

**Zachodniopomorski Ośrodek Doradztwa  
Rolniczego w Barzkowicach**

**Sprawozdanie z realizacji  
programu działalności  
w 2023 roku**

Akceptuję

.....  
/Dyrektor /

Zatwierdzam

.....  
/Minister Rolnictwa  
i Rozwoju Wsi/

Barzkowice, 2024  
www.zodr.pl  
e-mail: sekretariat.barzkowice@zodr.pl

Opracowanie: Zespół doradców i specjalistów ZODR

Redakcja techniczna:

Jowita Windak – główny specjalista w Dziale Metodyki Doradztwa, Szkoleń i Wydawnictw

Beata Wilk – zastępca dyrektora

Kierujący: Dyrektor Dariusz Kłós

Zaopiniowany: Rada Społeczna Doradztwa Rolniczego przy ZODR w Barzkowicach

## Spis treści

Wstęp.....	4
A. Charakterystyka ośrodka doradztwa rolniczego.....	5
B. Zakres i metodyka procesu sprawozdawczego .....	7
C. Działalność merytoryczna.....	7
C.1. Zadania realizowane na podstawie art. 4.2 ustawy o jednostkach doradztwa rolniczego .....	8
Zadanie 1. Prowadzenie szkoleń dla rolników i innych mieszkańców obszarów wiejskich .....	26
Zadanie 2. Prowadzenie działalności informacyjnej wspierającej rozwój produkcji rolniczej.....	34
Zadanie 3. Prowadzenie działalności w zakresie podnoszenia kwalifikacji zawodowych rolników i innych mieszkańców obszarów wiejskich .....	42
Zadanie 4. Udzielanie pomocy rolnikom i innym mieszkańcom obszarów wiejskich w zakresie sporządzania dokumentacji niezbędnej do uzyskania pomocy finansowej lub współfinansowanej ze środków pochodzących z funduszy Unii Europejskiej lub innych instytucji krajowych lub zagranicznych .....	43
Zadanie 5. Prowadzenie analiz rynku artykułów rolno-spożywczych i środków produkcji oraz gromadzenie i upowszechnianie informacji rynkowej w tym zakresie .....	44
Zadanie 6. Możliwość prowadzenia doświadczalnictwa odmianowego w ramach porejestrowego doświadczalnictwa odmianowego.....	46
Zadanie 7. Upowszechnianie metod produkcji rolniczej i stylu życia przyjaznego dla środowiska.....	46
Zadanie 8. Podejmowanie działań na rzecz zachowania dziedzictwa kulturowego i przyrodniczego wsi, ekologicznego i funkcjonalnego urządzania gospodarstwa rolnego .....	53
Zadanie 9. Upowszechnianie rozwoju agroturystyki i turystyki wiejskiej oraz prowadzenie promocji wsi jako atrakcyjnego miejsca wypoczynku.....	55
Zadanie 11. Prowadzenie analiz przemian w zakresie poziomu i jakości produkcji rolniczej i funkcjonowania gospodarstw rolnych oraz upowszechnianie wyników tych analiz w pracy doradczej...62	
Zadanie 12. Udział w szacowaniu szkód łowieckich, a także ustalanie wysokości odszkodowania za te szkody zgodnie z przepisami ustawy z dnia 13 października 1995 r.- Prawo łowieckie .....	64
Zadanie 13. Ocena i akceptacja planów restrukturyzacji, o których mowa w ustawie z dnia 9 listopada 2018 r. o restrukturyzacji zadłużenia podmiotów prowadzących gospodarstwa rolne .....	64
C.2. Usługi odpłatne realizowane na podstawie art. 4.4 ustawy o jednostkach doradztwa rolniczego.....	65
C.3. Zadania realizowane w zakresie Sieci na rzecz innowacji w rolnictwie i na obszarach wiejskich (SIR) 70	
C.4. Zadania finansowane z innych źródeł, w tym w ramach Krajowej Sieci Obszarów Wiejskich (KSOW), Programu Rozwoju Obszarów Wiejskich (PROW) .....	75
D. Współpraca z innymi instytucjami i samorządem.....	79
E. Wykaz ważniejszych wydarzeń .....	84
F. Działalność wydawnicza.....	85
G. Kształcenie i doskonalenie zawodowe kadry własnej .....	87
H. PODSUMOWANIE .....	88

## Wstęp

Zachodniopomorski Ośrodek Doradztwa Rolniczego w Barzkowicach jest państwową jednostką organizacyjną posiadającą osobowość prawną, zgodnie z ustawą z dnia 22 października 2004 r. o jednostkach doradztwa rolniczego (t.j. Dz.U. z 2024 r. poz. 76).

