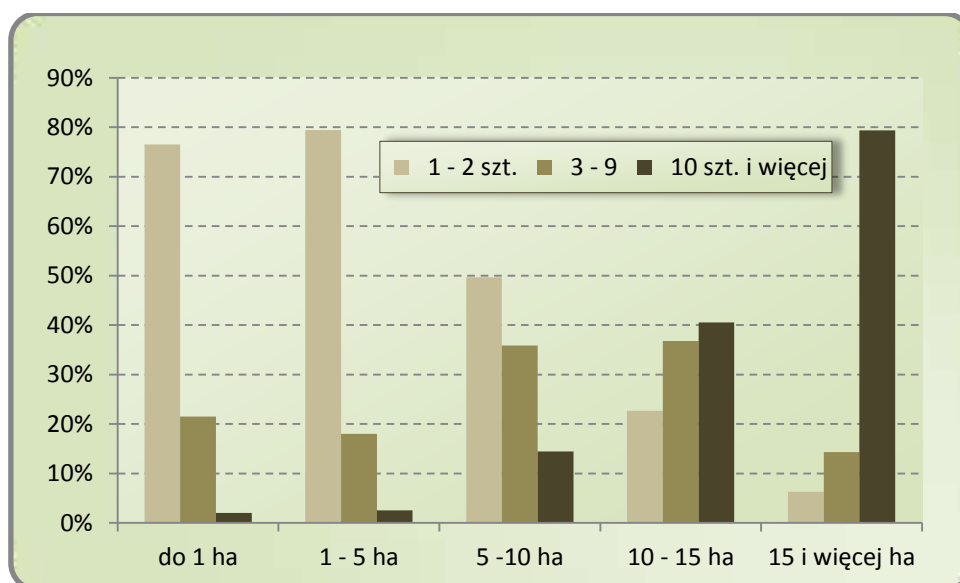
Wyniki spisu wykazały, że 27,3% (w 2002 r. – 44,6%) pogłowia krów znajdowało się w gospodarstwach posiadających 1-2 krowy, 5,9% (13,3% w 2002 r.) pozostawało w posiadaniu jednostek z 3-9 krowami, 6,7% (15,5% w 2002 r.) – w gospodarstwach posiadających 3-4 krowy, 12,5% (21,0% w 2002 r.) – w gospodarstwach z 5-9 krowami, a 67,6% (36,2% w 2002 r.) – w jednostkach utrzymujących 10 i więcej krów.

W województwie lubelskim najwięcej krów posiadali hodowcy w powiecie łukowskim (26,0 tys szt.), bialskim (18,1 tys szt.) i lubelskim (16,7 tys szt.). Największą obsadą bydła na 100 ha użytków rolnych charakteryzował się powiat łukowski (31,0 szt.), rycki (29,4 szt.) i radzyński (17,9 szt.). W gospodarstwach rolnych utrzymujących krowy obsada krów na 100 ha użytków rolnych wynosiła 13,2 szt. (w 2002 r. – 16,6 szt.). Na 1 gospodarstwo posiadające bydło przypadało 3,1 szt. krów (w 2002 r. – 3,1 szt. krów), a na 1 gospodarstwo utrzymujące krowy przypadało ich 3,4 szt. (w 2002 r. – 2,3 szt.).

Rys. 12. Obsada bydła na 100 ha użytków rolnych według powiatów w 2010 r.

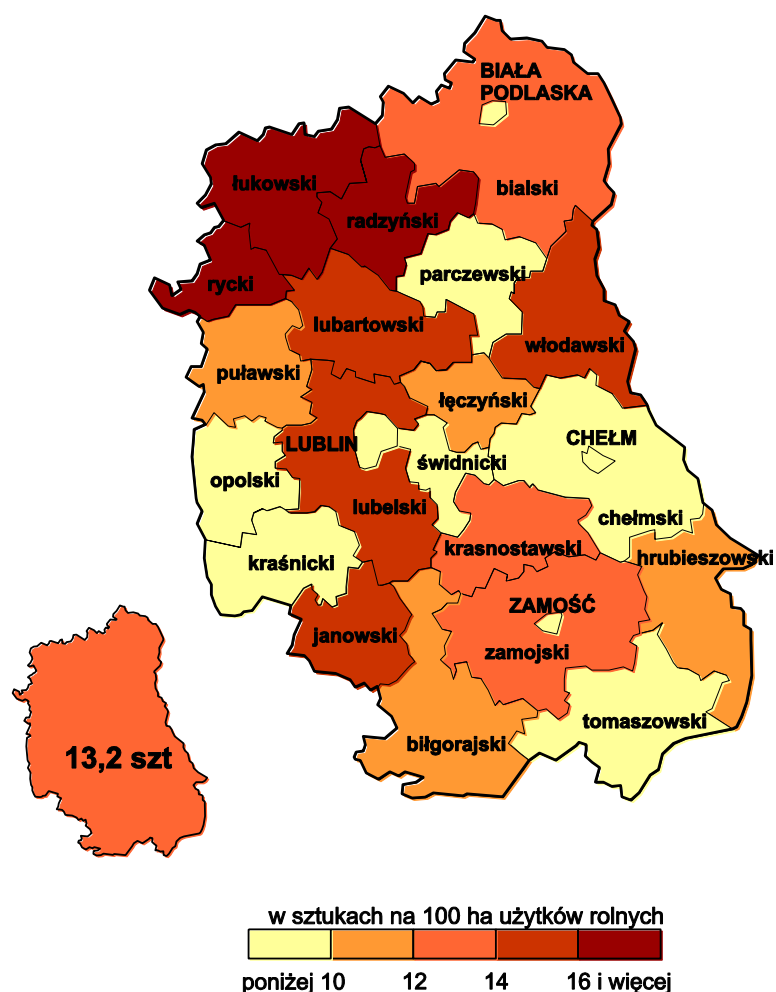


Rys. 13. Struktura pogłowia krów według skali chowu krów i grup obszarowych użytków rolnych w 2010 r.





Rys. 14. Obsada krów na 100 ha użytków rolnych według powiatów w 2010 r.



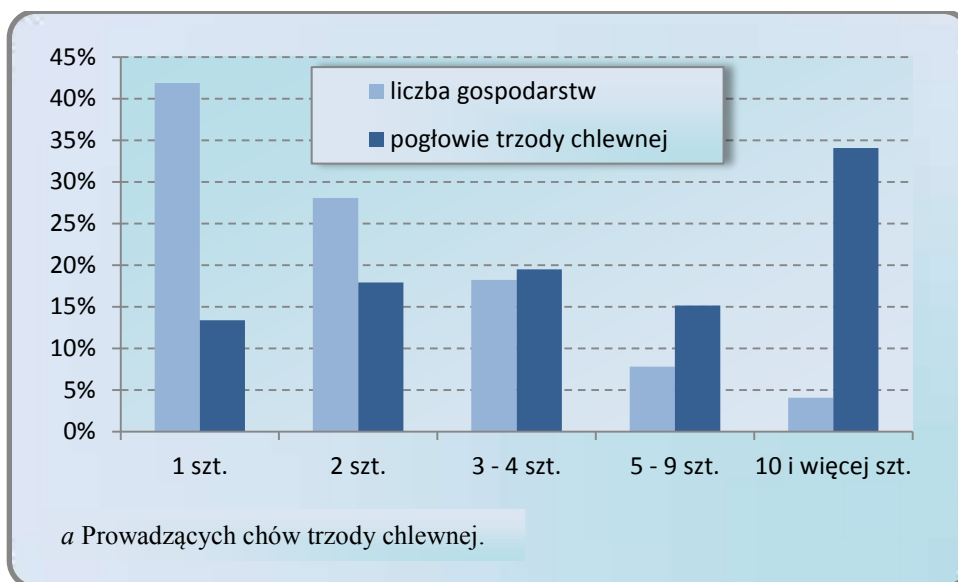
### Trzoda chlewna

W 2010 r. chowem i hodowlą trzody chlewnej zajmowało się 58,1 tys. gospodarstw (w 2002 r. – 104,5 tys.), w tym podmioty o powierzchni powyżej 1 ha UR stanowiły – 97,7% (w 2002 r. – 96,2%). Wśród gospodarstw utrzymujących zwierzęta gospodarskie 45,7% prowadziło produkcję trzody chlewnej. Najwyższy odsetek gospodarstw posiadających świnie odnotowano w grupie obszarowej UR 3-5 ha i 5-10 ha (odpowiednio 19,0% i 39,3% ogółu gospodarstw posiadających zwierzęta w danej grupie obszarowej). Chów trzody chlewnej był najmniej popularny wśród najmniejszych gospodarstw utrzymujących zwierzęta, gdzie omawiany odsetek wynosił: w grupie do 1 ha UR włącznie – 2,3%, a w grupie 1-2 ha – 4,3%. Przeciętnie w wśród gospodarstw utrzymujących trzodę chlewną:

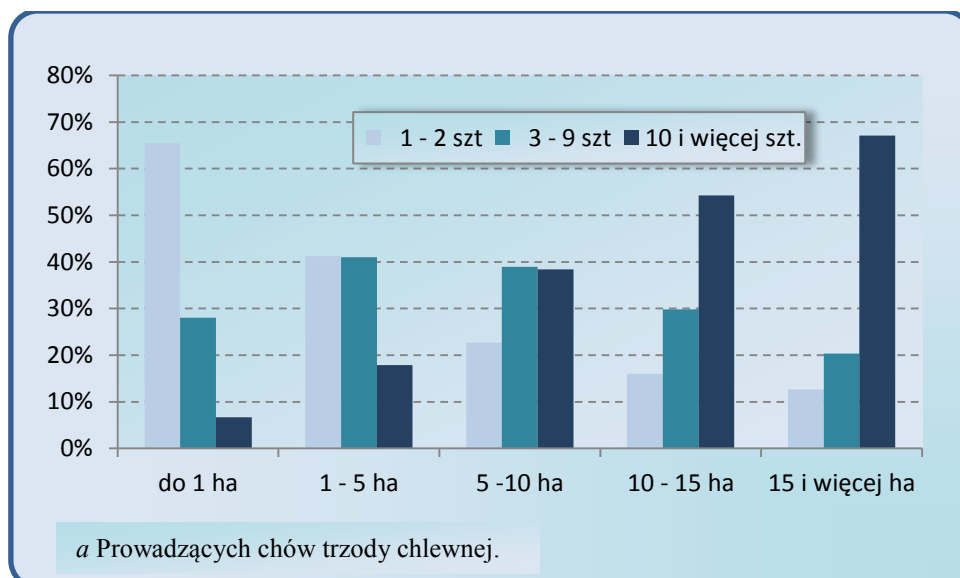
- 9,6% posiadało 1 szt.,
- 17,4% posiadało 2 szt.,
- 16,2% posiadało 3-4 szt.,

- 19,4% posiadało 5-9 szt.,
- 37,4% posiadało 10 i więcej sztuk.

**Rys. 15. Struktura gospodarstw<sup>a</sup> i pogłowia trzody chlewnej według skali chowu trzody chlewnej w 2010 r.**



**Rys. 16. Struktura gospodarstw rolnych<sup>a</sup> według skali chowu trzody chlewnej i grup obszarowych użytków rolnych w 2010 r.**

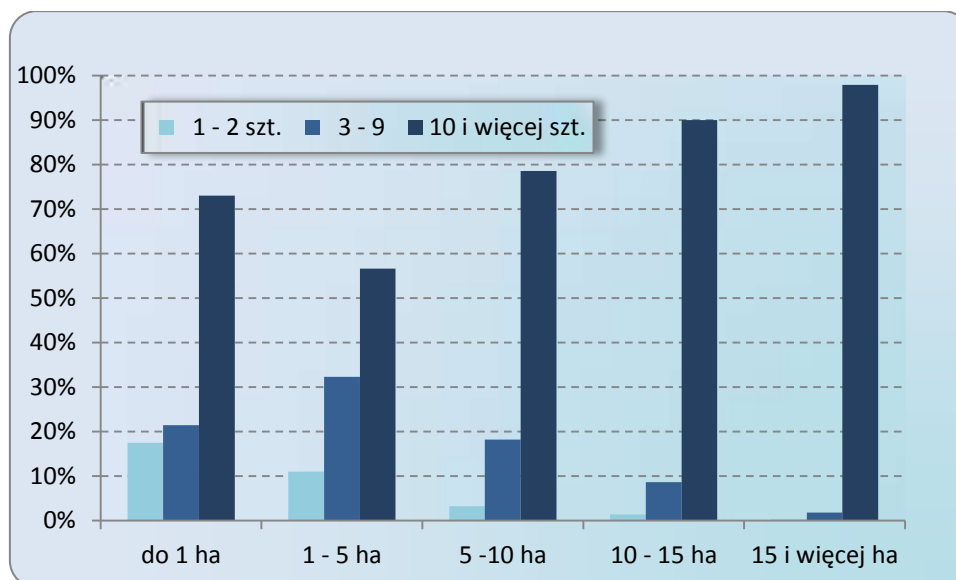


W grupie gospodarstw o powierzchni użytków rolnych do 1 ha 65,5% (w 2002 r. – 63,6%) posiadało 1-2 szt. świń. Największy odsetek podmiotów utrzymujących 3-9 świń

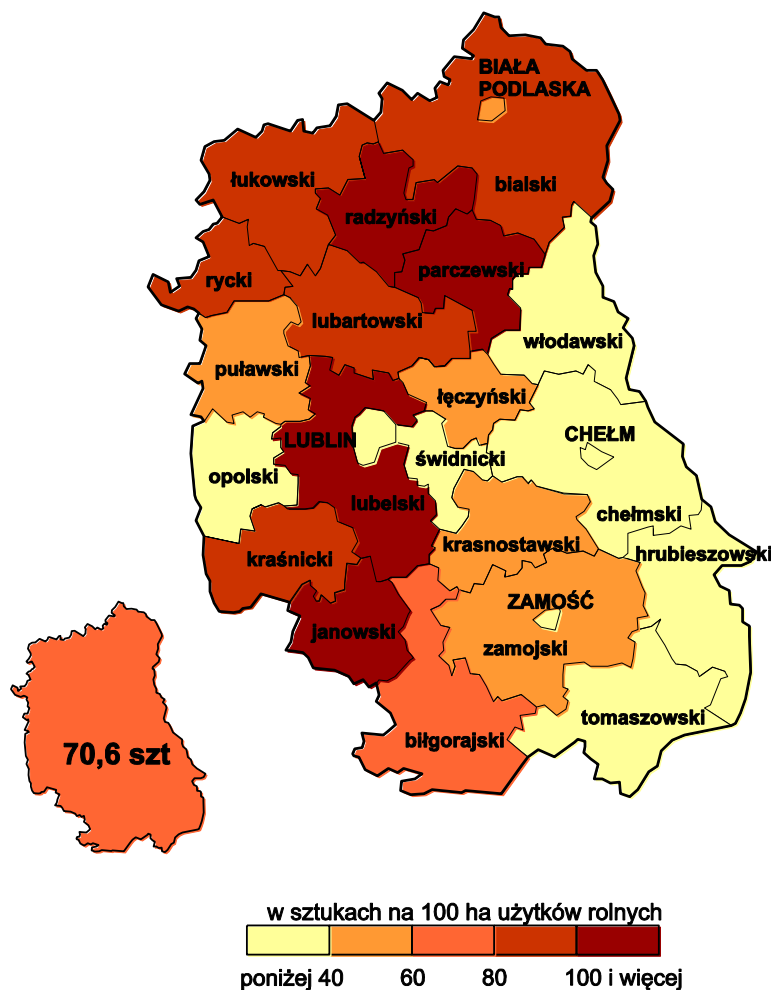
– ok. 39% (w 2002 r. – 26,4%) był w grupie obszarowej 5-10 ha UR. Z kolei w grupie obszarowej UR 10–15 ha oraz 15 ha i więcej, (analogicznie jak w 2002 r.), najczęściej było gospodarstw z 10 i więcej sztukami trzody chlewnej – odpowiednio 54,2% i 67,1% (w 2002 r. – 89,0% i 96,8%).

W 2010 r., analogicznie jak w 2002 r., 99,0% ogólnego stanu trzody chlewnej znajdowało w gospodarstwach o powierzchni powyżej 1 ha użytków rolnych. Odsetek pogłowia trzody chlewnej utrzymywanego w gospodarstwach o najmniejszej skali chowu wyraźnie zmniejszał się wraz ze wzrostem powierzchni użytków rolnych. W gospodarstwach rolnych o największej skali chowu trzody chlewnej odsetek pogłowia świń zdecydowanie wzrastał wraz ze wzrostem powierzchni użytków rolnych – z 61,5% w jednostkach najmniejszych obszarowo do 97,9% w podmiotach o powierzchni użytków rolnych 15 ha i więcej. W przekroju województwa najczęściej trzody chlewnej posiadali hodowcy w powiecie bialskim (126,7 tys szt.), lubelskim (116,7 tys szt.) i radzyńskim (108,4 tys szt.). Największą obsadą trzody chlewnej na 100 ha użytków rolnych charakteryzowały się powiaty: parczewski (204,6 szt.), radzyński (180,4 szt.) i lubelski (107,0 szt.).

**Rys. 17. Struktura pogłowia trzody chlewnej według skali chowu trzody chlewnej i grup obszarowych użytków rolnych w 2010 r.**



**Rys. 18. Obsada trzody chlewnej na 100 ha użytków rolnych według powiatów w 2010 r.**



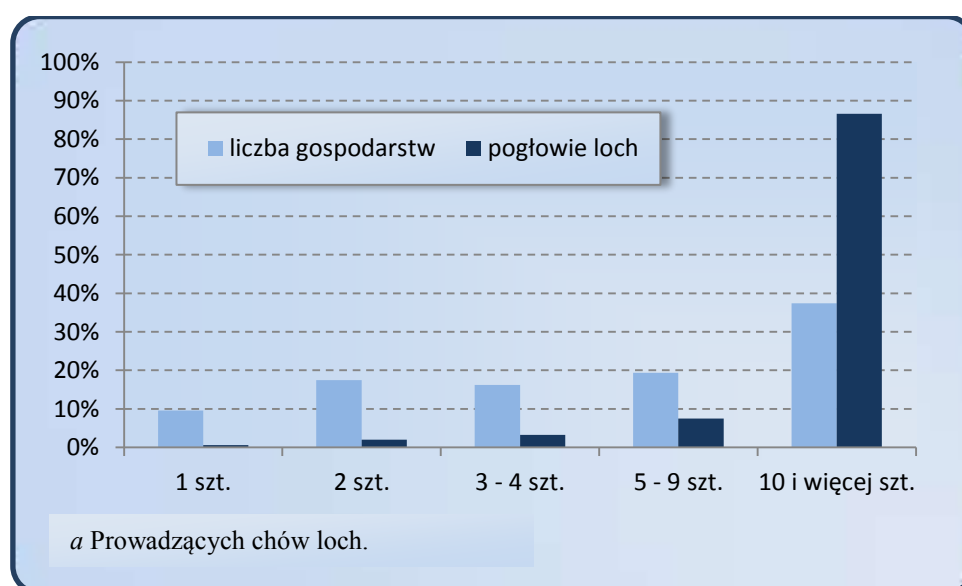
W gospodarstwach rolnych utrzymujących trzodę chlewną obsada świń na 100 ha użytków rolnych wynosiła 70,6 szt. (w 2002 r. – 86,1 szt.). Na 1 gospodarstwo prowadzące chów i hodowlę świń przypadało 17,2 szt. (w 2002 r. – 13 szt.). Chowem loch zajmowało się 30,3 tys. (w 2002 r. – 56,9 tys.), co stanowiło 52,3% gospodarstw utrzymujących trzodę chlewną ogółem (w 2002 r. – 54,5%). Udział loch na chów w strukturze stada trzody chlewnej wyniósł 9,5%. Stado loch w województwie lubelskim w 2010 r. liczyło 95,2 tys. sztuk.

Przeciętnie wśród gospodarstw utrzymujących lochy:

- 69,9% posiadało 1-2 szt.,
- 26,0% posiadało 3–9 szt.,
- 4,1% posiadało 10 i więcej sztuk.

Wyniki spisu wykazały, że 31,3% (w 2002 r. – 37,4%) pogłowia loch znajdowało się w gospodarstwach posiadających tylko 1-2 maciory. Z kolei 34,6% (41,8% w 2002 r.) pozostawało w posiadaniu jednostek z 3-9 lochami, a 34,1% (20,6% w 2002 r.) utrzymujących 10 i więcej loch. W gospodarstwach rolnych utrzymujących lochy obsada macior na 100 ha użytków rolnych wynosiła 6,7 szt. (w 2002 r. – 9,6 szt.). Na 1 gospodarstwo prowadzące chów i hodowlę trzody chlewnej przypadało 1,6 szt. lochy (w 2002 r. – 1,4 lochy), a na 1 gospodarstwo rolne utrzymujące maciory przypadało 3,1 szt. (w 2002 r. – 2,6 szt.).

**Rys. 19. Struktura gospodarstw<sup>a</sup> i pogłowia loch według skali chowu w 2010 r.**



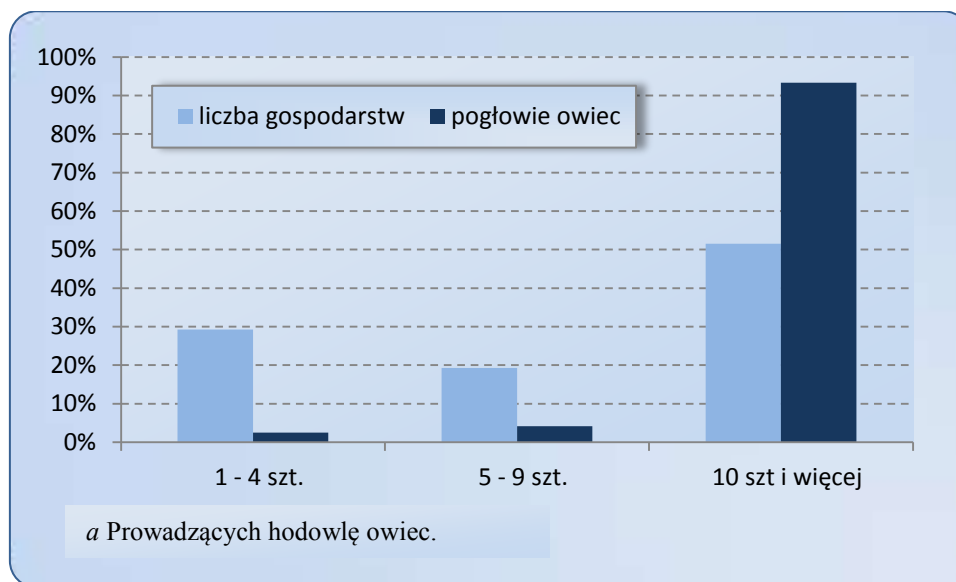
## Owce

Wyniki spisu wykazały, że w 2010 r. chów i hodowlę owiec prowadziło około 0,6 tys. gospodarstw (w 2002 r. – 1,3 tys.). W ogólnej liczbie gospodarstw utrzymujących owce, gospodarstwa o powierzchni powyżej 1 ha UR stanowiły – 98,1% (94,5% w 2002 r.). Tylko 0,5% gospodarstw prowadzących produkcję zwierzęcą posiadało owce. Analiza liczby gospodarstw rolnych utrzymujących owce w poszczególnych grupach obszarowych UR wykazała, że ich udział w ogólnej liczbie gospodarstw posiadających te zwierzęta był najwyższy w gospodarstwach o powierzchni UR od 5-10 ha – 0,1%, a najniższy 0,01% wśród gospodarstw należących do grupy do 1 ha UR włącznie. Przeciętnie wśród gospodarstw utrzymujących owce:

- 29,2% posiadało 1-4 szt. (w 2002 r. – 45,0%),

- 19,3% posiadało 5-9 szt. ( w 2002 r. – 17,7%),
- 51,5% posiadało 10 i więcej sztuk (w 2002 r. – 37,2%).

**Rys. 20. Struktura gospodarstw <sup>a</sup> i pogłowia owiec według skali chowu owiec w 2010 r.**



W grupie gospodarstw o powierzchni użytków rolnych do 1 ha 78,7% (w 2002 r. – 31,7%) posiadało 1-4 szt. owiec. Wśród gospodarstw o powierzchni użytków rolnych powyżej 1 ha, największy odsetek w grupie obszarowej 5-10 ha, stanowiły podmioty utrzymujące 1-4 owce – 28,4% (w 2002 r. – 44,2%). W 2010 r. 0,4% (w 2002 r. – 4,4%) ogólnego stanu owiec znajdowało się w gospodarstwach do 1 ha UR włącznie, a 99,6% (w 2002 r. – 95,6%) w jednostkach pozostałych. Odsetek pogłowia owiec utrzymywanego w gospodarstwach o najmniejszej skali chowu wyraźnie zmniejszył się wraz ze wzrostem powierzchni użytków rolnych gospodarstw. W gospodarstwach rolnych o największej skali chowu owiec odsetek pogłowia owiec sukcesywnie zwiększał się wraz ze wzrostem areálu użytków rolnych. W gospodarstwach rolnych utrzymujących owce obsada owiec na 100 ha użytków rolnych wynosiła 1,2 szt. (w 2002 r. – 1,7 szt.). Na gospodarstwo prowadzące chów i hodowlę owiec przypadało blisko 29,9 sztuk (w 2002 r. – 21,1 szt.).

### Konie

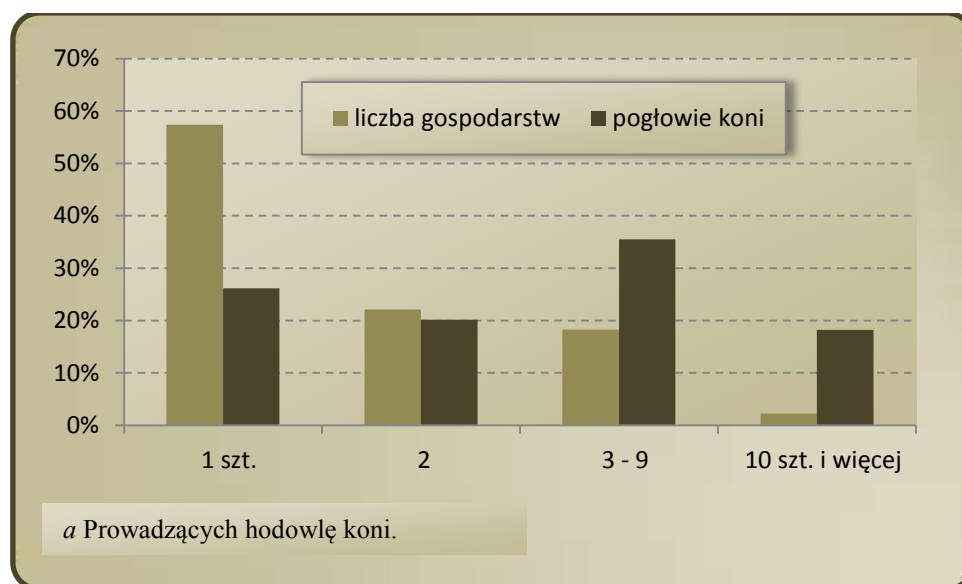
Wyniki spisu wykazały, że w 2010 r. chowem i hodowlą koni zajmowało się 13,7 tys. gospodarstw rolnych (w 2002 r. – 30,3 tys. gospodarstw). W ogólnej liczbie gospodarstw utrzymujących konie, gospodarstwa o powierzchni powyżej 1 ha użytków rolnych stanowiły

94,9% (93,1% w 2002 r.). Prawie co dziesiąte gospodarstwo, prowadzące chów i hodowlę zwierząt gospodarskich, posiadało konie. Omawiany odsetek był najwyższy wśród gospodarstw o powierzchni od 5-10 ha UR (32,2%), a najniższy w grupie gospodarstw najmniejszych o powierzchni do 1 ha UR włącznie – 5,1%. Przeciętnie wśród gospodarstw utrzymujących konie:

- 57,4% posiadało 1 szt. (w 2002 r. – 77,1%),
- 22,1% posiadało 2 szt. (w 2002 r. - 15,6%),
- 18,3% posiadało 3-9 szt. ( w 2002 r - 6,9%),
- 2,2% posiadało 10 i więcej sztuk ( w 2002 r - 0,4%).

Wśród gospodarstw o powierzchni użytków rolnych do 1 ha, 76,2% (w 2002 r. – 88,6%) posiadało 1 konia. Wśród gospodarstw o powierzchni użytków rolnych powyżej 1 ha, największy odsetek w każdej grupie obszarowej (1-5 ha, 5-10 ha, 10-15 ha oraz 15 ha i więcej użytków rolnych) stanowiły gospodarstwa utrzymujące również tylko 1 konia – odpowiednio 49,5%, 29,8%, 8,4% oraz 5,5% (w 2002 r. odpowiednio – 47,4%, 33,1%, 7,9% i 3,7%).

**Rys. 21. Struktura gospodarstw<sup>a</sup> i pogłowia koni według skali chowu koni w 2010 r.**



Wyniki spisu wykazały, że pogłowia koni ogółem w województwie wynosiło 30,0 tys. sztuk. Z kolei 26,2% (w 2002 r. – 53,3%) ogólnego pogłowia koni znajdowało się

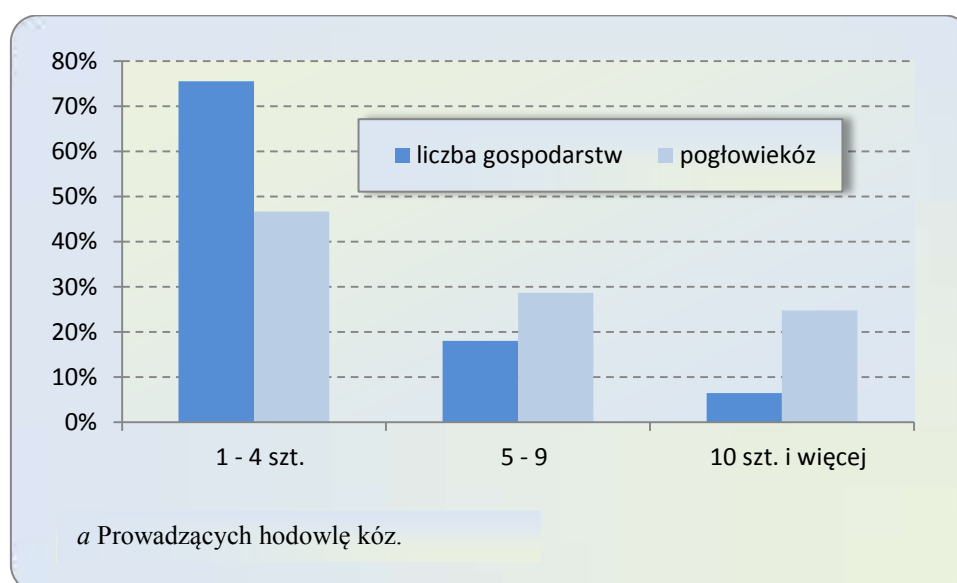
w gospodarstwach posiadających tylko 1 konia. Z kolei 22,1% (19,1% w 2002 r.) pogłównia było w posiadaniu jednostek z 2 końmi, 20,2% (21,6% w 2002 r.) utrzymywały gospodarstwa o skali chowu koni 3-9 szt. Ponadto 35,5% (18,8% w 2002 r.) było w gospodarstwach posiadających 5-9 koni, a 18,2% (6,3% w 2002 r.) pozostawało w jednostkach posiadających 10 i więcej koni. W gospodarstwach rolnych utrzymujących konie, obsada koni na 100 ha użytków rolnych wynosiła 0,9 szt. (w 2002 r. – 2,8 szt.). Na 1 gospodarstwo prowadzące chów i hodowlę koni przypadało ich 2,2 sztuki (w 2002 r. – 1,4 szt.).

### Kozy

Powszechny spis rolny w 2010 r. wykazał, że chów i hodowlę kóz prowadziło 3,2 tys. gospodarstw rolnych (w 2002 r. – 6,4 tys.). W 2010 r. w ogólnej liczbie gospodarstw utrzymujących kozy, podmioty o powierzchni powyżej 1 ha użytków rolnych stanowiły 79,8% (79,4% w 2002 r.). W skali województwa 2,5% gospodarstw posiadających zwierzęta prowadziło chów kóz. Przeciętnie wśród gospodarstw utrzymujących kozy:

- 75,5% posiadało 1-4 szt. (w 2002 r. – 87,3%),
- 18,0% posiadało 5-9 szt. (w 2002 r - 10,3%),
- 6,5% posiadało 10 i więcej sztuk (w 2002 r - 2,4%).

**Rys. 22. Struktura gospodarstw<sup>a</sup> i pogłowia kóz według skali chowu kóz w 2010 r.**





W 2010 r. 11,0% (w 2002 r. – 19,6%) stanu kóz znajdowało się w gospodarstwach do 1 ha UR, a 90,6% (w 2002 r. – 77,4%) w jednostkach pozostałych. Wyniki spisu wykazały, że 46,6% (w 2002 r. – 60,2%) ogólnego pogłowia kóz znajdowało się w gospodarstwach posiadających tylko 1-4 szt. kóz. Z kolei 28,6% (35,8% w 2002 r.) pozostawało w posiadaniu jednostek z 5-9 szt. kóz, a 24,7% (13,9% w 2002 r.) utrzymywały gospodarstwa o skali chowu kóz 10 i więcej sztuk. W gospodarstwach rolnych utrzymujących kozy obsada kóz na 100 ha użytków rolnych wynosiła 0,9 szt. Na 1 gospodarstwo prowadzące chów i hodowlę kóz przypadało ich 4,0 szt.

### **Drób kurzy**

W 2010 r. blisko 75,5% gospodarstw prowadzących produkcję zwierzęcą posiadało drób kurzy. Najczęściej chowem drobiu kurzego zajmowały się gospodarstwa z grup obszarowych UR 1-10 ha (ponad 68%), a najrzadziej gospodarstwa największe o powierzchni 50 ha i więcej UR (0,3%). Chowem i hodowlą niosek kurzych (utrzymywanych w celu pozyskania jaj konsumpcyjnych i wylęgowych) zajmowało się 68,2 tys. (w 2002 r. – 125,9 tys.), co stanowiło 53,6% ogółu gospodarstw utrzymujących zwierzęta. Z kolei w przypadku drobiu kurzego ogółem najwyższy odsetek gospodarstw utrzymujących nioski kurze odnotowano w grupach obszarowych 1-10 ha UR, a najniższy w grupie 50 ha i więcej. W ogólnej liczbie gospodarstw utrzymujących nioski kurze, gospodarstwa o powierzchni powyżej 1 ha UR stanowiły 88,3% (w 2002 r. – 88,1%). Przeciętnie wśród gospodarstw utrzymujących kury nioski:

- 99,9% posiadało 1-499 szt. (w 2002 r. – 99,8%),
- 0,1% " 500-4999 szt. (0,1%),
- 0,0% " 5000-9999 szt. (0,0%),
- 0,0% " 10000 i więcej sztuk (0,1%).

Wśród badanych gospodarstw utrzymujących nioski kurze, niezależnie od areалу użytków rolnych, zdecydowanie największy odsetek stanowiły gospodarstwa z najmniejszą skalą chowu, tj. posiadające na stanie tylko 1-499 kur niosek. Według wyników spisu w 2010 r. 11,7% (w 2002 r. – 11,9%) wojewódzkiego stanu niosek kurzych znajdowało się w gospodarstwach do 1 ha użytków rolnych włącznie, a 88,3% (w 2002 r. – 88,1%) w jednostkach o areale użytków rolnych powyżej 1 ha. Na gospodarstwo rolne prowadzące chów i hodowlę niosek kurzych przypadało 34,7 sztuk (w 2002 r. – 34 szt.). Chowem

brojlerów kurzych zajmowało się 3,2 tys. gospodarstw rolnych (w 2002 r. – 24,2 tys.), stanowiło to niespełna 2,5% ogółu gospodarstw posiadających zwierzęta gospodarskie.

Udział gospodarstw prowadzących chów brojlerów kurzych w ogólnej liczbie gospodarstw posiadających zwierzęta w danej grupie obszarowej powierzchni UR kształtował się w większości omawianych grup na poziomie od 9,0% do 9,6%. Wyjątek stanowiły grupy 5-10 oraz 10 i więcej ha, gdzie omawiany odsetek przekroczył nieznacznie 10% oraz grupy gospodarstw o powierzchni do 1 ha włącznie oraz 100 ha i więcej, dla których odnotowano najniższe odsetki wynoszące odpowiednio 6,5% i 0,2%. W ogólnej liczbie gospodarstw utrzymujących brojlery kurze, podmioty o powierzchni powyżej 1 ha użytków rolnych stanowiły 93,4% (w 2002 r. – 89,9%). Przeciętnie wśród gospodarstw utrzymujących brojlery:

- 95,2% posiadało 1-499 szt. (w 2002 r. – 99,4%),
- 0,2% posiadało 500-4999 szt. (w 2002 r. – 0,1%),
- 0,6% posiadało 5000-9999 szt. (w 2002 r. – 0,1%),
- 4,0% posiadało 10000 i więcej sztuk (w 2002 r. – 1,2%).

Wśród badanych gospodarstw utrzymujących brojlery kurze, niezależnie od arealu użytków rolnych w tych gospodarstwach, zdecydowanie największy odsetek stanowiły podmioty z najmniejszą skalą chowu, tj. posiadające na stanie tylko 1-499 brojlerów. Według wyników spisu w 2010 r. 13,1% (w 2002 r. – 10,8%) stanu brojlerów kurzych znajdowało się w gospodarstwach do 1 ha UR włącznie, a 86,9% (w 2002 r. – 89,0%) w jednostkach o areale użytków rolnych powyżej 1 ha. Z ogólnego pogłowia brojlerów – 1,1% (w 2002 r. – 7,7%) znajdowało się w gospodarstwach posiadających tylko 1-499 brojlerów, a 94,5% (w 2002 r. – 43,6%) w gospodarstwach utrzymujących 10000 sztuk i więcej brojlerów kurzych. W gospodarstwach o najmniejszej skali chowu brojlerów, tj. posiadających tylko 1-499 sztuk, największy odsetek pogłowia brojlerów (1,3%) znajdował się w gospodarstwach o powierzchni użytków rolnych 5-10 ha, a najmniejszy (0,4%) w gospodarstwach o areale użytków rolnych do 1 ha włącznie. Gospodarstwa rolne o skali chowu brojlerów kurzych 10000 i więcej sztuk, niezależnie od posiadanej powierzchni użytków rolnych, utrzymywały największy odsetek pogłowia brojlerów. W jednostkach o powierzchni użytków rolnych 15 ha i więcej odsetek ten kształtował się na poziomie 36,8%, a w gospodarstwach do 1 ha UR wynosił 13,1%. Przeciętnie na 1 gospodarstwo rolne prowadzące chów brojlerów kurzych przypadało 1365,7 szt. (w 2002 r. – ponad 266 szt.).

## **Metody uprawy gleby**

Wyniki badania metod produkcji rolnej wykazały, że w 2010 r. prawie 88,4% gospodarstw o powierzchni użytków rolnych ogółem powyżej 1 ha i posiadających użytki rolne w dobrej kulturze stosowało orkę pługiem lemieszowym lub talerzowym, 10,4% – orkę płytka (uprawa konserwująca), a 1,8% – uprawę bezorkową (siew bezpośredni). Najwyższy odsetek gospodarstw z użytkami rolnymi w dobrej kulturze i stosujących orkę pługiem (91,0% – 94,0%) odnotowano w następujących w grupach obszarowych UR: 10-15 ha, 15-20 ha, 20-30 ha oraz 30-50 ha, zaś najniższy – w grupie 1-2 ha (83,0%). Z kolei uprawę konserwującą stosowało prawie co dziesiąte gospodarstwo należące do grup obszarowych UR: 3-5 ha, 5-10 ha, 10-15 ha, 15-20 ha i 20-30 ha, a najmniej (6,7%) podmiotów należących do grupy UR 50-100 ha. W grupie gospodarstw o powierzchni 100 ha i więcej UR wystąpił najwyższy odsetek jednostek stosujących siew bezpośredni (4,2%).

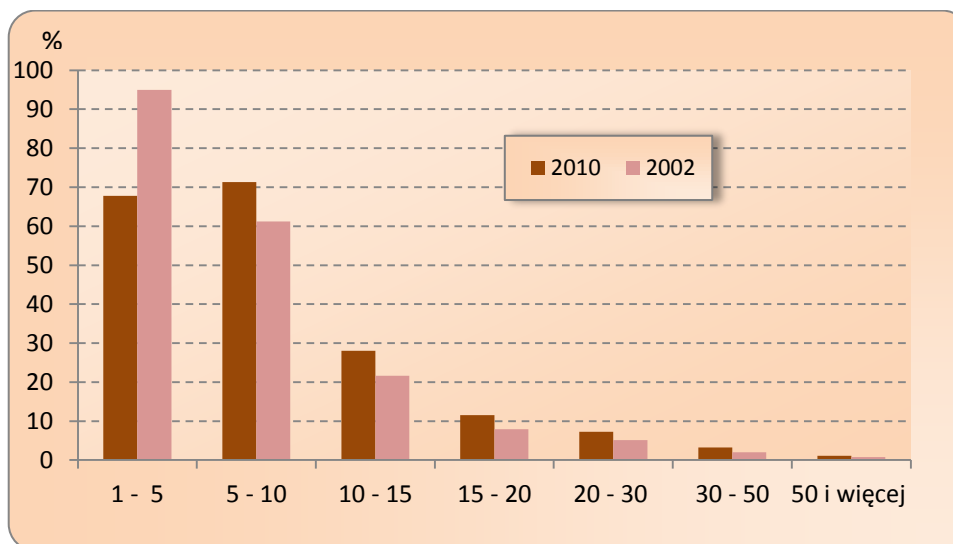
## **Budynki inwentarskie**

Wyniki Powszechnego Spisu Rolnego w 2010 r. wykazały, że budynki i budowle (obory, chlewnie, kurniki) w województwie lubelskim posiadało 190,3 tys., co stanowiło 81,7% (w kraju 877,9 tys., 96,4%) gospodarstw o powierzchni powyżej 1 ha UR prowadzących chów i hodowlę zwierząt gospodarskich, (w 2002 r. – 80,0%). Udział gospodarstw dysponujących budynkami i budowlami w ogólnej liczbie gospodarstw był znacznie zróżnicowany w zależności od rodzaju budynków i grupy obszarowej UR.

Obory odnotowano w 70,8 tys., co stanowiło 38,1% gospodarstw o powierzchni powyżej 1 ha UR posiadających budynki inwentarskie, w których było łącznie 516,2 tys. stanowisk dla bydła. Wśród gospodarstw posiadających obory niezależnie od posiadanego areалу użytków rolnych zdecydowanie dominowały podmioty posiadające obory stanowiskowe o litym, utwardzonym podłożu – 44,1%. Najmniej było gospodarstw posiadających obory z podłogą rusztową zarówno stanowiskowe jak i wolnostanowiskowe – odpowiednio 1,3% i 0,7%. Posiadanie obór innych typów deklarowało 43,1% gospodarstw. Analiza liczby gospodarstw z oborami w poszczególnych grupach obszarowych UR wykazała, że najwyższy ich odsetek ok. 65,1% wystąpił w grupach 10-20 ha, a najniższy w grupie 1-2 ha – 27,1%. Przeciętnie w województwie lubelskim na 1 gospodarstwo o powierzchni powyżej 1 ha UR posiadające obory przypadało ponad 7 stanowisk dla bydła. Na 100 gospodarstw o powierzchni powyżej 1 ha UR przypadało średnio 38 obór. W obory

najczęściej wyposażone były gospodarstwa o powierzchni 15-20 ha UR – 69,4%. Najwięcej obór w gospodarstwach rolnych znajdowało się w powiatach łukowskim (6,7 tys. szt.) i zamojskim (6,0 tys. szt.), najmniej zaś w parczewskim (1,2 tys. szt.) i włodawskim (1,4 tys. szt.).

**Rys. 23. Gospodarstwa dysponujące budynkami inwentarskimi według grup obszarowych użytków rolnych w 2002 i 2010 r.**



W 2010 r. odnotowano 57,5 tys. gospodarstw rolnych o powierzchni powyżej 1 ha UR posiadających chlewnie, w których było łącznie 1117,3 tys. stanowisk dla trzody chlewnej. Spośród wszystkich gospodarstw z chlewniami, 8,0% posiadało chlewnie z podłogą rusztową na części powierzchni, a 3,3% – posiadało chlewnie z podłogą rusztową na całej powierzchni. Z kolei 27,2% deklaroowało posiadanie chlewni z głęboką ściółką, a 61,5% gospodarstw deklaroowało posiadanie chlewni innych typów. Liczba omawianych gospodarstw z chlewniami w poszczególnych grupach obszarowych UR wskazywała, że najwyższy ich odsetek ok. 49,4% wystąpił w grupach 10-20 ha, a najniższy w grupie 1-2 ha – 8,9%. Przeciętnie w województwie lubelskim na 1 gospodarstwo z chlewniami przypadało ponad 13 stanowisk dla świń. Natomiast na 100 gospodarstw o powierzchni powyżej 1 ha UR średnio przypadało blisko 31 chlewni. W chlewnie najlepiej wyposażone były gospodarstwa o powierzchni 15-20 ha UR – 51,8 %. Najwięcej chlewni w gospodarstwach rolnych znajdowało się w powiatach biłgorajskim (5,4 tys. szt.) i bialskim (5,4 tys. szt.), najmniej zaś we włodawskim (1,1 tys. szt.) i świdnickim (1,2 tys. szt.).

Wśród gospodarstw o powierzchni powyżej 1 ha UR posiadających budynki inwentarskie odnotowano 62,2 tys., co stanowiło 32,6% podmiotów posiadających kurniki dla kur niosek, w których było łącznie 3494,8 tys. stanowisk. Spośród wszystkich gospodarstw z kurnikami dla niosek, 18,3% deklaroowało posiadanie kurników klatkowych. Z kolei 68,0% posiadało kurniki z głęboką, luźną ściółką, a 13,8% gospodarstw deklaroowało posiadanie kurników wolnowybiegowych. Analiza liczby omawianych gospodarstw posiadających kurniki w poszczególnych grupach obszarowych UR wykazała, że najwyższy ich odsetek ok. 43,0% wystąpił w grupach 10-20 ha, a najniższy w grupie 100 i więcej – 6,2%. Przeciętnie w kraju na 1 gospodarstwo z kurnikami dla niosek przypadało ponad 56 stanowisk. Natomiast na 100 gospodarstw o powierzchni powyżej 1 ha UR średnio przypadało ponad 33 kurniki. W kurniki najlepiej wyposażone były gospodarstwa o powierzchni 15-20 ha UR – 43,2%. Najwięcej kurników dla niosek w gospodarstwach rolnych znajdowało się w powiatach biłgorajskim (6,1 tys. szt.) i lubelskim (5,1 tys. szt.), najmniej zaś, oprócz miast na prawach powiatu, w świdnickim (1,0 tys. szt.) i włodawskim (1,0 tys. szt.).

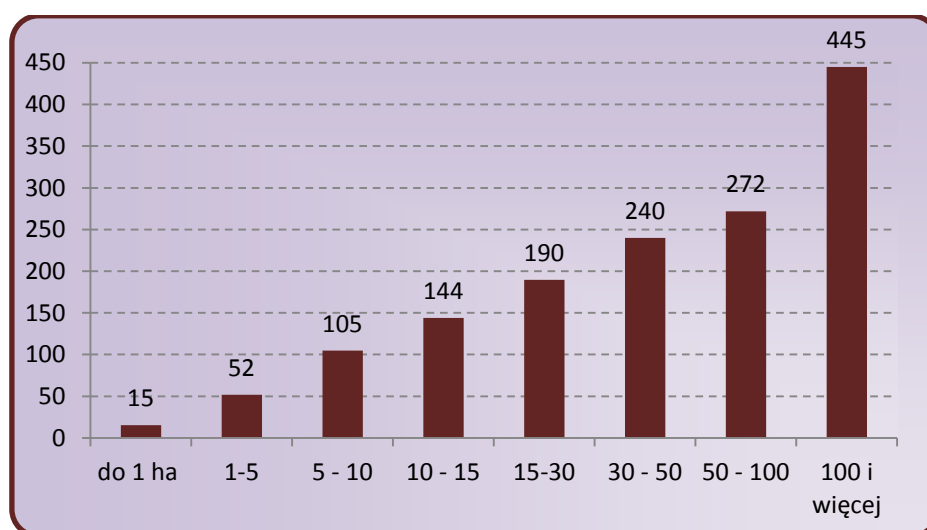
## **Ciągniki, maszyny i urządzenia rolnicze**

Z danych spisu wynika, że w 2010 roku w województwie lubelskim 132,0 tys., (56,5%) gospodarstw rolnych prowadzących działalność rolniczą, wyposażonych było w ciągniki. Liczba tych gospodarstw była o 1,4% mniejsza niż w 2002 r. Udział województwa lubelskiego w liczbie gospodarstw wyposażonych w ciągniki w Polsce wyniósł 13,0%. W porównaniu z poprzednim spisem liczba ciągników zwiększyła się o 11,4% i wyniosła 173,9 tys. Liczba ciągników wzrastała proporcjonalnie do wzrostu powierzchni UR gospodarstw. W gospodarstwach do 1 ha przekroczyła liczbę 15 szt. na 100 gospodarstw, a w grupie 10-15 osiągnęła liczbę blisko 44 szt. Z kolei w gospodarstwach o powierzchni 30-50 ha UR ponad 240 szt., a w gospodarstwach powyżej 100 ha osiągnęła liczbę 445 szt.

Wyniki spisu pokazały stały wzrost udziału gospodarstw z ciągnikami w ogólnej liczbie jednostek prowadzących działalność rolniczą. Wzrost ten był zróżnicowany w zależności od powierzchni użytkowanych gruntów i zwiększał się od 14,1% w gospodarstwach najmniejszych (do 1 ha UR włącznie) i 27,9% w grupie gospodarstw 1-2 ha do 97,7% w grupie gospodarstw o powierzchni 20-30 ha UR, po czym malał do 93,5% w gospodarstwach największych (100 ha UR i więcej). W ciągu 8 lat między spisami odnotowano również niewielkie zmiany w strukturze mocy ciągników. Podobnie jak w 2002 r. najczęściej gospodarstw wyposażonych było w ciągniki o mocy silnika 15-25 kW i 25-40 kW – stanowiły one łącznie

87,9% w jednostkach prowadzących działalność rolniczą (w 2002 r. – 73,8%). W stosunku do 2002 r. udział gospodarstw wyposażonych w ciągniki zarówno o najmniejszej (do 15 kW), jak i największej mocy (powyżej 100 kW) zmniejszył się z 4,7% do 4,3%. Z kolei w niewielkim stopniu wzrosła liczba gospodarstw wyposażona w ciągniki o mocy 60 – 100 kW do 8,3% z 5,3%. W roku 2010 podobnie jak w 2002 r. dominowały ciągniki o mocy od 15 do 25 kW i od 25 do 40 kW. Razem stanowiły one w ogólnej liczbie ciągników 70,9%.

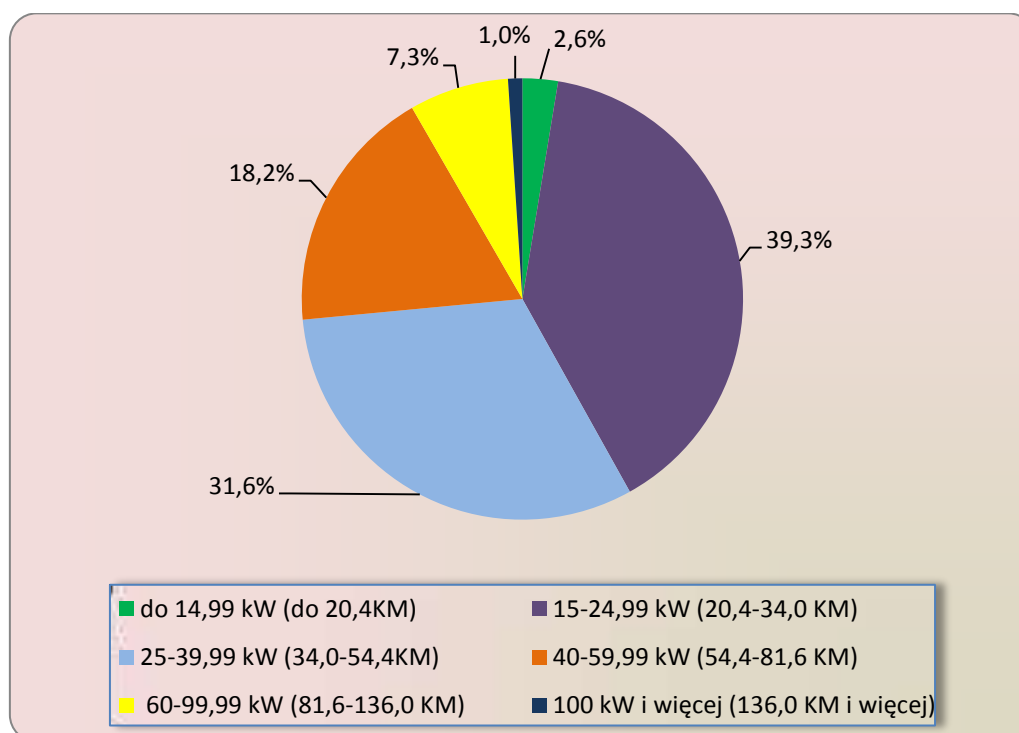
**Rys. 24. Liczba ciągników przypadająca na 100 gospodarstw rolnych według grup obszarowych UR w 2010 r.**



W określonych grupach obszarowych gospodarstw rolnych obserwowano zarówno zróżnicowanie liczby posiadanych ciągników, jak również ich mocy z tendencją do wzrostu ilości ciągników i ich mocy wraz ze wzrostem powierzchni użytkowanych gruntów. Najwyższy odsetek podmiotów z ciągnikami o mocy do 15 kW wystąpił w grupie do 3-10 ha UR – 10,1%, a najniższy w grupie 30 i więcej ha 0,6%. Z kolei najwięcej ciągników o mocy 100 kW i więcej zaobserwowano w grupie gospodarstw 30-100 ha UR – 16,3%, zaś najmniej w gospodarstwach do 1 ha UR – 0,1%. Średnio w województwie lubelskim na jedno gospodarstwo prowadzące działalność rolniczą i posiadające ciągniki przypadało 1,3 szt. ciągników. Omawiany wskaźnik wzrastał od 1,1 szt. wśród gospodarstw o powierzchni poniżej 5 ha UR do 4,8 szt. w grupie gospodarstw o powierzchni 100 ha i więcej. Średnia powierzchnia użytków rolnych przypadająca na 1 ciągnik w 2010 r. zmniejszyła się w stosunku do 2002 r. i wynosiła 8,1 ha UR wobec 10,2 ha w 2002 r. W ciągu 8 lat. liczba ciągników wzrosła we wszystkich grupach obszarowych użytków rolnych, za wyjątkiem gospodarstw o powierzchni 20-50 ha UR. Najwyższą dynamikę zmian odnotowano w grupie gospodarstw dużych, o po-

wierzchni użytków rolnych 50 ha i więcej (ponad 300%). Wyraźnie zmniejszyła się natomiast liczba gospodarstw posiadających ciągniki w grupach gospodarstw od 5 do 20 ha UR – przeciętnie o ok. 12%. Najwięcej ciągników na 1 gospodarstwo przypadało w powiecie: parczewskim (1,5), najmniej w powiatach: lubartowskim, biłgorajskim, opolskim po (1,2).

**Rys. 25. Struktura ciągników według mocy silnika w 2010 r.**



Wyniki PSR 2010 wykazały, że zachodzące zmiany, w ostatnich 8 latach, w strukturze upraw ziemiopłodów oraz postępujący proces modernizacji rolnictwa wpłynęły na aktualny stan wyposażenia gospodarstw m.in. w maszyny i urządzenia rolnicze. Ponad 114,1 tys. (44,4%) zbadanych gospodarstw prowadzących działalność rolniczą wyposażonych było w maszyny i urządzenia rolnicze. Największą liczbę posiadanych maszyn odnotowano w powiatach: lubelskim (78,3 tys.) i białskim ( 70,5 tys.), najmniejszą we włodawskim (15,5%) i świdnickim (17,0 tys.).

