

Prezentowane wyniki opisują próbę polskich gospodarstw rolnych uczestniczących 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 IERiGŻ-PIB.

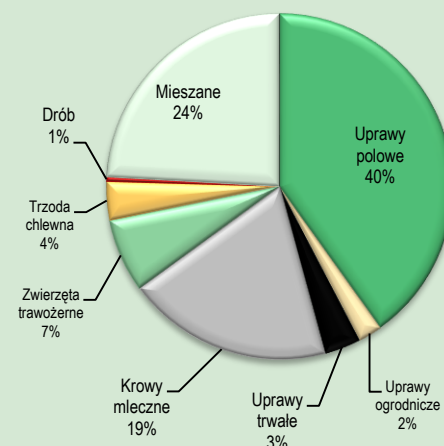
Podstawowe informacje:

► 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 12 tys. gospodarstw rolnych.

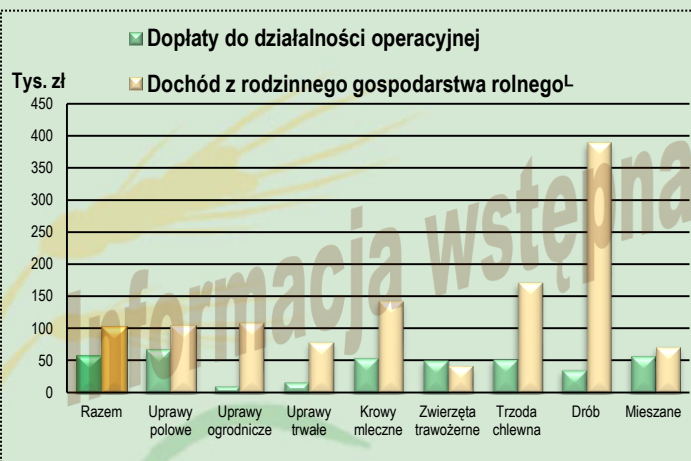
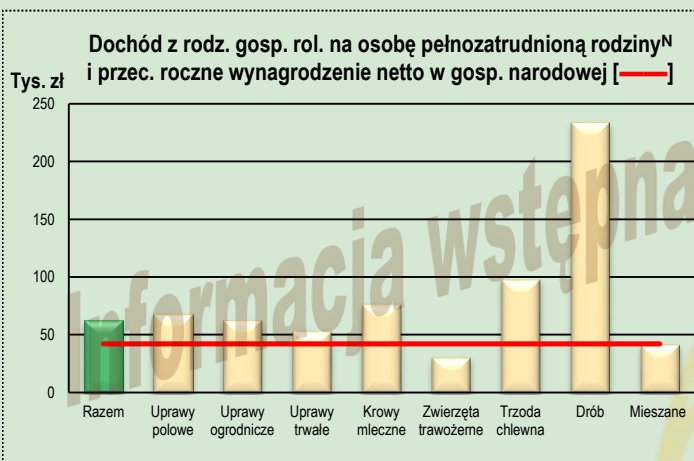
► Wspólnotowa Typologia Gospodarstw Rolnych to klasyfikacja gospodarstw rolnych wg wielkości ekonomicznej i typu rolniczego w regionach FADN. Typ rolniczy określany jest udziałem wartości SO z poszczególnych działalności rolniczych w całkowitej wartości SO gospodarstwa, natomiast wielkość ekonomiczna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

Struktura gospodarstw wg typów



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	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%

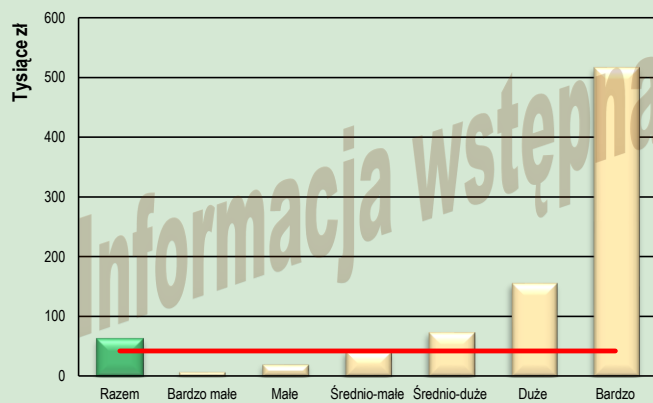
Wyniki Standardowe z 12 292 gospodarstw z próby Polskiego FADN wg typów rolniczych (śred. na gosp.)