Podstawy prawne i organizacyjne funkcjonowania:

- 1) ustawa z dnia 22 października 2004 r. o jednostkach doradztwa rolniczego (t.j. Dz.U. z 2024 r. poz.76);
- 2) Statut Zachodniopomorskiego Ośrodka Doradztwa Rolniczego w Barzkowicach nadany Zarządzeniem nr 43 Ministra Rolnictwa i Rozwoju Wsi z dnia 19 sierpnia 2016 r. w sprawie nadania statutu Zachodniopomorskiemu Ośrodkowi Doradztwa Rolniczego z siedzibą w Barzkowicach (Dz. Urz. MRiRW z 19.08.2016 r. poz. 35);
- 3) Regulamin organizacyjny zatwierdzony w dniu 04.12.2023 r. przez Ministra Rolnictwa i Rozwoju Wsi oraz wprowadzony Zarządzeniem Nr 98/2023 Dyrektora Zachodniopomorskiego Ośrodka Doradztwa Rolniczego w Barzkowicach z dnia 13.12.2023 r.

Rada Społeczna Doradztwa Rolniczego przy ZODR w Barzkowicach działa na podstawie art. 9 ust 1 ustawy z dnia 22 października 2004 r. o jednostkach doradztwa rolniczego (t.j. Dz.U. z 2024 r., poz. 76) i Regulaminu Rady zatwierzonego przez Ministra Rolnictwa i Rozwoju Wsi w dniu 12.12.2016 r. Członków RSDR powołał Minister Rolnictwa i Rozwoju Wsi w dniu 28.10.2016 r. oraz dokonał zmian składu z dniem 17.04.2019 r., 29.08.2019 r. i 20.02.2020 r. W dniu 10.11.2021 r. powołany został na okres trwania kadencji 2021-2026 skład w osobach:

- 1) Marek Cieśliński – przedstawiciel Ministra Rolnictwa i Rozwoju Wsi,
- 2) Olgierd Kustoszczyk – przedstawiciel Sejmiku Województwa Zachodniopomorskiego,
- 3) Krzysztof Berest – przedstawiciel Zarządu Województwa Zachodniopomorskiego,
- 4) Stanisław Baliński – przedstawiciel Zachodniopomorskiej Izby Rolniczej,
- 5) Jerzy Mariak – przedstawiciel Zachodniopomorskiej Izby Rolniczej,
- 6) Piotr Łużyński – przedstawiciel ZZCN Młodych Rolników,
- 7) Ryszard Pigla – przedstawiciel ZZR „Ojczyzna”,
- 8) Tomasz Jóźwiak – przedstawiciel NSZZ RI „Solidarność”,
- 9) Andrzej Caban – przedstawiciel Wojewódzkiego Związku Rolników, Kółek i Organizacji Rolniczych,
- 10) dr hab. inż. Andrzej Karbowy – przedstawiciel szkół wyższych kształcących i realizujących działania na potrzeby rolnictwa i rozwoju obszarów wiejskich (Zachodniopomorski Uniwersytet Technologiczny w Szczecinie),
- 11) Beata Osińska – przedstawiciel instytucji badawczych, kształcących i realizujących działania na potrzeby rolnictwa i rozwoju obszarów wiejskich (Zakład Doświadczalny, Instytut Zootechniki PIB Kołbacz Sp. z o.o.),
- 12) Dorota Kinga Grabarek – przedstawiciel szkół ponadpodstawowych kształcących na potrzeby rolnictwa, działających na obszarze województwa (Zespół Szkół Centrum Kształcenia Rolniczego w Boninie).

Podstawę prawną sporządzenia sprawozdania z realizacji rocznego programu działalności ZODR w Barzkowicach stanowi art. 12 ust. 1 pkt 2 ustawy z dnia 22 października 2004 r. o jednostkach doradztwa rolniczego (t.j. Dz.U. z 2024 r. poz. 76).

