



INSTYTUT EKONOMIKI ROLNICTWA
I GOSPODARKI ŻYWNOŚCIOWEJ
PAŃSTWOWY INSTYTUT BADAWCZY

***Współczynniki
standardowej nadwyżki
bezpośredniej „2004”
dla typologii
gospodarstw rolnych
w Polsce***

nr 88

Warszawa 2008

Izabela Ziętek



EKONOMICZNE I SPOŁECZNE UWARUNKOWANIA
ROZWOJU POLSKIEJ GOSPODARKI ŻYWNOŚCIOWEJ
PO WSTĄPIENIU POLSKI DO UNII EUROPEJSKIEJ

***Współczynniki
standardowej nadwyżki
bezpośredniej „2004”
dla typologii
gospodarstw rolnych
w Polsce***



INSTYTUT EKONOMIKI ROLNICTWA
I GOSPODARKI ŻYWNOŚCIOWEJ
PAŃSTWOWY INSTYTUT BADAWCZY

***Współczynniki
standardowej nadwyżki
bezpośredniej „2004”
dla typologii
gospodarstw rolnych
w Polsce***

Autor

mgr inż. Izabela Ziętek



EKONOMICZNE I SPOŁECZNE UWARUNKOWANIA
ROZWOJU POLSKIEJ GOSPODARKI ŻYWNOŚCIOWEJ
PO WSTĄPIENIU POLSKI DO UNII EUROPEJSKIEJ

Warszawa 2008

Autorka publikacji jest pracownikiem
Instytutu Ekonomiki Rolnictwa i Gospodarki Żywnościowej
– Państwowego Instytutu Badawczego

Pracę zrealizowano w ramach tematu **Rachunek nadwyżek ekonomicznych dla wybranych produktów rolniczych i klasyfikacja gospodarstw rolnych według zasad stosowanych w Unii Europejskiej**

Celem publikacji było zaprezentowanie bieżącego zestawu parametrów klasyfikacyjnych, tj. regionalnych współczynników standardowej nadwyżki bezpośredniej „2004” dla działalności produkcji roślinnej i zwierzęcej, w kontekście aktualizacji typologii gospodarstw rolnych w Polsce według standardów Unii Europejskiej. Ponadto przedstawiono krótką ocenę ich wartości stosując ekwiwalent 1 ESU.

Korekta
Joanna Gozdera

Redakcja techniczna
Leszek Ślipski

Projekt okładki
AKME Projekty Sp. z o.o.

ISBN 978-83-60798-53-9

*Instytut Ekonomiki Rolnictwa i Gospodarki Żywnościowej
– Państwowy Instytut Badawczy
00-950 Warszawa, ul. Świętokrzyska 20, skr. poczt. nr 984
tel.: (0 22) 50 54 444
faks: (0 22) 50 54 636
e-mail: dw@ierigz.waw.pl
<http://www.ierigz.waw.pl>*

EGZEMPLARZ BEZPŁATNY

Nakład: 500 egz.

Druk i oprawa: QUICK-DRUK s.c.

Spis treści

| | |
|--|-----------|
| 1. Wstęp | 7 |
| 2. Metoda obliczania standardowych nadwyżek bezpośrednich „2004” | 9 |
| 3. Dopłaty bezpośrednie istotnym czynnikiem warunkującym wysokość standardowych nadwyżek bezpośrednich „2004” | 10 |
| 4. Standardowe nadwyżki bezpośrednie „2004” dla rolniczych działalności produkcyjnych w Polsce | 14 |
| 5. Standardowe nadwyżki bezpośrednie „2004” dla kodów FSS | 20 |
| 6. Ekwiwalent jednego ESU | 25 |
| 7. Podsumowanie | 29 |

1. Wstęp

Klasyfikacja gospodarstw rolnych według unijnych standardów (tzw. Wspólnotowa Typologia Gospodarstw Rolnych) koncentruje się na typie rolniczym i wielkości ekonomicznej gospodarstwa. Aby jednak oznaczyć oba wspomniane kryteria, niezbędne jest określenie parametru klasyfikacyjnego, jakim jest **standardowa nadwyżka bezpośrednia**¹, definiowana jako nadwyżka średniej z trzech lat wartości produkcji określonej działalności produkcji roślinnej lub zwierzęcej nad średnią z trzech lat wartością kosztów bezpośrednich. Istotne jest, że standardowa nadwyżka bezpośrednia odzwierciedla przeciętne warunki produkcyjne w gospodarstwach rolnych funkcjonujących w danym regionie.

Standardowe nadwyżki bezpośrednie obliczane są w postaci współczynników dla wszystkich zidentyfikowanych w danym kraju działalności produkcji roślinnej i zwierzęcej i przeliczane są na 1 ha uprawy lub na 1 sztukę zwierzęcia. Wyjątkiem są: grzyby jadalne – na 100 m², drób – na 100 sztuk, pszczoły – na 1 rój, tj. na jedną rodzinę pszczelą w ulu.

Ponadto współczynniki standardowej nadwyżki bezpośredniej ustalane są na poziomie regionalnym, tj. dla wydzielonych regionów rolniczych, przy czym niektóre kraje unijne nie dzielą swojego terytorium na regiony uznając, obszar całego kraju jako jeden region rolniczy. Obszar Polski podzielono na cztery dość homogeniczne wewnętrznie regiony.

Kody i nazwy regionów rolniczych wyodrębnionych w Polsce

| | |
|------|----------------------|
| PL_A | Pomorze i Mazury |
| PL_B | Wielkopolska i Śląsk |
| PL_C | Mazowsze i Podlasie |
| PL_D | Małopolska i Pogórze |

Z uwagi na zmieniającą się sytuację w rolnictwie, każdy kraj członkowski Unii Europejskiej ma obowiązek aktualizować typologię gospodarstw rolnych. W tym celu niezbędne jest również zaktualizowanie parametrów klasyfikacyjnych, czyli współczynników standardowej nadwyżki bezpośredniej.

¹ ang. Standard Gross Margin, w skrócie SGM.

Dotychczas w Zakładzie Rachunkowości Rolnej IERiGŻ-PIB w Warszawie – przy współpracy ekspertów z wielu instytucji branżowych – opracowano regionalne zestawy współczynników standardowej nadwyżki bezpośredniej o następujących identyfikatorach: „2000” (średnia z lat 1999-2001), „2002” (średnia z lat 2001-2003) oraz najbardziej aktualny zestaw „2004” (średnia z lat 2003-2005) przedstawiony w niniejszej publikacji.

Należy dodać, że podstawą do naliczenia nowej typologii gospodarstw rolnych w Polsce są – obok współczynników standardowej nadwyżki bezpośredniej „2004” – również wyniki reprezentacyjnego badania struktury gospodarstw rolnych 2007 (z ang. Farm Structure Surveys, w skrócie FSS) opracowywane przez Główny Urząd Statystyczny. Stąd też niezbędne było zweryfikowanie wykazu działalności (cech) uwzględnionych we wspomnianym badaniu GUS.

Nowe współczynniki standardowej nadwyżki bezpośredniej (tj. „2004”) obliczono dla wszystkich występujących w Polsce działalności produkcji roślinnej (w tym ogrodniczej i nietowarowej) i zwierzęcej, przy czym dla zwierząt żywionych w systemie wypasowym określono dwa zestawy współczynników – jeden w warunkach równowagi paszowej (gdy cała produkcja pasz własnych z produktów nietowarowych zużywana jest w gospodarstwie) i drugi w warunkach niedoboru pasz własnych z produktów nietowarowych. Jest on niezbędny z uwagi na fakt, że w typologii unijnej zostanie zastosowany do tych gospodarstw, w których odnotowano niedobór pasz z produktów nietowarowych.

Dla potrzeb algorytmu, według którego wykonywana jest Wspólnotowa Typologia Gospodarstw Rolnych, wymagane są jednak współczynniki w postaci ujednoliconej dla wszystkich krajów członkowskich, zgodnie z ustalonym przez UE wykazem działalności, tj. kodów FSS. W tym celu przeprowadzono proces agregacji „polskich” współczynników standardowej nadwyżki bezpośredniej „2004” do „unijnych”.

W niniejszym opracowaniu zaprezentowano podstawowe informacje dotyczące najbardziej aktualnego zestawu standardowych nadwyżek bezpośrednich, tj. „2004”, oraz tabelaryczne zestawienia wszystkich współczynników. Natomiast szczegółową metodologię obliczania standardowej nadwyżki bezpośredniej, jak i zasady klasyfikacji gospodarstw rolnych według standardów UE opisano w raporcie programu wieloletniego nr 4 pt. „Metodologia SGM "2002" dla typologii gospodarstw rolnych w Polsce” wydanym w IERiGŻ-PIB.

2. Metoda obliczania standardowych nadwyżek bezpośrednich „2004”

Zgodnie z wytycznymi UE, współczynniki standardowej nadwyżki bezpośredniej można określić stosując jedną z poniższych metod:

- bezpośredniej obserwacji, czyli metody standardowej, która pozwala z dużą precyzją uchwycić zmiany zachodzące na rynkach poszczególnych produktów rolniczych, zapewniając przy tym większą dokładność obliczeń, a w związku z tym większą wiarygodność prezentowanych wyników. Metoda ta wymaga bez wątpienia specjalistycznej wiedzy z zakresu poszczególnych, często specyficznych rynków rolnych;
- aktualizacji, czyli określenia nowych współczynników standardowej nadwyżki bezpośredniej na bazie poprzedniego zestawu uwzględniając wszelkie znaczące zmiany, jakie zaszły w danym okresie referencyjnym.