**Tabl. 4. Ciągniki w gospodarstwach prowadzących działalność rolniczą według grup obszarowych użytków rolnych w latach 2002 i 2010**

Grupy obszarowe użytków rolnych	Gospodarstwa z ciągnikami			Liczba ciągników		
	2002	2010	2002=100	2002	2010	2002=100
Ogółem.....	133814	131983	98,6	156123	173942	111,4
do 1 ha.....	6889	6707	97,4	7104	7305	102,8
1 – 5.....	40664	47148	116,0	41754	51260	122,8
5 – 10.....	50031	45123	90,2	54150	54946	101,5
10 – 15.....	20638	17096	82,8	25949	25993	100,2
15 – 20.....	7761	6791	87,5	11546	12374	107,2
20 – 50.....	7036	7758	110,3	12840	10881	84,7
50 i więcej .....	795	1360	171,1	2780	11183	402,3

W stosunku do wyników poprzedniego spisu rolnego, przy utrzymującej się przewadze zbóż w strukturze powierzchni zasiewów, zwiększyła się o 33,1% liczba kombajnów do zbioru tych upraw i wyniosła 19,8 tys.. Udział gospodarstw posiadających kombajny w gospodarstwach prowadzących działalność rolniczą wynosił 8,5%. Na 100 gospodarstw prowadzących działalność rolniczą przypadało średnio podobnie jak w kraju ok. 8 kombajnów. W kombajny najlepiej wyposażone były gospodarstwa o powierzchni 30-50 ha UR – 69 szt. na 100 gospodarstw, 50-100 ha 75 szt. oraz 100 ha i więcej UR – prawie 100 szt. Z kolei spadkowa tendencja powierzchni uprawy ziemniaków miała wpływ na redukcję liczby kombajnów do zbioru tych ziemniaków o 6,8% i wyniosła 8,7 tys. szt. Udział gospodarstw posiadających kombajny ziemniaczane wynosił 3,7%. Na 100 gospodarstw przypadały podobnie jak w kraju ok. 4 kombajny, najczęściej w grupie obszarowej 30-50 ha – ok. 24 sztuki. Z danych spisu wynika, że znacznie więcej gospodarstw wykorzystywało do zbioru ziemniaków kopaczki 17,5% niż kombajny ziemniaczane ale mniej niż w 2002 r. (o 5,2%). Najwięcej tych maszyn znajdowało się w gospodarstwach o powierzchni 10-15 ha UR (ok. 39% z ogółem spisanych kopaczek). We wspomnianej grupie obszarowej UR jak i w grupie 15-20 ha odnotowano najwyższy odsetek gospodarstw posiadających kopaczki (ok. 39%). Na 100 gospodarstw przypadało ok. 18 kopaczek, najczęściej (39 szt.) w grupie 10-15 ha UR. Natomiast w 2010 r. w porównaniu do 2002 r. zwiększyła się o 18,3% liczba kombajnów buraczanych i wyniosła 6,1 tys. szt., przy czym uprawę buraków prowadziło ogółem 11,1 tys. gospo-



darstw. W województwie lubelskim na 100 gospodarstw z działalnością rolniczą przypadało średnio blisko 3 szt. tych maszyn. Najlepiej wyposażone były gospodarstwa o powierzchni 30-50 ha UR, gdzie omawiany wskaźnik wyniósł 29,5 sztuki.

**Tabl. 5. Wyposażenie gospodarstw prowadzących działalność rolniczą w wybrane maszyny w latach 2002 i 2010**

Wyszczególnienie	Gospodarstwa posiadające maszyny			Liczba maszyn		
	2002	2010	2002=100	2002	2010	2002=100
Kombajny zbożowe .....	14552	19466	133,8	14908	19838	133,1
Kombajny ziemniaczane.....	9334	8690	93,1	9371	8736	93,2
Kombajny buraczane .....	5132	6019	117,3	5163	6110	118,3
Sadownicze opryskiwacze ciągnikowe.....	6438	8413	130,7	6845	9037	132,0
Kopaczki do ziemniaków .....	43048	40786	94,8	43142	40854	94,7
Polowe opryskiwacze ciągnikowe .....	69896	77498	90,2	70530	78664	111,5

Najwięcej kombajnów zbożowych, buraczanych i ziemniaczanych spisano w grupach gospodarstw o pow. 5-30 UR, stanowiły one odpowiednio 76,6%, 82,5% i 77,1% ogólnej liczby każdego rodzaju maszyn. Z kolei w porównaniu z wynikami PSR 2002 odnotowano wzrost wyposażenia gospodarstw w polowe opryskiwacze ciągnikowe o 11,5%. Większość tych maszyn (67,5%) odnotowano w grupie gospodarstw od 5-30 ha UR. Znaczący wzrost powierzchni sadów (o 51,7%) w porównaniu do 2002 r. wpłynął na wyraźny wzrost liczby opryskiwaczy sadowniczych (o 32,0%). Najwięcej tego rodzaju opryskiwaczy (70,6%), ze względu na specyfikę produkcji, odnotowano w gospodarstwach o powierzchni 3-15 ha UR.

## Nawozy, środki ochrony roślin i nawadnianie

Wyniki spisu wykazały, że 185,1 tys. gospodarstw rolnych (79,2%) stosowało nawozy w roku gospodarczym 2009/2010. Udział gospodarstw stosujących nawożenie mineralne, wapniowe i organiczne pochodzenia zwierzęcego w ogólnej liczbie gospodarstw prowadzących działalność rolniczą wynosił odpowiednio 72,9%, 16,4% oraz 46,2%. Nawożenie azotem stosowało 66,5% gospodarstw, natomiast znacznie mniej jednostek wykorzystywało nawozy fosforowe i potasowe (odpowiednio 12,4% i 13,1%). Popularne było również stosowanie nawozów wieloskładnikowych – 44,4% gospodarstw. Wraz ze wzrostem powierzchni użytków rolnych odsetek gospodarstw stosujących:

- nawożenie mineralne – wzrastał od 34,8% wśród gospodarstw o powierzchni do 1 ha UR włącznie i 69,3% w grupie UR 1-2 ha do 92,4% w grupie 20-30 ha, po czym malał do 85,0% wśród gospodarstw największych (100 ha UR i więcej),
- nawożenie organiczne – wzrastał od 16,7% wśród gospodarstw o powierzchni do 1 ha UR włącznie i 27,9% w grupie UR 1-2 ha do 78,8% w grupie 15-20 ha, po czym malał do 38,4% wśród gospodarstw największych (100 ha UR i więcej),
- nawożenie wapniowe – wzrastał od 3,9% i 9,1% w grupach do 1 ha UR włącznie i 1-2 ha do 38,0% i 38,2% wśród gospodarstw największych o powierzchni odpowiednio 50-100 ha oraz 100 ha UR i więcej.

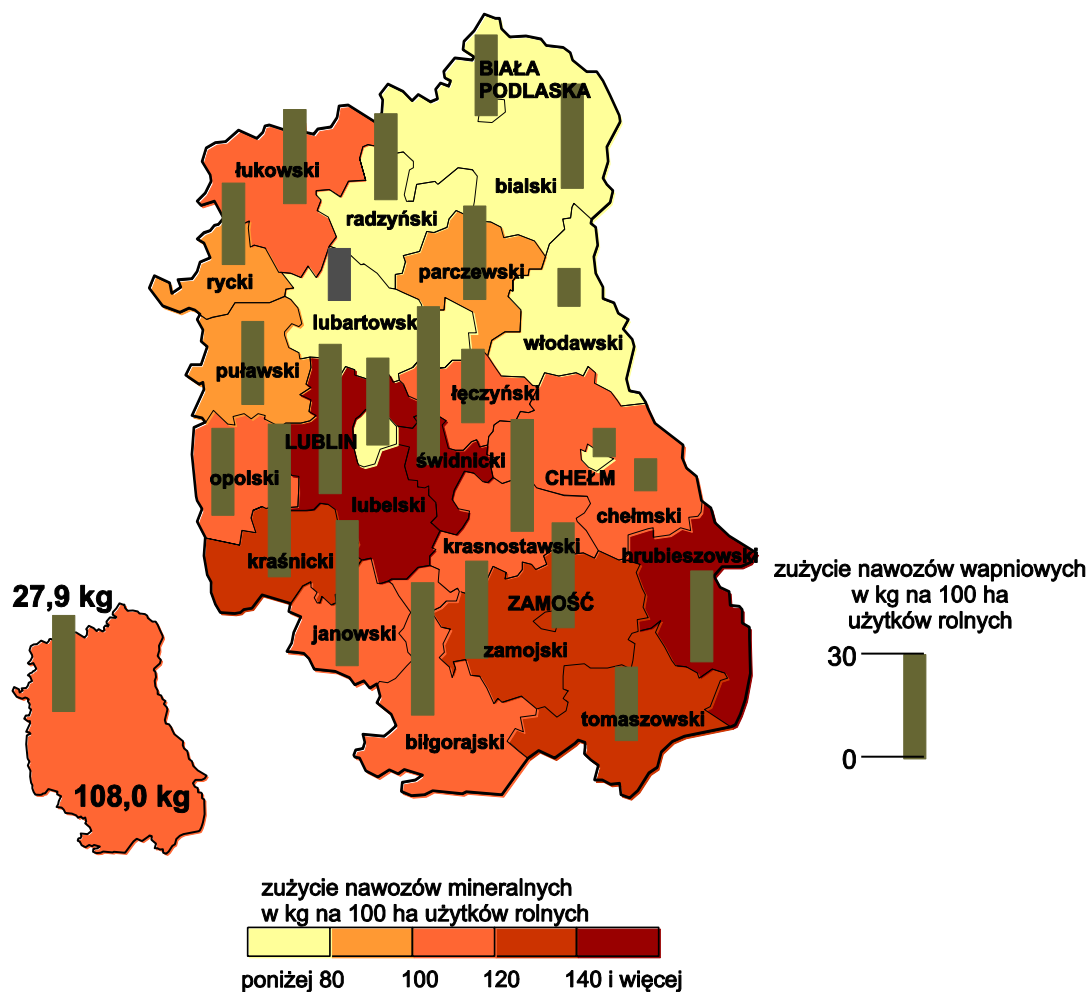
Wśród gospodarstw stosujących nawożenie mineralne najmniejszy i największy udział gospodarstw stosujących:

- nawozy azotowe odnotowano w grupach do 1 ha UR włącznie oraz 15-20 ha – odpowiednio 71,8% i 98,3%,
- nawozy fosforowe – w grupach do 1 ha UR włącznie oraz 10-15 ha – odpowiednio 6,2% i 21,3%,
- nawozy potasowe – w grupach do 1 ha UR włącznie oraz 15-20 ha – odpowiednio 4,7% i 34,4%,
- nawozy wieloskładnikowe – w grupach do 1 ha UR włącznie oraz 50-100 ha – odpowiednio 51,6% i 85,4%.

Zużycie nawozów mineralnych w roku gospodarczym 2009/2010 w przeliczeniu na 1 ha użytków rolnych w dobrej kulturze osiągnęło poziom 108,0 kg czystego składnika NPK. Jednocześnie ze wzrostem użytkowanych gruntów zwiększało się zużycie nawozów na jednostkę powierzchni. Intensywne nawożenie (ponad 160 kg/ha) stosowano

w gospodarstwach dużych o powierzchni 50 ha i więcej UR. W grupach gospodarstw o powierzchni od 10 do 50 ha nawożenie przekraczało 100 kg NPK/ha, przy czym w grupie gospodarstw 20-30 ha wyniosło blisko 130 kg/ha, a w grupie 30-50 ha – ok. 120 kg/ha. W gospodarstwach mniejszych obszarowo mieściło się w granicach od ok. 52 kg/ha – w gospodarstwach do 1 ha włącznie, a do ok. 85 kg/ha – w grupie 5-10 ha UR. Z uwagi na duże regionalne zróżnicowanie intensywności produkcji roślinnej istniały znaczne różnice zużycia nawozów mineralnych pod względem terytorialnym. W powiatach: hrubieszowskim, tomaszowskim, kraśnickim, lubelskim i świdnickim nawożenie mineralne było największe i wynosiło od 139,7 kg do 159,7 kg NPK na 1 ha UR w dobrej kulturze. Najmniejsze zużycie nawozów mineralnych odnotowano w powiecie włodawskim (47,5 kg).

**Rys. 26. Zużycie nawozów mineralnych i wapniowych według powiatów w 2010 r.**



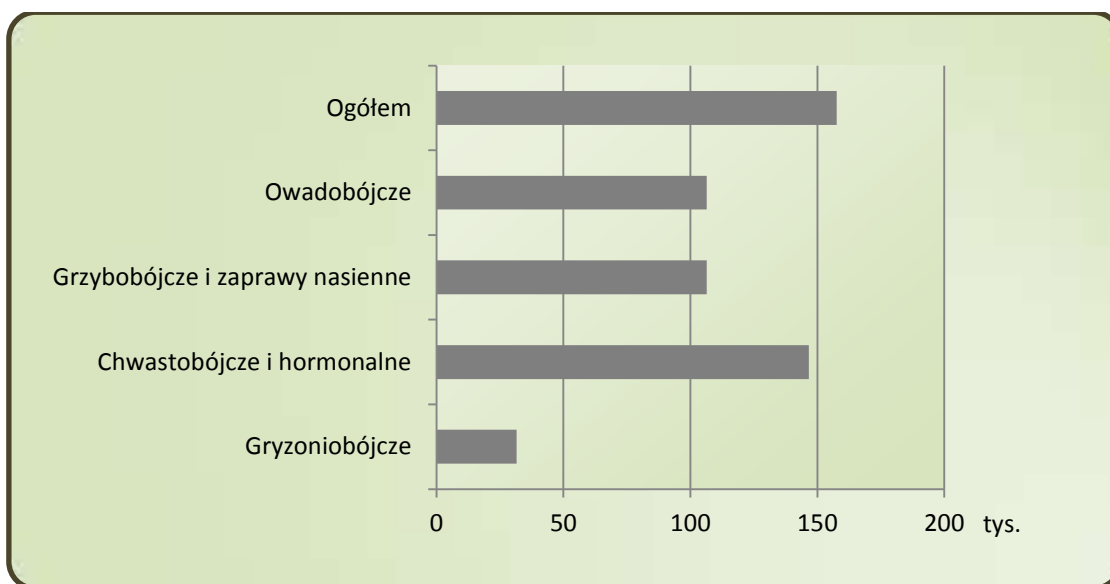
Wyniki spisu wykazały, że pod zbiory 2010 r., w 38,2 tys. gospodarstwach zużyto 38,0 tys. ton nawozów wapniowych w przeliczeniu na czysty składnik. Przeciętne zużycie nawozów

wapniowych w województwie lubelskim kształtowało się na bardzo niskim poziomie i wynosiło 27,9 kg/ha UR w dobrej kulturze. Zużycie nawozów wapniowych w powiatach było silnie zróżnicowane. W 2010 r. największe jednostkowe zużycie wapna nawozowego w kg na 1 ha użytków rolnych w dobrej kulturze odnotowano w powiatach: świdnickim (45,9), kraśnickim (44,3) i lubelskim (43,4). Niezwykle niski poziom wapnowania gleb odnotowano w powiecie chełmskim – 9,3 kg/ha UR w dobrej kulturze. Badanie wykazało, że 107,9 tys. gospodarstw stosowało nawozy organiczne pochodzenia zwierzęcego, a wśród nich 99,6% stosowało nawożenie obornikiem, 7,0% – gnojówką i 2,3% – gnojowicą. Udział jednostek stosujących obornik przekraczał 95% w każdej grupie UR. Najniższy odsetek podmiotów stosujących obornik wystąpił wśród gospodarstw z grupy 50-100 ha stosujących nawożenie organiczne – 97,9%. Najczęściej nawożenie gnojówką stosowały gospodarstwa z grupy obszarowej UR 30-50 ha (26,5%), a gnojowicą – o powierzchni od 50 do 100 ha UR (20,5%). Najwyższe zużycie obornika na 1 ha UR w dobrej kulturze odnotowano w grupach 20-30 i 15-20 ha, odpowiednio 5,2 t i 6,1 t, przy przeciętnym nawożeniu w województwie wynoszącym 3,5 t, a w kraju 5,1 t. Według wyników badania metod produkcji w 2010 r. prawie co trzecie gospodarstwo w kraju o powierzchni powyżej 1 ha UR prowadzące działalność rolniczą posiadało urządzenia do magazynowania odchodów zwierzęcych. Najwięcej omawianych gospodarstw zarejestrowanych zostało w grupach gospodarstw o powierzchni 5-10 ha UR (odpowiednio 26,6% i 34,1%). Ponad 15% gospodarstw w grupach 5-10 ha (33,5%), 10-15 ha (20,5%) i 20-50 ha UR (15,6%) wyposażonych było w urządzenia do magazynowania gnojowicy.

W badaniu metod produkcji rolnej w 2010 r. zebrane zostały również informacje o rodzaju zastosowanych środków ochrony roślin w podziale na: owadobójcze, grzybobójcze i zaprawy nasienne, chwastobójcze, gryzoniobójcze oraz pozostałe. Spośród gospodarstw prowadzących działalność rolniczą 67,5% jednostek (157,7 tys.) stosowało przynajmniej jedną z w/w grup środków. Wśród jednostek stosujących środki ochrony roślin:

- 93,0% stosowało środki chwastobójcze,
- 67,5% – owadobójcze,
- 67,5% – grzybobójcze i zaprawy nasienne,
- 20,0% – gryzoniobójcze,
- 4,6% – pozostałe.

**Rys. 27. Gospodarstwa stosujące środki ochrony roślin w 2010 r.**



W badaniu metod produkcji rolnej zebrano informacje o metodach nawadniania i źródłach wody. Z ich analizy wynika, że 966 gospodarstw stosowało nawadnianie, w tym nawadnianie wyłącznie kropelkowe stosowało – ponad 650 jednostek, wyłącznie powierzchniowe – 154 i wyłącznie zraszaczami – 111 gospodarstw. Najwięcej gospodarstw wykorzystywało do nawadniania wodę gruntową – 548, oraz wodę spoza gospodarstwa z ogólnie dostępnych sieci – 257 gospodarstw i wodę powierzchniową w obrębie gospodarstwa – 72.

### **Dochody gospodarstw domowych z użytkownikiem gospodarstwa rolnego**

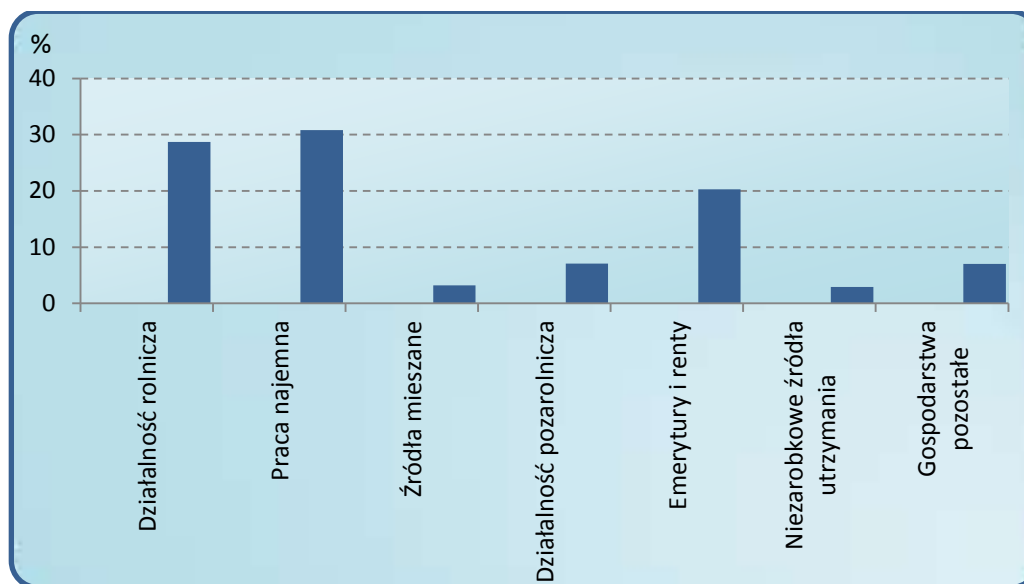
W okresie od 1 lipca 2009 r. do 30 czerwca 2010 r. 233,4 tys. gospodarstw domowych z użytkownikiem gospodarstwa indywidualnego prowadziło działalność rolniczą. Obok dochodów z działalności rolniczej gospodarstwa domowe z użytkownikiem gospodarstwa indywidualnego uzyskiwały dochody z następujących źródeł:

- pracy najemnej – 47,8% ogółu omawianych gospodarstw,
- emerytur i rent – 34,3%,
- działalności pozarolniczej – 16,2%,
- innych niezarobkowych źródeł poza emeryturą i rentą – 7,5%.

Działalność rolnicza dla 28,7% gospodarstw domowych z użytkownikiem gospodarstw rolnego stanowiła główne źródło utrzymania, czyli źródło dochodów przekraczające 50% dochodów ogółem. Emerytury i renty dla 20,3% gospodarstw domowych z użytkownikiem gospodarstwa indywidualnego stanowiły główne źródło dochodów. Dochody z pracy najem-

nej przekraczały 50% dochodów ogółem w przypadku 30,8% ogółu omawianych gospodarstw domowych.

**Rys. 28. Struktura gospodarstw domowych z użytkownikiem gospodarstwa rolnego według głównego źródła utrzymania w 2010 r.**



Działalność pozarolnicza stanowiła główne źródło utrzymania dla 7,1% omawianych gospodarstw domowych. Inne niezarobkowe źródła utrzymania (poza emeryturą i rentą) były głównym źródłem utrzymania dla 2,9% gospodarstw domowych z użytkownikiem gospodarstwa indywidualnego.

Wśród omawianych gospodarstw domowych wyodrębniono również gospodarstwa uzyskujące główne dochody z dwóch rodzajów źródeł mieszanych. Odsetek gospodarstw domowych, dla których łączne dochody z działalności rolniczej i pracy najemnej (z przewagą dochodów z działalności rolniczej) przekraczały 50% dochodów ogółem, wyniósł 0,9%. Odsetek gospodarstw domowych, dla których łączne dochody z pracy najemnej i działalności rolniczej (z przewagą dochodów z pracy najemnej) przekraczały 50% dochodów ogółem, wyniósł 2,3%. Dla 7,0% ogółu gospodarstw domowych użytkujących gospodarstwo indywidualne żadne z powyżej wymienionych źródeł dochodów nie przekroczyło 50% dochodów ogółem.

## **Cele produkcji gospodarstw domowych z użytkownikiem gospodarstwa rolnego**

Wyniki spisu wykazały, że w przypadku 71,1 tys. gospodarstw indywidualnych, w tym 46,6 tys. gospodarstw indywidualnych o powierzchni powyżej 1 ha UR, gospodarstwo domowe użytkownika zużywało więcej niż 50% wartości wytworzonej końcowej produkcji rolniczej. Odsetek omawianych gospodarstw malał wraz z rosnącą powierzchnią gospodarstwa: z 51,3% w grupie obszarowej 0-1 ha i 31,7% w grupie 1-2 ha do 0,3% wśród gospodarstw o powierzchni 30 ha UR i więcej. Wśród gospodarstw produkujących głównie na samozaopatrzenie 36,1 tys. gospodarstw indywidualnych, w tym w ponad 16 tys. gospodarstw indywidualnych o powierzchni powyżej 1 ha UR, produkowało wyłącznie na samozaopatrzenie gospodarstwa domowego użytkownika. W grupie gospodarstw produkujących głównie na samozaopatrzenie wyodrębniono poza w/w także podgrupę gospodarstw, których zużycie wynosiło od 51% do 75% wartości końcowej produkcji rolniczej a także podgrupę gospodarstw, których gospodarstwo domowe zużywało od 76% do 99% wartości końcowej produkcji rolniczej.

Gospodarstwa domowe 162,5 tys. użytkowników gospodarstw indywidualnych (69,6%), w tym 139,2 tys. gospodarstw o powierzchni powyżej 1 ha UR (74,9%) zużywało 50% i mniej wartości końcowej produkcji rolniczej. Zdecydowana większość tych gospodarstw przeznaczała wytworzone produkty rolne na sprzedaż i w związku z tym na potrzeby analizy przyjęto, że jest to grupa gospodarstw produkujących głównie na sprzedaż. Odsetek omawianych gospodarstw towarowych rósł wraz z rosnącą powierzchnią użytków rolnych: z 48,6% w grupie obszarowej 0-1 ha i 68,2% w grupie 1-2 ha do prawie 100% wśród gospodarstw o powierzchni 30 ha i więcej.

W grupie jednostek produkujących głównie na sprzedaż, wyłącznie na sprzedaż produkowało 28,3 tys. gospodarstw, co stanowiło 12,1% ogółu gospodarstw indywidualnych. Najwyższy odsetek omawianych gospodarstw odnotowano w grupie obszarowej 100 ha i więcej UR – 46,9%, a najniższy w grupie 15-20 ha – 4,6%. W grupie gospodarstw produkujących głównie na sprzedaż wyodrębniono dodatkowo podgrupę gospodarstw, których gospodarstwo domowe zużywało od 1% do 25% wartości końcowej produkcji rolniczej oraz podgrupę gospodarstw, których gospodarstwo domowe zużywało od 26% do 50% wartości końcowej produkcji rolniczej.

**Tabl. 6. Wybrane wskaźniki dla gospodarstw indywidualnych według odsetka wartości końcowej produkcji rolniczej przeznaczonej na samozaopatrzenie gospodarstwa domowego**

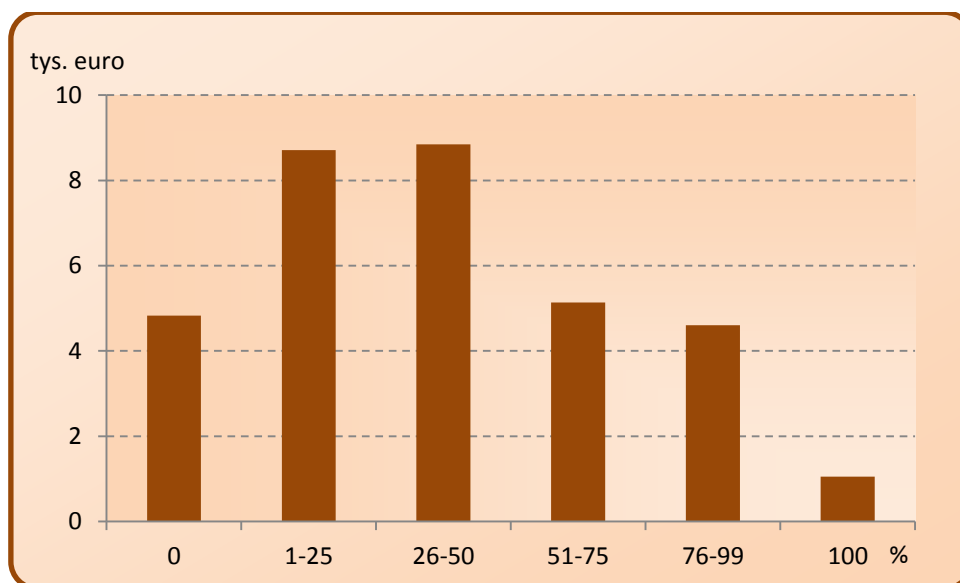
Wyszczególnienie	Ogółem	Odsetek wartości końcowej produkcji rolniczej przeznaczonej na samozaopatrzenie gospodarstwa domowego					
		0%	1-25%	26-50%	51-75%	76-99%	100%
Struktura liczby gospodarstw w %.....	100,0	12,0	46,4	11,2	5,7	9,3	15,5
Odsetek kierujących w wieku do 40 lat.....	27,0	29,5	28,3	28,0	27,1	25,7	20,7
Odsetek kierujących – kobiet	34,4	38,3	31,3	29,5	32,0	33,5	46,5
Odsetek kierujących z wykształceniem rolniczym.....	40,9	31,5	45,6	46,6	42,7	40,4	28,9
Nakłady pracy na 1 gospodarstwo w AWU.....	1,1	0,6	1,1	1,3	1,2	1,3	0,7
Nakłady pracy na 100 ha UR w AWU .....	18,8	12,5	16,7	17,7	24,3	24,6	50,4
Wielkość ekonomiczna gospodarstwa w tys. euro .....	6,5	4,7	8,7	8,7	5,0	4,5	1,1
Powierzchnia UR na 1 gospodarstwo w ha.....	5,83	4,58	7,32	7,88	5,48	5,10	1,38

W 2010 r. średnia wielkość ekonomiczna gospodarstwa indywidualnego prowadzącego działalność rolniczą w województwie lubelskim wynosiła 6,5 tys. euro i była niższa niż średnia krajowa wynoszącej 9,2 tys. euro. W grupie gospodarstw produkujących głównie na sprzedaż omawiana średnia wynosiła 8,1 tys. euro, osiągając najwyższą wartość w podgrupie gospodarstw, których zużycie wynosiło od 25 do 50% wartości końcowej produkcji rolniczej – 8,7 tys. euro. Średnia wielkość ekonomiczna gospodarstwa produkującego wyłącznie na rynek była niższa od średniej wojewódzkiej i wynosiła 4,7 tys. euro.

Gospodarstwa indywidualne produkujące głównie na sprzedaż charakteryzowały się wyższą od przeciętnej dla województwa lubelskiego średnią powierzchnią użytków rolnych wynoszącą 6,93 ha. Największe były gospodarstwa, które zużywały od 25-50% wartości końcowej produkcji rolniczej. Ich średnia powierzchnia wynosiła 7,88 ha użytków rolnych. Natomiast średnia powierzchnia gospodarstw produkujących wyłącznie na rynek była nieco niższa niż średnia wojewódzka i wynosiła 4,58 ha użytków rolnych.



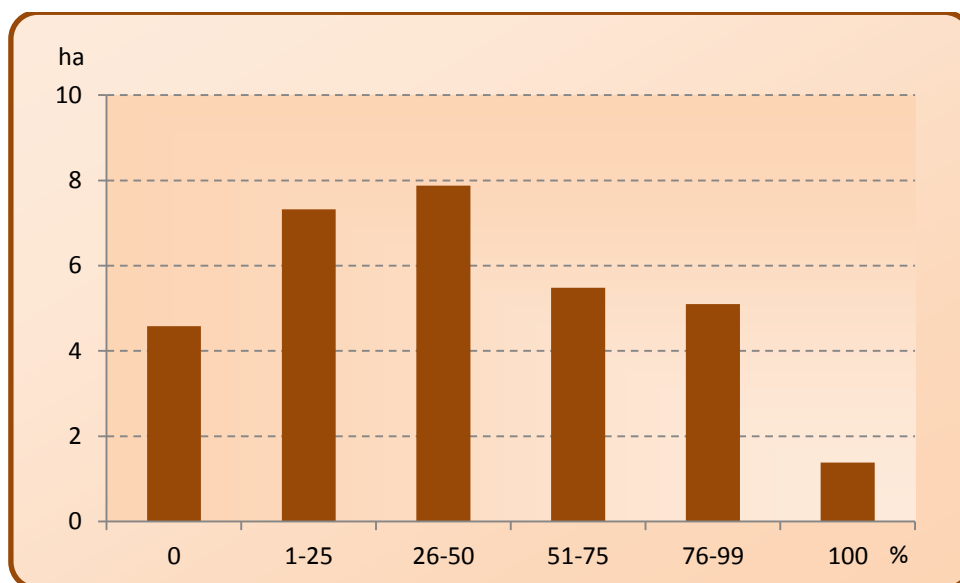
**Rys. 29. Średnia wielkość ekonomiczna gospodarstw rolnych według wielkości odsetka wartości końcowej produkcji rolniczej przeznaczanej na samozaopatrzenie gospodarstwa domowego w 2010 r.**



Gospodarstwa indywidualne produkujące głównie na samozaopatrzenie były najmniej-  
sze pod względem powierzchni użytków rolnych a ich analiza wykazała, że:

- średnia powierzchnia użytków rolnych przypadająca na 1 gospodarstwo, wynosząca 3,27 ha dla całej grupy, mieściła się w granicach od 1,38 ha wśród gospodarstw produkujących wyłącznie na samozaopatrzenie do 5,48 ha dla gospodarstw, których gospodarstwo domowe zużywało od 51% do 75% wartości końcowej produkcji rolniczej,
- średnia wielkość ekonomiczna tych gospodarstw wynosiła 2,8 tys. euro i była prawie 3-krotnie niższa niż w grupie produkujących głównie na rynek. Wpływ na to miała liczna podgrupa jednostek produkujących wyłącznie na samozaopatrzenie, gdzie średnia wielkość ekonomiczna wynosiła zaledwie 1,1 tys. euro (w pozostałych jednostkach omawianej grupy gospodarstw średnia wielkość ekonomiczna wynosiła odpowiednio 5,0 i 4,5tys. euro).

**Rys. 30. Średnia wielkość użytków rolnych gospodarstw rolnych według wielkości odsetka wartości końcowej produkcji rolniczej przeznaczonej na samozaopatrzenie gospodarstwa domowego w 2010 r.**



W przekroju terytorialnym najwyższy odsetek gospodarstw domowych produkujących głównie na rynek wystąpił w powiatach: opolskim (85,8%), hrubieszowskim (83,5%), i radzyńskim (81,2%). W powiatach tych odnotowano jednocześnie najniższy udział gospodarstw domowych, które zużywają na swoje potrzeby całość wytworzonej produkcji rolniczej. Ponad 40% ogółu gospodarstw indywidualnych w powiatach chełmskim, biłgorajskim i janowskim zużywało wytworzone produkty rolne głównie na własne potrzeby, z tego w powiecie chełmskim odnotowano jednocześnie najwyższy odsetek gospodarstw produkujących wyłącznie na samozaopatrzenie – 32,0%.

### **Pracujący i nakłady pracy w gospodarstwach rolnych**

Działalność rolnicza prowadzona w gospodarstwach rolnych wymagała udziału i wkładu pracy człowieka. W gospodarstwach indywidualnych był to zazwyczaj pracujący użytkownik i członkowie jego rodziny (tworzący wspólne gospodarstwo domowe z użytkownikiem lub utrzymujący się oddzielnie), wspomagani przez opłacanych pracowników najemnych lub pracowników kontraktowych (tj. osoby zatrudnione przy świadczeniu zakontraktowanych usług), a czasem także bezpłatną pomoc sąsiedzką. W pozostałych gospodarstwach rolnych, w zależności od formy własności, trzon stanowili pracownicy

najemni lub inne osoby pracujące bez wynagrodzenia (członkowie spółdzielni, zakonów, uczniowie szkół etc), wspomagane pracownikami najemnymi i kontraktowymi. Osobą zarządzającą, podejmującą decyzję co do kierunku i rozmiarów prowadzonej w gospodarstwie produkcji, był kierujący gospodarstwem rolnym. W gospodarstwach indywidualnych w przeważającej części był to sam użytkownik, a w gospodarstwach pozostałych – najczęściej zatrudniony do tego celu pracownik najemny.

Bardzo ważnym zagadnieniem przy ocenie nakładów pracy w rolnictwie w ciągu roku był wymiar czasu pracy, w jakim pracowały poszczególne osoby – zarówno rodzinna siła robocza, jak i pozostali pracownicy. Duży udział pracujących w niepełnym wymiarze czasu zniekształcił w pewnym stopniu obraz z punktu widzenia pracochłonności poszczególnych typów gospodarstw. Ponadto m.in. w przypadku pracowników dorywczych, kontraktowych, pomocy sąsiedzkiej – bardziej istotny był łączny wkład pracy mierzony w godzinach, niż sama liczba osób pracujących (tym bardziej, że najczęściej była to praca zadaniowa). W związku z powyższym podstawą prowadzonej analizy były nakłady pracy wyrażone w umownych rocznych jednostkach pracy (z ang. Annual Work Unit – AWU), będących odpowiednikiem rocznego wkładu pracy osoby zatrudnionej w pełnym wymiarze czasu pracy (tj. po przeliczeniu pracujących w niepełnym wymiarze na pełne etaty).

W Powszechnym Spisie Rolnym 2010 r., podobnie jak w spisach z 2002 r. (NSP i PSR), badano zarówno bieżącą aktywność ekonomiczną ludności w ciągu tygodnia poprzedzającego dzień referencyjny spisu, jak również nakłady pracy człowieka w rolnictwie w ciągu roku (12 miesięcy poprzedzających dzień referencyjny spisu).

Według PSR 2010 liczba pracujących w rolnictwie w województwie lubelskim wyniosła 569,2 tys. osób (257,6 tys. AWU, co stanowiło 12,3% w skali kraju), w tym zdecydowana większość (99,2%) to pracujący w gospodarstwach indywidualnych jako rodzinna siła robocza. Pracownicy najemni stali stanowili 2,6 tys. osób (1,7 tys. AWU) w gospodarstwach indywidualnych oraz 1,8 tys. osób (1,7 tys. AWU) w gospodarstwach osób prawnych i jednostkach organizacyjnych niemających osobowości prawnej. Prowadzenie działalności rolniczej w gospodarstwach osób prawnych i jednostkach organizacyjnych niemających osobowości prawnej wymagało zaangażowania 2,0 tys. osób w przeliczeniu na pełnozatrudnionych AWU, z czego 85,0% stanowili pracownicy najemni stali. Pracownicy dorywczy, kontraktowi, pomoc sąsiedzka czy pozostałe osoby, stanowili zaledwie 5,2 tys. AWU w gospodarstwach indywidualnych i 0,3 tys. AWU w pozostałych gospodarstwach. Wyniki PSR 2010 dla województwa lubelskiego wskazywały, że w układzie terytorialnym najwięcej osób pracujących

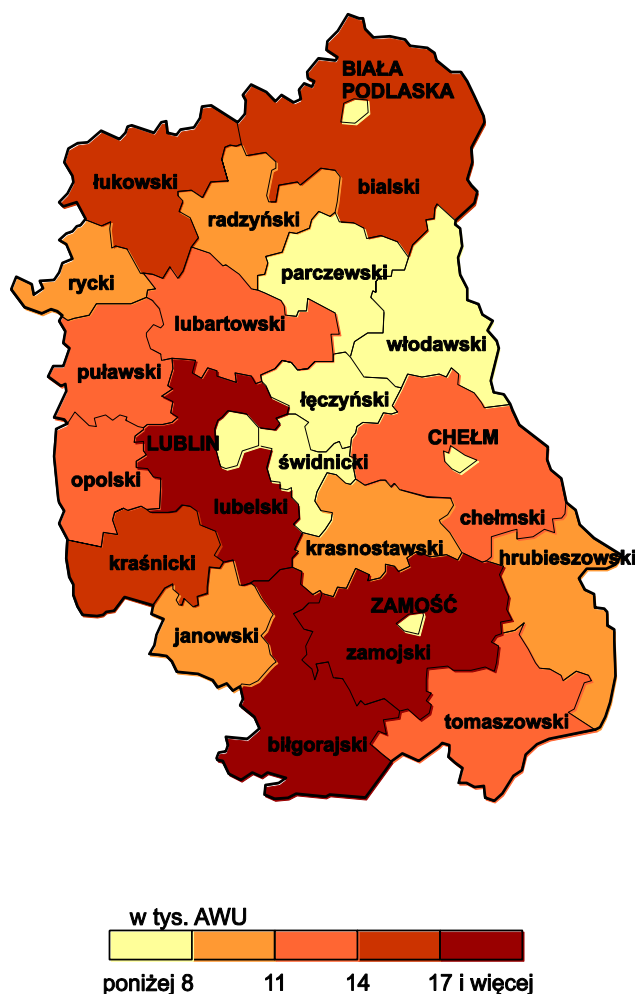
w rolnictwie było w powiecie lubelskim (52,3 tys. osób, 23,5 tys. AWU), zamojskim (41,1 tys. osób, 19,7 tys. AWU ) i biłgorajskim (40,9 tys. osób, 18,8 tys. AWU). Natomiast najmniej pracujących w rolnictwie było w: Chełmie, Białej Podlaskiej, Zamościu, Lublinie z racji ich miejskiego charakteru oraz w powiatach włodawskim, parczewskim, świdnickim oraz w łęczyńskim.

**Tabl. 7. Pracujący i nakłady pracy w gospodarstwach indywidualnych prowadzących działalność rolniczą w ciągu roku.**

WYSZCZEGÓLNIENIE	Pracujący w tys. osób	Nakłady pracy w tys. AWU
Razem.....	567,3	255,6
rodzinną siłą roboczą.....	564,8	248,8
pracownicy najemni stali....	2,6	1,7
pracownicy dorywczy.....	x	3,9
pracownicy kontraktowi.....	x	0,2
pomoc sąsiedzka.....	x	1,1

Wśród gospodarstw indywidualnych dominowały gospodarstwa prowadzone wyłącznie rodzinną siłą roboczą, co stanowiło 99,6% ogółu pracujących. W mniejszości były gospodarstwa, w których zatrudnia się pracowników najemnych (0,5% pracujących). W gospodarstwach osób prawnych i jednostkach organizacyjnych niemających osobowości prawnej pracownicy najemni stanowili główną siłą roboczą, natomiast w gospodarstwach indywidualnych jedynie niewielki odsetek. Nakład pracy wniesiony przez rodzinną siłą roboczą wyniósł 97,3% w odniesieniu do ogólnych nakładów w przeliczeniu na pełnozatrudnionych. Natomiast wkład pracy pracowników najemnych stałych, pracowników dorywczych, pracowników kontraktowych i pomocy sąsiedzkiej wyniósł jedynie 2,7% i był niższy o 0,7 p.proc. w skali kraju. Jest to w dużej mierze odzwierciedleniem struktury własnościowej polskiego rolnictwa. Nakłady pracy na prowadzenie działalności rolniczej we wszystkich gospodarstwach rolnych w województwie lubelskim stanowiły 12,3% ogółu tego typu nakładów w kraju, a w przypadku gospodarstw indywidualnych - 12,5%.

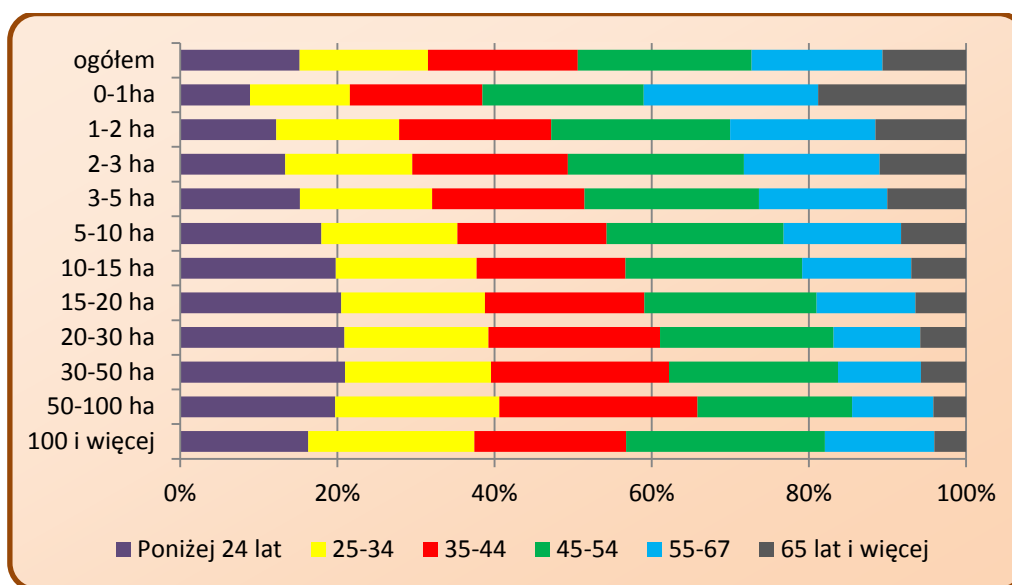
Rys. 31. Pracujący w rolnictwie według powiatów w 2010 r.



Struktura gospodarstw według powierzchni użytków rolnych, ich rozdrobnienie agrarne, szczególnie gospodarstw indywidualnych (rodzinnych) oraz sytuacja na lokalnym rynku pracy przekładała się wyraźnie na strukturę ludności wnoszącej jakikolwiek wkład pracy w gospodarstwo rolne w ciągu roku. Zgodnie z wynikami PSR 2010 ponad 62,8% gospodarstw indywidualnych prowadzących działalność rolniczą miało powierzchnię użytków rolnych nieprzekraczającą 5 ha, a odsetek gospodarstw o powierzchni użytków rolnych do 1 ha wynosił 20,5%. Średnia powierzchnia użytków rolnych w gospodarstwach indywidualnych prowadzących działalność rolniczą wynosiła 5,83 ha. Analiza struktury nakładów pracy poniesionych w gospodarstwach rolnych według grup obszarowych użytków rolnych wskazywała, iż w województwie najwyższe nakłady pracy (w AWU) wystąpiły w gospodarstwach o wielkości 5-10 ha i 2-5 ha. W gospodarstwach indywidualnych, z powierzchnią do 5 ha UR, pracowało 56,9% ogólnej liczby pracujących w ciągu roku (ok.

45,7% w odniesieniu do ogólnych nakładów w przeliczeniu na pełnozatrudnionych). Była to praca użytkownika, współmałżonka i innych członków rodziny użytkownika. Struktura wieku użytkownika i członków rodziny użytkownika pracujących w gospodarstwach indywidualnych prowadzących działalność rolniczą jest zróżnicowana.

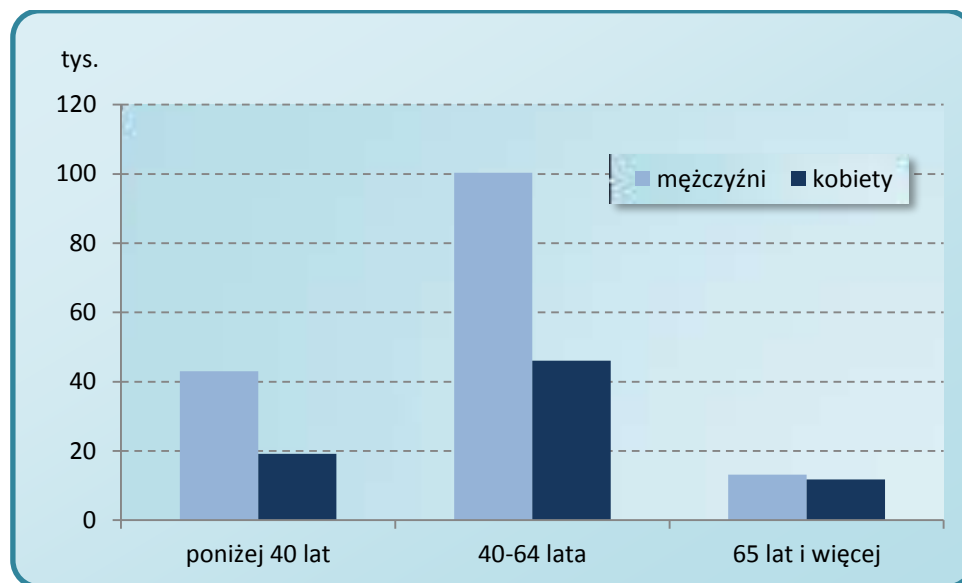
**Rys. 32. Użytkownicy i członkowie rodziny użytkownika pracujący w gospodarstwach indywidualnych prowadzących działalność rolniczą według wieku i powierzchni użytków rolnych w 2010 r.**



Najliczniejszą grupą wśród użytkowników i członków rodziny użytkownika gospodarstwa indywidualnego były osoby w wieku 45-54 lat (124,9 tys. osób, 67,9 tys. AWU), które stanowiły 22,1% z ogółu pracujących. Odsetek tych osób był największy w gospodarstwach o powierzchni 5-10 ha UR i wynosił 25,8% ogółu pracujących w tej grupie. W największych gospodarstwach o powierzchni powyżej 50 ha (3,7 tys. osób, 2,4 tys. AWU) pracujący użytkownicy i członkowie rodziny użytkownika stanowili 0,7% ogółu pracujących w gospodarstwach indywidualnych. Związane było to z małą liczbą takich gospodarstw (1346, w tym 320 z powierzchnią użytkową powyżej 100 ha), a także z zatrudnianiem do pracy pracowników najemnych. W tej grupie użytkowników dominowały osoby młode, ponad 63,9% nie przekroczyło 44 lat, zaś prawie 85% było w wieku poniżej 54 lat. Ponad 53,3% pracujących użytkowników i członków rodziny użytkownika w swoich gospodarstwach rolnych to mężczyźni. Większość kobiet użytkowała mniejsze obszarowo gospodarstwa rolne, w tym ponad 49% z nich – gospodarstwa nie przekraczające 1 ha użytków rolnych. Wśród gospodarstw indywidualnych dominowały gospo-

darstwa prowadzone wyłącznie siłami użytkownika i jego rodziny. Na 233,4 tys. indywidualnych gospodarstw – 222,8 tys. kierowanych było przez użytkowników, 6,6 tys. przez współmałżonków użytkowników, 3,5 tys. przez innego członka rodziny, a tylko 0,5 tys. zatrudniało pracownika najemnego do zarządzania gospodarstwem rolnym.

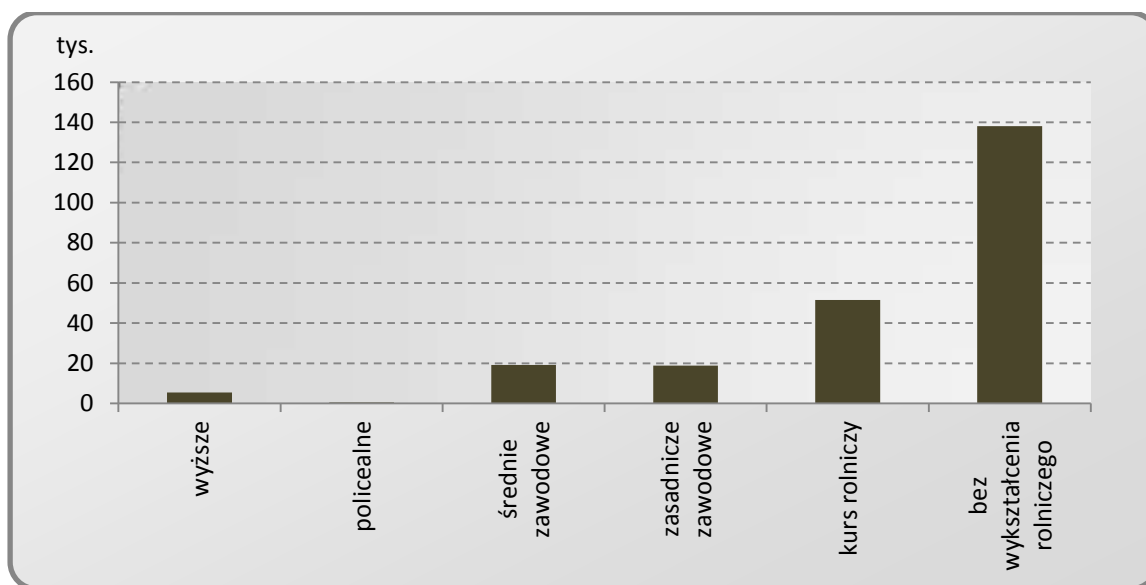
**Rys. 33. Kierujący gospodarstwem rolnym prowadzącym działalność rolniczą według płci i wieku w 2010 r.**



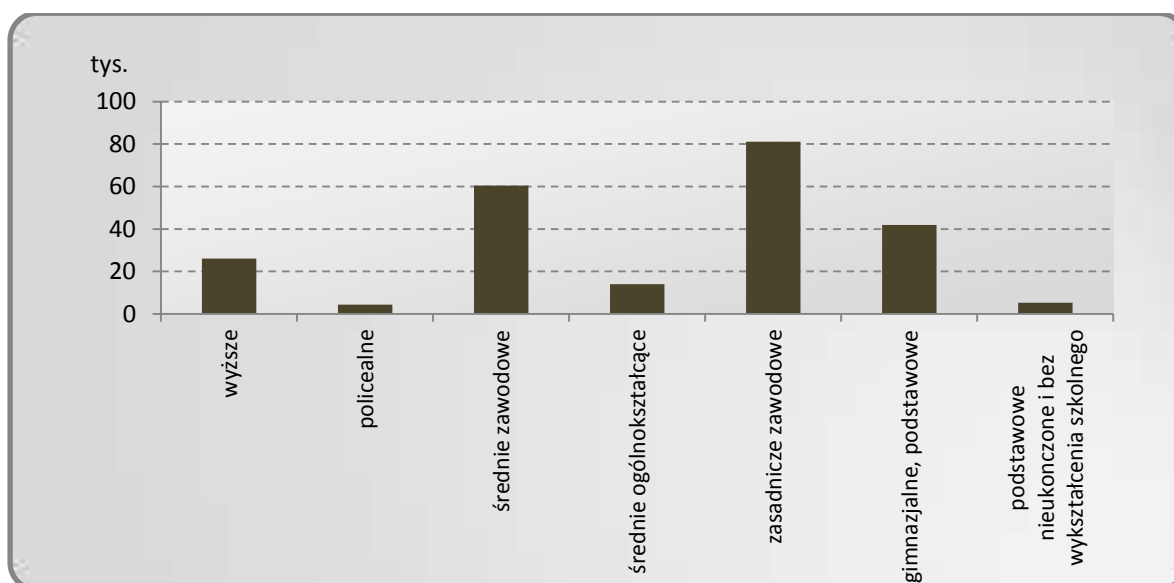
Wśród kierujących gospodarstwem rolnym 67,0% to mężczyźni. Najlicniejszą grupę tworzyły osoby w wieku 40-64 lat (62,7%), najmniej liczna była grupa osób powyżej 65 roku życia (10,7%). Wśród najlicniejszej grupy mężczyźni stanowili 43%, natomiast w wieku poniżej 40 lat – 18,4% i 5,6% w wieku 65 lat i więcej. Wśród kobiet kierujących gospodarstwem rolnym struktura wieku była bardziej niekorzystna – udział osób w wieku powyżej 40-64 lata wyniósł – 19,7%, (a w analogicznych grupach wiekowych: 8,2% i 5,0%).

Według PSR 2010 r. przygotowanie rolnicze miało ok. 95 tys. (40,9%) osób kierujących gospodarstwem indywidualnym. Najczęstszą formą edukacji był kurs rolniczy – posiadało go blisko 51 tys. (22,0%) osób kierujących gospodarstwem rolnym. Największą grupę, około 138 tys. (59,1%) osób kierujących gospodarstwem rolnym, stanowiły osoby nie posiadające wykształcenia rolniczego. Udział osób z wyższym wykształceniem rolniczym w ogólnej liczbie kierujących wynosił 2,3%. W porównaniu do innych województw, osób z wyższym wykształceniem rolniczym było najwięcej w województwie lubelskim i stanowiły one 15,2% ogółu osób z danym wykształceniem.

**Rys. 34. Kierujący gospodarstwem indywidualnym prowadzącym działalność rolniczą według poziomu wykształcenia rolniczego w 2010 r.**



**Rys. 35. Kierujący gospodarstwem indywidualnym prowadzącym działalność rolniczą według poziomu wykształcenia ogólnego w 2010 r.**



Inaczej przedstawiała się sytuacja osób posiadających wykształcenie ogólne. Najliczniejszą grupę stanowiły osoby posiadające wykształcenie zasadnicze zawodowe (34,8%), a następnie średnie zawodowe (25,9%), gimnazjalne, podstawowe (18,0%), wyższe (11,2), średnie ogólnokształcące (6,0%). Najmniejszy udział w zbiorowości miały osoby legitymujące się wykształceniem podstawowym nieukończonym i bez wykształcenia szkolnego (2,3%) oraz policealnym (1,9%).



Bardzo ważnym zagadnieniem przy ocenie nakładów pracy w rolnictwie w ciągu roku był wymiar czasu pracy, w jakim pracowały poszczególne osoby, zarówno rodzinna siła robocza, jak i pracownicy najemni. Uwzględniono minimalny wkład pracy każdej z osób pracujących w gospodarstwie rolnym przy produkcji rolniczej w każdym z 12 miesięcy poprzedzających dzień referencyjny PSR 2010, niezależnie od tego czy praca w gospodarstwie rolnym była dla tych osób pracą wyłączną, główną czy dodatkową. W mniejszych gospodarstwach większy wkład pracy był użytkownika i rodzinnej siły roboczej w przeciwieństwie do dużych gospodarstw, gdzie istotnego znaczenia nabierał fakt zatrudniania pracowników najemnych.

**Tabl. 8. Członkowie rodziny użytkownika pracujący w gospodarstwach indywidualnych prowadzących działalność rolniczą według czasu pracy w 2010 r.**

Roczny czas pracy w godzinach	Ogółem		Ogółem	
	w tys. osób	w odsetkach	w tys. AWU	w odsetkach
Ogółem.....	564,8	100,0	248,8	100,0
0-530.....	258,1	45,7	32,3	13,0
531-1060.....	101,1	17,9	37,9	15,2
1061-1590.....	53,5	9,5	33,4	13,4
1591-2119.....	55,5	9,8	48,6	19,5
2120 i więcej.....	96,6	17,1	96,6	38,8

Pracą wykonywaną przez mniej niż ¼ etatu (0-530 godzin w ciągu roku) trudniło się 258,1 tys. osób, co w przeliczeniu na AWU stanowiło 32,3 tys. pełnozatrudnionych i 45,7 ogółu pracujących. Na pełen etat (2120 i więcej godzin) w gospodarstwach rolnych pracowało 96,6 tys. członków rodziny użytkownika (96,6 tys. AWU), stanowiło to 17,1% osób zaangażowanych w pracę. Najwięcej osób pracowało na pełen etat w powiecie zamojskim (8,9 tys. osób) i lubelskim (8,6 tys. osób), najmniej natomiast w miastach grodzkich – Chełmie i Zamościu (odpowiednio: 0,1 i 0,2 tys. osób).