## A. Charakterystyka ośrodka doradztwa rolniczego

### 1. Ogólna informacja o zmianach organizacyjnych w 2023 roku

W 2023 roku wystąpiły zmiany organizacyjne dotyczące struktury Zachodniopomorskiego Ośrodka Doradztwa Rolniczego w Barzkowicach:

- 1) zmiana Regulaminu Organizacyjnego 28.09.2023 r. i 13.12.2023 r.,
- 2) utworzone zostały zespoły:
  - Zespół ds. Obsługi Sieci na rzecz innowacji w rolnictwie i na obszarach wiejskich,
  - Zespół ds. Sekretariatu i Kancelarii Ogólnej.

### 2. Informacja o zatrudnieniu

Średnioroczny poziom zatrudnienia w Zachodniopomorskim Ośrodku Doradztwa Rolniczego w Barzkowicach 2023 roku wyniósł 166,35 etatu/ów.

**Tab. A. Zatrudnienie w Zachodniopomorskim Ośrodku Doradztwa Rolniczego, stan na dzień 31.12.2023 r.**

L.p.	Komórki organizacyjne	Liczba zatrudnionych osób
1	2	3
1	Dyrektor	1
2	Zastępca dyrektora	2
3	Dział Księgowości (FK)	7
4	Dział Technologii Produkcji Rolniczej (TPR)	5
5	Dział Rolnictwa Ekologicznego i Ochrony Środowiska (EOŚ)	4
6	Dział Rozwoju Obszarów Wiejskich (ROW)	5
7	Dział Metodyki Doradztwa, Szkoleń i Wydawnictw (MDW)	7
8	Dział Ekonomiki i Zarządzania Gospodarstwem Rolnym (EZ)	5
9	Dział Administracyjno-Gospodarczy (AG)	20
10	Dział Teleinformatyki (TI)	1
11	Dział Kadr i Organizacji Pracy (KOP)	6
12	Oddział w Koszalinie (ODK)	6
13	Powiatowe Zespoły Doradztwa Rolniczego (PZDR)	94
14	Pozostali pracownicy	3
<b>Razem</b>		<b>166</b>

**Tab. B. Zatrudnienie w Powiatowych Zespołach Doradztwa Rolniczego**

L.p.	Powiatowe Zespoły Doradztwa Rolniczego	Liczba gmin	Liczba pracowników
<i>1</i>	<i>2</i>	<i>3</i>	<i>4</i>
1	PZDR W ŁOBZIE	5	5
2	PZDR W ŚWIDWINIE	6	6
3	PZDR W BIAŁOGARDZIE	4	5
4	PZDR W SZCZECINKU	6	7
5	PZDR W DRAWSKU POMORSKIM	5	5
6	PZDR W STARGARDZIE ZS. W BARZKOWICACH	10	5
7	PZDR W GRYFINIE ZS. W BANIACH	9	8
8	PZDR W PYRZYCACH	6	6
9	PZDR W MYŚLIBORZU	5	6
10	PZDR W CHOSZCZNIIE	6	5
11	PZDR W WAŁCZU	5	5
12	PZDR W KAMIENIU POMORSKIM ZS. W GOLCZEWIE	7	4
13	PZDR W GRYFICACH	6	5
14	PZDR W KOŁOBRZEGU	7	5
15	PZDR W KOSZALINIE	9	3
16	PZDR W SŁAWNIE ZS. W DARŁOWIE	6	5
17	PZDR W SZCZECINIE	5	4
18	PZDR W GOLENIOWIE ZS. W NOWOGARDZIE	6	5
<b>Razem</b>		<b>113</b>	<b>94</b>

W 2023 roku odeszło z pracy 17 doradców/specjalistów, w tym: 4 osoby na emeryturę, natomiast specjalistów branżowych odeszło 3 osoby, w tym 2 osoby na emeryturę. Na powyższe wolne miejsca pracy zatrudniono nowe osoby, tj. 10 doradców/specjalistów (w tym 1 osoba na zastępstwo w PZDR w Szczecinku) oraz 6 osób na pozostałe stanowiska (Z-ca Dyrektora, specjalista ds. BHP, KOP, AG).

