

Prezentowane wyniki opisują polskie gospodarstwa rolne uczestniczące w europejskiej Sieci Zbierania Danych Rachunkowych (FADN - Farm Accountancy Data Network). Zastosowane pojęcia i kategorie ekonomiczne są w pełni zgodne z Wynikami Standardowymi FADN Dyrekcji Generalnej do spraw Rolnictwa i Rozwoju Obszarów Wiejskich UE (DG-AGRI).

W Polsce instytucją odpowiedzialną za organizację zbierania danych, ich przetworzenie i przekazanie do Komisji Europejskiej jest IERIGZ-PIB.

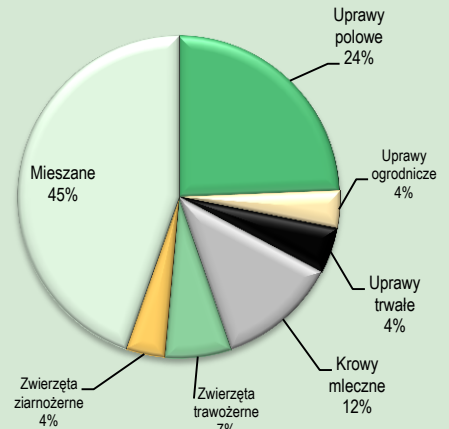
### Podstawowe informacje:

► W polu obserwacji FADN znajdują się gospodarstwa towarowe. W FADN przyjmuje się, że pole obserwacji powinno pokrywać co najmniej 90% Standardowej Produkcji (SO) ze wszystkich gospodarstw rolnych w kraju. Minimalna wielkość ekonomiczna, po przekroczeniu której włącza się gospodarstwo rolne do pola obserwacji FADN w Polsce wynosi 4 000 euro SO.

► Próba Polskiego FADN jest reprezentatywna ze względu na trzy kryteria: lokalizację, wielkość ekonomiczną i typ rolniczy. W chwili obecnej, w Polsce, badaniami FADN objętych jest ponad 11 tys. gospodarstw rolnych.

► Wspólnotowa Typologia Gospodarstw Rolnych to klasyfikacja gospodarstw rolnych wg wielkości ekonomicznej i typu rolniczego w regionach FADN, umożliwiającą porównanie gospodarstw. Typ rolniczy określany jest udziałem wartości SO z poszczególnych działalności rolniczych w całkowitej wartości SO gospodarstwa, natomiast wielkość ekonomiczna to suma SO uzyskanych ze wszystkich działalności w gospodarstwie wyrażona w euro.

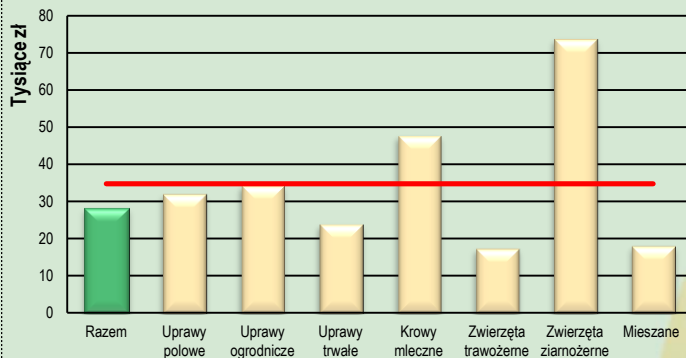
### Struktura gospodarstw w polu obserwacji Polskiego FADN



| Podstawowe parametry charakteryzujące pole obserwacji na tle populacji generalnej | J.m.    | Populacja generalna | Pole obserwacji | Udział pola obserwacji w pop. generalnej w % |
|---|---------|---------------------|-----------------|--|
| Standardowa Produkcja   | mln zł  | 73 699              | 68 563          | 93,0%  |
| Powierzchnia ziemi użytkowanej rolniczo   | tys. ha | 14 447              | 12 291          | 85,1%  |
| Liczba zwierząt przeliczeniowych  | LU      | 10 377 506          | 10 055 995      | 96,9%  |
| Liczba osób pełnozatrudnionych  | AWU     | 2 811 622           | 1 868 527       | 66,5%  |
| Liczba gospodarstw  | szt.    | 1 506 620           | 730 879         | 48,5%  |