## Podsumowanie

Wyniki spisu 2010 r. w porównaniu do 2002 r. wykazały;

➤ wzrost:

- średniej powierzchni gospodarstwa rolnego o 0,53 ha, a w gospodarstwach prowadzących działalność rolniczą i posiadających użytki rolne o 0,49 ha,
- powierzchni sadów o 54,3% w tym:
  - powierzchni drzew owocowych o 19,2%
  - powierzchni krzewów owocowych o 82,5%,
- powierzchni uprawy rzepaku ponad dwukrotnie o 25,2 tys. ha,
- średniej powierzchni zasiewów przypadającej na 1 gospodarstwo o 0,92 ha,
- liczby ciągników o 11,4%, przy zmniejszeniu powierzchni UR przypadającej na 1 ciągnik z 10,2 ha do 8,1 ha,
- liczby osób kierujących gospodarstwem rolnym z wyższym wykształceniem rolniczym (z 1,2% do 2,3%), przy czym 67,0% to mężczyźni,

➤ zmniejszenie:

- liczby gospodarstw ogółem o 15,9%, w tym w grupie obszarowej 1-2 ha UR przy jednoczesnym wzroście gospodarstw dużych 50 ha i więcej o 71,0%,
- powierzchni użytków rolnych o 9,9%,
- ogólnej powierzchni zasiewów o 7,4%, w grupie obszarowej do 1 ha (o 51,2%) przy jednoczesnym wzroście w grupie 30-50 ha (o 30,5%) oraz w grupie 50 ha i więcej (o 33,9%),
- powierzchni uprawy strączkowych jadalnych do 16,4 tys. ha (o 11,2%),
- powierzchni uprawy ziemniaków (łącznie z uprawą w ogrodach przydomowych) o ponad 60%,
- powierzchni uprawy buraków cukrowych o 12,4 tys. ha (o 27,0%),
- pogłowia zwierząt gospodarskich m.in.
  - bydła o 11,4%,

- w tym krów o 28,4%,
- trzody chlewnej o 26,1%,
  - w tym loch o 36,8%,
- owiec o 36,5%,
- koni o 31,6%,
- drobiu o 21,1%.

W 2010 r. w województwie lubelskim spisano 257,3 tys. gospodarstw rolnych, w których powierzchnia użytków wyniosła 1416,6 tys. ha. Pod względem ilości użytków rolnych województwo lubelskie zajęło 3 pozycję w kraju po mazowieckim i wielkopolskim. Indywidualne gospodarstwa były nadal bardzo rozdrobnione – średnia powierzchnia wynosiła 5,35 ha (12 miejsce w kraju).

**TABL. 1. GOSPODARSTWA ROLNE WEDŁUG FORM WŁASNOŚCI I GRUP OBSZAROWYCH  
UŻYTKÓW ROLNYCH**

Wyszczególnienie	Gospodarstwa		Powierzchnia użytków rolnych	
	w liczbach bezwzględnych	w odsetkach	w hektarach	w odsetkach
<b>O g ó ł e m.....</b>	<b>257250</b>	<b>100,0</b>	<b>1416614</b>	<b>100,0</b>
<b>Sektor prywatny.....</b>	<b>257184</b>	<b>100,0</b>	<b>1407539</b>	<b>99,4</b>
w tym:				
Gospodarstwa indywidualne .....	257061	99,9	1374777	97,0
w grupach obszarowych użytków rolnych:				
0 - 1 ha.....	67370	26,2	24557	1,7
1 - 2.....	34188	13,3	50514	3,6
2 - 3.....	27021	10,5	66595	4,7
3 - 5.....	41305	16,1	162201	11,4
5 - 10.....	52775	20,5	372706	26,3
10 - 15.....	18101	7,0	218045	15,4
15 - 20.....	7022	2,7	120583	8,5
20 - 30.....	5224	2,0	125535	8,9
30 - 50.....	2709	1,1	101637	7,2
50 - 100.....	1026	0,4	68282	4,8
100 - 200.....	234	0,1	30546	2,2
200 - 300.....	54	0,0	13261	0,9
300 - 500.....	17	0,0	5952	0,4
500 - 1000.....	11	0,0	7565	0,5
1000 ha i więcej.....	4	0,0	6798	0,5
<b>Sektor publiczny.....</b>	<b>66</b>	<b>0,0</b>	<b>9075</b>	<b>0,6</b>

**TABL. 2. CHARAKTERYSTYKA GOSPODARSTW ROLNYCH WEDŁUG FORM WŁASNOŚCI**

Wyszczególnienie	Ogółem	Sektor prywatny		Sektor publiczny
		razem	w tym gospodarstwa indywidualne	
Liczba gospodarstw				
<b>Ogółem</b> .....	<b>257250</b>	<b>257184</b>	<b>257061</b>	<b>66</b>
W % ogółem.....	100,0	100,0	99,9	0,0
Powierzchnia użytków rolnych				
W hektarach.....	1416614	1407539	1374777	9075
W % ogółem.....	100,0	99,4	97,1	0,6
Liczba gospodarstw prowadzących działalność rolniczą				
Ogółem	233559	233493	233372	66
Wyłącznie rolniczą.....	228755	228698	228611	57
Rolniczą i inną niż rolniczą.....	4803	4794	4760	9
Powierzchnia użytków rolnych w gospodarstwach prowadzących działalność rolniczą				
W hektarach.....	1401499	1392424	1359883	9075
W % ogółem.....	100,0	99,4	97,0	0,6
Średnia powierzchnia użytków rolnych w gospodarstwach prowadzących działalność rolniczą				
W hektarach .....	6,00	6,00	5,83	139,90
Pogłowie zwierząt gospodarskich				
W sztukach dużych.....	688964	686282	673445	2682
W % ogółem.....	100,0	99,6	97,7	0,4
W sztukach dużych na 100 ha użytków rolnych.....	48,6	48,8	49,0	29,6
Liczba ciągników				
Na jedno gospodarstwo w sztukach.....	0,7	0,7	0,7	4,4
Na 1 ha użytków rolnych w szt.....	0,1	0,1	0,1	0,0
Zużycie NPK na 1 ha użytków rolnych w dobrej kulturze				
W kg.....	108,0	108,0	106,5	100,4
Liczba pełnozatrudnionych <sup>a)</sup>				
W tysiącach AWU.....	257,6	256,9	255,6	0,7

a) Łącznie z wkładem pracy pracowników najemnych stałych, dorywczych, kontraktowych i pozostałych osób<sup>1)</sup> oraz pomocą sąsiedzka.

1) Patrz Uwagi metodyczne.

**TABL. 3. CHARAKTERYSTYKA GOSPODARSTW ROLNYCH WEDŁUG GRUP OBSZAROWYCH  
OGÓLEM**

Lp.	Wyszczególnienie	Ogółem	Grupy			
			do 1 ha włącznie			
				razem	1 - 2	2 - 3
<i>w liczbach</i>						
1	<b>Gospodarstwa ogółem.....</b>	257250	67376	189874	34193	27027
<b>Gospodarstwa z powierzchnią:</b>						
2	ogółem.....	257070	67196	189874	34193	27027
3	użytków rolnych.....	255833	65959	189874	34193	27027
4	użytków rolnych w dobrej kulturze....	231490	46037	185453	32062	26058
5	pod zasiewami .....	191797	20825	170972	25998	23078
6	gruntów ugorowanych.....	26420	5660	20760	4211	3378
7	ogrodów przydomowych.....	123051	27032	96019	13584	12028
8	łąk trwałych .....	129744	9786	119958	13089	13981
9	pastwisk trwałych .....	27561	556	27005	1188	1740
10	upraw trwałych.....	81416	13030	68386	9844	8794
11	w tym sadów.....	69717	10346	59371	8531	7579
12	użytków rolnych pozostałych .....	61270	24646	36624	7159	5756
13	lasów i gruntów leśnych.....	136671	16968	119703	14693	14929
14	pozostałych gruntów.....	215689	48972	166717	25943	22464
<i>w</i>						
<b>Powierzchnia:</b>						
16	ogółem.....	1657252	47091	1610162	66942	85208
17	użytków rolnych.....	1416614	24558	1392057	50522	66610
18	użytków rolnych w dobrej kulturze....	1365595	18713	1346882	44882	60843
19	pod zasiewami .....	1016954	8527	1008427	28451	41034
20	gruntów ugorowanych.....	33680	2038	31642	3236	3446
21	ogrodów przydomowych.....	9868	2483	7385	1063	903
22	łąk trwałych .....	205208	2827	202381	6860	9424
23	pastwisk trwałych .....	25360	152	25208	405	657
24	upraw trwałych.....	74525	2686	71839	4866	5379
25	w tym sadów.....	71177	2444	68734	4569	5081
26	użytków rolnych pozostałych .....	51020	5845	45175	5640	5766
27	lasów i gruntów leśnych.....	145080	9851	135229	9291	11461
28	pozostałych gruntów.....	95558	12682	82876	7129	7137
<b>Średnia powierzchnia gruntów w jednym gospodarstwie rolnym:</b>						
30	ogółem.....	6	1	8	2	3
31	użytków rolnych.....	6	0	7	1	2

**UŻYTKÓW ROLNYCH**

obszarowe użytków rolnych								Lp.
powyżej 1 ha								
3 - 5	5 - 10	10 - 15	15 - 20	20 - 30	30 - 50	50 - 100	100 i więcej	
<i>bezwzględnych</i>								
41322	52787	18107	7026	5233	2724	1053	402	1
41322	52787	18107	7026	5233	2724	1053	402	2
41322	52787	18107	7026	5233	2724	1053	402	3
40487	52373	18059	7013	5225	2722	1053	401	4
37660	50457	17657	6900	5152	2673	1014	383	6
4713	5442	1597	551	417	243	140	68	7
20798	29444	10585	4243	3158	1578	505	96	8
26067	38927	14482	5760	4264	2232	849	307	9
4747	10143	4676	2006	1488	700	219	98	10
15218	21496	7238	2613	1844	894	322	123	11
13277	18698	6248	2293	1574	768	290	113	12
8347	9725	3015	1099	810	438	179	96	13
26471	37687	13599	5335	3962	2025	742	260	14
36620	49137	17013	6672	4980	2558	969	361	15
<i>hektarach</i>								
199728	438148	247257	134023	137344	112891	75269	113351	16
162270	372786	218122	120650	125774	102236	70404	102683	17
152565	360713	214157	118910	124512	101126	69467	99706	18
107466	265051	162243	92041	99156	81694	55597	75694	20
6251	8765	3106	1323	1311	1219	1252	1733	21
1581	2243	812	331	252	135	48	17	22
23320	55839	33152	18193	17211	13814	8816	15752	23
2015	6005	4197	2569	2699	2102	1755	2803	24
11931	22811	10647	4453	3883	2162	1999	3707	25
11401	21888	10289	4347	3679	2028	1934	3517	26
9705	12073	3964	1740	1261	1109	937	2977	27
24233	43963	19804	8870	7258	4561	2452	3336	28
13225	21399	9331	4503	4313	6094	2413	7332	29
5	8	14	19	26	41	71	282	30
4	7	12	17	24	38	67	255	31

**TABL. 3. CHARAKTERYSTYKA GOSPODARSTW ROLNYCH WEDŁUG GRUP OBSZAROWYCH**
**GOSPODARSTWA INDYWIDUALNE**

Lp.	Wyszczególnienie	Ogółem	Grupy			
			do 1 ha włącznie			
				razem	1 - 2	2 - 3
<i>w liczbach</i>						
1	<b>Gospodarstwa ogółem.....</b>	257061	67370	189691	34188	27021
<b>Gospodarstwa z powierzchnią:</b>						
2	ogółem.....	256881	67190	189691	34188	27021
3	użytków rolnych.....	255647	65956	189691	34188	27021
4	użytków rolnych w dobrej kulturze....	231308	46034	185274	32057	26052
5	pod zasiewami .....	191642	20824	170818	25994	23074
6	gruntów ugorowanych.....	26377	5660	20717	4211	3376
7	ogrodów przydomowych.....	123031	27031	96000	13584	12028
8	łąk trwałych .....	129627	9785	119842	13089	13976
9	pastwisk trwałych .....	27507	556	26951	1188	1740
10	upraw trwałych.....	81367	13029	68338	9842	8792
11	w tym sadów.....	69674	10346	59328	8531	7577
12	użytków rolnych pozostałych .....	61213	24646	36567	7159	5755
13	lasów i gruntów leśnych.....	136583	16968	119615	14692	14928
14	pozostałych gruntów.....	215518	48966	166552	25940	22459
<i>w</i>						
<b>Powierzchnia:</b>						
15	ogółem.....	1606008	47078	1558930	66919	85164
16	użytków rolnych.....	1374777	24557	1350219	50514	66594
17	użytków rolnych w dobrej kulturze....	1325853	18712	1307141	44874	60829
18	pod zasiewami .....	986635	8526	978109	28446	41027
19	gruntów ugorowanych.....	32757	2038	30719	3236	3444
20	ogrodów przydomowych.....	9841	2483	7359	1063	903
21	łąk trwałych .....	199350	2827	196524	6860	9419
22	pastwisk trwałych .....	23911	152	23759	405	657
23	upraw trwałych.....	73359	2686	70672	4864	5377
24	w tym sadów.....	70058	2444	67614	4569	5080
25	użytków rolnych pozostałych .....	48923	5845	43078	5640	5766
26	lasów i gruntów leśnych.....	143524	9851	133673	9280	11454
27	pozostałych gruntów.....	87708	12670	75038	7126	7116
<b>Średnia powierzchnia gruntów w jednym gospodarstwie rolnym:</b>						
30	ogółem.....	6	1	8	2	3
31	użytków rolnych.....	5	0	7	1	2



## UŻYTKÓW ROLNYCH

obszarowe użytków rolnych								Lp.
powyżej 1 ha								
3 - 5	5 - 10	10 - 15	15 - 20	20 - 30	30 - 50	50 - 100	100 i więcej	
<i>bezwzględnych</i>								
41305	52775	18101	7022	5224	2709	1026	320	1
41305	52775	18101	7022	5224	2709	1026	320	2
41305	52775	18101	7022	5224	2709	1026	320	3
40471	52362	18053	7009	5217	2707	1026	320	4
37649	50449	17651	6898	5146	2663	990	304	6
4712	5438	1596	551	416	238	130	49	7
20798	29442	10584	4243	3157	1574	499	91	8
26060	38921	14479	5758	4259	2223	832	245	9
4745	10140	4675	2005	1487	695	210	66	10
15215	21492	7238	2612	1842	887	313	105	11
13274	18696	6248	2292	1572	761	281	96	12
8345	9721	3015	1097	809	435	167	64	13
26465	37684	13593	5332	3959	2020	728	214	14
36605	49129	17007	6669	4972	2545	944	282	15
<i>hektarach</i>								
199162	438005	246964	133954	136635	108836	72475	70816	16
162201	372706	218045	120583	125535	101637	68282	64123	17
152502	360638	214081	118852	124298	100581	67477	63010	18
107430	265018	162175	92020	99042	81476	54343	47133	20
6248	8755	3105	1323	1297	1177	1033	1102	21
1581	2241	812	331	250	127	41	9	22
23303	55823	33148	18184	17162	13671	8563	10391	23
2011	6001	4194	2556	2697	2025	1632	1581	24
11929	22800	10647	4439	3851	2106	1866	2793	25
11398	21887	10289	4333	3647	1983	1808	2620	26
9699	12067	3964	1732	1237	1055	805	1113	27
24211	43946	19641	8869	7190	4532	2360	2189	28
12749	21354	9278	4501	3909	2667	1833	4504	29
5	8	14	19	26	40	71	221	30
4	7	12	17	24	38	67	200	31

**TABL. 4. CHARAKTERYSTYKA GOSPODARSTW ROLNYCH PROWADZĄCYCH DZIAŁALNOŚĆ**

**OGÓLEM**

Lp.	Wyszczególnienie	Ogółem	Grupy			
			do 1 ha włącznie	razem	1 - 2	2 - 3
1	<b>Gospodarstwa ogółem.....</b>	<b>233559</b>	<b>47735</b>	<b>185824</b>	<b>32168</b>	<b>26126</b>
	<b>Gospodarstwa, w których osoba kierująca posiada wykształcenie ogólne:</b>					
2	wyższe.....	26175	5572	20603	4622	3144
3	policealne.....	4401	1122	3279	759	576
4	średnie zawodowe.....	60557	11223	49334	8831	6847
5	średnie ogólnokształcące.....	14065	3153	10912	2460	1746
6	zasadnicze zawodowe.....	81157	13999	67158	10166	8844
7	gimnazjalne, podstawowe.....	41937	10806	31131	4709	4409
8	podstawowe nieukończone i bez wykształcenia szkolnego.....	5266	1859	3407	621	560
	<b>Gospodarstwa, w których osoba kierująca posiada wykształcenie rolnicze:</b>					
9	ogółem.....	95472	12401	83071	9835	9107
10	wyższe .....	5481	516	4965	726	546
11	policealne .....	508	58	450	54	67
12	średnie zawodowe .....	19117	1841	17276	1794	1607
13	zasadnicze zawodowe .....	18898	1989	16909	1396	1432
14	kurs rolniczy .....	51468	7997	43471	5865	5455
	<b>Gospodarstwa prowadzone przez osobę kierującą przez okres:</b>					
15	do 1 roku.....	4205	1387	2818	664	449
16	2 – 5 .....	26065	6170	19895	4249	3039
17	6 – 10 .....	40229	7712	32517	6974	5247
18	11 – 20 .....	83294	14018	69276	11395	9641
19	21 lat i więcej .....	79765	18447	61318	8886	7750

**ROLNICZĄ WEDŁUG GRUP OBSZAROWYCH UŻYTKÓW ROLNYCH**

obszarowe użytków rolnych								Lp.
powyżej 1 ha								
3 - 5	5 - 10	10 - 15	15 - 20	20 - 30	30 - 50	50 - 100	100 i więcej	
<i>bezwzględnych</i>								
<b>40568</b>	<b>52455</b>	<b>18078</b>	<b>7022</b>	<b>5230</b>	<b>2723</b>	<b>1053</b>	<b>401</b>	1
4322	4956	1659	669	528	354	190	159	2
716	790	231	94	69	26	16	2	3
10019	12937	5067	2180	1819	1064	434	136	4
2416	2727	801	310	229	139	61	23	5
14654	20339	7197	2749	1961	893	285	70	6
7566	9732	2887	942	585	226	64	11	7
875	974	236	78	39	21	3	-	8
16432	26011	10704	4503	3587	1887	713	292	9
854	1299	597	259	276	196	113	99	10
76	129	61	24	28	6	3	2	11
2986	5005	2546	1238	1110	647	266	77	12
2944	5942	2622	1106	881	408	140	38	13
9572	13636	4878	1876	1292	630	191	76	14
635	674	235	75	46	17	16	7	15
4270	5151	1796	631	439	204	74	42	16
7377	8128	2515	963	693	359	164	97	17
15222	19967	6697	2631	2057	1122	429	115	18
13064	18535	6835	2722	1995	1021	370	140	19

TABL. 4. CHARAKTERYSTYKA GOSPODARSTW ROLNYCH PROWADZĄCYCH DZIAŁALNOŚĆ

OGÓLEM (cd.)

Lp.	Wyszczególnienie	Ogółem	Grupy			
			do 1 ha włącznie	razem	1 - 2	2 - 3
<b>Gospodarstwa, w których prowadzona była zarobkowa działalność gospodarcza inna niż rolnicza bezpośrednio związana z gospodarstwem rolnym w zakresie:</b>						
1	agroturystyka .....	476	70	406	68	68
2	rękodzieło .....	128	27	101	21	13
3	przetwórstwo produktów rolnych ....	195	8	187	16	10
4	produkcja energii odnawialnej.....	8	-	8	1	-
	przetwarzanie surowego drewna					
5	w gospodarstwie.....	201	10	191	32	29
6	akwakultura .....	282	24	258	21	19
7	rolnicze prace kontraktowe.....	527	4	523	22	24
8	nierolnicze prace kontraktowe.....	300	6	294	21	27
9	leśnictwo .....	78	3	75	6	8
10	inne.....	2876	162	2714	273	239
<b>Gospodarstwa, w których udział przychodów ze sprzedaży wyrobów i usług z działalności gospodarczej innej niż rolnicza w ogólnej sprzedaży produkcji gospodarstwa rolnego wynosił więcej niż 50%:</b>						
11	ogółem.....	1559	92	1467	190	169
<b>Gospodarstwa, w których wartość bezpośredniej sprzedaży konsumentom wynosiła więcej niż 50% wartości ogólnej sprzedaży gospodarstwa rolnego</b>						
12	ogółem.....	25271	2808	22463	4024	3450

**ROLNICZĄ WEDŁUG GRUP OBSZAROWYCH UŻYTKÓW ROLNYCH (cd.)**

obszarowe użytków rolnych								Lp.
powyżej 1 ha								
3 - 5	5 - 10	10 - 15	15 - 20	20 - 30	30 - 50	50 - 100	100 i więcej	
<i>bezwzględnych</i>								
70	103	43	15	14	13	8	4	1
20	34	10	1	-	2	-	-	2
25	72	27	11	7	7	4	8	3
-	-	2	-	-	-	2	3	4
36	50	20	8	5	6	2	3	5
25	60	26	16	21	21	20	29	6
37	127	94	54	61	56	31	17	7
38	72	39	21	28	20	17	11	8
14	27	7	7	4	1	-	1	9
488	821	371	191	164	88	50	29	10
327	593	81	23	31	21	17	15	11
5237	6118	1942	711	522	273	122	64	12

TABL. 4. CHARAKTERYSTYKA GOSPODARSTW ROLNYCH PROWADZĄCYCH DZIAŁALNOŚĆ

OGÓLEM (cd.)

Lp.	Wyszczególnienie	Ogółem	Grupy			
			do 1 ha włącznie			
				razem	1 - 2	2 - 3
<b>Użytkowanie</b>						
<b>Gospodarstwa z powierzchnią:</b>						
1	ogółem.....	233379	47555	185824	32168	26126
2	użytków rolnych.....	232141	46317	185824	32168	26126
	użytków rolnych w dobrej					
3	kulturze .....	231490	46037	185453	32062	26058
4	pod zasiewami.....	191797	20825	170972	25998	23078
5	gruntów ugorowanych.....	26420	5660	20760	4211	3378
6	ogrodów przydomowych.....	123051	27032	96019	13584	12028
7	łąk trwałych .....	129744	9786	119958	13089	13981
8	pastwisk trwałych .....	27561	556	27005	1188	1740
9	upraw trwałych.....	81416	13030	68386	9844	8794
10	w tym sadów.....	69717	10346	59371	8531	7579
11	użytków rolnych pozostałych .....	37579	5005	32574	5134	4855
12	lasów i gruntów leśnych.....	131570	13982	117588	13810	14427
13	pozostałych gruntów.....	203681	39553	164128	24753	21881
<b>Powierzchnia:</b>						
14	ogółem.....	1634225	37903	1596322	63087	82294
15	użytków rolnych.....	1401499	20295	1381204	47637	64423
	użytków rolnych w dobrej					
16	kulturze .....	1365595	18713	1346882	44882	60843
17	pod zasiewami.....	1016954	8527	1008427	28451	41034
18	gruntów ugorowanych.....	33680	2038	31642	3236	3446
19	ogrodów przydomowych.....	9868	2483	7385	1063	903
20	łąk trwałych .....	205208	2827	202381	6860	9424
21	pastwisk trwałych .....	25360	152	25208	405	657
22	upraw trwałych.....	74525	2686	71839	4866	5379
23	w tym sadów.....	71177	2444	68734	4569	5081
24	użytków rolnych pozostałych .....	35905	1582	34323	2755	3580
25	lasów i gruntów leśnych.....	140861	7823	133038	8606	10909
26	pozostałych gruntów.....	91864	9785	82080	6843	6963
<b>Średnia powierzchnia gruntów w jednym gospodarstwie rolnym:</b>						
27	ogółem .....	7,00	0,79	8,59	1,96	3,15
28	użytków rolnych.....	6,00	0,43	7,43	1,48	2,47
	użytków rolnych w dobrej kulturze ..					
29	rolnej.....	5,85	0,39	7,25	1,40	2,33

**ROLNICZĄ WEDŁUG GRUP OBSZAROWYCH UŻYTKÓW ROLNYCH (cd.)**

obszarowe użytków rolnych								Lp.
powyżej 1 ha								
3 - 5	5 - 10	10 - 15	15 - 20	20 - 30	30 - 50	50 - 100	100 i więcej	
<b>gruntów</b>								
40568	52455	18078	7022	5230	2723	1053	401	1
40568	52455	18078	7022	5230	2723	1053	401	2
40487	52373	18059	7013	5225	2722	1053	401	3
37660	50457	17657	6900	5152	2673	1014	383	4
4713	5442	1597	551	417	243	140	68	5
20798	29444	10585	4243	3158	1578	505	96	6
26067	38927	14482	5760	4264	2232	849	307	7
4747	10143	4676	2006	1488	700	219	98	8
15218	21496	7238	2613	1844	894	322	123	9
13277	18698	6248	2293	1574	768	290	113	10
7593	9393	2986	1095	807	437	179	95	11
25989	37471	13574	5331	3959	2025	742	260	12
36068	48900	16990	6671	4978	2558	969	360	13
196102	435566	246873	133946	137215	112851	75269	113119	14
159421	370569	217789	120582	125697	102196	70404	102486	15
152565	360713	214157	118910	124512	101126	69467	99706	16
107466	265051	162243	92041	99156	81694	55597	75694	17
6251	8765	3106	1323	1311	1219	1252	1733	18
1581	2243	812	331	252	135	48	17	19
23320	55839	33152	18193	17211	13814	8816	15752	20
2015	6005	4197	2569	2699	2102	1755	2803	21
11931	22811	10647	4453	3883	2162	1999	3707	22
11401	21888	10289	4347	3679	2028	1934	3517	23
6856	9856	3631	1672	1185	1069	937	2780	24
23664	43681	19763	8862	7205	4561	2452	3336	25
13017	21315	9322	4503	4313	6094	2413	7297	26
4,83	8,30	13,66	19,08	26,24	41,44	71,48	282,09	27
3,93	7,06	12,05	17,17	24,03	37,53	66,86	255,58	28
3,76	6,88	11,85	16,93	23,81	37,14	65,97	248,64	29

**TABL. 4. CHARAKTERYSTYKA GOSPODARSTW ROLNYCH PROWADZĄCYCH DZIAŁALNOŚĆ**

**OGÓLEM (cd.)**

Lp.	Wyszczególnienie	Ogółem	Grupy			
			do 1 ha włącznie			
				razem	1 - 2	2 - 3
		<b>Użytkowanie</b>				
<b>Gospodarstwa z powierzchnią upraw trwałych:</b>						
1	ogółem.....	81416	13030	68386	9844	8794
w tym:						
2	plantacje drzew owocowych .....	33459	4916	28543	3596	3262
3	w tym orzech włoski .....	5872	1033	4839	593	582
4	plantacje krzewów owocowych.....	47518	6616	40902	6165	5575
5	w tym leszczyna .....	1885	244	1641	243	202
szkółki drzew i krzewów						
6	owocowych.....	3939	642	3297	474	374
szkółki drzew i krzewów						
7	ozdobnych.....	901	166	735	155	130
szkółki drzew leśnych do celów						
8	handlowych.....	142	38	104	21	16
<b>Powierzchnia upraw trwałych:</b>						
9	ogółem.....	74525	2686	71839	4866	5379
w tym:						
10	plantacje drzew owocowych .....	28948	817	28131	1368	1592
11	w tym orzech włoski .....	2209	39	2171	46	57
12	plantacje krzewów owocowych.....	38989	1538	37451	3022	3327
13	w tym leszczyna .....	1611	39	1572	109	134
szkółki drzew i krzewów						
14	owocowych.....	3240	89	3152	179	162
szkółki drzew i krzewów						
15	ozdobnych.....	887	27	860	67	65
szkółki drzew leśnych do celów						
16	handlowych.....	114	14	100	16	11



**ROLNICZĄ WEDŁUG GRUP OBSZAROWYCH UŻYTKÓW ROLNYCH (cd.)**

obszarowe użytków rolnych								Lp.
powyżej 1 ha								
3 - 5	5 - 10	10 - 15	15 - 20	20 - 30	30 - 50	50 - 100	100 i więcej	
<b>gruntów</b>								
15218	21496	7238	2613	1844	894	322	123	1
6019	9147	3349	1400	949	530	206	85	2
979	1547	536	256	175	102	49	20	3
9598	12974	3983	1276	859	326	112	34	4
352	455	196	72	78	28	13	2	5
665	1023	388	161	107	59	28	18	6
166	204	48	10	8	10	2	2	7
24	19	13	4	3	2	-	2	8
11931	22811	10647	4453	3883	2162	1999	3707	9
4235	9054	4558	1816	1420	790	1228	2070	10
134	191	79	76	64	100	438	986	11
6810	12118	5432	2289	2089	1069	589	706	12
236	491	266	145	95	76	20	0	13
356	715	299	242	171	169	117	741	14
98	212	97	31	51	107	23	110	15
13	9	17	3	4	6	-	20	16

TABL. 4. CHARAKTERYSTYKA GOSPODARSTW ROLNYCH PROWADZĄCYCH DZIAŁALNOŚĆ

OGÓLEM (cd.)

Lp.	Wyszczególnienie	Ogółem	Grupy			
			do 1 ha włącznie	razem	1 - 2	2 - 3
<b>Powierzchnia</b>						
<i>w liczbach</i>						
<b>Gospodarstwa prowadzące uprawę</b>						
<b>zbóż:</b>						
1	ogółem .....	176664	13957	162707	22850	21388
2	poniżej 1 ha.....	31624	13712	17912	9794	3874
3	1 - 2.....	34526	245	34281	13056	10444
4	2 - 5.....	62002	-	62002	-	7070
5	5 - 10.....	33560	-	33560	-	-
6	10 - 20.....	11289	-	11289	-	-
7	20 ha i więcej.....	3663	-	3663	-	-
<i>w</i>						
<b>Powierzchnia uprawy zbóż według</b>						
<b>skali uprawy:</b>						
8	ogółem .....	800415	6301	794114	23446	34412
9	poniżej 1 ha.....	17042	6056	10986	6122	2383
10	1 - 2.....	49619	245	49374	17324	15721
11	2 - 5.....	202065	-	202065	-	16308
12	5 - 10.....	229516	-	229516	-	-
13	10 - 20.....	149356	-	149356	-	-
14	20 ha i więcej.....	152818	-	152818	-	-
<i>w liczbach</i>						
<b>Gospodarstwa prowadzące uprawę</b>						
<b>strączkowych jadalnych:</b>						
15	ogółem .....	9746	632	9114	551	581
16	poniżej 1 ha.....	3772	630	3142	418	373
17	1 - 2.....	2831	2	2829	133	171
18	2 - 5.....	2727	-	2727	-	37
19	5 - 10.....	358	-	358	-	-
20	10 - 20.....	45	-	45	-	-
21	20 ha i więcej.....	13	-	13	-	-
<i>w</i>						
<b>Powierzchnia uprawy strączkowych</b>						
<b>jadalnych według skali uprawy:</b>						
22	ogółem .....	16432	142	16290	319	454
23	poniżej 1 ha.....	1575	140	1435	147	150
24	1 - 2.....	3836	2	3834	172	220
25	2 - 5.....	7804	-	7804	-	84
26	5 - 10.....	2247	-	2247	-	-
27	10 - 20.....	572	-	572	-	-
28	20 ha i więcej.....	397	-	397	-	-

**ROLNICZĄ WEDŁUG GRUP OBSZAROWYCH UŻYTKÓW ROLNYCH (cd.)**

obszarowe użytków rolnych								Lp.
powyżej 1 ha								
3 - 5	5 - 10	10 - 15	15 - 20	20 - 30	30 - 50	50 - 100	100 i więcej	
<b>zasiewów</b>								
<i>bezwzględnych</i>								
35912	49257	17386	6828	5096	2630	989	371	1
2833	1213	135	33	18	4	8	-	2
7547	2856	277	56	24	14	6	1	3
25532	26446	2373	378	138	47	10	8	4
-	18742	11545	2350	739	146	30	8	5
-	-	3056	4011	3367	785	63	7	6
-	-	-	-	810	1634	872	347	7
<i>hektarach</i>								
90163	219295	130628	71736	74916	58709	38692	52117	8
1684	686	75	18	10	3	6	-	9
11505	4286	398	77	33	19	9	1	10
76975	97732	8966	1359	498	163	35	29	11
-	116591	86941	18660	5880	1160	225	59	12
-	-	34247	51623	50114	12321	954	97	13
-	-	-	-	18381	45044	37463	51930	14
<i>bezwzględnych</i>								
1449	3277	1587	695	542	293	108	31	15
718	1071	326	115	84	27	7	3	16
532	1174	473	154	130	47	14	1	17
199	1007	720	350	229	130	46	9	18
-	25	68	72	89	76	23	5	19
-	-	-	4	10	10	14	7	20
-	-	-	-	-	3	4	6	21
<i>hektarach</i>								
1546	5032	3316	1836	1620	1191	599	377	22
319	520	180	59	43	13	3	2	23
704	1622	649	211	171	66	18	1	24
522	2747	2075	1071	728	401	147	30	25
-	144	412	442	562	514	141	33	26
-	-	-	53	116	132	179	91	27
-	-	-	-	-	65	112	220	28

TABL. 4. CHARAKTERYSTYKA GOSPODARSTW ROLNYCH PROWADZĄCYCH DZIAŁALNOŚĆ

OGÓLEM (cd.)

Lp.	Wyszczególnienie	Ogółem	Grupy			
			do 1 ha włącznie	razem	1 - 2	2 - 3
<b>Gospodarstwa prowadzące uprawę ziemniaków:</b>						
1	ogółem .....	90401	7530	82871	7851	8949
2	poniżej 1 ha.....	86647	7528	79119	7755	8837
3	1 - 2.....	2595	2	2593	96	80
4	2 - 5.....	953	-	953	-	32
5	5 - 10.....	151	-	151	-	-
6	10 - 20.....	41	-	41	-	-
7	20 ha i więcej.....	14	-	14	-	-
w						
<b>Powierzchnia uprawy ziemniaków według skali uprawy:</b>						
8	ogółem .....	28056	1154	26902	1476	1848
9	poniżej 1 ha.....	20127	1152	18975	1354	1679
10	1 - 2.....	3199	2	3197	122	96
11	2 - 5.....	2600	-	2600	-	72
12	5 - 10.....	939	-	939	-	-
13	10 - 20.....	500	-	500	-	-
14	20 ha i więcej.....	691	-	691	-	-
w liczbach						
<b>Gospodarstwa prowadzące uprawę roślin przemysłowych:</b>						
15	ogółem .....	23963	385	23578	1048	1210
16	poniżej 1 ha.....	5259	372	4887	603	608
17	1 - 2.....	6704	13	6691	445	415
18	2 - 5.....	8272	-	8272	-	187
19	5 - 10.....	2404	-	2404	-	-
20	10 - 20.....	898	-	898	-	-
21	20 ha i więcej.....	426	-	426	-	-
w						
<b>Powierzchnia uprawy roślin przemysłowych według skali uprawy:</b>						
22	ogółem .....	86262	161	86101	902	1306
23	poniżej 1 ha.....	2856	148	2708	309	318
24	1 - 2.....	9214	13	9201	593	561
25	2 - 5.....	24462	-	24462	-	427
26	5 - 10.....	15762	-	15762	-	-
27	10 - 20.....	12144	-	12144	-	-
28	20 ha i więcej.....	21823	-	21823	-	-

**ROLNICZĄ WEDŁUG GRUP OBSZAROWYCH UŻYTKÓW ROLNYCH (cd.)**

obszarowe użytków rolnych								Lp.
powyżej 1 ha								
3 - 5	5 - 10	10 - 15	15 - 20	20 - 30	30 - 50	50 - 100	100 i więcej	
<b>zasiewów</b>								
<i>bezwzględnych</i>								
17912	28979	10655	4084	2790	1259	328	64	1
17625	27940	9798	3575	2340	970	249	30	2
243	823	626	325	246	120	28	6	3
44	206	212	165	160	101	25	8	4
-	10	17	19	37	51	11	6	5
-	-	2	-	7	16	10	6	6
-	-	-	-	-	1	5	8	7
<i>hektarach</i>								
4258	8782	4304	2045	1751	1242	564	633	8
3839	7176	2861	1062	675	261	60	9	9
301	1007	775	401	303	152	32	7	10
119	539	543	477	458	296	73	25	11
-	60	101	105	237	326	69	40	12
-	-	23	-	79	188	131	80	13
-	-	-	-	-	20	199	472	14
<i>bezwzględnych</i>								
3031	7615	4345	2218	2037	1300	557	217	15
1283	1840	414	84	43	10	2	-	16
1042	3019	1279	339	125	23	3	1	17
706	2528	2269	1294	976	272	36	4	18
-	228	367	472	727	506	98	6	19
-	-	16	29	164	436	229	24	20
-	-	-	-	2	53	189	182	21
<i>hektarach</i>								
4066	13624	11117	7895	10259	11741	9838	15353	22
709	1056	237	51	23	5	1	-	23
1388	4126	1819	491	186	31	5	2	24
1969	7082	6639	4045	3211	944	130	15	25
-	1360	2243	2973	4814	3616	707	48	26
-	-	179	335	1984	5879	3424	344	27
-	-	-	-	41	1267	5571	14945	28

TABL. 4. CHARAKTERYSTYKA GOSPODARSTW ROLNYCH PROWADZĄCYCH DZIAŁALNOŚĆ

OGÓLEM (cd.)

Lp.	Wyszczególnienie	Ogółem	Grupy			
			do 1 ha włącznie			
				razem	1 - 2	2 - 3
<b>Powierzchnia</b>						
<i>w liczbach</i>						
<b>Gospodarstwa prowadzące uprawę buraków cukrowych:</b>						
1	ogółem .....	11094	146	10948	272	319
2	poniżej 1 ha.....	1706	144	1562	165	165
3	1 - 2.....	3391	2	3389	107	111
4	2 - 5.....	4474	-	4474	-	43
5	5 - 10.....	1141	-	1141	-	-
6	10 - 20.....	260	-	260	-	-
7	20 ha i więcej.....	122	-	122	-	-
<i>w</i>						
<b>Powierzchnia uprawy buraków cukrowych według skali uprawy:</b>						
8	ogółem .....	33704	39	33665	206	313
9	poniżej 1 ha.....	799	37	762	68	68
10	1 - 2.....	4679	2	4677	138	149
11	2 - 5.....	12992	-	12992	-	97
12	5 - 10.....	7243	-	7243	-	-
13	10 - 20.....	3415	-	3415	-	-
14	20 ha i więcej.....	4575	-	4575	-	-
<i>w liczbach</i>						
<b>Gospodarstwa prowadzące uprawę rzepaku i rzepiku:</b>						
15	ogółem .....	9252	125	9127	463	466
16	poniżej 1 ha.....	1063	116	947	188	134
17	1 - 2.....	2309	9	2300	275	210
18	2 - 5.....	3828	-	3828	-	122
19	5 - 10.....	1313	-	1313	-	-
20	10 - 20.....	486	-	486	-	-
21	20 ha i więcej.....	253	-	253	-	-
<i>w</i>						
<b>Powierzchnia uprawy rzepaku i rzepiku według skali uprawy:</b>						
22	ogółem .....	44160	68	44092	485	658
23	poniżej 1 ha.....	651	59	592	110	82
24	1 - 2.....	3262	9	3253	375	294
25	2 - 5.....	11539	-	11539	-	281
26	5 - 10.....	8557	-	8557	-	-
27	10 - 20.....	6394	-	6394	-	-
28	20 ha i więcej.....	13756	-	13756	-	-

**ROLNICZĄ WEDŁUG GRUP OBSZAROWYCH UŻYTKÓW ROLNYCH (cd.)**

obszarowe użytków rolnych								Lp.
powyżej 1 ha								
3 - 5	5 - 10	10 - 15	15 - 20	20 - 30	30 - 50	50 - 100	100 i więcej	
<b>zasiewów</b>								
<i>bezwzględnych</i>								
726	2798	2496	1512	1429	914	369	113	1
345	625	187	46	22	6	1	-	2
252	1465	988	313	121	31	1	-	3
129	681	1257	1035	937	337	52	3	4
-	27	61	116	330	449	146	12	5
-	-	3	2	19	82	125	29	6
-	-	-	-	-	9	44	69	7
<i>hektarach</i>								
843	4199	5243	4233	5418	5420	3970	3821	8
160	326	99	26	13	2	1	-	9
334	1975	1405	454	179	41	1	-	10
349	1751	3352	3053	3011	1177	194	10	11
-	147	358	680	1989	2973	1012	86	12
-	-	30	20	227	1009	1689	441	13
-	-	-	-	-	218	1073	3284	14
<i>bezwzględnych</i>								
1149	2400	1457	847	923	822	407	193	15
225	258	87	29	20	5	1	-	16
457	842	302	102	82	27	3	-	17
467	1149	887	517	415	223	44	4	18
-	151	171	185	343	362	95	6	19
-	-	10	14	62	187	176	37	20
-	-	-	-	1	18	88	146	21
<i>hektarach</i>								
2110	5605	4339	3133	4470	6087	5791	11414	22
145	165	55	18	12	3	1	-	23
632	1200	437	146	125	39	5	-	24
1332	3327	2669	1644	1360	758	152	14	25
-	912	1065	1156	2212	2468	699	45	26
-	-	113	169	740	2389	2442	542	27
-	-	-	-	21	431	2492	10813	28

TABL. 4. CHARAKTERYSTYKA GOSPODARSTW ROLNYCH PROWADZĄCYCH DZIAŁALNOŚĆ

OGÓLEM (cd.)

Lp.	Wyszczególnienie	Ogółem	Grupy			
			do 1 ha włącznie	razem	1 - 2	2 - 3
<b>Gospodarstwa prowadzące uprawę warzyw gruntowych:</b>						
1	ogółem.....	9252	1357	7895	904	925
2	poniżej 0,1 ha.....	2510	761	1749	322	304
3	0,1 - 0,5.....	2944	542	2402	379	331
4	0,5 - 1.....	1155	52	1103	105	132
5	1 - 2.....	1201	2	1199	98	122
6	2 - 5.....	1011	-	1011	-	36
7	5 ha i więcej.....	431	-	431	-	-
<i>w</i>						
<b>Powierzchnia uprawy warzyw gruntowych według skali uprawy:</b>						
8	ogółem.....	11164	187	10977	301	419
9	poniżej 0,1 ha.....	105	31	73	13	13
10	0,1 - 0,5.....	662	119	543	86	75
11	0,5 - 1.....	785	35	751	72	85
12	1 - 2.....	1622	2	1620	129	164
13	2 - 5.....	2946	-	2946	-	83
14	5 ha i więcej.....	5045	-	5045	-	-
<i>w liczbach</i>						
<b>Gospodarstwa prowadzące uprawę warzyw pod osłonami:</b>						
15	ogółem.....	864	185	679	120	102
16	poniżej 0,05 ha.....	313	100	213	49	24
17	0,05 - 0,1.....	145	28	117	17	24
18	0,1 - 0,2.....	196	36	160	25	27
19	0,2 - 0,5.....	130	15	115	16	20
20	0,5 ha i więcej.....	79	5	74	13	7
<i>w</i>						
<b>Powierzchnia uprawy warzyw pod osłonami według skali uprawy</b>						
21	ogółem.....	210	16	194	24	16
22	poniżej 0,05 ha.....	6	2	4	1	1
23	0,05 - 0,1.....	9	2	8	1	2
24	0,1 - 0,2.....	25	5	21	3	3
25	0,2 - 0,5.....	37	4	32	5	6
26	0,5 ha i więcej.....	132	3	129	13	4



**ROLNICZĄ WEDŁUG GRUP OBSZAROWYCH UŻYTKÓW ROLNYCH (cd.)**

obszarowe użytków rolnych								Lp.
powyżej 1 ha								
3 - 5	5 - 10	10 - 15	15 - 20	20 - 30	30 - 50	50 - 100	100 i więcej	
<b>zasiewów</b>								
<i>bezwzględnych</i>								
1605	2429	980	392	365	192	71	32	1
494	487	88	17	24	11	2	-	2
561	745	257	64	44	16	4	1	3
227	394	143	45	36	15	3	3	4
197	418	195	73	59	26	9	2	5
126	327	242	132	94	40	13	1	6
-	58	55	61	108	84	40	25	7
<i>hektarach</i>								
908	2321	1535	1025	1371	1074	760	1263	8
21	20	3	1	1	0	0	-	9
128	167	59	15	8	4	1	0	10
154	272	100	29	25	9	2	2	11
265	562	269	99	80	35	14	3	12
340	938	708	418	290	127	37	4	13
-	362	396	463	967	899	706	1253	14
<i>bezwzględnych</i>								
156	196	62	18	14	5	4	2	15
47	59	18	8	7	1	-	-	16
23	34	15	3	-	-	1	-	17
39	53	10	2	1	2	1	-	18
32	30	10	3	3	-	1	-	19
15	20	9	2	3	2	1	2	20
<i>hektarach</i>								
32	51	24	8	3	17	2	17	21
1	1	0	0	0	0	-	-	22
1	2	1	0	-	-	0	-	23
5	7	1	0	0	0	0	-	24
9	8	2	1	1	-	0	-	25
16	32	19	7	2	17	1	17	26

TABL. 4. CHARAKTERYSTYKA GOSPODARSTW ROLNYCH PROWADZĄCYCH DZIAŁALNOŚĆ

OGÓLEM (cd.)

Lp.	Wyszczególnienie	Ogółem	Grupy			
			do 1 ha włącznie	razem	1 - 2	2 - 3
<b>Gospodarstwa prowadzące uprawę truskawek</b>						
1	ogółem.....	11602	654	10948	1234	1273
2	poniżej 1 ha.....	10863	652	10211	1209	1235
3	1 - 2.....	444	2	442	25	36
4	2 - 5.....	222	-	222	-	2
5	5 - 10.....	53	-	53	-	-
6	10 - 20.....	10	-	10	-	-
7	20 ha i więcej.....	10	-	10	-	-
w						
<b>Powierzchnia uprawy truskawek według skali uprawy:</b>						
8	ogółem.....	4407	72	4335	245	284
9	poniżej 1 ha.....	2342	70	2272	213	235
10	1 - 2.....	575	2	573	31	44
11	2 - 5.....	663	-	663	-	4
12	5 - 10.....	353	-	353	-	-
13	10 - 20.....	130	-	130	-	-
14	20 ha i więcej.....	344	-	344	-	-
w liczbach						
<b>Gospodarstwa prowadzące uprawę sadów według skali uprawy:</b>						
15	ogółem.....	69717	10346	59371	8531	7579
16	poniżej 1 ha.....	53801	10279	43522	6773	5766
17	1 - 2.....	7658	67	7591	1758	1081
18	2 - 5.....	5530	-	5530	-	732
19	5 - 10.....	1985	-	1985	-	-
20	10 - 20.....	586	-	586	-	-
21	20 ha i więcej.....	157	-	157	-	-
w						
<b>Powierzchnia uprawy sadów według skali uprawy:</b>						
22	ogółem.....	71177	2444	68734	4569	5081
23	poniżej 1 ha.....	16020	2377	13644	2229	1836
24	1 - 2.....	10334	67	10267	2340	1505
25	2 - 5.....	16979	-	16979	-	1740
26	5 - 10.....	13419	-	13419	-	-
27	10 - 20.....	7591	-	7591	-	-
28	20 ha i więcej.....	6834	-	6834	-	-

**ROLNICZĄ WEDŁUG GRUP OBSZAROWYCH UŻYTKÓW ROLNYCH (cd.)**

obszarowe użytków rolnych								Lp.
powyżej 1 ha								
3 - 5	5 - 10	10 - 15	15 - 20	20 - 30	30 - 50	50 - 100	100 i więcej	
<b>zasiewów</b>								
<i>bezwzględnych</i>								
2422	3811	1317	426	281	125	36	23	1
2341	3641	1166	333	188	79	15	4	2
74	117	92	41	42	10	3	2	3
7	51	55	44	32	18	9	4	4
-	2	4	7	17	14	6	3	5
-	-	-	1	2	4	2	1	6
-	-	-	-	-	-	1	9	7
<i>hektarach</i>								
596	1151	617	340	340	255	134	373	8
484	850	314	94	54	21	4	1	9
94	147	124	56	57	12	5	3	10
18	142	157	134	94	66	34	14	11
-	11	22	44	108	100	46	23	12
-	-	-	11	27	57	23	12	13
-	-	-	-	-	-	23	321	14
<i>bezwzględnych</i>								
13277	18698	6248	2293	1574	768	290	113	15
9751	13358	4366	1626	1106	568	172	36	16
1591	2069	642	208	136	67	29	10	17
1935	1940	532	197	113	49	21	11	18
-	1331	410	108	90	24	17	5	19
-	-	298	154	89	23	16	6	20
-	-	-	-	40	37	35	45	21
<i>hektarach</i>								
11401	21888	10289	4347	3679	2028	1934	3517	22
3054	4173	1343	477	313	161	48	11	23
2157	2801	869	280	176	89	35	14	24
6190	6195	1645	610	345	156	60	37	25
-	8719	2974	772	626	167	125	36	26
-	-	3458	2208	1288	334	215	88	27
-	-	-	-	930	1121	1452	3332	28

**TABL. 4. CHARAKTERYSTYKA GOSPODARSTW ROLNYCH PROWADZĄCYCH DZIAŁALNOŚĆ**

**OGÓLEM (cd.)**

Lp.	Wyszczególnienie	Ogółem	Grupy			
			do 1 ha włącznie	razem	1 - 2	2 - 3
<b>Gospodarstwa prowadzące uprawy:</b>						
1	poplonów jarych .....	9957	651	9306	984	994
2	poplonów ozimych .....	11444	471	10973	630	702
3	grzybów jadalnych .....	183	41	142	25	22
<i>w</i>						
<b>Powierzchnia upraw:</b>						
4	poplonów jarych .....	26580	234	26347	781	1079
5	poplonów ozimych .....	54202	189	54014	563	892
6	grzybów jadalnych .....	14	3	12	1	2
<i>w liczbach</i>						
<b>Gospodarstwa prowadzące uprawy na przyoranie (nawozy zielone):</b>						
7	ogółem.....	3809	257	3552	568	542
8	strączkowych (bez łubinu gorzkiego).....	869	89	780	108	127
9	łubinu gorzkiego .....	483	12	471	85	72
10	seradeli i innych motylkowych drobnonasiennych.....	318	26	292	48	42
11	traw polowych .....	101	8	93	23	9
12	innych upraw .....	2112	123	1989	310	305
<i>w</i>						
<b>Powierzchnia upraw na przyoranie (nawozów zielonych):</b>						
13	ogółem.....	5033	101	4931	365	476
14	strączkowych (bez łubinu gorzkiego).....	1208	36	1172	73	105
15	łubinu gorzkiego .....	542	4	538	49	65
16	seradeli i innych motylkowych drobnonasiennych.....	351	5	346	25	35
17	traw polowych .....	140	5	134	16	7
18	innych upraw .....	2792	50	2742	202	264
<i>w liczbach</i>						
<b>Gospodarstwa stosujące orkę:</b>						
19	pługiem lemieszowym lub talerzowym.....	164809	1062	163747	26621	21098
20	płytką orkę.....	19397	71	19326	3808	1949
21	uprawę bezorkową.....	3304	27	3277	1016	710

**ROLNICZĄ WEDŁUG GRUP OBSZAROWYCH UŻYTKÓW ROLNYCH (cd.)**

obszarowe użytków rolnych								Lp.
powyżej 1 ha								
3 - 5	5 - 10	10 - 15	15 - 20	20 - 30	30 - 50	50 - 100	100 i więcej	
<b>zasiewów</b>								
<i>bezwzględnych</i>								
1791	2868	1296	546	470	236	89	32	1
1544	3281	1972	1003	919	592	253	77	2
26	29	13	9	8	6	3	1	3
<i>hektarach</i>								
2702	6305	4390	2388	2959	2497	1695	1551	4
2694	9746	9044	6174	7434	7283	5510	4673	5
3	2	1	1	2	1	0	0	6
<i>bezwzględnych</i>								
850	1082	285	96	61	38	21	9	7
175	248	60	27	12	17	4	2	8
101	138	52	11	7	2	1	2	9
72	85	23	8	6	6	2	-	10
17	23	8	2	6	2	3	-	11
504	609	147	53	30	15	11	5	12
<i>hektarach</i>								
988	1608	559	246	204	194	108	184	13
206	375	110	63	28	87	27	98	14
101	163	77	27	23	8	3	22	15
76	103	40	26	6	27	8	-	16
16	27	23	11	16	1	18	-	17
588	941	309	118	131	72	51	64	18
<i>bezwzględnych</i>								
36561	47413	16793	6607	4893	2476	944	342	19
4231	5596	2068	798	549	194	106	27	20
510	555	257	64	82	31	35	17	21

TABL. 4. CHARAKTERYSTYKA GOSPODARSTW ROLNYCH PROWADZĄCYCH DZIAŁALNOŚĆ

OGÓLEM (cd.)

Lp.	Wyszczególnienie	Ogółem	Grupy			
			do 1 ha włącznie	razem	1 - 2	2 - 3
<b>Powierzchnia</b>						
<i>w</i>						
<b>Powierzchnia, na której</b>						
<b>zastosowano orkę:</b>						
	pługiem lemieszowym lub					
1	talerzowym.....	891933	842	891091	27389	36816
2	płytką orkę.....	57922	4	57918	2682	2470
3	uprawę bezorkową.....	8546	3	8543	722	585
<b>Zwierzęta</b>						
<i>w liczbach</i>						
<b>Gospodarstwa utrzymujące bydło:</b>						
4	ogółem .....	61203	1276	59927	1634	3063
5	1 - 2 szt. ....	29047	1004	28043	1398	2466
6	3 - 9 .....	22144	262	21882	213	573
7	10 szt. i więcej.....	10012	10	10002	23	24
<i>w</i>						
<b>Pogłowie bydła według skali chowu:</b>						
8	ogółem .....	389107	2383	386724	3120	5839
9	1 - 2 szt. ....	41333	1213	40120	1770	3201
10	3 - 9 .....	107219	988	106231	897	2312
11	10 szt. i więcej.....	240555	182	240373	453	326
<i>w liczbach</i>						
<b>Gospodarstwa utrzymujące krowy:</b>						
	ogółem .....	55172	1109	54063	1439	2701
12	1 - 2 szt. ....	40753	1013	39740	1391	2576
13	3 - 9 .....	9841	95	9746	44	120
14	10 szt. i więcej.....	4578	1	4577	4	5
<i>w</i>						
<b>Pogłowie krów według skali chowu:</b>						
15	ogółem .....	187340	1449	185891	1746	3405
16	1 - 2 szt. ....	51290	1109	50181	1526	2901
17	3 - 9 .....	45602	312	45290	175	454
18	10 szt. i więcej.....	90449	29	90420	45	50

**ROLNICZĄ WEDŁUG GRUP OBSZAROWYCH UŻYTKÓW ROLNYCH (cd.)**

obszarowe użytków rolnych								Lp.
powyżej 1 ha								
3 - 5	5 - 10	10 - 15	15 - 20	20 - 30	30 - 50	50 - 100	100 i więcej	
<b>zasiewów</b>								
<i>hektarach</i>								
96535	237999	143452	82316	87916	71011	47602	60054	1
7340	16562	10704	4918	4654	2433	2861	3295	2
857	1089	563	256	378	532	987	2574	3
<b>gospodarskie</b>								
<i>bezwzględnych</i>								
9897	24071	11077	4674	3424	1579	413	95	4
7107	12031	3289	962	515	220	48	7	5
2621	10163	5104	1813	1021	308	59	7	6
169	1877	2684	1899	1888	1051	306	81	7
<i>sztukach</i>								
23093	93909	79341	51993	56577	40413	16744	15695	8
9875	17656	5000	1465	770	310	65	8	9
10817	47696	26796	9981	5673	1725	302	32	10
2401	28557	47545	40547	50134	38378	16377	15655	11
<i>bezwzględnych</i>								
8807	21652	10087	4311	3130	1462	390	84	
8142	17478	6211	2115	1230	475	108	14	12
635	3676	2836	1274	812	296	45	8	13
30	498	1040	922	1088	691	237	62	14
<i>sztukach</i>								
12474	44987	37126	24536	26802	19356	8406	7053	15
9579	22347	8427	2918	1697	631	138	17	16
2541	16132	13644	6227	4282	1544	251	40	17
354	6508	15055	15391	20823	17181	8017	6996	18

TABL. 4. CHARAKTERYSTYKA GOSPODARSTW ROLNYCH PROWADZĄCYCH DZIAŁALNOŚĆ

OGÓLEM (cd.)