Na dzień 31.12.2023 r. do planu zasobów ludzkich nie obsadzonych pozostało 14 stanowisk pracy, tj.: 1 specjalista w dziale MDW, 2 specjalistów w Oddziale w Koszalinie oraz 11 doradców do PZDR (Choszczno, Stargard zs. w Barzkowicach, Szczecinek, Kołobrzeg i Koszalin).

## **B. Zakres i metodyka procesu sprawozdawczego**

### **Opis procesu przygotowania sprawozdania z działalności**

#### **Etapy przygotowania sprawozdania z działalności**

- grudzień 2023 - styczeń 2024 – zamknięcie roku sprawozdawczego i przygotowywanie merytorycznego opisu wykonanych zadań;
- styczeń - luty 2024 – przygotowywanie materiałów do sprawozdania przez kierowników działów merytorycznych z uwzględnieniem zadań zrealizowanych w PZDR;
- luty 2024 – proces łączenia poszczególnych elementów sprawozdania, weryfikacja błędów przez pracowników działu MDW;
- luty 2024 – zaakceptowanie sprawozdania przez Dyrektora ZODR;
- 28 lutego 2024 – opiniowanie sprawozdania przez Radę Społeczną Doradztwa Rolniczego przy ZODR w Barzkowicach;
- luty 2024 – naniesienie ewentualnych poprawek przez pracownika działu MDW;
- luty 2024 – ostateczna weryfikacja i akceptacja sprawozdania przez Dyrektora ZODR;
- 29 lutego 2024 – przesłanie sprawozdania do MRiRW.

## **C. Działalność merytoryczna**

Doradztwo państwowe wiernie towarzyszy rolnikom od 2004 roku we wdrażaniu Wspólnej Polityki Rolnej Unii Europejskiej.

Rok 2023 był kolejnym rokiem wdrażania perspektywy finansowej PS WPR, obfitował w otwarcie naborów do działań w ramach PROW 2014-2020 oraz Krajowego Planu Odbudowy (KPO).

Podstawowym zadaniem Ośrodka pozostaje jednak doradztwo technologiczne, szczególnie wobec zwiększenia nacisku na innowacyjne rozwiązania w technologiach uprawowych, w żywieniu i chowie zwierząt, technice rolniczej, przetwórstwie i sprzedaży detalicznej z gospodarstwa, a także propagowanie zasad prawidłowej gospodarki nawozowej, informacji na temat odnawialnych źródeł energii, ekologii, ochrony środowiska i krajobrazu na obszarach wiejskich oraz dbałość o zachowanie dziedzictwa kulturowego wsi. Coraz większego znaczenia nabiera doradztwo w zakresie ekonomiki i zarządzania gospodarstwem rolnym, mające na celu poprawę dochodowości, konkurencyjności i wzrostu efektywności sektora rolnego. Nabierają istotnego znaczenia także wszelkie działania związane z dobrymi praktykami rolniczymi mającymi na celu ochronę wód przed azotanami ze źródeł rolniczych, ograniczenie emisji amoniaku do powietrza, gospodarowanie wodą.

Rok 2023 był rokiem, w którym przed doradcami stanęło bardzo wiele trudnych wyzwań. Związane one były ze zmianą warunków otrzymywania dopłat bezpośrednich przez rolników ponieważ wprowadzono dodatkowe elementy jak ekoschematy. Już w okresie żniw doradcy dodatkowo zostali

obciążeni pracą terenowych komisji do szacowania strat w gospodarstwach spowodowanych suszą. Dzięki swojemu zaangażowaniu i wsparciu w prowadzenie gospodarstw rolnych, z pewnością sprostali zadaniom stawianym na rzecz rozwoju polskiego rolnictwa.

## **C.1. Zadania realizowane na podstawie art. 4.2 ustawy o jednostkach doradztwa rolniczego**

Zachodniopomorski Ośrodek Doradztwa Rolniczego, działając zgodnie z ustawą z dnia 22 października 2004 r. o jednostkach doradztwa rolniczego z dnia 22 października 2004 roku (t.j. Dz.U. z 2024 r., poz. 76) znaczną część swoich działań realizuje nieodpłatnie.