W Polsce regionalne współczynniki standardowej nadwyżki bezpośredniej „2004” opracowano według założeń metody aktualizacji (w przeciwieństwie do poprzednich, tzn. „2002”). Polegała ona na konwersji istniejących już współczynników „2002” na „2004”. W tym celu użyto licznych wskaźników zmian w latach 2003-2005 poszczególnych pozycji wartościowych i kosztowych składających się na rachunek nadwyżki bezpośredniej dla wszystkich działalności produkcji roślinnej i zwierzęcej w Polsce, przy uwzględnieniu zróżnicowania regionalnego. Podstawą obliczenia tych wskaźników były dane o plonach i cenach produktów roślinnych, cenach zwierząt i produktów zwierzęcych, wydajności mlecznej krów, cenach środków produkcji (np. materiału siewnego, nawozów mineralnych, środków ochrony roślin, pasz i wielu innych).

Założenia metodyczne aktualizacji parametrów klasyfikacyjnych „2004” określają dwa unijne dokumenty, mianowicie:

- CLASSEX 324 rev. 1, Transmission of SGMs „2002”,
- dokument Eurostatu “SGM_2004_delivery”.

Decyzja o wyborze tej, a nie innej metody wynikała m. in. z faktu, że danymi wyjściowymi w procesie aktualizacji były standardowe nadwyżki bezpośrednie „2002” obliczone metodą bezpośredniej obserwacji, dane bazowe były więc rzetelne i dokładne. Ponadto zestaw standardowych nadwyżek bezpośrednich „2004” jest już ostatnim zestawem współczynników z wykorzystaniem tego typu parametru klasyfikacyjnego.

3. Dopłaty bezpośrednie istotnym czynnikiem warunkującym wysokość standardowych nadwyżek bezpośrednich „2004”

Według metodologii unijnej w rachunku standardowej nadwyżki bezpośredniej uwzględnia się dopłaty, ale tylko te przysługujące rolnikom z tytułu prowadzenia konkretnych działalności produkcyjnych. Należy przypomnieć, że okres referencyjny, który odnosi się do standardowych nadwyżek bezpośrednich „2004” to lata 2003-2005, a zatem czas przełomowy dla naszego kraju obejmujący rok i osiem miesięcy uczestnictwa Polski w strukturach unijnych. Znalazło to odzwierciedlenie w poziomie zaktualizowanych współczynników standardowej nadwyżki bezpośredniej „2004”.

W 2003 roku Agencja Rynku Rolnego objęła swoją działalnością – jeśli chodzi o dopłaty – jedynie kilka produktów roślinnych, a mianowicie: pszenicę ozimą, pszenicę jara, żyto, tytoń. Były to dotacje do skupu interwencyjnego. Natomiast w ramach produkcji zwierzęcej przysługiwała premia z budżetu krajowego do owiec-macierek przeznaczonych na odnowienie i powiększenie stada produkującego jagnięta rzeźne. Zatem system dopłat w Polsce w roku 2003 był bardzo skromny.

Wraz z nadejściem roku 2004 sytuacja bardzo się zmieniła, bowiem Polska, jako kraj członkowski UE, objęta została regulacjami Wspólnej Polityki Rolnej i stała się beneficjentem płatności bezpośrednich. O ile w 2003 roku dotowanych działalności produkcyjnych, dla których obliczono nadwyżki bezpośrednie, było tylko pięć, o tyle już w latach 2004-2005 lista produktów rolniczych objętych dopłatami zdecydowanie się wydłużyła.

Polska, uczestnicząc od 1 maja 2004 roku we Wspólnej Polityce Rolnej UE, wprowadziła zmiany w systemie interwencjonizmu na podstawowych rynkach rolnych. Bezpośrednie stosowanie WPR oznacza, że programy interwencyjne uruchamiane są w przypadkach określonych w prawodawstwie UE bądź zgodnie z decyzją Komisji Europejskiej podejmowaną po przeanalizowaniu sytuacji na rynkach rolnych.

Podczas negocjacji akcesyjnych podjęto decyzję o wprowadzeniu w Polsce uproszczonego systemu dopłat bezpośrednich. Ustawa z dnia 18 grudnia 2003 r. o płatnościach bezpośrednich do gruntów rolnych (Dz. U. z 2004 r. nr 6, poz. 40) określa warunki i tryb przyznawania producentom rolnym płatności bezpośrednich do gruntów rolnych określonych przepisami UE, zwanych dalej „płatnościami”.

Płatności obejmują:

1. jednolitą płatność obszarową, przyznawaną bez względu na rodzaj uprawy,
2. płatności uzupełniające przyznawane do konkretnych rodzajów upraw, tj. do powierzchni uprawy chmielu, tytoniu, ziemniaków przeznaczonych do przetworzenia na skrobię oraz innych roślin.

Rodzaje roślin objętych płatnościami uzupełniającymi i stawki płatności uzupełniających dla poszczególnych upraw określono w drodze odpowiednich rozporządzeń. Tym sposobem, w Rozporządzeniu Rady Ministrów z dnia 6 kwietnia 2004 r. (Dz. U. nr 65, poz. 596) określone zostały rodzaje roślin objętych płatnościami uzupełniającymi w 2004 roku, a w Rozporządzeniu Rady Ministrów z dnia 28 września 2004 r. (Dz. U. nr. 214, poz. 2168 i 2169) podano stawki płatności uzupełniających do uprawy tych roślin (tj. dla chmielu – 1013,81 zł/ha, a dla pozostałych roślin wymienionych w Rozporządzeniu z dnia 6.04.2004 r. – 292,78 zł/ha) – tabela 1.

W 2004 roku płatności uzupełniające, zgodnie z rozporządzeniem w sprawie rodzajów roślin objętych płatnościami uzupełniającymi w 2004 r., przysługiwały do następujących gatunków roślin:

- zboża i ich mieszanki,
- rośliny oleiste (rzepak, rzepik, słonecznik i soja) oraz ich mieszanki,
- rośliny wysokobiałkowe (bób, bobik, łubin słodki, groch siewny) oraz ich mieszanki,
- rośliny strączkowe (wyka siewna, soczewica jadalna, ciecierzycy pospolita),
- orzechy (włoskie, leszczyna),
- len włóknisty i oleisty,
- konopie włókniste,
- rośliny przeznaczone na materiał siewny kategorii elitarny i kwalifikowany (oleiste i włókniste, trawy, motylkowate),
- rośliny przeznaczone na paszę uprawiane na łąkach i pastwiskach oraz na gruntach ornych (trawy, rośliny motylkowate drobnonasienne, rośliny strączkowe pastewne oraz ich mieszanki, a także rośliny okopowe pastewne, z wyłączeniem ziemniaków pastewnych).

Zakres roślin objętych płatnościami uzupełniającymi w 2005 roku, w stosunku do 2004 roku, został rozszerzony w grupie roślin przeznaczonych na materiał siewny kategorii elitarny i kwalifikowany o pszenicę orkisz oraz wykę siewną

i kosmata². Stawka płatności uzupełniającej dla chmielu wyniosła 870,02 zł/ha, a innych roślin wymienionych w rozporządzeniu 282,35 zł/ha – tabela 1.

Tabela 1

**Stawki płatności uzupełniających do działalności produkcji roślinnej
w latach 2004-2005**

| Rodzaj dopłat | | | Stawki w latach | |
|---|-----------|-------|-----------------|--------|
| | | | 2004 | 2005 |
| Uzupełniająca płatność obszarowa do powierzchni uprawy chmielu | | zł/ha | 1013,81 | 870,02 |
| Uzupełniająca płatność obszarowa - inne rośliny | | zł/ha | 292,78 | 282,35 |
| Płatność uzupełniająca dla producentów ziemniaków skrobiowych * | | zł/t | 53,14 | 46,67 |
| Płatność dla producentów surowca tytoniowego w zależności od typu odmiany | Virginia | zł/kg | 5,00 | 6,34 |
| | pozostałe | | | 5,53 |

* Podano wysokość stawek przy średniej zawartości skrobi w ziemniakach wynoszącej 18,0%.

Płatności uzupełniające do ziemniaków przeznaczonych do przetworzenia na skrobię oraz do surowca tytoniowego przyznaje i wypłaca w odrębnym trybie Agencja Rynku Rolnego.

W Unii Europejskiej rynek ziemniaków jadalnych i przetworów innych niż skrobia nie jest objęty Wspólną Polityką Rolną. Regulacjom poddana jest natomiast skrobia ziemniaczana. Agencja Rynku Rolnego, zgodnie z prawnymi regulacjami krajowymi i unijnymi, realizuje płatności uzupełniające dla plantatorów ziemniaków skrobiowych finansowane ze środków krajowych. Systemem płatności objęci są plantatorzy, którzy w danym roku gospodarczym wyprodukowali i zgodnie z warunkami umowy kontraktacji dostarczyli autoryzowanemu producentowi skrobi ziemniaki przeznaczone na produkcję skrobi ziemniaczanej o odpowiednich parametrach jakościowych i zawierające nie mniej niż 13% skrobi. Wysokość stawek płatności za 1000 kg ziemniaków skrobiowych określana jest corocznie przez Radę Ministrów w drodze rozporządzenia. Natomiast płatności dla plantatorów ustala się na podstawie ilości ziemniaków oraz odpowiednio zastosowanych stawek, których wysokość zależy od zawartości skrobi ziemniaczanej w dostarczonych ziemniakach. W tabeli 1 podano przykładowe, obowiązujące w latach 2004-2005

² Rozporządzenie Rady Ministrów z dnia 15 lutego 2005 r. w sprawie rodzajów roślin objętych płatnościami uzupełniającymi w 2005 roku.

stawki płatności przysługujące rolnikom za dostarczone do zakładów przetwórczych ziemniaki skrobiowe³.

Ogromnym wsparciem finansowym w Polsce objęty jest również sektor surowca tytoniowego, a konkretnie rolnicy zajmujący się uprawą tytoniu – tabela 1. Za surowiec pochodzący ze zbiorów w 2004 roku ustalono płatność dla producentów w wysokości 5 zł za 1 kg⁴. Rok później stawka płatności wzrosła do 6,34 zł za 1 kg surowca tytoniowego w przypadku tytoniu jasnego odmian typu Virginia oraz 5,53 zł za 1 kg w przypadku tytoniu jasnego odmian typu Burley, tytoniu ciemnego suszonego powietrzem oraz tytoniu ciemnego suszonego powietrzem z możliwością dosuszania i wędzenia⁵.