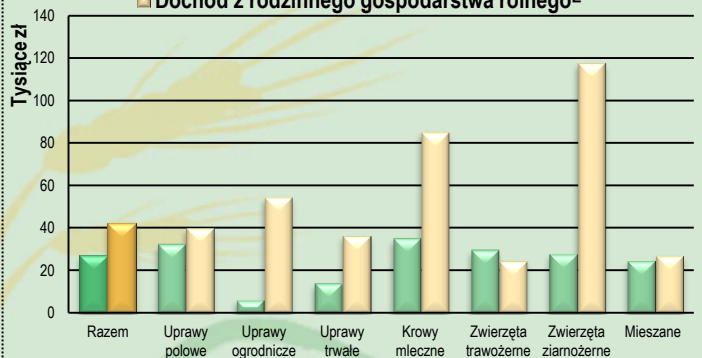
### Wyniki Standardowe reprezentatywne dla pola obserwacji Polskiego FADN wg typów rolniczych (średnio na gosp.)

#### Dochód z rodz. gosp. rol. na osobę pełnozatrudnioną rodziny<sup>N</sup> i przec. roczne wynagrodzenie netto w gosp. narodowej [—]



#### ■ Dopłaty do działalności operacyjnej

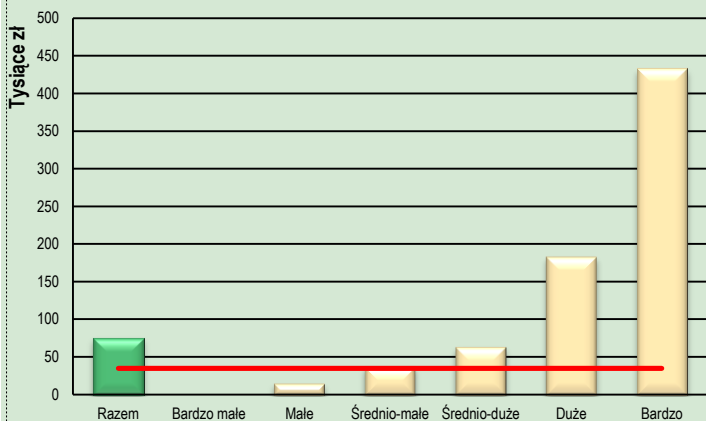
#### ■ Dochód z rodzinnego gospodarstwa rolnego<sup>L</sup>