Lp.	Wyszczególnienie	Ogółem	Grupy			
			do 1 ha włącznie			
				razem	1 - 2	2 - 3
<b>Zwierzęta</b> <i>w liczbach</i>						
<b>Gospodarstwa utrzymujące trzodę chlewną:</b>						
1	ogółem .....	58101	1329	56772	2530	4062
2	1 - 2 szt. ....	15670	870	14800	1467	1878
3	3 - 9 .....	20680	372	20308	821	1637
4	10 - 49.....	18797	81	18716	232	530
5	50 - 99.....	1747	3	1744	8	12
6	100 - 199.....	644	-	644	1	2
7	200 szt. i więcej.....	563	3	560	1	3
<i>w</i>						
<b>Pogłowie trzody chlewnej według skali chowu:</b>						
8	ogółem .....	1000736	7660	993076	10941	21451
9	1 - 2 szt. ....	25795	1339	24456	2414	3143
10	3 - 9 .....	108185	1643	106542	3760	7742
11	10 - 49.....	366000	1155	364845	3946	8215
12	50 - 99.....	116435	194	116241	501	679
13	100 - 199.....	86204	-	86204	120	268
14	200 szt. i więcej.....	298117	3329	294788	200	1404
<i>w liczbach</i>						
<b>Gospodarstwa utrzymujące lochy:</b>						
15	ogółem .....	30391	222	30169	526	1208
16	1 - 2 szt.....	21249	205	21044	448	1041
17	3 - 9 .....	7905	14	7891	73	156
18	10 - 49.....	1125	3	1122	5	9
19	50 szt. więcej.....	112	-	112	-	2
<i>w</i>						
<b>Pogłowie loch według skali chowu:</b>						
20	ogółem .....	95160	366	94794	934	2171
21	1 - 2 szt.....	29776	280	29496	576	1332
22	3 - 9 .....	32956	53	32903	286	602
23	10 - 49.....	19263	33	19230	72	137
24	50 szt. więcej.....	13165	-	13165	-	100



**ROLNICZĄ WEDŁUG GRUP OBSZAROWYCH UŻYTKÓW ROLNYCH (cd.)**

obszarowe użytków rolnych								Lp.
powyżej 1 ha								
3 - 5	5 - 10	10 - 15	15 - 20	20 - 30	30 - 50	50 - 100	100 i więcej	
<b>gospodarskie</b>								
<i>bezwzględnych</i>								
11044	22851	9142	3477	2316	1029	257	64	1
3916	5175	1462	450	287	141	21	3	2
4772	8904	2723	784	451	171	40	5	3
2283	8288	4365	1682	971	296	63	6	4
54	370	428	370	313	158	27	4	5
12	71	111	117	178	117	27	8	6
7	43	53	74	116	146	79	38	7
<i>sztukach</i>								
77188	263502	175753	117629	118725	103858	56374	47655	8
6543	8520	2382	726	454	231	38	5	9
23899	48010	15189	4372	2450	892	208	20	10
37610	151734	92671	38675	23189	7100	1581	124	11
3263	23110	28125	25032	22354	11041	1855	281	12
1557	9384	14863	15074	23930	16141	3719	1148	13
4316	22744	22523	33750	46348	68453	48973	46077	14
<i>bezwzględnych</i>								
4350	12904	6142	2468	1663	697	165	46	15
3629	9894	3882	1198	704	206	37	5	16
693	2840	2076	1051	686	260	53	3	17
27	161	175	208	258	210	53	16	18
1	9	9	11	15	21	22	22	19
<i>sztukach</i>								
7865	28567	17955	10846	10625	7643	4600	3588	20
4766	13896	5698	1797	1056	313	55	7	21
2669	11081	8566	4757	3340	1311	273	18	22
360	2405	2796	3185	4518	4141	1250	366	23
70	1185	895	1107	1711	1878	3022	3197	24

TABL. 4. CHARAKTERYSTYKA GOSPODARSTW ROLNYCH PROWADZĄCYCH DZIAŁALNOŚĆ

OGÓLEM (cd.)

Lp.	Wyszczególnienie	Ogółem	Grupy			
			do 1 ha włącznie			
				razem	1 - 2	2 - 3
<b>Zwierzęta</b> <i>w liczbach</i>						
<b>Gospodarstwa utrzymujące owce:</b>						
1	ogółem.....	571	11	560	24	19
2	1 - 4 szt.....	167	8	159	15	10
3	5 - 9 szt.....	110	1	109	8	8
4	10 - 19.....	76	1	75	-	1
5	20 - 49.....	98	1	97	1	-
6	50 szt. i więcej.....	120	-	120	-	-
<i>w</i>						
<b>Pogłowie owiec według skali chowu:</b>						
7	ogółem.....	17095	76	17019	118	89
8	1 - 4 szt.....	424	24	400	41	24
9	5 - 9.....	714	6	708	52	52
10	10 - 19.....	1057	16	1041	-	13
11	20 - 49.....	2982	30	2952	25	-
12	50 szt. i więcej.....	11918	-	11918	-	-
<i>w liczbach</i>						
<b>Gospodarstwa utrzymujące kozy:</b>						
13	ogółem.....	3196	645	2551	392	368
14	1 - 4 szt.....	2413	621	1792	290	266
15	5 - 9.....	576	19	557	76	82
16	10 szt. i więcej.....	207	5	202	26	20
<i>w</i>						
<b>Pogłowie kóz według skali chowu:</b>						
17	ogółem.....	12682	1393	11289	1536	1545
18	1 - 4 szt.....	5912	1210	4702	729	700
19	5 - 9.....	3632	107	3525	474	516
20	10 szt. i więcej.....	3138	76	3062	333	329
<i>w liczbach</i>						
<b>Gospodarstwa utrzymujące drób</b>						
<b>kurzy:</b>						
21	ogółem .....	96093	11783	84310	8224	9350
22	1 - 49 szt.....	89503	11484	78019	7822	8851
23	50 - 149.....	6190	262	5928	369	478
24	150 - 499.....	171	6	165	11	6
25	500 - 1999.....	32	1	31	-	1
26	2000 - 4999.....	19	1	18	1	-
27	5000 - 9999.....	29	4	25	6	2
28	10000 szt. i więcej.....	149	25	124	15	12

**ROLNICZĄ WEDŁUG GRUP OBSZAROWYCH UŻYTKÓW ROLNYCH (cd.)**

obszarowe użytków rolnych								Lp.
powyżej 1 ha								
3 - 5	5 - 10	10 - 15	15 - 20	20 - 30	30 - 50	50 - 100	100 i więcej	
<b>gospodarskie</b>								
<i>bezwzględnych</i>								
62	163	99	68	50	56	14	5	1
28	54	27	10	5	8	1	1	2
17	37	14	12	6	5	2	-	3
4	28	17	11	7	3	3	1	4
10	29	22	16	10	8	1	-	5
3	15	19	19	22	32	7	3	6
<i>sztukach</i>								
776	2738	2608	2412	2518	3494	1927	339	7
69	149	60	18	17	18	2	2	8
103	241	88	83	46	28	15	-	9
51	411	225	149	97	39	39	17	10
312	812	646	575	327	210	45	-	11
241	1125	1589	1587	2031	3199	1826	320	12
<i>bezwzględnych</i>								
647	771	231	75	38	20	8	1	13
474	534	141	44	23	15	5	-	14
126	177	61	21	11	3	-	-	15
47	60	29	10	4	2	3	1	16
<i>sztukach</i>								
2626	3532	1190	384	185	95	169	27	17
1215	1460	382	115	55	33	13	-	18
784	1145	379	138	69	20	-	-	19
627	927	429	131	61	42	156	27	20
<i>bezwzględnych</i>								
18499	29249	10604	4037	2768	1235	300	44	21
17294	27108	9593	3575	2446	1051	249	30	22
1143	2043	951	437	300	163	39	5	23
30	52	28	13	11	9	2	3	24
5	12	5	1	3	1	2	1	25
3	5	4	2	-	2	1	-	26
8	3	3	-	1	-	2	-	27
16	26	20	9	7	9	5	5	28

**TABL. 4. CHARAKTERYSTYKA GOSPODARSTW ROLNYCH PROWADZĄCYCH DZIAŁALNOŚĆ**
**OGÓLEM (cd.)**

Lp.	Wyszczególnienie	Ogółem	Grupy			
			do 1 ha włącznie	razem	1 - 2	2 - 3
<b>Zwierzęta</b>						
<i>w</i>						
<b>Pogłowie drobiu kurzego według skali chowu:</b>						
1	ogółem .....	7680203	929419	6750784	664684	559803
2	1 - 49 szt.....	1781752	200303	1581449	145960	169831
3	50 - 149.....	381878	15297	366581	22812	29478
4	150 - 499.....	37366	1057	36309	2442	1497
5	500 - 1999.....	30442	500	29942	-	500
6	2000 - 4999.....	58724	2000	56724	4000	-
7	5000 - 9999.....	224116	29545	194571	42620	15700
8	10000 szt. i więcej.....	5165925	680717	4485208	446850	342797
<i>w liczbach</i>						
<b>Gospodarstwa utrzymujące kury nioski:</b>						
9	ogółem .....	68222	7984	60238	5766	6617
10	1 - 49 szt.....	66048	7868	58180	5630	6455
11	50 - 149.....	1995	103	1892	117	156
12	150 - 499.....	107	6	101	10	1
13	500 - 1999.....	28	1	27	-	1
14	2000 - 4999.....	11	1	10	1	-
15	5000 - 9999.....	8	-	8	3	1
16	10000 szt. i więcej.....	25	5	20	5	3
<i>w</i>						
<b>Pogłowie kur niosek według skali chowu:</b>						
17	ogółem .....	2370500	260438	2110062	348836	180672
18	1 - 49 szt.....	1124086	114944	1009142	90593	106441
19	50 - 149.....	121139	6250	114889	7033	9531
20	150 - 499.....	23814	1045	22769	2210	200
21	500 - 1999.....	26252	500	25752	-	500
22	2000 - 4999.....	33500	2000	31500	4000	-
23	5000 - 9999.....	52500	-	52500	20000	7000
24	10000 szt. i więcej.....	989210	135700	853510	225000	57000

**ROLNICZĄ WEDŁUG GRUP OBSZAROWYCH UŻYTKÓW ROLNYCH (cd.)**

obszarowe użytków rolnych								Lp.
powyżej 1 ha								
3 - 5	5 - 10	10 - 15	15 - 20	20 - 30	30 - 50	50 - 100	100 i więcej	
<b>gospodarskie</b>								
<i>sztukach</i>								
1253663	2022036	995889	314851	233623	288886	190104	227245	1
339967	557363	204867	78338	54395	24111	5770	847	2
70129	125887	58562	27830	18748	10491	2383	261	3
6403	11107	6257	3301	2166	2141	460	535	4
4500	10755	3826	800	3979	1401	3181	1000	5
8500	15012	11372	6010	-	7480	4350	-	6
68770	23925	23330	-	6000	-	14226	-	7
755394	1277987	687675	198572	148335	243262	159734	224602	8
<i>bezwzględnych</i>								
12945	21056	7710	2952	2043	905	219	25	9
12560	20365	7372	2792	1937	841	206	22	10
352	644	310	148	97	59	9	-	11
19	32	19	9	6	3	1	1	12
5	10	4	1	2	1	2	1	13
3	2	2	1	-	1	-	-	14
1	-	1	-	1	-	1	-	15
5	3	2	1	-	-	-	1	16
<i>sztukach</i>								
657489	459658	217640	119535	52046	26895	13968	33323	17
210370	356904	133435	53266	36636	16802	4172	523	18
21221	39059	18805	9122	5670	3833	615	-	19
3988	7324	4100	2347	1240	860	300	200	20
4500	8871	3000	800	2500	1400	3181	1000	21
8500	4500	6500	4000	-	4000	-	-	22
7000	-	6800	-	6000	-	5700	-	23
401910	43000	45000	50000	-	-	-	31600	24

TABL. 4. CHARAKTERYSTYKA GOSPODARSTW ROLNYCH PROWADZĄCYCH DZIAŁALNOŚĆ

OGÓLEM (cd.)

Lp.	Wyszczególnienie	Ogółem	Grupy			
			do 1 ha włącznie			
				razem	1 - 2	2 - 3
<b>Zwierzęta</b>						
<i>w liczbach</i>						
<b>Gospodarstwa utrzymujące brojlery kurcze:</b>						
1	ogółem .....	3236	213	3023	234	308
2	1 - 99 sztuk.....	3069	189	2880	219	298
3	100 - 149.....	7	-	7	-	-
4	150 - 499.....	3	-	3	-	-
5	500 - 1999.....	2	-	2	-	-
6	2000 - 4999.....	6	-	6	-	-
7	5000 - 9999.....	21	4	17	3	1
8	10000 szt. i więcej.....	128	20	108	12	9
<i>w</i>						
<b>Pogłowie brojlerów kurzych według skali chowu:</b>						
9	ogółem .....	4419420	577010	3842410	247661	298794
10	1 - 99 sztuk.....	46946	2465	44481	3191	4297
11	100 - 149.....	818	-	818	-	-
12	150 - 499.....	522	-	522	-	-
13	500 - 1999.....	2797	-	2797	-	-
14	2000 - 4999.....	20184	-	20184	-	-
15	5000 - 9999.....	171616	29545	142071	22620	8700
16	10000 szt. i więcej.....	4176537	545000	3631537	221850	285797
<i>w liczbach</i>						
<b>Gospodarstwa utrzymujące konie:</b>						
17	ogółem.....	13688	703	12985	983	1541
18	1 szt.....	7853	536	7317	697	1101
19	2 .....	3027	90	2937	172	265
20	3 - 9.....	2504	76	2428	104	166
21	10 szt. i więcej.....	304	1	303	10	9
<i>w</i>						
<b>Pogłowie koni według skali chowu:</b>						
22	ogółem.....	30017	1023	28994	1566	2489
23	1 szt.....	7853	536	7317	697	1101
24	2.....	6054	180	5874	344	530
25	3 - 9.....	10648	285	10363	391	703
26	10 szt. i więcej.....	5462	22	5440	134	155
<b>Gospodarstwa posiadające budynki inwentarskie:</b>						
27	obory.....	71028	221	70807	3378	5715
28	chlewnie.....	57624	87	57537	2862	4578
29	kurniki dla niosek.....	62233	255	61978	6239	6787

**ROLNICZĄ WEDŁUG GRUP OBSZAROWYCH UŻYTKÓW ROLNYCH (cd.)**

obszarowe użytków rolnych								Lp.
powyżej 1 ha								
3 - 5	5 - 10	10 - 15	15 - 20	20 - 30	30 - 50	50 - 100	100 i więcej	
<b>gospodarskie</b>								
<i>bezwzględnych</i>								
619	1056	456	159	105	65	16	5	1
597	1021	433	151	96	55	9	1	2
2	4	-	-	1	-	-	-	3
1	1	1	-	-	-	-	-	4
-	1	-	-	1	-	-	-	5
-	2	2	-	-	1	1	-	6
7	3	2	-	-	-	1	-	7
12	24	18	8	7	9	5	4	8
<i>sztukach</i>								
424545	1284082	671378	150849	151475	247784	172829	193013	9
8882	15728	7127	2427	1557	1042	219	11	10
235	479	-	-	104	-	-	-	11
174	174	174	-	-	-	-	-	12
-	1318	-	-	1479	-	-	-	13
-	7482	4872	-	-	3480	4350	-	14
61770	23925	16530	-	-	-	8526	-	15
353484	1234976	642675	148422	148335	243262	159734	193002	16
<i>bezwzględnych</i>								
3156	4411	1570	600	424	207	65	28	17
2087	2338	659	238	119	60	14	4	18
663	1125	422	131	98	44	15	2	19
390	870	433	192	164	73	24	12	20
16	78	56	39	43	30	12	10	21
<i>sztukach</i>								
5156	9359	4219	2040	1698	1092	365	1010	22
2087	2338	659	238	119	60	14	4	23
1326	2250	844	262	196	88	30	4	24
1497	3640	1927	893	764	376	107	65	25
246	1131	789	647	619	568	214	937	26
13581	26601	11454	4876	3221	1450	434	97	27
11296	22957	8775	3635	2172	940	252	69	28
13394	21734	7757	3037	1938	827	238	25	29

**TABL. 4. CHARAKTERYSTYKA GOSPODARSTW ROLNYCH PROWADZĄCYCH DZIAŁALNOŚĆ**

**OGÓLEM (cd.)**

Lp.	Wyszczególnienie	Ogółem	Grupy			
			do 1 ha włącznie	razem	1 - 2	2 - 3
<b>Ciągniki</b>						
<i>w liczbach</i>						
<b>Gospodarstwa posiadające ciągniki</b>						
<b>o mocy silnika:</b>						
1	ogółem.....	131983	6707	125276	8981	11802
2	do 15 kW .....	4222	675	3547	710	636
3	15 – 25 .....	65212	3808	61404	5223	6642
4	25 – 40 .....	50752	1751	49001	2165	3303
5	40 – 60 .....	28385	576	27809	913	1317
6	60 – 100 .....	10944	75	10869	116	167
7	100 kW i więcej.....	1462	6	1456	14	19
<i>w</i>						
<b>Liczba ciągników o mocy silnika:</b>						
8	ogółem.....	173441	7295	166146	9574	12646
9	do 15 kW .....	4502	693	3809	761	672
10	15 – 25 .....	68176	3976	64200	5446	6910
11	25 – 40 kW.....	54804	1933	52871	2262	3470
12	40 – 60 .....	31507	610	30897	965	1383
13	60 – 100 .....	12641	77	12564	125	189
14	100 kW i więcej.....	1811	6	1805	15	22
<i>w liczbach</i>						
<b>Gospodarstwa posiadające maszyny</b>						
<b>i urządzenia rolnicze</b>						
15	kombajny zbożowe.....	19446	97	19349	154	270
16	kombajny ziemniaczane.....	8690	109	8581	50	113
17	kombajny buraczane.....	6019	82	5937	15	24
18	silosokombajny.....	1126	-	1126	8	8
19	kosiarki ciągnikowe.....	55380	959	54421	1306	2284
20	przyczepy zbierające .....	8484	58	8426	73	191
21	prasy zbierające.....	19946	84	19862	118	274
22	ładowcze.....	16995	56	16939	67	162
23	kopaczki do ziemniaków.....	40786	1128	39658	1446	2383
24	sadzarki do ziemniaków.....	42177	812	41365	1049	1902
25	rozsiewacze nawozów i wapnia.....	73510	1250	72260	1809	3288
26	rozzutniki obornika.....	66697	1031	65666	1454	2797
27	agregaty uprawowe.....	53386	1509	51877	2355	3292
28	polowe opryskiwacze ciągnikowe.....	77498	1655	75843	2573	4325
29	dojarki bańkowe.....	9699	119	9580	24	67
30	dojarki rurociągowe.....	1372	1	1371	3	-



**ROLNICZĄ WEDŁUG GRUP OBSZAROWYCH UŻYTKÓW ROLNYCH (cd.)**

obszarowe użytków rolnych								Lp.
powyżej 1 ha								
3 - 5	5 - 10	10 - 15	15 - 20	20 - 30	30 - 50	50 - 100	100 i więcej	
<b>i maszyny rolnicze</b>								
<i>bezwzględnych</i>								
26365	45123	17096	6791	5112	2646	985	375	1
941	911	210	71	42	16	5	5	2
14525	22251	7343	2618	1782	740	199	81	3
8225	18274	8716	3672	2731	1334	431	150	4
3352	8685	5641	3001	2672	1497	547	184	5
440	1684	1975	1665	2143	1642	735	302	6
54	117	139	105	198	283	312	215	7
<i>sztukach</i>								
28834	54771	25922	12356	10870	6538	2851	1784	8
1013	983	226	78	47	17	7	5	9
15115	23198	7725	2775	1890	799	228	114	10
8631	19359	9504	4134	3137	1571	538	265	11
3534	9291	6193	3418	3185	1855	713	360	12
481	1811	2119	1838	2403	1989	994	615	13
60	129	155	113	208	307	371	425	14
<i>bezwzględnych</i>								
1038	4753	4546	2804	2953	1819	744	268	15
399	2363	2245	1396	1174	634	169	38	16
116	982	1429	1066	1195	779	282	49	17
27	143	209	203	257	170	75	26	18
7364	20915	10964	4993	3816	1927	624	228	19
638	2838	2129	1144	842	393	126	52	20
1184	5864	4906	2811	2579	1483	483	160	21
667	3742	4187	2748	2731	1726	661	248	22
6968	16348	7059	2625	1776	784	227	42	23
6221	16508	7990	3479	2547	1263	347	59	24
10704	28563	13737	5921	4623	2412	889	314	25
9689	26668	12691	5394	4092	2048	654	179	26
8281	17878	8762	4204	3716	2198	878	313	27
12847	29213	13147	5672	4510	2381	875	300	28
381	2761	2763	1577	1295	574	120	18	29
8	92	176	222	355	343	141	31	30

TABL. 4. CHARAKTERYSTYKA GOSPODARSTW ROLNYCH PROWADZĄCYCH DZIAŁALNOŚĆ

OGÓLEM (cd.)

Lp.	Wyszczególnienie	Ogółem	Grupy			
			do 1 ha włącznie			
				razem	1 - 2	2 - 3
<b>Ciągniki</b>						
<i>w</i>						
<b>Liczba maszyn i urządzeń rolniczych</b>						
1	kombajny zbożowe.....	19838	97	19741	157	271
2	kombajny ziemniaczane.....	8736	109	8627	50	113
3	kombajny buraczane.....	6110	82	6028	15	24
4	silosokombajny.....	1178	-	1178	9	8
5	kosiarki ciągnikowe.....	56378	966	55412	1313	2298
6	przyczepy zbierające .....	8741	59	8682	73	195
7	prasy zbierające.....	20509	84	20425	119	276
8	ładowcze.....	18176	56	18120	67	168
9	kopaczki do ziemniaków.....	40854	1129	39725	1448	2386
10	sadzarki do ziemniaków.....	42276	815	41461	1050	1902
11	rozsiewacze nawozów i wapnia.....	75325	1255	74070	1814	3305
12	rozzutniki obornika.....	67479	1031	66448	1456	2802
13	agregaty uprawowe.....	84195	2622	81573	4209	5872
14	polowe opryskiwacze ciągnikowe.....	78664	1666	76998	2585	4345
15	dojarki bańkowe.....	10323	119	10204	25	69
16	dojarki rurociągowo.....	1479	1	1478	3	-
<b>Powierzchnia</b>						
<i>w ha</i>						
<b>Powierzchnia upraw nawadnianych przynajmniej raz w roku:</b>						
17	ogółem.....	1837	-	1837	3	160
<i>w liczbach</i>						
<b>Gospodarstwa wykorzystujące jako źródło wody do nawadniania wodę:</b>						
18	gruntową.....	548	-	548	2	71
powierzchniową w						
19	obrębie gospodarstwa .....	72	-	72	-	26
powierzchniowa spoza						
20	gospodarstwa.....	26	-	26	-	-
spoza gospodarstwa z ogólnie						
21	dostępnych sieci wodociągowych....	257	-	257	6	72
22	inne źródła wody.....	63	-	63	-	13

**ROLNICZĄ WEDŁUG GRUP OBSZAROWYCH UŻYTKÓW ROLNYCH (cd.)**

obszarowe użytków rolnych								Lp.
powyżej 1 ha								
3 - 5	5 - 10	10 - 15	15 - 20	20 - 30	30 - 50	50 - 100	100 i więcej	
<b>i maszyny rolnicze</b>								
<i>sztukach</i>								
1046	4780	4591	2830	2999	1877	791	399	1
399	2369	2255	1404	1182	640	173	42	2
117	987	1437	1082	1205	804	303	54	3
27	143	220	210	274	179	78	30	4
7397	21068	11109	5096	3989	2076	724	342	5
648	2869	2177	1187	897	418	147	71	6
1188	5907	4996	2879	2710	1615	528	207	7
682	3814	4314	2906	2967	2027	808	367	8
6978	16368	7070	2637	1781	786	227	44	9
6226	16537	8004	3493	2559	1277	351	62	10
10752	28785	14030	6120	4908	2727	1112	517	11
9715	26747	12787	5488	4225	2204	755	269	12
14116	28110	12671	5893	5264	3344	1433	661	13
12915	29413	13298	5771	4651	2543	1009	468	14
393	2861	2900	1664	1454	615	150	73	15
8	110	190	241	363	359	159	45	16
<b>nawadniana</b>								
<i>bezwzględnych</i>								
137	130	738	90	193	163	22	339	17
16	174	216	19	41	5	4	-	18
6	25	1	-	3	7	1	3	19
-	1	13	1	7	1	-	2	20
72	51	40	14	2	-	-	-	21
-	3	26	8	-	12	-	1	22

**TABL. 4. CHARAKTERYSTYKA GOSPODARSTW ROLNYCH PROWADZĄCYCH DZIAŁALNOŚĆ**

**OGÓLEM (dok.)**

Lp.	Wyszczególnienie	Ogółem	Grupy			
			do 1 ha włącznie	razem	1 - 2	2 - 3
<b>Nawożenie w liczbach</b>						
<b>Gospodarstwa stosujące nawozy mineralne i wapniowe:</b>						
1	ogółem .....	170256	16602	153654	22286	20165
2	azotowe.....	155219	11917	143302	18927	18144
3	fosforowe.....	28943	1031	27912	2723	3013
4	potasowe.....	30496	786	29710	2007	2338
5	wieloskładnikowe.....	103608	8570	95038	11758	11125
6	wapniowe.....	38213	1852	36361	2941	3242
<b>Gospodarstwa stosujące nawozy organiczne pochodzenia zwierzęcego:</b>						
7	ogółem.....	107856	7993	99863	8969	9885
8	obornik.....	107461	7974	99487	8923	9845
9	gnojówka.....	7537	22	7515	67	123
10	gnojowica.....	2428	17	2411	36	55
<i>w</i>						
<b>Zużycie NPK na 1 hektar użytków rolnych w dobrej kulturze rolnej</b>						
11	ogółem.....	108,0	52,7	108,7	76,6	77,3
<i>w liczbach</i>						
<b>Gospodarstwa rolne stosujące środki ochrony roślin</b>						
12	ogółem.....	157667	1663	156004	25388	19298
<b>Pracujący w w tysiącach</b>						
<b>Liczba pełnozatrudnionych<sup>a)</sup>:</b>						
13	ogółem.....	257,6	23,9	233,7	23,1	23,3

a) Łącznie z wkładem pracy pracowników najemnych stałych, dorywczych, kontraktowych i pozostałych

1) Patrz Uwagi metodyczne.

**ROLNICZĄ WEDŁUG GRUP OBSZAROWYCH UŻYTKÓW ROLNYCH (cd.)**

obszarowe użytków rolnych								Lp.
powyżej 1 ha								
3 - 5	5 - 10	10 - 15	15 - 20	20 - 30	30 - 50	50 - 100	100 i więcej	
<b>i środki ochrony roślin</b>								
<i>bezwzględnych</i>								
33732	46102	16318	6440	4831	2510	929	341	1
31380	44189	15871	6330	4743	2475	911	332	2
6153	9715	3479	1345	853	459	122	50	3
5299	10194	4696	2217	1710	880	261	108	4
19564	29613	11287	4780	3783	2045	793	290	5
6906	12420	5183	2271	1829	1016	400	153	6
20450	34656	13660	5536	4016	1970	567	154	7
20389	34553	13605	5521	3994	1951	555	151	8
492	2222	1776	1113	1028	522	145	27	9
178	564	489	312	359	271	116	31	10
<i>kilogramach</i>								
79,1	85,7	112,6	122,3	129,3	119,6	174,6	164,1	11
<i>bezwzględnych</i>								
34434	45661	16515	6401	4722	2377	897	311	12
<b>gospodarstwie rolnym</b>								
<i>AWU</i>								
45,8	76,3	31,1	13,0	10,6	5,9	2,3	2,2	13

osób<sup>1)</sup> oraz pomocą sąsiedzką.

**TABL. 4. CHARAKTERYSTYKA GOSPODARSTW ROLNYCH PROWADZĄCYCH DZIAŁALNOŚĆ**

**GOSPODARSTWA INDYWIDUALNE**

Lp.	Wyszczególnienie	Ogółem	Grupy			
			do 1 ha włącznie	razem	1 - 2	2 - 3
1	<b>Gospodarstwa ogółem.....</b>	<b>233372</b>	<b>47729</b>	<b>185643</b>	<b>32163</b>	<b>26120</b>
	<b>Gospodarstwa, w których osoba kierująca posiada wykształcenie ogólne:</b>					
2	wyższe.....	26058	5570	20488	4618	3141
3	policealne.....	4401	1122	3279	759	576
4	średnie zawodowe.....	60510	11221	49289	8830	6844
5	średnie ogólnokształcące.....	14058	3151	10907	2460	1746
6	zasadnicze zawodowe.....	81145	13999	67146	10166	8844
7	gimnazjalne, podstawowe.....	41933	10806	31127	4709	4409
8	podstawowe nieukończone i bez wykształcenia szkolnego.....	5266	1859	3407	621	560
	<b>Gospodarstwa, w których osoba kierująca posiada wykształcenie rolnicze:</b>					
9	ogółem.....	95351	12398	82953	9833	9105
10	wyższe .....	5409	515	4894	725	546
11	policealne .....	508	58	450	54	67
12	średnie zawodowe .....	19091	1839	17252	1793	1605
13	zasadnicze zawodowe .....	18892	1989	16903	1396	1432
14	kurs rolniczy .....	51451	7997	43454	5865	5455
	<b>Gospodarstwa prowadzone przez osobę kierującą przez okres:</b>					
15	do 1 roku.....	4193	1387	2806	664	449
16	2 – 5 .....	26024	6170	19854	4247	3038
17	6 – 10 .....	40176	7710	32466	6971	5244
18	11 – 20 .....	83248	14015	69233	11395	9639
19	21 lat i więcej .....	79730	18446	61284	8886	7750

**ROLNICZĄ WEDŁUG GRUP OBSZAROWYCH UŻYTKÓW ROLNYCH (cd.)**

obszarowe użytków rolnych								Lp.
powyżej 1 ha								
3 - 5	5 - 10	10 - 15	15 - 20	20 - 30	30 - 50	50 - 100	100 i więcej	
<i>bezwzględnych</i>								
<b>40551</b>	<b>52443</b>	<b>18072</b>	<b>7018</b>	<b>5222</b>	<b>2708</b>	<b>1026</b>	<b>320</b>	1
4311	4948	1655	667	523	343	176	106	2
716	790	231	94	69	26	16	2	3
10014	12934	5066	2178	1818	1062	426	117	4
2416	2726	801	310	229	138	60	21	5
14653	20339	7197	2749	1959	892	283	64	6
7566	9732	2886	942	585	226	62	10	7
875	974	236	78	39	21	3	-	8
16428	26004	10702	4500	3582	1876	695	320	9
853	1296	597	258	272	188	105	54	10
76	129	61	24	28	6	3	2	11
2984	5004	2546	1238	1110	645	262	65	12
2944	5942	2621	1106	880	408	139	35	13
9571	13633	4877	1874	1292	629	186	72	14
634	672	235	75	46	16	15	-	15
4267	5150	1794	631	438	198	65	26	16
7375	8123	2514	962	691	355	159	72	17
15213	19966	6695	2628	2054	1119	423	101	18
13062	18532	6834	2722	1993	1020	364	121	19

TABL. 4. CHARAKTERYSTYKA GOSPODARSTW ROLNYCH PROWADZĄCYCH DZIAŁALNOŚĆ

GOSPODARSTWA INDYWIDUALNE (cd.)

Lp.	Wyszczególnienie	Ogółem	Grupy			
			do 1 ha włącznie			
				razem	1 - 2	2 - 3
<i>w liczbach</i>						
<b>Gospodarstwa, w których prowadzona była zarobkowa działalność gospodarcza inna niż rolnicza bezpośrednio związana z gospodarstwem rolnym w zakresie:</b>						
1	agroturystyka .....	475	70	405	68	68
2	rękodzieło .....	127	27	100	21	13
3	przetwórstwo produktów rolnych ....	188	7	181	15	10
4	produkcja energii odnawialnej.....	7	-	7	1	-
	przetwarzanie surowego drewna w gospodarstwie.....	201	10	191	32	29
6	akwakultura .....	271	24	247	21	19
7	rolnicze prace kontraktowe.....	517	4	513	21	24
8	nierolnicze prace kontraktowe.....	298	6	292	21	27
9	leśnictwo .....	78	3	75	6	8
10	inne.....	2859	162	2697	273	239
<b>Gospodarstwa, w których udział przychodów ze sprzedaży wyrobów i usług z działalności gospodarczej innej niż rolnicza w ogólnej sprzedaży produkcji gospodarstwa rolnego wynosił więcej niż 50%:</b>						
11	ogółem.....	1543	91	1452	189	169
<b>Gospodarstwa, w których wartość bezpośredniej sprzedaży konsumentom wynosiła więcej niż 50% wartości ogólnej sprzedaży gospodarstwa rolnego</b>						
12	ogółem.....	25244	2807	22437	4021	3450



**ROLNICZĄ WEDŁUG GRUP OBSZAROWYCH UŻYTKÓW ROLNYCH (cd.)**

obszarowe użytków rolnych								Lp.
powyżej 1 ha								
3 - 5	5 - 10	10 - 15	15 - 20	20 - 30	30 - 50	50 - 100	100 i więcej	
<i>bezwzględnych</i>								
69	103	43	15	14	13	8	4	1
20	33	10	1	-	2	-	-	2
25	72	27	10	7	7	4	4	3
-	-	1	-	-	-	2	3	4
36	50	20	8	5	6	2	3	5
25	60	26	16	21	18	17	24	6
37	126	93	54	61	56	30	11	7
38	72	39	21	28	20	17	9	8
14	27	7	7	4	1	-	1	9
487	820	371	189	162	87	50	19	10
327	591	80	22	30	18	16	10	11
5235	6114	1942	710	522	272	120	51	12

**TABL. 4. CHARAKTERYSTYKA GOSPODARSTW ROLNYCH PROWADZĄCYCH DZIAŁALNOŚĆ**

**GOSPODARSTWA INDYWIDUALNE (cd.)**

Lp.	Wyszczególnienie	Ogółem	Grupy			
			do 1 ha włącznie			
				razem	1 - 2	2 - 3
<b>Użytkowanie</b>						
<b>Gospodarstwa z powierzchnią:</b>						
1	ogółem.....	233192	47549	185643	32163	26120
2	użytków rolnych.....	231957	46314	185643	32163	26120
	użytków rolnych w dobrej					
3	kulturze .....	231308	46034	185274	32057	26052
4	pod zasiewami.....	191642	20824	170818	25994	23074
5	gruntów ugorowanych.....	26377	5660	20717	4211	3376
6	ogrodów przydomowych.....	123031	27031	96000	13584	12028
7	łąk trwałych .....	129627	9785	119842	13089	13976
8	pastwisk trwałych .....	27507	556	26951	1188	1740
9	upraw trwałych.....	81367	13029	68338	9842	8792
10	w tym sadów.....	69674	10346	59328	8531	7577
11	użytków rolnych pozostałych .....	37524	5005	32519	5134	4854
12	lasów i gruntów leśnych.....	131483	13982	117501	13809	14426
13	pozostałych gruntów.....	203511	39547	163964	24750	21876
<b>Powierzchnia:</b>						
14	ogółem.....	1583288	37891	1545397	63064	82251
15	użytków rolnych.....	1359883	20294	1339588	47629	64408
	użytków rolnych w dobrej					
16	kulturze .....	1325853	18712	1307141	44874	60829
17	pod zasiewami.....	986635	8526	978109	28446	41027
18	gruntów ugorowanych.....	32757	2038	30719	3236	3444
19	ogrodów przydomowych.....	9841	2483	7359	1063	903
20	łąk trwałych .....	199350	2827	196524	6860	9419
21	pastwisk trwałych .....	23911	152	23759	405	657
22	upraw trwałych.....	73359	2686	70672	4864	5377
23	w tym sadów.....	70058	2444	67614	4569	5080
24	użytków rolnych pozostałych .....	34029	1582	32447	2755	3579
25	lasów i gruntów leśnych.....	139357	7823	131533	8595	10901
26	pozostałych gruntów.....	84049	9773	74276	6840	6942
<b>Średnia powierzchnia gruntów w jednym gospodarstwie rolnym:</b>						
27	ogółem .....	6,78	0,79	8,32	1,96	3,15
28	użytków rolnych.....	5,83	0,43	7,22	1,48	2,47
	użytków rolnych w dobrej kulturze ..					
29	rolnej.....	5,68	0,39	7,04	1,40	2,33

**ROLNICZĄ WEDŁUG GRUP OBSZAROWYCH UŻYTKÓW ROLNYCH (cd.)**

obszarowe użytków rolnych								Lp.
powyżej 1 ha								
3 - 5	5 - 10	10 - 15	15 - 20	20 - 30	30 - 50	50 - 100	100 i więcej	
<b>gruntów</b>								
40551	52443	18072	7018	5222	2708	1026	320	1
40551	52443	18072	7018	5222	2708	1026	320	2
40471	52362	18053	7009	5217	2707	1026	320	3
37649	50449	17651	6898	5146	2663	990	304	4
4712	5438	1596	551	416	238	130	49	5
20798	29442	10584	4243	3157	1574	499	91	6
26060	38921	14479	5758	4259	2223	832	245	7
4745	10140	4675	2005	1487	695	210	66	8
15215	21492	7238	2612	1842	887	313	105	9
13274	18696	6248	2292	1572	761	281	96	10
7591	9389	2986	1093	807	434	167	64	11
25983	37468	13568	5328	3957	2020	728	214	12
36053	48892	16984	6668	4970	2545	944	282	13
195535	435422	246581	133877	136580	108796	72475	70816	14
159352	370489	217712	120515	125482	101596	68282	64123	15
152502	360638	214081	118852	124298	100581	67477	63010	16
107430	265018	162175	92020	99042	81476	54343	47133	17
6248	8755	3105	1323	1297	1177	1033	1102	18
1581	2241	812	331	250	127	41	9	19
23303	55823	33148	18184	17162	13671	8563	10391	20
2011	6001	4194	2556	2697	2025	1632	1581	21
11929	22800	10647	4439	3851	2106	1866	2793	22
11398	21887	10289	4333	3647	1983	1808	2620	23
6850	9850	3631	1663	1185	1015	805	1113	24
23642	43664	19600	8861	7189	4532	2360	2189	25
12541	21270	9269	4501	3909	2667	1833	4504	26
4,82	8,30	13,64	19,08	26,15	40,18	70,64	221,30	27
3,93	7,06	12,05	17,17	24,03	37,52	66,55	200,38	28
3,76	6,88	11,85	16,94	23,80	37,14	65,77	196,91	29

**TABL. 4. CHARAKTERYSTYKA GOSPODARSTW ROLNYCH PROWADZĄCYCH DZIAŁALNOŚĆ**

**GOSPODARSTWA INDYWIDUALNE (cd.)**

Lp.	Wyszczególnienie	Ogółem	Grupy			
			do 1 ha włącznie			
				razem	1 - 2	2 - 3
<i>w liczbach</i>						
<b>Gospodarstwa z powierzchnią upraw trwałych:</b>						
1	ogółem.....	81367	13029	68338	9842	24007
w tym:						
2	plantacje drzew owocowych .....	33427	4916	28511	3596	9277
3	w tym orzech włoski .....	5865	1033	4832	593	1561
4	plantacje krzewów owocowych.....	47507	6616	40891	6165	15173
5	w tym leszczyna .....	1884	244	1640	243	554
szkółki drzew i krzewów						
6	owocowych.....	3933	642	3291	474	1038
szkółki drzew i krzewów						
7	ozdobnych.....	899	166	733	154	296
szkółki drzew leśnych do celów						
8	handlowych.....	141	38	103	21	40
<i>w</i>						
<b>Powierzchnia upraw trwałych:</b>						
9	ogółem.....	73359	2686	70672	4864	5377
w tym:						
10	plantacje drzew owocowych .....	28453	817	27636	1368	1590
11	w tym orzech włoski .....	1994	39	1955	46	57
12	plantacje krzewów owocowych.....	38710	1538	37171	3022	3327
13	w tym leszczyna .....	1606	39	1567	109	134
szkółki drzew i krzewów						
14	owocowych.....	2896	89	2807	179	162
szkółki drzew i krzewów						
15	ozdobnych.....	875	27	848	66	65
szkółki drzew leśnych do celów						
16	handlowych.....	99	14	85	16	11

**ROLNICZĄ WEDŁUG GRUP OBSZAROWYCH UŻYTKÓW ROLNYCH (cd.)**

obszarowe użytków rolnych								Lp.
powyżej 1 ha								
3 - 5	5 - 10	10 - 15	15 - 20	20 - 30	30 - 50	50 - 100	100 i więcej	
<i>bezwzględnych</i>								
8792	15215	7238	2612	1842	887	313	105	1
3260	6017	3349	1399	949	525	198	73	2
582	979	536	256	175	100	49	15	3
5575	9598	3983	1275	857	323	111	30	4
202	352	196	72	78	27	13	2	5
374	664	388	161	107	59	27	14	6
130	166	48	10	8	9	2	2	7
16	24	13	4	3	2	-	1	8
<i>hektarach</i>								
11929	22800	10647	4439	3851	2106	1866	2793	9
4234	9054	4558	1810	1420	763	1123	1715	10
134	191	79	76	64	99	438	771	11
6810	12118	5432	2281	2056	1051	582	493	12
236	491	266	145	95	71	20	0	13
355	715	299	242	171	169	103	412	14
98	212	97	31	51	96	23	110	15
13	9	17	3	4	6	-	5	16

TABL. 4. CHARAKTERYSTYKA GOSPODARSTW ROLNYCH PROWADZĄCYCH DZIAŁALNOŚĆ

GOSPODARSTWA INDYWIDUALNE (cd.)

Lp.	Wyszczególnienie	Ogółem	Grupy			
			do 1 ha włącznie			
				razem	1 - 2	2 - 3
<b>Powierzchnia</b>						
<i>w liczbach</i>						
<b>Gospodarstwa prowadzące uprawę</b>						
<b>zbóż:</b>						
1	ogółem .....	176520	13957	162563	22849	57286
2	poniżej 1 ha.....	31620	13712	17908	9794	6706
3	1 - 2.....	34517	245	34272	13055	17985
4	2 - 5.....	61987	-	61987	-	32595
5	5 - 10.....	33551	-	33551	-	-
6	10 - 20.....	11275	-	11275	-	-
7	20 ha i więcej.....	3570	-	3570	-	-
<i>w</i>						
<b>Powierzchnia uprawy zbóż według</b>						
<b>skali uprawy:</b>						
8	ogółem .....	780200	6301	773899	23444	34407
9	poniżej 1 ha.....	17039	6056	10983	6122	2383
10	1 - 2.....	49606	245	49361	17322	15716
11	2 - 5.....	202012	-	202012	-	16308
12	5 - 10.....	229445	-	229445	-	-
13	10 - 20.....	149152	-	149152	-	-
14	20 ha i więcej.....	132946	-	132946	-	-
<i>w liczbach</i>						
<b>Gospodarstwa prowadzące uprawę</b>						
<b>strączkowych jadalnych:</b>						
15	ogółem .....	9736	632	9104	551	581
16	poniżej 1 ha.....	3771	630	3141	418	373
17	1 - 2.....	2830	2	2828	133	171
18	2 - 5.....	2726	-	2726	-	37
19	5 - 10.....	355	-	355	-	-
20	10 - 20.....	43	-	43	-	-
21	20 ha i więcej.....	11	-	11	-	-
<i>w</i>						
<b>Powierzchnia uprawy strączkowych</b>						
<b>jadalnych według skali uprawy:</b>						
22	ogółem .....	16285	142	16143	319	454
23	poniżej 1 ha.....	1575	140	1435	147	150
24	1 - 2.....	3835	2	3833	172	220
25	2 - 5.....	7800	-	7800	-	84
26	5 - 10.....	2225	-	2225	-	-
27	10 - 20.....	547	-	547	-	-
28	20 ha i więcej.....	304	-	304	-	-

**ROLNICZĄ WEDŁUG GRUP OBSZAROWYCH UŻYTKÓW ROLNYCH (cd.)**

obszarowe użytków rolnych								Lp.
powyżej 1 ha								
3 - 5	5 - 10	10 - 15	15 - 20	20 - 30	30 - 50	50 - 100	100 i więcej	
<b>zasiewów</b>								
<i>bezwzględnych</i>								
35902	49249	17381	6826	5090	2621	966	295	1
2832	1212	135	33	17	3	8	-	2
7545	2854	277	56	24	14	6	1	3
25525	26443	2373	377	138	45	10	6	4
-	18740	11542	2350	738	145	30	6	5
-	-	3054	4010	3364	785	55	7	6
-	-	-	-	809	1629	857	275	7
<i>hektarach</i>								
90133	219270	130577	71715	74836	58566	37897	33053	8
1683	686	75	18	9	2	6	-	9
11503	4283	398	77	33	19	9	1	10
76947	97723	8966	1356	498	155	35	23	11
-	116578	86914	18660	5872	1155	225	41	12
-	-	34224	51605	50071	12321	834	97	13
-	-	-	-	18352	44916	36788	32890	14
<i>bezwzględnych</i>								
1449	3277	1587	695	542	293	107	22	15
718	1071	326	115	84	27	7	2	16
532	1174	473	154	130	47	13	1	17
199	1007	720	350	229	130	46	8	18
-	25	68	72	89	76	23	2	19
-	-	-	4	10	10	14	5	20
-	-	-	-	-	3	4	4	21
<i>hektarach</i>								
1546	5032	3316	1836	1620	1191	598	231	22
319	520	180	59	43	13	3	2	23
704	1622	649	211	171	66	17	1	24
522	2747	2075	1071	728	401	147	25	25
-	144	412	442	562	514	141	10	26
-	-	-	53	116	132	179	67	27
-	-	-	-	-	65	112	126	28

TABL. 4. CHARAKTERYSTYKA GOSPODARSTW ROLNYCH PROWADZĄCYCH DZIAŁALNOŚĆ

GOSPODARSTWA INDYWIDUALNE (cd.)

Lp.	Wyszczególnienie	Ogółem	Grupy			
			do 1 ha włącznie			
				razem	1 - 2	2 - 3
<b>Powierzchnia</b> <i>w liczbach</i>						
<b>Gospodarstwa prowadzące uprawę ziemniaków:</b>						
1	ogółem .....	90381	7530	82851	7851	8949
2	poniżej 1 ha.....	86636	7528	79108	7755	8837
3	1 - 2.....	2591	2	2589	96	80
4	2 - 5.....	950	-	950	-	32
5	5 - 10.....	149	-	149	-	-
6	10 - 20.....	41	-	41	-	-
7	20 ha i więcej.....	14	-	14	-	-
<i>w</i>						
<b>Powierzchnia uprawy ziemniaków według skali uprawy:</b>						
8	ogółem .....	28020	1154	26866	1476	1848
9	poniżej 1 ha.....	20121	1152	18970	1354	1679
10	1 - 2.....	3195	2	3193	122	96
11	2 - 5.....	2591	-	2591	-	72
12	5 - 10.....	922	-	922	-	-
13	10 - 20.....	500	-	500	-	-
14	20 ha i więcej.....	691	-	691	-	-
<i>w liczbach</i>						
<b>Gospodarstwa prowadzące uprawę roślin przemysłowych:</b>						
15	ogółem .....	23895	384	23511	1046	1210
16	poniżej 1 ha.....	5258	371	4887	603	608
17	1 - 2.....	6702	13	6689	443	415
18	2 - 5.....	8266	-	8266	-	187
19	5 - 10.....	2401	-	2401	-	-
20	10 - 20.....	891	-	891	-	-
21	20 ha i więcej.....	377	-	377	-	-
<i>w</i>						
<b>Powierzchnia uprawy roślin przemysłowych według skali uprawy:</b>						
22	ogółem .....	79512	161	79352	899	1306
23	poniżej 1 ha.....	2856	148	2708	309	318
24	1 - 2.....	9210	13	9197	589	561
25	2 - 5.....	24443	-	24443	-	427
26	5 - 10.....	15742	-	15742	-	-
27	10 - 20.....	12052	-	12052	-	-
28	20 ha i więcej.....	15209	-	15209	-	-



**ROLNICZĄ WEDŁUG GRUP OBSZAROWYCH UŻYTKÓW ROLNYCH (cd.)**

obszarowe użytków rolnych								Lp.
powyżej 1 ha								
3 - 5	5 - 10	10 - 15	15 - 20	20 - 30	30 - 50	50 - 100	100 i więcej	
<b>zasiewów</b>								
<i>bezwzględnych</i>								
17910	28976	10655	4084	2788	1258	326	54	1
17623	27937	9798	3575	2338	969	248	28	2
243	823	626	325	246	120	27	3	3
44	206	212	165	160	101	25	5	4
-	10	17	19	37	51	11	4	5
-	-	2	-	7	16	10	6	6
-	-	-	-	-	1	5	8	7
<i>hektarach</i>								
4257	8780	4304	2045	1750	1242	562	603	8
3838	7175	2861	1062	674	260	60	8	9
301	1007	775	401	303	152	31	4	10
119	539	543	477	458	296	73	16	11
-	60	101	105	237	326	69	23	12
-	-	23	-	79	188	131	80	13
-	-	-	-	-	20	199	472	14
<i>bezwzględnych</i>								
3031	7614	4345	2218	2034	1297	549	167	15
1283	1840	414	84	43	10	2	-	16
1042	3019	1279	339	125	23	3	1	17
706	2527	2269	1294	976	271	33	3	18
-	228	367	472	727	505	96	6	19
-	-	16	29	161	435	227	23	20
-	-	-	-	2	53	188	134	21
<i>hektarach</i>								
4066	13621	11117	7895	10228	11716	9750	8756	22
709	1056	237	51	23	5	1	-	23
1388	4126	1819	491	186	31	5	2	24
1969	7079	6639	4045	3211	942	120	10	25
-	1360	2243	2973	4814	3606	697	48	26
-	-	179	335	1952	5865	3387	334	27
-	-	-	-	41	1267	5539	8362	28

**TABL. 4. CHARAKTERYSTYKA GOSPODARSTW ROLNYCH PROWADZĄCYCH DZIAŁALNOŚĆ**
**GOSPODARSTWA INDYWIDUALNE (cd.)**

Lp.	Wyszczególnienie	Ogółem	Grupy			
			do 1 ha włącznie	razem	1 - 2	2 - 3
<b>Gospodarstwa prowadzące uprawę buraków cukrowych:</b>						
1	ogółem .....	11062	146	10916	270	319
2	poniżej 1 ha.....	1706	144	1562	165	165
3	1 - 2.....	3388	2	3386	105	111
4	2 - 5.....	4471	-	4471	-	43
5	5 - 10.....	1138	-	1138	-	-
6	10 - 20.....	256	-	256	-	-
7	20 ha i więcej.....	103	-	103	-	-
<i>w</i>						
<b>Powierzchnia uprawy buraków cukrowych według skali uprawy:</b>						
8	ogółem .....	32266	39	32227	202	313
9	poniżej 1 ha.....	799	37	762	68	68
10	1 - 2.....	4674	2	4672	135	149
11	2 - 5.....	12982	-	12982	-	97
12	5 - 10.....	7223	-	7223	-	-
13	10 - 20.....	3352	-	3352	-	-
14	20 ha i więcej.....	3235	-	3235	-	-
<i>w liczbach</i>						
<b>Gospodarstwa prowadzące uprawę rzepaku i rzepiku:</b>						
15	ogółem .....	9195	124	9071	463	466
16	poniżej 1 ha.....	1062	115	947	188	134
17	1 - 2.....	2308	9	2299	275	210
18	2 - 5.....	3826	-	3826	-	122
19	5 - 10.....	1309	-	1309	-	-
20	10 - 20.....	481	-	481	-	-
21	20 ha i więcej.....	209	-	209	-	-
<i>w</i>						
<b>Powierzchnia uprawy rzepaku i rzepiku według skali uprawy:</b>						
22	ogółem .....	38855	67	38787	485	658
23	poniżej 1 ha.....	651	58	592	110	82
24	1 - 2.....	3261	9	3252	375	294
25	2 - 5.....	11532	-	11532	-	281
26	5 - 10.....	8528	-	8528	-	-
27	10 - 20.....	6332	-	6332	-	-
28	20 ha i więcej.....	8552	-	8552	-	-

**ROLNICZĄ WEDŁUG GRUP OBSZAROWYCH UŻYTKÓW ROLNYCH (cd.)**

obszarowe użytków rolnych								Lp.
powyżej 1 ha								
3 - 5	5 - 10	10 - 15	15 - 20	20 - 30	30 - 50	50 - 100	100 i więcej	
<b>zasiewów</b>								
<i>bezwzględnych</i>								
726	2798	2496	1512	1428	913	364	90	1
345	625	187	46	22	6	1	-	2
252	1465	988	313	121	30	1	-	3
129	681	1257	1035	937	337	49	3	4
-	27	61	116	329	449	145	11	5
-	-	3	2	19	82	125	25	6
-	-	-	-	-	9	43	51	7
<i>hektarach</i>								
843	4199	5243	4233	5412	5419	3919	2444	8
160	326	99	26	13	2	1	-	9
334	1975	1405	454	179	40	1	-	10
349	1751	3352	3053	3011	1177	184	10	11
-	147	358	680	1983	2973	1003	80	12
-	-	30	20	227	1009	1689	378	13
-	-	-	-	-	218	1042	1975	14
<i>bezwzględnych</i>								
1149	2399	1457	847	920	819	403	148	15
225	258	87	29	20	5	1	-	16
457	842	302	102	82	26	3	-	17
467	1148	887	517	414	223	44	4	18
-	151	171	185	343	361	92	6	19
-	-	10	14	60	186	175	36	20
-	-	-	-	1	18	88	102	21
<i>hektarach</i>								
2110	5602	4339	3133	4445	6062	5753	6200	22
145	165	55	18	12	3	1	-	23
632	1200	437	146	125	37	5	-	24
1332	3325	2669	1644	1356	758	152	14	25
-	912	1065	1156	2212	2459	679	45	26
-	-	113	169	719	2375	2424	532	27
-	-	-	-	21	431	2492	5609	28

TABL. 4. CHARAKTERYSTYKA GOSPODARSTW ROLNYCH PROWADZĄCYCH DZIAŁALNOŚĆ

GOSPODARSTWA INDYWIDUALNE (cd.)

Lp.	Wyszczególnienie	Ogółem	Grupy			
			do 1 ha włącznie	razem	1 - 2	2 - 3
<b>Gospodarstwa prowadzące uprawę warzyw gruntowych:</b>						
1	ogółem.....	9240	1357	7883	904	925
2	poniżej 0,1 ha.....	2510	761	1749	322	304
3	0,1 - 0,5.....	2944	542	2402	379	331
4	0,5 - 1.....	1152	52	1100	105	132
5	1 - 2.....	1200	2	1198	98	122
6	2 - 5.....	1011	-	1011	-	36
7	5 ha i więcej.....	423	-	423	-	-
<i>w</i>						
<b>Powierzchnia uprawy warzyw gruntowych według skali uprawy:</b>						
8	ogółem.....	10523	187	10336	301	419
9	poniżej 0,1 ha.....	105	31	73	13	13
10	0,1 - 0,5.....	662	119	543	86	75
11	0,5 - 1.....	783	35	748	72	85
12	1 - 2.....	1620	2	1618	129	164
13	2 - 5.....	2946	-	2946	-	83
14	5 ha i więcej.....	4408	-	4408	-	-
<i>w liczbach</i>						
<b>Gospodarstwa prowadzące uprawę warzyw pod osłonami:</b>						
15	ogółem.....	862	185	677	120	102
16	poniżej 0,05 ha.....	313	100	213	49	24
17	0,05 - 0,1.....	144	28	116	17	24
18	0,1 - 0,2.....	196	36	160	25	27
19	0,2 - 0,5.....	130	15	115	16	20
20	0,5 ha i więcej.....	78	5	73	13	7
<i>w</i>						
<b>Powierzchnia uprawy warzyw pod osłonami według skali uprawy</b>						
21	ogółem.....	193	16	177	24	16
22	poniżej 0,05 ha.....	6	2	4	1	1
23	0,05 - 0,1.....	9	2	8	1	2
24	0,1 - 0,2.....	25	5	21	3	3
25	0,2 - 0,5.....	37	4	32	5	6
26	0,5 ha i więcej.....	115	3	112	13	4

**ROLNICZĄ WEDŁUG GRUP OBSZAROWYCH UŻYTKÓW ROLNYCH (cd.)**

obszarowe użytków rolnych								Lp.
powyżej 1 ha								
3 - 5	5 - 10	10 - 15	15 - 20	20 - 30	30 - 50	50 - 100	100 i więcej	
<b>zasiewów</b>								
<i>bezwzględnych</i>								
1605	2428	980	392	364	192	68	25	1
494	487	88	17	24	11	2	-	2
561	745	257	64	44	16	4	1	3
227	393	143	45	36	15	3	1	4
197	418	195	73	58	26	9	2	5
126	327	242	132	94	40	13	1	6
-	58	55	61	108	84	37	20	7
<i>hektarach</i>								
908	2320	1535	1025	1370	1074	691	693	8
21	20	3	1	1	0	0	-	9
128	167	59	15	8	4	1	0	10
154	271	100	29	25	9	2	1	11
265	562	269	99	79	35	14	3	12
340	938	708	418	290	127	37	4	13
-	362	396	463	967	899	637	685	14
<i>bezwzględnych</i>								
156	196	62	18	14	4	3	2	15
47	59	18	8	7	1	-	-	16
23	34	15	3	-	-	-	-	17
39	53	10	2	1	2	1	-	18
32	30	10	3	3	-	1	-	19
15	20	9	2	3	1	1	2	20
<i>hektarach</i>								
32	51	24	8	3	1	2	17	21
1	1	0	0	0	0	-	-	22
1	2	1	0	-	-	-	-	23
5	7	1	0	0	0	0	-	24
9	8	2	1	1	-	0	-	25
16	32	19	7	2	1	1	17	26

TABL. 4. CHARAKTERYSTYKA GOSPODARSTW ROLNYCH PROWADZĄCYCH DZIAŁALNOŚĆ

GOSPODARSTWA INDYWIDUALNE (cd.)