W ramach produkcji zwierzęcej w latach 2004-2005 w dalszym ciągu obowiązywała premia do 1 sztuki owcy-maciorki przeznaczonej na odnowienie i powiększenie stada produkującego jagnięta rzeźne.

Wobec tak szerokiego zakresu rolniczych działalności produkcyjnych objętych działaniami Wspólnej Polityki Rolnej w latach 2004-2005, wartość produkcji standardowych nadwyżek bezpośrednich „2004” powiększono o przysługujące dopłaty bezpośrednie. Mając jednak na uwadze założenia metodyczne, należy przypomnieć, że ujęto tylko te dopłaty, które są powiązane ściśle z konkretną działalnością (płatności uzupełniające), w przeciwieństwie do jednolitej płatności obszarowej, która wypłacana jest bez względu na rodzaj działalności.

W ramach wyjaśnienia należy również dodać, że w przypadku produktów roślinnych, gdy stawki płatności odnosiły się do jednostek wagowych (np. tytoń), wówczas – w świetle rachunku nadwyżki bezpośredniej – wartość tych płatności przeliczano na 1 ha uprawy, biorąc pod uwagę poziom plonu w poszczególnych regionach rolniczych.

³ Rozporządzenie Rady Ministrów z dnia 21 września 2004 r. w sprawie stawek płatności dla producentów ziemniaków skrobiowych oraz terminu ich wypłaty; Rozporządzenie Rady Ministrów z dnia 22 listopada 2005 r. w sprawie stawek płatności za ilość skrobi zawartej w dostarczonych ziemniakach skrobiowych.

⁴ Rozporządzenie Rady Ministrów z dnia 11 sierpnia 2004 r. w sprawie określenia wysokości płatności dla producentów surowca tytoniowego.

⁵ Rozporządzenie Rady Ministrów z dnia 29 listopada 2005 r. w sprawie stawki płatności dla producentów surowca tytoniowego.

4. Standardowe nadwyżki bezpośrednie „2004” dla rolniczych działalności produkcyjnych w Polsce

W wyniku aktualizacji, w warunkach Polski, uzyskano regionalne współczynniki standardowej nadwyżki bezpośredniej „2004” dla:

- 84 działalności produkcji roślinnej towarowej (w tym ogrodniczej) oraz 9 działalności produkcji roślinnej nietowarowej – tabela 2,
- 30 działalności produkcji zwierzęcej w warunkach równowagi paszowej – tabela 3,
- 15 działalności produkcji zwierzęcej w warunkach niedoboru pasz własnych z produktów nietowarowych – tabela 4.

Wykaz działalności, dla których ustalono regionalne współczynniki standardowej nadwyżki bezpośredniej „2004” jest w pełni zgodny z wykazem działalności, dla których obliczono poprzednie współczynniki, czyli „2002”. Zmieniły się jedynie ich wartości.

W tabelach 2-3 przedstawiono regionalne współczynniki standardowej nadwyżki bezpośredniej „2004” dla wszystkich działalności produkcji roślinnej (w tym ogrodniczej) i zwierzęcej zidentyfikowanych w Polsce. Natomiast w tabeli 4 zamieszczono zestaw współczynników dla określonych działalności produkcji zwierzęcej biorących udział w bilansie powierzchni paszowej. Zestaw ten stosowany jest w tych gospodarstwach, w których stwierdza się niedostateczną ilość pasz własnych z produktów nietowarowych.

Wartości nowych współczynników, tj. „2004”, odzwierciedlają wpływ zmian zachodzących w polskim rolnictwie na przestrzeni 3 lat okresu referencyjnego (2003-2004-2005). Standardowe nadwyżki bezpośrednie „2002” uległy znacznym zmianom, które były adekwatne do tendencji w zakresie poziomu cen produktów rolniczych, plonów, cen środków produkcji itp. kształtujących wartość produkcji i koszty bezpośrednie.

Zaktualizowanie regionalnych współczynników standardowej nadwyżki bezpośredniej „2002” do zestawu „2004” dla rolniczych działalności produkcyjnych występujących w kraju, stanowi istotny etap procesu zmierzającego do przeprowadzenia klasyfikacji gospodarstw rolnych według standardów unijnych. Następnym etapem było obliczenie współczynników „2004” zgodnie z ustalonym przez UE wykazem działalności (tj. kodów FSS) akceptowanym przez algorytm, według którego wykonywana jest Wspólnotowa Typologia Gospodarstw Rolnych. W tym celu przeprowadzono agregację polskich współczynników do bardziej ogólnych pozycji dla kodów FSS.

Tabela 2

**Regionalne współczynniki standardowej nadwyżki bezpośredniej "2004"
dla działalności produkcji roślinnej (w tym ogrodniczej)
występujących w Polsce**

| Lp. | Jedn. miary | Nazwa działalności | Wartości standardowej nadwyżki bezpośredniej "2004" w regionach, w zł | | | |
|-----|-------------|---|---|----------------------|---------------------|----------------------|
| | | | Pomorze i Mazury | Wielkopolska i Śląsk | Mazowsze i Podlasie | Małopolska i Pogórze |
| 1. | 1 ha | Pszenica ozima | 1 564 | 1 597 | 1 230 | 1 213 |
| 2. | 1 ha | Pszenica jara | 1 191 | 1 321 | 1 111 | 1 221 |
| 3. | 1 ha | Żyto | 836 | 882 | 786 | 888 |
| 4. | 1 ha | Jęczmień ozimy | 1 240 | 1 441 | 1 062 | 1 122 |
| 5. | 1 ha | Jęczmień jary | 1 039 | 1 278 | 1 094 | 1 146 |
| 6. | 1 ha | Owies | 767 | 839 | 742 | 826 |
| 7. | 1 ha | Mieszanki zbożowe jare | 765 | 906 | 839 | 977 |
| 8. | 1 ha | Kukurydza na ziarno | 1 006 | 1 209 | 1 214 | 1 387 |
| 9. | 1 ha | Pszenżyto (ozime i jare) | 963 | 1 139 | 951 | 903 |
| 10. | 1 ha | Mieszanki zbożowe ozime | 807 | 956 | 883 | 1 020 |
| 11. | 1 ha | Gryka | 692 | 808 | 785 | 861 |
| 12. | 1 ha | Proso | 1 210 | 1 147 | 1 186 | 1 594 |
| 13. | 1 ha | Pozostałe zbożowe (sorgo, amarantus, kanar) | 3 809 | 3 809 | 3 809 | 3 809 |
| 14. | 1 ha | Mieszanki zbożowo-strączkowe (ozime i jare) | 909 | 1 105 | 989 | 1 110 |
| 15. | 1 ha | Groch jadalny | 1 561 | 1 411 | 1 585 | 1 966 |
| 16. | 1 ha | Fasola | 2 531 | 1 358 | 2 374 | 2 900 |
| 17. | 1 ha | Bób | 4 480 | 3 547 | 6 074 | 6 934 |
| 18. | 1 ha | Inne strączkowe jadalne (soczewica, cieciora, soja jadalna) | 2 281 | 2 281 | 2 281 | 2 281 |
| 19. | 1 ha | Peluszka | 955 | 731 | 976 | 1 035 |
| 20. | 1 ha | Bobik | 594 | 610 | 576 | 781 |
| 21. | 1 ha | Łubin słodki | 570 | 534 | 794 | 892 |
| 22. | 1 ha | Inne strączkowe pastewne (mieszanki strączkowe) | 1 382 | 985 | 1 219 | 1 517 |
| 23. | 1 ha | Wyka | 2 005 | 1 854 | 2 172 | 1 706 |
| 24. | 1 ha | Ziemniaki jadalne | 5 174 | 4 806 | 3 828 | 4 556 |
| 25. | 1 ha | Ziemniaki przemysłowe | 5 206 | 4 149 | 3 485 | 5 683 |
| 26. | 1 ha | Buraki cukrowe | 5 146 | 5 600 | 4 972 | 5 217 |
| 27. | 1 ha | Buraki pastewne | 1 501 | 1 501 | 1 501 | 1 501 |
| 28. | 1 ha | Inne okopowe pastewne (brukiew, marchew pastewna) | 1 322 | 1 322 | 1 322 | 1 322 |