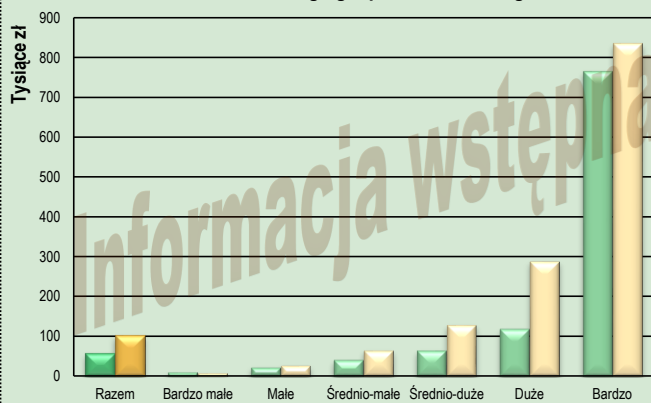
Zmienna FADN	Symbol	J.m.	Gospodarstwa wg typów rolniczych								
			Razem	Uprawy polowe	Uprawy ogrodnicze	Uprawy trwałe	Krowy mleczne	Zwierzęta trawożerne	Trzoda chlewna	Drób	Mieszane
Nakłady pracy ogółem	SE010	AWU	1,9	1,7	3,4	2,1	2,0	1,7	2,0	3,2	2,0
Powierzchnia użytków rolnych	SE025	ha	41,6	54,1	6,3	11,7	31,7	28,3	37,8	30,7	40,5
Zwierzęta ogółem - st. średnioroczny	SE080	LU	24,9	2,2	0,3	0,1	43,7	25,6	138,4	228,5	32,7
Produkcja ogółem ^J	SE131	zł	296 428	272 827	391 274	162 280	324 845	108 635	656 082	2 066 640	290 338
Koszty ogółem ^K	SE270	zł	249 334	232 525	293 226	102 916	234 917	114 468	539 253	1 703 290	273 697
w tym koszty bezpośrednie	SE281	zł	125 734	99 765	112 317	25 227	125 657	46 066	398 812	1 388 329	143 128
Dopłaty do działalności operacyjnej	SE605	zł	57 756	67 655	11 240	17 076	54 138	50 850	52 361	35 596	57 390
Raty dotacji inwestycyjnych	SE406	zł	2 955	2 559	1 758	3 377	2 832	1 888	5 188	1 987	3 756
Wartość dodana netto	SE415	zł	129 964	136 959	166 414	98 412	154 845	55 254	191 706	475 090	105 237
Dochód z rodzinnego gospodarstwa rolnego ^L	SE420	zł	102 716	103 782	110 116	79 665	143 874	42 974	172 272	389 884	72 054
Dochód z rodzinnego gosp. rol. na osobę pełnozatrudnioną rodziny ^N	SE430	zł/FWU	62 575	67 974	63 549	54 068	77 135	31 204	98 718	234 402	42 297
Aktywa ogółem - st. na koniec roku	SE436	zł	1 528 122	1 672 617	761 604	869 073	1 599 184	1 090 535	2 039 217	2 735 259	1 421 694
Zobowiązania ogółem - st. na koniec roku	SE485	zł	113 575	146 331	135 637	21 140	92 743	47 298	186 151	560 707	86 456
Inwestycje netto	SE521	zł	-2 336	-5 505	-19 217	-14 965	7 972	-1 444	25 696	-72 953	-4 981

Wyniki Standardowe z 12 292 gospodarstw z próby Polskiego FADN wg wielkości ekonomicznej (śred. na gosp.)