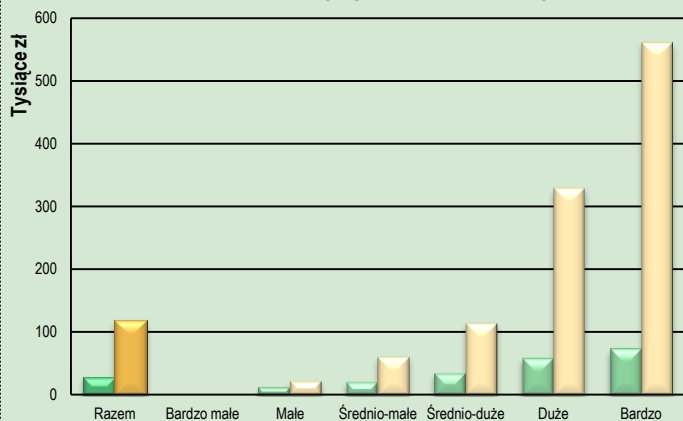
| Zmienna FADN  | Symbol | J.m.   | Gospodarstwa wg typów rolniczych |               |                   |               |               |                      |                       |          |
|---|--------|--------|----------------------------------|---------------|-------------------|---------------|---------------|----------------------|-----------------------|----------|
|   |        |        | Razem                            | Uprawy polowe | Uprawy ogrodnicze | Uprawy trwałe | Krowy mleczne | Zwierzęta trawożerne | Zwierzęta ziarnożerne | Mieszane |
| Liczba reprezentowanych gospodarstw   | SYS02  |        | 730 904                          | 178 184       | 27 252            | 33 737        | 87 862        | 48 780               | 28 766                | 326 324  |
| Nakłady pracy ogółem  | SE010  | AWU    | 1,6                              | 1,5           | 2,4               | 1,8           | 1,8           | 1,4                  | 2,1                   | 1,6      |
| Powierzchnia użytków rolnych  | SE025  | ha     | 19,7                             | 26,0          | 5,5               | 9,7           | 21,8          | 17,6                 | 22,1                  | 17,9     |
| Zwierzęta ogółem - st. średnioroczny  | SE080  | LU     | 13,7                             | 1,3           | 0,3               | 0,0           | 25,8          | 14,2                 | 86,6                  | 13,3     |
| Produkcja ogółem <sup>J</sup>   | SE131  | zł     | 129 071                          | 115 570       | 206 043           | 100 321       | 170 742       | 55 696               | 506 819               | 99 437   |
| Koszty ogółem <sup>K</sup>  | SE270  | zł     | 112 267                          | 105 099       | 158 039           | 78 457        | 120 196       | 58 803               | 415 413               | 94 989   |
| w tym koszty bezpośrednie   | SE281  | zł     | 55 351                           | 41 619        | 62 571            | 19 295        | 59 916        | 23 409               | 314 778               | 46 650   |
| Dopłaty do działalności operacyjnej   | SE605  | zł     | 27 012                           | 32 364        | 6 267             | 14 115        | 35 037        | 29 622               | 27 720                | 24 542   |
| Raty dotacji inwestycyjnych   | SE406  | zł     | 873                              | 840           | 749               | 1 464         | 1 490         | 451                  | 2 082                 | 630      |
| Wartość dodana netto  | SE415  | zł     | 52 594                           | 54 334        | 79 194            | 49 165        | 90 077        | 27 431               | 137 544               | 35 958   |
| Dochód z rodzinnego gospodarstwa rolnego <sup>L</sup>                                   | SE420  | zł     | 42 181                           | 40 232        | 54 673            | 36 496        | 85 401        | 24 696               | 117 718               | 27 108   |
| Dochód z rodzinnego gospodarstwa rolnego na osobę pełnozatrudnioną rodziny <sup>N</sup> | SE430  | zł/FWU | 28 153                           | 32 081        | 34 459            | 24 001        | 47 841        | 17 486               | 73 782                | 18 181   |
| Aktywa ogółem - st. końcowy   | SE436  | zł     | 758 468                          | 835 546       | 535 342           | 698 004       | 979 963       | 683 232              | 1 201 963             | 653 781  |
| Zobowiązania ogółem - st. końcowy   | SE485  | zł     | 38 112                           | 56 452        | 57 768            | 25 991        | 46 197        | 18 383               | 95 073                | 23 461   |
| Inwestycje netto  | SE521  | zł     | -5 974                           | -7 379        | -12 980           | -8 460        | 1 851         | -6 760               | -9 843                | -6 012   |

## Wyniki Standardowe reprezentatywne dla pola obserwacji Polskiego FADN dla typu rolniczego - Zwierzęta ziarnożerne wg wielkości ekonomicznej (śred. na gosp.)

Dochód z rodz. gosp. rol. na osobę pełnozatrudnioną rodziny<sup>N</sup>  
i przec. roczne wynagrodzenie netto w gosp. narodowej [—]