| Lp. | Jedn. miary | Nazwa działalności | Wartości standardowej nadwyżki bezpośredniej "2004" w regionach, w zł | | | |
|-----|-------------|---|---|----------------------|---------------------|----------------------|
| | | | Pomorze i Mazury | Wielkopolska i Śląsk | Mazowsze i Podlasie | Małopolska i Pogórze |
| 29. | 1 ha | Trawy polowe - zielonka | 1 107 | 1 107 | 1 107 | 1 107 |
| 30. | 1 ha | Kukurydza - zielonka | 1 928 | 1 928 | 1 928 | 1 928 |
| 31. | 1 ha | Inne pastewne - zboża na zielonkę | 1 346 | 1 346 | 1 346 | 1 346 |
| 32. | 1 ha | Koniczyna i lucerna - zielonka | 1 597 | 1 597 | 1 597 | 1 597 |
| 33. | 1 ha | Strączkowe pastewne - zielonka | 835 | 835 | 835 | 835 |
| 34. | 1 ha | Trawy polowe - nasiona | 5 283 | 3 819 | 4 294 | 2 924 |
| 35. | 1 ha | Koniczyna i lucerna - nasiona | 1 668 | 1 598 | 2 180 | 1 570 |
| 36. | 1 ha | Łubin gorzki | 487 | 487 | 487 | 487 |
| 37. | 1 ha | Tytoń | 9 448 | 14 730 | 11 930 | 11 879 |
| 38. | 1 ha | Chmiel | 9 203 | 9 203 | 9 203 | 9 203 |
| 39. | 1 ha | Rzepak (ozimy i jary) | 1 522 | 1 775 | 1 368 | 1 656 |
| 40. | 1 ha | Słonecznik - ziarno | 1 497 | 1 497 | 1 497 | 1 497 |
| 41. | 1 ha | Soja oleista | 1 584 | 1 584 | 1 584 | 1 584 |
| 42. | 1 ha | Len oleisty | 1 858 | 1 858 | 1 858 | 1 858 |
| 43. | 1 ha | Inne oleiste (gorczyca) | 1 156 | 1 156 | 1 156 | 1 156 |
| 44. | 1 ha | Len włóknisty | 2 725 | 2 725 | 2 725 | 2 725 |
| 45. | 1 ha | Konopie włókniste | 944 | 944 | 944 | 944 |
| 46. | 1 ha | Cykoria korzeniowa | 2 819 | 2 819 | 2 819 | 2 819 |
| 47. | 1 ha | Zioła | 1 659 | 1 624 | 3 087 | 3 411 |
| 48. | 1 ha | Inne przemysłowe (rośliny do przemysłu kosmetycznego) | 6 285 | 6 285 | 6 285 | 6 285 |
| 49. | 1 ha | Łąki i pastwiska użytkowane intensywnie - zielonka | 1 605 | 1 605 | 1 605 | 1 605 |
| 50. | 1 ha | Łąki i pastwiska użytkowane ekstensywnie - zielonka | 397 | 397 | 397 | 397 |
| 51. | 1 ha | Wiklina | 4 434 | 4 434 | 4 434 | 4 434 |
| 52. | 1 ha | Kapusta | 10 651 | 11 016 | 8 368 | 15 301 |
| 53. | 1 ha | Kalafior | 11 533 | 12 305 | 11 236 | 13 676 |
| 54. | 1 ha | Cebula | 5 323 | 10 255 | 8 338 | 8 592 |
| 55. | 1 ha | Marchew jadalna | 7 290 | 8 041 | 8 057 | 7 601 |
| 56. | 1 ha | Buraki ćwikłowe | 4 765 | 3 201 | 5 491 | 5 370 |
| 57. | 1 ha | Pomidory gruntowe | 4 441 | 4 271 | 4 339 | 3 171 |
| 58. | 1 ha | Ogórki gruntowe | 6 837 | 5 721 | 5 599 | 7 109 |
| 59. | 1 ha | Pietruszka | 23 866 | 25 641 | 22 196 | 21 889 |
| 60. | 1 ha | Selery | 22 131 | 24 801 | 22 811 | 20 571 |
| 61. | 1 ha | Pory | 24 647 | 25 307 | 22 279 | 20 457 |

| Lp. | Jedn. miary | Nazwa działalności | Wartości standardowej nadwyżki bezpośredniej "2004" w regionach, w zł | | | |
|-----|--------------------|---|---|----------------------|---------------------|----------------------|
| | | | Pomorze i Mazury | Wielkopolska i Śląsk | Mazowsze i Podlasie | Małopolska i Pogórze |
| 62. | 1 ha | Truskawki w uprawie polowej | 5 831 | 4 320 | 3 556 | 3 373 |
| 63. | 1 ha | Pomidory pod osłonami | 139 272 | 139 272 | 139 272 | 139 272 |
| 64. | 1 ha | Ogórki pod osłonami | 160 051 | 160 051 | 160 051 | 160 051 |
| 65. | 1 ha | Papryka pod osłonami | 102 294 | 102 294 | 102 294 | 102 294 |
| 66. | 1 ha | Sałata pod osłonami | 407 549 | 407 549 | 407 549 | 407 549 |
| 67. | 1 ha | Truskawki pod osłonami | 28 847 | 28 847 | 28 847 | 28 847 |
| 68. | 1 ha | Zioła pod osłonami | 994 989 | 994 989 | 994 989 | 994 989 |
| 69. | 1 ha | Kwiaty i rośliny ozdobne gruntowe | 45 574 | 45 574 | 45 574 | 45 574 |
| 70. | 1 ha | Kwiaty i rośliny ozdobne pod osłonami | 686 704 | 686 704 | 686 704 | 686 704 |
| 71. | 1 ha | Cebula na nasiona | 90 756 | 90 756 | 90 756 | 90 756 |
| 72. | 1 ha | Jabłonie | 3 770 | 4 855 | 5 921 | 5 745 |
| 73. | 1 ha | Grusze | 5 015 | 5 384 | 5 677 | 5 442 |
| 74. | 1 ha | Śliwy | 2 010 | 2 719 | 2 840 | 2 084 |
| 75. | 1 ha | Wiśnie | 3 402 | 4 139 | 4 963 | 3 991 |
| 76. | 1 ha | Czereśnie | 8 533 | 9 598 | 11 594 | 9 285 |
| 77. | 1 ha | Brzoskiwnie | 4 279 | 5 649 | 3 589 | 5 192 |
| 78. | 1 ha | Agrest | 14 465 | 9 806 | 11 137 | 12 641 |
| 79. | 1 ha | Porzeczki | 1 997 | 2 096 | 1 800 | 1 954 |
| 80. | 1 ha | Maliny | 2 236 | 2 818 | 4 832 | 2 733 |
| 81. | 1 ha | Aronia | 876 | 1 121 | 2 442 | 1 773 |
| 82. | 1 ha | Borówka wysoka | 25 819 | 25 819 | 25 819 | 25 819 |
| 83. | 1 ha | Leszczyna | 5 768 | 5 768 | 5 768 | 5 768 |
| 84. | 1 ha | Orzech włoski | 5 244 | 5 244 | 5 244 | 5 244 |
| 85. | 1 ha | Szkółki drzew ozdobnych | 42 441 | 42 441 | 42 441 | 42 441 |
| 86. | 1 ha | Szkółki krzewów ozdobnych | 18 561 | 18 561 | 18 561 | 18 561 |
| 87. | 1 ha | Szkółki drzew owocowych | 80 090 | 80 090 | 80 090 | 80 090 |
| 88. | 1 ha | Szkółki krzewów owocowych | 31 777 | 31 777 | 31 777 | 31 777 |
| 89. | 1 ha | Szkółki drzew leśnych w celach handlowych | 2 781 | 2 781 | 2 781 | 2 781 |
| 90. | 1 ha | Bez czarny na owoc | 5 613 | 5 613 | 5 613 | 5 613 |
| 91. | 1 ha | Pojedyncze drzewa i krzewy owocowe rosnące poza plantacjami (na powierzchni poniżej 0,1 ha) | 490 | 490 | 490 | 490 |
| 92. | 1 ha | Winogrona pod osłonami | 37 153 | 37 153 | 37 153 | 37 153 |
| 93. | 100 m ² | Pieczarki | 7 265 | 7 265 | 7 265 | 7 265 |

Działalności oznaczone kursywą są to działalności produkcji roślinnej nietowarowej.

Tabela 3

**Regionalne współczynniki standardowej nadwyżki bezpośredniej "2004"
dla działalności produkcji zwierzęcej występujących w Polsce,
w warunkach równowagi paszowej**

| Lp. | Jedn. miary | Nazwa działalności | Wartości standardowej nadwyżki bezpośredniej "2004" w regionach, w zł | | | |
|-----|-------------|---|---|----------------------|---------------------|----------------------|
| | | | Pomorze i Mazury | Wielkopolska i Śląsk | Mazowsze i Podlasie | Małopolska i Pogórze |
| 1. | 1 szt. | Konie ogółem | 726 | 726 | 726 | 726 |
| 2. | 1 szt. | Cielęta ubijane poniżej 1 roku | 306 | 169 | 337 | 803 |
| 3. | 1 szt. | Cielęta poniżej 1 roku do dalszej hodowli | 698 | 730 | 813 | 811 |
| 4. | 1 szt. | Byczki w wieku 1-2 lat | 1 188 | 1 293 | 1 222 | 1 064 |
| 5. | 1 szt. | Jałówki w wieku 1-2 lat | 2 211 | 2 387 | 2 511 | 2 123 |
| 6. | 1 szt. | Opasy w wieku 2 lat i więcej | 370 | 370 | 370 | 370 |
| 7. | 1 szt. | Jałówki hodowlane w wieku 2 lat i więcej | 1 567 | 1 128 | 1 559 | 936 |
| 8. | 1 szt. | Jałówki opasowe w wieku 2 lat i więcej | 1 004 | 1 058 | 726 | 500 |
| 9. | 1 szt. | Krowy mleczne | 3 292 | 3 288 | 2 646 | 1 908 |
| 10. | 1 szt. | Krowy "mamki" | 6 | 113 | 159 | 214 |
| 11. | 1 szt. | Owce maciorki 1-roczone i starsze | 38 | 60 | 44 | 88 |
| 12. | 1 szt. | Jagnięta poniżej 1 roku | 39 | 41 | 35 | - |
| 13. | 1 szt. | Pozostałe owce dorosłe (skopy) | 31 | 51 | 42 | 28 |
| 14. | 1 szt. | Kozy samice 1-roczone i starsze | 780 | 713 | 695 | 691 |
| 15. | 1 szt. | Pozostałe kozy (koźlęta, capy) | 61 | 66 | 67 | 67 |
| 16. | 1 szt. | Prosięta o wadze do 20 kg | 210 | 210 | 210 | 210 |
| 17. | 1 szt. | Lochy na chów o wadze 50 kg i więcej | 1 567 | 1 644 | 1 752 | 1 412 |
| 18. | 1 szt. | Tuczniaki o wadze 50 kg i więcej | 376 | 642 | 584 | 554 |
| 19. | 1 szt. | Warchlaki o wadze od 20 do 50 kg | 615 | 635 | 583 | 557 |
| 20. | 100 szt. | Brojlery kurze | 232 | 232 | 232 | 232 |
| 21. | 100 szt. | Kury nioski | 666 | 318 | 177 | 225 |
| 22. | 100 szt. | Indyki ogółem | 236 | 236 | 236 | 236 |
| 23. | 100 szt. | Kaczki ogółem | 1 429 | 1 429 | 1 429 | 1 429 |
| 24. | 100 szt. | Gęsi ogółem | 264 | 264 | 264 | 264 |
| 25. | 100 szt. | Drób pozostały ogółem (przepiórki, perliczki) | 1 177 | 1 177 | 1 177 | 1 177 |
| 26. | 1 szt. | Króliki - samice | 111 | 111 | 111 | 111 |
| 27. | 1 ul | Pnie pszczele | 105 | 105 | 105 | 105 |
| 28. | 100 szt. | Brojlery strusie | 49 089 | 49 089 | 49 089 | 49 089 |
| 29. | 100 szt. | Ryby słodkowodne - pstrąg | 64 | 64 | 64 | 64 |
| 30. | 100 szt. | Ryby słodkowodne - karp | 476 | 476 | 476 | 476 |

Pozioma kreska (-) oznacza, że w danym regionie nie wystąpiła w obrocie rynkowym dana grupa zwierząt, w związku z tym współczynnik standardowej nadwyżki bezpośredniej nie został obliczony.

