

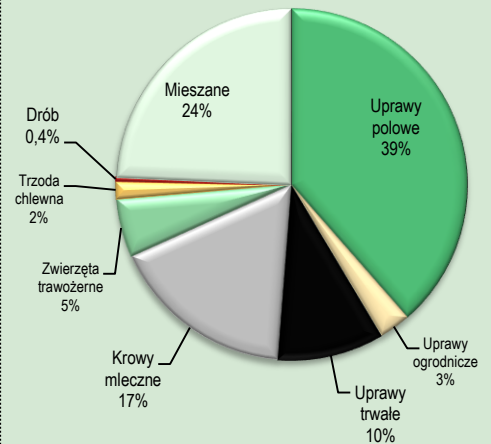
Prezentowane wyniki opisują polskie gospodarstwa rolne uczestniczące w europejskiej Sieci Zbierania Danych Rachunkowych (FADN - Farm Accountancy Data Network). Zastosowane pojęcia i kategorie ekonomiczne są w pełni zgodne z Wynikami Standardowymi FADN Dyrekcji Generalnej do spraw Rolnictwa i Rozwoju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

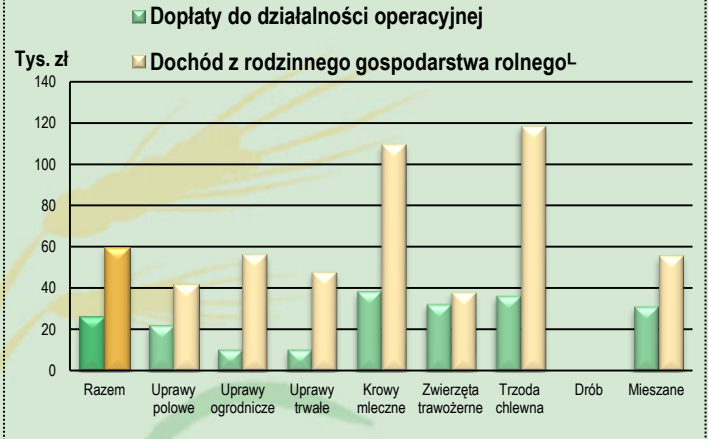
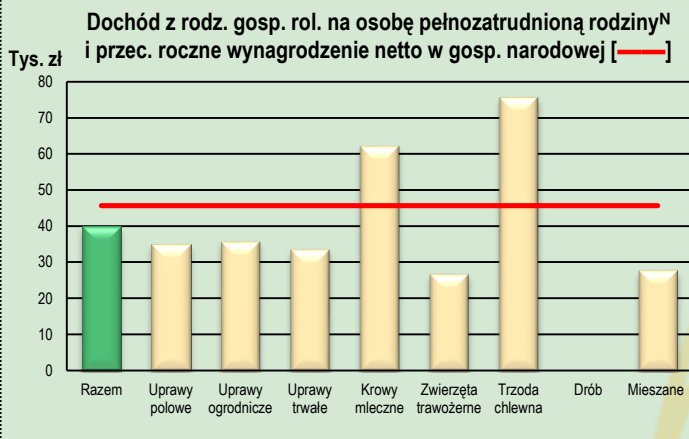
- Pole obserwacji FADN obejmuje tylko gospodarstwa towarowe, wytwarzające co najmniej 90% Standardowej Produkcji (SO) ze wszystkich gospodarstw rolnych w kraju. Minimalna wielkość ekonomiczna, po przekroczeniu której włącza się gospodarstwo rolne do pola obserwacji FADN w Polsce wynosi 4 000 euro SO.
- Próba Polskiego FADN jest reprezentatywna ze względu na trzy kryteria: wielkość ekonomiczną, typ rolniczy i lokalizację. 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. 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 wg typów Region Mazowsze i Podlasie**