Lp.	Wyszczególnienie	Ogółem	Grupy			
			do 1 ha włącznie			
				razem	1 - 2	2 - 3
<b>Powierzchnia</b>						
<i>w liczbach</i>						
<b>Gospodarstwa prowadzące uprawę truskawek</b>						
1	ogółem.....	11601	654	10947	1234	1273
2	poniżej 1 ha.....	10863	652	10211	1209	1235
3	1 - 2.....	444	2	442	25	36
4	2 - 5.....	221	-	221	-	2
5	5 - 10.....	53	-	53	-	-
6	10 - 20.....	10	-	10	-	-
7	20 ha i więcej.....	10	-	10	-	-
<i>w</i>						
<b>Powierzchnia uprawy truskawek według skali uprawy:</b>						
8	ogółem.....	4404	72	4332	245	284
9	poniżej 1 ha.....	2342	70	2272	213	235
10	1 - 2.....	575	2	573	31	44
11	2 - 5.....	660	-	660	-	4
12	5 - 10.....	353	-	353	-	-
13	10 - 20.....	130	-	130	-	-
14	20 ha i więcej.....	344	-	344	-	-
<i>w liczbach</i>						
<b>Gospodarstwa prowadzące uprawę sadów według skali uprawy:</b>						
15	ogółem.....	69674	10346	59328	8531	7577
16	poniżej 1 ha.....	53786	10279	43507	6773	5765
17	1 - 2.....	7649	67	7582	1758	1080
18	2 - 5.....	5527	-	5527	-	732
19	5 - 10.....	1985	-	1985	-	-
20	10 - 20.....	583	-	583	-	-
21	20 ha i więcej.....	144	-	144	-	-
<i>w</i>						
<b>Powierzchnia uprawy sadów według skali uprawy:</b>						
22	ogółem.....	70058	2444	67614	4569	5080
23	poniżej 1 ha.....	16014	2377	13637	2229	1835
24	1 - 2.....	10321	67	10254	2340	1504
25	2 - 5.....	16968	-	16968	-	1740
26	5 - 10.....	13419	-	13419	-	-
27	10 - 20.....	7548	-	7548	-	-
28	20 ha i więcej.....	5788	-	5788	-	-

**ROLNICZĄ WEDŁUG GRUP OBSZAROWYCH UŻYTKÓW ROLNYCH (cd.)**

obszarowe użytków rolnych								Lp.
powyżej 1 ha								
3 - 5	5 - 10	10 - 15	15 - 20	20 - 30	30 - 50	50 - 100	100 i więcej	
<b>zasiewów</b>								
<i>bezwzględnych</i>								
2422	3811	1317	426	281	125	36	22	1
2341	3641	1166	333	188	79	15	4	2
74	117	92	41	42	10	3	2	3
7	51	55	44	32	18	9	3	4
-	2	4	7	17	14	6	3	5
-	-	-	1	2	4	2	1	6
-	-	-	-	-	-	1	9	7
<i>hektarach</i>								
596	1151	617	340	340	255	134	370	8
484	850	314	94	54	21	4	1	9
94	147	124	56	57	12	5	3	10
18	142	157	134	94	66	34	10	11
-	11	22	44	108	100	46	23	12
-	-	-	11	27	57	23	12	13
-	-	-	-	-	-	23	321	14
<i>bezwzględnych</i>								
13274	18696	6248	2292	1572	761	281	96	15
9749	13356	4366	1626	1106	563	169	34	16
1590	2069	642	208	136	66	27	6	17
1935	1940	532	197	112	49	21	9	18
-	1331	410	108	90	24	17	5	19
-	-	298	153	89	23	15	5	20
-	-	-	-	39	36	32	37	21
<i>hektarach</i>								
11398	21887	10289	4333	3647	1983	1808	2620	22
3053	4172	1343	477	313	159	46	10	23
2155	2801	869	280	176	87	33	8	24
6190	6195	1645	610	342	156	60	29	25
-	8719	2974	772	626	167	125	36	26
-	-	3458	2194	1288	334	201	73	27
-	-	-	-	901	1079	1344	2464	28

TABL. 4. CHARAKTERYSTYKA GOSPODARSTW ROLNYCH PROWADZĄCYCH DZIAŁALNOŚĆ

GOSPODARSTWA INDYWIDUALNE (cd.)

Lp.	Wyszczególnienie	Ogółem	Grupy			
			do 1 ha włącznie	razem	1 - 2	2 - 3
<b>Gospodarstwa prowadzące uprawy:</b>						
1	poplonów jarych .....	9946	651	9295	984	994
2	poplonów ozimych .....	11419	471	10948	630	702
3	grzybów jadalnych .....	183	41	142	25	22
<i>w</i>						
<b>Powierzchnia upraw:</b>						
4	poplonów jarych .....	26043	234	25809	781	1079
5	poplonów ozimych .....	52177	189	51988	563	892
6	grzybów jadalnych .....	14	3	12	1	2
<i>w liczbach</i>						
<b>Gospodarstwa prowadzące uprawy na przyoranie (nawozy zielone):</b>						
7	ogółem.....	3799	257	3542	568	542
8	strączkowych (bez łubinu gorzkiego).....	867	89	778	108	127
9	łubinu gorzkiego .....	481	12	469	85	72
10	seradeli i innych motylkowych drobnonasiennych.....	318	26	292	48	42
11	traw polowych .....	101	8	93	23	9
12	innych upraw .....	2106	123	1983	310	305
<i>w</i>						
<b>Powierzchnia upraw na przyoranie (nawozów zielonych):</b>						
13	ogółem.....	4887	101	4785	365	476
14	strączkowych (bez łubinu gorzkiego).....	1112	36	1075	73	105
15	łubinu gorzkiego .....	520	4	516	49	65
16	seradeli i innych motylkowych drobnonasiennych.....	351	5	346	25	35
17	traw polowych .....	140	5	134	16	7
18	innych upraw .....	2764	50	2714	202	264
<i>w liczbach</i>						
<b>Gospodarstwa stosujące orkę :</b>						
19	plugiem lemieszowym lub talerzowym.....	164648	1062	163586	26618	21090
20	plytką orkę.....	19381	71	19310	3808	1949
21	uprawę bezorkową.....	3298	27	3271	1016	710
<i>w</i>						
<b>Powierzchnia, na której zastosowano orkę:</b>						
22	plugiem lemieszowym lub talerzowym.....	868280	842	867439	27384	36806
23	plytką orkę.....	55951	4	55947	2682	2470
24	uprawę bezorkową.....	6892	3	6889	722	585



**ROLNICZĄ WEDŁUG GRUP OBSZAROWYCH UŻYTKÓW ROLNYCH (cd.)**

obszarowe użytków rolnych								Lp.
powyżej 1 ha								
3 - 5	5 - 10	10 - 15	15 - 20	20 - 30	30 - 50	50 - 100	100 i więcej	
<b>zasiewów</b>								
<i>bezwzględnych</i>								
1791	2868	1296	546	470	236	85	25	1
1544	3280	1972	1003	919	592	251	55	2
26	29	13	9	8	6	3	1	3
<i>hektarach</i>								
2702	6305	4390	2388	2959	2497	1591	1116	4
2694	9740	9044	6174	7434	7283	5470	2694	5
3	2	1	1	2	1	0	0	6
<i>bezwzględnych</i>								
850	1081	284	96	61	37	17	6	7
175	248	59	27	12	17	4	1	8
101	138	52	11	7	2	1	-	9
72	85	23	8	6	6	2	-	10
17	23	8	2	6	2	3	-	11
504	608	147	53	30	14	7	5	12
<i>hektarach</i>								
988	1605	557	246	204	193	84	68	13
206	375	108	63	28	87	27	4	14
101	163	77	27	23	8	3	-	15
76	103	40	26	6	27	8	-	16
16	27	23	11	16	1	18	-	17
588	938	309	118	131	71	27	64	18
<i>bezwzględnych</i>								
36550	47404	16785	6605	4887	2463	918	265	19
4229	5596	2067	798	549	191	103	20	20
510	555	257	64	82	31	34	12	21
<i>hektarach</i>								
96499	237962	143374	82311	87829	70833	46359	38083	22
7335	16562	10701	4918	4654	2373	2782	1470	23
857	1089	563	256	378	532	974	933	24

**TABL. 4. CHARAKTERYSTYKA GOSPODARSTW ROLNYCH PROWADZĄCYCH DZIAŁALNOŚĆ**

**GOSPODARSTWA INDYWIDUALNE (cd.)**

Lp.	Wyszczególnienie	Ogółem	Grupy			
			do 1 ha włącznie	razem	1 - 2	2 - 3
<b>Zwierzęta</b> <i>w liczbach</i>						
<b>Gospodarstwa utrzymujące bydło:</b>						
1	ogółem .....	61176	1275	59901	1634	3063
2	1 - 2 szt. ....	29045	1004	28041	1398	2466
3	3 - 9 .....	22144	262	21882	213	573
4	10 szt. i więcej.....	9987	9	9978	23	24
<i>w</i>						
<b>Pogłowie bydła według skali chowu:</b>						
5	ogółem .....	381486	2314	379172	3120	5839
6	1 - 2 szt. ....	41329	1213	40116	1770	3201
7	3 - 9 .....	107219	988	106231	897	2312
8	10 szt. i więcej.....	232938	113	232825	453	326
<i>w liczbach</i>						
<b>Gospodarstwa utrzymujące krowy:</b>						
9	ogółem .....	55148	1108	54040	1439	2701
10	1 - 2 szt. ....	40751	1013	39738	1391	2576
11	3 - 9 .....	9839	95	9744	44	120
12	10 szt. i więcej.....	4558	-	4558	4	5
<i>w</i>						
<b>Pogłowie krów według skali chowu:</b>						
13	ogółem .....	184136	1420	182716	1746	3405
14	1 - 2 szt. ....	51287	1109	50178	1526	2901
15	3 - 9 .....	45590	312	45278	175	454
16	10 szt. i więcej.....	87260	-	87260	45	50
<i>w liczbach</i>						
<b>Gospodarstwa utrzymujące trzodę chlewną:</b>						
17	ogółem .....	58078	1329	56749	2530	4061
18	1 - 2 szt. ....	15670	870	14800	1467	1878
19	3 - 9 .....	20678	372	20306	821	1636
20	10 - 49.....	18793	81	18712	232	530
21	50 - 99.....	1746	3	1743	8	12
22	100 - 199.....	640	-	640	1	2
23	200 szt. i więcej.....	551	3	548	1	3

**ROLNICZĄ WEDŁUG GRUP OBSZAROWYCH UŻYTKÓW ROLNYCH (cd.)**

obszarowe użytków rolnych								Lp.
powyżej 1 ha								
3 - 5	5 - 10	10 - 15	15 - 20	20 - 30	30 - 50	50 - 100	100 i więcej	
<b>gospodarskie</b>								
<i>bezwzględnych</i>								
9897	24070	11077	4674	3424	1578	410	74	1
7107	12030	3289	962	515	219	48	7	2
2621	10163	5104	1813	1021	308	59	7	3
169	1877	2684	1899	1888	1051	303	60	4
<i>sztukach</i>								
23093	93907	79341	51993	56577	40411	16599	8292	5
9875	17654	5000	1465	770	308	65	8	6
10817	47696	26796	9981	5673	1725	302	32	7
2401	28557	47545	40547	50134	38378	16232	8252	8
<i>bezwzględnych</i>								
8807	21651	10087	4311	3130	1461	387	66	9
8142	17477	6211	2115	1230	474	108	14	10
635	3676	2836	1274	812	296	44	7	11
30	498	1040	922	1088	691	235	45	12
<i>sztukach</i>								
12474	44986	37126	24536	26802	19354	8338	3949	13
9579	22346	8427	2918	1697	629	138	17	14
2541	16132	13644	6227	4282	1544	242	37	15
354	6508	15055	15391	20823	17181	7958	3895	16
<i>bezwzględnych</i>								
11041	22850	9142	3477	2316	1029	255	48	17
3916	5175	1462	450	287	141	21	3	18
4772	8903	2723	784	451	171	40	5	19
2281	8288	4365	1682	971	296	61	6	20
54	370	428	370	313	158	27	3	21
11	71	111	117	178	117	27	5	22
7	43	53	74	116	146	79	26	23

**TABL. 4. CHARAKTERYSTYKA GOSPODARSTW ROLNYCH PROWADZĄCYCH DZIAŁALNOŚĆ**
**GOSPODARSTWA INDYWIDUALNE (cd.)**

Lp.	Wyszczególnienie	Ogółem	Grupy			
			do 1 ha włącznie	razem	1 - 2	2 - 3
<b>Zwierzęta</b>						
<i>w</i>						
<b>Pogłowie trzody chlewnej według skali chowu:</b>						
1	ogółem .....	984891	7660	977231	10941	21443
2	1 - 2 szt. ....	25795	1339	24456	2414	3143
3	3 - 9 .....	108172	1643	106529	3760	7734
4	10 - 49.....	365927	1155	364772	3946	8215
5	50 - 99.....	116345	194	116151	501	679
6	100 - 199.....	85624	-	85624	120	268
7	200 szt. i więcej.....	283028	3329	279699	200	1404
<i>w liczbach</i>						
<b>Gospodarstwa utrzymujące lochy:</b>						
8	ogółem .....	30374	222	30152	526	1208
9	1 - 2 szt.....	21247	205	21042	448	1041
10	3 - 9 .....	7905	14	7891	73	156
11	10 - 49.....	1118	3	1115	5	9
12	50 szt. więcej.....	104	-	104	-	2
<i>w</i>						
<b>Pogłowie loch według skali chowu:</b>						
13	ogółem .....	93802	366	93436	934	2171
14	1 - 2 szt.....	29773	280	29493	576	1332
15	3 - 9 .....	32956	53	32903	286	602
16	10 - 49.....	19101	33	19068	72	137
17	50 szt. więcej.....	11972	-	11972	-	100
<i>w liczbach</i>						
<b>Gospodarstwa utrzymujące owce:</b>						
18	ogółem.....	567	11	556	24	19
19	1 - 4 szt.....	166	8	158	15	10
20	5 - 9 szt.....	110	1	109	8	8
21	10 - 19.....	76	1	75	-	1
22	20 - 49.....	98	1	97	1	-
23	50 szt. i więcej.....	117	-	117	-	-

**ROLNICZĄ WEDŁUG GRUP OBSZAROWYCH UŻYTKÓW ROLNYCH (cd.)**

obszarowe użytków rolnych								Lp.
powyżej 1 ha								
3 - 5	5 - 10	10 - 15	15 - 20	20 - 30	30 - 50	50 - 100	100 i więcej	
<b>gospodarskie</b>								
<i>sztukach</i>								
76994	263497	175753	117629	118725	103858	56330	32061	1
6543	8520	2382	726	454	231	38	5	2
23899	48005	15189	4372	2450	892	208	20	3
37581	151734	92671	38675	23189	7100	1537	124	4
3263	23110	28125	25032	22354	11041	1855	191	5
1392	9384	14863	15074	23930	16141	3719	733	6
4316	22744	22523	33750	46348	68453	48973	30988	7
<i>bezwzględnych</i>								
4348	12904	6142	2468	1663	697	164	32	8
3628	9894	3882	1198	704	206	36	5	9
693	2840	2076	1051	686	260	53	3	10
27	161	175	208	258	210	53	9	11
-	9	9	11	15	21	22	15	12
<i>sztukach</i>								
7793	28567	17955	10846	10625	7643	4599	2303	13
4764	13896	5698	1797	1056	313	54	7	14
2669	11081	8566	4757	3340	1311	273	18	15
360	2405	2796	3185	4518	4141	1250	204	16
-	1185	895	1107	1711	1878	3022	2074	17
<i>bezwzględnych</i>								
62	162	99	68	50	56	12	4	18
28	53	27	10	5	8	1	1	19
17	37	14	12	6	5	2	-	20
4	28	17	11	7	3	3	1	21
10	29	22	16	10	8	1	-	22
3	15	19	19	22	32	5	2	23

TABL. 4. CHARAKTERYSTYKA GOSPODARSTW ROLNYCH PROWADZĄCYCH DZIAŁALNOŚĆ

GOSPODARSTWA INDYWIDUALNE (cd.)

Lp.	Wyszczególnienie	Ogółem	Grupy			
			do 1 ha włącznie	razem	1 - 2	2 - 3
<b>Zwierzęta</b>						
<i>w</i>						
<b>Pogłowie owiec według skali chowu:</b>						
1	ogółem.....	15483	76	15407	118	89
2	1 - 4 szt.....	420	24	396	41	24
3	5 - 9.....	714	6	708	52	52
4	10 - 19.....	1057	16	1041	-	13
5	20 - 49.....	2982	30	2952	25	-
6	50 szt. i więcej.....	10310	-	10310	-	-
<i>w liczbach</i>						
<b>Gospodarstwa utrzymujące kozy:</b>						
7	ogółem.....	3191	645	2546	392	367
8	1 - 4 szt.....	2411	621	1790	290	265
9	5 - 9.....	575	19	556	76	82
10	10 szt. i więcej.....	205	5	200	26	20
<i>w</i>						
<b>Pogłowie kóz według skali chowu:</b>						
11	ogółem.....	12552	1393	11159	1536	1543
12	1 - 4 szt.....	5909	1210	4699	729	698
13	5 - 9.....	3625	107	3518	474	516
14	10 szt. i więcej.....	3018	76	2942	333	329
<i>w liczbach</i>						
<b>Gospodarstwa utrzymujące drób</b>						
<b>kurzy:</b>						
15	ogółem .....	96081	11780	84301	8224	9350
16	1 - 49 szt.....	89501	11484	78017	7822	8851
17	50 - 149.....	6188	262	5926	369	478
18	150 - 499.....	171	6	165	11	6
19	500 - 1999.....	30	1	29	-	1
20	2000 - 4999.....	19	1	18	1	-
21	5000 - 9999.....	29	4	25	6	2
22	10000 szt. i więcej.....	143	22	121	15	12
<i>w</i>						
<b>Pogłowie drobiu kurzego według skali chowu:</b>						
23	ogółem .....	7247612	703719	6543893	664684	559803
24	1 - 49 szt.....	1781702	200303	1581399	145960	169831
25	50 - 149.....	381728	15297	366431	22812	29478
26	150 - 499.....	37366	1057	36309	2442	1497
27	500 - 1999.....	27261	500	26761	-	500
28	2000 - 4999.....	58724	2000	56724	4000	-
29	5000 - 9999.....	224116	29545	194571	42620	15700
30	10000 szt. i więcej.....	4736715	455017	4281698	446850	342797

**ROLNICZĄ WEDŁUG GRUP OBSZAROWYCH UŻYTKÓW ROLNYCH (cd.)**

obszarowe użytków rolnych								Lp.
powyżej 1 ha								
3 - 5	5 - 10	10 - 15	15 - 20	20 - 30	30 - 50	50 - 100	100 i więcej	
<b>gospodarskie</b>								
<i>sztukach</i>								
776	2734	2608	2412	2518	3494	477	181	1
69	145	60	18	17	18	2	2	2
103	241	88	83	46	28	15	-	3
51	411	225	149	97	39	39	17	4
312	812	646	575	327	210	45	-	5
241	1125	1589	1587	2031	3199	376	162	6
<i>bezwzględnych</i>								
647	770	231	75	38	20	5	1	7
474	534	141	44	23	15	4	-	8
126	176	61	21	11	3	-	-	9
47	60	29	10	4	2	1	1	10
<i>sztukach</i>								
2626	3525	1190	384	185	95	48	27	11
1215	1460	382	115	55	33	12	-	12
784	1138	379	138	69	20	-	-	13
627	927	429	131	61	42	36	27	14
<i>bezwzględnych</i>								
18498	29247	10603	4037	2768	1234	298	42	15
17294	27107	9592	3575	2446	1051	249	30	16
1143	2042	951	437	300	162	39	5	17
30	52	28	13	11	9	2	3	18
5	12	5	1	3	1	-	1	19
3	5	4	2	-	2	1	-	20
8	3	3	-	1	-	2	-	21
15	26	20	9	7	9	5	3	22
<i>sztukach</i>								
1100753	2021908	995867	314851	233623	288836	186923	176645	23
339967	557335	204845	78338	54395	24111	5770	847	24
70129	125787	58562	27830	18748	10441	2383	261	25
6403	11107	6257	3301	2166	2141	460	535	26
4500	10755	3826	800	3979	1401	-	1000	27
8500	15012	11372	6010	-	7480	4350	-	28
68770	23925	23330	-	6000	-	14226	-	29
602484	1277987	687675	198572	148335	243262	159734	174002	30

**TABL. 4. CHARAKTERYSTYKA GOSPODARSTW ROLNYCH PROWADZĄCYCH DZIAŁALNOŚĆ**
**GOSPODARSTWA INDYWIDUALNE (cd.)**

Lp.	Wyszczególnienie	Ogółem	Grupy			
			do 1 ha włącznie	razem	1 - 2	2 - 3
<b>Zwierzęta</b>						
<i>w liczbach</i>						
<b>Gospodarstwa utrzymujące kury</b>						
<b>nioski:</b>						
1	ogółem .....	68214	7983	60231	5766	6617
2	1 - 49 szt.....	66046	7868	58178	5630	6455
3	50 - 149.....	1994	103	1891	117	156
4	150 - 499.....	107	6	101	10	1
5	500 - 1999.....	26	1	25	-	1
6	2000 - 4999.....	11	1	10	1	-
7	5000 - 9999.....	8	-	8	3	1
8	10000 szt. i więcej.....	22	4	18	5	3
<i>w</i>						
<b>Pogłowie kur niosek według skali</b>						
<b>chovu:</b>						
9	ogółem .....	2106034	183738	1922296	348836	180672
10	1 - 49 szt.....	1124061	114944	1009117	90593	106441
11	50 - 149.....	121089	6250	114839	7033	9531
12	150 - 499.....	23814	1045	22769	2210	200
13	500 - 1999.....	23071	500	22571	-	500
14	2000 - 4999.....	33500	2000	31500	4000	-
15	5000 - 9999.....	52500	-	52500	20000	7000
16	10000 szt. i więcej.....	728000	59000	669000	225000	57000
<i>w liczbach</i>						
<b>Gospodarstwa utrzymujące</b>						
<b>brojlery kurze:</b>						
17	ogółem .....	3233	211	3022	234	308
18	1 - 99 sztuk.....	3069	189	2880	219	298
19	100 - 149.....	7	-	7	-	-
20	150 - 499.....	3	-	3	-	-
21	500 - 1999.....	2	-	2	-	-
22	2000 - 4999.....	6	-	6	-	-
23	5000 - 9999.....	21	4	17	3	1
24	10000 szt. i więcej.....	125	18	107	12	9
<i>w</i>						
<b>Pogłowie brojlerów kurzych według</b>						
<b>skali chovu:</b>						
25	ogółem .....	4251420	428010	3823410	247661	298794
26	1 - 99 sztuk.....	46946	2465	44481	3191	4297
27	100 - 149.....	818	-	818	-	-
28	150 - 499.....	522	-	522	-	-
29	500 - 1999.....	2797	-	2797	-	-
30	2000 - 4999.....	20184	-	20184	-	-
31	5000 - 9999.....	171616	29545	142071	22620	8700
32	10000 szt. i więcej.....	4008537	396000	3612537	221850	285797



**ROLNICZĄ WEDŁUG GRUP OBSZAROWYCH UŻYTKÓW ROLNYCH (cd.)**

obszarowe użytków rolnych								Lp.
powyżej 1 ha								
3 - 5	5 - 10	10 - 15	15 - 20	20 - 30	30 - 50	50 - 100	100 i więcej	
<b>gospodarskie</b>								
<i>bezwzględnych</i>								
12944	21055	7709	2952	2043	904	217	24	1
12560	20364	7371	2792	1937	841	206	22	2
352	644	310	148	97	58	9	-	3
19	32	19	9	6	3	1	1	4
5	10	4	1	2	1	-	1	5
3	2	2	1	-	1	-	-	6
1	-	1	-	1	-	1	-	7
4	3	2	1	-	-	-	-	8
<i>sztukach</i>								
504579	459653	217620	119535	52046	26845	10787	1723	9
210370	356899	133415	53266	36636	16802	4172	523	10
21221	39059	18805	9122	5670	3783	615	-	11
3988	7324	4100	2347	1240	860	300	200	12
4500	8871	3000	800	2500	1400	-	1000	13
8500	4500	6500	4000	-	4000	-	-	14
7000	-	6800	-	6000	-	5700	-	15
249000	43000	45000	50000	-	-	-	-	16
<i>bezwzględnych</i>								
619	1056	456	159	105	65	16	4	17
597	1021	433	151	96	55	9	1	18
2	4	-	-	1	-	-	-	19
1	1	1	-	-	-	-	-	20
-	1	-	-	1	-	-	-	21
-	2	2	-	-	1	1	-	22
7	3	2	-	-	-	1	-	23
12	24	18	8	7	9	5	3	24
<i>sztukach</i>								
424545	1284082	671378	150849	151475	247784	172829	174013	25
8882	15728	7127	2427	1557	1042	219	11	26
235	479	-	-	104	-	-	-	27
174	174	174	-	-	-	-	-	28
-	1318	-	-	1479	-	-	-	29
-	7482	4872	-	-	3480	4350	-	30
61770	23925	16530	-	-	-	8526	-	31
353484	1234976	642675	148422	148335	243262	159734	174002	32

**TABL. 4. CHARAKTERYSTYKA GOSPODARSTW ROLNYCH PROWADZĄCYCH DZIAŁALNOŚĆ**

**GOSPODARSTWA INDYWIDUALNE (cd.)**

Lp.	Wyszczególnienie	Ogółem	Grupy			
			do 1 ha włącznie	razem	1 - 2	
					1 - 2	2 - 3
<b>Zwierzęta</b> <i>w liczbach</i>						
<b>Gospodarstwa utrzymujące konie:</b>						
1	ogółem.....	13671	702	12969	983	1539
2	1 szt.....	7851	536	7315	697	1101
3	2 .....	3025	90	2935	172	264
4	3 - 9.....	2498	76	2422	104	165
5	10 szt. i więcej.....	297	-	297	10	9
<i>w</i>						
<b>Pogłowie koni według skali chowu:</b>						
6	ogółem.....	29070	1001	28069	1566	2483
7	1 szt.....	7851	536	7315	697	1101
8	2.....	6050	180	5870	344	528
9	3 - 9.....	10620	285	10335	391	699
10	10 szt. i więcej.....	4549	-	4549	134	155
<b>Gospodarstwa posiadające budynki inwentarskie:</b>						
11	obory.....	70995	221	70774	3378	5714
12	chlewnie.....	57594	87	57507	2862	4576
13	kurniki dla niosek.....	62226	254	61972	6239	6787
<b>Ciągniki</b> <i>w liczbach</i>						
<b>Gospodarstwa posiadające ciągniki o mocy silnika:</b>						
14	ogółem.....	131838	6705	125133	8978	11799
15	do 15 kW .....	4212	675	3537	709	635
16	15 – 25 .....	65161	3808	61353	5222	6641
17	25 – 40 .....	50670	1749	48921	2165	3302
18	40 – 60 .....	28291	576	27715	911	1316
19	60 – 100 .....	10847	75	10772	116	167
20	100 kW i więcej.....	1410	6	1404	14	19
<i>w</i>						
<b>Liczba ciągników o mocy silnika:</b>						
21	ogółem.....	172561	7293	165268	9570	12642
22	do 15 kW .....	4488	693	3795	760	671
23	15 – 25 .....	68096	3976	64120	5445	6909
24	25 – 40 kW.....	54644	1931	52713	2262	3469
25	40 – 60 .....	31281	610	30671	963	1382
26	60 – 100 .....	12377	77	12300	125	189
27	100 kW i więcej.....	1675	6	1669	15	22

**ROLNICZĄ WEDŁUG GRUP OBSZAROWYCH UŻYTKÓW ROLNYCH (cd.)**

obszarowe użytków rolnych								Lp.
powyżej 1 ha								
3 - 5	5 - 10	10 - 15	15 - 20	20 - 30	30 - 50	50 - 100	100 i więcej	
<b>gospodarskie</b>								
<i>bezwzględnych</i>								
3154	4410	1570	600	424	207	62	20	1
2086	2338	659	238	119	60	14	3	2
663	1125	422	131	98	44	15	1	3
389	870	433	192	164	73	23	9	4
16	77	56	39	43	30	10	7	5
<i>sztukach</i>								
5151	9349	4219	2040	1698	1092	323	148	6
2086	2338	659	238	119	60	14	3	7
1326	2250	844	262	196	88	30	2	8
1493	3640	1927	893	764	376	102	50	9
246	1121	789	647	619	568	177	93	10
13581	26601	11452	4876	3221	1449	427	76	11
11293	22955	8775	3635	2172	940	247	51	12
13393	21734	7756	3037	1938	826	237	24	13
<b>i maszyny rolnicze</b>								
<i>bezwzględnych</i>								
26359	45117	17091	6788	5104	2635	964	298	14
940	910	210	71	40	14	4	4	15
14524	22248	7343	2618	1778	734	186	59	16
8221	18270	8713	3672	2725	1325	416	112	17
3349	8682	5639	2998	2668	1489	531	132	18
440	1681	1974	1664	2139	1638	720	233	19
53	117	139	105	198	282	309	168	20
<i>sztukach</i>								
28819	54751	25911	12350	10842	6484	2751	1148	21
1009	982	226	78	45	15	5	4	22
15114	23191	7725	2775	1885	783	212	81	23
8627	19354	9500	4134	3126	1556	511	174	24
3530	9288	6189	3414	3179	1842	686	198	25
481	1807	2116	1836	2399	1982	969	396	26
58	129	155	113	208	306	368	295	27

TABL. 4. CHARAKTERYSTYKA GOSPODARSTW ROLNYCH PROWADZĄCYCH DZIAŁALNOŚĆ

GOSPODARSTWA INDYWIDUALNE (cd.)

Lp.	Wyszczególnienie	Ogółem	Grupy			
			do 1 ha włącznie	razem	1 - 2	2 - 3
<b>Ciągniki</b>						
<i>w liczbach</i>						
<b>Gospodarstwa posiadające maszyny i urządzenia rolnicze</b>						
1	kombajny zbożowe.....	19363	97	19266	153	270
2	kombajny ziemniaczane.....	8676	109	8567	49	113
3	kombajny buraczane.....	6009	82	5927	15	24
4	silosokombajny.....	1115	-	1115	8	8
5	kosiarki ciągnikowe.....	55283	959	54324	1304	2283
6	przyczepy zbierające .....	8469	58	8411	73	191
7	prasy zbierające.....	19889	84	19805	118	274
8	ładowcze.....	16909	56	16853	67	162
9	kopaczki do ziemniaków.....	40758	1128	39630	1446	2383
10	sadzarki do ziemniaków.....	42146	812	41334	1049	1902
11	rozsiewacze nawozów i wapnia.....	73401	1250	72151	1807	3288
12	rozzutniki obornika.....	66630	1031	65599	1454	2796
13	agregaty uprawowe.....	53285	1509	51776	2355	3292
14	polowe opryskiwacze ciągnikowe.....	77390	1655	75735	2573	4325
15	dojarki bańkowe.....	9691	119	9572	24	67
16	dojarki rurociągowe.....	1360	1	1359	3	-
<i>w</i>						
<b>Liczba maszyn i urządzeń rolniczych</b>						
17	kombajny zbożowe.....	19677	97	19580	156	271
18	kombajny ziemniaczane.....	8720	109	8611	49	113
19	kombajny buraczane.....	6100	82	6018	15	24
20	silosokombajny.....	1164	-	1164	9	8
21	kosiarki ciągnikowe.....	56211	966	55245	1311	2297
22	przyczepy zbierające .....	8713	59	8654	73	195
23	prasy zbierające.....	20425	84	20341	119	276
24	ładowcze.....	18022	56	17966	67	168
25	kopaczki do ziemniaków.....	40823	1129	39694	1448	2386
26	sadzarki do ziemniaków.....	42244	815	41429	1050	1902
27	rozsiewacze nawozów i wapnia.....	75099	1255	73844	1812	3305
28	rozzutniki obornika.....	67355	1031	66324	1456	2801
29	agregaty uprawowe.....	83942	2622	81320	4209	5872
30	polowe opryskiwacze ciągnikowe.....	78465	1666	76799	2585	4345
31	dojarki bańkowe.....	10304	119	10185	25	69
32	dojarki rurociągowe.....	1464	1	1463	3	-

**ROLNICZĄ WEDŁUG GRUP OBSZAROWYCH UŻYTKÓW ROLNYCH (cd.)**

obszarowe użytków rolnych								Lp.
powyżej 1 ha								
3 - 5	5 - 10	10 - 15	15 - 20	20 - 30	30 - 50	50 - 100	100 i więcej	
<b>i maszyny rolnicze</b>								
<i>bezwzględnych</i>								
1037	4750	4544	2803	2950	1815	731	213	1
399	2363	2244	1396	1173	634	165	31	2
116	982	1429	1066	1195	779	279	42	3
27	143	208	203	257	170	71	20	4
7359	20910	10960	4993	3810	1920	610	175	5
638	2838	2129	1144	841	393	122	42	6
1184	5862	4904	2811	2575	1481	473	123	7
666	3741	4185	2748	2727	1722	649	186	8
6966	16346	7058	2625	1774	781	222	29	9
6219	16506	7988	3479	2545	1259	341	46	10
10701	28560	13733	5919	4618	2405	873	247	11
9687	26668	12690	5394	4089	2046	643	132	12
8279	17875	8757	4203	3712	2193	863	247	13
12845	29210	13143	5671	4504	2375	857	232	14
381	2761	2763	1577	1295	574	117	13	15
8	92	176	222	355	343	138	22	16
<i>sztukach</i>								
1044	4774	4583	2829	2994	1873	775	281	17
399	2369	2254	1404	1181	640	168	34	18
117	987	1437	1082	1205	804	300	47	19
27	143	219	210	274	179	74	21	20
7391	21061	11104	5096	3977	2064	700	244	21
648	2869	2177	1187	895	418	143	49	22
1188	5905	4993	2879	2706	1613	514	148	23
680	3813	4312	2906	2962	2021	787	250	24
6976	16366	7069	2637	1778	783	222	29	25
6224	16535	8002	3493	2557	1273	345	48	26
10748	28780	14026	6118	4902	2715	1083	355	27
9713	26747	12786	5488	4221	2202	736	174	28
14112	28106	12664	5892	5258	3338	1406	463	29
12913	29410	13292	5770	4644	2534	984	322	30
393	2861	2900	1664	1454	615	147	57	31
8	110	190	241	363	359	156	33	32

TABL. 4. CHARAKTERYSTYKA GOSPODARSTW ROLNYCH PROWADZĄCYCH DZIAŁALNOŚĆ

GOSPODARSTWA INDYWIDUALNE (cd.)

Lp.	Wyszczególnienie	Ogółem	Grupy			
			do 1 ha włącznie			
				razem	1 - 2	2 - 3
			<b>Powierzchnia</b> <i>w ha</i>			
<b>Powierzchnia upraw nawadnianych przynajmniej raz w roku:</b>						
1	ogółem.....	1557	-	1557	3	137
			<i>w liczbach</i>			
<b>Gospodarstwa wykorzystujące jako źródło wody do nawadniania wodę:</b>						
2	gruntową.....	546	-	546	2	71
3	powierzchniową w obrębie gospodarstwa .....	72	-	72	-	26
4	powierzchniowa spoza gospodarstwa.....	24	-	24	-	-
5	spoza gospodarstwa z ogólnie dostępnych sieci wodociągowych.....	257	-	257	6	72
6	inne źródła wody.....	63	-	63	-	13
			<b>Nawożenie</b> <i>w liczbach</i>			
<b>Gospodarstwa stosujące nawozy mineralne i wapniowe:</b>						
7	ogółem .....	170114	16601	153513	22282	20160
8	azotowe.....	155085	11916	143169	18924	18139
9	fosforowe.....	28923	1031	27892	2722	3013
10	potasowe.....	30450	786	29664	2007	2338
11	wieloskładnikowe.....	103491	8569	94922	11756	11124
12	wapniowe.....	38168	1852	36316	2941	3242
<b>Gospodarstwa stosujące nawozy organiczne pochodzenia zwierzęcego:</b>						
13	ogółem.....	107798	7992	99806	8968	9884
14	obornik.....	107405	7973	99432	8922	9844
15	gnojówka.....	7524	22	7502	67	123
16	gnojowica.....	2419	17	2402	36	55

**ROLNICZĄ WEDŁUG GRUP OBSZAROWYCH UŻYTKÓW ROLNYCH (cd.)**

obszarowe użytków rolnych								Lp.
powyżej 1 ha								
3 - 5	5 - 10	10 - 15	15 - 20	20 - 30	30 - 50	50 - 100	100 i więcej	
<b>nawadniana</b>								
22	130	738	90	193	163	22	59	1
<i>bezwzględnych</i>								
16	174	216	19	41	4	4	-	2
6	25	1	-	3	7	1	3	3
-	1	13	1	7	1	-	-	4
72	51	40	14	2	-	-	-	5
-	3	26	8	-	12	-	1	6
<b>i środki ochrony roślin</b>								
<i>bezwzględnych</i>								
33721	46096	16314	6438	4825	2501	909	267	7
31371	44184	15868	6328	4737	2467	892	259	8
6152	9715	3479	1344	851	458	119	39	9
5297	10194	4696	2216	1706	877	254	79	10
19557	29608	11283	4778	3777	2037	777	225	11
6906	12419	5183	2271	1828	1014	393	119	12
20445	34653	13659	5536	4015	1969	558	119	13
20384	34550	13604	5521	3993	1950	547	117	14
492	2222	1776	1113	1028	522	141	18	15
178	564	489	312	359	271	114	24	16

**TABL. 4. CHARAKTERYSTYKA GOSPODARSTW ROLNYCH PROWADZĄCYCH DZIAŁALNOŚĆ**

**GOSPODARSTWA INDYWIDUALNE (cd.)**

Lp.	Wyszczególnienie	Ogółem	Grupy			
			do 1 ha włącznie	razem	1 - 2	2 - 3
						<b>Nawożenie</b> w
	<b>Zużycie NPK na 1 hektar użytków rolnych w dobrej kulturze rolnej</b>					
1	ogółem.....	106,5	52,7	107,3	76,6	77,3 w liczbach
	<b>Gospodarstwa rolne stosujące środki ochrony roślin</b>					
2	ogółem.....	157529	1663	155866	25384	19295 w liczbach
	<b>Gospodarstwa domowe z użytkownikiem gospodarstwa rolnego, w których wystąpiły dochody z tytułu:</b>					
	prowadzenia działalności pozarolniczej.....	37738	6848	30890	5684	4564
4	pracy najemnej.....	111534	23380	88154	18145	14252
5	emerytury lub renty .....	80072	23666	56406	11617	9309
	innych źródeł niezarobkowych poza emeryturą lub rentą .....	17603	3940	13663	2776	2121
	<b>Gospodarstwa domowe użytkownika zużywające więcej niż 50% wartości produkcji rolniczej gospodarstwa:</b>					
7	ogółem.....	71092	24465	46627	10187	7952



**ROLNICZĄ WEDŁUG GRUP OBSZAROWYCH UŻYTKÓW ROLNYCH (cd.)**

obszarowe użytków rolnych								Lp.
powyżej 1 ha								
3 - 5	5 - 10	10 - 15	15 - 20	20 - 30	30 - 50	50 - 100	100 i więcej	
<b>i środki ochrony roślin</b>								
<i>kilogramach</i>								
79,1	85,7	112,6	122,3	129,3	119,9	177,3	164,4	1
<i>bezwzględnych</i>								
34430	45653	16506	6400	4716	2365	875	241	2
<i>bezwzględnych</i>								
6760	8552	2714	1038	839	429	214	96	4
20935	23354	6690	2281	1512	701	214	70	5
13667	14935	4143	1372	857	368	116	22	6
3158	3847	1048	351	220	95	38	9	7
11812	12651	2916	765	337	7	-	-	8

**TABL. 4. CHARAKTERYSTYKA GOSPODARSTW ROLNYCH PROWADZĄCYCH DZIAŁALNOŚĆ**

**GOSPODARSTWA INDYWIDUALNE (cd.)**

Lp.	Wyszczególnienie	Ogółem	Grupy			
			do 1 ha włącznie	razem	1 - 2	2 - 3
						<b>Pracujący w w liczbach</b>
	<b>Użytkownik i członkowie rodziny użytkownika:</b>					
1	ogółem.....	564749	90446	474303	69319	60251
2	mężczyźni.....	300994	45912	255082	36301	32052
3	kobiety.....	263755	44534	219221	33018	28199
	osoby w wieku:					
4	do 24 lat.....	85955	8054	77901	8489	8043
5	25 - 34.....	92141	11470	80671	10827	9754
6	35 - 44.....	107648	15260	92388	13406	11919
7	45 - 54.....	124881	18575	106306	15796	13516
8	55 - 64.....	94063	20060	74003	12817	10399
9	65 lat i więcej.....	60061	17027	43034	7984	6620
	użytkownicy gospodarstw rolnych....					
10	razem.....	230389	46742	183647	31600	25739
11	mężczyźni.....	151372	24721	126651	17908	15584
12	kobiety.....	79017	22021	56996	13692	10155
	osoby w wieku:					
13	do 24 lat.....	3102	581	2521	345	295
14	25 - 34.....	31729	4478	27251	4065	3435
15	35 - 44.....	55618	7990	47628	7351	6330
16	45 - 54.....	69523	10658	58865	9118	7605
17	55 - 64.....	46216	12098	34118	6825	5220
18	65 lat i więcej.....	24201	10937	13264	3896	2854
	małżonkowie użytkowników					
19	razem.....	138670	23278	115392	17677	14901
20	mężczyźni.....	42277	9544	32733	7289	5592
21	kobiety.....	96393	13734	82659	10388	9309
	osoby w wieku:					
22	do 24 lat.....	1450	158	1292	110	136
23	25 - 34.....	20383	2405	17978	2365	2144
24	35 - 44.....	38759	4431	34328	4385	3977
25	45 - 54.....	44639	5836	38803	5500	4661
26	55 - 64.....	24643	6416	18227	3808	2972
27	65 lat i więcej.....	8796	4032	4764	1509	1011

**ROLNICZĄ WEDŁUG GRUP OBSZAROWYCH UŻYTKÓW ROLNYCH (cd.)**

obszarowe użytków rolnych								Lp.
powyżej 1 ha								
3 - 5	5 - 10	10 - 15	15 - 20	20 - 30	30 - 50	50 - 100	100 i więcej	
<b>gospodarstwie rolnym</b>								
<i>bezwzględnych</i>								
101284	143053	52115	20876	15645	8118	2851	791	1
54343	77490	28340	11310	8646	4490	1626	484	2
46941	65563	23775	9566	6999	3628	1225	307	3
15428	25681	10317	4278	3270	1704	562	129	4
17029	24762	9341	3820	2868	1507	596	167	5
19671	27171	9864	4230	3417	1838	719	153	6
22485	32240	11733	4577	3450	1748	561	200	7
16537	21391	7243	2626	1729	856	295	110	8
10134	11808	3617	1345	911	465	118	32	9
40066	52028	17988	6992	5202	2698	1020	314	10
26258	38194	14527	5905	4627	2448	919	281	11
13808	13834	3461	1087	575	250	101	33	12
519	745	367	117	79	32	14	8	13
5616	8026	3120	1252	965	501	212	59	14
10208	13800	4862	2082	1647	906	366	76	15
12577	17693	6284	2419	1825	934	301	109	16
7734	9277	2943	1016	631	302	119	51	17
3412	2487	412	106	55	23	8	11	18
23841	33758	12686	5263	4110	2166	773	217	19
7780	8394	2222	748	425	189	68	26	20
16061	25364	10464	4515	3685	1977	705	191	21
267	402	182	89	64	29	12	1	22
3476	5320	2212	1001	798	444	176	42	23
6781	10341	4196	1861	1564	845	315	63	24
7885	12081	4520	1801	1362	689	224	80	25
4274	4751	1424	472	303	151	44	28	26
1158	863	152	39	19	8	2	3	27

TABL. 4. CHARAKTERYSTYKA GOSPODARSTW ROLNYCH PROWADZĄCYCH DZIAŁALNOŚĆ

GOSPODARSTWA INDYWIDUALNE (cd.)

Lp.	Wyszczególnienie	Ogółem	Grupy			
			do 1 ha włącznie	razem	1 - 2	2 - 3
<b>Użytkownik i członkowie rodziny użytkownika (dok.):</b>						
pozostali członkowie rodziny						
1	razem.....	195691	20427	175264	20042	19611
2	mężczyźni.....	107345	11647	95698	11104	10876
3	kobiety.....	88345	8779	79566	8938	8735
osoby w wieku:						
4	do 24 lat.....	81404	7316	74088	8034	7612
5	25 - 34.....	40029	4587	35442	4397	4175
6	35 - 44.....	13271	2839	10432	1670	1612
7	45 - 54.....	10720	2082	8638	1178	1250
8	55 - 64.....	23204	1546	21658	2184	2207
9	65 lat i więcej.....	27064	2058	25006	2579	2755
<b>Pracujący wyłącznie w swoim gospodarstwie rolnym:</b>						
10	ogółem.....	370758	53393	317365	38118	35436
11	mężczyźni.....	182822	23966	158856	17756	16933
12	kobiety.....	187936	29427	158509	20362	18503
<b>Pracujący głównie w swoim gospodarstwie rolnym i dodatkowo poza gospodarstwem:</b>						
13	ogółem.....	19617	2442	17175	2209	2074
14	mężczyźni.....	13587	1550	12037	1409	1441
15	kobiety.....	6030	892	5138	800	633
<b>Pracujący głównie poza swoim gospodarstwem rolnym i dodatkowo w gospodarstwie:</b>						
16	ogółem.....	174375	34612	139763	28992	22741
17	mężczyźni.....	104586	20397	84189	17136	13678
18	kobiety.....	69789	14215	55574	11856	9063

**ROLNICZĄ WEDŁUG GRUP OBSZAROWYCH UŻYTKÓW ROLNYCH (cd.)**

obszarowe użytków rolnych								Lp.
powyżej 1 ha								
3 - 5	5 - 10	10 - 15	15 - 20	20 - 30	30 - 50	50 - 100	100 i więcej	
<b>gospodarstwie rolnym</b>								
<i>bezwzględnych</i>								
37377	57267	21441	8621	6333	3254	1058	260	1
20305	30902	11591	4657	3594	1853	639	177	2
17072	26365	9850	3964	2739	1401	419	83	3
14642	24534	9768	4072	3127	1643	536	120	4
7937	11416	4009	1567	1105	562	208	66	5
2682	3030	806	287	206	87	38	14	6
2023	2466	929	357	263	125	36	11	7
4529	7363	2876	1138	795	403	132	31	8
5564	8458	3053	1200	837	434	108	18	9
64042	100669	39909	16648	12804	6756	2377	606	10
31035	51000	20882	8799	6996	3727	1360	368	11
33007	49669	19027	7849	5808	3029	1017	238	12
3714	5424	1926	772	566	309	130	51	13
2584	3834	1416	576	418	229	96	34	14
1130	1590	510	196	148	80	34	17	15
33528	36960	10280	3456	2275	1053	344	134	16
20724	22656	6042	1935	1232	534	170	82	17
12804	14304	4238	1521	1043	519	174	52	18

**TABL. 4. CHARAKTERYSTYKA GOSPODARSTW ROLNYCH PROWADZĄCYCH DZIAŁALNOŚĆ**

**GOSPODARSTWA INDYWIDUALNE (dok.)**

Lp.	Wyszczególnienie	Ogółem	Grupy			
			do 1 ha włącznie	razem	1 - 2	2 - 3
						<b>Pracujący w w liczbach</b>
	<b>Pracownicy najemni (spoza gospodarstwa domowego) zatrudnieni w gospodarstwie rolnym na stałe:</b>					
1	ogółem.....	1271	32	1239	113	98
	<b>Liczba pełnozatrudnionych <sup>a</sup>:</b>					
2	ogółem.....	255648	23886	231762	23085	23317
	<b>Użytkownik i członkowie rodziny użytkownika pracujący w</b>					
3	ogółem.....	248756	23591	225165	22461	22843
4	użytkownicy gospodarstw rolnych	122815	12981	109834	11450	11547
5	małżonkowie użytkowników.....	68965	6274	62691	6110	6100
6	pozostali członkowie rodziny.....	56977	4337	52640	4902	5196

*a* W wymiarze 1 etatu i więcej

**ROLNICZĄ WEDŁUG GRUP OBSZAROWYCH UŻYTKÓW ROLNYCH (dok.)**

obszarowe użytków rolnych								Lp.
powyżej 1 ha								
3 - 5	5 - 10	10 - 15	15 - 20	20 - 30	30 - 50	50 - 100	100 i więcej	

**gospodarstwie rolnym**

*bezwzględnych*

119	165	100	59	70	99	98	318	1
45705	76256	31131	13037	10546	5618	2127	940	2
44859	74730	30247	12639	9831	5198	1859	498	3
22156	36010	14431	5989	4633	2450	911	258	4
11729	20614	8847	3848	3110	1634	562	139	5
10975	18106	6969	2802	2088	1115	386	101	6

**TABL. 5. GOSPODARSTWA ROLNE WEDŁUG POZIOMU WYKSZTAŁCENIA ROLNICZEGO OSOBY KIERUJĄCEJ ORAZ PODREGIONÓW I POWIATÓW**

OGÓLEM

WYSZCZEGÓLNIENIE	Ogółem	Gospodarstwa, w których osoba kierująca posiada wykształcenie rolnicze					Gospodarstwa, w których osoba kierująca nie posiada wykształcenia rolniczego
		wyższe	policealne	średnie zawodowe	zasadnicze zawodowe	kurs rolniczy	
w liczbach bezwzględnych							
<b>Ogółem.....</b>	<b>233559</b>	<b>5481</b>	<b>508</b>	<b>19117</b>	<b>18898</b>	<b>51468</b>	<b>138087</b>
<b>Podregion bialski.....</b>	<b>34533</b>	<b>886</b>	<b>83</b>	<b>3313</b>	<b>2953</b>	<b>6961</b>	<b>20338</b>
Powiaty:							
bialski.....	14331	333	27	1306	1250	2764	8652
parczewski.....	4901	159	22	687	434	1144	2455
radzyński.....	8534	145	13	696	852	1846	4984
włodawski.....	4296	116	8	356	313	932	2571
Miasto na prawach powiatu:							
Biała Podlaska.....	2470	133	13	268	104	276	1676
<b>Podregion chełmsko-zamojski.....</b>	<b>82103</b>	<b>1601</b>	<b>162</b>	<b>7037</b>	<b>5679</b>	<b>18955</b>	<b>48670</b>
Powiaty:							
biłgorajski.....	15026	190	23	1168	992	3128	9525
chełmski.....	12822	159	14	837	740	3203	7869
hrubieszowski.....	8883	182	20	997	876	2223	4585
krasnostawski.....	9631	253	19	1517	1102	2130	4609
tomaszowski.....	13664	202	16	974	853	3013	8606
zamojski.....	16098	356	28	1083	939	4299	9393
Miasta na prawach powiatu:							
Chełm.....	2437	84	20	167	57	404	1704
Zamość.....	3541	173	22	294	121	554	2377
<b>Podregion lubelski.....</b>	<b>53361</b>	<b>1654</b>	<b>113</b>	<b>3760</b>	<b>4074</b>	<b>11648</b>	<b>32113</b>
Powiaty:							
lubartowski.....	11853	200	17	766	983	2213	7674
lubelski.....	20346	580	42	1676	2049	4913	11086
łęczyński.....	6969	166	21	680	520	1405	4177
świdnicki.....	6224	156	18	324	314	1501	3910
Miasto na prawach powiatu:							
Lublin.....	7970	552	15	313	208	1616	5266
<b>Podregion puławski.....</b>	<b>63562</b>	<b>1341</b>	<b>150</b>	<b>5008</b>	<b>6193</b>	<b>13904</b>	<b>36967</b>
Powiaty:							
janowski.....	7516	89	13	431	990	1513	4480
kraśnicki.....	13488	286	21	1198	1603	3541	6838
łukowski.....	13392	184	26	908	1458	2422	8395
opolski.....	9820	293	29	819	772	2605	5303
puławski.....	12465	383	44	897	720	2750	7672
rycki.....	6880	105	17	755	650	1074	4279



**TABL. 5. GOSPODARSTWA ROLNE WEDŁUG POZIOMU WYKSZTAŁCENIA ROLNICZEGO OSOBY KIERUJĄCEJ ORAZ PODREGIONÓW I POWIATÓW (dok.)**

**GOSPODARSTWA INDYWIDUALNE**

Podregion Powiaty	Ogółem	Gospodarstwa, w których osoba kierująca posiada wykształcenie rolnicze					Gospodarstwa, w których osoba kierująca nie posiada wykształcenia rolniczego
		wyższe	policealne	średnie zawodowe	zasadnicze zawodowe	kurs rolniczy	
w liczbach bezwzględnych							
<b>Ogółem.....</b>	<b>233372</b>	<b>5409</b>	<b>508</b>	<b>19091</b>	<b>18892</b>	<b>51451</b>	<b>138021</b>
<b>Podregion bialski.....</b>	<b>34472</b>	<b>869</b>	<b>83</b>	<b>3307</b>	<b>2952</b>	<b>6957</b>	<b>20305</b>
Powiaty:							
bialski.....	14310	325	27	1304	1250	2764	8641
parczewski.....	4891	155	22	684	434	1144	2452
radzyński.....	8527	145	13	696	851	1845	4979
włodawski.....	4279	112	8	356	313	930	2560
Miasto na prawach powiatu:							
Biała Podlaska.....	2464	132	13	267	104	275	1673
<b>Podregion chełmsko-zamojski.....</b>	<b>82039</b>	<b>1569</b>	<b>162</b>	<b>7028</b>	<b>5677</b>	<b>18947</b>	<b>48657</b>
Powiaty:							
biłgorajski.....	15017	185	23	1168	992	3126	9523
chełmski.....	12810	154	14	835	740	3200	7867
hrubieszowski.....	8874	176	20	997	875	2223	4583
krasnostawski.....	9625	249	19	1516	1102	2130	4608
tomaszowski.....	13646	197	16	969	852	3011	8601
zamojski.....	16092	352	28	1082	939	4298	9393
Miasta na prawach powiatu:							
Chełm.....	2437	84	20	167	57	404	1704
Zamość.....	3537	170	22	294	121	554	2376
<b>Podregion lubelski.....</b>	<b>53328</b>	<b>1643</b>	<b>113</b>	<b>3754</b>	<b>4071</b>	<b>11645</b>	<b>32103</b>
Powiaty:							
lubartowski.....	11842	198	17	764	982	2212	7669
lubelski.....	20338	575	42	1674	2049	4913	11085
łęczyński.....	6963	165	21	679	519	1404	4175
świdnicki.....	6223	156	18	324	314	1500	3910
Miasto na prawach powiatu:							
Lublin.....	7963	549	15	312	207	1616	5264
<b>Podregion puławski.....</b>	<b>63533</b>	<b>1329</b>	<b>150</b>	<b>5003</b>	<b>6193</b>	<b>13902</b>	<b>36957</b>
Powiaty:							
janowski.....	7513	88	13	431	990	1513	4478
krański.....	13481	283	21	1195	1603	3541	6837
łukowski.....	13389	183	26	908	1458	2421	8394
opolski.....	9818	293	29	819	772	2605	5301
puławski.....	12453	377	44	895	720	2749	7669
rycki.....	6878	104	17	755	650	1074	4278

**TABL. 6. GOSPODARSTWA ROLNE WEDŁUG LAT PROWADZENIA GOSPODARSTWA PRZEZ OSOBĘ KIERUJĄCĄ ORAZ PODREGIONÓW I POWIATÓW**

**OGÓŁEM**

WYSZCZEGÓLNIENIE	Ogółem	Gospodarstwa prowadzone przez osobę kierującą przez okres				
		do 1 roku	2 - 5	6 - 10	11 - 20	21 lat i więcej
		w liczbach bezwzględnych				
<b>Ogółem.....</b>	<b>233559</b>	<b>4205</b>	<b>26065</b>	<b>40229</b>	<b>83294</b>	<b>79765</b>
<b>Podregion bialski.....</b>	<b>34532</b>	<b>591</b>	<b>3957</b>	<b>5942</b>	<b>12680</b>	<b>11361</b>
Powiaty:						
bialski.....	14331	268	1632	2492	5201	4738
parczewski.....	4901	103	480	767	1750	1801
radzyński.....	8534	120	926	1404	3186	2898
włodawski.....	4296	73	555	682	1501	1485
Miasto na prawach powiatu:						
Biała Podlaska.....	2470	27	364	597	1042	439
<b>Podregion chełmsko-zamojski.....</b>	<b>82102</b>	<b>1503</b>	<b>9436</b>	<b>13416</b>	<b>28275</b>	<b>29473</b>
Powiaty:						
biłgorajski.....	15026	287	1696	2636	5255	5153
chełmski.....	12822	308	1370	2095	4028	5021
hrubieszowski.....	8883	151	892	1411	3072	3357
krasnostawski.....	9631	108	991	1417	3500	3615
tomaszowski.....	13664	195	1667	2075	4718	5008
zamojski.....	16098	303	1788	2290	5637	6080
Miasta na prawach powiatu:						
Chełm.....	2437	79	454	593	816	496
Zamość.....	3541	72	578	899	1249	743
<b>Podregion lubelski.....</b>	<b>53362</b>	<b>977</b>	<b>5849</b>	<b>9834</b>	<b>19015</b>	<b>17687</b>
Powiaty:						
lubartowski.....	11853	223	1324	2310	4387	3609
lubelski.....	20346	376	1901	3167	7177	7725
łęczyński.....	6969	184	890	1266	2381	2248
świdnicki.....	6224	71	623	1098	2118	2314
Miasto na prawach powiatu:						
Lublin.....	7970	123	1111	1993	2952	1791
<b>Podregion puławski.....</b>	<b>63561</b>	<b>1137</b>	<b>6823</b>	<b>11037</b>	<b>23322</b>	<b>21242</b>
Powiaty:						
janowski.....	7516	131	804	1247	2973	2361
kraśnicki.....	13488	224	1416	2124	4783	4941
łukowski.....	13392	197	1388	2527	5355	3926
opolski.....	9820	196	1016	1678	3342	3588
puławski.....	12465	202	1472	2387	4354	4050
rycki.....	6880	187	727	1074	2515	2376