Tabela 4

**Regionalne współczynniki standardowej nadwyżki bezpośredniej "2004"
dla działalności produkcji zwierzęcej występujących w Polsce,
w warunkach niedoboru pasz własnych z produktów nietowarowych**

| Lp. | Kod_pl | Jedn. miary | Nazwa działalności | Wartości standardowej nadwyżki bezpośredniej "2004" w regionach, w zł | | | |
|-----|--------|-------------|---|---|----------------------|---------------------|----------------------|
| | | | | Pomorze i Mazury | Wielkopolska i Śląsk | Mazowsze i Podlasie | Małopolska i Pogórze |
| 1. | 840-D | 1 szt. | Konie ogółem | 677 | 677 | 677 | 677 |
| 2. | 850-D | 1 szt. | Cieleta ubijane poniżej 1 roku | 297 | 165 | 333 | 793 |
| 3. | 860-D | 1 szt. | Cieleta poniżej 1 roku do dalszej hodowli | 635 | 667 | 761 | 748 |
| 4. | 870-D | 1 szt. | Byczki w wieku 1-2 lat | 744 | 1 114 | 1 055 | 906 |
| 5. | 880-D | 1 szt. | Jałówki w wieku 1-2 lat | 2 047 | 2 224 | 2 348 | 1 964 |
| 6. | 890-D | 1 szt. | Opasy w wieku 2 lat i więcej | 220 | 220 | 220 | 220 |
| 7. | 900-D | 1 szt. | Jałówki hodowlane w wieku 2 lat i więcej | 1 434 | 969 | 1 428 | 793 |
| 8. | 910-D | 1 szt. | Jałówki opasowe w wieku 2 lat i więcej | 940 | 1 010 | 672 | 412 |
| 9. | 920-D | 1 szt. | Krowy mleczne | 2 960 | 2 950 | 2 314 | 1 691 |
| 10. | 930-D | 1 szt. | Krowy "mamki" | -47 | 60 | 95 | 171 |
| 11. | 940-D | 1 szt. | Owce maciorki 1-roczone i starsze | 18 | 41 | 24 | 68 |
| 12. | 950-D | 1 szt. | Jagnięta poniżej 1 roku | 38 | 40 | 34 | - |
| 13. | 960-D | 1 szt. | Pozostałe owce dorosłe (skopy) | 26 | 47 | 38 | 24 |
| 14. | 970-D | 1 szt. | Kozy samice 1-roczone i starsze | 764 | 696 | 679 | 675 |
| 15. | 980-D | 1 szt. | Pozostałe kozy (koźłeta, capy) | 57 | 63 | 64 | 63 |

Pozioma kreska (-) oznacza, że w danym regionie nie wystąpiła w obrocie rynkowym dana grupa zwierząt, w związku z tym współczynnik standardowej nadwyżki bezpośredniej nie został obliczony.

5. Standardowe nadwyżki bezpośrednie „2004” dla kodów FSS

W celu przeprowadzenia klasyfikacji gospodarstw rolnych według wytycznych UE, część współczynników standardowej nadwyżki bezpośredniej „2004”, obliczonych dla rolniczych działalności produkcyjnych występujących w Polsce, należało zagregować do wartości dla kodów FSS odpowiadających unijnemu wykazowi działalności, który jest akceptowany przez algorytm Wspólnotowej Typologii Gospodarstw Rolnych. W tym celu – opierając się na danych polskiej statystyki publicznej – zastosowano wagi wskaźników udziału powierzchni uprawy lub wagi wskaźników udziału pogłowia zwierząt.

W przypadku współczynników standardowej nadwyżki bezpośredniej „2004” dla kodów FSS – w porównaniu do poprzednio obowiązującego zestawu (tj. „2002”) – doszło do następujących zmian, szczególnie w składzie agregatów:

- działalności: chmiel (kod D24), len włóknisty (kod D31), konopie włókniste (kod D32) przestały być działalnościami, dla których oznaczano odrębne współczynniki, weszły natomiast w skład agregatu „pozostałe rośliny przemysłowe” (kod D35), gdzie poza wymienionymi są jeszcze: cykoria korzeniowa oraz inne przemysłowe – rośliny do przemysłu kosmetycznego,
- działalność: słonecznik na ziarno (kod D27) znalazł się w agregacie „pozostałe rośliny oleiste” (kod D30), w którym zawarte były już: soja oleista, len oleisty, inne oleiste – gorczyca,
- działalność: uprawy trwałe pod osłonami – winogrona (kod G07) została włączona do agregatu „inne uprawy trwałe” (kod G06), zawierającego ponadto wiklinę, bez czarny na owoc,
- wprowadzono nową działalność: „łąki i pastwiska wyłączone z produkcji, które mogą być podstawą do otrzymania dopłat” o kodzie F03. Według wytycznych UE, współczynnik standardowej nadwyżki bezpośredniej „2004” dla tego kodu FSS został ustalony na poziomie współczynnika dla kodu F02, tj. „łąki i pastwiska trwałe użytkowane ekstensywnie (zielonka)”.

Należy dodać, że dla współczynników standardowej nadwyżki bezpośredniej „2004”, w celu konwersji ich wartości z PLN na EUR, zastosowano średni z lat 2003-2005 kurs wymiany euro, tj. **1 EUR = 4,3177 PLN**⁶, zgodnie z wytycznymi Urzędu Statystycznego Wspólnot Europejskich (Eurostat).

⁶ SGM_2004_delivery, Euro exchange rate for SGM coefficient calculation (SGM “2004”), Eurostat – unit 2 (typology processing and SGM/SO coefficient collection).

Tabela 5

**Regionalne współczynniki standardowej nadwyżki bezpośredniej "2004"
dla kodów FSS produkcji roślinnej (w tym ogrodniczej)**

| Lp. | Kod FSS | Jedn. miary | Nazwa działalności | Wartości standardowej nadwyżki bezpośredniej "2004" w regionach, w zł | | | |
|-----|---------|-------------|---|---|----------------------|---------------------|----------------------|
| | | | | Pomorze i Mazury | Wielkopolska i Śląsk | Mazowsze i Podlasie | Małopolska i Pogórze |
| 1. | D01 | 1 ha | Pszenica zwyczajna i orkisz | 1 483 | 1 555 | 1 191 | 1 214 |
| 2. | D03 | 1 ha | Żyto | 835 | 885 | 790 | 894 |
| 3. | D04 | 1 ha | Jęczmień | 1 067 | 1 309 | 1 091 | 1 143 |
| 4. | D05 | 1 ha | Owies | 765 | 893 | 812 | 916 |
| 5. | D06 | 1 ha | Kukurydza na ziarno | 1 006 | 1 209 | 1 214 | 1 387 |
| 6. | D08 | 1 ha | Pozostałe zboża | 954 | 1 133 | 949 | 912 |
| 7. | D09 | 1 ha | Strączkowe (łącznie z mieszankami zbożowo-strączkowymi) | 1 020 | 1 158 | 1 551 | 2 154 |
| 8. | D10 | 1 ha | Ziemniaki | 5 202 | 4 199 | 3 558 | 4 782 |
| 9. | D11 | 1 ha | Buraki cukrowe | 5 146 | 5 600 | 4 972 | 5 217 |
| 10. | D12 | 1 ha | Okopowe pastewne i krzyżowe | 1 424 | 1 460 | 1 444 | 1 480 |
| 11. | D14A | 1 ha | Warzywa, truskawki w uprawie polowej (w płodozmianie z uprawami rolnymi) | 2 797 | 3 163 | 2 449 | 3 331 |
| 12. | D14B | 1 ha | Warzywa, truskawki w uprawie polowej - ogrody towarowe (w płodozmianie z uprawami ogrodniczymi) | 5 724 | 5 991 | 4 864 | 6 465 |
| 13. | D15 | 1 ha | Warzywa, truskawki pod osłonami | 179 907 | 178 085 | 238 250 | 200 328 |
| 14. | D16 | 1 ha | Kwiaty i rośliny ozdobne w uprawie polowej | 45 574 | 45 574 | 45 574 | 45 574 |
| 15. | D17 | 1 ha | Kwiaty i rośliny ozdobne pod osłonami | 686 704 | 686 704 | 686 704 | 686 704 |
| 16. | D18A | 1 ha | Rośliny paszowe - trawy (zielonka) | 1 107 | 1 107 | 1 107 | 1 107 |
| 17. | D18B1 | 1 ha | Rośliny paszowe - kukurydza (zielonka) | 1 928 | 1 928 | 1 928 | 1 928 |
| 18. | D18B2_3 | 1 ha | Pozostałe rośliny paszowe (zielonka) | 1 393 | 1 491 | 1 446 | 1 511 |
| 19. | D19 | 1 ha | Uprawy nasienne i sadzonki | 11 639 | 10 854 | 11 327 | 10 380 |
| 20. | D20 | 1 ha | Pozostałe uprawy | 60 907 | 60 907 | 60 907 | 60 907 |
| 21. | D23 | 1 ha | Tytoń | 9 448 | 14 730 | 11 930 | 11 879 |
| 22. | D26 | 1 ha | Rzepak i rzepik | 1 522 | 1 775 | 1 368 | 1 656 |
| 23. | D30 | 1 ha | Pozostałe rośliny oleiste | 1 303 | 1 304 | 1 277 | 1 254 |