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

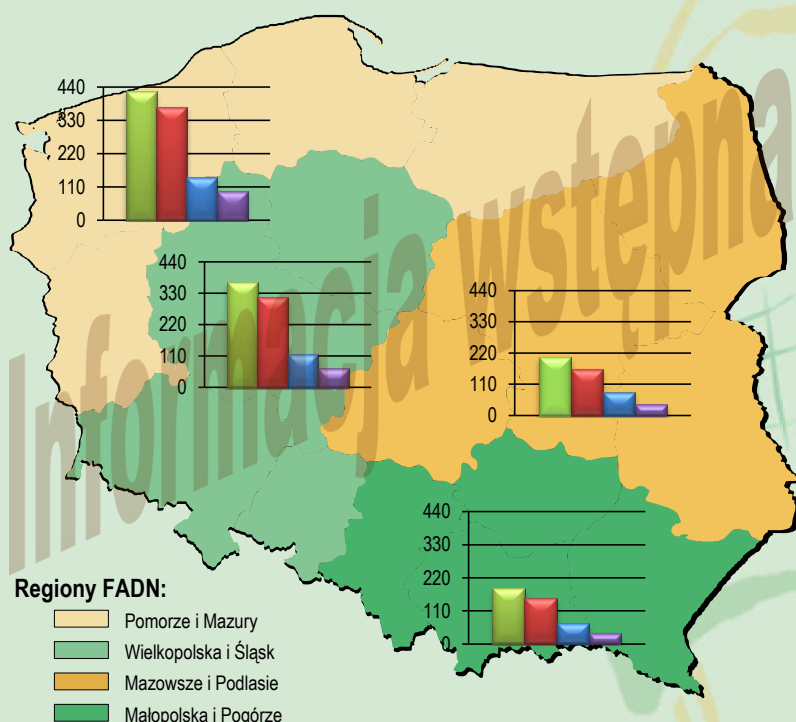


■ Dopłaty do działalności operacyjnej
■ Dochód z rodzinnego gospodarstwa rolnego^L



Zmienna FADN	Symbol	J.m.	Gospodarstwa wg wielkości ekonomicznej						
			Razem	Bardzo małe	Małe	Średnio-małe	Średnio-duże	Duże	Bardzo duże
Nakłady pracy ogółem	SE010	AWU	1,9	1,1	1,4	1,7	1,9	2,6	16,5
Powierzchnia użytków rolnych	SE025	ha	41,6	7,9	13,8	25,8	42,8	94,1	746,4
Zwierzęta ogółem - st. średnioroczny	SE080	LU	24,9	1,1	4,7	12,9	29,4	72,0	364,8
Produkcja ogółem ^J	SE131	zł	296 428	28 474	61 441	144 553	295 346	790 359	6 347 110
Koszty ogółem ^K	SE270	zł	249 334	30 006	55 619	119 378	230 704	618 624	6 189 031
w tym koszty bezpośrednie	SE281	zł	125 734	8 246	21 493	54 514	118 883	347 647	3 006 336
Dopłaty do działalności operacyjnej	SE605	zł	57 756	11 059	22 972	42 211	65 494	119 870	765 765
Raty dotacji inwestycyjnych	SE406	zł	2 955	626	1 423	1 718	3 386	6 784	34 132
Wartość dodana netto	SE415	zł	129 964	9 332	29 909	73 572	143 242	346 689	2 147 971
Dochód z rodzinnego gospodarstwa rolnego ^L	SE420	zł	102 716	8 102	27 434	65 972	129 624	290 010	835 977
Dochód z rodzinnego gosp. rol. na osobę pełnozatrudnioną rodziny ^N	SE430	zł/FWU	62 575	7 543	20 552	42 282	74 486	156 443	516 831
Aktywa ogółem - st. na koniec roku	SE436	zł	1 528 122	408 093	625 888	1 098 394	1 775 837	3 507 687	14 782 594
Zobowiązania ogółem - st. na koniec roku	SE485	zł	113 575	1 761	7 853	38 688	100 385	354 212	3 022 420
Inwestycje netto	SE521	zł	-2 336	-3 180	-6 091	-7 884	2 560	20 705	-127 525

