

**INSPEKCJA JAKOŚCI HANDLOWEJ ARTYKUŁÓW  
ROLNO - SPOŻYWCZYCH**

**G Ł Ó W N Y I N S P E K T O R A T**

**WYDZIAŁ EKOLOGII ROLNICZEJ**

GI-ER-0323-1/2003

**Rolnictwo ekologiczne w Polsce  
w 2002 roku**

**ZATWIERDZAM**

**Główny Inspektor**

*/ - / Ryszard Kołodziej*

Opracowano na podstawie wyników kontroli upoważnionych jednostek  
certyfikujących rolnictwo ekologiczne

**Warszawa            marzec            2003 rok**

## **SPIS TREŚCI**

Rozdział	strona
<b>WSTĘP</b>	3
Gospodarstwa ekologiczne i przetwórnice – dane liczbowe	4
Gospodarstwa posiadające atest i będące w trakcie przystawiania produkcji	6
Wielkość powierzchni wg poszczególnych rodzajów upraw	8
Liczba gospodarstw wg wielkości powierzchni	10
5. Dotacje do upraw ekologicznych i kosztów kontroli	11
6. Rolnictwo ekologiczne w krajach Unii Europejskiej i w Polsce	13

## WSTĘP

Ustawa o rolnictwie ekologicznym z dnia 16 marca 2001 r. (Dziennik Ustaw Nr 38, poz. 452) obowiązywać zaczęła w dniu 3 listopada 2001 r.

Przepisy zawarte w ustawie regulują warunki prowadzenia produkcji rolnej i przetwórstwa rolno-spożywczego metodami ekologicznymi, system kontroli certyfikacji produkcji i przetwórstwa, a także obrót produktami rolnictwa ekologicznego oraz ich znakowanie.

Ustawa ta dostosowała również prawo krajowe do regulacji jakie w tym zakresie obowiązują w Unii Europejskiej, tj. Rozporządzenia Rady EWG Nr 2092/91 z dn. 24 czerwca 1991 r. w sprawie rolnictwa ekologicznego oraz znakowania jego produktów i środków spożywczych, a także Rozporządzenia Rady (EC) Nr 1804/1999 z dn. 19 czerwca 1999 r., uzupełniającego wspomniane Rozporządzenie w sprawie rolnictwa ekologicznego, o ekologiczną produkcję zwierzęcą.

Wprowadzony ustawą o rolnictwie ekologicznym system kontroli i certyfikacji zastosowany w kraju jest systemem państwowo-prywatnym, który stanowią:

- o Minister Rolnictwa i Rozwoju Wsi, jako organ upoważniający prywatne jednostki certyfikujące do prowadzenia kontroli i wydawania certyfikatów, a poszczególne upoważnienia wydają:
  - o Minister właściwy do spraw rolnictwa - w zakresie produkcji rolnej oraz pozyskiwania dziko rosnących roślin lub ich części,
  - o Minister właściwy do spraw rynków rolnych – w zakresie przetwórstwa produktów rolnictwa ekologicznego;
- Inspekcja Jakości Handlowej Artykułów Rolno-Spożywczych, która pełni rolę urzędu nadzoru nad jednostkami certyfikującymi rolnictwo prowadzone metodami ekologicznymi;
- Upoważnione jednostki certyfikujące rolnictwo ekologiczne.

Jak podano powyżej do nadzoru nad działalnością upoważnionych jednostek certyfikujących rolnictwo ekologiczne zobligowana została Inspekcja Jakości Handlowej Artykułów Rolno-Spożywczych, która na podstawie art. 23, ust. 2 i 3 wspomnianej ustawy ma następujące uprawnienia, a mianowicie:

- o w przypadku stwierdzenia naruszenia przez jednostkę certyfikującą zasad i przepisów dotyczących kontroli producentów, Główny Inspektor Jakości Handlowej Artykułów Rolno-Spożywczych wnioskuje do właściwego ministra (rolnictwa lub rynków rolnych) o cofnięcie upoważnienia dla tej jednostki,

- o po cofnięciu jednostce certyfikującej upoważnienia, uprawnienia do prowadzenia kontroli u producentów oraz do cofania certyfikatów zgodności przejmując, na czas trwania ważności certyfikatu zgodności, Inspekcja Jakości Handlowej Artykułów Rolno-Spożywczych.

Również na podstawie art. 22, ust. 5 ustawy o rolnictwie ekologicznym Główny Inspektorat Jakości Handlowej Artykułów Rolno-Spożywczych prowadzi bazę danych producentów, którym zostały udzielone certyfikaty zgodności.

Zgodnie z ustawą o rolnictwie ekologicznym Minister Rolnictwa i Rozwoju Wsi w 2002 roku upoważnił do prowadzenia kontroli, wydawania i cofania certyfikatów zgodności w rolnictwie ekologicznym 4 jednostki:

- o Polskie Centrum Badań i Certyfikacji  
Biuro ds. Badań i Certyfikacji - Oddział w Pile  
ul. Śniadeckich 5 64 – 920 Piła
- o AGRO BIO TEST Sp. z o.o.  
ul. Nowoursynowska 166, 02 – 787 Warszawa
- o BIOEKSPERT s.c.  
ul. Grójecka 109, 02 – 120 Warszawa
- o Jednostkę Certyfikacji Produkcji Ekologicznej PNG, Sp. z o.o.  
Zajązków, 26 – 065 Piekoszków.

Uprawnione jednostki na podstawie przeprowadzonych kontroli potwierdzały wnioski, że gospodarstwo jest w trakcie przestawiania na produkcję metodami ekologicznymi lub, że produkcja odbywa się zgodnie z kryteriami rolnictwa ekologicznego. Wnioski te uprawniały rolników do ubiegania się o przyznanie dotacji z tytułu:

- o upraw ekologicznych z certyfikatem, bądź będących w okresie realizacji programu przestawiania gospodarstwa rolnego na produkcje metodami ekologicznymi,
- o poniesionych kosztów usługi kontroli.

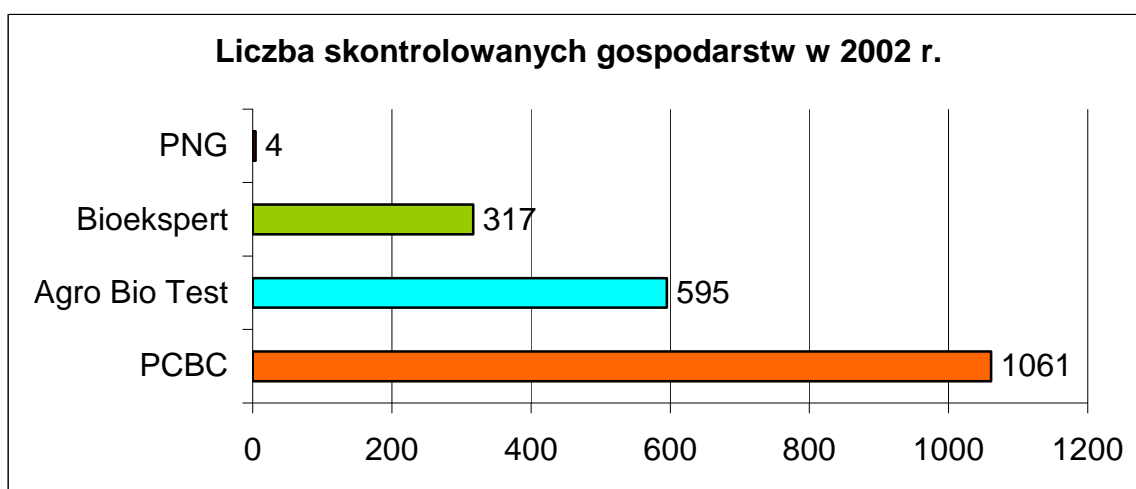
Wysokość stawek dotacji w 2002 roku, w stosunku do roku 2001 dla poszczególnych upraw uległy zmniejszeniu.