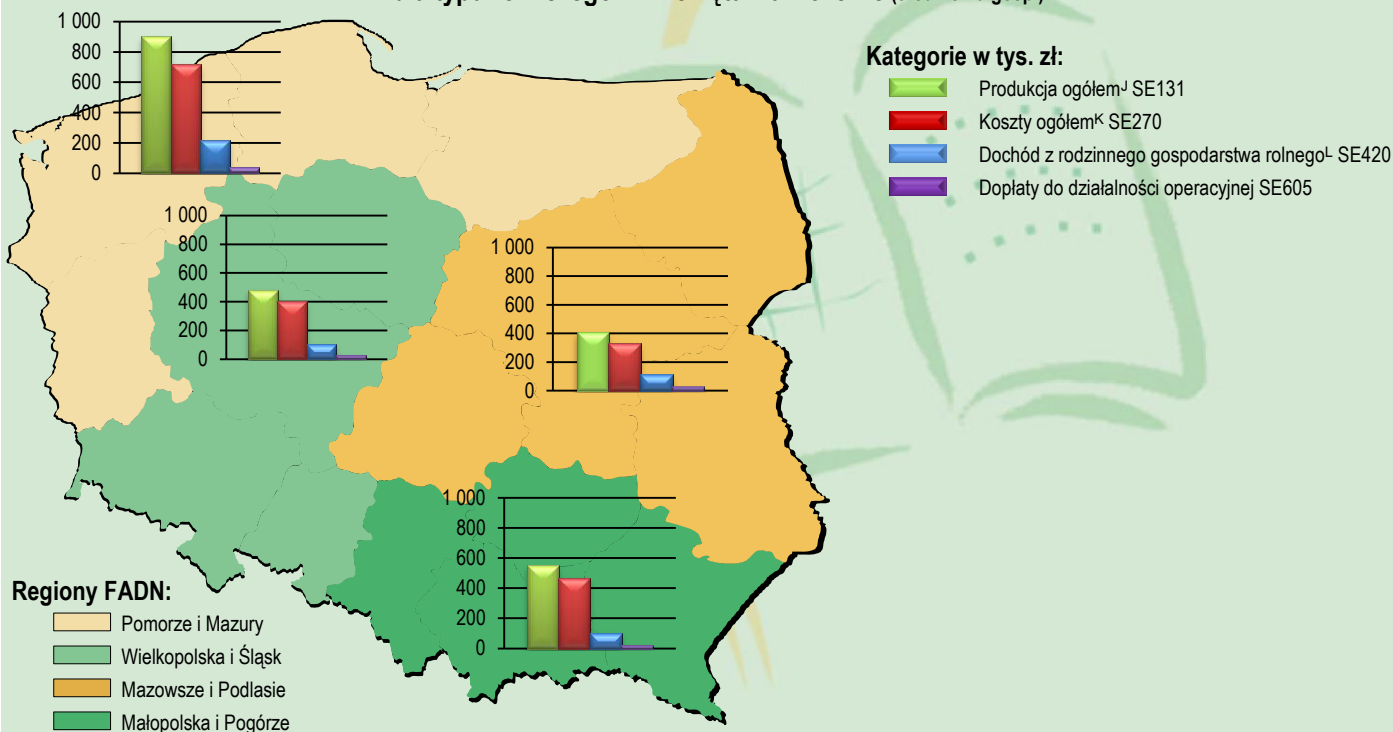


■ Dopłaty do działalności operacyjnej  
■ Dochód z rodzinnego gospodarstwa rolnego<sup>L</sup>