| Lp. | Kod FSS | Jedn. miary | Nazwa działalności | Wartości standardowej nadwyżki bezpośredniej "2004" w regionach, w zł | | | |
|-----|---------|--------------------|--|---|----------------------|---------------------|----------------------|
| | | | | Pomorze i Mazury | Wielkopolska i Śląsk | Mazowsze i Podlasie | Małopolska i Pogórze |
| 24. | D34 | 1 ha | Zioła i rośliny przyprawowe | 1 659 | 1 624 | 3 087 | 3 411 |
| 25. | D35 | 1 ha | Pozostałe rośliny przemysłowe | 6 137 | 6 346 | 7 682 | 6 518 |
| 26. | F01 | 1 ha | Łąki i pastwiska trwale użytkowane intensywnie (zielonka) | 1 605 | 1 605 | 1 605 | 1 605 |
| 27. | F02 | 1 ha | Łąki i pastwiska trwale użytkowane ekstensywnie (zielonka) | 397 | 397 | 397 | 397 |
| 28. | F03 | 1 ha | Łąki i pastwiska wyłączone z produkcji, które mogą być podstawą do otrzymania dopłat | 397 | 397 | 397 | 397 |
| 29. | G01 | 1 ha | Plantacje drzew i krzewów owocowych - ogółem | 3 876 | 4 706 | 5 098 | 4 866 |
| 30. | G05 | 1 ha | Szkółki | 39 112 | 46 001 | 45 302 | 45 881 |
| 31. | G06 | 1 ha | Inne uprawy trwałe | 4 360 | 4 328 | 4 486 | 4 413 |
| 32. | I02 | 100 m ² | Grzyby | 7 265 | 7 265 | 7 265 | 7 265 |

W efekcie procesu agregacji do kodów FSS zaktualizowanych polskich współczynników standardowej nadwyżki bezpośredniej „2004”, dla potrzeb klasyfikacji gospodarstw zgodnie z wymogami UE, otrzymano:

- 32 współczynniki dla działalności produkcji roślinnej towarowej (łącznie z ogrodnictwem) i nietowarowej – tabela 5,
- 23 współczynniki dla działalności produkcji zwierzęcej w warunkach równowagi paszowej – tabela 6,
- 12 współczynników dla działalności produkcji zwierzęcej w warunkach niedoboru pasz własnych z produktów nietowarowych – tabela 7.

Analizując uzyskane wyniki zauważono, że współczynniki standardowej nadwyżki bezpośredniej „2004” niekiedy znacznie różniły się od współczynników „2002”. Należy mieć tu na uwadze fakt, że okres referencyjny dla zestawu „2004” obejmuje niecałe 2 lata uczestnictwa Polski w strukturach unijnych. Zaobserwowano wówczas wiele zmian w poziomie cen produktów rolniczych, jak i środków produkcji. Dużą rolę odegrały również dopłaty (płatności uzupełniające), które sprawiły, że współczynniki standardowej nadwyżki bezpośredniej „2004” dla dużej części produktów roślinnych wzrosły w porównaniu do poprzedniego okresu referencyjnego.

Tabela 6

**Regionalne współczynniki standardowej nadwyżki bezpośredniej "2004"
dla kodów FSS produkcji zwierzęcej, w warunkach równowagi paszowej**

| Lp. | Kod FSS | Jedn. miary | Nazwa działalności | Wartości standardowej nadwyżki bezpośredniej "2004" w regionach, w zł | | | |
|-----|---------|-------------|--|---|----------------------|---------------------|----------------------|
| | | | | Pomorze i Mazury | Wielkopolska i Śląsk | Mazowsze i Podlasie | Małopolska i Pogórze |
| 1. | J01 | 1 szt. | Koniowate | 726 | 726 | 726 | 726 |
| 2. | J02 | 1 szt. | Cielęta poniżej 1 roku - ogółem | 665 | 680 | 764 | 810 |
| 3. | J03 | 1 szt. | Byczki poniżej 2 lat | 1 188 | 1 293 | 1 222 | 1 064 |
| 4. | J04 | 1 szt. | Jałówki poniżej 2 lat | 2 211 | 2 387 | 2 511 | 2 123 |
| 5. | J05 | 1 szt. | Opasy w wieku 2 lat i więcej | 370 | 370 | 370 | 370 |
| 6. | J06 | 1 szt. | Jałówki w wieku 2 lat i więcej | 1 546 | 1 124 | 1 530 | 896 |
| 7. | J07 | 1 szt. | Krowy mleczne | 3 292 | 3 288 | 2 646 | 1 908 |
| 8. | J08 | 1 szt. | Bydło w wieku 2 lat i więcej - pozostałe krowy (krowy "mamki") | 6 | 113 | 159 | 214 |
| 9. | J09A | 1 szt. | Owce - maciorki | 38 | 60 | 44 | 88 |
| 10. | J09B | 1 szt. | Pozostałe owce | 36 | 44 | 37 | 28 |
| 11. | J10A | 1 szt. | Kozy - samice | 780 | 713 | 695 | 691 |
| 12. | J10B | 1 szt. | Pozostałe kozy | 61 | 66 | 67 | 67 |
| 13. | J11 | 1 szt. | Prosięta o wadze poniżej 20 kg | 210 | 210 | 210 | 210 |
| 14. | J12 | 1 szt. | Lochy hodowlane o wadze 50 kg i więcej | 1 567 | 1 644 | 1 752 | 1 412 |
| 15. | J13 | 1 szt. | Pozostała trzoda chlewna | 480 | 639 | 584 | 555 |
| 16. | J14 | 100 szt. | Brojlery kurze | 232 | 232 | 232 | 232 |
| 17. | J15 | 100 szt. | Kury nioski | 666 | 318 | 177 | 225 |
| 18. | J16A | 100 szt. | Indyki | 236 | 236 | 236 | 236 |
| 19. | J16B | 100 szt. | Kaczki | 1 429 | 1 429 | 1 429 | 1 429 |
| 20. | J16C | 100 szt. | Gęsi | 264 | 264 | 264 | 264 |
| 21. | J16D | 100 szt. | Pozostały drób | 5 433 | 5 433 | 5 433 | 5 433 |
| 22. | J17 | 1 szt. | Króliki - samice | 111 | 111 | 111 | 111 |
| 23. | J18 | 1 ul | Pnie pszczele | 105 | 105 | 105 | 105 |

Tabela 7

**Regionalne współczynniki standardowej nadwyżki bezpośredniej "2004"
dla kodów FSS produkcji zwierzęcej,
w warunkach niedoboru pasz własnych z produktów nietowarowych**

| Lp. | Kod FSS | Jedn. miary | Nazwa działalności | Wartości standardowej nadwyżki bezpośredniej "2004" w regionach, w zł | | | |
|-----|---------|-------------|--|---|----------------------|---------------------|----------------------|
| | | | | Pomorze i Mazury | Wielkopolska i Śląsk | Mazowsze i Podlasie | Małopolska i Pogórze |
| 1. | J01-D | 1 szt. | Koniowate | 677 | 677 | 677 | 677 |
| 2. | J02-D | 1 szt. | Cieleta poniżej 1 roku - ogółem | 607 | 622 | 717 | 755 |
| 3. | J03-D | 1 szt. | Byczki poniżej 2 lat | 744 | 1 114 | 1 055 | 906 |
| 4. | J04-D | 1 szt. | Jałówki poniżej 2 lat | 2 047 | 2 224 | 2 348 | 1 964 |
| 5. | J05-D | 1 szt. | Opasy w wieku 2 lat i więcej | 220 | 220 | 220 | 220 |
| 6. | J06-D | 1 szt. | Jałówki w wieku 2 lat i więcej | 1 416 | 972 | 1 402 | 758 |
| 7. | J07-D | 1 szt. | Krowy mleczne | 2 960 | 2 950 | 2 314 | 1 691 |
| 8. | J08-D | 1 szt. | Bydło w wieku 2 lat i więcej - pozostałe krowy (krowy "mamki") | 1 | 60 | 95 | 171 |
| 9. | J09A-D | 1 szt. | Owce - maciorki | 18 | 41 | 24 | 68 |
| 10. | J09B-D | 1 szt. | Pozostałe owce | 35 | 42 | 35 | 24 |
| 11. | J10A-D | 1 szt. | Kozy - samice | 764 | 696 | 679 | 675 |
| 12. | J10B-D | 1 szt. | Pozostałe kozy | 57 | 63 | 64 | 63 |

Odnosząc wartości współczynników standardowej nadwyżki bezpośredniej „2004” do wyników standardowych uzyskanych przez indywidualne gospodarstwa rolne prowadzące rachunkowość w ramach systemu Polski FADN w 2005 roku zaobserwowano pewne prawidłowości. Dla przykładu, w regionie, gdzie – w porównaniu do innych regionów – było najmniej gospodarstw specjalizujących się w uprawach ogrodnich (Pomorze i Mazury), współczynniki standardowej nadwyżki bezpośredniej „2004” dla działalności ogrodnich okazały się jednymi z najniższych. Natomiast w regionie Wielkopolska i Śląsk, gdzie gospodarstw typowo ogrodnich było najwięcej, współczynniki te zaliczyły się do najwyższych. Współczynniki „2004” dla krów mlecznych wypadły najgorzej w regionie Małopolska i Pogórze, gdzie odnotowano najmniejszą liczbę gospodarstw mlecznych. Natomiast Mazowsze i Podlasie przodujące w liczbie gospodarstw produkujących mleko, znalazło się na relatywnie wysokiej pozycji pod względem wartości standardowej nadwyżki bezpośredniej dla tej działalności. Podobną relację potwierdza wartość współczynnika uzyskana w przypadku działalności wchodzących w skład typu rolniczego „zwierzęta żywione w systemie wypasowym”.