Na podstawie wyników kontroli przeprowadzonych przez poszczególne działające jednostki kontrolne, sytuacja w rolnictwie ekologicznym w kraju w 2002 r. przedstawiała się następująco:

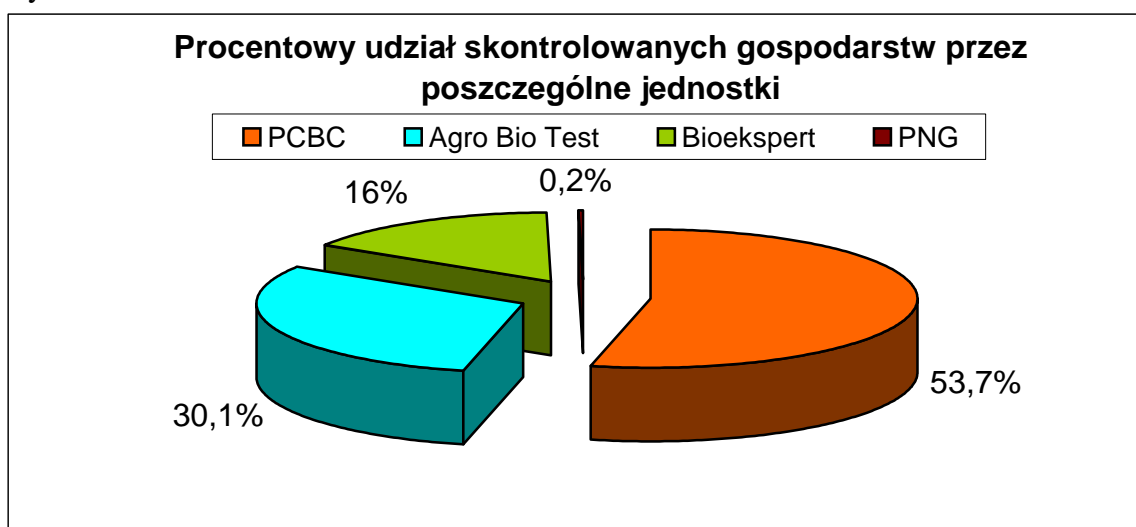
## **1. Gospodarstwa ekologiczne i przetwórnice – dane liczbowe.**

W analizowanym roku upoważnione jednostki certyfikujące skontrolowały ogółem 1.977 gospodarstw rolnych (o 10,6 % więcej niż w roku 2001) oraz 18 przetwórnice. Na wykresach na stronie następczej przedstawiono kształtowanie się liczby skontrolowanych gospodarstw przez poszczególne jednostki, a także ich odsetek w stosunku do ogółem.

Wykres nr 1



Wykres nr 2



Z przedstawionych danych na wykresie wynika, że w 2002 r. najwięcej gospodarstw skontrolowało Polskie Centrum Badań i Certyfikacji (Oddział w Pile) (53,7% ogółu kontrolowanych gospodarstw), następnie Agro Bio Test Sp. z o.o. (30,1%) i Bioekspert s.c. (16%).

Ogólna powierzchnia gospodarstw kontrolowanych w 2002 r. wyniosła 53.515,4 ha, co w porównaniu do kontrolowanej powierzchni w 2001 r. oznacza wzrost o 19,2 %. Powierzchnia użytków rolnych w analizowanym roku wynosiła 43.828,2 ha.

Wielkość skontrolowanej produkcji ekologicznej pod względem powierzchni przez poszczególne jednostki przedstawiono w tabeli poniżej.

Tabela nr 1

Wyszczególnienie	% ha	Agro Bio Test Sp. z o.o.	PCBC	Bioekspert s.c.	PNG Sp. z o.o.
Powierzchnia % ogółem ha	<u>100</u> 53.515,43	<u>45,3</u> 24.273,38	<u>40,4</u> 21.630,32	<u>14,2</u> 7.580,06	<u>0,1</u> 31,67
W tym: użytki rolne ha	<u>100</u> 43.828,25	<u>48,2</u> 21.113,7	<u>36,3</u> 15.920,69	<u>15,4</u> 6.762,19	<u>0,1</u> 31,67

Z zestawienia wynika, że największą powierzchnię kontrolami objęły jednostki: Agro Bio Test Sp. z o.o (45,3%) i PCBC (40,4%).

Liczbę objętych kontrolami gospodarstw oraz przetwórn, a także ogólną powierzchnię, z uwzględnieniem powierzchni użytków rolnych w poszczególnych województwach przedstawiono w tabeli poniżej.

Tabela nr 2

Województwo	Liczba skontrolowanych gospodarstw	Liczba skontrolowanych przetwórn	Ogółem powierzchnia gospodarstw ha	w tym użytków rolnych ha
Dolnośląskie	82	0	4.604,60	4.172,28
Kujawsko-pomorskie	63	4	1.252,67	1.140,59
Lubelskie	253	3	3.272,15	2.865,32
Lubuskie	22	0	1.430,60	1.374,76
Łódzkie	34	0	566,62	504,17
Małopolskie	266	1	5.111,82	4.360,73
Mazowieckie	232	2	3.577,42	2.825,91
Opolskie	16	0	214,96	203,25
Podkarpackie	231	1	7.098,98	5.581,96
Podlaskie	103	0	2.252,99	2.012,07
Pomorskie	39	0	2.242,20	1.952,10
Śląskie	36	0	270,17	226,04
Świętokrzyskie	388	3	3.915,59	3.213,05
Warmińsko-mazurskie	104	2	7.772,68	6.316,70
Wielkopolskie	39	1	1.655,63	1.439,92
Zachodnio-pomorskie	69	1	8.276,35	5.639,40
<b>Razem:</b>	<b>1.977</b>	<b>18</b>	<b>53.515,43</b>	<b>43.828,25</b>

Z danych zawartych w tabeli wynika, że najwięcej gospodarstw objętych kontrolą znajdowało się na terenie województwa: świętokrzyskiego (388), lubelskiego (253), mazowieckiego (232) i podkarpackiego (231), natomiast największa powierzchnia objętych kontrolami gospodarstw była w województwie: zachodnio-pomorskim (8.276,35 ha), warmińsko-mazurskim (7.772,68 ha), podkarpackim (7098,98 ha) i małopolskim (5.111,82 ha). Powierzchnia gospodarstw w wymienionych województwach stanowiła 52,8 % ogólnej powierzchni pozostałych województw.

## 2. Gospodarstwa posiadające atest i będące w trakcie przestawiania produkcji.

Spośród skontrolowanych w 2002 roku 1.977 gospodarstw, certyfikat zgodności uzyskało 882 gospodarstw, o łącznej powierzchni 24.412,5 ha. Oznacza to, że w tych gospodarstwach produkcja odbywała się zgodnie z metodami ekologicznymi.