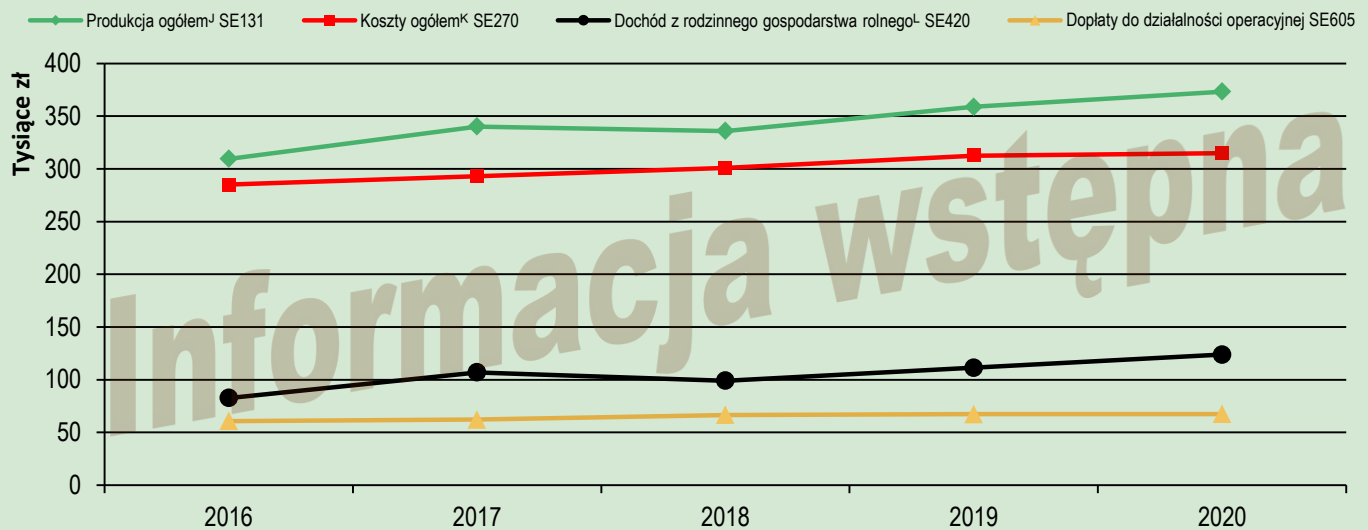
Wyniki Standardowe z 12 292 gospodarstw z próby Polskiego FADN w regionach FADN (śred. na gosp.)



Kategorie w tys. zł:

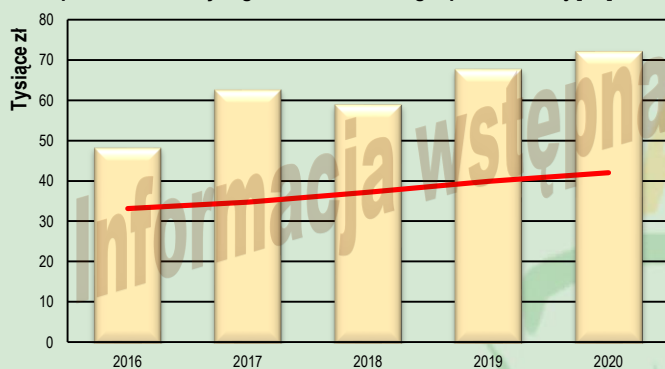
- Produkcja ogółem^J SE131
- Koszty ogółem^K SE270
- Dochód z rodzinnego gospodarstwa rolnego^L SE420
- Dopłaty do działalności operacyjnej SE605

Wyniki Standardowe z panelu 7 440 gospodarstw w latach 2016 - 2020 (śred. na gosp.)