**TABL. 6. GOSPODARSTWA ROLNE WEDŁUG LAT PROWADZENIA GOSPODARSTWA PRZEZ OSOBĘ KIERUJĄCĄ ORAZ PODREGIONÓW I POWIATÓW (dok.)**

**GOSPODARSTWA INDYWIDUALNE**

WYSZCZEGÓLNIENIE	Ogółem	Gospodarstwa prowadzone przez osobę kierującą przez okres				
		do 1 roku	2 - 5	6 - 10	11 - 20	21 lat i więcej
w liczbach bezwzględnych						
<b>Ogółem.....</b>	<b>233372</b>	<b>4193</b>	<b>26024</b>	<b>40176</b>	<b>83248</b>	<b>79730</b>
<b>Podregion bialski.....</b>	<b>34471</b>	<b>587</b>	<b>3943</b>	<b>5923</b>	<b>12665</b>	<b>11352</b>
Powiaty:						
bialski.....	14310	266	1627	2489	5192	4736
parczewski.....	4891	102	478	764	1749	1798
radzyński.....	8527	120	924	1402	3184	2897
włodawski.....	4279	73	552	673	1499	1482
Miasto na prawach powiatu:						
Biała Podlaska.....	2464	26	362	595	1041	439
<b>Podregion chełmsko-zamojski.....</b>	<b>82038</b>	<b>1499</b>	<b>9419</b>	<b>13398</b>	<b>28261</b>	<b>29462</b>
Powiaty:						
biłgorajski.....	15017	287	1692	2633	5253	5153
chełmski.....	12810	307	1366	2091	4026	5020
hrubieszowski.....	8874	150	892	1406	3071	3355
krasnostawski.....	9625	106	989	1417	3499	3614
tomaszowski.....	13646	195	1662	2070	4713	5005
zamojski.....	16092	303	1786	2289	5635	6079
Miasta na prawach powiatu:						
Chełm.....	2437	79	454	593	816	496
Zamość.....	3537	72	578	899	1248	740
<b>Podregion lubelski.....</b>	<b>53329</b>	<b>977</b>	<b>5846</b>	<b>9823</b>	<b>19003</b>	<b>17680</b>
Powiaty:						
lubartowski.....	11842	223	1323	2307	4383	3606
lubelski.....	20338	376	1900	3163	7174	7725
łęczyński.....	6963	184	890	1264	2379	2246
świdnicki.....	6223	71	623	1097	2118	2314
Miasto na prawach powiatu:						
Lublin.....	7963	123	1110	1992	2949	1789
<b>Podregion puławski.....</b>	<b>63532</b>	<b>1133</b>	<b>6816</b>	<b>11032</b>	<b>23317</b>	<b>21234</b>
Powiaty:						
janowski.....	7513	130	804	1246	2972	2361
kraśnicki.....	13481	223	1415	2123	4782	4938
łukowski.....	13389	196	1387	2527	5355	3925
opolski.....	9818	196	1014	1678	3342	3588
puławski.....	12453	202	1469	2384	4351	4047
rycki.....	6878	186	727	1074	2515	2375

**TABL. 7. GOSPODARSTWA INDYWIDUALNE WEDŁUG OSOBY KIERUJĄCEJ  
ORAZ PODREGIONÓW I POWIATÓW**

WYSZCZEGÓLNIENIE	Ogółem	Gospodarstwa, w których osobą kierującą jest			
		użytkownik	członek rodziny użytkownika		pracownik najemny
			razem	w tym współmażonek użytkownika	
w liczbach bezwzględnych					
<b>Ogółem.....</b>	<b>233372</b>	<b>222796</b>	<b>10122</b>	<b>6578</b>	<b>453</b>
<b>Podregion bialski.....</b>	<b>34471</b>	<b>33286</b>	<b>1123</b>	<b>738</b>	<b>62</b>
Powiaty:					
bialski.....	14310	13845	434	279	31
parczewski.....	4891	4715	170	120	6
radzyński.....	8527	8241	271	180	15
włodawski.....	4279	4081	190	122	8
Miasto na prawach powiatu:					
Biała Podlaska.....	2464	2404	58	37	2
<b>Podregion chełmsko-zamojski.....</b>	<b>82038</b>	<b>78297</b>	<b>3608</b>	<b>2226</b>	<b>135</b>
Powiaty:					
biłgorajski.....	15017	14148	856	465	14
chełmski.....	12810	12257	518	375	36
hrubieszowski.....	8874	8511	348	161	15
krasnostawski.....	9625	9219	391	274	14
tomaszowski.....	13646	13166	455	318	26
zamojski.....	16092	15330	737	456	25
Miasta na prawach powiatu:					
Chełm.....	2437	2256	180	101	1
Zamość.....	3537	3410	123	76	4

**TABL. 7. GOSPODARSTWA INDYWIDUALNE WEDŁUG OSOBY KIERUJĄCEJ  
ORAZ PODREGIONÓW I POWIATÓW (dok.)**

WYSZCZEGÓLNIENIE	Ogółem	Gospodarstwa, w których osobą kierującą jest			
		użytkownik	członek rodziny użytkownika		pracownik najemny
			razem	w tym współmażonek użytkownika	
w liczbach bezwzględnych					
<b>Podregion lubelski.....</b>	<b>53329</b>	<b>50694</b>	<b>2507</b>	<b>1662</b>	<b>127</b>
Powiaty:					
lubartowski.....	11842	11295	517	327	30
lubelski.....	20338	19344	964	671	29
łęczyński.....	6963	6661	283	196	19
świdnicki.....	6223	5967	250	170	6
Miasto na prawach powiatu:					
Lublin.....	7963	7427	493	298	43
<b>Podregion puławski.....</b>	<b>63532</b>	<b>60520</b>	<b>2885</b>	<b>1953</b>	<b>129</b>
Powiaty:					
janowski.....	7513	7195	297	161	21
kraśnicki.....	13481	12699	760	524	21
łukowski.....	13389	12896	476	335	18
opolski.....	9818	9429	372	251	17
puławski.....	12453	11735	678	474	41
rycki.....	6878	6566	302	208	11

**TABL. 8. GOSPODARSTWA ROLNE WEDŁUG GRUP OBSZAROWYCH UŻYTKÓW ROLNYCH**
**OGÓLEM**

Lp.	WYSZCZEGÓLNIENIE <i>l</i> - liczba gospodarstw <i>p</i> - powierzchnia użytków rolnych w ha	Ogółem	Grupy			
			do 1 ha włącznie	powyżej		
				razem	1 - 2	2 - 3
1	<b>Ogółem.....</b> <i>l</i>	<b>257250</b>	<b>67376</b>	<b>189874</b>	<b>34193</b>	<b>27027</b>
2	<i>p</i>	<b>1416614</b>	<b>24558</b>	<b>1392057</b>	<b>50522</b>	<b>66610</b>
3	<b>Podregion bialski.....</b> <i>l</i>	<b>37908</b>	<b>7656</b>	<b>30252</b>	<b>3758</b>	<b>3183</b>
4	Powiaty: <i>p</i>	<b>307160</b>	<b>2445</b>	<b>304715</b>	<b>5610</b>	<b>7841</b>
5	bialski..... <i>l</i>	15533	2681	12873	1401	1184
6	<i>p</i>	137060	828	136233	2096	2912
7	parczewski..... <i>l</i>	5041	942	4109	433	401
8	<i>p</i>	48154	352	47802	650	985
9	radzyński..... <i>l</i>	9032	1736	7302	968	847
10	<i>p</i>	60081	589	59491	1450	2090
11	włodawski..... <i>l</i>	4938	1122	3833	457	394
12	<i>p</i>	48159	301	47857	668	976
	Miasto na prawach powiatu:					
13	Biała Podlaska..... <i>l</i>	3303	1174	2135	499	357
14	<i>p</i>	13707	375	13332	747	879
15	<b>Podregion chełmsko-zamojski.....</b> <i>l</i>	<b>87352</b>	<b>22464</b>	<b>64888</b>	<b>10851</b>	<b>8779</b>
16	<i>p</i>	<b>527865</b>	<b>8485</b>	<b>519380</b>	<b>15995</b>	<b>21693</b>
	Powiaty:					
17	biłgorajski..... <i>l</i>	17118	3858	13268	2371	1993
18	<i>p</i>	78016	1621	76395	3503	4943
19	chełmski..... <i>l</i>	13322	4255	9079	1595	1094
20	<i>p</i>	91860	1608	90252	2350	2693
21	hrubieszowski..... <i>l</i>	9257	1845	7421	598	592
22	<i>p</i>	84598	561	84037	891	1473
23	krasnostawski..... <i>l</i>	9902	2132	7776	1054	953
24	<i>p</i>	63690	744	62946	1564	2364
25	tomaszowski..... <i>l</i>	14289	4146	10160	1999	1539
26	<i>p</i>	84642	1579	83063	2922	3795
27	zamojski..... <i>l</i>	16748	3611	13143	1898	1809
28	<i>p</i>	100327	1352	98975	2821	4487
	Miasta na prawach powiatu:					
29	Chełm..... <i>l</i>	2788	843	1945	635	400
30	<i>p</i>	12043	346	11697	929	964
31	Zamość..... <i>l</i>	3869	1773	2096	701	399
32	<i>p</i>	12689	674	12015	1014	974

**ORAZ PODREGIONÓW I POWIATÓW**

obszarowe użytków rolnych								Lp.
1 ha								
3 - 5	5 - 10	10 - 15	15 - 20	20 - 30	30 - 50	50 - 100	100 i więcej	
<b>41322</b>	<b>52787</b>	<b>18107</b>	<b>7026</b>	<b>5233</b>	<b>2724</b>	<b>1053</b>	<b>402</b>	1
<b>162270</b>	<b>372786</b>	<b>218122</b>	<b>120650</b>	<b>125774</b>	<b>102236</b>	<b>70404</b>	<b>102683</b>	2
<b>5230</b>	<b>8697</b>	<b>4547</b>	<b>2013</b>	<b>1561</b>	<b>835</b>	<b>316</b>	<b>112</b>	3
<b>20612</b>	<b>63244</b>	<b>55256</b>	<b>34596</b>	<b>37561</b>	<b>31081</b>	<b>20608</b>	<b>28307</b>	4
2047	3704	2218	1026	756	365	130	42	5
8074	27186	26922	17635	18130	13568	8342	11368	6
714	1114	630	275	286	164	71	21	7
2828	8153	7744	4784	6892	6147	4667	4952	8
1416	2233	957	396	294	149	34	8	9
5590	16095	11548	6753	7117	5534	2039	1277	10
589	1129	561	271	192	133	71	36	11
2329	8231	6861	4657	4622	4911	4898	9704	12
464	517	181	45	33	24	10	5	13
1790	3578	2181	767	801	921	662	1006	14
<b>14086</b>	<b>18600</b>	<b>6352</b>	<b>2467</b>	<b>1968</b>	<b>1119</b>	<b>469</b>	<b>197</b>	15
<b>55402</b>	<b>131431</b>	<b>76557</b>	<b>42550</b>	<b>47444</b>	<b>42287</b>	<b>31877</b>	<b>54144</b>	16
3305	4159	944	253	141	49	35	18	17
13039	28935	11276	4343	3362	1854	2518	2622	18
1736	2362	998	454	381	284	126	49	19
6771	16835	12160	7800	9289	10956	8701	12697	20
1268	2491	1187	513	394	246	92	40	21
5069	18149	14303	8872	9549	9350	6183	10198	22
1591	2400	887	368	317	155	45	6	23
6293	17081	10755	6384	7582	5745	3102	2075	24
2211	2648	878	342	282	154	66	41	25
8696	18661	10570	5884	6745	5770	4207	15813	26
3115	3853	1270	470	409	203	88	28	27
12232	27022	15250	8115	9851	7508	5941	5748	28
379	325	107	40	29	16	8	6	29
1452	2259	1273	703	696	597	575	2248	30
481	362	81	27	15	12	9	9	31
1849	2488	970	449	370	506	650	2743	32

**TABL. 8. GOSPODARSTWA ROLNE WEDŁUG GRUP OBSZAROWYCH UŻYTKÓW ROLNYCH**

OGÓLEM (dok.)						
Lp.	WYSZCZEGÓLNIENIE <i>l</i> - liczba gospodarstw <i>p</i> - powierzchnia użytków rolnych w ha	Ogółem	Grupy			
			do 1 ha włącznie	powyżej		
				razem	1 - 2	2 - 3
33	<b>Podregion lubelski.....</b> <i>l</i>	<b>62580</b>	<b>20511</b>	<b>42069</b>	<b>9017</b>	<b>6736</b>
34	Powiaty: <i>p</i>	<b>277256</b>	<b>7011</b>	<b>270245</b>	<b>13353</b>	<b>16594</b>
35	lubartowski..... <i>l</i>	13458	2975	10483	1971	1532
36	<i>p</i>	65834	1214	64620	2949	3798
37	lubelski..... <i>l</i>	22021	6256	15765	2843	2403
38	<i>p</i>	109095	2390	106705	4212	5941
39	łęczyński..... <i>l</i>	7375	1757	5618	1068	857
40	<i>p</i>	40395	656	39739	1587	2101
41	świdnicki..... <i>l</i>	7225	2914	4311	939	662
42	<i>p</i>	31805	941	30864	1393	1631
	Miasto na prawach powiatu:					
43	Lublin..... <i>l</i>	12501	6609	5892	2196	1282
44	<i>p</i>	30126	1811	28316	3211	3123
45	<b>Podregion puławski.....</b> <i>l</i>	<b>69410</b>	<b>16745</b>	<b>52665</b>	<b>10567</b>	<b>8329</b>
46	<i>p</i>	<b>304333</b>	<b>6617</b>	<b>297716</b>	<b>15564</b>	<b>20481</b>
	Powiaty:					
47	janowski..... <i>l</i>	7906	1631	6275	927	794
48	<i>p</i>	38961	681	38280	1381	1955
49	kraśnicki..... <i>l</i>	14312	3613	10699	2218	1705
50	<i>p</i>	60358	1456	58902	3254	4186
51	lukowski..... <i>l</i>	14603	2153	12450	1937	1705
52	<i>p</i>	83880	767	83113	2875	4185
53	opolski..... <i>l</i>	10811	2315	8496	1768	1533
54	<i>p</i>	42697	1134	41563	2627	3774
55	puławski..... <i>l</i>	13672	4629	9043	2567	1680
56	<i>p</i>	46591	1752	44840	3726	4128
57	rycki..... <i>l</i>	8107	2405	5702	1150	912
58	<i>p</i>	31845	827	31018	1702	2253



ORAZ PODREGIONÓW I POWIATÓW (cd.)

obszarowe użytków rolnych								Lp.
1 ha								
3 - 5	5 - 10	10 - 15	15 - 20	20 - 30	30 - 50	50 - 100	100 i więcej	
<b>9286</b>	<b>10748</b>	<b>3327</b>	<b>1277</b>	<b>954</b>	<b>485</b>	<b>175</b>	<b>64</b>	33
<b>36379</b>	<b>75266</b>	<b>39893</b>	<b>21874</b>	<b>22926</b>	<b>18188</b>	<b>11783</b>	<b>13989</b>	34
2350	3182	897	277	173	67	20	14	35
9287	22464	10710	4730	4181	2563	1329	2610	36
3588	4131	1394	620	473	233	73	7	37
14096	28936	16750	10621	11386	8653	4896	1216	38
1278	1523	488	162	117	84	28	13	39
5004	10672	5856	2775	2808	3157	1954	3827	40
904	1029	362	149	148	77	33	8	41
3514	7280	4363	2559	3520	2902	2066	1637	42
1166	883	186	69	43	24	21	22	43
4478	5915	2214	1190	1032	915	1539	4700	44
<b>12720</b>	<b>14742</b>	<b>3881</b>	<b>1269</b>	<b>750</b>	<b>285</b>	<b>93</b>	<b>29</b>	45
<b>49877</b>	<b>102845</b>	<b>46416</b>	<b>21631</b>	<b>17843</b>	<b>10679</b>	<b>6136</b>	<b>6243</b>	46
1583	2135	584	140	80	24	5	3	47
6254	14984	6925	2352	1908	929	335	1258	48
2764	2775	754	248	141	63	28	3	49
10834	19184	9052	4246	3399	2429	1860	458	50
2684	3942	1247	489	296	118	27	5	51
10550	28097	14977	8350	6994	4319	1729	1037	52
2217	2284	492	114	58	14	14	2	53
8634	15633	5823	1955	1363	523	975	255	54
2086	1968	416	145	108	49	11	13	55
8127	13607	4976	2473	2584	1825	716	2678	56
1386	1638	388	133	67	17	8	3	57
5478	11342	4662	2255	1594	653	521	558	58

**TABL. 8. GOSPODARSTWA ROLNE WEDŁUG GRUP OBSZAROWYCH UŻYTKÓW ROLNYCH  
GOSPODARSTWA INDYWIDUALNE**

Lp.	WYSZCZEGÓLNIENIE <i>l</i> - liczba gospodarstw <i>p</i> - powierzchnia użytków rolnych w ha	Ogółem	Grupy			
			do 1 ha włącznie	powyżej		
				razem	1 - 2	2 - 3
1	<b>Ogółem.....</b> <i>l</i>	<b>257061</b>	<b>67370</b>	<b>189691</b>	<b>34188</b>	<b>27021</b>
2	<i>p</i>	<b>1374777</b>	<b>24557</b>	<b>1350219</b>	<b>50514</b>	<b>66594</b>
3	<b>Podregion bialski.....</b> <i>l</i>	<b>37847</b>	<b>7655</b>	<b>30192</b>	<b>3754</b>	<b>3183</b>
4	Powiaty: <i>p</i>	<b>294025</b>	<b>2445</b>	<b>291580</b>	<b>5604</b>	<b>7841</b>
5	bialski..... <i>l</i>	15533	2681	12852	1400	1184
6	<i>p</i>	130764	828	129936	2094	2912
7	parczewski..... <i>l</i>	5041	942	4099	433	401
8	<i>p</i>	45367	352	45015	650	985
9	radzyński..... <i>l</i>	9032	1736	7296	968	847
10	<i>p</i>	59695	589	59106	1450	2090
11	włodawski..... <i>l</i>	4938	1122	3816	457	394
12	<i>p</i>	44739	301	44437	668	976
	Miasto na prawach powiatu:					
13	Biała Podlaska..... <i>l</i>	3301	1174	2129	496	357
14	<i>p</i>	13460	375	13085	742	879
15	<b>Podregion chełmsko-zamojski.....</b> <i>l</i>	<b>87288</b>	<b>22462</b>	<b>64826</b>	<b>10851</b>	<b>8777</b>
16	<i>p</i>	<b>506547</b>	<b>8484</b>	<b>498062</b>	<b>15995</b>	<b>21688</b>
	Powiaty:					
17	biłgorajski..... <i>l</i>	17118	3858	13260	2371	1993
18	<i>p</i>	77281	1620	75661	3503	4943
19	chełmski..... <i>l</i>	13322	4255	9067	1595	1094
20	<i>p</i>	89051	1608	87443	2350	2693
21	hrubieszowski..... <i>l</i>	9257	1845	7412	598	592
22	<i>p</i>	80397	561	79836	891	1473
23	krasnostawski..... <i>l</i>	9902	2132	7770	1054	952
24	<i>p</i>	62139	744	61395	1564	2361
25	tomaszowski..... <i>l</i>	14289	4146	10143	1999	1539
26	<i>p</i>	73945	1579	72366	2922	3795
27	zamojski..... <i>l</i>	16748	3611	13137	1898	1808
28	<i>p</i>	99863	1352	98511	2821	4485
	Miasta na prawach powiatu:					
29	Chełm..... <i>l</i>	2788	843	1945	635	400
30	<i>p</i>	12043	346	11697	929	964
31	Zamość..... <i>l</i>	3865	1773	2092	701	399
32	<i>p</i>	11828	674	11154	1014	974

**ORAZ PODREGIONÓW I POWIATÓW (cd.)**

obszarowe użytków rolnych								Lp.
1 ha								
3 - 5	5 - 10	10 - 15	15 - 20	20 - 30	30 - 50	50 - 100	100 i więcej	
<b>41305</b>	<b>52775</b>	<b>18101</b>	<b>7022</b>	<b>5224</b>	<b>2709</b>	<b>1026</b>	<b>320</b>	1
<b>162201</b>	<b>372706</b>	<b>218045</b>	<b>120583</b>	<b>125535</b>	<b>101637</b>	<b>68282</b>	<b>64123</b>	2
<b>5224</b>	<b>8690</b>	<b>4543</b>	<b>2012</b>	<b>1560</b>	<b>829</b>	<b>312</b>	<b>85</b>	3
<b>20587</b>	<b>63194</b>	<b>55206</b>	<b>34577</b>	<b>37539</b>	<b>30837</b>	<b>20346</b>	<b>15848</b>	4
2047	3704	2215	1026	755	362	129	30	5
8074	27186	26883	17635	18108	13451	8279	5314	6
714	1113	630	275	286	161	71	15	7
2828	8145	7744	4784	6892	6020	4667	2300	8
1415	2230	956	396	294	149	34	7	9
5586	16075	11537	6753	7117	5534	2039	927	10
585	1127	561	270	192	133	68	29	11
2312	8217	6861	4638	4622	4911	4699	6532	12
463	516	181	45	33	24	10	4	13
1786	3572	2181	767	801	921	662	775	14
<b>14082</b>	<b>18598</b>	<b>6351</b>	<b>2466</b>	<b>1967</b>	<b>1115</b>	<b>461</b>	<b>158</b>	15
<b>55385</b>	<b>131420</b>	<b>76545</b>	<b>42532</b>	<b>47415</b>	<b>42138</b>	<b>31207</b>	<b>33737</b>	16
3305	4159	944	253	141	46	32	16	17
13039	28935	11276	4343	3362	1743	2242	2275	18
1734	2361	997	454	381	284	125	42	19
6762	16830	12148	7800	9289	10956	8624	9992	20
1268	2491	1187	513	393	246	92	32	21
5069	18149	14303	8872	9520	9350	6183	6026	22
1591	2399	887	368	317	155	44	3	23
6293	17076	10755	6384	7582	5745	3045	589	24
2210	2648	878	342	282	154	64	27	25
8692	18661	10570	5884	6745	5770	4034	5293	26
3115	3853	1270	469	409	202	88	25	27
12232	27022	15250	8097	9851	7470	5941	5342	28
379	325	107	40	29	16	8	6	29
1452	2259	1273	703	696	597	575	2248	30
480	362	81	27	15	12	8	7	31
1845	2488	970	449	370	506	563	1973	32

**TABL. 8. GOSPODARSTWA ROLNE WEDŁUG GRUP OBSZAROWYCH UŻYTKÓW ROLNYCH  
GOSPODARSTWA INDYWIDUALNE (dok.)**

Lp.	WYSZCZEGÓLNIENIE <i>l</i> - liczba gospodarstw <i>p</i> - powierzchnia użytków rolnych w ha	Ogółem	Grupy			
			do 1 ha włącznie	powyżej		
				razem	1 - 2	2 - 3
33	<b>Podregion lubelski.....</b> <i>l</i>	<b>62546</b>	<b>20510</b>	<b>42036</b>	<b>9017</b>	<b>6733</b>
34	Powiaty: <i>p</i>	<b>273869</b>	<b>7011</b>	<b>266858</b>	<b>13353</b>	<b>16586</b>
35	lubartowski.....	13447	2975	10472	1971	1530
36	<i>p</i>	64809	1214	63595	2949	3793
37	lubelski.....	22013	6255	15758	2843	2403
38	<i>p</i>	108587	2390	106197	4212	5941
39	łęczyński.....	7365	1757	5612	1068	856
40	<i>p</i>	39848	656	39193	1587	2099
41	świdnicki.....	7224	2914	4310	939	662
42	<i>p</i>	31799	941	30858	1393	1631
	Miasto na prawach powiatu:					
43	Lublin.....	12493	6609	5884	2196	1282
44	<i>p</i>	28826	1811	27015	3211	3123
45	<b>Podregion puławski.....</b> <i>l</i>	<b>69380</b>	<b>16743</b>	<b>52637</b>	<b>10566</b>	<b>8328</b>
46	<i>p</i>	<b>300336</b>	<b>6617</b>	<b>293719</b>	<b>15563</b>	<b>20479</b>
	Powiaty:					
47	janowski.....	7903	1631	6272	927	794
48	<i>p</i>	37948	681	37268	1381	1955
49	kraśnicki.....	14305	3613	10692	2218	1704
50	<i>p</i>	59978	1456	58521	3254	4184
51	lukowski.....	14600	2153	12447	1937	1705
52	<i>p</i>	83509	767	82742	2875	4185
53	opolski.....	10808	2315	8493	1768	1533
54	<i>p</i>	42550	1134	41416	2627	3774
55	puławski.....	13660	4627	9033	2566	1680
56	<i>p</i>	44840	1752	43089	3725	4128
57	rycki.....	8105	2405	5700	1150	912
58	<i>p</i>	31510	827	30683	1702	2253

**ORAZ PODREGIONÓW I POWIATÓW (cd.)**

obszarowe użytków rolnych								Lp.
1 ha								
3 - 5	5 - 10	10 - 15	15 - 20	20 - 30	30 - 50	50 - 100	100 i więcej	
<b>9281</b>	<b>10746</b>	<b>3326</b>	<b>1275</b>	<b>952</b>	<b>483</b>	<b>166</b>	<b>57</b>	33
<b>36359</b>	<b>75253</b>	<b>39878</b>	<b>21843</b>	<b>22873</b>	<b>18114</b>	<b>11018</b>	<b>11583</b>	34
2348	3182	897	276	171	67	18	12	35
9280	22464	10710	4715	4128	2563	1190	1804	36
3585	4131	1394	620	473	232	71	6	37
14084	28936	16750	10621	11386	8610	4705	954	38
1278	1523	487	162	117	84	25	12	39
5004	10672	5841	2775	2808	3157	1707	3544	40
904	1028	362	149	148	77	33	8	41
3514	7274	4363	2559	3520	2902	2066	1637	42
1166	882	186	68	43	23	19	19	43
4478	5908	2214	1174	1032	883	1350	3643	44
<b>12718</b>	<b>14741</b>	<b>3881</b>	<b>1269</b>	<b>745</b>	<b>282</b>	<b>87</b>	<b>20</b>	45
<b>49870</b>	<b>102840</b>	<b>46416</b>	<b>21631</b>	<b>17708</b>	<b>10548</b>	<b>5710</b>	<b>2954</b>	46
1582	2135	584	140	80	24	4	2	47
6249	14984	6925	2352	1908	929	266	318	48
2764	2775	754	248	138	62	27	2	49
10834	19184	9052	4246	3313	2385	1767	302	50
2683	3942	1247	489	296	118	26	4	51
10547	28097	14977	8350	6994	4319	1671	727	52
2217	2284	492	114	57	14	12	2	53
8634	15633	5823	1955	1339	523	852	255	54
2086	1967	416	145	107	47	11	8	55
8127	13601	4976	2473	2559	1738	716	1046	56
1386	1638	388	133	67	17	7	2	57
5478	11342	4662	2255	1594	653	438	306	58

**TABL. 9. GOSPODARSTWA ROLNE PROWADZACE DZIAŁALNOŚĆ ROLNICZĄ WEDŁUG**

OGÓLEM						
Lp.	Podregiony Powiaty	Ogółem	Grupy			
	<i>l</i> - liczba gospodarstw		do 1 ha włącznie	powyżej		
	<i>p</i> - powierzchnia użytków rolnych w ha			razem	1 - 2	2 - 3
1	<b>Ogółem.....</b> <i>l</i>	<b>233559</b>	<b>47735</b>	<b>185824</b>	<b>32168</b>	<b>26126</b>
2	<i>p</i>	<b>1401499</b>	<b>20295</b>	<b>1381204</b>	<b>47637</b>	<b>64423</b>
3	<b>Podregion bialski.....</b> <i>l</i>	<b>34533</b>	<b>4742</b>	<b>29791</b>	<b>3554</b>	<b>3083</b>
4	Powiaty: <i>p</i>	<b>305248</b>	<b>1905</b>	<b>303343</b>	<b>5316</b>	<b>7597</b>
5	bialski..... <i>l</i>	14331	1621	12710	1328	1144
6	<i>p</i>	136413	651	135762	1988	2815
7	parczewski..... <i>l</i>	4901	827	4074	418	394
8	<i>p</i>	48019	320	47699	627	968
9	radzyński..... <i>l</i>	8534	1272	7262	948	840
10	<i>p</i>	59853	475	59378	1422	2072
11	włodawski..... <i>l</i>	4296	567	3729	418	371
12	<i>p</i>	47706	194	47512	612	918
	Miasto na prawach powiatu:					
13	Biała Podlaska..... <i>l</i>	2470	454	2016	442	334
14	<i>p</i>	13257	265	12991	667	823
15	<b>Podregion chełmsko-zamojski.....</b> <i>l</i>	<b>82103</b>	<b>18469</b>	<b>63634</b>	<b>10193</b>	<b>8487</b>
16	<i>p</i>	<b>523697</b>	<b>7368</b>	<b>516329</b>	<b>15060</b>	<b>20983</b>
	Powiaty:					
17	biłgorajski..... <i>l</i>	15026	2494	12532	2005	1809
18	<i>p</i>	75706	1100	74606	2985	4493
19	chełmski..... <i>l</i>	12822	3887	8935	1514	1069
20	<i>p</i>	91363	1480	89883	2234	2632
21	hrubieszowski..... <i>l</i>	8883	1470	7413	595	589
22	<i>p</i>	84532	513	84018	887	1466
23	krasnostawski..... <i>l</i>	9631	1874	7757	1047	949
24	<i>p</i>	63579	705	62874	1554	2355
25	tomaszowski..... <i>l</i>	13664	3631	10033	1923	1511
26	<i>p</i>	84246	1457	82788	2811	3729
27	zamojski..... <i>l</i>	16098	3039	13059	1851	1787
28	<i>p</i>	100039	1252	98787	2756	4432
	Miasta na prawach powiatu:					
29	Chelm..... <i>l</i>	2437	604	1833	575	377
30	<i>p</i>	11640	241	11400	844	910
31	Zamość..... <i>l</i>	3541	1469	2072	683	396
32	<i>p</i>	12592	620	11972	988	967

**GRUP OBSZAROWYCH UŻYTKÓW ROLNYCH ORAZ PODREGIONÓW I POWIATÓW**

obszarowe użytków rolnych								Lp.
x 1 ha								
3 - 5	5 - 10	10 - 15	15 - 20	20 - 30	30 - 50	50 - 100	100 i więcej	
<b>40568</b>	<b>52455</b>	<b>18078</b>	<b>7022</b>	<b>5230</b>	<b>2723</b>	<b>1053</b>	<b>401</b>	1
<b>159421</b>	<b>370569</b>	<b>217789</b>	<b>120582</b>	<b>125697</b>	<b>102196</b>	<b>70404</b>	<b>102486</b>	2
<b>5127</b>	<b>8652</b>	<b>4540</b>	<b>2011</b>	<b>1561</b>	<b>835</b>	<b>316</b>	<b>112</b>	3
<b>20222</b>	<b>62916</b>	<b>55171</b>	<b>34563</b>	<b>37561</b>	<b>31081</b>	<b>20608</b>	<b>28307</b>	4
2019	3684	2216	1026	756	365	130	42	5
7969	27046	26901	17635	18130	13568	8342	11368	6
704	1111	630	275	286	164	71	21	7
2790	8128	7744	4784	6892	6147	4667	4952	8
1406	2232	955	396	294	149	34	8	9
5554	16090	11521	6753	7117	5534	2039	1277	10
562	1116	559	271	192	133	71	36	11
2221	8131	6838	4657	4622	4911	4898	9704	12
436	509	180	43	33	24	10	5	13
1689	3522	2168	734	801	921	662	1006	14
<b>13865</b>	<b>18523</b>	<b>6347</b>	<b>2466</b>	<b>1968</b>	<b>1119</b>	<b>469</b>	<b>197</b>	15
<b>54578</b>	<b>130923</b>	<b>76502</b>	<b>42531</b>	<b>47444</b>	<b>42287</b>	<b>31877</b>	<b>54144</b>	16
3159	4122	941	253	141	49	35	18	17
12495	28690	11244	4343	3362	1854	2518	2622	18
1713	2347	998	454	381	284	126	49	19
6683	16731	12160	7800	9289	10956	8701	12697	20
1266	2491	1187	513	394	246	92	40	21
5062	18149	14303	8872	9549	9350	6183	10198	22
1588	2396	887	367	317	155	45	6	23
6282	17057	10755	6365	7582	5745	3102	2075	24
2192	2644	878	342	282	154	66	41	25
8627	18634	10570	5884	6745	5770	4207	15813	26
3103	3851	1269	470	409	203	88	28	27
12187	27008	15240	8115	9851	7508	5941	5748	28
366	310	106	40	29	16	8	6	29
1402	2164	1260	703	696	597	575	2248	30
478	362	81	27	15	12	9	9	31
1839	2488	970	449	370	506	650	2743	32

**TABL. 9. GOSPODARSTWA ROLNE PROWADZĄCE DZIAŁALNOŚĆ ROLNICZĄ WEDŁUG**

<b>OGÓLEM (dok.)</b>						
Lp.	Podregiony Powiaty <i>l</i> - liczba gospodarstw <i>p</i> - powierzchnia użytków rolnych w ha	Ogółem	Grupy			
			do 1 ha włącznie	powyżej		
				razem	1 - 2	2 - 3
33	<b>Podregion lubelski.....</b> <i>l</i>	<b>53361</b>	<b>12424</b>	<b>40937</b>	<b>8421</b>	<b>6485</b>
34	Powiaty: <i>p</i>	<b>272623</b>	<b>5449</b>	<b>267174</b>	<b>12507</b>	<b>15989</b>
35	lubartowski.....	11853	1775	10078	1764	1438
36	<i>p</i>	64422	856	63566	2652	3568
37	lubelski.....	20346	4723	15623	2760	2375
38	<i>p</i>	108476	2105	106371	4098	5873
39	łęczyński.....	6969	1435	5534	1036	838
40	<i>p</i>	40078	597	39481	1541	2056
41	świdnicki.....	6224	1950	4274	914	656
42	<i>p</i>	31608	817	30790	1360	1615
	Miasto na prawach powiatu:					
43	Lublin.....	7970	2542	5428	1947	1178
44	<i>p</i>	28040	1073	26967	2855	2877
45	<b>Podregion puławski.....</b> <i>l</i>	<b>63562</b>	<b>12100</b>	<b>51462</b>	<b>10000</b>	<b>8071</b>
46	<i>p</i>	<b>299932</b>	<b>5573</b>	<b>294359</b>	<b>14754</b>	<b>19854</b>
	Powiaty:					
47	janowski.....	7516	1280	6236	901	786
48	<i>p</i>	38816	614	38202	1343	1935
49	kraśnicki.....	13488	2920	10568	2143	1682
50	<i>p</i>	59900	1313	58588	3149	4131
51	łukowski.....	13392	1211	12181	1803	1637
52	<i>p</i>	83031	584	82447	2688	4023
53	opolski.....	9820	1753	8067	1626	1445
54	<i>p</i>	41044	960	40084	2421	3554
55	puławski.....	12465	3599	8866	2465	1647
56	<i>p</i>	45913	1506	44407	3580	4051
57	rycki.....	6880	1336	5544	1062	874
58	<i>p</i>	31227	596	30631	1574	2160



GRUP OBSZAROWYCH UŻYTKÓW ROLNYCH ORAZ PODREGIONÓW I POWIATÓW (cd.)

obszarowe użytków rolnych								Lp.
1 ha								
3 - 5	5 - 10	10 - 15	15 - 20	20 - 30	30 - 50	50 - 100	100 i więcej	
<b>9093</b>	<b>10666</b>	<b>3320</b>	<b>1277</b>	<b>953</b>	<b>484</b>	<b>175</b>	<b>63</b>	33
<b>35647</b>	<b>74723</b>	<b>39813</b>	<b>21874</b>	<b>22897</b>	<b>18148</b>	<b>11783</b>	<b>13792</b>	34
2280	3153	893	277	172	67	20	14	35
9022	22277	10664	4730	4151	2563	1329	2610	36
3570	4118	1394	620	473	233	73	7	37
14030	28849	16750	10621	11386	8653	4896	1216	38
1258	1511	487	162	117	84	28	13	39
4928	10590	5846	2775	2808	3157	1954	3827	40
899	1028	362	149	148	77	33	8	41
3495	7274	4363	2559	3520	2902	2066	1637	42
1086	856	184	69	43	23	21	21	43
4173	5733	2191	1190	1032	874	1539	4503	44
<b>12483</b>	<b>14614</b>	<b>3871</b>	<b>1268</b>	<b>748</b>	<b>285</b>	<b>93</b>	<b>29</b>	45
<b>48974</b>	<b>102007</b>	<b>46302</b>	<b>21615</b>	<b>17796</b>	<b>10679</b>	<b>6136</b>	<b>6243</b>	46
1580	2133	584	140	80	24	5	3	47
6244	14973	6925	2352	1908	929	335	1258	48
2741	2765	754	248	141	63	28	3	49
10749	19114	9052	4246	3399	2429	1860	458	50
2636	3925	1245	489	296	118	27	5	51
10369	27988	14951	8350	6994	4319	1729	1037	52
2107	2203	485	114	57	14	14	2	53
8208	15106	5748	1955	1339	523	975	255	54
2055	1958	416	145	107	49	11	13	55
8011	13536	4976	2473	2561	1825	716	2678	56
1364	1630	387	132	67	17	8	3	57
5394	11290	4649	2239	1594	653	521	558	58

**TABL. 9. GOSPODARSTWA ROLNE PROWADZĄCE DZIAŁALNOŚĆ ROLNICZĄ WEDŁUG**

GOSPODARSTWA INDYWIDUALNE						
Lp.	Podregiony Powiaty  <i>l</i> - liczba gospodarstw  <i>p</i> - powierzchnia użytków rolnych w ha	Ogółem	Grupy			
			do 1 ha włącznie	powyżej		
				razem	1 - 2	2 - 3
1	<b>Ogółem.....</b> <i>l</i>	<b>233372</b>	<b>47729</b>	<b>185643</b>	<b>32163</b>	<b>26120</b>
2	<i>p</i>	<b>1359883</b>	<b>20294</b>	<b>1339588</b>	<b>47629</b>	<b>64408</b>
3	<b>Podregion bialski.....</b> <i>l</i>	<b>34472</b>	<b>4741</b>	<b>29731</b>	<b>3550</b>	<b>3083</b>
4	Powiaty: <i>p</i>	<b>292112</b>	<b>1905</b>	<b>290207</b>	<b>5309</b>	<b>7597</b>
5	bialski..... <i>l</i>	14310	1621	12689	1327	1144
6	<i>p</i>	130117	651	129466	1986	2815
7	parczewski..... <i>l</i>	4891	827	4064	418	394
8	<i>p</i>	45232	320	44912	627	968
9	radzyński..... <i>l</i>	8527	1271	7256	948	840
10	<i>p</i>	59468	475	58993	1422	2072
11	włodawski..... <i>l</i>	4279	567	3712	418	371
12	<i>p</i>	44286	194	44092	612	918
	Miasto na prawach powiatu:					
13	Biała Podlaska..... <i>l</i>	2464	454	2010	439	334
14	<i>p</i>	13009	265	12744	662	823
15	<b>Podregion chełmsko-zamojski.....</b> <i>l</i>	<b>82039</b>	<b>18467</b>	<b>63572</b>	<b>10193</b>	<b>8485</b>
16	<i>p</i>	<b>502378</b>	<b>7367</b>	<b>495011</b>	<b>15060</b>	<b>20978</b>
	Powiaty:					
17	biłgorajski..... <i>l</i>	15017	2493	12524	2005	1809
18	<i>p</i>	74971	1100	73872	2985	4493
19	chełmski..... <i>l</i>	12810	3887	8923	1514	1069
20	<i>p</i>	88553	1480	87074	2234	2632
21	hrubieszowski..... <i>l</i>	8874	1470	7404	595	589
22	<i>p</i>	80331	513	79818	887	1466
23	krasnostawski..... <i>l</i>	9625	1874	7751	1047	948
24	<i>p</i>	62027	705	61322	1554	2352
25	tomaszowski..... <i>l</i>	13646	3630	10016	1923	1511
26	<i>p</i>	73549	1457	72092	2811	3729
27	zamojski..... <i>l</i>	16092	3039	13053	1851	1786
28	<i>p</i>	99575	1252	98323	2756	4430
	Miasta na prawach powiatu:					
29	Chełm..... <i>l</i>	2437	604	1833	575	377
30	<i>p</i>	11640	241	11400	844	910
31	Zamość..... <i>l</i>	3537	1469	2068	683	396
32	<i>p</i>	11731	620	11111	988	967

**GRUP OBSZAROWYCH UŻYTKÓW ROLNYCH ORAZ PODREGIONÓW I POWIATÓW (cd.)**

obszarowe użytków rolnych								Lp.
1 ha								
3 - 5	5 - 10	10 - 15	15 - 20	20 - 30	30 - 50	50 - 100	100 i więcej	
<b>40551</b>	<b>52443</b>	<b>18072</b>	<b>7018</b>	<b>5222</b>	<b>2708</b>	<b>1026</b>	<b>320</b>	1
<b>159352</b>	<b>370489</b>	<b>217712</b>	<b>120515</b>	<b>125482</b>	<b>101596</b>	<b>68282</b>	<b>64123</b>	2
<b>5121</b>	<b>8645</b>	<b>4536</b>	<b>2010</b>	<b>1560</b>	<b>829</b>	<b>312</b>	<b>85</b>	3
<b>20197</b>	<b>62866</b>	<b>55122</b>	<b>34544</b>	<b>37539</b>	<b>30837</b>	<b>20346</b>	<b>15848</b>	4
2019	3684	2213	1026	755	362	129	30	5
7969	27046	26862	17635	18108	13451	8279	5314	6
704	1110	630	275	286	161	71	15	7
2790	8120	7744	4784	6892	6020	4667	2300	8
1405	2229	954	396	294	149	34	7	9
5550	16069	11510	6753	7117	5534	2039	927	10
558	1114	559	270	192	133	68	29	11
2204	8117	6838	4638	4622	4911	4699	6532	12
435	508	180	43	33	24	10	4	13
1684	3515	2168	734	801	921	662	775	14
<b>13861</b>	<b>18521</b>	<b>6346</b>	<b>2465</b>	<b>1967</b>	<b>1115</b>	<b>461</b>	<b>158</b>	15
<b>54561</b>	<b>130912</b>	<b>76490</b>	<b>42513</b>	<b>47415</b>	<b>42138</b>	<b>31207</b>	<b>33737</b>	16
3159	4122	941	253	141	46	32	16	17
12495	28690	11244	4343	3362	1743	2242	2275	18
1711	2346	997	454	381	284	125	42	19
6674	16726	12148	7800	9289	10956	8624	9992	20
1266	2491	1187	513	393	246	92	32	21
5062	18149	14303	8872	9520	9350	6183	6026	22
1588	2395	887	367	317	155	44	3	23
6282	17052	10755	6365	7582	5745	3045	589	24
2191	2644	878	342	282	154	64	27	25
8622	18634	10570	5884	6745	5770	4034	5293	26
3103	3851	1269	469	409	202	88	25	27
12187	27008	15240	8097	9851	7470	5941	5342	28
366	310	106	40	29	16	8	6	29
1402	2164	1260	703	696	597	575	2248	30
477	362	81	27	15	12	8	7	31
1836	2488	970	449	370	506	563	1973	32

**TABL. 9. GOSPODARSTWA ROLNE PROWADZACE DZIAŁALNOŚĆ ROLNICZĄ WEDŁUG**

GOSPODARSTWA INDYWIDUALNE (dok.)						
Lp.	Podregiony Powiaty	Ogółem	Grupy			
	<i>l</i> - liczba gospodarstw		do 1 ha włącznie	powyżej		
	<i>p</i> - powierzchnia użytków rolnych w ha			razem	1 - 2	2 - 3
33	<b>Podregion lubelski.....</b> <i>l</i>	<b>53328</b>	<b>12423</b>	<b>40905</b>	<b>8421</b>	<b>6482</b>
34	Powiaty: <i>p</i>	<b>269434</b>	<b>5449</b>	<b>263985</b>	<b>12507</b>	<b>15981</b>
35	lubartowski..... <i>l</i>	11842	1775	10067	1764	1436
36	<i>p</i>	63397	856	62541	2652	3563
37	lubelski..... <i>l</i>	20338	4722	15616	2760	2375
38	<i>p</i>	107968	2105	105863	4098	5873
39	łęczyński..... <i>l</i>	6963	1435	5528	1036	837
40	<i>p</i>	39531	597	38934	1541	2053
41	świdnicki..... <i>l</i>	6223	1950	4273	914	656
42	<i>p</i>	31601	817	30784	1360	1615
	Miasto na prawach powiatu:					
43	Lublin..... <i>l</i>	7963	2542	5421	1947	1178
44	<i>p</i>	26936	1073	25864	2855	2877
45	<b>Podregion puławski.....</b> <i>l</i>	<b>53533</b>	<b>12098</b>	<b>51435</b>	<b>9999</b>	<b>8070</b>
46	<i>p</i>	<b>295958</b>	<b>5573</b>	<b>290385</b>	<b>14752</b>	<b>19852</b>
	Powiaty:					
47	janowski..... <i>l</i>	7513	1280	6233	901	786
48	<i>p</i>	37803	614	37189	1343	1935
49	kraśnicki..... <i>l</i>	13481	2920	10561	2143	1681
50	<i>p</i>	59520	1313	58207	3149	4129
51	łukowski..... <i>l</i>	13389	1211	12178	1803	1637
52	<i>p</i>	82660	584	82076	2688	4023
53	opolski..... <i>l</i>	9818	1753	8065	1626	1445
54	<i>p</i>	40921	960	39961	2421	3554
55	puławski..... <i>l</i>	12453	3597	8856	2464	1647
56	<i>p</i>	44162	1506	42656	3578	4051
57	rycki..... <i>l</i>	6878	1336	5542	1062	874
58	<i>p</i>	30892	596	30296	1574	2160

**GRUP OBSZAROWYCH UŻYTKÓW ROLNYCH ORAZ PODREGIONÓW I POWIATÓW (dok.)**

obszarowe użytków rolnych								Lp.
1 ha								
3 - 5	5 - 10	10 - 15	15 - 20	20 - 30	30 - 50	50 - 100	100 i więcej	
<b>9088</b>	<b>10664</b>	<b>3319</b>	<b>1275</b>	<b>951</b>	<b>482</b>	<b>166</b>	<b>57</b>	33
<b>35627</b>	<b>74710</b>	<b>39799</b>	<b>21843</b>	<b>22844</b>	<b>18073</b>	<b>11018</b>	<b>11583</b>	34
2278	3153	893	276	170	67	18	12	35
9014	22277	10664	4715	4098	2563	1190	1804	36
3567	4118	1394	620	473	232	71	6	37
14017	28849	16750	10621	11386	8610	4705	954	38
1258	1511	486	162	117	84	25	12	39
4928	10590	5831	2775	2808	3157	1707	3544	40
899	1027	362	149	148	77	33	8	41
3495	7268	4363	2559	3520	2902	2066	1637	42
1086	855	184	68	43	22	19	19	43
4173	5726	2191	1174	1032	842	1350	3643	44
<b>12481</b>	<b>14613</b>	<b>3871</b>	<b>1268</b>	<b>744</b>	<b>282</b>	<b>87</b>	<b>20</b>	45
<b>48966</b>	<b>102001</b>	<b>46302</b>	<b>21615</b>	<b>17685</b>	<b>10548</b>	<b>5710</b>	<b>2954</b>	46
1579	2133	584	140	80	24	4	2	47
6239	14973	6925	2352	1908	929	266	318	48
2741	2765	754	248	138	62	27	2	49
10749	19114	9052	4246	3313	2385	1767	302	50
2635	3925	1245	489	296	118	26	4	51
10366	27988	14951	8350	6994	4319	1671	727	52
2107	2203	485	114	57	14	12	2	53
8208	15106	5748	1955	1339	523	852	255	54
2055	1957	416	145	106	47	11	8	55
8011	13531	4976	2473	2536	1738	716	1046	56
1364	1630	387	132	67	17	7	2	57
5394	11290	4649	2239	1594	653	438	306	58

**TABL. 10. ŚREDNIA POWIERZCHNIA UŻYTKÓW ROLNYCH W GOSPODARSTWACH UŻYTKÓW ROLNYCH ORAZ PODREGIONÓW I POWIATÓW**

**OGÓLEM**

Lp.	Podregiony Powiaty	Ogółem	Grupy obszarowe			
			do 1 ha włącznie	powyżej		
				razem	1 - 2	2 - 3
1	<b>Ogółem.....</b>	<b>5,51</b>	<b>0,36</b>	<b>7,33</b>	<b>1,48</b>	<b>2,46</b>
2	<b>Podregion bialski.....</b>	<b>8,11</b>	<b>0,32</b>	<b>10,07</b>	<b>1,49</b>	<b>2,46</b>
	Powiaty:					
3	bialski.....	8,82	0,31	10,58	1,50	2,46
4	parczewski.....	9,54	0,37	11,63	1,50	2,46
5	radzyński.....	6,65	0,34	8,15	1,50	2,47
6	włodawski.....	9,73	0,27	12,49	1,46	2,48
	Miasto na prawach powiatu:					
7	Biała Podlaska.....	4,14	0,32	6,24	1,50	2,46
8	<b>Podregion chełmsko-zamojski.....</b>	<b>6,05</b>	<b>0,38</b>	<b>8,00</b>	<b>1,47</b>	<b>2,47</b>
	Powiaty:					
9	biłgorajski.....	4,56	0,42	5,76	1,48	2,48
10	chełmski.....	6,89	0,38	9,94	1,47	2,46
11	hrubieszowski.....	9,14	0,31	11,32	1,49	2,49
12	krasnostawski.....	6,43	0,35	8,09	1,48	2,48
13	tomaszowski.....	5,92	0,38	8,18	1,46	2,47
14	zamojski.....	6,00	0,38	7,53	1,49	2,48
	Miasta na prawach powiatu:					
15	Chełm.....	4,33	0,41	6,01	1,46	2,41
16	Zamość.....	3,28	0,38	5,73	1,45	2,44
17	<b>Podregion lubelski.....</b>	<b>4,43</b>	<b>0,34</b>	<b>6,42</b>	<b>1,48</b>	<b>2,46</b>
	Powiaty:					
18	lubartowski.....	4,89	0,41	6,16	1,50	2,48
19	lubelski.....	4,96	0,38	6,77	1,48	2,47
20	łęczyński.....	5,48	0,37	7,07	1,49	2,45
21	świdnicki.....	4,41	0,32	7,16	1,48	2,46
	Miasto na prawach powiatu:					
22	Lublin.....	2,42	0,28	4,81	1,46	2,44
23	<b>Podregion puławski.....</b>	<b>4,39</b>	<b>0,40</b>	<b>5,65</b>	<b>1,47</b>	<b>2,46</b>
	Powiaty:					
24	janowski.....	4,93	0,42	6,10	1,49	2,46
25	kraśnicki.....	4,22	0,40	5,51	1,47	2,46
26	łukowski.....	5,75	0,36	6,68	1,48	2,45
27	opolski.....	3,95	0,49	4,89	1,49	2,46
28	puławski.....	3,41	0,38	4,96	1,45	2,46
29	rycki.....	3,93	0,34	5,44	1,48	2,47

ROLNYCH WEDŁUG GRUP OBSZAROWYCH

użytków rolnych w ha								Lp.
1 ha								
3 - 5	5 - 10	10 - 15	15 - 20	20 - 30	30 - 50	50 - 100	100 i więcej	
<b>3,93</b>	<b>7,06</b>	<b>12,05</b>	<b>17,17</b>	<b>24,03</b>	<b>37,53</b>	<b>66,86</b>	<b>255,43</b>	1
<b>3,94</b>	<b>7,27</b>	<b>12,15</b>	<b>17,19</b>	<b>24,06</b>	<b>37,22</b>	<b>65,21</b>	<b>252,74</b>	2
3,94	7,34	12,14	17,19	23,98	37,17	64,17	270,67	3
3,96	7,32	12,29	17,40	24,10	37,48	65,73	235,82	4
3,95	7,21	12,07	17,05	24,21	37,14	59,97	159,57	5
3,95	7,29	12,23	17,18	24,07	36,93	68,98	269,56	6
3,86	6,92	12,05	17,04	24,26	38,36	66,22	201,19	7
<b>3,93</b>	<b>7,07</b>	<b>12,05</b>	<b>17,25</b>	<b>24,11</b>	<b>37,79</b>	<b>67,97</b>	<b>274,84</b>	8
3,95	6,96	11,94	17,16	23,84	37,83	71,95	145,68	9
3,90	7,13	12,18	17,18	24,38	38,58	69,05	259,12	10
4,00	7,29	12,05	17,29	24,24	38,01	67,20	254,95	11
3,96	7,12	12,12	17,35	23,92	37,07	68,93	345,91	12
3,93	7,05	12,04	17,20	23,92	37,47	63,75	385,67	13
3,93	7,01	12,01	17,27	24,08	36,99	67,51	205,28	14
3,83	6,95	11,90	17,58	24,01	37,33	71,90	374,60	15
3,84	6,87	11,98	16,63	24,66	42,19	72,24	304,83	16
<b>3,92</b>	<b>7,00</b>	<b>11,99</b>	<b>17,13</b>	<b>24,03</b>	<b>37,50</b>	<b>67,33</b>	<b>218,58</b>	17
3,95	7,06	11,94	17,07	24,17	38,25	66,46	186,41	18
3,93	7,00	12,02	17,13	24,07	37,14	67,07	173,70	19
3,92	7,01	12,00	17,13	24,00	37,58	69,78	294,39	20
3,89	7,08	12,05	17,18	23,78	37,68	62,59	204,64	21
3,84	6,70	11,91	17,25	24,00	38,11	73,29	213,62	22
<b>3,92</b>	<b>6,98</b>	<b>11,96</b>	<b>17,05</b>	<b>23,79</b>	<b>37,47</b>	<b>65,98</b>	<b>215,27</b>	23
3,95	7,02	11,86	16,80	23,85	38,73	66,95	419,27	24
3,92	6,91	12,01	17,12	24,11	38,56	66,43	152,54	25
3,93	7,13	12,01	17,08	23,63	36,60	64,05	207,33	26
3,89	6,84	11,84	17,15	23,51	37,38	69,67	127,40	27
3,90	6,91	11,96	17,05	23,93	37,25	65,09	205,98	28
3,95	6,92	12,01	16,96	23,79	38,44	65,10	186,05	29

**TABL. 10. ŚREDNIA POWIERZCHNIA UŻYTKÓW ROLNYCH W GOSPODARSTWACH UŻYTKÓW ROLNYCH ORAZ PODREGIONÓW I POWIATÓW (dok.)**

**GOSPODARSTWA INDYWIDUALNE**

Lp.	Podregiony	Powiaty	Ogółem	Grupy obszarowe			
				do 1 ha włącznie	powyżej		
					razem	1 - 2	2 - 3
1	<b>Ogółem.....</b>		<b>5,35</b>	<b>0,36</b>	<b>7,12</b>	<b>1,48</b>	<b>2,46</b>
2	<b>Podregion bialski.....</b>		<b>7,77</b>	<b>0,32</b>	<b>9,66</b>	<b>1,49</b>	<b>2,46</b>
	Powiaty:						
3	bialski.....		8,42	0,31	10,11	1,50	2,46
4	parczewski.....		9,00	0,37	10,98	1,50	2,46
5	radzyński.....		6,61	0,34	8,10	1,50	2,47
6	włodawski.....		9,07	0,27	11,65	1,46	2,48
	Miasto na prawach powiatu:						
7	Biała Podlaska.....		4,08	0,32	6,15	1,50	2,46
8	<b>Podregion chełmsko-zamojski.....</b>		<b>5,81</b>	<b>0,38</b>	<b>7,68</b>	<b>1,47</b>	<b>2,47</b>
	Powiaty:						
9	biłgorajski.....		4,52	0,42	5,71	1,48	2,48
10	chełmski.....		6,69	0,38	9,64	1,47	2,46
11	hrubieszowski.....		8,69	0,31	10,77	1,49	2,49
12	krasnostawski.....		6,28	0,35	7,90	1,48	2,48
13	tomaszowski.....		5,18	0,38	7,13	1,46	2,47
14	zamojski.....		5,98	0,38	7,50	1,49	2,48
	Miasta na prawach powiatu:						
15	Chełm.....		4,33	0,41	6,01	1,46	2,41
16	Zamość.....		3,06	0,38	5,33	1,45	2,44
17	<b>Podregion lubelski.....</b>		<b>4,38</b>	<b>0,34</b>	<b>6,35</b>	<b>1,48</b>	<b>2,46</b>
	Powiaty:						
18	lubartowski.....		4,82	0,41	6,07	1,50	2,48
19	lubelski.....		4,93	0,38	6,74	1,48	2,47
20	łęczyński.....		5,41	0,37	6,98	1,49	2,45
21	świdnicki.....		4,41	0,32	7,16	1,48	2,46
	Miasto na prawach powiatu:						
22	Lublin.....		2,31	0,28	4,59	1,46	2,44
23	<b>Podregion puławski.....</b>		<b>4,33</b>	<b>0,40</b>	<b>5,58</b>	<b>1,47</b>	<b>2,46</b>
	Powiaty:						
24	janowski.....		4,80	0,42	5,94	1,49	2,46
25	kraśnicki.....		4,20	0,40	5,47	1,47	2,46
26	łukowski.....		5,72	0,36	6,65	1,48	2,45
27	opolski.....		3,94	0,49	4,88	1,49	2,46
28	puławski.....		3,28	0,38	4,77	1,45	2,46
29	rycki.....		3,89	0,34	5,38	1,48	2,47