W drugim roku przestawiania na produkcję metodami ekologicznymi znajdowało się 505 gospodarstw (13.522,2 ha), natomiast w pierwszym roku przestawiania było 590 gospodarstw (15.580,7 ha).

Liczbę gospodarstw w wymienionych wyżej kategoriach i wielkości powierzchni w hektarach, w poszczególnych województwach przedstawiono w następującej tabeli:

Tabela nr 3

Województwo	Liczba gospodarstw z certyfikatem	Powierzchnia gospodarstw ekologicznych (ha)	w tym powierzchnia użytków w rolnych (ha)	Liczba gospodarstw w 2-m roku przestawiania	Powierzchnia gosp. w 2-m roku przestawiania (ha)	w tym powierzchnia użytków w rolnych (ha)	Liczba gospodarstw w 1-m roku przestawiania	Powierzchnia gosp. w 1-m roku przestawiania (ha)	w tym powierzchnia użytków rolnych (ha)
Dolnośląskie	37	2.259,4	2.044,8	16	1.330,52	1.181,6	29	1.014,6	945,8
Kujawsko-pomor.	45	723,68	644,16	11	257,59	240,58	7	271,40	255,8
Lubelskie	162	2.046,3	1.787,0	63	925,85	818,73	28	299,92	259,5
Lubuskie	17	1.305,1	1.250,2	2	39,49	38,97	3	85,95	85,56
Łódzkie	19	389,56	355,07	4	25,36	24,70	11	151,7	124,4
Małopolskie	86	1.634,5	1.404,1	65	1.776,02	1538	115	1.701,25	1.418,5
Mazowieckie	123	1.630,1	1.389,5	58	983,92	744,41	51	963,35	691,9
Opolskie	7	63,83	59,38	5	37,22	33,99	4	113,91	109,8
Podkarpackie	48	3.649,1	2.710,5	88	1.747,6	1.509,5	95	1702,2	1.361,9
Podlaskie	30	854,30	749,73	21	338,62	295,88	52	1.060,07	966,4
Pomorskie	23	1.408,3	1.249,6	9	591,34	509	7	242,47	193,4
Śląskie	12	53,58	41,41	2	10,67	7,83	22	205,92	176,8
Świętokrzyskie	180	1.520,1	1.381,5	111	1.083,21	914,15	97	1312,2	917,3
Warmińsko-mazu.	49	3.722,2	3.035,5	24	1.415,75	1.139,2	31	2.634,64	2141,8
Wielkopolskie	28	1.312,4	1.123,5	7	212,32	187,04	4	130,86	129,3
Zachodnio-pomor.	16	1.839,4	1.635,1	19	2.746,68	2.307,2	34	3.690,20	1.696,9
<b>Razem</b>	<b>882</b>	<b>24.412,5</b>	<b>20.861,5</b>	<b>505</b>	<b>13.522,2</b>	<b>11.490,9</b>	<b>590</b>	<b>15.580,7</b>	<b>11475,</b>

Na podstawie przedstawionych danych najwięcej gospodarstw ekologicznych, w których produkcja odbywa się zgodnie z kryteriami rolnictwa ekologicznego znajdowało się w województwach: świętokrzyskim (180) lubelskim (162) i mazowieckim (123), co stanowiło blisko 53 % ogółu certyfikowanych gospodarstw. Natomiast największa powierzchnia użytków rolnych gospodarstw ekologicznych z certyfikatem wystąpiła w województwach: warmińsko-mazurskim (3.722,29 ha) podkarpackim (3.649,14 ha).

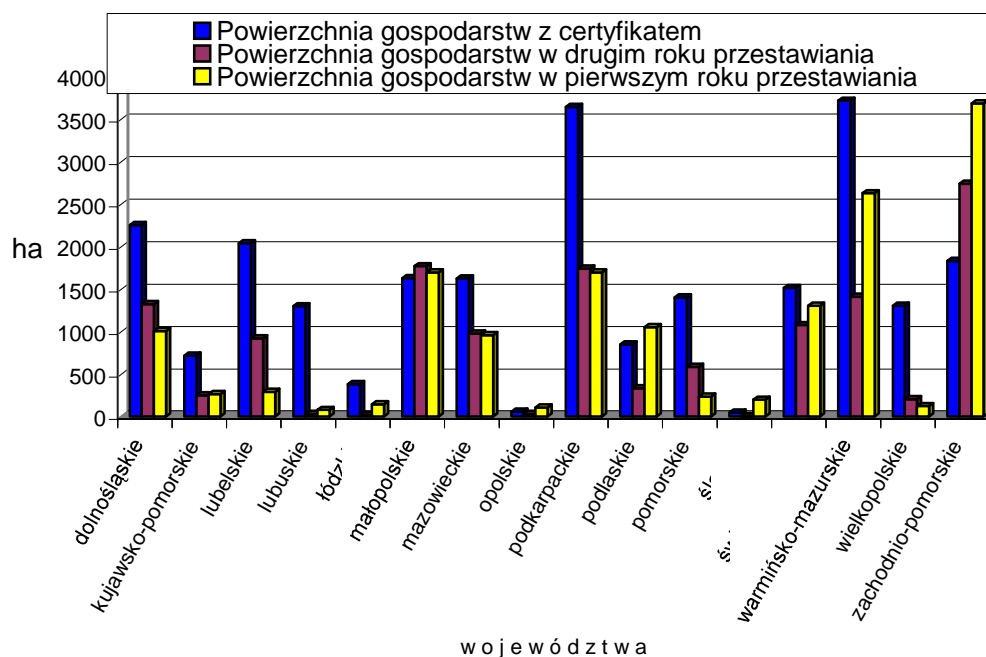
Natomiast najwięcej gospodarstw, które w 2003 r. mogą uzyskać certyfikat zgodności jest w województwach: świętokrzyskim (111) i w podkarpackim (88).

W pierwszym roku przestawiania na produkcję metodami ekologicznymi najwięcej gospodarstw było w województwach: małopolskim (115) i podkarpackim (95), a największa powierzchnia użytków rolnych w gospodarstwach będących w pierwszym roku przestawiania wystąpiła w woj. warmińsko-mazurskim - 2.634,6 ha i w woj. małopolskim - 1.701,2 ha.

Kształtowanie się wielkości powierzchni upraw ekologicznych oraz będących w trakcie przestawiania, w poszczególnych województwach przedstawiono na wykresie na stronie następniej.

Wykres nr 3

### Powierzchnia upraw ekologicznych w 2002 r. (w ha)



### 3. Wielkość powierzchni wg poszczególnych rodzajów upraw

Wielkość podstawowych upraw, takich jak: uprawy rolnicze, warzywne, sadownicze, plantacje jagodowe oraz łąki i pastwiska, wynosiła w 2002 r. 40.720,7 ha. Dane szczegółowe dotyczące wielkości poszczególnych rodzajów upraw (w ha) w rozbiu na gospodarstwa z certyfikatem i będące w trakcie przestawiania znajduje się w tabeli poniżej.