Należą do nich:

1. Prowadzenie szkoleń dla rolników i mieszkańców obszarów wiejskich w zakresie technologii produkcji roślinnej konwencjonalnej, integrowanej, ekologicznej oraz produkcji zwierzęcej, zagadnień organizacyjno-ekonomicznych, agroturystyki, wiejskiego gospodarstwa domowego oraz przetwórstwa rolno-spożywczego.
2. Prowadzenie działalności informacyjnej wspierającej rozwój produkcji rolniczej.
3. Prowadzenie działalności w zakresie podnoszenia kwalifikacji zawodowych rolników i mieszkańców obszarów wiejskich.
4. Udzielanie pomocy w zakresie sporządzania dokumentacji niezbędnej do uzyskania środków zewnętrznych.
5. Prowadzenie analiz rynku artykułów rolno-spożywczych i środków produkcji oraz gromadzenie i upowszechnianie informacji rynkowych.
6. Prowadzenie doświadczalnictwa odmianowego w ramach Porejestrowego Doświadczalnictwa Odmianowego.
7. Upowszechnianie metod produkcji rolniczej i stylu życia przyjaznych dla środowiska.
8. Działania na rzecz zachowania dziedzictwa kulturowego i przyrodniczego wsi, ekologicznego i funkcjonalnego zarządzania gospodarstwa rolnego.
9. Upowszechnianie rozwoju agroturystyki i turystyki wiejskiej oraz prowadzenie promocji wsi jako atrakcyjnego miejsca wypoczynku.
10. Współdziałanie w realizacji zadań wynikających z programów rolno-środowiskowo-klimatycznych oraz programów działań mających na celu ograniczenie odpływu azotu ze źródeł rolniczych.
11. Ocena i akceptacja planów restrukturyzacji, o których mowa w ustawie o restrukturyzacji zadłużenia podmiotów prowadzących gospodarstwa rolne.
12. Udział w szacowaniu szkód łowieckich, a także ustalanie wysokości odszkodowania za te szkody.
13. Dokonywanie oceny i akceptacji planów restrukturyzacji, o których mowa w ustawie z dnia 9 listopada 2018 r. o restrukturyzacji zadłużenia podmiotów prowadzących gospodarstwa rolne (Dz.U. z 2019 r. poz. 33).

Działania Zachodniopomorskiego Ośrodka Doradztwa Rolniczego w Barzkowicach związane z działalnością nieodpłatną, które były realizowane w roku 2023, opierały się o priorytety



Ministerstwa Rolnictwa i Rozwoju Wsi, programy regionalne i wojewódzkie, strategie rozwoju oraz zadania przewidziane do realizacji przez ZODR w Programie Działalności.

Priorytety były powiązane i realizowane przez działania doradcze, informacyjne i upowszechnieniowe.

### **Priorytet 1. Wdrażanie Wspólnej Polityki Rolnej, w tym upowszechnianie informacji na temat instrumentów Planu Strategicznego WPR**

Główne tematy realizowane w ramach priorytetu:

- ubieganie się o przyznanie pomocy finansowanej lub współfinansowanej ze środków pochodzących z funduszy Unii Europejskiej lub innych instytucji krajowych lub zagranicznych;
- upowszechnianie wiedzy o wdrożeniu Planu Strategicznego dla Wspólnej Polityki Rolnej na lata 2023 - 2027.

ZODR w Barzkowicach brał czynny udział we wdrażaniu aktualizacji „Strategii zrównoważonego rozwoju wsi, rolnictwa i rybactwa 2030” w zakresie opiniowania przeprowadzonej diagnozy regionalnej przygotowanej dla województwa zachodniopomorskiego. Współorganizacja z Zachodniopomorskim Urzędem Wojewódzkim oraz udział w konsultacjach publicznych dotyczących opiniowania zaktualizowanej Strategii.