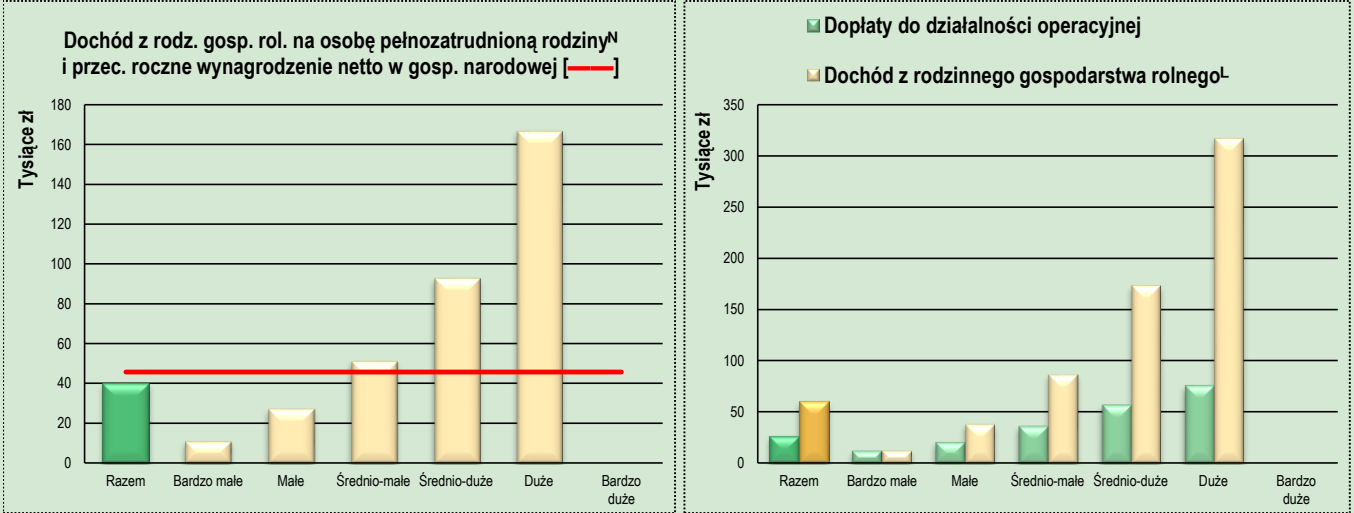
Podstawowe parametry charakteryzujące pole obserwacji na tle populacji generalnej	J.m.	Populacja generalna	Pole obserwacji	Udział pola obserwacji w pop. generalnej w %
Standardowa Produkcja	młn zł	102 542	97 490	95,1%
Powierzchnia ziemi użytkowanej rolniczo	tys. ha	14 407	12 637	87,7%
Liczba zwierząt przeliczeniowych	LU	9 019 365	8 881 372	98,5%
Liczba osób pełnozatrudnionych	AWU	1 647 982	1 205 911	73,2%
Liczba gospodarstw		1 410 732	749 606	53,1%

**Wyniki Standardowe reprezentatywne dla pola obserwacji Polskiego FADN w regionie Mazowsze i Podlasie wg typów rolniczych (śred. na gosp.)**