Tabela nr 4

Wyszczególnienie	Uprawy rolnicze	Łąki i pastwiska	Uprawy sadownicze	Plantacje jagodowe	Uprawy warzywne	Razem ha
Gospodarstwa Z certyfikatem	10.371,4	7.988,6	349,8	533,7	473,3	<b>19.716,9</b>
Gospodarstwa w 2 roku przestaw.	5.326,0	4.973,7	105,6	156,7	107,7	<b>10.669,7</b>
Gospodarstwa W 1 roku przestaw.	4.506,2	5.321,3	166,9	181,8	157,9	<b>10.334,0</b>
<b>Ogółem ha</b>	<b>20.203,6</b>	<b>18.283,6</b>	<b>622,3</b>	<b>872,2</b>	<b>738,9</b>	<b>40.720,6</b>

Z przedstawionych danych wynika, że największą powierzchnię stanowiły uprawy rolnicze (20.203,6 ha) oraz łąki i pastwiska (18.283,6 ha), najmniejszą zaś uprawy sadownicze (622,3 ha).



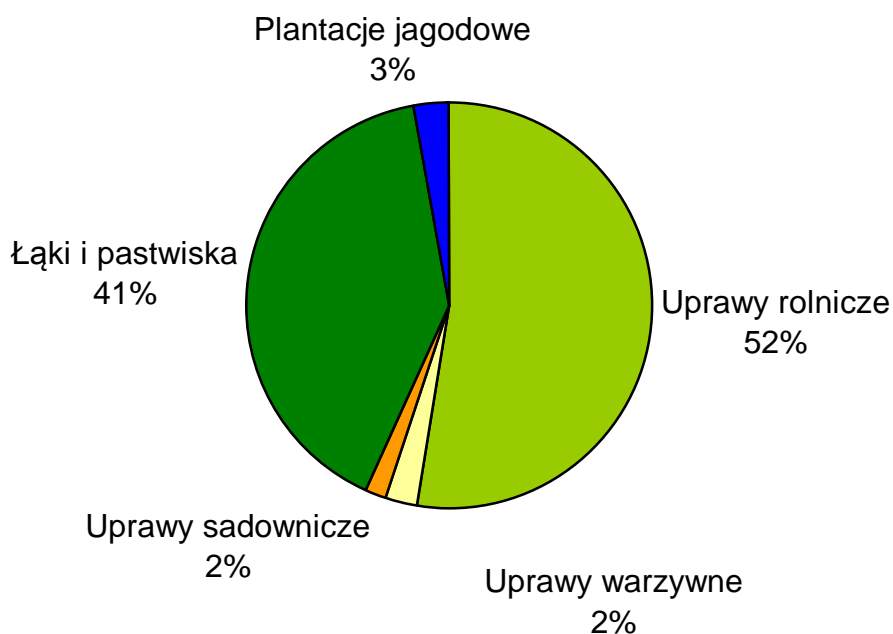
Na podstawie zebranych danych za rok 2002 wynika, że największy areał poszczególnych rodzajów upraw o profilu ekologicznych (z certyfikatem i będących w trakcie przestawiania) odnotowano w następujących województwach:

- uprawy rolnicze - w: zachodnio-pomorskim (2.945,5 ha), warmińsko-mazurskim (2.862,2 ha) i w świętokrzyskim (1.999,- ha),
- łąki i pastwiska - w: podkarpackim (3.977,7 ha), małopolskim (3.237,9 ha) i warmińsko-mazurskim (2.901,4 ha),
- uprawy warzywne - w lubelskim (189,6 ha) i świętokrzyskim (139,- ha),
- plantacje jagodowe - w lubelskim (288,9 ha) i w świętokrzyskim (100,9 ha),
- uprawy sadownicze - w świętokrzyskim (168,4 ha) i w mazowieckim (93,9 ha).

Procentowy udział upraw posiadających zaświadczenia, że produkcja odbywała się zgodnie z kryteriami rolnictwa ekologicznego (z certyfikatem) przedstawia wykres poniżej.

Wykres nr 4

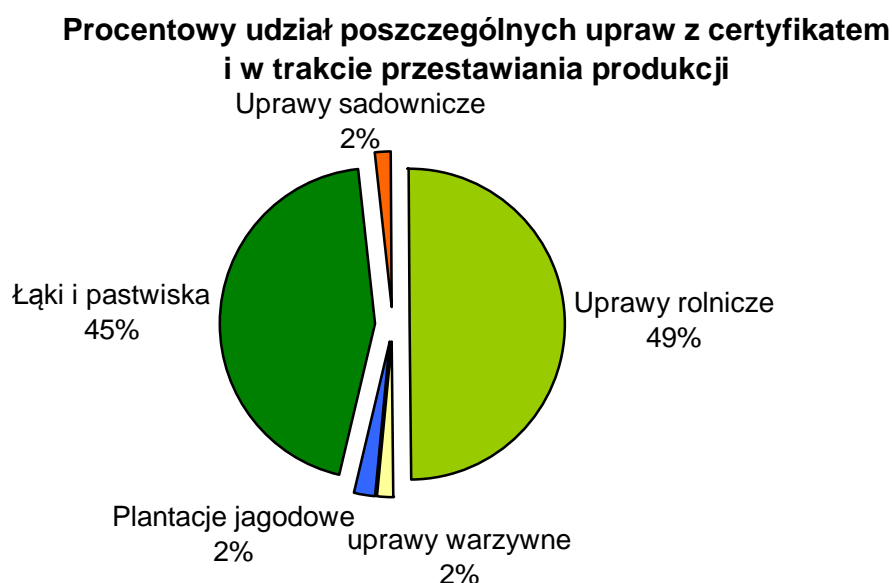
#### Procentowy udział upraw ekologicznych z certyfikatem



Natomiast procentowy udział upraw ogółem, tj. z certyfikatem i będących w trakcie przestawiania przedstawia wykres na stronie następniej.

w

Wykres nr 5



#### 4. Liczba gospodarstw wg wielkości powierzchni.

Dla zobrazowania wielkości gospodarstw wyróżniono sześć grup wielkości kontrolowanych gospodarstw, a mianowicie: do 5 ha, od 5 do 10 ha, od 10 do 20 ha, od 20 do 50 ha, od 50 do 100 ha i powyżej 100 ha.

Liczbę gospodarstw pod względem wielkości powierzchni przedstawiono w tabeli poniżej:

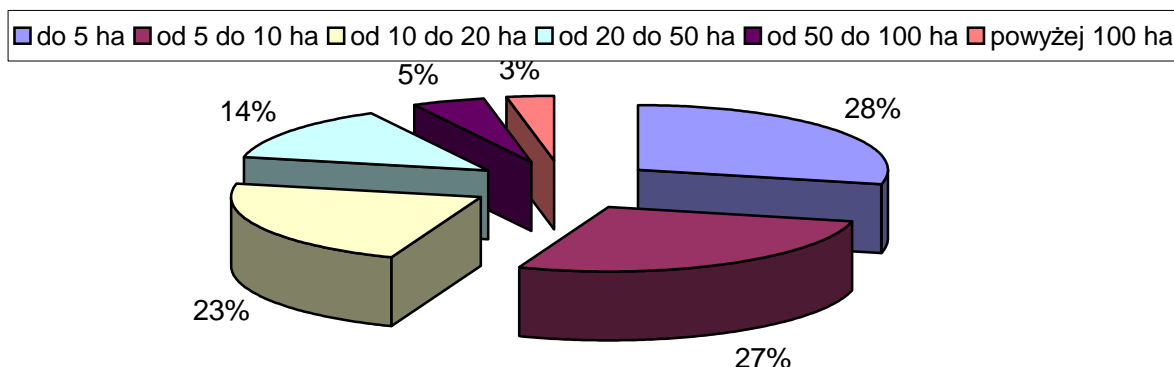
Tabela nr 5

Ogólna liczba gospodarstw	do 5 ha	5 -10 ha	10 -20 ha	20 - 50 ha	50 - 100 ha	pow. 100 ha
<b>1977</b>	<b>567</b>	<b>534</b>	<b>449</b>	<b>275</b>	<b>91</b>	<b>61</b>

Z powyższego wynika, że najliczniejszą grupę stanowiły gospodarstwa w przedziałach do 5 ha, od 5 do 10 ha i od 10 –20 ha (1550 gospodarstw), co stanowiło 78 % z ogólnej liczby. Gospodarstwa powyżej 50 ha stanowiły 7,7 % ogólnej liczby. Strukturę gospodarstw pod względem wielkości przedstawiono na wykresie poniżej.