**ROLNYCH WEDŁUG GRUP OBSZAROWYCH**

użytków rolnych w ha								Lp.
1 ha								
3 - 5	5 - 10	10 - 15	15 - 20	20 - 30	30 - 50	50 - 100	100 i więcej	
<b>3,93</b>	<b>7,06</b>	<b>12,05</b>	<b>17,17</b>	<b>24,03</b>	<b>37,52</b>	<b>66,55</b>	<b>200,38</b>	1
<b>3,94</b>	<b>7,27</b>	<b>12,15</b>	<b>17,19</b>	<b>24,06</b>	<b>37,20</b>	<b>65,21</b>	<b>186,45</b>	2
3,94	7,34	12,14	17,19	23,98	37,16	64,18	177,13	3
3,96	7,32	12,29	17,40	24,10	37,39	65,73	153,35	4
3,95	7,21	12,07	17,05	24,21	37,14	59,97	132,44	5
3,95	7,29	12,23	17,18	24,07	36,93	69,11	225,25	6
3,86	6,92	12,05	17,04	24,26	38,36	66,22	193,66	7
<b>3,93</b>	<b>7,07</b>	<b>12,05</b>	<b>17,25</b>	<b>24,11</b>	<b>37,79</b>	<b>67,69</b>	<b>213,53</b>	8
3,95	6,96	11,94	17,16	23,84	37,89	70,07	142,16	9
3,90	7,13	12,18	17,18	24,38	38,58	68,99	237,89	10
4,00	7,29	12,05	17,29	24,22	38,01	67,20	188,32	11
3,96	7,12	12,12	17,35	23,92	37,07	69,22	196,30	12
3,93	7,05	12,04	17,20	23,92	37,47	63,04	196,04	13
3,93	7,01	12,01	17,27	24,08	36,98	67,51	213,68	14
3,83	6,95	11,90	17,58	24,01	37,33	71,90	374,60	15
3,84	6,87	11,98	16,63	24,66	42,19	70,31	281,89	16
<b>3,92</b>	<b>7,00</b>	<b>11,99</b>	<b>17,13</b>	<b>24,03</b>	<b>37,50</b>	<b>66,37</b>	<b>203,21</b>	17
3,95	7,06	11,94	17,08	24,14	38,25	66,14	150,36	18
3,93	7,00	12,02	17,13	24,07	37,11	66,26	159,06	19
3,92	7,01	11,99	17,13	24,00	37,58	68,29	295,35	20
3,89	7,08	12,05	17,18	23,78	37,68	62,59	204,64	21
3,84	6,70	11,91	17,27	24,00	38,38	71,05	191,73	22
<b>3,92</b>	<b>6,98</b>	<b>11,96</b>	<b>17,05</b>	<b>23,77</b>	<b>37,40</b>	<b>65,63</b>	<b>147,72</b>	23
3,95	7,02	11,86	16,80	23,85	38,73	66,52	159,15	24
3,92	6,91	12,01	17,12	24,01	38,47	65,45	151,04	25
3,93	7,13	12,01	17,08	23,63	36,60	64,26	181,68	26
3,89	6,84	11,84	17,15	23,50	37,38	71,01	127,40	27
3,90	6,91	11,96	17,05	23,92	36,97	65,09	130,79	28
3,95	6,92	12,01	16,96	23,79	38,44	62,57	153,13	29

**TABL. 11. ŚREDNIA POWIERZCHNIA UŻYTKÓW ROLNYCH W GOSPODARSTWACH PROWADZACYCH DZIAŁALNOŚĆ ROLNICZĄ WEDŁUG GRUP OBSZAROWYCH**

<b>OGÓLEM</b>							
Lp.	Podregion Powiaty	Ogółem	Grupy obszarowe				
			do 1 ha włącznie	powyżej			
				razem	1 - 2	2 - 3	3 - 5
1	<b>Ogółem.....</b>	<b>6,00</b>	<b>0,43</b>	<b>7,43</b>	<b>1,48</b>	<b>2,47</b>	<b>3,93</b>
2	<b>Podregion bialski.....</b>	<b>8,84</b>	<b>0,40</b>	<b>10,18</b>	<b>1,50</b>	<b>2,46</b>	<b>3,94</b>
	Powiaty:						
3	bialski.....	9,52	0,40	10,68	1,50	2,46	3,95
4	parczewski.....	9,80	0,39	11,71	1,50	2,46	3,96
5	radzyński.....	7,01	0,37	8,18	1,50	2,47	3,95
6	włodawski.....	11,12	0,35	12,74	1,46	2,47	3,95
	Miasto na prawach powiatu:						
7	Biała Podlaska.....	5,37	0,59	6,44	1,51	2,46	3,87
8	<b>Podregion chełmsko-zamojski.....</b>	<b>6,38</b>	<b>0,40</b>	<b>8,11</b>	<b>1,48</b>	<b>2,47</b>	<b>3,94</b>
	Powiaty:						
9	biłgorajski.....	5,04	0,44	5,95	1,49	2,48	3,96
10	chełmski.....	7,13	0,38	10,06	1,48	2,46	3,90
11	hrubieszowski.....	9,52	0,35	11,33	1,49	2,49	4,00
12	krasnostawski.....	6,61	0,38	8,11	1,48	2,48	3,96
13	tomaszowski.....	6,17	0,40	8,25	1,46	2,47	3,94
14	zamojski.....	6,23	0,42	7,56	1,49	2,48	3,93
	Miasta na prawach powiatu:						
15	Chełm.....	4,79	0,40	6,22	1,47	2,41	3,83
16	Zamość.....	3,56	0,42	5,78	1,45	2,44	3,85
17	<b>Podregion lubelski.....</b>	<b>5,11</b>	<b>0,44</b>	<b>6,53</b>	<b>1,49</b>	<b>2,47</b>	<b>3,92</b>
	Powiaty:						
18	lubartowski.....	5,44	0,48	6,31	1,50	2,48	3,96
19	lubelski.....	5,33	0,45	6,81	1,48	2,47	3,93
20	łęczyński.....	5,75	0,42	7,13	1,49	2,45	3,92
21	świdnicki.....	5,08	0,42	7,20	1,49	2,46	3,89
	Miasto na prawach powiatu:						
22	Lublin.....	3,53	0,43	4,97	1,47	2,44	3,84
23	<b>Podregion puławski.....</b>	<b>4,72</b>	<b>0,46</b>	<b>5,72</b>	<b>1,48</b>	<b>2,46</b>	<b>3,92</b>
	Powiaty:						
24	janowski.....	5,17	0,48	6,13	1,49	2,46	3,95
25	kraśnicki.....	4,44	0,45	5,54	1,47	2,46	3,92
26	łukowski.....	6,20	0,48	6,77	1,49	2,46	3,93
27	opolski.....	4,18	0,55	4,97	1,49	2,46	3,90
28	puławski.....	3,68	0,42	5,01	1,45	2,46	3,90
29	rycki.....	4,54	0,45	5,53	1,48	2,47	3,95

**ROLNYCH  
UŻYTKÓW ROLNYCH ORAZ PODREGIONÓW I POWIATÓW**

użytków rolnych w ha							Lp.
1 ha							
5 - 10	10 - 15	15 - 20	20 - 30	30 - 50	50 - 100	100 i więcej	
<b>7,06</b>	<b>12,05</b>	<b>17,17</b>	<b>24,03</b>	<b>37,53</b>	<b>66,86</b>	<b>255,58</b>	1
<b>7,27</b>	<b>12,15</b>	<b>17,19</b>	<b>24,06</b>	<b>37,22</b>	<b>65,21</b>	<b>252,74</b>	2
7,34	12,14	17,19	23,98	37,17	64,17	270,67	3
7,32	12,29	17,40	24,10	37,48	65,73	235,82	4
7,21	12,06	17,05	24,21	37,14	59,97	159,57	5
7,29	12,23	17,18	24,07	36,93	68,98	269,56	6
6,92	12,04	17,06	24,26	38,36	66,22	201,19	7
<b>7,07</b>	<b>12,05</b>	<b>17,25</b>	<b>24,11</b>	<b>37,79</b>	<b>67,97</b>	<b>274,84</b>	8
6,96	11,95	17,16	23,84	37,83	71,95	145,68	9
7,13	12,18	17,18	24,38	38,58	69,05	259,12	10
7,29	12,05	17,29	24,24	38,01	67,20	254,95	11
7,12	12,12	17,34	23,92	37,07	68,93	345,91	12
7,05	12,04	17,20	23,92	37,47	63,75	385,67	13
7,01	12,01	17,27	24,08	36,99	67,51	205,28	14
6,98	11,88	17,58	24,01	37,33	71,90	374,60	15
6,87	11,98	16,63	24,66	42,19	72,24	304,83	16
<b>7,01</b>	<b>11,99</b>	<b>17,13</b>	<b>24,03</b>	<b>37,50</b>	<b>67,33</b>	<b>218,92</b>	17
7,07	11,94	17,07	24,14	38,25	66,46	186,41	18
7,01	12,02	17,13	24,07	37,14	67,07	173,70	19
7,01	12,00	17,13	24,00	37,58	69,78	294,39	20
7,08	12,05	17,18	23,78	37,68	62,59	204,64	21
6,70	11,91	17,25	24,00	38,01	73,29	214,40	22
<b>6,98</b>	<b>11,96</b>	<b>17,05</b>	<b>23,79</b>	<b>37,47</b>	<b>65,98</b>	<b>215,27</b>	23
7,02	11,86	16,80	23,85	38,73	66,95	419,27	24
6,91	12,01	17,12	24,11	38,56	66,43	152,54	25
7,13	12,01	17,08	23,63	36,60	64,05	207,33	26
6,86	11,85	17,15	23,50	37,38	69,67	127,40	27
6,91	11,96	17,05	23,93	37,25	65,09	205,98	28
6,93	12,01	16,96	23,79	38,44	65,10	186,05	29

**TABL. 11. ŚREDNIA POWIERZCHNIA UŻYTKÓW ROLNYCH W GOSPODARSTWACH PROWADZACYCH DZIAŁALNOŚĆ ROLNICZĄ WEDŁUG GRUP OBSZAROWYCH**

**GOSPODARSTWA INDYWIDUALNE**

Lp.	Podregion Powiaty	Ogółem	Grupy obszarowe				
			do 1 ha włącznie	powyżej			
				razem	1 - 2	2 - 3	3 - 5
1	<b>Ogółem.....</b>	<b>5,83</b>	<b>0,43</b>	<b>7,22</b>	<b>1,48</b>	<b>2,47</b>	<b>3,93</b>
2	<b>Podregion bialski.....</b>	<b>8,48</b>	<b>0,40</b>	<b>9,76</b>	<b>1,50</b>	<b>2,46</b>	<b>3,94</b>
	Powiaty:						
3	bialski.....	9,10	0,40	10,20	1,50	2,46	3,95
4	parczewski.....	9,25	0,39	11,05	1,50	2,46	3,96
5	radzyński.....	6,97	0,37	8,13	1,50	2,47	3,95
6	włodawski.....	10,36	0,35	11,88	1,46	2,47	3,95
	Miasto na prawach powiatu:						
7	Biała Podlaska.....	5,28	0,59	6,34	1,51	2,46	3,87
8	<b>Podregion chełmsko-zamojski.....</b>	<b>6,13</b>	<b>0,40</b>	<b>7,79</b>	<b>1,48</b>	<b>2,47</b>	<b>3,94</b>
	Powiaty:						
9	biłgorajski.....	5,00	0,44	5,90	1,49	2,48	3,96
10	chełmski.....	6,91	0,38	9,76	1,48	2,46	3,90
11	hrubieszowski.....	9,06	0,35	10,78	1,49	2,49	4,00
12	krasnostawski.....	6,45	0,38	7,91	1,48	2,48	3,96
13	tomaszowski.....	5,39	0,40	7,20	1,46	2,47	3,94
14	zamojski.....	6,20	0,42	7,53	1,49	2,48	3,93
	Miasta na prawach powiatu:						
15	Chełm.....	4,79	0,40	6,22	1,47	2,41	3,83
16	Zamość.....	3,32	0,42	5,37	1,45	2,44	3,85
17	<b>Podregion lubelski.....</b>	<b>5,06</b>	<b>0,44</b>	<b>6,45</b>	<b>1,49</b>	<b>2,47</b>	<b>3,92</b>
	Powiaty:						
18	lubartowski.....	5,36	0,48	6,21	1,50	2,48	3,96
19	lubelski.....	5,31	0,45	6,78	1,48	2,47	3,93
20	łęczyński.....	5,68	0,42	7,04	1,49	2,45	3,92
21	świdnicki.....	5,08	0,42	7,20	1,49	2,46	3,89
	Miasto na prawach powiatu:						
22	Lublin.....	3,40	0,43	4,77	1,47	2,44	3,84
23	<b>Podregion puławski.....</b>	<b>4,66</b>	<b>0,46</b>	<b>5,65</b>	<b>1,48</b>	<b>2,46</b>	<b>3,92</b>
	Powiaty:						
24	janowski.....	5,03	0,48	5,97	1,49	2,46	3,95
25	kraśnicki.....	4,42	0,45	5,51	1,47	2,46	3,92
26	łukowski.....	6,18	0,48	6,74	1,49	2,46	3,93
27	opolski.....	4,17	0,55	4,95	1,49	2,46	3,90
28	puławski.....	3,55	0,42	4,82	1,45	2,46	3,90
29	rycki.....	4,49	0,45	5,47	1,48	2,47	3,95

**ROLNYCH  
UŻYTKÓW ROLNYCH ORAZ PODREGIONÓW I POWIATÓW (dok.)**

użytków rolnych w ha							Lp.
1 ha							
5 - 10	10 - 15	15 - 20	20 - 30	30 - 50	50 - 100	100 i więcej	
<b>7,06</b>	<b>12,05</b>	<b>17,17</b>	<b>24,03</b>	<b>37,52</b>	<b>66,55</b>	<b>200,38</b>	1
<b>7,27</b>	<b>12,15</b>	<b>17,19</b>	<b>24,06</b>	<b>37,20</b>	<b>65,21</b>	<b>186,45</b>	2
7,34	12,14	17,19	23,98	37,16	64,18	177,13	3
7,32	12,29	17,40	24,10	37,39	65,73	153,35	4
7,21	12,07	17,05	24,21	37,14	59,97	132,44	5
7,29	12,23	17,18	24,07	36,93	69,11	225,25	6
6,92	12,04	17,06	24,26	38,36	66,22	193,66	7
<b>7,07</b>	<b>12,05</b>	<b>17,25</b>	<b>24,11</b>	<b>37,79</b>	<b>67,69</b>	<b>213,53</b>	8
6,96	11,95	17,16	23,84	37,89	70,07	142,16	9
7,13	12,18	17,18	24,38	38,58	68,99	237,89	10
7,29	12,05	17,29	24,22	38,01	67,20	188,32	11
7,12	12,12	17,34	23,92	37,07	69,22	196,30	12
7,05	12,04	17,20	23,92	37,47	63,04	196,04	13
7,01	12,01	17,27	24,08	36,98	67,51	213,68	14
6,98	11,88	17,58	24,01	37,33	71,90	374,60	15
6,87	11,98	16,63	24,66	42,19	70,31	281,89	16
<b>7,01</b>	<b>11,99</b>	<b>17,13</b>	<b>24,02</b>	<b>37,50</b>	<b>66,37</b>	<b>203,21</b>	17
7,07	11,94	17,08	24,11	38,25	66,14	150,36	18
7,01	12,02	17,13	24,07	37,11	66,26	159,06	19
7,01	12,00	17,13	24,00	37,58	68,29	295,35	20
7,08	12,05	17,18	23,78	37,68	62,59	204,64	21
6,70	11,91	17,27	24,00	38,29	71,05	191,73	22
<b>6,98</b>	<b>11,96</b>	<b>17,05</b>	<b>23,77</b>	<b>37,40</b>	<b>65,63</b>	<b>147,72</b>	23
7,02	11,86	16,80	23,85	38,73	66,52	159,15	24
6,91	12,01	17,12	24,01	38,47	65,45	151,04	25
7,13	12,01	17,08	23,63	36,60	64,26	181,68	26
6,86	11,85	17,15	23,50	37,38	71,01	127,40	27
6,91	11,96	17,05	23,92	36,97	65,09	130,79	28
6,93	12,01	16,96	23,79	38,44	62,57	153,13	29

TABL. 12. UŻYTKOWANIE GRUNTÓW W GOSPODARSTWACH ROLNYCH WEDŁUG

OGÓŁEM

Lp.	Podregion Powiaty	Ogółem powierzchnia	Użytki			
			razem	w dobrej		
				razem	pod zasiewami	grunty ugorowane
w hektarach						
1	<b>Ogółem.....</b>	<b>1657252</b>	<b>1416614</b>	<b>1365595</b>	<b>1016954</b>	<b>33680</b>
2	<b>Podregion bialski.....</b>	<b>364178</b>	<b>307160</b>	<b>299112</b>	<b>211679</b>	<b>4186</b>
	Powiaty:					
3	bialski.....	163502	137060	134446	97331	1830
4	parczewski.....	56798	48154	46668	36483	335
5	radzyński.....	68868	60081	59096	43099	701
6	włodawski.....	57394	48159	46041	25591	901
	Miasto na prawach powiatu:					
7	Biała Podlaska.....	17615	13707	12862	9175	418
8	<b>Podregion chełmsko-zamojski.....</b>	<b>607930</b>	<b>527865</b>	<b>509083</b>	<b>403218</b>	<b>12927</b>
	Powiaty:					
9	biłgorajski.....	106161	78016	70262	48026	4226
10	chełmski.....	104850	91860	88767	65621	2165
11	hrubieszowski.....	89840	84598	83533	72976	804
12	krasnostawski.....	70369	63690	62679	53153	917
13	tomaszowski.....	93599	84642	82437	67094	1936
14	zamojski.....	115384	100327	97888	79915	1560
	Miasta na prawach powiatu:					
15	Chełm.....	13248	12043	11189	7537	570
16	Zamość.....	14478	12689	12327	8896	750
17	<b>Podregion lubelski.....</b>	<b>315924</b>	<b>277256</b>	<b>266409</b>	<b>208238</b>	<b>6038</b>
	Powiaty:					
18	lubartowski.....	78272	65834	61977	42410	1643
19	lubelski.....	120916	109095	107167	94355	1453
20	łęczyński.....	46074	40395	39003	27633	1138
21	świdnicki.....	34957	31805	31138	25899	480
	Miasto na prawach powiatu:					
22	Lublin.....	35705	30126	27124	17941	1323
23	<b>Podregion puławski.....</b>	<b>369221</b>	<b>304333</b>	<b>290990</b>	<b>193820</b>	<b>10529</b>
	Powiaty:					
24	janowski.....	50652	38961	37346	29270	796
25	kraśnicki.....	70294	60358	57950	42759	1261
26	łukowski.....	98816	83880	81268	57799	1327
27	opolski.....	51673	42697	39587	15420	3507
28	puławski.....	57527	46591	44538	28006	3069
29	rycki.....	40258	31845	30300	20567	569

PODREGIONÓW I POWIATÓW

rolne					pozostałe	Lasy i grunty leśne	Pozostałe grunty	Lp.
kulturze								
ogrody przydomo- we	łąki trwałe	pastwiska trwałe	uprawy trwałe					
			razem	w tym sady				
<b>9868</b>	<b>205208</b>	<b>25360</b>	<b>74525</b>	<b>71177</b>	<b>51020</b>	<b>145080</b>	<b>95558</b>	1
<b>1012</b>	<b>66099</b>	<b>8270</b>	<b>7866</b>	<b>7482</b>	<b>8048</b>	<b>37330</b>	<b>19687</b>	2
439	27809	3830	3206	3048	2615	19197	7245	3
157	8174	856	662	605	1486	4237	4408	4
228	12726	908	1434	1363	985	5462	3326	5
149	15094	2455	1851	1793	2117	5544	3691	6
39	2296	221	713	673	845	2891	1017	7
<b>4028</b>	<b>67574</b>	<b>7969</b>	<b>13368</b>	<b>12351</b>	<b>18782</b>	<b>46690</b>	<b>33374</b>	8
474	10993	1075	5469	5221	7753	22137	6009	9
726	17272	1674	1310	1266	3093	4272	8717	10
470	8061	542	681	604	1065	1663	3579	11
512	4427	1195	2474	2415	1011	3081	3598	12
745	10278	1216	1169	884	2205	4816	4141	13
875	12369	1524	1644	1377	2439	9078	5978	14
73	2311	514	184	179	853	687	519	15
153	1863	227	437	405	362	956	833	16
<b>2521</b>	<b>32269</b>	<b>4786</b>	<b>12556</b>	<b>11664</b>	<b>10847</b>	<b>18544</b>	<b>20125</b>	17
468	14393	1451	1612	1513	3857	7469	4970	18
954	4192	1509	4703	4376	1929	5204	6617	19
435	7435	948	1414	1201	1392	2188	3491	20
357	1797	300	2303	2206	667	1327	1825	21
306	4451	579	2524	2368	3002	2356	3223	22
<b>2306</b>	<b>39266</b>	<b>4334</b>	<b>40735</b>	<b>39681</b>	<b>13343</b>	<b>42515</b>	<b>22372</b>	23
266	3173	735	3106	3036	1615	8704	2987	24
493	2218	958	10261	10133	2408	4885	5051	25
356	19249	906	1632	1586	2612	9797	5139	26
334	2140	359	17827	17771	3110	6018	2958	27
633	5488	861	6481	5773	2053	7082	3854	28
225	6998	515	1428	1382	1544	6029	2384	29

TABL. 12. UŻYTKOWANIE GRUNTÓW W GOSPODARSTWACH ROLNYCH WEDŁUG

GOSPODARSTWA INDYWIDUALNE						
Lp.	Podregion Powiaty	Ogółem powierzchnia	Użytki			
			razem	w dobrej		
				razem	pod zasiewami	grunty ugorowane
w hektarach						
1	<b>Ogółem.....</b>	<b>1606008</b>	<b>1374777</b>	<b>1325853</b>	<b>986635</b>	<b>32757</b>
2	<b>Podregion bialski.....</b>	<b>347579</b>	<b>294025</b>	<b>286468</b>	<b>202554</b>	<b>3789</b>
	Powiaty:					
3	bialski.....	156493	130764	128186	92391	1667
4	parczewski.....	52043	45367	43986	34223	321
5	radzyński.....	68463	59695	58740	43077	488
6	włodawski.....	53235	44739	42941	23926	898
	Miasto na prawach powiatu:					
7	Biała Podlaska.....	17345	13460	12615	8938	415
8	<b>Podregion chełmsko- zamojski.....</b>	<b>584456</b>	<b>506547</b>	<b>488282</b>	<b>386534</b>	<b>12556</b>
	Powiaty:					
9	biłgorajski.....	105251	77281	69538	47767	4037
10	chełmski.....	101622	89051	86117	63513	2155
11	hrubieszowski.....	85383	80397	79367	69251	804
12	krasnostawski.....	68593	62139	61138	51974	913
13	tomaszowski.....	82510	73945	71960	58652	1856
14	zamojski.....	114278	99863	97508	79772	1473
	Miasta na prawach powiatu:					
15	Chełm.....	13248	12043	11189	7537	570
16	Zamość.....	13571	11828	11466	8068	750
17	<b>Podregion lubelski.....</b>	<b>311548</b>	<b>273869</b>	<b>263258</b>	<b>206262</b>	<b>5992</b>
	Powiaty:					
18	lubartowski.....	76706	64809	60968	42036	1604
19	lubelski.....	120295	108587	106663	93924	1450
20	łęczyński.....	45297	39848	38465	27246	1134
21	świdnicki.....	34916	31799	31131	25898	480
	Miasto na prawach powiatu:					
22	Lublin.....	34334	28826	26031	17157	1323
23	<b>Podregion puławski.....</b>	<b>362425</b>	<b>300336</b>	<b>287845</b>	<b>191286</b>	<b>10420</b>
	Powiaty:					
24	janowski.....	49609	37948	37097	29208	733
25	kraśnicki.....	68739	59978	57570	42434	1230
26	łukowski.....	98385	83509	80902	57467	1322
27	opolski.....	51375	42550	39464	15339	3507
28	puławski.....	54814	44840	42833	26522	3064
29	rycki.....	39503	31510	29979	20315	564



**PODREGIONÓW I POWIATÓW (dok.)**

rolne					pozostałe	Lasy i grunty leśne	Pozostałe grunty	Lp.
kulturze								
ogrody przydomo- we	łąki trwałe	pastwiska trwałe	uprawy trwałe					
			razem	w tym sady				
<b>9841</b>	<b>199350</b>	<b>23911</b>	<b>73359</b>	<b>70058</b>	<b>48923</b>	<b>143524</b>	<b>87708</b>	1
<b>1010</b>	<b>63891</b>	<b>7536</b>	<b>7689</b>	<b>7342</b>	<b>7557</b>	<b>36962</b>	<b>16592</b>	2
438	27086	3446	3157	3016	2578	18918	6810	3
156	7970	770	548	502	1380	4219	2457	4
228	12645	882	1421	1359	955	5461	3307	5
149	13899	2217	1851	1793	1798	5478	3017	6
39	2291	221	712	673	845	2885	1001	7
<b>4019</b>	<b>64795</b>	<b>7384</b>	<b>12995</b>	<b>11978</b>	<b>18264</b>	<b>46550</b>	<b>31359</b>	8
468	10895	1034	5336	5088	7744	22132	5838	9
724	16964	1567	1194	1150	2935	4245	8326	10
470	7654	537	650	573	1031	1657	3329	11
512	4259	1093	2388	2329	1000	3056	3398	12
745	8625	917	1165	880	1985	4746	3819	13
875	12253	1493	1642	1376	2355	9074	5341	14
73	2311	514	184	179	853	687	519	15
152	1834	227	435	402	362	955	789	16
<b>2518</b>	<b>31608</b>	<b>4709</b>	<b>12169</b>	<b>11278</b>	<b>10611</b>	<b>18380</b>	<b>19299</b>	17
468	14143	1399	1317	1217	3841	7458	4438	18
951	4130	1508	4701	4373	1924	5192	6515	19
435	7379	944	1326	1113	1383	2066	3383	20
357	1795	297	2303	2206	667	1314	1803	21
306	4161	560	2523	2368	2795	2350	3158	22
<b>2295</b>	<b>39056</b>	<b>4282</b>	<b>40506</b>	<b>39460</b>	<b>12491</b>	<b>41631</b>	<b>20458</b>	23
266	3086	699	3106	3035	851	8699	2962	24
491	2198	956	10261	10133	2408	4860	3901	25
355	19220	906	1632	1586	2607	9792	5084	26
334	2140	359	17785	17736	3086	5929	2896	27
630	5466	857	6294	5588	2007	6350	3623	28
221	6947	505	1428	1382	1531	6002	1991	29

TABL. 13. UŻYTKOWANIE GRUNTÓW W GOSPODARSTWACH PROWADZĄCYCH

**OGÓLEM**

Lp.	Podregion Powiaty	Ogółem powierzchnia	Uzytki				
			razem	w dobrej			
				razem	pod zasiewami	grunty ugorowane	ogrody przydomo- we
w hektarach							
1	<b>Ogółem.....</b>	<b>1634225</b>	<b>1401499</b>	<b>1365595</b>	<b>1016954</b>	<b>33680</b>	<b>9868</b>
2	<b>Podregion białski.....</b>	<b>360975</b>	<b>305248</b>	<b>299112</b>	<b>211679</b>	<b>4186</b>	<b>1012</b>
	Powiaty:						
3	białski.....	162519	136413	134446	97331	1830	439
4	parczewski.....	56603	48019	46668	36483	335	157
5	radzyński.....	68428	59853	59096	43099	701	228
6	włodawski.....	56602	47706	46041	25591	901	149
	Miasto na prawach powiatu:						
7	Biała Podlaska.....	16823	13257	12862	9175	418	39
8	<b>Podregion chełmsko-zamojski.....</b>	<b>601250</b>	<b>523697</b>	<b>509083</b>	<b>403218</b>	<b>12927</b>	<b>4028</b>
	Powiaty:						
9	biłgorajski.....	102176	75706	70262	48026	4226	474
10	chełmski.....	104189	91363	88767	65621	2165	726
11	hrubieszowski.....	89755	84532	83533	72976	804	470
12	krasnostawski.....	70178	63579	62679	53153	917	512
13	tomaszowski.....	92995	84246	82437	67094	1936	745
14	zamojski.....	114853	100039	97888	79915	1560	875
	Miasta na prawach powiatu:						
15	Chełm.....	12785	11640	11189	7537	570	73
16	Zamość.....	14319	12592	12327	8896	750	153
17	<b>Podregion lubelski.....</b>	<b>309149</b>	<b>272623</b>	<b>266409</b>	<b>208238</b>	<b>6038</b>	<b>2521</b>
	Powiaty:						
18	lubartowski.....	76213	64422	61977	42410	1643	468
19	lubelski.....	119998	108476	107167	94355	1453	954
20	łęczyński.....	45673	40078	39003	27633	1138	435
21	świdnicki.....	34684	31608	31138	25899	480	357
	Miasto na prawach powiatu:						
22	Lublin.....	32581	28040	27124	17941	1323	306
23	<b>Podregion puławski....</b>	<b>362851</b>	<b>299932</b>	<b>290990</b>	<b>193820</b>	<b>10529</b>	<b>2306</b>
	Powiaty:						
24	janowski.....	50374	38816	37346	29270	796	266
25	kraśnicki.....	69661	59900	57950	42759	1261	493
26	lukowski.....	97447	83031	81268	57799	1327	356
27	opolski.....	49594	41044	39587	15420	3507	334
28	puławski.....	56524	45913	44538	28006	3069	633
29	rycki.....	39252	31227	30300	20567	569	225

DZIAŁALNOŚĆ ROLNICZĄ WEDŁUG PODREGIONÓW I POWIATÓW

rolne					pozostałe	Lasy i grunty leśne	Pozostałe grunty	Lp.
kulturze								
łąki trwałe	pastwiska trwałe	uprawy trwałe						
		razem	w tym sady					
<b>205208</b>	<b>25360</b>	<b>74525</b>	<b>71177</b>	<b>35905</b>	<b>140861</b>	<b>91864</b>	1	
<b>66099</b>	<b>8270</b>	<b>7866</b>	<b>7482</b>	<b>6136</b>	<b>36651</b>	<b>19076</b>	2	
27809	3830	3206	3048	1968	18970	7135	3	
8174	856	662	605	1351	4216	4367	4	
12726	908	1434	1363	757	5355	3220	5	
15094	2455	1851	1793	1665	5406	3490	6	
2296	221	713	673	394	2703	864	7	
<b>67574</b>	<b>7969</b>	<b>13368</b>	<b>12351</b>	<b>14613</b>	<b>44891</b>	<b>32662</b>	8	
10993	1075	5469	5221	5444	20799	5671	9	
17272	1674	1310	1266	2596	4190	8637	10	
8061	542	681	604	998	1650	3573	11	
4427	1195	2474	2415	900	3047	3552	12	
10278	1216	1169	884	1809	4684	4065	13	
12369	1524	1644	1377	2151	8927	5886	14	
2311	514	184	179	451	655	490	15	
1863	227	437	405	265	938	789	16	
<b>32269</b>	<b>4786</b>	<b>12556</b>	<b>11664</b>	<b>6215</b>	<b>17823</b>	<b>18703</b>	17	
14393	1451	1612	1513	2445	7191	4600	18	
4192	1509	4703	4376	1309	5155	6367	19	
7435	948	1414	1201	1075	2151	3444	20	
1797	300	2303	2206	470	1314	1762	21	
4451	579	2524	2368	915	2012	2530	22	
<b>39266</b>	<b>4334</b>	<b>40735</b>	<b>39681</b>	<b>8941</b>	<b>41496</b>	<b>21423</b>	23	
3173	735	3106	3036	1469	8593	2965	24	
2218	958	10261	10133	1950	4802	4958	25	
19249	906	1632	1586	1763	9613	4802	26	
2140	359	17827	17771	1457	5769	2781	27	
5488	861	6481	5773	1375	6932	3679	28	
6998	515	1428	1382	926	5787	2238	29	

**TABL. 13. UŻYTKOWANIE GRUNTÓW W GOSPODARSTWACH PROWADZĄCYCH**

**GOSPODARSTWA INDYWIDUALNE**

Lp.	Podregion Powiaty	Ogółem powierzchnia	Użytki				
			razem	w dobrej			
				razem	pod zasiewami	grunty ugorowane	ogrody przydomo- we
w hektarach							
1	<b>Ogółem.....</b>	<b>1583288</b>	<b>1359883</b>	<b>1325853</b>	<b>986635</b>	<b>32757</b>	<b>9841</b>
2	<b>Podregion bialski.....</b>	<b>344376</b>	<b>292112</b>	<b>286468</b>	<b>202554</b>	<b>3789</b>	<b>1010</b>
	Powiaty:						
3	bialski.....	155509	130117	128186	92391	1667	438
4	parczewski.....	51848	45232	43986	34223	321	156
5	radzyński.....	68023	59468	58740	43077	488	228
6	włodawski.....	52443	44286	42941	23926	898	149
	Miasto na prawach powiatu:						
7	Biała Podlaska.....	16554	13009	12615	8938	415	39
8	<b>Podregion chełmsko- zamojski.....</b>	<b>577777</b>	<b>502378</b>	<b>488282</b>	<b>386534</b>	<b>12556</b>	<b>4019</b>
	Powiaty:						
9	biłgorajski.....	101266	74971	69538	47767	4037	468
10	chełmski.....	100961	88553	86117	63513	2155	724
11	hrubieszowski.....	85298	80331	79367	69251	804	470
12	krasnostawski.....	68402	62027	61138	51974	913	512
13	tomaszowski.....	81906	73549	71960	58652	1856	745
14	zamojski.....	113747	99575	97508	79772	1473	875
	Miasta na prawach powiatu:						
15	Chełm.....	12785	11640	11189	7537	570	73
16	Zamość.....	13412	11731	11466	8068	750	152
17	<b>Podregion lubelski.....</b>	<b>305005</b>	<b>269434</b>	<b>263258</b>	<b>206262</b>	<b>5992</b>	<b>2518</b>
	Powiaty:						
18	lubartowski.....	74646	63397	60968	42036	1604	468
19	lubelski.....	119377	107968	106663	93924	1450	951
20	łęczyński.....	44897	39531	38465	27246	1134	435
21	świdnicki.....	34643	31601	31131	25898	480	357
	Miasto na prawach powiatu:						
22	Lublin.....	31442	26936	26031	17157	1323	306
23	<b>Podregion puławski....</b>	<b>356130</b>	<b>295958</b>	<b>287845</b>	<b>191286</b>	<b>10420</b>	<b>2295</b>
	Powiaty:						
24	janowski.....	49330	37803	37097	29208	733	266
25	kraśnicki.....	68105	59520	57570	42434	1230	491
26	łukowski.....	97016	82660	80902	57467	1322	355
27	opolski.....	49371	40921	39464	15339	3507	334
28	puławski.....	53811	44162	42833	26522	3064	630
29	rycki.....	38497	30892	29979	20315	564	221

**DZIAŁALNOŚĆ ROLNICZĄ WEDŁUG PODREGIONÓW I POWIATÓW (dok.)**

rolne				pozostałe	Lasy i grunty leśne	Pozostałe grunty	Lp.
kulturze							
łąki trwałe	pastwiska trwałe	uprawy trwałe					
		razem	w tym sady				
<b>199350</b>	<b>23911</b>	<b>73359</b>	<b>70058</b>	<b>34029</b>	<b>139357</b>	<b>84049</b>	1
<b>63891</b>	<b>7536</b>	<b>7689</b>	<b>7342</b>	<b>5644</b>	<b>36283</b>	<b>15981</b>	2
27086	3446	3157	3016	1931	18692	6700	3
7970	770	548	502	1246	4199	2417	4
12645	882	1421	1359	727	5355	3201	5
13899	2217	1851	1793	1346	5340	2816	6
2291	221	712	673	394	2697	847	7
<b>64795</b>	<b>7384</b>	<b>12995</b>	<b>11978</b>	<b>14096</b>	<b>44751</b>	<b>30647</b>	8
10895	1034	5336	5088	5434	20794	5500	9
16964	1567	1194	1150	2437	4162	8246	10
7654	537	650	573	964	1644	3323	11
4259	1093	2388	2329	889	3023	3352	12
8625	917	1165	880	1589	4615	3742	13
12253	1493	1642	1376	2067	8922	5249	14
2311	514	184	179	451	655	490	15
1834	227	435	402	265	936	745	16
<b>31608</b>	<b>4709</b>	<b>12169</b>	<b>11278</b>	<b>6176</b>	<b>17660</b>	<b>17911</b>	17
14143	1399	1317	1217	2429	7181	4068	18
4130	1508	4701	4373	1305	5144	6265	19
7379	944	1326	1113	1066	2029	3337	20
1795	297	2303	2206	470	1301	1741	21
4161	560	2523	2368	905	2005	2501	22
<b>39056</b>	<b>4282</b>	<b>40506</b>	<b>39460</b>	<b>8113</b>	<b>40663</b>	<b>19509</b>	23
3086	699	3106	3035	705	8587	2941	24
2198	956	10261	10133	1950	4777	3808	25
19220	906	1632	1586	1758	9608	4748	26
2140	359	17785	17736	1457	5731	2719	27
5466	857	6294	5588	1329	6200	3449	28
6947	505	1428	1382	913	5761	1845	29

**TABL. 14. POWIERZCHNIA ZASIEWÓW WEDŁUG GRUP ZIEMIOPŁODÓW  
ORAZ PODREGIONÓW I POWIATÓW**

**OGÓLEM**

Podregiony Powiaty	Ogółem	Zboża <sup>a</sup>	Strącz- kowe jadalne	Ziem- niaki	Przemy- słowe	Pastewne	Pozo- stałe
<b>Ogółem.....</b>	<b>1016954</b>	<b>800415</b>	<b>16432</b>	<b>28056</b>	<b>86262</b>	<b>53287</b>	<b>32503</b>
<b>Podregion bialski.....</b>	<b>211679</b>	<b>184242</b>	<b>277</b>	<b>5894</b>	<b>4581</b>	<b>10143</b>	<b>6541</b>
Powiaty:							
bialski.....	97331	85260	91	2927	1428	4244	3380
parczewski.....	36483	30903	89	855	1851	1244	1541
radzyński.....	43099	38911	57	1303	620	1657	551
włodawski.....	25591	21319	35	562	543	2465	667
Miasto na prawach powiatu:							
Biała Podlaska.....	9175	7850	5	247	138	533	402
<b>Podregion chełmsko- zamojski.....</b>	<b>403218</b>	<b>291308</b>	<b>14672</b>	<b>8126</b>	<b>57264</b>	<b>20132</b>	<b>11716</b>
Powiaty:							
biłgorajski.....	48026	36685	241	2023	6486	1640	950
chełmski.....	65621	50624	308	1138	7715	4569	1266
hrubieszowski.....	72976	47714	6949	881	13583	2630	1219
krasnostawski.....	53153	39598	224	1031	5732	3786	2783
tomaszowski.....	67094	43712	5708	1250	10396	2801	3227
zamojski.....	79915	60498	923	1599	11122	4006	1766
Miasta na prawach powiatu:							
Chełm.....	7537	6043	76	87	796	352	184
Zamość.....	8896	6435	243	117	1434	347	321
<b>Podregion lubelski.....</b>	<b>208238</b>	<b>163165</b>	<b>1106</b>	<b>6186</b>	<b>17740</b>	<b>11195</b>	<b>8846</b>
Powiaty:							
lubartowski.....	42410	37563	51	1328	250	2048	1170
lubelski.....	94355	71832	609	3105	9722	5598	3489
łęczyński.....	27633	20879	235	725	1810	1678	2306
świdnicki.....	25899	19059	71	472	4207	972	1117
Miasto na prawach powiatu:							
Lublin.....	17941	13832	139	556	1751	898	764
<b>Podregion puławski.....</b>	<b>193820</b>	<b>161700</b>	<b>376</b>	<b>7850</b>	<b>6676</b>	<b>11818</b>	<b>5400</b>
Powiaty:							
janowski.....	29270	25701	77	1131	952	1208	201
kraśnicki.....	42759	35675	82	1051	3197	2078	675
łukowski.....	57799	49420	47	3117	110	4674	431
opolski.....	15420	12147	46	752	648	406	1420
puławski.....	28006	21789	76	1038	1657	1478	1967
rycki.....	20567	16969	48	761	111	1972	705

<sup>a</sup> Zboża podstawowe, owies z jęczmieniem i inne zbożowe mieszanki, kukurydza na ziarno, gryka, proso i inne zbożowe.

**TABL. 14. POWIERZCHNIA ZASIEWÓW WEDŁUG GRUP ZIEMIOPLÓDÓW  
ORAZ PODREGIONÓW I POWIATÓW (dok.)**

**GOSPODARSTWA INDYWIDUALNE**

Podregiony Powiaty	Ogółem	Zboża <sup>a</sup>	Strącz- kowe jadalne	Ziem- niaki	Przemy- słowe	Pastewne	Pozo- stałe
	w hektarach						
<b>Ogółem.....</b>	<b>986635</b>	<b>780200</b>	<b>16285</b>	<b>28020</b>	<b>79512</b>	<b>51225</b>	<b>31393</b>
<b>Podregion bialski.....</b>	<b>202554</b>	<b>177578</b>	<b>268</b>	<b>5885</b>	<b>3538</b>	<b>9179</b>	<b>6107</b>
Powiaty:							
bialski.....	92391	81421	82	2919	829	3882	3259
parczewski.....	34223	29387	89	853	1459	1206	1228
radzyński.....	43077	38893	57	1303	620	1653	551
włodawski.....	23926	20217	35	562	505	1940	667
Miasto na prawach powiatu:							
Biała Podlaska.....	8938	7660	5	247	125	498	402
<b>Podregion chełmsko- zamojski.....</b>	<b>386534</b>	<b>280949</b>	<b>14536</b>	<b>8106</b>	<b>52286</b>	<b>19422</b>	<b>11234</b>
Powiaty:							
biłgorajski.....	47767	36519	241	2023	6394	1640	950
chełmski.....	63513	49388	308	1138	6936	4476	1266
hrubieszowski.....	69251	45499	6937	877	12133	2587	1219
krasnostawski.....	51974	38768	215	1021	5540	3670	2759
tomaszowski.....	58652	38435	5593	1245	8232	2376	2772
zamojski.....	79772	60357	923	1599	11122	4004	1766
Miasta na prawach powiatu:							
Chełm.....	7537	6043	76	87	796	352	184
Zamość.....	8068	5941	243	117	1132	317	318
<b>Podregion lubelski.....</b>	<b>206262</b>	<b>161884</b>	<b>1106</b>	<b>6183</b>	<b>17477</b>	<b>10920</b>	<b>8691</b>
Powiaty:							
lubartowski.....	42036	37319	51	1328	250	1918	1170
lubelski.....	93924	71541	609	3103	9648	5582	3440
łęczyński.....	27246	20581	235	725	1810	1664	2232
świdnicki.....	25898	19059	71	472	4207	972	1117
Miasto na prawach powiatu:							
Lublin.....	17157	13384	139	556	1562	784	731
<b>Podregion puławski.....</b>	<b>191286</b>	<b>159789</b>	<b>375</b>	<b>7846</b>	<b>6211</b>	<b>11704</b>	<b>5361</b>
Powiaty:							
janowski.....	29208	25645	76	1131	952	1204	201
kraśnicki.....	42434	35415	82	1050	3152	2067	669
łukowski.....	57467	49088	47	3117	110	4674	431
opolski.....	15339	12074	46	752	640	406	1420
puławski.....	26522	20845	76	1035	1245	1384	1936
rycki.....	20315	16721	48	761	111	1969	704

<sup>a</sup> Zboża podstawowe, owies z jęczmieniem i inne zbożowe mieszanki, kukurydza na ziarno, gryka, proso i inne zbożowe.

**TABL. 15. POGŁOWIE ZWIERZĄT GOSPODARSKICH WEDŁUG PODREGIONÓW I POWIATÓW**
**OGÓLEM**

Podregion Powiat	Bydło		Trzoda chlewna		Owce	Kozy	Konie	Drób kurzy
	razem	w tym krowy	razem	w tym lochy				
w sztukach								
<b>Ogółem.....</b>	<b>389107</b>	<b>187340</b>	<b>1000736</b>	<b>95160</b>	<b>17095</b>	<b>12682</b>	<b>30017</b>	<b>7680203</b>
<b>Podregion bialski.....</b>	<b>98565</b>	<b>40639</b>	<b>360304</b>	<b>29766</b>	<b>10843</b>	<b>2733</b>	<b>7211</b>	<b>1986583</b>
Powiaty:								
bialski.....	45895	18140	126739	11884	4611	1258	3632	1024487
parczewski.....	11977	4562	98531	6562	756	459	742	105709
radzyński.....	25363	10759	108401	8771	2754	527	1366	782364
włodawski.....	14644	6920	17605	2350	2585	431	1256	37107
Miasto na prawach powiatu:								
Biała Podlaska.....	686	258	9029	199	137	58	216	36917
<b>Podregion chełmsko-zamojski.....</b>	<b>115946</b>	<b>57842</b>	<b>188765</b>	<b>19137</b>	<b>2437</b>	<b>3987</b>	<b>9219</b>	<b>1554757</b>
Powiaty:								
biłgorajski.....	14176	8618	50359	5054	222	599	637	326911
chełmski.....	18959	8946	33187	2928	580	1005	2663	177016
hrubieszowski.....	23024	9475	11717	1387	117	442	703	108555
krasnostawski.....	14663	8780	26954	3141	693	677	1404	133763
tomaszowski.....	16021	7886	18215	1852	133	453	968	227100
zamojski.....	28266	13748	46526	4667	545	767	2389	420629
Miasta na prawach powiatu:								
Chełm.....	137	72	409	45	118	38	197	111198
Zamość.....	701	317	1397	63	29	6	258	49585
<b>Podregion lubelski.....</b>	<b>69839</b>	<b>34953</b>	<b>209609</b>	<b>20833</b>	<b>2321</b>	<b>2971</b>	<b>6893</b>	<b>1952647</b>
Powiaty:								
lubartowski.....	22869	10174	56820	5402	321	907	2617	254219
lubelski.....	31014	16723	116716	11280	178	974	2028	1267434
łęczyński.....	9392	4639	19474	2453	215	606	1392	112542
świdnicki.....	5284	2672	12033	1325	149	250	375	146406
Miasto na prawach powiatu:								
Lublin.....	1281	745	4566	373	1458	234	481	172046
<b>Podregion puławski.....</b>	<b>104757</b>	<b>53908</b>	<b>242058</b>	<b>25425</b>	<b>1494</b>	<b>2991</b>	<b>6694</b>	<b>2186215</b>
Powiaty:								
janowski.....	11655	5839	40775	4450	40	309	542	161555
kraśnicki.....	11024	5957	55618	5388	214	708	880	832214
łukowski.....	53884	26032	78384	7968	277	554	2443	411766
opolski.....	2475	1616	15322	1909	162	374	742	135229
puławski.....	8898	5112	25656	2704	515	687	1153	152087
rycki.....	16821	9352	26302	3006	286	359	933	493364



**TABL. 15. POGŁOWIE ZWIERZĄT GOSPODARSKICH WEDŁUG PODREGIONÓW  
I POWIATÓW (dok.)**

**GOSPODARSTWA INDYWIDUALNE**

Podregion Powiat	Bydło		Trzoda chlewna		Owce	Kozy	Konie	Drób kurzy
	razem	w tym krowy	razem	w tym lochy				
w sztukach								
<b>Ogółem.....</b>	<b>381486</b>	<b>184136</b>	<b>984891</b>	<b>93803</b>	<b>15483</b>	<b>12552</b>	<b>29070</b>	<b>7247612</b>
<b>Podregion bialski.....</b>	<b>95360</b>	<b>39223</b>	<b>355901</b>	<b>29567</b>	<b>10685</b>	<b>2733</b>	<b>6659</b>	<b>1862511</b>
Powiaty:								
bialski.....	44826	17620	126125	11809	4611	1258	3086	1024415
parczewski.....	11610	4442	97696	6464	756	459	740	105709
radzyński.....	25363	10759	108401	8771	2754	527	1362	658364
włodawski.....	12875	6144	17377	2324	2427	431	1256	37107
Miasto na prawach powiatu:								
Biała Podlaska.....	686	258	6303	199	137	58	216	36917
<b>Podregion chełmsko- zamojski.....</b>	<b>111958</b>	<b>56298</b>	<b>181591</b>	<b>18356</b>	<b>2437</b>	<b>3987</b>	<b>8904</b>	<b>1459057</b>
Powiaty:								
biłgorajski.....	14060	8608	50359	5054	222	599	637	250211
chełmski.....	18518	8763	32897	2899	580	1005	2663	177016
hrubieszowski.....	21941	9075	11007	1251	117	442	698	108555
krasnostawski.....	14077	8697	24910	2941	693	677	1154	133763
tomaszowski.....	14259	7018	14093	1436	133	453	968	208100
zamojski.....	28266	13748	46518	4667	545	767	2329	420629
Miasta na prawach powiatu:								
Chełm.....	137	72	409	45	118	38	197	111198
Zamość.....	701	317	1397	63	29	6	258	49585
<b>Podregion lubelski.....</b>	<b>69600</b>	<b>34816</b>	<b>205456</b>	<b>20485</b>	<b>867</b>	<b>2843</b>	<b>6823</b>	<b>1764828</b>
Powiaty:								
lubartowski.....	22869	10174	52701	5056	321	907	2617	254219
lubelski.....	30864	16659	116687	11278	178	973	1979	1082924
łęczyński.....	9305	4567	19474	2453	215	606	1381	112542
świdnicki.....	5284	2672	12028	1325	149	250	375	146306
Miasto na prawach powiatu:								
Lublin.....	1279	744	4566	373	4	107	471	168837
<b>Podregion puławski.....</b>	<b>104568</b>	<b>53801</b>	<b>241943</b>	<b>25395</b>	<b>1494</b>	<b>2989</b>	<b>6684</b>	<b>2161215</b>
Powiaty:								
janowski.....	11638	5830	40775	4450	40	309	537	161555
kraśnicki.....	11024	5957	55618	5388	214	706	878	832214
łukowski.....	53884	26032	78359	7968	277	554	2443	411766
opolski.....	2475	1616	15322	1909	162	374	742	135229
puławski.....	8726	5014	25566	2674	515	687	1150	127087
rycki.....	16821	9352	26302	3006	286	359	933	493364

**TABL. 16. OBSADA ZWIERZĄT GOSPODARSKICH NA 100 HA UŻYTKÓW ROLNYCH  
WEDŁUG PODREGIONÓW I POWIATÓW**

<b>OGÓLEM</b>								
Podregion Powiat	Bydło		Trzoda chlewna		Owce	Kozy	Konie	Drób kurzy
	razem	w tym krowy	razem	w tym lochy				
w sztukach								
<b>Ogółem.....</b>	<b>27,46</b>	<b>13,22</b>	<b>70,62</b>	<b>6,72</b>	<b>1,21</b>	<b>0,89</b>	<b>2,12</b>	<b>541,97</b>
<b>Podregion bialski.....</b>	<b>32,08</b>	<b>13,23</b>	<b>117,28</b>	<b>9,69</b>	<b>3,53</b>	<b>0,89</b>	<b>2,35</b>	<b>646,65</b>
Powiaty:								
bialski.....	33,48	13,23	92,46	8,67	3,36	0,92	2,65	747,43
parczewski.....	24,87	9,47	204,57	13,62	1,57	0,95	1,54	219,47
radzyński.....	42,21	17,91	180,42	14,60	4,58	0,88	2,27	1302,16
włodawski.....	30,40	14,36	36,55	4,88	5,37	0,89	2,61	77,03
Miasto na prawach powiatu:								
Biała Podlaska.....	5,00	1,88	65,78	1,45	1,00	0,42	1,57	268,97
<b>Podregion chełmsko-zamojski.....</b>	<b>21,96</b>	<b>10,95</b>	<b>35,75</b>	<b>3,62</b>	<b>0,46</b>	<b>0,76</b>	<b>1,75</b>	<b>294,44</b>
Powiaty:								
biłgorajski.....	18,17	11,05	64,54	6,48	0,28	0,77	0,82	418,97
chełmski.....	20,63	9,73	36,11	3,19	0,63	1,09	2,90	192,58
hrubieszowski.....	27,21	11,20	13,85	1,64	0,14	0,52	0,83	128,30
krasnostawski.....	23,02	13,78	42,32	4,93	1,09	1,06	2,20	210,00
tomaszowski.....	18,92	9,31	21,52	2,19	0,16	0,53	1,14	268,25
zamojski.....	28,16	13,70	46,36	4,65	0,54	0,76	2,38	419,11
Miasta na prawach powiatu:								
Chełm.....	1,14	0,60	3,39	0,37	0,98	0,32	1,63	922,71
Zamość.....	5,52	2,49	10,99	0,50	0,23	0,05	2,03	390,21
<b>Podregion lubelski.....</b>	<b>25,17</b>	<b>12,60</b>	<b>75,55</b>	<b>7,51</b>	<b>0,84</b>	<b>1,07</b>	<b>2,48</b>	<b>703,82</b>
Powiaty:								
lubartowski.....	34,72	15,45	86,26	8,20	0,49	1,38	3,97	385,95
lubelski.....	28,43	15,33	106,97	10,34	0,16	0,89	1,86	1161,66
łęczyński.....	23,18	11,45	48,06	6,05	0,53	1,50	3,44	277,72
świdnicki.....	16,61	8,40	37,83	4,17	0,47	0,79	1,18	460,32
Miasto na prawach powiatu:								
Lublin.....	<b>4,25</b>	<b>2,47</b>	<b>15,15</b>	<b>1,24</b>	<b>4,84</b>	<b>0,78</b>	<b>1,60</b>	<b>570,94</b>
<b>Podregion puławski.....</b>	<b>34,41</b>	<b>17,71</b>	<b>79,52</b>	<b>8,35</b>	<b>0,49</b>	<b>0,98</b>	<b>2,20</b>	<b>718,17</b>
Powiaty:								
janowski.....	29,91	14,98	104,65	11,42	0,10	0,79	1,39	414,62
kraśnicki.....	18,26	9,87	92,12	8,92	0,35	1,17	1,46	1378,40
łukowski.....	64,24	31,03	93,45	9,50	0,33	0,66	2,91	490,89
opolski.....	5,79	3,78	35,88	4,47	0,38	0,88	1,74	316,66
puławski.....	19,08	10,96	55,01	5,80	1,10	1,47	2,47	326,07
rycki.....	52,82	29,37	82,59	9,44	0,90	1,13	2,93	1549,20