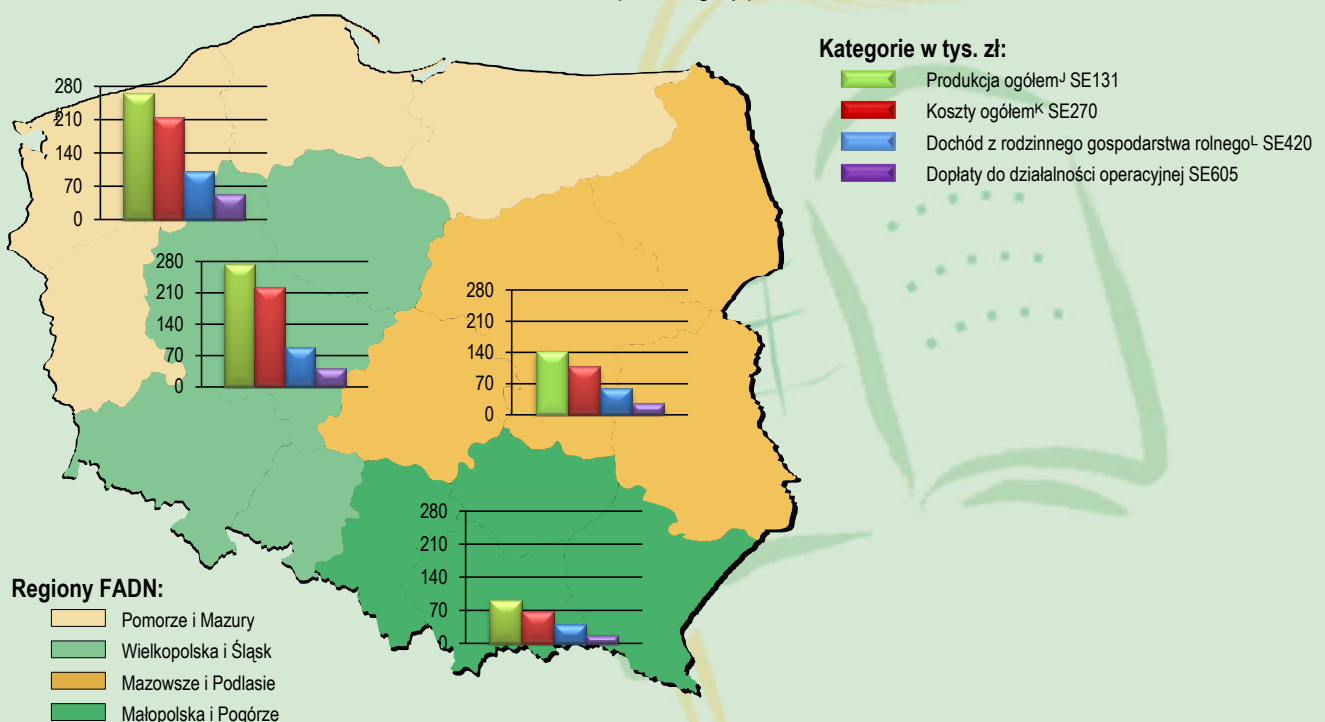
Zmienna FADN	Symbol	J.m.	Gospodarstwa wg typów rolniczych								
			Razem	Uprawy polowe	Uprawy ogrodnicze	Uprawy trwałe	Krowy mleczne	Zwierzęta trawożerne	Trzoda chlewna	Drób	Mieszane
Liczba reprezentowanych gospodarstw	SYS02		341 358	131 731	9 857	33 360	58 257	18 341	5 480	1 311	83 020
Nakłady pracy ogółem	SE010	AWU	1,5	1,3	2,0	1,8	1,8	1,4	1,6		1,6
Powierzchnia użytków rolnych	SE025	ha	18,5	16,6	7,7	8,5	22,9	17,6	24,9		23,2
Zwierzęta ogółem - st. średnioroczny	SE080	LU	10,8	0,6	0,4	0,0	27,2	14,4	82,4		13,7
Produkcja ogółem <sup>J</sup>	SE131	zł	141 983	83 857	144 035	106 518	216 759	74 459	387 340		177 816
Koszty ogółem <sup>K</sup>	SE270	zł	108 409	63 476	99 210	71 238	145 520	68 267	308 993		152 341
w tym koszty bezpośrednie	SE281	zł	51 524	21 536	38 996	15 727	76 518	29 157	223 859		79 913
Dopłaty do działalności operacyjnej	SE605	zł	26 217	21 730	10 457	10 503	38 294	32 018	36 070		30 996
Raty dotacji inwestycyjnych	SE406	zł	2 498	2 325	3 218	2 397	2 086	2 438	5 832		2 843
Wartość dodana netto	SE415	zł	69 429	46 229	69 261	58 845	113 523	38 753	122 991		78 876
Dochód z rodzinnego gospodarstwa rolnego <sup>L</sup>	SE420	zł	59 879	41 774	56 688	47 972	109 666	38 141	118 368		56 041
Dochód z rodzinnego gosp. rol. na osobę pełnozatrudnioną rodziny <sup>N</sup>	SE430	zł/FWU	39 894	34 850	35 822	33 671	62 151	26 892	75 690		27 870
Aktywa ogółem - st. na koniec roku	SE436	zł	776 465	664 769	503 356	651 299	1 114 716	742 135	1 255 790		757 174
Zobowiązania ogółem - st. na koniec roku	SE485	zł	19 852	12 933	22 941	10 385	37 085	16 158	84 684		15 834
Inwestycje netto	SE521	zł	-6 437	-5 841	-5 143	-16 279	-3 561	-6 087	-2 966		-4 072

## Wyniki Standardowe reprezentatywne dla pola obserwacji Polskiego FADN w regionie Mazowsze i Podlasie wg wielkości ekonomicznej (śred. na gosp.)