Wykres nr 6

### Struktura gospodarstw pod względem wielkości



### 5. Dotacje do upraw ekologicznych i kosztów kontroli.

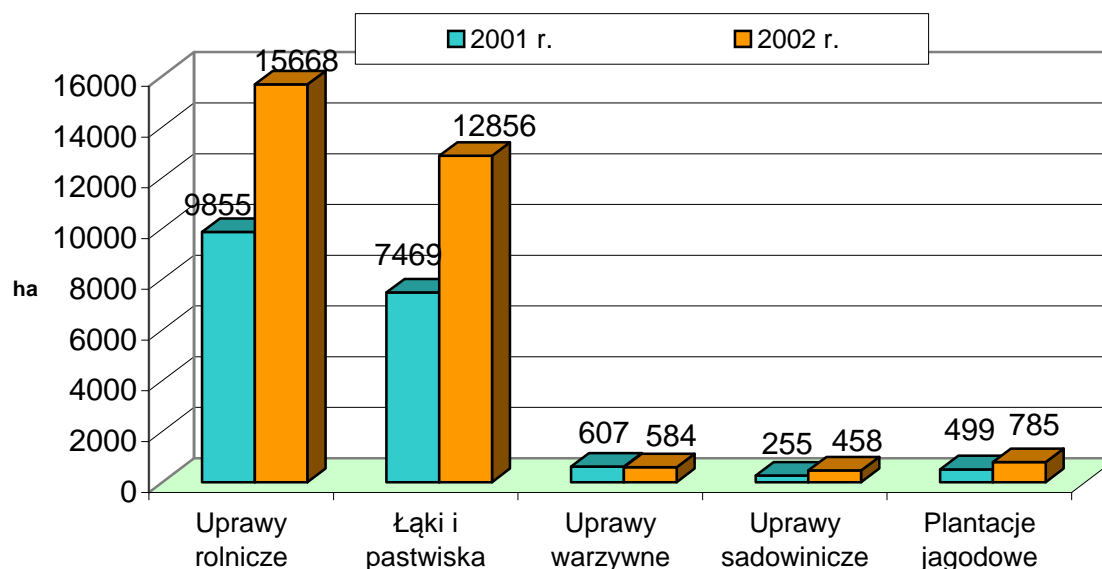
W 2001 roku dotacje (do upraw i kosztów kontroli) udzielono 1910 gospodarstwom. Oznacza to, że w porównaniu do 2001 r. nastąpił wzrost o 10 % liczby dotowanych gospodarstw.

Natomiast wielkość powierzchni poszczególnych upraw, do której udzielono dotacje w 2002 r. wyniosła 30.353,1 ha i w porównaniu do 2001 r. wzrosła o 62,9 %.

Wielkość dotowanej powierzchni poszczególnych upraw przedstawiono na wykresie poniżej.

Wykres nr 7

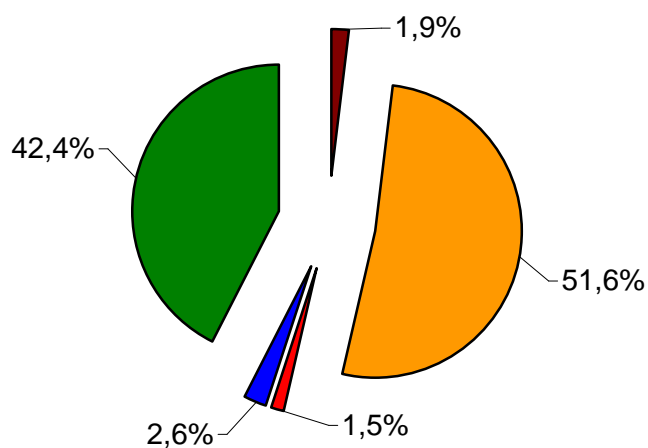
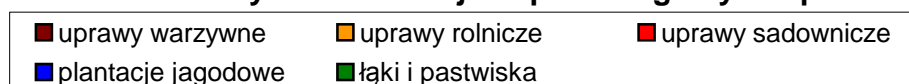
### Wielkość dotowanej powierzchni upraw ekologicznych w latach 2001-2002 (w ha)



Kształtowanie się procentowego udziału dotowanych poszczególnych upraw przedstawiono na wykresie poniżej.

Wykres nr 8

### Procentowy udział dotacji do poszczególnych upraw



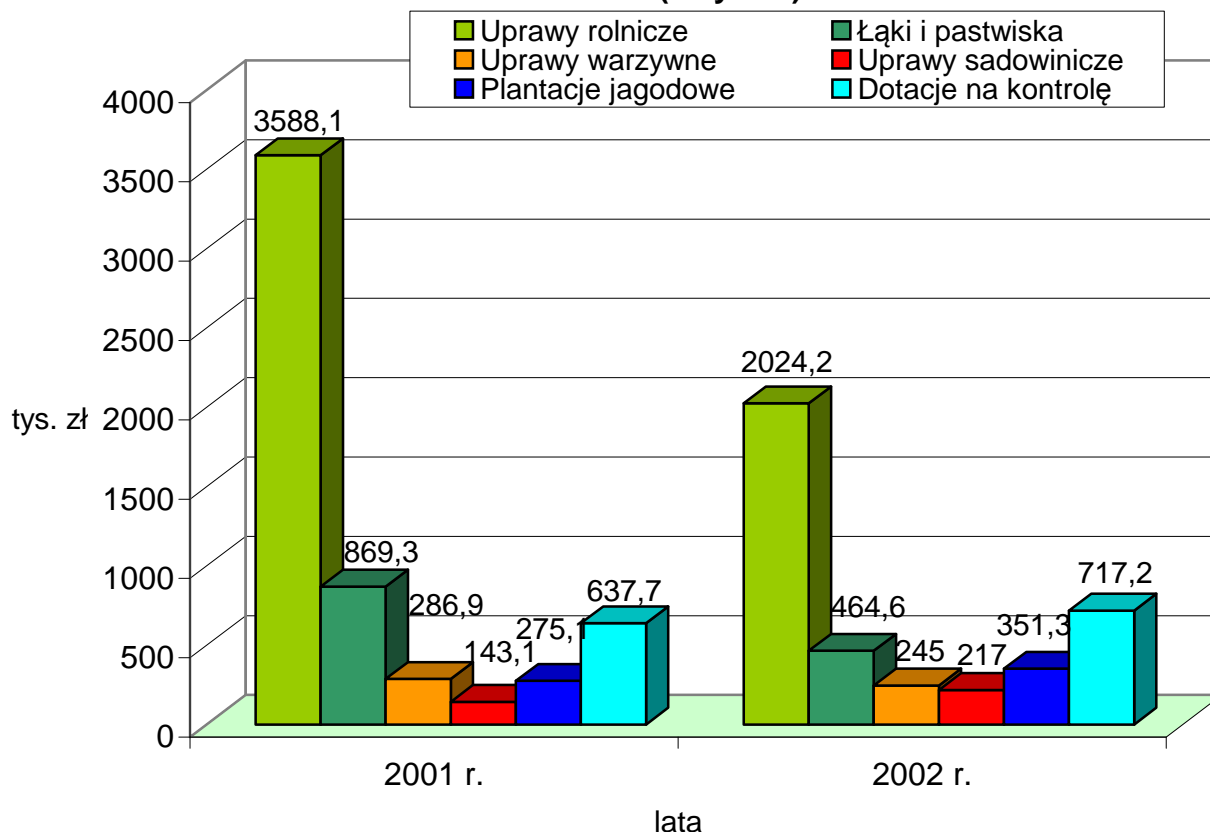
Podobnie jak w 2001 r., w 2002 roku dotacje dotyczyły:

- kosztów przeprowadzonych kontroli - 717.200,- zł (18 % ogólnej kwoty),
- poszczególnych upraw - 3.302.209,- zł, (82 % spośród ogółu wypłaconej kwoty).

Wielkość dotacji do poszczególnych upraw i do kosztów kontroli w okresie ostatnich dwóch lat przedstawiono na wykresie poniżej.

Wykres nr 9

### Wielkość dotacji do upraw i do kosztów kontroli w latach 2001-2002 (w tys. zł)



Łączna kwota dotacji do poszczególnych upraw i do kosztów kontroli w 2002 roku wyniosła 4.019.409 zł i była o 1.780.995, zł mniejsza od kwoty wypłaconej w 2001 roku. Oznacza to, że w tym okresie wystąpił spadek wielkości dotacji o 31 %.

Powyższe spowodowane było zmniejszeniem stawek dotacji w 2002 r. do poszczególnych rodzajów upraw.

Wielkość dotacji do kosztów kontroli i do poszczególnych rodzajów upraw opracowano na podstawie danych z Stacji Chemiczno-Rolniczej w Wesolej, ponieważ zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Rolnictwa i Rozwoju Wsi z dn. 22 maja 2002 r. w sprawie wysokości stawek dotacji przedmiotowych dla różnych podmiotów wykonujących zadania na rzecz rolnictwa oraz szczegółowych zasad i trybu udzielania oraz rozliczania tych dotacji (Dz. U. Nr 65, poz. 595), dotacje te wypłacały Stacje Chemiczno-Rolnicze.

## 6. Rolnictwo ekologiczne w krajach Unii Europejskiej i w Polsce

Na podstawie wstępnych danych Research Institute of Organic Agriculture (ostatnia aktualizacja grudzień 2002 r.) opublikowanych na stronie internetowej ([www.organic-europe.net/europe\\_eu/statistics.asp](http://www.organic-europe.net/europe_eu/statistics.asp)) ogółem uprawy ekologiczne w krajach Unii Europejskiej wynosiły 4.442.876 ha, co stanowiło 3,24 % w stosunku do ogólnej powierzchni użytków rolnych.

Natomiast liczba gospodarstw, które prowadziły produkcje metodami ekologicznymi wyniosła 142.348, co oznaczało 2,04 % ogólnej liczby gospodarstw.

Największe powierzchnie upraw ekologicznych, podobnie jak w latach ubiegłych znajdowały się na terytorium następujących krajów:

- Włoch – 1.230.000 ha,
- Wielkiej Brytanii – 679.631 ha,
- Niemiec – 632.165 ha.

Największą liczbę gospodarstw ekologicznych odnotowano we Włoszech – 56.440 gospodarstw, w Austrii – 18.292, Hiszpanii – 15.607 i w Niemczech – 14.703.

Najwyższy procentowy udział powierzchni ekologicznej w stosunku do ogólnej powierzchni użytków rolnych wystąpił w Austrii – 11,3% i we Włoszech – 7,9%, natomiast najwyższy odsetek gospodarstw ekologicznych w stosunku do ogólnej liczby gospodarstw rolnych dotyczył Austrii – 9,3 % i Finlandii – 6,4%.

W Polsce liczba użytków rolnych w 2002 r. wyniosła 43.828 ha, co stanowiło w stosunku do ogólnej liczby użytków rolnych w kraju 0,26%, a liczba gospodarstw zajmujących się rolnictwem ekologicznym wyniosła 1.977 gospodarstw, co stanowiło 0,1 % ogólnej liczby gospodarstw.

Powierzchnia użytków rolnych przeznaczonych pod uprawy ekologiczne w Polsce stanowiła 1 % ogólnej powierzchni ekologicznej w krajach Unii Europejskiej.

Kształtowanie się powierzchni upraw ekologicznych i liczby gospodarstw w krajach Unii Europejskiej i w Polsce przedstawiono na wykresie w załączniku nr 6.

Załącznik 1 – 6

Opracowano w Wydziale Ekologii Rolniczej GI JHARS na podstawie materiałów źródłowych z:  
Agro Bio Test Sp. z o.o., Bioekspert s.c., PCBC Oddział Piła, PNG Sp. z o.o. i Stacji Chemiczno Rolniczej w Wesolej

**Liczba gospodarstw posiadających atest i będących w trakcie przestawiania  
w poszczególnych województwach w latach 2001-2002,**