6. Ekwiwalent jednego ESU

Europejska Jednostka Wielkości ESU (z ang. European Size Unit) stanowi, obok standardowej nadwyżki bezpośredniej, drugi parametr mający zastosowanie w klasyfikacji gospodarstw rolnych według standardów UE, służy bowiem do wyrażania wielkości ekonomicznej gospodarstw rolnych. Wielkość ekonomiczna gospodarstwa rolnego określana jest sumą standardowych nadwyżek bezpośrednich wszystkich działalności występujących w gospodarstwie rolnym.

Wartość jednej Europejskiej Jednostki Wielkości odpowiada określonej wartości standardowej nadwyżki bezpośredniej gospodarstwa jako całości, wyrażonej w euro i stanowi równowartość 1200 euro.

W oparciu o współczynniki standardowej nadwyżki bezpośredniej „2004”, dla wszystkich rolniczych działalności produkcyjnych według kodów FSS – dla każdego regionu rolniczego w Polsce – określono ekwiwalent jednego ESU – tabela 8:

- w hektarach fizycznych – dla działalności produkcji roślinnej np. dla pszenicy zwyczajnej i orkiszu (kod D01), z wyjątkiem grzybów, dla których ekwiwalent odnosi się do 100 m²,
- w sztukach zwierząt – dla działalności produkcji zwierzęcej np. krowy mleczne (kod J07), z wyjątkiem drobiu i pszczoł, dla których ekwiwalent odnosi się odpowiednio do 100 sztuk i 1 rodziny pszczelej w ulu.

Ustalając ekwiwalent jednego ESU, uzyskano informację o tym, jaką powierzchnię powinna zajmować dana uprawa lub jak liczne powinno być stado w ramach poszczególnych działalności produkcji zwierzęcej, aby gospodarstwo funkcjonujące na terenie danego regionu rolniczego w Polsce mogło wypracować sobie wielkość ekonomiczną w wysokości jednego ESU (1200 euro). Jak wynika z tabeli 8, dla tych samych upraw czy działalności produkcji zwierzęcej, wielkości ekwiwalentów w poszczególnych regionach rolniczych są niekiedy bardzo zróżnicowane. Jednak bardzo często różnice regionalne są niewielkie. Dla przykładu, aby gospodarstwo osiągnęło wielkość ekonomiczną w wysokości jednego ESU, musiałoby uprawiać od 3,3 do 4,4 ha pszenicy zwyczajnej, w zależności od regionu. Analogicznie w przypadku krów mlecznych – rolnik musiałby utrzymywać, w zależności od regionu, stado od 1,6 do 2,7 sztuk, aby wypracować sobie wielkość ekonomiczną jednego ESU.

Tabela 8

**Ekwiwalent 1 ESU dla działalności produkcji roślinnej i zwierzęcej
w oparciu o regionalne standardowe nadwyżki bezpośrednie "2004"
dla kodów FSS, w zależności od jednostki miary**

| Lp. | Kod FSS | Jedn. miary | Nazwa działalności | Ekwiwalent 1 ESU | | | |
|-----|---------|-------------|---|------------------|----------------------|---------------------|----------------------|
| | | | | Pomorze i Mazury | Wielkopolska i Śląsk | Mazowsze i Podlasie | Małopolska i Pogórze |
| 1. | D01 | 1 ha | Pszenica zwyczajna i orkisz | 3,5 | 3,3 | 4,4 | 4,3 |
| 2. | D03 | 1 ha | Żyto | 6,2 | 5,9 | 6,6 | 5,8 |
| 3. | D04 | 1 ha | Jęczmień | 4,9 | 4,0 | 4,7 | 4,5 |
| 4. | D05 | 1 ha | Owies | 6,8 | 5,8 | 6,4 | 5,7 |
| 5. | D06 | 1 ha | Kukurydza na ziarno | 5,2 | 4,3 | 4,3 | 3,7 |
| 6. | D08 | 1 ha | Pozostałe zboża | 5,4 | 4,6 | 5,5 | 5,7 |
| 7. | D09 | 1 ha | Strączkowe (łącznie z mieszankami zbożowo-strączkowymi) | 5,1 | 4,5 | 3,3 | 2,4 |
| 8. | D10 | 1 ha | Ziemniaki | 1,0 | 1,2 | 1,5 | 1,1 |
| 9. | D11 | 1 ha | Buraki cukrowe | 1,0 | 0,9 | 1,0 | 1,0 |
| 10. | D12 | 1 ha | Okopowe pastewne i krzyżowe | 3,6 | 3,5 | 3,6 | 3,5 |
| 11. | D14A | 1 ha | Warzywa, truskawki w uprawie polowej (w płodozmianie z uprawami rolnymi) | 1,9 | 1,6 | 2,1 | 1,6 |
| 12. | D14B | 1 ha | Warzywa, truskawki w uprawie polowej - ogrody towarowe (w płodozmianie z uprawami ogrodniczymi) | 0,9 | 0,9 | 1,1 | 0,8 |
| 13. | D15 | 1 ha | Warzywa, truskawki pod osłonami | 0,03 | 0,03 | 0,02 | 0,03 |
| 14. | D16 | 1 ha | Kwiaty i rośliny ozdobne w uprawie polowej | 0,1 | 0,1 | 0,1 | 0,1 |
| 15. | D17 | 1 ha | Kwiaty i rośliny ozdobne pod osłonami | 0,01 | 0,01 | 0,01 | 0,01 |
| 16. | D18A | 1 ha | Rośliny paszowe - trawy (zielonka) | 4,7 | 4,7 | 4,7 | 4,7 |
| 17. | D18B1 | 1 ha | Rośliny paszowe - kukurydza (zielonka) | 2,7 | 2,7 | 2,7 | 2,7 |
| 18. | D18B2_3 | 1 ha | Pozostałe rośliny paszowe (zielonka) | 3,7 | 3,5 | 3,6 | 3,4 |
| 19. | D19 | 1 ha | Uprawy nasienne i sadzonki | 0,4 | 0,5 | 0,5 | 0,5 |
| 20. | D20 | 1 ha | Pozostałe uprawy | 0,1 | 0,1 | 0,1 | 0,1 |
| 21. | D23 | 1 ha | Tytoń | 0,5 | 0,4 | 0,4 | 0,4 |
| 22. | D26 | 1 ha | Rzepak i rzepik | 3,4 | 2,9 | 3,8 | 3,1 |

| Lp. | Kod FSS | Jedn. miary | Nazwa działalności | Ekwiwalent 1 ESU | | | |
|-----|---------|--------------------|--|------------------|----------------------|---------------------|----------------------|
| | | | | Pomorze i Mazury | Wielkopolska i Śląsk | Mazowsze i Podlasie | Małopolska i Pogórze |
| 23. | D30 | 1 ha | Pozostałe rośliny oleiste | 4,0 | 4,0 | 4,1 | 4,1 |
| 24. | D34 | 1 ha | Zioła i rośliny przyprawowe | 3,1 | 3,2 | 1,7 | 1,5 |
| 25. | D35 | 1 ha | Pozostałe rośliny przemysłowe | 0,8 | 0,8 | 0,7 | 0,8 |
| 26. | F01 | 1 ha | Łąki i pastwiska trwale użytkowane intensywnie (zielonka) | 3,2 | 3,2 | 3,2 | 3,2 |
| 27. | F02 | 1 ha | Łąki i pastwiska trwale użytkowane ekstensywnie (zielonka) | 13,1 | 13,1 | 13,1 | 13,1 |
| 28. | F03 | 1 ha | Łąki i pastwiska wyłączone z produkcji, które mogą być podstawą do otrzymania dopłat | 13,1 | 13,1 | 13,1 | 13,1 |
| 29. | G01 | 1 ha | Plantacje drzew i krzewów owocowych - ogółem | 1,3 | 1,1 | 1,0 | 1,1 |
| 30. | G05 | 1 ha | Szkółki | 0,1 | 0,1 | 0,1 | 0,1 |
| 31. | G06 | 1 ha | Inne uprawy trwale | 1,2 | 1,2 | 1,2 | 1,2 |
| 32. | I02 | 100 m ² | Grzyby | 0,7 | 0,7 | 0,7 | 0,7 |
| 33. | J01 | 1 szt. | Koniowate | 7,1 | 7,1 | 7,1 | 7,1 |
| 34. | J02 | 1 szt. | Cielęta poniżej 1 roku - ogółem | 7,8 | 7,6 | 6,8 | 6,4 |
| 35. | J03 | 1 szt. | Byczki poniżej 2 lat | 4,4 | 4,0 | 4,2 | 4,9 |
| 36. | J04 | 1 szt. | Jałówki poniżej 2 lat | 2,3 | 2,2 | 2,1 | 2,4 |
| 37. | J05 | 1 szt. | Opasy w wieku 2 lat i więcej | 14,0 | 14,0 | 14,0 | 14,0 |
| 38. | J06 | 1 szt. | Jałówki w wieku 2 lat i więcej | 3,4 | 4,6 | 3,4 | 5,8 |
| 39. | J07 | 1 szt. | Krowy mleczne | 1,6 | 1,6 | 2,0 | 2,7 |
| 40. | J08 | 1 szt. | Bydło w wieku 2 lat i więcej - pozostałe krowy (krowy "mamki") | 863,5 | 45,9 | 32,6 | 24,2 |
| 41. | J09A | 1 szt. | Owce - maciorki | 136,3 | 86,4 | 117,8 | 58,9 |
| 42. | J09B | 1 szt. | Pozostałe owce | 143,9 | 117,8 | 140,0 | 185,0 |
| 43. | J10A | 1 szt. | Kozy - samice | 6,6 | 7,3 | 7,5 | 7,5 |
| 44. | J10B | 1 szt. | Pozostałe kozy | 84,9 | 78,5 | 77,3 | 77,3 |
| 45. | J11 | 1 szt. | Prosięta o wadze poniżej 20 kg | 24,7 | 24,7 | 24,7 | 24,7 |
| 46. | J12 | 1 szt. | Lochy hodowlane o wadze 50 kg i więcej | 3,3 | 3,2 | 3,0 | 3,7 |
| 47. | J13 | 1 szt. | Pozostała trzoda chlewna | 10,8 | 8,1 | 8,9 | 9,3 |
| 48. | J14 | 100 szt. | Brojlery kurze | 22,3 | 22,3 | 22,3 | 22,3 |
| 49. | J15 | 100 szt. | Kury nioski | 7,8 | 16,3 | 29,3 | 23,0 |