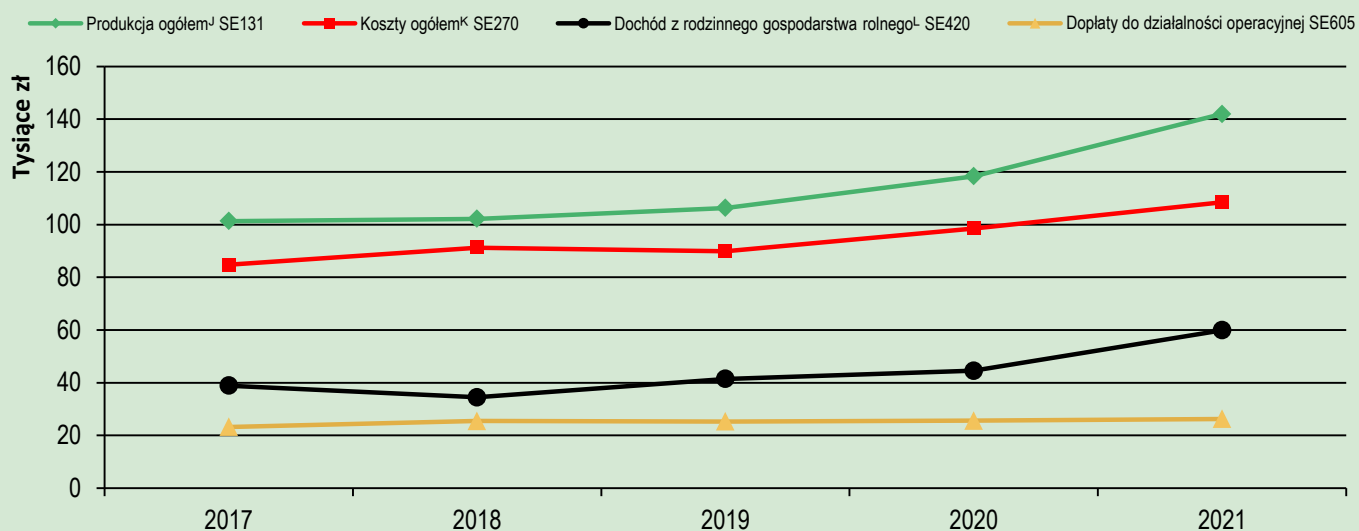


Zmienna FADN	Symbol	J.m.	Gospodarstwa wg wielkości ekonomicznej						
			Razem	Bardzo małe	Małe	Średnio-małe	Średnio-duże	Duże	Bardzo duże
Liczba reprezentowanych gospodarstw	SYS02		341 358	115 137	138 778	51 539	24 771	9 938	1 195
Nakłady pracy ogółem	SE010	AWU	1,5	1,1	1,5	1,8	2,1	2,6	.
Powierzchnia użytków rolnych	SE025	ha	18,5	9,6	14,0	22,6	36,0	57,9	.
Zwierzęta ogółem - st. średnioroczny	SE080	LU	10,8	1,2	4,8	14,9	32,4	80,3	.
Produkcja ogółem <sup>J</sup>	SE131	zł	141 983	32 399	74 958	168 785	348 068	830 607	.
Koszty ogółem <sup>K</sup>	SE270	zł	108 409	31 829	57 603	118 082	233 083	590 808	.
w tym koszty bezpośrednie	SE281	zł	51 524	8 627	22 019	52 135	117 315	366 318	.
Dopłaty do działalności operacyjnej	SE605	zł	26 217	12 591	20 747	36 261	56 641	75 602	.
Raty dotacji inwestycyjnych	SE406	zł	2 498	1 508	2 466	2 078	4 644	6 070	.
Wartość dodana netto	SE415	zł	69 429	12 928	40 097	94 211	187 121	361 205	.
Dochód z rodzinnego gospodarstwa rolnego <sup>L</sup>	SE420	zł	59 879	12 606	38 451	86 758	173 430	316 749	.
Dochód z rodzinnego gosp. rol. na osobę pełnozatrudnioną rodziny <sup>N</sup>	SE430	zł/FWU	39 894	11 195	27 476	51 425	93 080	166 940	.
Aktywa ogółem - st. na koniec roku	SE436	zł	776 465	427 991	604 081	992 303	1 643 662	2 668 064	.
Zobowiązania ogółem - st. na koniec roku	SE485	zł	19 852	360	5 237	21 826	66 079	234 990	.
Inwestycje netto	SE521	zł	-6 437	-8 391	-7 802	-7 385	3 456	5 765	.