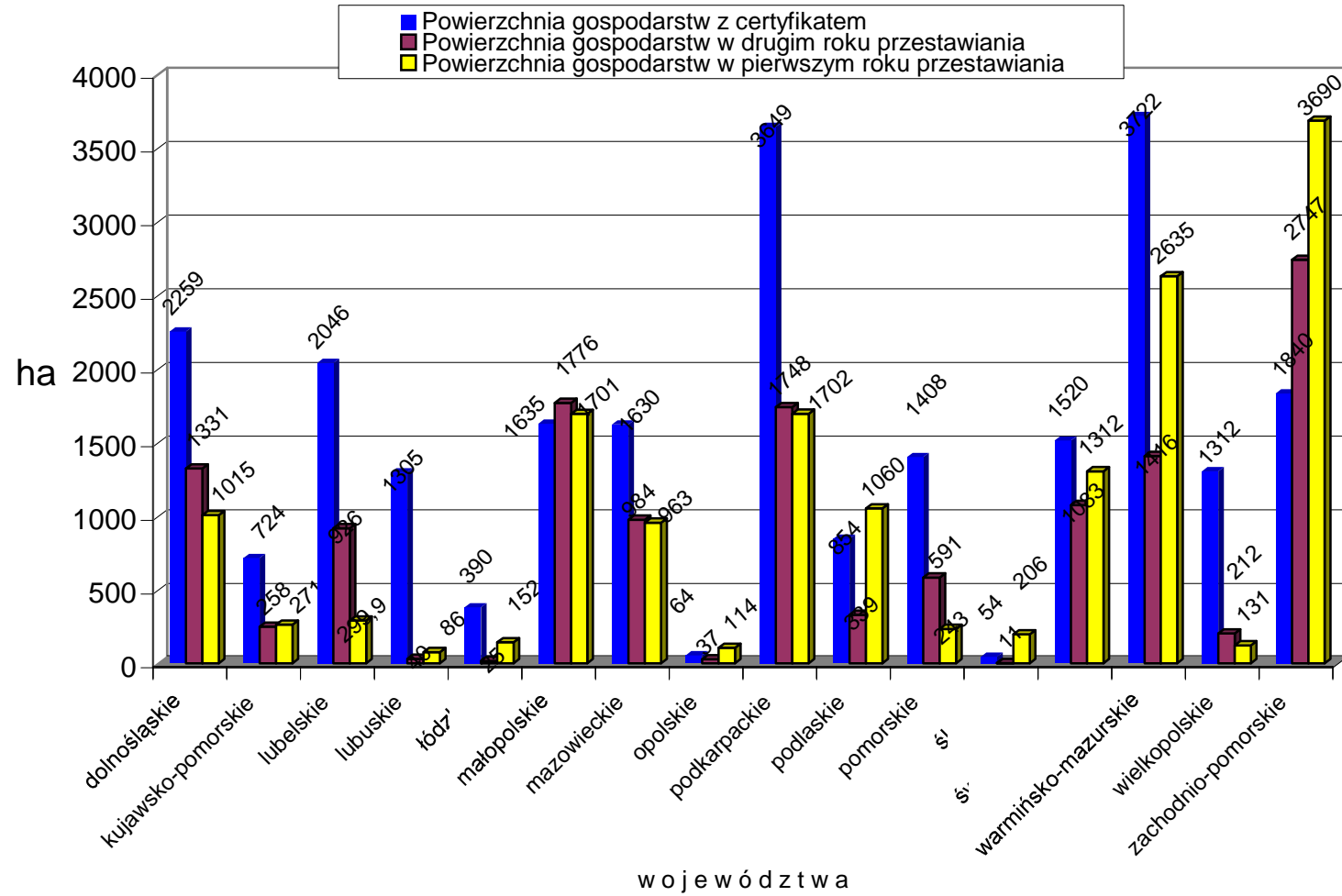
Województwo	gospodarstwa w trakcie przestawiania na produkcję ekologiczną			gospodarstwa posiadające atest		
	2001 rok	2002 rok	wzrost/ spadek	2001 rok	2002 rok	wzrost/ spadek
dolnośląskie	37	45	+ 8	17	37	+ 20
kujawsko-pomorskie	24	18	- 6	35	45	+ 10
lubelskie	123	91	- 32	165	162	- 3
lubuskie	10	5	- 5	12	17	+ 5
łódzkie	8	15	+ 7	16	19	+ 3
małopolskie	128	180	+ 52	45	86	+ 41
mazowieckie	125	109	- 16	106	123	+ 17
opolskie	10	9	- 1	3	7	+ 4
podkarpackie	179	183	+ 4	10	48	+ 38
podlaskie	40	73	+ 33	16	30	+ 14
pomorskie	17	16	- 1	17	23	+ 6
śląskie	5	24	+ 19	10	12	+ 2
świętokrzyskie	305	208	- 97	157	180	+ 23
warmińsko-mazur.	47	55	+ 8	34	49	+ 15
wielkopolskie	22	11	- 11	19	28	+ 9
zachodnio-pomorskie	29	53	+ 24	7	16	+ 9
<b>Razem</b>	<b>1109</b>	<b>1095</b>	<b>- 14</b>	<b>669</b>	<b>882</b>	<b>+213</b>

**Wielkość upraw ekologicznych (z certyfikatem i będących w trakcie przestawienia)  
w poszczególnych województwach w 2002 roku (ha)**

Województwo	Uprawy rolnicze (ha)		Łąki i pastwiska (ha)		Uprawy warzywne (ha)		Uprawy sadownicze (ha)		Plantacje jagodowe (ha)		Razem	w tym z certyfikatem
	z certyfikatem	l i l l rok przestawienia	z certyfikatem	l i l l rok przestawienia	z certyfikatem	l i l l rok przestawienia	z certyfikatem	l i l l rok przestawienia	z certyfikatem	l i l l rok przestawienia		
<b>dolnośląskie</b>	859,5	990,1	763,0	802,5	7,6	39,6	9,4	4,9	34,0	11,2	3521,8	1673,5
<b>kujawsko-pomorskie</b>	534,3	273,3	71,4	137,1	30,2	51,9	13,1	3,6	4,9	0,3	1120,1	654,0
<b>lubelskie</b>	1043,6	725,1	312,1	232,2	168,5	21,1	35,4	13,2	225,0	63,9	2839,9	1784,5
<b>lubuskie</b>	813,0	25,6	281,3	46,2	4,7	4,4	6,0	0,0	69,1	7,1	1257,4	1174,0
<b>łódzkie</b>	191,3	74,0	124,4	43,7	12,5	11,4	11,9	1,4	1,4	9,8	481,7	341,4
<b>małopolskie</b>	360,9	544,9	941,0	2296,9	15,6	10,1	24,5	42,5	9,5	19,8	4265,6	1351,5
<b>mazowieckie</b>	797,2	865,8	328,7	430,8	79,0	26,5	48,3	45,6	64,3	35,6	2721,7	1317,4
<b>opolskie</b>	45,4	90,2	10,3	60,2	2,0	3,5	0,6	0,0	0,3	0,0	212,4	58,5
<b>podkarpackie</b>	522,3	762,0	2055,8	1921,9	20,1	12,9	17,0	51,0	4,8	49,5	5417,3	2620,0
<b>podlaskie</b>	389,7	617,9	314,2	598,8	10,2	6,9	5,4	6,0	13,4	7,5	1970,1	733,0
<b>pomorskie</b>	771,0	278,2	331,0	194,0	6,1	3,0	3,6	0,7	3,2	11,9	1602,7	1115,0
<b>śląskie</b>	19,0	66,0	14,4	107,0	2,6	0,5	1,8	4,0	2,9	3,0	221,2	40,7
<b>świętokrzyskie</b>	848,5	1150,5	276,4	526,1	87,6	51,4	107,6	60,8	59,6	41,3	3209,7	1379,7
<b>warmińsko-mazurskie</b>	1348,3	1514,2	1534,9	1366,5	10,5	1,1	9,3	28,1	33,0	0,9	5846,8	2936,0
<b>wielkopolskie</b>	635,3	101,4	303,7	210,1	14,2	1,4	50,8	2,1	6,6	2,7	1328,3	1010,6
<b>zachodnio-pomorskie</b>	1192,2	1753,3	326,2	1321,0	2,1	19,8	5,1	8,6	1,8	74,1	4704,1	1527,3
<b>Razem:</b>	<b>10371,4</b>	<b>9832,2</b>	<b>7988,6</b>	<b>10295,0</b>	<b>473,3</b>	<b>265,6</b>	<b>349,8</b>	<b>272,5</b>	<b>533,7</b>	<b>338,4</b>	<b>40720,5</b>	<b>19716,9</b>