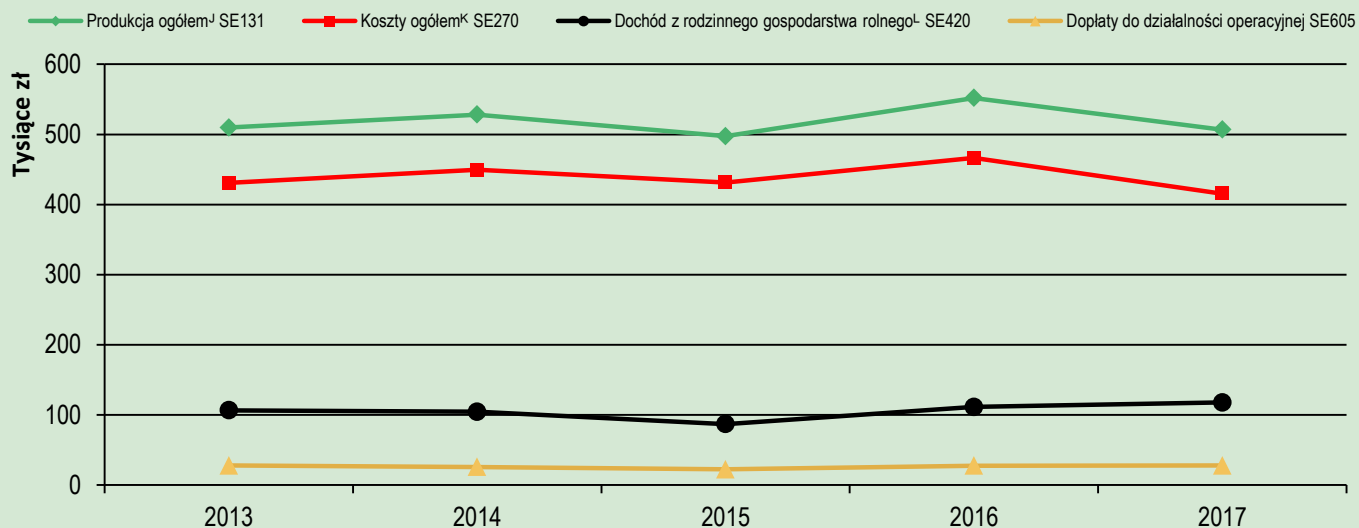


| Zmienna FADN  | Symbol | J.m.   | Gospodarstwa wg wielkości ekonomicznej |             |         |              |              |           |             |
|---|--------|--------|--|-------------|---------|--------------|--------------|-----------|-------------|
|   |        |        | Razem                                  | Bardzo male | Male    | Średnio-male | Średnio-duże | Duże      | Bardzo duże |
| Liczba reprezentowanych gospodarstw   | SYS02  |        | 28 766                                 | 2 431       | 9 513   | 6 083        | 4 544        | 5 256     | 938         |
| Nakłady pracy ogółem  | SE010  | AWU    | 2,1                                    | .           | 1,4     | 1,6          | 1,9          | 2,9       | 10,4        |
| Powierzchnia użytków rolnych  | SE025  | ha     | 22,1                                   | .           | 10,4    | 16,2         | 26,5         | 44,5      | 76,9        |
| Zwierzęta ogółem - st. średnioroczny  | SE080  | LU     | 86,6                                   | .           | 18,1    | 36,6         | 75,6         | 204,7     | 704,8       |
| Produkcja ogółem <sup>J</sup>   | SE131  | zł     | 506 819                                | .           | 93 145  | 201 458      | 428 285      | 1 307 951 | 3 793 700   |
| Koszty ogółem <sup>K</sup>  | SE270  | zł     | 415 413                                | .           | 83 264  | 161 102      | 348 139      | 1 036 891 | 3 265 142   |
| w tym koszty bezpośrednie   | SE281  | zł     | 314 778                                | .           | 51 193  | 109 453      | 259 841      | 816 177   | 2 542 271   |
| Dopłaty do działalności operacyjnej   | SE605  | zł     | 27 720                                 | .           | 12 984  | 21 411       | 34 654       | 57 971    | 72 590      |
| Raty dotacji inwestycyjnych   | SE406  | zł     | 2 082                                  | .           | 789     | 1 110        | 2 605        | 5 271     | 6 506       |
| Wartość dodana netto  | SE415  | zł     | 137 544                                | .           | 24 150  | 64 818       | 122 924      | 373 236   | 848 670     |
| Dochód z rodzinnego gospodarstwa rolnego <sup>L</sup>                                   | SE420  | zł     | 117 718                                | .           | 22 536  | 61 593       | 115 011      | 329 816   | 560 472     |
| Dochód z rodzinnego gospodarstwa rolnego na osobę pełnozatrudnioną rodziny <sup>N</sup> | SE430  | zł/FWU | 75 458                                 | .           | 15 923  | 38 282       | 64 339       | 183 973   | 433 394     |
| Aktywa ogółem - st. końcowy   | SE436  | zł     | 1 201 963                              | .           | 571 238 | 902 339      | 1 373 773    | 2 448 779 | 4 180 695   |
| Zobowiązania ogółem - st. końcowy   | SE485  | zł     | 95 073                                 | .           | 16 556  | 31 376       | 74 461       | 287 112   | 574 642     |
| Inwestycje netto  | SE521  | zł     | -9 843                                 | .           | -11 233 | -7 534       | 5 840        | -2 339    | -136 226    |

## Wyniki Standardowe reprezentatywne dla pola obserwacji Polskiego FADN w regionach FADN dla typu rolniczego - Zwierzęta ziarnożerne (średnio na gosp.)

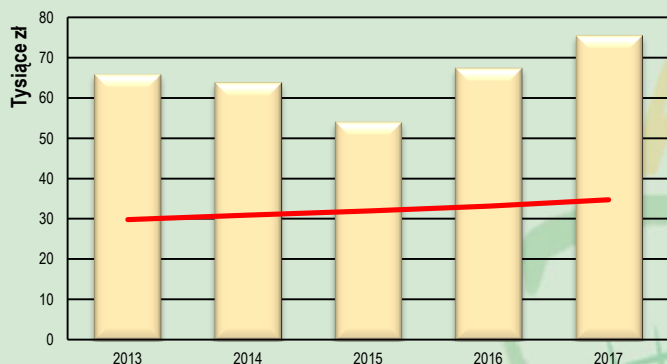


## Wyniki Standardowe reprezentatywne dla Polskiego FADN dla typu rolniczego -Zwierzęta ziarnożerne w latach 2013- 2017 (śred. na gosp.)