**TABL. 16. OBSADA ZWIERZĄT GOSPODARSKICH NA 100 HA UŻYTKÓW ROLNYCH  
WEDŁUG PODREGIONÓW I POWIATÓW (dok.)**

<b>GOSPODARSTWA INDYWIDUALNE</b>								
Podregion Powiat	Bydło		Trzoda chlewna		Owce	Kozy	Konie	Drób kurzy
	razem	w tym krowy	razem	w tym lochy				
w sztukach								
<b>Ogółem.....</b>	<b>27,74</b>	<b>13,39</b>	<b>71,62</b>	<b>6,82</b>	<b>1,13</b>	<b>0,91</b>	<b>2,11</b>	<b>527,05</b>
<b>Podregion bialski.....</b>	<b>32,43</b>	<b>13,34</b>	<b>121,02</b>	<b>10,05</b>	<b>3,63</b>	<b>0,93</b>	<b>2,26</b>	<b>633,35</b>
Powiaty:								
bialski.....	34,28	13,47	96,45	9,03	3,53	0,96	2,36	783,36
parczewski.....	25,59	9,79	215,29	14,24	1,67	1,01	1,63	232,95
radzyński.....	42,49	18,02	181,58	14,69	4,61	0,88	2,28	1102,84
włodawski.....	28,77	13,73	38,83	5,19	5,42	0,96	2,81	82,92
Miasto na prawach powiatu:								
Biała Podlaska.....	5,09	1,91	46,76	1,48	1,02	0,43	1,60	273,90
<b>Podregion chełmsko- zamojski.....</b>	<b>22,09</b>	<b>11,11</b>	<b>35,84</b>	<b>3,62</b>	<b>0,48</b>	<b>0,79</b>	<b>1,76</b>	<b>287,94</b>
Powiaty:								
biłgorajski.....	18,19	11,14	65,15	6,54	0,29	0,77	0,82	323,72
chełmski.....	20,78	9,83	36,92	3,25	0,65	1,13	2,99	198,65
hrubieszowski.....	27,29	11,29	13,69	1,56	0,15	0,55	0,87	135,00
krasnostawski.....	22,65	13,99	40,08	4,73	1,12	1,09	1,86	215,24
tomaszowski.....	19,28	9,49	19,06	1,94	0,18	0,61	1,31	281,36
zamojski.....	28,29	13,76	46,56	4,67	0,55	0,77	2,33	421,05
Miasta na prawach powiatu:								
Chełm.....	1,14	0,60	3,39	0,37	0,98	0,32	1,63	922,71
Zamość.....	5,92	2,68	11,79	0,53	0,24	0,05	2,18	418,58
<b>Podregion lubelski.....</b>	<b>25,41</b>	<b>12,71</b>	<b>75,00</b>	<b>7,48</b>	<b>0,32</b>	<b>1,04</b>	<b>2,49</b>	<b>644,26</b>
Powiaty:								
lubartowski.....	35,27	15,69	81,27	7,80	0,50	1,40	4,04	392,04
lubelski.....	28,42	15,34	107,45	10,39	0,16	0,90	1,82	997,19
łęczyński.....	23,34	11,46	48,86	6,15	0,54	1,52	3,47	282,35
świdnicki.....	16,62	8,40	37,83	4,17	0,47	0,79	1,18	460,10
Miasto na prawach powiatu:								
Lublin.....	4,44	2,58	15,84	1,29	0,01	0,37	1,63	585,55
<b>Podregion puławski.....</b>	<b>34,81</b>	<b>17,91</b>	<b>80,54</b>	<b>8,45</b>	<b>0,50</b>	<b>1,00</b>	<b>2,22</b>	<b>719,45</b>
Powiaty:								
janowski.....	30,66	15,36	107,44	11,72	0,11	0,81	1,42	425,69
kraśnicki.....	18,37	9,93	92,70	8,98	0,36	1,18	1,46	1387,14
łukowski.....	64,52	31,17	93,83	9,54	0,33	0,66	2,93	493,07
opolski.....	5,81	3,80	36,00	4,49	0,38	0,88	1,74	317,75
puławski.....	19,45	11,18	56,98	5,96	1,15	1,53	2,56	283,23
rycki.....	53,38	29,68	83,47	9,54	0,91	1,14	2,96	1565,65

**TABL. 17. GOSPODARSTWA ROLNE POSIADAJĄCE CIĄGNIKI WEDŁUG MOCY SILNIKA ORAZ PODREGIONÓW I POWIATÓW**

**OGÓLEM**

Podregion Powiat	Ogółem	O mocy silnika w kW (KM)					
		do 15 (do 20,4)	15 - 25 (20,4 do 34,0)	25 - 40 (34,0 do 54,4)	40 - 60 (54,4 do 81,6)	60 - 100 (81,6 do 136,0)	100 i więcej (136,0 i więcej)
w liczbach bezwzględnych							
<b>Ogółem.....</b>	<b>131983</b>	<b>4222</b>	<b>65212</b>	<b>50752</b>	<b>28385</b>	<b>10944</b>	<b>1462</b>
<b>Podregion bialski.....</b>	<b>20317</b>	<b>620</b>	<b>10429</b>	<b>7583</b>	<b>4993</b>	<b>2318</b>	<b>251</b>
Powiaty:							
bialski.....	9173	253	4765	3327	2511	991	98
parczewski.....	2865	83	1321	1203	702	460	54
radzyński.....	5003	161	2792	1897	1074	504	37
włodawski.....	2493	92	1154	915	563	291	48
Miasto na prawach powiatu:							
Biała Podlaska.....	782	30	396	241	143	72	14
<b>Podregion chełmsko- zamojski.....</b>	<b>48001</b>	<b>1190</b>	<b>22024</b>	<b>19206</b>	<b>10917</b>	<b>4520</b>	<b>751</b>
Powiaty:							
biłgorajski.....	10239	248	6169	3537	1614	466	63
chełmski.....	6160	304	2382	2410	1485	733	157
hrubieszowski.....	6004	67	2217	2925	1710	875	165
krasnostawski.....	6343	115	3035	2652	1512	637	73
tomaszowski.....	7222	175	2909	3033	1653	822	135
zamojski.....	10528	225	4656	4195	2584	849	127
Miasta na prawach powiatu:							
Chełm.....	599	27	221	216	134	76	16
Zamość.....	906	29	436	238	225	62	15
<b>Podregion lubelski.....</b>	<b>27016</b>	<b>1173</b>	<b>12871</b>	<b>10370</b>	<b>5911</b>	<b>2073</b>	<b>285</b>
Powiaty:							
lubartowski.....	6397	398	3472	2166	1005	289	35
lubelski.....	12091	391	5442	5052	2968	1129	143
łęczyński.....	3421	109	1689	1321	653	212	40
świdnicki.....	3187	107	1434	1194	875	311	43
Miasto na prawach powiatu:							
Lublin.....	1920	169	834	638	410	132	24
<b>Podregion puławski.....</b>	<b>36650</b>	<b>1238</b>	<b>19887</b>	<b>13592</b>	<b>6564</b>	<b>2033</b>	<b>175</b>
Powiaty:							
janowski.....	5136	167	2999	1962	897	308	27
krańnicki.....	8016	191	4208	2939	1463	399	48
łukowski.....	8136	213	4287	3118	1786	717	49
opolski.....	5988	183	3386	2230	851	122	22
puławski.....	5617	333	2798	2000	1006	253	15
rycki.....	3755	151	2210	1343	562	234	14

**TABL. 17. GOSPODARSTWA ROLNE POSIADAJĄCE CIĄGNIKI WEDŁUG MOCY SILNIKA ORAZ PODREGIONÓW I POWIATÓW (dok.)**

GOSPODARSTWA INDYWIDUALNE							
Podregion Powiat	Ogółem	O mocy silnika w kW (KM)					
		do 15 (do 20,4)	15 - 25 (20,4 do 34,0)	25 - 40 (34,0 do 54,4)	40 - 60 (54,4 do 81,6)	60 - 100 (81,6 do 136,0)	100 i więcej (136,0 i więcej)
w liczbach bezwzględnych							
<b>Ogółem.....</b>	<b>131838</b>	<b>4212</b>	<b>65161</b>	<b>50670</b>	<b>28291</b>	<b>10847</b>	<b>1410</b>
<b>Podregion bialski.....</b>	<b>20274</b>	<b>617</b>	<b>10421</b>	<b>7559</b>	<b>4965</b>	<b>2288</b>	<b>236</b>
Powiaty:							
bialski.....	9153	252	4761	3315	2495	977	92
parczewski.....	2856	83	1320	1197	697	453	50
radzyński.....	5001	160	2792	1895	1074	503	37
włodawski.....	2483	91	1152	911	557	284	44
Miasto na prawach powiatu:							
Biała Podlaska.....	780	30	395	241	142	71	13
<b>Podregion chełmsko-zamojski.....</b>	<b>47946</b>	<b>1188</b>	<b>22003</b>	<b>19183</b>	<b>10880</b>	<b>4477</b>	<b>725</b>
Powiaty:							
biłgorajski.....	10233	247	6167	3533	1611	460	61
chełmski.....	6149	304	2380	2408	1478	726	153
hrubieszowski.....	5996	67	2213	2921	1704	867	160
krasnostawski.....	6337	115	3033	2649	1507	634	70
tomaszowski.....	7207	174	2903	3026	1643	809	124
zamojski.....	10522	225	4654	4194	2580	845	127
Miasta na prawach powiatu:							
Chełm.....	599	27	221	216	134	76	16
Zamość.....	903	29	433	236	223	60	14
<b>Podregion lubelski.....</b>	<b>26993</b>	<b>1171</b>	<b>12861</b>	<b>10352</b>	<b>5897</b>	<b>2060</b>	<b>281</b>
Powiaty:							
lubartowski.....	6390	398	3471	2162	1000	287	34
lubelski.....	12085	391	5439	5047	2964	1126	143
łęczyński.....	3417	109	1686	1317	651	209	39
świdnicki.....	3186	107	1434	1193	875	311	43
Miasto na prawach powiatu:							
Lublin.....	1915	167	831	634	407	127	22
<b>Podregion puławski.....</b>	<b>36626</b>	<b>1235</b>	<b>19875</b>	<b>13575</b>	<b>6549</b>	<b>2022</b>	<b>168</b>
Powiaty:							
janowski.....	5134	167	2998	1962	896	307	26
kraśnicki.....	8011	189	4206	2935	1461	396	47
łukowski.....	8134	213	4286	3116	1785	716	48
opolski.....	5986	183	3384	2228	849	120	22
puławski.....	5606	332	2794	1993	998	251	12
rycki.....	3753	151	2208	1341	561	232	13

**TABL. 18. CIĄGNIKI W GOSPODARSTWACH ROLNYCH WEDŁUG MOCY SILNIKA  
ORAZ PODREGIONÓW I POWIATÓW**

<b>OGÓLEM</b>							
Podregion Powiat	Ogółem	O mocy silnika w kW (KM)					
		do 15 (do 20,4)	15 - 25 (20,4 do 34,0)	25 - 40 (34,0 do 54,4)	40 - 60 (54,4 do 81,6)	60 - 100 (81,6 do 136,0)	100 i więcej (136,0 i więcej)
w sztukach							
<b>Ogółem.....</b>	<b>173441</b>	<b>4502</b>	<b>68176</b>	<b>54804</b>	<b>31507</b>	<b>12641</b>	<b>1811</b>
<b>Podregion bialski.....</b>	<b>28526</b>	<b>670</b>	<b>10942</b>	<b>8235</b>	<b>5607</b>	<b>2761</b>	<b>311</b>
Powiaty:							
bialski.....	12985	277	4990	3595	2833	1167	122
parczewski.....	4181	86	1393	1309	776	557	60
radzyński.....	6930	170	2914	2035	1184	586	41
włodawski.....	3465	105	1235	1029	654	371	71
Miasto na prawach powiatu:							
Biała Podlaska.....	964	31	409	267	160	80	17
<b>Podregion chełmsko- zamojski.....</b>	<b>62745</b>	<b>1237</b>	<b>22775</b>	<b>20488</b>	<b>12057</b>	<b>5214</b>	<b>974</b>
Powiaty:							
biłgorajski.....	12693	251	6360	3764	1725	527	66
chełmski.....	8149	315	2473	2595	1668	878	220
hrubieszowski.....	8493	68	2268	3071	1883	1014	189
krasnostawski.....	8707	122	3173	2901	1709	709	93
tomaszowski.....	9339	180	2984	3203	1825	945	203
zamojski.....	13496	238	4825	4459	2852	963	159
Miasta na prawach powiatu:							
Chełm.....	780	32	240	243	148	97	20
Zamość.....	1088	31	453	251	247	81	24
<b>Podregion lubelski.....</b>	<b>35938</b>	<b>1282</b>	<b>13742</b>	<b>11509</b>	<b>6685</b>	<b>2384</b>	<b>336</b>
Powiaty:							
lubartowski.....	7849	420	3633	2330	1095	329	42
lubelski.....	16748	433	5826	5643	3387	1296	163
łęczyński.....	4484	117	1832	1485	747	247	56
świdnicki.....	4415	121	1561	1349	981	354	49
Miasto na prawach powiatu:							
Lublin.....	2443	192	890	702	475	158	26
<b>Podregion puławski.....</b>	<b>46232</b>	<b>1312</b>	<b>20717</b>	<b>14573</b>	<b>7158</b>	<b>2282</b>	<b>190</b>
Powiaty:							
janowski.....	6651	196	3105	2051	943	328	28
kraśnicki.....	9860	195	4398	3186	1587	441	53
łukowski.....	10819	220	4447	3312	1969	821	50
opolski.....	7240	188	3547	2414	932	135	24
puławski.....	6819	346	2904	2150	1120	281	19
rycki.....	4842	167	2316	1459	608	276	16

**TABL. 18. CIĄGNIKI W GOSPODARSTWACH ROLNYCH WEDŁUG MOCY SILNIKA  
ORAZ PODREGIONÓW I POWIATÓW (dok.)**

**GOSPODARSTWA INDYWIDUALNE**

Podregion Powiat	Ogółem	O mocy silnika w kW (KM)					
		do 15 (do 20,4)	15 - 25 (20,4 do 34,0)	25 - 40 (34,0 do 54,4)	40 - 60 (54,4 do 81,6)	60 - 100 (81,6 do 136,0)	100 i więcej (136,0 i więcej)
w sztukach							
<b>Ogółem.....</b>	<b>172561</b>	<b>4488</b>	<b>68096</b>	<b>54644</b>	<b>31281</b>	<b>12377</b>	<b>1675</b>
<b>Podregion bialski.....</b>	<b>28268</b>	<b>664</b>	<b>10932</b>	<b>8188</b>	<b>5533</b>	<b>2669</b>	<b>282</b>
Powiaty:							
bialski.....	12849	276	4985	3565	2791	1121	110
parczewski.....	4134	86	1391	1299	765	538	55
radzyński.....	6925	169	2914	2032	1184	585	41
włodawski.....	3400	101	1233	1025	634	347	60
Miasto na prawach powiatu:							
Biała Podlaska.....	959	31	408	267	159	78	16
<b>Podregion chełmsko- zamojski.....</b>	<b>62354</b>	<b>1235</b>	<b>22741</b>	<b>20448</b>	<b>11956</b>	<b>5091</b>	<b>883</b>
Powiaty:							
biłgorajski.....	12658	250	6355	3759	1715	515	64
chełmski.....	8097	315	2469	2589	1655	865	204
hrubieszowski.....	8417	68	2262	3063	1864	981	179
krasnostawski.....	8673	122	3171	2898	1695	704	83
tomaszowski.....	9192	179	2976	3190	1791	902	155
zamojski.....	13476	238	4820	4458	2845	956	159
Miasta na prawach powiatu:							
Chełm.....	780	32	240	243	148	97	20
Zamość.....	1061	31	449	247	243	71	19
<b>Podregion lubelski.....</b>	<b>35825</b>	<b>1279</b>	<b>13726</b>	<b>11470</b>	<b>6659</b>	<b>2359</b>	<b>332</b>
Powiaty:							
lubartowski.....	7813	420	3631	2313	1084	324	41
lubelski.....	16717	433	5819	5635	3379	1288	163
łęczyński.....	4465	117	1829	1477	744	243	55
świdnicki.....	4414	121	1561	1348	981	354	49
Miasto na prawach powiatu:							
Lublin.....	2417	189	886	697	471	150	24
<b>Podregion puławski.....</b>	<b>46114</b>	<b>1309</b>	<b>20697</b>	<b>14539</b>	<b>7133</b>	<b>2258</b>	<b>178</b>
Powiaty:							
janowski.....	6647	196	3104	2051	942	327	27
kraśnicki.....	9840	193	4396	3178	1583	438	52
łukowski.....	10808	220	4446	3306	1968	820	48
opolski.....	7230	188	3545	2412	930	131	24
puławski.....	6762	345	2893	2134	1104	274	13
rycki.....	4826	167	2313	1457	607	268	14

**TABL. 19. GOSPODARSTWA DOMOWE Z UŻYTKOWNIKIEM GOSPODARSTWA ROLNEGO PROWADZACEGO DZIAŁALNOŚĆ ROLNICZĄ WEDŁUG GŁÓWNEGO ŹRÓDŁA DOCHODU GOSPODARSTWA DOMOWEGO ORAZ PODREGIONÓW I POWIATÓW**

Podregion Powiat	Ogółem	Gospodarstwa domowe, w których ponad 50% dochodów ogółem stanowiły dochody z:						Gospodarstwa pozostałe
		działalności rolniczej	działalności rolniczej i pracy najemnej	pracy najemnej	pracy najemnej i działalności rolniczej	działalności pozarolniczej	emerytury i renty	

*w liczbach bezwzględnych*

<b>Ogółem.....</b>	<b>233372</b>	<b>66981</b>	<b>2105</b>	<b>71815</b>	<b>5441</b>	<b>47490</b>	<b>16620</b>	<b>6659</b>	<b>16261</b>
<b>Podregion bialski.....</b>	<b>34472</b>	<b>11351</b>	<b>335</b>	<b>9854</b>	<b>747</b>	<b>6162</b>	<b>2522</b>	<b>927</b>	<b>2573</b>
Powiaty:									
bialski.....	14310	5103	164	4134	328	2266	983	342	991
parczewski.....	4891	1690	57	1296	113	1098	206	75	356
radzyński.....	8527	2911	91	2211	205	1353	763	242	751
włodawski.....	4279	1391	18	1129	52	952	184	204	349
Miasto na prawach powiatu:									
Biała Podlaska.....	2464	256	5	1085	49	492	386	64	126
<b>Podregion chełmsko-zamojski.....</b>	<b>82039</b>	<b>24641</b>	<b>741</b>	<b>23267</b>	<b>2136</b>	<b>18596</b>	<b>4838</b>	<b>2172</b>	<b>5649</b>
Powiaty:									
biłgorajski.....	15017	4190	222	4478	609	3015	846	502	1155
chełmski.....	12810	3412	83	3642	246	3772	604	381	670
hrubieszowski.....	8874	4267	77	1543	221	1443	399	133	793
krasnostawski.....	9625	3241	93	2719	242	2019	448	202	660
tomaszowski.....	13646	3721	103	3444	293	3457	1227	476	926
zamojski.....	16092	5488	146	4238	394	3368	976	273	1209
Miasta na prawach powiatu:									
Chełm.....	2437	140	9	1127	64	653	224	93	128
Zamość.....	3537	182	8	2076	67	870	113	112	108

<sup>a</sup> Poza emeryturą i rentą.



**TABL. 19. GOSPODARSTWA DOMOWE Z UŻYTKOWNIKIEM GOSPODARSTWA ROLNEGO  
PROWADZACEGO DZIAŁALNOŚĆ ROLNICZĄ WEDŁUG GŁÓWNEGO ŹRÓDŁA  
DOCHODU GOSPODARSTWA DOMOWEGO ORAZ PODREGIONÓW I POWIATÓW (dok.)**

Podregion Powiat	Ogółem	Gospodarstwa domowe, w których ponad 50% dochodów ogółem stanowiły dochody z:							Gospo- darstwa pozosta- łe
		działal- ności rolni- czej	działal- ności rolni- czej i pracy najem- nej	pracy najem- nej	pracy najem- nej i działal- ności rolni- czej	działal- ności poza- rolni- czej	emery- tury i renty	nieza- robko- wych źródeł utrzy- mania <sup>a</sup>	

*w liczbach bezwzględnych*

<b>Podregion lubelski.....</b>	<b>53328</b>	<b>12622</b>	<b>368</b>	<b>18735</b>	<b>964</b>	<b>10734</b>	<b>4916</b>	<b>1754</b>	<b>3234</b>
Powiaty:									
lubartowski.....	11842	3112	73	4134	206	2266	942	425	684
lubelski.....	20338	6055	196	6352	411	3501	1869	393	1559
łęczyński.....	6963	1535	46	2442	124	1342	808	280	386
świdnicki.....	6223	1419	26	1991	83	1538	616	252	298
Miasto na prawach powiatu:									
Lublin.....	7963	502	27	3816	139	2086	680	404	308
<b>Podregion puławski.....</b>	<b>63533</b>	<b>18367</b>	<b>661</b>	<b>19959</b>	<b>1594</b>	<b>11998</b>	<b>4344</b>	<b>1805</b>	<b>4805</b>
Powiaty:									
janowski.....	7513	2541	115	1927	236	1403	382	187	722
kraśnicki.....	13481	3707	167	3851	355	2681	1090	459	1171
lukowski.....	13389	4294	122	4231	350	1831	1275	348	939
opolski.....	9818	3757	98	2278	187	1961	495	226	816
puławski.....	12453	2117	90	5287	368	2644	886	312	748
rycki.....	6878	1950	69	2386	98	1478	215	272	409

<sup>a</sup> Poza emeryturą i rentą.

**TABL. 20. PRACUJĄCY W ROLNICTWIE WEDŁUG PODREGIONÓW I POWIATÓW**

Lp.	Podregion Powiat	Ogółem	Gospodarstwa			
			razem	rodzinna siła robocza	pracownicy najemni stali	pracownicy dorywczy
						<i>w tysiącach</i>
1	<b>Ogółem.....</b>	<b>569,2</b>	<b>567,3</b>	<b>564,8</b>	<b>2,6</b>	<b>x</b>
2	<b>Podregion bialski.....</b>	<b>81,3</b>	<b>80,8</b>	<b>80,5</b>	<b>0,3</b>	<b>x</b>
	Powiaty:					
3	bialski.....	34,8	34,6	34,4	0,1	x
4	parczewski.....	12,0	11,9	11,8	0,1	x
5	radzyński.....	20,0	20,0	19,9	0,0	x
6	włodawski.....	9,7	9,6	9,6	0,0	x
	Miasto na prawach powiatu:					
7	Biała Podlaska.....	4,8	4,8	4,8	0,0	x
8	<b>Podregion chełmsko- zamojski.....</b>	<b>196,9</b>	<b>196,3</b>	<b>195,5</b>	<b>0,8</b>	<b>x</b>
	Powiaty:					
9	biłgorajski.....	40,9	40,8	40,7	0,1	x
10	chełmski.....	28,6	28,5	28,4	0,1	x
11	hrubieszowski.....	20,6	20,4	20,3	0,1	x
12	krasnostawski.....	23,5	23,4	23,4	0,0	x
13	tomaszowski.....	31,3	31,1	30,9	0,2	x
14	zamojski.....	41,1	41,0	40,9	0,2	x
	Miasta na prawach powiatu:					
15	Chełm.....	4,5	4,5	4,5	0,0	x
16	Zamość.....	6,5	6,5	6,4	0,1	x
17	<b>Podregion lubelski.....</b>	<b>128,3</b>	<b>127,8</b>	<b>127,1</b>	<b>0,7</b>	<b>x</b>
	Powiaty:					
18	lubartowski.....	28,5	28,3	28,3	0,1	x
19	lubelski.....	52,3	52,1	51,7	0,5	x
20	łęczyński.....	16,9	16,8	16,8	0,1	x
21	świdnicki.....	14,3	14,3	14,3	0,0	x
	Miasto na prawach powiatu:					
22	Lublin.....	16,3	16,2	16,1	0,1	x
23	<b>Podregion puławski.....</b>	<b>162,6</b>	<b>162,4</b>	<b>161,6</b>	<b>0,8</b>	<b>x</b>
	Powiaty:					
24	janowski.....	20,9	20,9	20,9	0,0	x
25	kraśnicki.....	35,9	35,9	35,8	0,1	x
26	łukowski.....	32,9	32,8	32,8	0,1	x
27	opolski.....	24,7	24,7	24,5	0,1	x
28	puławski.....	30,7	30,6	30,3	0,3	x
29	rycki.....	17,5	17,5	17,4	0,2	x

a Patrz "Uwagi Metodyczne".

indywidualne		Gospodarstwa osób prawnych i jednostek organizacyjnych niemających osobowości prawnej					Lp.
pracownicy kontraktowi	pomoc sąsiedzka	razem	pracownicy najemni stali	pracownicy dorywczy	pracownicy kontraktowi	pozostałe osoby <sup>a</sup>	
<i>osób</i>							
x	x	<b>1,8</b>	<b>1,8</b>	x	x	x	1
x	x	<b>0,5</b>	<b>0,5</b>	x	x	x	2
x	x	0,2	0,2	x	x	x	3
x	x	0,1	0,1	x	x	x	4
x	x	0,0	0,0	x	x	x	5
x	x	0,1	0,1	x	x	x	6
x	x	0,0	0,0	x	x	x	7
x	x	<b>0,6</b>	<b>0,6</b>	x	x	x	8
x	x	0,1	0,1	x	x	x	9
x	x	0,1	0,1	x	x	x	10
x	x	0,1	0,1	x	x	x	11
x	x	0,1	0,1	x	x	x	12
x	x	0,2	0,2	x	x	x	13
x	x	0,0	0,0	x	x	x	14
x	x	x	x	x	x	x	15
x	x	0,0	0,0	x	x	x	16
x	x	<b>0,5</b>	<b>0,5</b>	x	x	x	17
x	x	0,1	0,1	x	x	x	18
x	x	0,2	0,2	x	x	x	19
x	x	0,0	0,0	x	x	x	20
x	x	0,0	0,0	x	x	x	21
x	x	0,1	0,1	x	x	x	22
x	x	<b>0,2</b>	<b>0,2</b>	x	x	x	23
x	x	0,0	0,0	x	x	x	24
x	x	0,0	0,0	x	x	x	25
x	x	0,0	0,0	x	x	x	26
x	x	0,0	0,0	x	x	x	27
x	x	0,2	0,2	x	x	x	28
x	x	0,0	0,0	x	x	x	29

**TABL. 20. PRACUJĄCY W ROLNICTWIE WEDŁUG PODREGIONÓW I POWIATÓW (dok.)**

Lp.	Podregion Powiat	Ogółem	Gospodarstwa			
			razem	rodzinna siła robocza	pracownicy najemni stali	pracownicy dorywczy
						<i>w tysiącach</i>
1	<b>Ogółem.....</b>	<b>257,6</b>	<b>255,6</b>	<b>248,8</b>	<b>1,7</b>	<b>3,9</b>
2	<b>Podregion bialski.....</b>	<b>37,5</b>	<b>37,0</b>	<b>35,8</b>	<b>0,3</b>	<b>0,7</b>
	Powiaty:					
3	bialski.....	16,7	16,5	15,9	0,1	0,4
4	parczewski.....	5,1	5,0	4,8	0,1	0,1
5	radzyński.....	9,3	9,3	9,0	0,0	0,2
6	włodawski.....	5,0	4,9	4,8	0,0	0,0
	Miasto na prawach powiatu:					
7	Biała Podlaska.....	1,4	1,4	1,3	0,0	0,1
8	<b>Podregion chełmsko- zamojski.....</b>	<b>88,9</b>	<b>88,2</b>	<b>86,4</b>	<b>0,5</b>	<b>0,7</b>
	Powiaty:					
9	biłgorajski.....	18,8	18,7	18,4	0,1	0,2
10	chełmski.....	12,2	12,2	12,0	0,1	0,1
11	hrubieszowski.....	10,8	10,6	10,4	0,1	0,1
12	krasnostawski.....	10,9	10,8	10,7	0,0	0,1
13	tomaszowski.....	13,6	13,3	12,9	0,1	0,1
14	zamojski.....	19,7	19,7	19,4	0,1	0,1
	Miasta na prawach powiatu:					
15	Chełm.....	1,1	1,1	1,1	0,0	0,0
16	Zamość.....	1,8	1,7	1,6	0,1	0,0
17	<b>Podregion lubelski.....</b>	<b>54,7</b>	<b>54,2</b>	<b>52,7</b>	<b>0,4</b>	<b>0,8</b>
	Powiaty:					
18	lubartowski.....	12,7	12,6	12,3	0,0	0,2
19	lubelski.....	23,5	23,3	22,7	0,2	0,2
20	łęczyński.....	7,7	7,7	7,4	0,0	0,2
21	świdnicki.....	6,3	6,3	6,1	0,0	0,0
	Miasto na prawach powiatu:					
22	Lublin.....	4,5	4,4	4,1	0,0	0,2
23	<b>Podregion puławski.....</b>	<b>76,6</b>	<b>76,3</b>	<b>73,8</b>	<b>0,6</b>	<b>1,6</b>
	Powiaty:					
24	janowski.....	10,2	10,2	10,1	0,0	0,0
25	kraśnicki.....	16,5	16,5	16,0	0,0	0,4
26	łukowski.....	14,9	14,9	14,4	0,0	0,3
27	opolski.....	13,9	13,9	13,2	0,1	0,5
28	puławski.....	12,9	12,7	12,2	0,2	0,3
29	rycki.....	8,1	8,1	7,8	0,1	0,1

a Patrz "Uwagi Metodyczne",

indywidualne		Gospodarstwa osób prawnych i jednostek organizacyjnych niemających osobowości prawnej					Lp.
pracownicy kontraktowi	pomoc sąsiedzka	razem	pracownicy najemni stali	pracownicy dorywczy	pracownicy kontraktowi	pozostałe osoby <sup>a</sup>	
<i>AWU</i>							
<b>0,2</b>	<b>1,1</b>	<b>2,0</b>	<b>1,7</b>	<b>0,1</b>	<b>0,0</b>	<b>0,2</b>	1
<b>0,0</b>	<b>0,2</b>	<b>0,5</b>	<b>0,5</b>	<b>0,0</b>	<b>0,0</b>	<b>0,0</b>	2
0,0	0,1	0,2	0,2	0,0	0,0	0,0	3
0,0	0,0	0,1	0,1	0,0	0,0	x	4
0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	x	x	5
0,0	0,0	0,1	0,1	0,0	0,0	0,0	6
0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	x	x	7
<b>0,1</b>	<b>0,4</b>	<b>0,7</b>	<b>0,6</b>	<b>0,0</b>	<b>0,0</b>	<b>0,1</b>	8
0,0	0,1	0,1	0,1	0,0	0,0	x	9
0,0	0,0	0,1	0,0	0,0	0,0	x	10
0,0	0,1	0,2	0,1	x	0,0	0,0	11
0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	x	0,0	12
0,0	0,1	0,3	0,2	0,0	x	0,1	13
0,0	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	x	14
0,0	0,0	x	x	x	x	x	15
0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	x	x	16
<b>0,1</b>	<b>0,2</b>	<b>0,5</b>	<b>0,4</b>	<b>0,0</b>	<b>0,0</b>	<b>0,0</b>	17
0,0	0,0	0,1	0,1	0,0	0,0	x	18
0,0	0,1	0,2	0,2	0,0	x	x	19
0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	x	0,0	20
0,0	0,0	0,0	0,0	x	x	x	21
0,0	0,1	0,1	0,1	0,0	x	0,0	22
<b>0,0</b>	<b>0,3</b>	<b>0,3</b>	<b>0,2</b>	<b>0,0</b>	<b>0,0</b>	<b>0,1</b>	23
0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	x	x	24
0,0	0,0	0,1	0,0	0,0	0,0	0,1	25
0,0	0,1	0,0	0,0	x	x	0,0	26
0,0	0,1	0,0	0,0	x	x	x	27
0,0	0,0	0,2	0,1	0,0	x	0,0	28
0,0	0,0	0,0	0,0	x	x	x	29

**TABL. 21. UŻYTKOWNIK I CZŁONKOWIE RODZINY UŻYTKOWNIKA PRACUJĄCY  
WEDŁUG GRUP OBSZAROWYCH UŻYTKÓW ROLNYCH ORAZ**

Lp.	Podregiony Powiaty	Ogółem	Grupy obszarowe			
			do 1 ha włącznie			
				razem	1 - 2	2 - 3
<i>w</i>						
<i>w tysiącach</i>						
1	<b>Ogółem.....</b>	<b>564,8</b>	<b>90,4</b>	<b>474,3</b>	<b>69,3</b>	<b>60,3</b>
2	<b>Podregion bialski.....</b>	<b>80,5</b>	<b>8,7</b>	<b>71,8</b>	<b>6,9</b>	<b>6,4</b>
	Powiaty:					
3	bialski.....	34,4	2,8	31,6	2,6	2,4
4	parczewski.....	11,8	1,8	10,0	0,8	0,9
5	radzyński.....	19,9	2,2	17,7	1,9	1,7
6	włodawski.....	9,6	1,2	8,4	0,8	0,7
	Miasto na prawach powiatu:					
7	Biała Podlaska.....	4,8	0,6	4,2	0,8	0,6
8	<b>Podregion chełmsko-zamojski.....</b>	<b>195,5</b>	<b>33,5</b>	<b>162,0</b>	<b>21,6</b>	<b>19,4</b>
	Powiaty:					
9	biłgorajski.....	40,7	4,5	36,2	4,6	4,5
10	chełmski.....	28,4	7,2	21,3	3,2	2,3
11	hrubieszowski.....	20,3	2,7	17,6	1,2	1,2
12	krasnostawski.....	23,4	3,8	19,6	2,2	2,2
13	tomaszowski.....	30,9	6,1	24,8	3,9	3,4
14	zamojski.....	40,9	5,9	34,9	4,3	4,4
	Miasta na prawach powiatu:					
15	Chełm.....	4,5	0,9	3,5	1,0	0,7
16	Zamość.....	6,4	2,3	4,1	1,2	0,8
17	<b>Podregion lubelski.....</b>	<b>127,1</b>	<b>24,1</b>	<b>103,0</b>	<b>18,0</b>	<b>14,9</b>
	Powiaty:					
18	lubartowski.....	28,3	3,2	25,1	3,7	3,2
19	lubelski.....	51,7	9,6	42,0	6,4	5,8
20	łęczyński.....	16,8	2,7	14,0	2,2	1,9
21	świdnicki.....	14,3	3,8	10,5	2,0	1,6
	Miasto na prawach powiatu:					
22	Lublin.....	16,1	4,8	11,4	3,7	2,4
23	<b>Podregion puławski.....</b>	<b>161,6</b>	<b>24,2</b>	<b>137,4</b>	<b>22,7</b>	<b>19,5</b>
	Powiaty:					
24	janowski.....	20,9	2,4	18,5	2,2	2,0
25	kraśnicki.....	35,8	6,2	29,6	5,2	4,2
26	łukowski.....	32,8	2,3	30,4	3,7	3,6
27	opolski.....	24,5	3,4	21,1	3,7	3,5
28	puławski.....	30,3	7,2	23,1	5,6	4,1
29	rycki.....	17,4	2,6	14,7	2,4	2,1

**W GOSPODARSTWACH INDYWIDUALNYCH  
PODREGIONÓW I POWIATÓW**

użytków rolnych w ha								Lp.
powyżej 1 ha								
3 - 5	5 - 10	10 - 15	15 - 20	20 - 30	30 - 50	50 - 100	100 i więcej	
hektarach								
<i>osób</i>								
<b>101,3</b>	<b>143,1</b>	<b>52,1</b>	<b>20,9</b>	<b>15,6</b>	<b>8,1</b>	<b>2,9</b>	<b>0,8</b>	1
<b>11,3</b>	<b>21,2</b>	<b>12,1</b>	<b>5,7</b>	<b>4,6</b>	<b>2,5</b>	<b>0,8</b>	<b>0,2</b>	2
4,5	9,2	6,1	3,0	2,3	1,1	0,4	0,1	3
1,6	2,8	1,7	0,8	0,8	0,5	0,2	0,0	4
3,2	5,6	2,6	1,1	0,9	0,5	0,1	0,0	5
1,2	2,5	1,3	0,7	0,5	0,4	0,2	0,1	6
0,8	1,2	0,4	0,1	0,1	0,1	0,0	0,0	7
<b>34,3</b>	<b>50,7</b>	<b>18,1</b>	<b>7,2</b>	<b>5,7</b>	<b>3,2</b>	<b>1,3</b>	<b>0,4</b>	8
8,9	13,1	3,3	0,9	0,5	0,2	0,1	0,1	9
3,8	5,9	2,6	1,2	1,0	0,8	0,4	0,1	10
2,8	6,0	3,0	1,4	1,1	0,7	0,2	0,1	11
3,8	6,3	2,5	1,1	1,0	0,5	0,1	0,0	12
5,4	7,0	2,4	1,1	0,8	0,5	0,2	0,1	13
8,0	10,9	3,8	1,4	1,2	0,6	0,3	0,1	14
0,7	0,7	0,2	0,1	0,1	0,0	0,0	0,0	15
0,9	0,8	0,2	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	16
<b>22,5</b>	<b>28,8</b>	<b>9,8</b>	<b>3,8</b>	<b>2,9</b>	<b>1,5</b>	<b>0,5</b>	<b>0,1</b>	17
5,5	8,5	2,7	0,8	0,5	0,2	0,1	0,0	18
9,4	11,6	4,3	1,9	1,5	0,8	0,2	0,0	19
3,2	4,1	1,4	0,5	0,4	0,3	0,1	0,0	20
2,1	2,6	1,0	0,4	0,4	0,2	0,1	0,0	21
2,4	2,0	0,5	0,1	0,1	0,0	0,0	0,0	22
<b>33,2</b>	<b>42,3</b>	<b>12,0</b>	<b>4,1</b>	<b>2,4</b>	<b>0,9</b>	<b>0,3</b>	<b>0,1</b>	23
4,6	6,8	2,0	0,5	0,3	0,1	0,0	0,0	24
7,7	8,5	2,4	0,8	0,5	0,2	0,1	0,0	25
6,3	10,5	3,5	1,5	0,9	0,4	0,1	0,0	26
5,5	6,2	1,5	0,4	0,2	0,0	0,0	0,0	27
5,5	5,6	1,3	0,5	0,3	0,1	0,0	0,0	28
3,6	4,7	1,3	0,5	0,2	0,1	0,0	0,0	29

**TABL. 21. UŻYTKOWNIK I CZŁONKOWIE RODZINY UŻYTKOWNIKA PRACUJĄCY  
WEDŁUG GRUP OBSZAROWYCH UŻYTKÓW ROLNYCH ORAZ**

Lp.	Podregiony Powiaty	Ogółem	Grupy obszarowe			
			do 1 ha włącznie	razem	1 - 2	2 - 3
<i>w tysiącach</i>						
1	<b>Ogółem.....</b>	<b>248,8</b>	<b>23,6</b>	<b>225,2</b>	<b>22,5</b>	<b>22,8</b>
2	<b>Podregion bialski.....</b>	<b>35,8</b>	<b>2,2</b>	<b>33,6</b>	<b>2,1</b>	<b>2,1</b>
	Powiaty:					
3	bialski.....	15,9	0,8	15,1	0,8	0,8
4	parczewski.....	4,8	0,3	4,5	0,2	0,2
5	radzyński.....	9,0	0,5	8,5	0,5	0,6
6	włodawski.....	4,8	0,5	4,3	0,3	0,3
	Miasto na prawach powiatu:					
7	Biała Podlaska.....	1,3	0,1	1,2	0,2	0,1
8	<b>Podregion chełmsko- zamojski.....</b>	<b>86,4</b>	<b>8,3</b>	<b>78,1</b>	<b>6,7</b>	<b>7,3</b>
	Powiaty:					
9	biłgorajski.....	18,4	1,1	17,3	1,5	1,7
10	chełmski.....	12,0	1,8	10,2	1,0	0,9
11	hrubieszowski.....	10,4	0,7	9,7	0,4	0,5
12	krasnostawski.....	10,7	0,9	9,8	0,7	0,8
13	tomaszowski.....	12,9	1,6	11,3	1,2	1,2
14	zamojski.....	19,4	1,6	17,8	1,5	1,9
	Miasta na prawach powiatu:					
15	Chelm.....	1,1	0,2	0,8	0,2	0,2
16	Zamość.....	1,6	0,5	1,1	0,3	0,2
17	<b>Podregion lubelski.....</b>	<b>52,7</b>	<b>6,4</b>	<b>46,3</b>	<b>5,5</b>	<b>5,3</b>
	Powiaty:					
18	lubartowski.....	12,3	0,8	11,5	1,1	1,1
19	lubelski.....	22,7	2,5	20,2	2,2	2,3
20	łęczyński.....	7,4	0,8	6,6	0,7	0,7
21	świdnicki.....	6,1	1,2	4,9	0,7	0,6
	Miasto na prawach powiatu:					
22	Lublin.....	4,1	1,0	3,1	0,8	0,6
23	<b>Podregion puławski.....</b>	<b>73,8</b>	<b>6,7</b>	<b>67,2</b>	<b>8,2</b>	<b>8,1</b>
	Powiaty:					
24	janowski.....	10,1	0,7	9,5	0,8	0,9
25	kraśnicki.....	16,0	1,7	14,3	1,9	1,8
26	łukowski.....	14,4	0,5	14,0	1,0	1,2
27	opolski.....	13,2	1,2	12,0	1,6	1,8
28	puławski.....	12,2	2,0	10,3	2,0	1,6
29	rycki.....	7,8	0,7	7,2	0,8	0,9



**W GOSPODARSTWACH INDYWIDUALNYCH  
PODREGIONÓW I POWIATÓW**

użytków rolnych w ha								Lp.
powyżej 1 ha								
3 - 5	5 - 10	10 - 15	15 - 20	20 - 30	30 - 50	50 - 100	100 i więcej	
hektarach								
<i>AWU</i>								
<b>44,9</b>	<b>74,7</b>	<b>30,2</b>	<b>12,6</b>	<b>9,8</b>	<b>5,2</b>	<b>1,9</b>	<b>0,5</b>	1
<b>4,4</b>	<b>10,0</b>	<b>6,6</b>	<b>3,3</b>	<b>2,8</b>	<b>1,6</b>	<b>0,6</b>	<b>0,1</b>	2
1,8	4,3	3,3	1,7	1,4	0,7	0,2	0,0	3
0,6	1,2	0,9	0,5	0,5	0,3	0,1	0,0	4
1,3	2,8	1,5	0,7	0,6	0,3	0,1	0,0	5
0,5	1,3	0,8	0,4	0,3	0,2	0,1	0,0	6
0,2	0,3	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	7
<b>15,1</b>	<b>27,0</b>	<b>10,7</b>	<b>4,5</b>	<b>3,7</b>	<b>2,1</b>	<b>0,8</b>	<b>0,3</b>	8
3,9	7,2	2,0	0,6	0,3	0,1	0,1	0,0	9
1,7	2,9	1,5	0,7	0,6	0,5	0,2	0,1	10
1,3	3,4	1,9	0,9	0,7	0,5	0,2	0,1	11
1,7	3,4	1,6	0,7	0,6	0,3	0,1	0,0	12
2,3	3,6	1,4	0,6	0,5	0,3	0,1	0,0	13
3,9	6,0	2,2	0,9	0,8	0,4	0,2	0,0	14
0,2	0,2	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	15
0,3	0,2	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	16
<b>9,7</b>	<b>14,7</b>	<b>5,7</b>	<b>2,3</b>	<b>1,8</b>	<b>1,0</b>	<b>0,3</b>	<b>0,1</b>	17
2,4	4,4	1,5	0,5	0,3	0,1	0,0	0,0	18
4,3	6,1	2,5	1,2	1,0	0,5	0,2	0,0	19
1,4	2,1	0,9	0,3	0,2	0,2	0,0	0,0	20
0,9	1,4	0,6	0,3	0,3	0,2	0,1	0,0	21
0,7	0,6	0,2	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	22
<b>15,7</b>	<b>23,1</b>	<b>7,2</b>	<b>2,5</b>	<b>1,5</b>	<b>0,6</b>	<b>0,2</b>	<b>0,0</b>	23
2,3	3,8	1,2	0,3	0,2	0,0	0,0	0,0	24
3,7	4,5	1,4	0,5	0,3	0,1	0,1	0,0	25
2,6	5,3	2,1	0,9	0,6	0,2	0,0	0,0	26
3,1	4,0	1,0	0,2	0,1	0,0	0,0	0,0	27
2,4	2,9	0,8	0,3	0,2	0,1	0,0	0,0	28
1,7	2,6	0,8	0,3	0,1	0,0	0,0	0,0	29

**TABL. 22. UŻYTKOWNIK I CZŁONKOWIE RODZINY UŻYTKOWNIKA PRACUJĄCY  
W GOSPODARSTWACH INDYWIDUALNYCH WEDŁUG CZASU PRACY  
ORAZ PODREGIONÓW I POWIATÓW**

Podregiony Powiaty	Ogółem	Wymiar rocznego czasu pracy w godzinach				
		0-530	531-1060	1061-1590	1591-2119	2120 i więcej
<i>w tysiącach osób</i>						
<b>Ogółem.....</b>	<b>564,8</b>	<b>258,1</b>	<b>101,1</b>	<b>53,5</b>	<b>55,5</b>	<b>96,6</b>
<b>Podregion bialski.....</b>	<b>80,5</b>	<b>36,9</b>	<b>13,6</b>	<b>7,5</b>	<b>8,3</b>	<b>14,2</b>
Powiaty:						
bialski.....	34,4	15,0	5,9	3,4	3,7	6,5
parczewski.....	11,8	6,0	1,9	1,0	0,9	1,9
radzyński.....	19,9	8,8	3,5	2,0	2,4	3,2
włodawski.....	9,6	3,8	1,5	0,9	1,1	2,2
Miasto na prawach powiatu:						
Biała Podlaska.....	4,8	3,3	0,8	0,2	0,2	0,3
<b>Podregion chełmsko- zamojski.....</b>	<b>195,5</b>	<b>90,7</b>	<b>33,0</b>	<b>17,9</b>	<b>19,4</b>	<b>34,5</b>
Powiaty:						
biłgorajski.....	40,7	17,9	7,5	4,0	3,9	7,4
chełmski.....	28,4	13,9	4,8	2,5	3,2	4,1
hrubieszowski.....	20,3	8,0	3,1	1,9	2,5	4,8
krasnostawski.....	23,4	10,1	4,2	2,3	2,6	4,1
tomaszowski.....	30,9	15,4	5,0	2,8	3,0	4,8
zamojski.....	40,9	17,6	6,6	3,9	3,8	8,9
Miasta na prawach powiatu:						
Chełm.....	4,5	3,3	0,7	0,2	0,1	0,1
Zamość.....	6,4	4,5	1,1	0,3	0,2	0,2
<b>Podregion lubelski.....</b>	<b>127,1</b>	<b>61,5</b>	<b>24,2</b>	<b>11,2</b>	<b>11,1</b>	<b>19,2</b>
Powiaty:						
lubartowski.....	28,3	13,0	5,3	2,6	2,7	4,7
lubelski.....	51,7	23,2	9,9	4,9	5,1	8,6
łęczyński.....	16,8	7,4	3,4	1,5	1,5	3,0
świdnicki.....	14,3	6,6	2,7	1,3	1,3	2,3
Miasto na prawach powiatu:						
Lublin.....	16,1	11,3	2,8	0,9	0,6	0,6
<b>Podregion puławski.....</b>	<b>161,6</b>	<b>69,0</b>	<b>30,3</b>	<b>16,9</b>	<b>16,7</b>	<b>28,7</b>
Powiaty:						
janowski.....	20,9	8,3	3,8	2,2	2,5	4,1
kraśnicki.....	35,8	15,6	6,9	3,9	3,6	5,9
łukowski.....	32,8	15,1	5,7	2,9	3,3	5,7
opolski.....	24,5	8,1	4,3	3,1	3,1	6,0
puławski.....	30,3	14,4	6,5	3,0	2,5	3,9
rycki.....	17,4	7,6	3,2	1,8	1,8	3,0

**TABL. 22. UŻYTKOWNIK I CZŁONKOWIE RODZINY UŻYTKOWNIKA PRACUJĄCY  
W GOSPODARSTWACH INDYWIDUALNYCH WEDŁUG CZASU PRACY  
ORAZ PODREGIONÓW I POWIATÓW (dok.)**

Podregiony Powiaty	Ogółem	Wymiar rocznego czasu pracy w godzinach				
		0-530	531-1060	1061-1590	1591-2119	2120 i więcej
<i>w tysiącach AWU</i>						
<b>Ogółem.....</b>	<b>248,8</b>	<b>32,3</b>	<b>37,9</b>	<b>33,4</b>	<b>48,6</b>	<b>96,6</b>
<b>Podregion bialski.....</b>	<b>35,8</b>	<b>4,6</b>	<b>5,1</b>	<b>4,7</b>	<b>7,2</b>	<b>14,2</b>
Powiaty:						
bialski.....	15,9	1,9	2,2	2,1	3,2	6,5
parczewski.....	4,8	0,8	0,7	0,6	0,8	1,9
radzyński.....	9,0	1,1	1,3	1,3	2,1	3,2
włodawski.....	4,8	0,5	0,6	0,6	1,0	2,2
Miasto na prawach powiatu:						
Biała Podlaska.....	1,3	0,4	0,3	0,1	0,2	0,3
<b>Podregion chełmsko- zamojski.....</b>	<b>86,4</b>	<b>11,3</b>	<b>12,4</b>	<b>11,2</b>	<b>17,0</b>	<b>34,5</b>
Powiaty:						
biłgorajski.....	18,4	2,2	2,8	2,5	3,4	7,4
chełmski.....	12,0	1,7	1,8	1,5	2,8	4,1
hrubieszowski.....	10,4	1,0	1,2	1,2	2,2	4,8
krasnostawski.....	10,7	1,3	1,6	1,5	2,3	4,1
tomaszowski.....	12,9	1,9	1,9	1,7	2,6	4,8
zamojski.....	19,4	2,2	2,5	2,4	3,3	8,9
Miasta na prawach powiatu:						
Chełm.....	1,1	0,4	0,3	0,1	0,1	0,1
Zamość.....	1,6	0,6	0,4	0,2	0,2	0,2
<b>Podregion lubelski.....</b>	<b>52,7</b>	<b>7,7</b>	<b>9,1</b>	<b>7,0</b>	<b>9,8</b>	<b>19,2</b>
Powiaty:						
lubartowski.....	12,3	1,6	2,0	1,6	2,3	4,7
lubelski.....	22,7	2,9	3,7	3,0	4,5	8,6
łęczyński.....	7,4	0,9	1,3	1,0	1,3	3,0
świdnicki.....	6,1	0,8	1,0	0,8	1,1	2,3
Miasto na prawach powiatu:						
Lublin.....	4,1	1,4	1,1	0,6	0,5	0,6
<b>Podregion puławski.....</b>	<b>73,8</b>	<b>8,6</b>	<b>11,4</b>	<b>10,6</b>	<b>14,6</b>	<b>28,7</b>
Powiaty:						
janowski.....	10,1	1,0	1,4	1,4	2,2	4,1
kraśnicki.....	16,0	1,9	2,6	2,5	3,1	5,9
łukowski.....	14,4	1,9	2,1	1,8	2,9	5,7
opolski.....	13,2	1,0	1,6	1,9	2,7	6,0
puławski.....	12,2	1,8	2,4	1,9	2,2	3,9
rycki.....	7,8	0,9	1,2	1,1	1,6	3,0

**TABL. 23. UŻYTKOWNIK I CZŁONKOWIE RODZINY UŻYTKOWNIKA PRACUJĄCY  
W GOSPODARSTWACH INDYWIDUALNYCH WEDŁUG WIEKU  
ORAZ PODREGIONÓW I POWIATÓW**

Województwa	Ogółem	Osoby w wieku					
		15 - 24 lata	25 - 34	35 - 44	45 - 54	55 - 64	65 lat i więcej
<i>w tysiącach osób</i>							
<b>Ogółem.....</b>	<b>564,8</b>	<b>86,0</b>	<b>92,1</b>	<b>107,6</b>	<b>124,9</b>	<b>94,1</b>	<b>60,1</b>
<b>Podregion bialski.....</b>	<b>80,5</b>	<b>12,3</b>	<b>13,5</b>	<b>16,2</b>	<b>18,1</b>	<b>12,5</b>	<b>7,8</b>
Powiaty:							
bialski.....	34,4	5,7	5,9	7,1	7,5	5,0	3,3
parczewski.....	11,8	1,8	1,9	2,2	2,5	1,8	1,5
radzyński.....	19,9	3,0	3,5	4,1	4,4	3,2	1,6
włodawski.....	9,6	1,3	1,6	1,9	2,3	1,6	0,9
Miasto na prawach powiatu:							
Biała Podlaska.....	4,8	0,5	0,6	0,9	1,4	0,9	0,5
<b>Podregion chełmsko-zamojski.....</b>	<b>195,5</b>	<b>28,5</b>	<b>31,2</b>	<b>36,5</b>	<b>44,2</b>	<b>32,6</b>	<b>22,5</b>
Powiaty:							
biłgorajski.....	40,7	6,9	6,6	7,4	8,7	6,1	5,0
chełmski.....	28,4	4,1	4,5	5,4	6,6	4,5	3,3
hrubieszowski.....	20,3	2,8	3,3	4,1	5,0	3,6	1,6
krasnostawski.....	23,4	3,4	3,9	4,2	5,3	4,1	2,5
tomaszowski.....	30,9	4,1	4,9	5,8	6,8	5,4	3,9
zamojski.....	40,9	6,3	6,6	7,7	8,9	6,5	4,9
Miasta na prawach powiatu:							
Chełm.....	4,5	0,4	0,6	0,8	1,3	1,0	0,5
Zamość.....	6,4	0,4	0,7	1,1	1,8	1,5	0,9
<b>Podregion lubelski.....</b>	<b>127,1</b>	<b>18,3</b>	<b>20,9</b>	<b>24,6</b>	<b>28,1</b>	<b>22,3</b>	<b>13,0</b>
Powiaty:							
lubartowski.....	28,3	4,4	4,8	5,6	6,2	4,4	2,8
lubelski.....	51,7	7,9	8,7	10,7	11,0	8,4	4,9
łęczyński.....	16,8	2,9	3,0	3,1	3,8	2,7	1,3
świdnicki.....	14,3	1,8	2,7	2,4	3,2	2,6	1,6
Miasto na prawach powiatu:							
Lublin.....	16,1	1,2	1,8	2,7	3,9	4,1	2,5
<b>Podregion puławski.....</b>	<b>161,6</b>	<b>26,9</b>	<b>26,6</b>	<b>30,4</b>	<b>34,4</b>	<b>26,7</b>	<b>16,7</b>
Powiaty:							
janowski.....	20,9	3,5	3,4	4,1	4,1	3,3	2,5
kraśnicki.....	35,8	5,9	5,8	6,6	7,5	6,0	4,0
łukowski.....	32,8	6,0	5,5	6,5	7,4	4,7	2,6
opolski.....	24,5	4,1	4,2	4,4	5,2	4,2	2,4
puławski.....	30,3	4,4	4,7	5,6	6,5	5,5	3,5
rycki.....	17,4	2,9	2,8	3,1	3,6	3,1	1,8

**TABL. 23. UŻYTKOWNIK I CZŁONKOWIE RODZINY UŻYTKOWNIKA PRACUJĄCY  
W GOSPODARSTWACH INDYWIDUALNYCH WEDŁUG WIEKU  
ORAZ PODREGIONÓW I POWIATÓW (dok.)**

Województwa	Ogółem	Osoby w wieku					
		15 - 24 lata	25 - 34	35 - 44	45 - 54	55 - 64	65 lat i więcej
<i>w tysiącach AWU</i>							
<b>Ogółem.....</b>	<b>248,8</b>	<b>21,8</b>	<b>38,9</b>	<b>55,7</b>	<b>67,9</b>	<b>44,0</b>	<b>20,4</b>
<b>Podregion bialski.....</b>	<b>35,8</b>	<b>3,1</b>	<b>5,9</b>	<b>8,5</b>	<b>10,0</b>	<b>5,7</b>	<b>2,6</b>
Powiaty:							
bialski.....	15,9	1,5	2,7	3,8	4,4	2,4	1,1
parczewski.....	4,8	0,4	0,8	1,1	1,4	0,8	0,4
radzyński.....	9,0	0,8	1,5	2,2	2,5	1,4	0,6
włodawski.....	4,8	0,4	0,8	1,1	1,3	0,8	0,4
Miasto na prawach powiatu:							
Biała Podlaska.....	1,3	0,1	0,1	0,3	0,4	0,3	0,1
<b>Podregion chełmsko-zamojski.....</b>	<b>86,4</b>	<b>7,4</b>	<b>13,4</b>	<b>19,2</b>	<b>24,1</b>	<b>15,1</b>	<b>7,3</b>
Powiaty:							
biłgorajski.....	18,4	2,1	2,9	3,9	4,8	3,0	1,8
chełmski.....	12,0	1,0	1,8	2,6	3,5	2,1	1,0
hrubieszowski.....	10,4	0,7	1,7	2,5	3,2	1,7	0,5
krasnostawski.....	10,7	0,9	1,7	2,4	3,0	1,9	0,8
tomaszowski.....	12,9	1,0	2,0	2,9	3,5	2,2	1,2
zamojski.....	19,4	1,5	2,9	4,3	5,4	3,5	1,7
Miasta na prawach powiatu:							
Chełm.....	1,1	0,1	0,1	0,2	0,3	0,3	0,1
Zamość.....	1,6	0,1	0,1	0,3	0,5	0,4	0,2
<b>Podregion lubelski.....</b>	<b>52,7</b>	<b>4,4</b>	<b>8,1</b>	<b>11,6</b>	<b>14,2</b>	<b>9,9</b>	<b>4,5</b>
Powiaty:							
lubartowski.....	12,3	1,1	2,0	2,9	3,3	2,1	1,0
lubelski.....	22,7	1,9	3,5	5,3	6,2	4,1	1,7
łęczyński.....	7,4	0,7	1,2	1,6	2,0	1,4	0,5
świdnicki.....	6,1	0,5	1,0	1,2	1,6	1,2	0,6
Miasto na prawach powiatu:							
Lublin.....	4,1	0,2	0,4	0,7	1,0	1,1	0,7
<b>Podregion puławski.....</b>	<b>73,8</b>	<b>6,9</b>	<b>11,6</b>	<b>16,4</b>	<b>19,6</b>	<b>13,3</b>	<b>6,1</b>
Powiaty:							
janowski.....	10,1	1,0	1,7	2,4	2,5	1,6	0,9
kraśnicki.....	16,0	1,5	2,5	3,5	4,2	2,9	1,4
łukowski.....	14,4	1,4	2,3	3,5	4,1	2,3	0,9
opolski.....	13,2	1,2	2,3	2,9	3,5	2,4	1,0
puławski.....	12,2	1,0	1,7	2,4	3,3	2,5	1,3
rycki.....	7,8	0,8	1,1	1,7	2,1	1,5	0,7