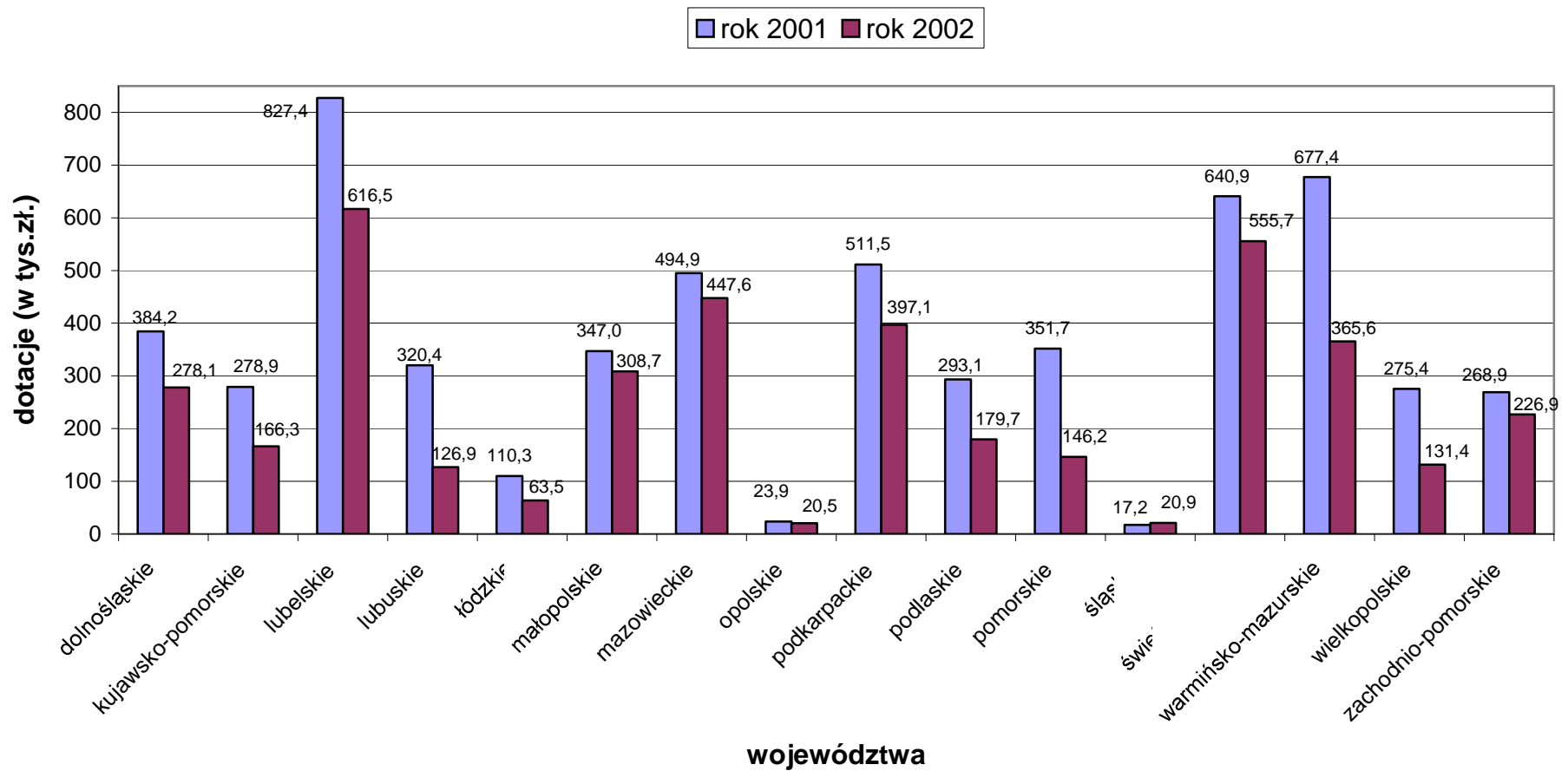


## Powierzchnia upraw ekologicznych w 2002 r. (w ha)

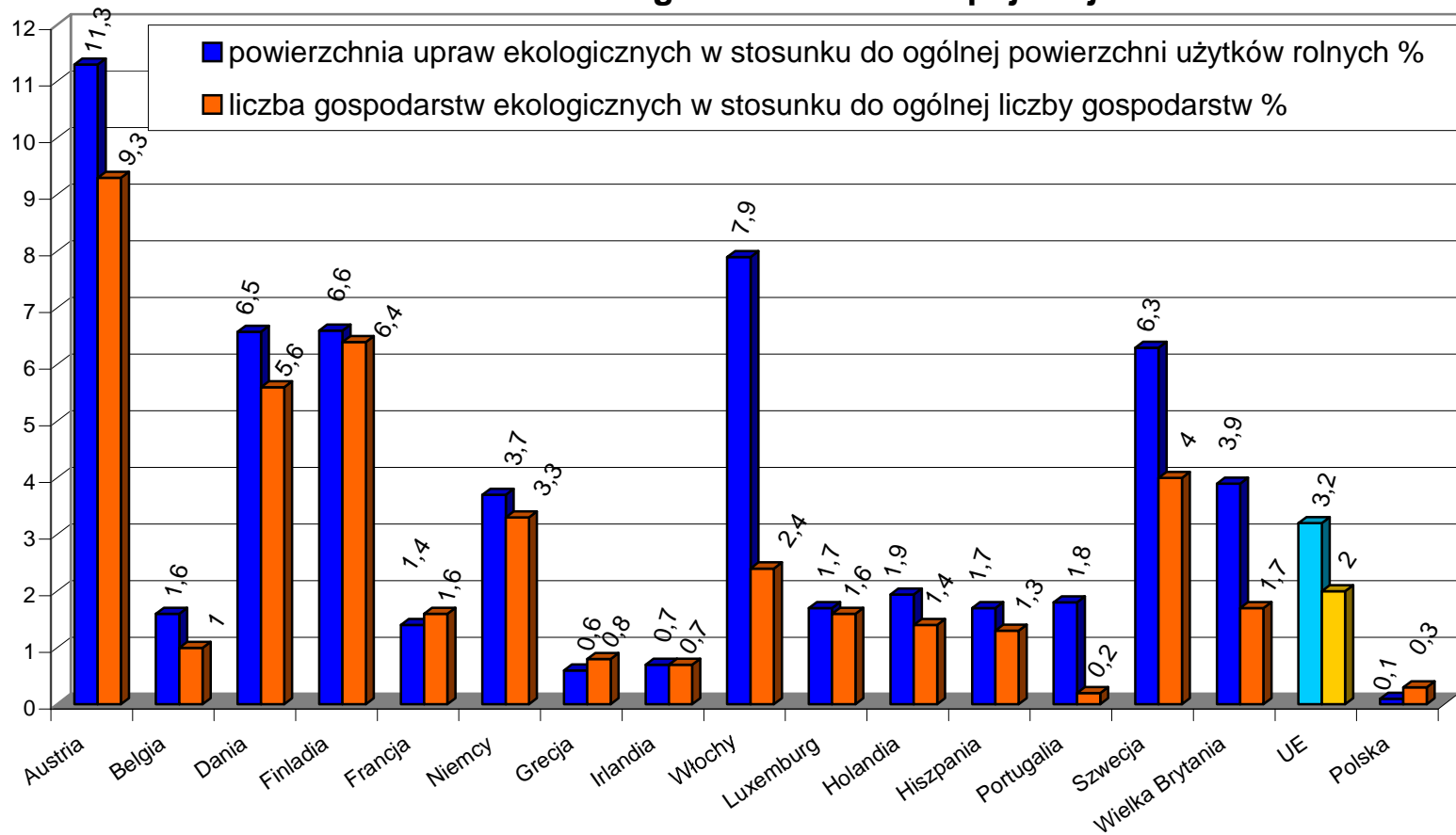




### Ogólna kwota wypłaconych dotacji w poszczególnych województwach w latach 2001-2002 ( w tys. zł.)



### Rolnictwo ekologiczne w Unii Europejskiej i w Polsce



Opracowano na podstawie danych: Organic Farming in Europe – Provisional Statistics