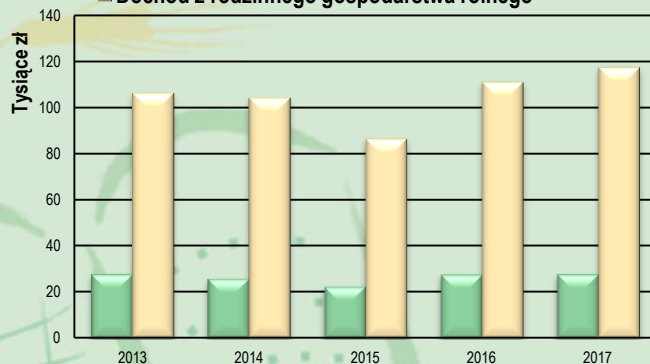


| Zmienna FADN  | Symbol | J.m.   | Lata      |           |           |           |           |
|---|--------|--------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|
|   |        |        | 2013      | 2014      | 2015      | 2016      | 2017      |
| Produkcja ogółem <sup>J</sup>   | SE131  | zł     | 509 739   | 528 239   | 497 476   | 551 905   | 506 819   |
| Koszty ogółem <sup>K</sup>  | SE270  | zł     | 430 686   | 449 401   | 431 409   | 466 428   | 415 413   |
| w tym koszty bezpośrednie   | SE281  | zł     | 337 609   | 356 194   | 334 074   | 361 620   | 314 778   |
| Dopłaty do działalności operacyjnej   | SE605  | zł     | 27 745    | 25 758    | 22 414    | 27 587    | 27 720    |
| Raty dotacji inwestycyjnych   | SE406  | zł     | 2 143     | 2 372     | 1 698     | 1 964     | 2 082     |
| Dochód z rodzinnego gospodarstwa rolnego <sup>L</sup>                                   | SE420  | zł     | 106 565   | 104 537   | 86 803    | 111 400   | 117 718   |
| Dochód z rodzinnego gospodarstwa rolnego na osobę pełnozatrudnioną rodziny <sup>N</sup> | SE430  | zł/FWU | 65 879    | 63 809    | 54 088    | 67 389    | 75 458    |
| Aktywa ogółem - st. końcowy   | SE436  | zł     | 1 127 608 | 1 194 773 | 1 189 911 | 1 259 107 | 1 201 963 |
| Zobowiązania ogółem - st. końcowy   | SE485  | zł     | 84 949    | 90 392    | 108 362   | 134 222   | 95 073    |
| Inwestycje netto  | SE521  | zł     | -2 057    | -185      | 2 518     | 12 336    | -9 843    |

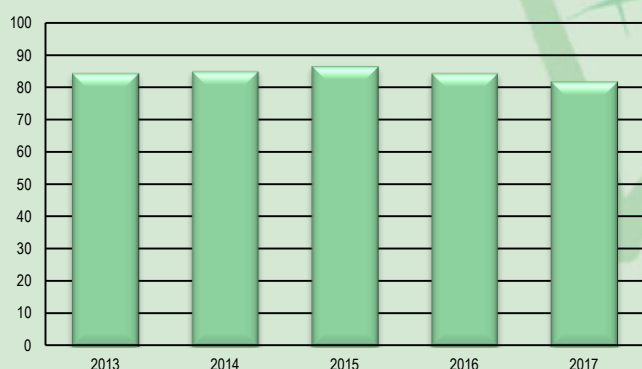
**Dochód z rodz. gosp. rol. na osobę pełnozatrudnioną rodziny<sup>N</sup> i przec. roczne wynagrodzenie netto w gosp. narodowej [—]**



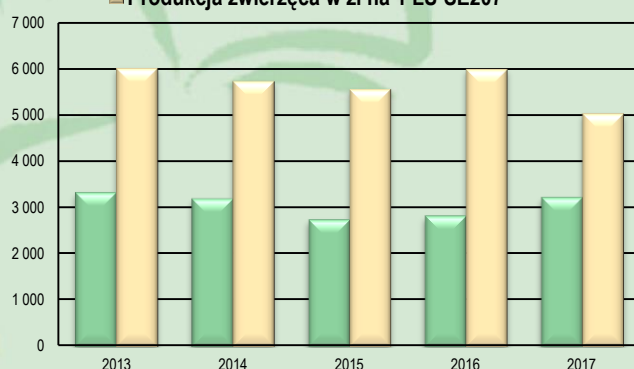
**Dopłaty do działalności operacyjnej i Dochód z rodzinnego gospodarstwa rolnego<sup>L</sup>**