| Lp. | Kod FSS | Jedn. miary | Nazwa działalności | Ekwiwalent 1 ESU | | | |
|-----|---------|-------------|--|------------------|----------------------|---------------------|----------------------|
| | | | | Pomorze i Mazury | Wielkopolska i Śląsk | Mazowsze i Podlasie | Małopolska i Pogórze |
| 50. | J16A | 100 szt. | Indyki | 22,0 | 22,0 | 22,0 | 22,0 |
| 51. | J16B | 100 szt. | Kaczki | 3,6 | 3,6 | 3,6 | 3,6 |
| 52. | J16C | 100 szt. | Gęsi | 19,6 | 19,6 | 19,6 | 19,6 |
| 53. | J16D | 100 szt. | Pozostały drób | 1,0 | 1,0 | 1,0 | 1,0 |
| 54. | J17 | 1 szt. | Króliki - samice | 46,7 | 46,7 | 46,7 | 46,7 |
| 55. | J18 | 1 ul | Pnie pszczele | 49,3 | 49,3 | 49,3 | 49,3 |
| 56. | J01-D | 1 szt. | Koniowate | 7,7 | 7,7 | 7,7 | 7,7 |
| 57. | J02-D | 1 szt. | Cielęta poniżej 1 roku - ogółem | 8,5 | 8,3 | 7,2 | 6,9 |
| 58. | J03-D | 1 szt. | Byczki poniżej 2 lat | 7,0 | 4,7 | 4,9 | 5,7 |
| 59. | J04-D | 1 szt. | Jałówki poniżej 2 lat | 2,5 | 2,3 | 2,2 | 2,6 |
| 60. | J05-D | 1 szt. | Opasy w wieku 2 lat i więcej | 23,6 | 23,6 | 23,6 | 23,6 |
| 61. | J06-D | 1 szt. | Jałówki w wieku 2 lat i więcej | 3,7 | 5,3 | 3,7 | 6,8 |
| 62. | J07-D | 1 szt. | Krowy mleczne | 1,8 | 1,8 | 2,2 | 3,1 |
| 63. | J08-D | 1 szt. | Bydło w wieku 2 lat i więcej - pozostałe krowy (krowy "mamki") | 5181,2 | 86,4 | 54,5 | 30,3 |
| 64. | J09A-D | 1 szt. | Owce - maciorki | 287,8 | 126,4 | 215,9 | 76,2 |
| 65. | J09B-D | 1 szt. | Pozostałe owce | 148,0 | 123,4 | 148,0 | 215,9 |
| 66. | J10A-D | 1 szt. | Kozy - samice | 6,8 | 7,4 | 7,6 | 7,7 |
| 67. | J10B-D | 1 szt. | Pozostałe kozy | 90,9 | 82,2 | 81,0 | 82,2 |

Z obecnie dostępnych danych dla innych krajów członkowskich (standardowe nadwyżki bezpośrednie „2004”) udało się ustalić, że zbliżone wymagania – co do powierzchni uprawy pszenicy zwyczajnej czy wielkości stada krów mlecznych – ma Litwa, gdzie ekwiwalent jednego ESU wyniósł odpowiednio 4,4 ha i prawie 3 sztuki krów. Z kolei na Malcie rolnikowi wystarczyłyby jedynie niecałe 2 sztuki krów mlecznych, aby osiągnąć wartość standardowej nadwyżki bezpośredniej gospodarstwa w kwocie 1200 euro.

Określenie ekwiwalentu jednej Europejskiej Jednostki Wielkości jest doskonałym narzędziem porównawczym nie tylko na poziomie regionalnym, lecz również pomiędzy krajami, a nawet pojedynczymi gospodarstwami rolnymi, w zależności od potrzeb.

7. Podsumowanie

Opracowanie regionalnych współczynników standardowej nadwyżki bezpośredniej „2004” dla kodów FSS, to bardzo istotny etap procesu zmierzającego do wykonania nowej, bardziej aktualnej klasyfikacji gospodarstw rolnych według standardów UE. Na ich podstawie wraz z wykorzystaniem wyników reprezentacyjnego badania struktury gospodarstw rolnych przeprowadzonego przez GUS w 2007 roku (FSS 2007), algorytm typologii unijnej umożliwi grupowanie gospodarstw według dwóch obowiązujących kryteriów, tzn. wielkości ekonomicznej i typu rolniczego.

Dla Polski – podobnie jak dla pozostałych krajów przyjętych w 2004 roku do zbiorowości państw europejskich mających wspólne cele gospodarcze – niezwykle ważnym *novum* było przyjęcie unijnego systemu dopłat bezpośrednich. Dotychczas obowiązujące współczynniki standardowej nadwyżki bezpośredniej nie zawierały w sobie jeszcze dopłat (z uwagi na ich brak) albo zawierały tylko te nieliczne pochodzące z budżetu krajowego. Zestaw regionalnych współczynników „2004” jest pod tym względem szczególny, ponieważ okres referencyjny objął niecałe dwa lata członkostwa Polski w UE, co pociągnęło za sobą istotne zmiany w rolnictwie.

Oprócz tego, że współczynniki standardowej nadwyżki bezpośredniej „2004” są niezbędne do przeprowadzenia nowej, bardziej aktualnej typologii gospodarstw rolnych w Polsce, są one również jednym z warunków opracowania planu wyboru reprezentatywnej próby gospodarstw rolnych dla Polskiego FADN, według zasad unijnych. Co więcej, na ich podstawie można przeprowadzać wszelkiego rodzaju analizy zgodnie z bieżącym zapotrzebowaniem. Klasyfikacja gospodarstw rolnych wg standardów UE dostarcza informacji dla kreowania Wspólnej Polityki Rolnej, umożliwia też porównywanie sytuacji gospodarstw pomiędzy typami gospodarstw, krajami członkowskimi i regionami, a także różnymi okresami.

W kontekście typologii gospodarstw rolnych zgodnie z unijnymi standardami, należałoby wspomnieć o reformie Wspólnej Polityki Rolnej zatwierdzonej w czerwcu 2003 roku. Wprowadziła ona istotne zmiany w zakresie systemu dopłat bezpośrednich w rolnictwie. Dlatego też zmiana zasad Wspólnotowej Typologii Gospodarstw Rolnych jest koniecznością. Obecną typologię należy dostosować z uwagi na *decoupling* (tj. oddzielenie płatności od produkcji). Dopłaty na poziomie rolniczej działalności produkcyjnej są częścią rachunku standardowej nadwyżki bezpośredniej. W świetle reformy przydzielenie dopłat do konkretnych działalności produkcyjnych nie będzie już możliwe. Nieuwzględ-

nienie dopłat w rachunku standardowej nadwyżki bezpośredniej doprowadziło-
by do sytuacji, że współczynniki te dla większości działalności (dla których
dopłaty bezpośrednie są istotnym źródłem przychodu) przyjmowałyby wartości
ujemne. Dlatego też dalsze zastosowanie standardowej nadwyżki bezpośredniej
jako parametru klasyfikacyjnego nie ma uzasadnienia. Zdecydowano więc, że
parametr ten zostanie zastąpiony nowym, uproszczonym, a mianowicie **stan-
dardową produkcją**⁷ w ujęciu wartościowym.

Wprowadzenie nowego parametru klasyfikacyjnego w postaci standardo-
wej produkcji doprowadzi do nieuniknionych zmian w wielkości parametrów
klasyfikacyjnych dla poszczególnych działalności produkcji roślinnej i zwierzę-
cej. O kierunku tych zmian zadecyduje fakt, że – według założeń metodologicz-
nych – w przypadku standardowej produkcji żadne dopłaty nie będą uwzględ-
niane, co więcej nie będą odejmowane koszty bezpośrednie (oprócz kosztu wy-
miany stada).

Standardowa produkcja, zastępując standardową nadwyżkę bezpośrednią,
stanie się kryterium ekonomicznym stanowiącym podstawę klasyfikacji gospo-
darstw rolnych według standardów Unii Europejskiej. Zmiana wielkości para-
metrów klasyfikacyjnych dla poszczególnych działalności produkcji roślinnej
i zwierzęcej wpłynie na dwa kryteria klasyfikacyjne, jakimi są typ rolniczy
i wielkość ekonomiczna. Nieunikniona jest więc weryfikacja i, tam gdzie jest to
konieczne, modyfikacja dotychczas obowiązujących zasad typologii gospo-
darstw rolnych według unijnych standardów, a już na pewno struktury typów
rolniczych.

⁷ ang. Standard Output, w skrócie SO.