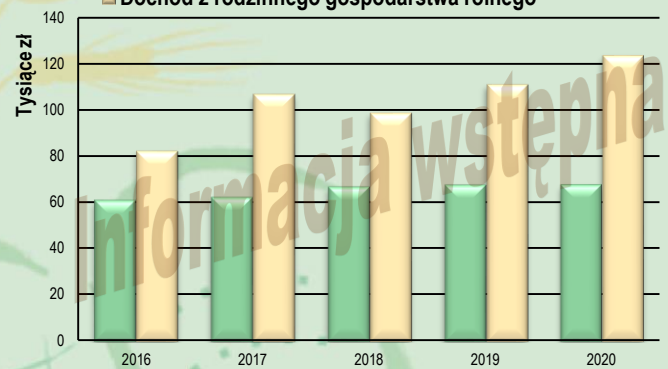
Zmienna FADN	Symbol	J.m.	Lata				
			2016	2017	2018	2019	2020
Produkcja ogółem ^J	SE131	zł	309 478	340 164	335 997	358 898	373 354
Koszty ogółem ^K	SE270	zł	285 122	293 012	300 795	312 498	314 963
w tym koszty bezpośrednie	SE281	zł	145 626	148 695	150 922	160 073	161 283
Dopłaty do działalności operacyjnej	SE605	zł	60 794	62 054	66 524	67 302	67 408
Raty dotacji inwestycyjnych	SE406	zł	3 241	3 106	3 098	3 337	3 841
Dochód z rodzinnego gospodarstwa rolnego ^L	SE420	zł	82 575	106 987	98 965	111 288	123 780
Dochód z rodzinnego gosp. rol. na osobę pełnozatrudnioną rodziny ^N	SE430	zł/FWU	48 447	62 721	59 100	67 805	72 229
Aktywa ogółem - st. na koniec roku	SE436	zł	1 614 112	1 639 737	1 650 884	1 663 905	1 671 325
Zobowiązania ogółem - st. na koniec roku	SE485	zł	155 344	157 083	153 926	151 580	141 081
Inwestycje netto	SE521	zł	-4 420	6 366	3 890	-2 348	-4 550

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

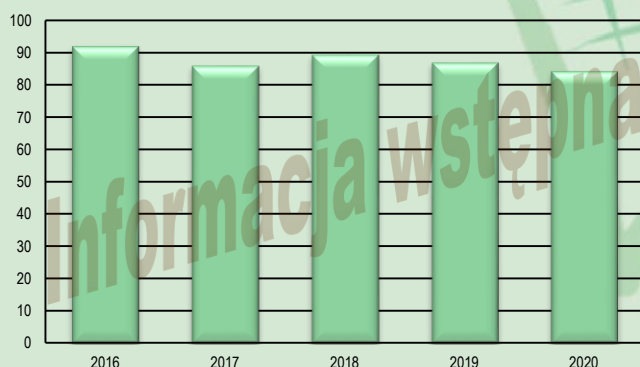


Dopłaty do działalności operacyjnej

Dochód z rodzinnego gospodarstwa rolnego^L

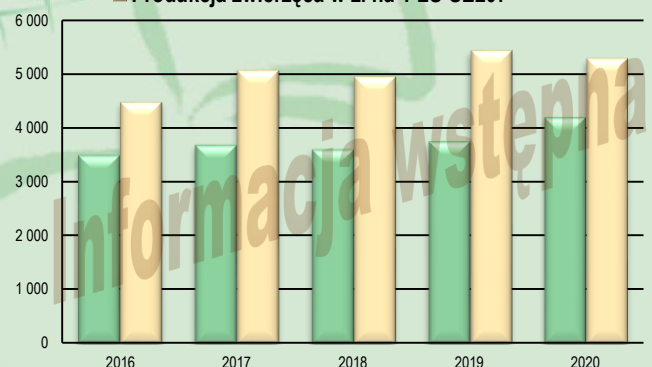


Koszt wytworzenia 100 zł produkcji



Produkcja roślinna w zł na 1 ha SE136

Produkcja zwierzęca w zł na 1 LU SE207



Wybrane definicje:

^j 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.
^k 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.
^l 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.
^m 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.
ⁿ 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

IERiGŻ-PIB: www.ierigz.waw.pl

FADN: www.ec.europa.eu/agriculture/rca/

Wynikach Standardowych: www.fadn.pl → Publikacje

Planie wyboru Polskiego FADN: www.fadn.pl → Publikacje → Pozostałe

Wspólnotowej Typologii Gospodarstw Rolnych:

www.fadn.pl → Metodyka → Typologia

Instytut Ekonomiki Rolnictwa i Gospodarki Żywnościowej

- Państwowy Instytut Badawczy

Zakład Rachunkowości Gospodarstw Rolnych

Renata Płonka, Dariusz Osuch

00-002 Warszawa, ul. Świętokrzyska 20

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

E-mail: portal@fadn.pl

Internet: www.fadn.pl; www.polskifadn.eu