**Koszt wytworzenia 100 zł produkcji**



**Produkcja roślinna w zł na 1 ha SE136 i Produkcja zwierzęca w zł na 1 LU SE207**



## Wybrane definicje:

|   |       |        |  |
|---|-------|--------|--|
| <sup>j</sup> Produkcja ogółem   | SE131 | zł     | Obejmuje: sprzedaż, przekazania do gospodarstwa domowego, zużycie na potrzeby gospodarstwa rolnego, różnicę stanu zapasów, różnicę wartości zwierząt wynikającą ze zmiany cen a pomniejszona jest o zakup zwierząt.  |
| <sup>k</sup> Koszty ogółem  | SE270 | zł     | Obejmują: koszty bezpośrednie, koszty ogólnogospodarcze, amortyzację i koszt czynników zewnętrznych.<br>Ujęte są tu koszty dotyczące działalności operacyjnej gospodarstwa rolnego poniesione na produkcję uzyskaną w roku obrachunkowym. Uwzględnione są nakłady produktów potencjalnie towarowych wytworzonych w gospodarstwie rolnym i zużytych w ramach działalności operacyjnej – do celów produkcyjnych (nasiona i sadzonki oraz pasze dla zwierząt żywionych systemem wypasowym i ziarnożernych).<br>Podatki gospodarstwa rolnego i inne opłaty nie są włączone do kosztów ogółem, lecz uwzględniane są przy obliczaniu sald dopłat i podatków dotyczących działalności operacyjnej i inwestycyjnej.<br>Do kosztów ogółem nie włącza się wartości zakupionych zwierząt, ze względu na ujęcie ich w rachunku wartości produkcji. |
| <sup>l</sup> Dochód z rodzinnego gospodarstwa rolnego                                   | SE420 | zł     | Opłata za zaangażowanie własnych czynników wytwórczych (w przypadku gospodarstw posiadających osobowość prawną tylko ziemi i kapitału) do działalności operacyjnej gospodarstwa rolnego oraz opłata za ryzyko podejmowane przez prowadzącego gospodarstwo rolne w roku obrachunkowym. Dochód ten oblicza się przez dodanie do wartości dodanej netto salda dopłat i podatków dotyczących inwestycji oraz odjęcie kosztu czynników zewnętrznych.  |
| <sup>m</sup> Nakłady pracy własnej  | SE015 | zł     | Nakłady pracy w ramach działalności operacyjnej gospodarstwa rolnego osób nieopłaconych = FWU (głównie członków rodziny), wyrażone w jednostkach przeliczeniowych pracy rodziny = osobach pełnozatrudnionych rodziny.  |
| <sup>n</sup> Dochód z rodzinnego gospodarstwa rolnego na osobę pełnozatrudnioną rodziny | SE430 | zł/FWU | Dochód z rodzinnego gospodarstwa rolnego na osobę pełnozatrudnioną rodziny (jednostkę przeliczeniową pracy rodziny) obliczony jest tylko dla gospodarstw rolnych, w których występują nakłady pracy własnej (SE015>0).<br>[SE420/SE015]  |

## Więcej o:

**Polskim FADN:** [www.fadn.pl](http://www.fadn.pl)

IERiGŻ-PIB: [www.ierigz.waw.pl](http://www.ierigz.waw.pl)

FADN: [www.ec.europa.eu/agriculture/rica/](http://www.ec.europa.eu/agriculture/rica/)

Wynikach Standardowych: [www.fadn.pl](http://www.fadn.pl) → Publikacje

Planie wyboru Polskiego FADN: [www.fadn.pl](http://www.fadn.pl) → Publikacje → Pozostałe

Wspólnotowej Typologii Gospodarstw Rolnych:

[www.fadn.pl](http://www.fadn.pl) → Metodyka → Typologia

Instytut Ekonomiki Rolnictwa i Gospodarki Żywnościowej

- Państwowy Instytut Badawczy

Zakład Rachunkowości Rolnej

00-002 Warszawa, ul. Świętokrzyska 20

Tel.: (0 22) 505 45 70

Tel./faks: (0 22) 826 93 22

E-mail: [portal@fadn.pl](mailto:portal@fadn.pl)

Internet: [www.fadn.pl](http://www.fadn.pl); [www.polskifadn.eu](http://www.polskifadn.eu)