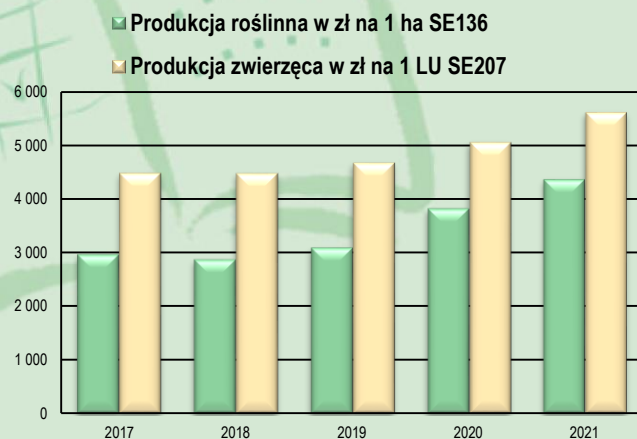
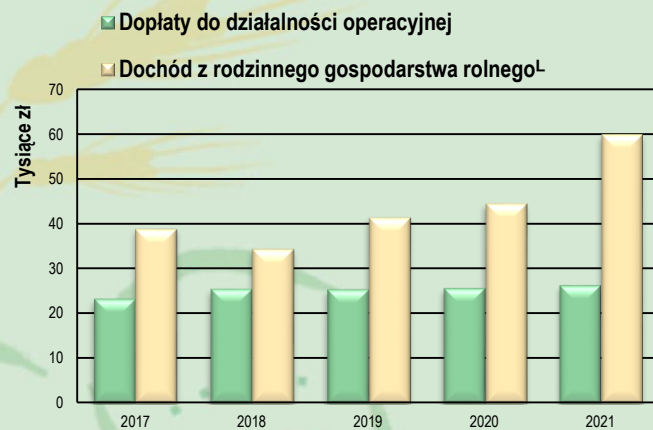
## Wyniki Standardowe reprezentatywne dla pola obserwacji Polskiego FADN w regionach FADN (śred. na gosp.)



## Wyniki Standardowe reprezentatywne dla pola obserwacji Polskiego FADN w regionie Mazowsze i Podlasie w latach 2017 - 2021 (śred. na gosp.)



Zmienna FADN	Symbol	J.m.	Lata				
			2017	2018	2019	2020	2021
Produkcja ogółem <sup>J</sup>	SE131	zł	101 339	102 161	106 336	118 307	141 983
Koszty ogółem <sup>K</sup>	SE270	zł	84 757	91 256	89 881	98 522	108 409
w tym koszty bezpośrednie	SE281	zł	40 752	44 552	43 000	47 909	51 524
Dopłaty do działalności operacyjnej	SE605	zł	23 225	25 444	25 297	25 564	26 217
Raty dotacji inwestycyjnych	SE406	zł	899	912	1 746	1 787	2 498
Dochód z rodzinnego gospodarstwa rolnego <sup>L</sup>	SE420	zł	38 888	34 435	41 401	44 545	59 879
Dochód z rodzinnego gosp. rol. na osobę pełnozatrudnioną rodziny <sup>N</sup>	SE430	zł/FWU	25 845	22 711	27 619	30 318	39 894
Aktywa ogółem - st. na koniec roku	SE436	zł	674 869	705 704	714 308	761 184	776 465
Zobowiązania ogółem - st. na koniec roku	SE485	zł	22 538	21 546	20 850	22 096	19 852
Inwestycje netto	SE521	zł	-6 284	-1 258	-4 996	-2 512	-6 437



Od 2020 roku do przeważenia wyników próby na pole obserwacji wykorzystywane są dane z planu wyboru opracowanego w 2018 roku oraz współczynniki SO „2013”. Obserwowana w Polsce zmiana struktury gospodarstw rolnych (która jest widoczna w planie wyboru) powoduje w związku z tym również zmianę struktury gospodarstw w prezentowanych wynikach standardowych Polskiego FADN.

## 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. 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). 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. 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 (tj. wynagrodzeń za pracę, czynszu oraz odsetek).
<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 gosp. rol. 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). [SE420/SE015]

## Objaśnienia znaków umownych:

- (-) brak gospodarstw w danym typie lub klasie włk. ekonomicznej.
- (.) mniej niż 15 gosp. w próbie FADN w danym typie lub klasie włk. ekonomicznej.

## Więcej o:

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

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

FADN: [https://agriculture.ec.europa.eu/data-and-analysis/farm-structures-and-economics/fadn\\_en](https://agriculture.ec.europa.eu/data-and-analysis/farm-structures-and-economics/fadn_en)

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 Gospodarstw Rolnych - przygotowanie danych

Renata Płonka, Dariusz Osuch - opracowanie

00-002 Warszawa, ul. Świętokrzyska 20

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)