W ramach tego priorytetu zrealizowane było:

#### Działalność szkoleniowa:

- a) Szkolenia / szkolenia zdalne – 351
- b) Szkolenia wyjazdowe – 5
- c) Konferencje / konferencje zdalne – 2

Łączna liczba uczestników zrealizowanych form – 6332

#### Działalność doradcza:

- a) Porady indywidualne – 15780
- b) Doradztwo grupowe – 65

Łączna liczba odbiorców zrealizowanych form – 16135

#### Działalność informacyjna:

- a) Informacje – 19729
- b) Broszury – 1
- c) Artykuły w miesięczniku ODR – 35
- a) Stoiska informacyjno / promocyjne – 2

#### Działalność upowszechnieniowa:

- a) Konkurs / olimpiada – 1

### **Priorytet 2. Upowszechnianie informacji nt. zdrowia zwierząt, w tym:**

W ramach priorytetu doradcy poruszali tematykę dotyczącą m.in. bioasekuracji w gospodarstwie rolnym, norm i wymogów warunkowości, nowych rozwiązań w produkcji zwierzęcej. Nieustannie bardzo ważnym tematem jest rozprzestrzeniający się między innymi w województwie zachodniopomorskim ASF.

**a) zasad zapobiegania afrykańskiemu pomorowi świń ASF i grypie ptaków, z uwzględnieniem zasad bioasekuracji i konsekwencji pojawienia się ww. chorób w stadzie,**

W ramach tego priorytetu zrealizowane było:

Działalność szkoleniowa:

- a) Szkolenia / szkolenia zdalne – 36

Łączna liczba uczestników zrealizowanej formy – 504

Działalność doradcza:

- a) Porady indywidualne – 980
- b) Doradztwo grupowe – 6

Łączna liczba odbiorców zrealizowanych form – 1016

Działalność informacyjna:

- a) Informacje – 2030

**b) chorób, które przenoszą się lub są przenoszone na ludzi, zależności między zdrowiem zwierząt, dobrostanem zwierząt i zdrowiem ludzi,**

W ramach tego priorytetu zrealizowane było:

Działalność szkoleniowa:

- a) Szkolenia / szkolenia zdalne – 63
- b) Szkolenia wyjazdowe – 4
- c) Konferencje / konferencje zdalne – 1

Łączna liczba uczestników zrealizowanych form – 1205

Działalność doradcza:

- a) Porady indywidualne – 4490
- b) Doradztwo grupowe – 17

Łączna liczba odbiorców zrealizowanych form – 4609

Działalność informacyjna:

- a) Informacje – 6816
- b) Broszury – 1
- c) Artykuły w miesięczniku ODR – 11
- d) Pozostała działalność informacyjna (pozostałe relacje online) – 2

**c) metod chowu i hodowli stosowanych w produkcji zwierzęcej, zmierzających do ograniczenia stosowania antybiotyków oraz zagrożeń, jakie niesie zjawisko antybiotykoodporności,**

W ramach tego priorytetu zrealizowane było:

Działalność szkoleniowa:

- a) Szkolenia / szkolenia zdalne – 9
- b) Szkolenia wyjazdowe – 4

Łączna liczba uczestników zrealizowanej formy – 214

Działalność doradcza:

- a) Porady indywidualne – 1149
- b) Doradztwo grupowe – 2

Łączna liczba uczestników zrealizowanej formy – 1169

Działalność informacyjna:

- a) Informacje – 1533
- b) Pozostała działalność informacyjna (pozostałe relacje online) – 1

**Priorytet 3. Upowszechnianie zasad identyfikacji i rejestracji zwierząt (bydła, owiec, kóz, świń, koniowatych, jeleniowatych i wielbłądowatych) w świetle nowej ustawy o systemie identyfikacji i rejestracji zwierząt.**

Główny temat realizowany w ramach priorytetu to wyliczanie dochodów, kosztów i opłacalności produkcji roślinnej i zwierzęcej. Wdrażane nowe przepisy dotyczące identyfikacji zwierząt oraz zasad i sposobów ich rejestracji stanowiły ciekawy i ważny temat na prowadzonych spotkaniach z hodowcami.

W ramach tego priorytetu zrealizowane było:

Działalność doradcza:

- a) Porady indywidualne – 277
- b) Doradztwo grupowe – 2

Łączna liczba uczestników zrealizowanej formy – 287

Działalność informacyjna:

- a) Informacje – 640
- b) Broszury – 3
- c) Info na www – 2
- d) Artykuły w miesięczniku ODR – 3

**Priorytet 4. Dostosowanie do zmian klimatycznych oraz ochrona wód, gleby i powietrza (uwzględniająca wymagania ramowej dyrektywy wodnej, dyrektywy azotanowej, dyrektywy NEC, aktualnych inicjatyw Zielonego Ładu), w tym:**

Główne tematy realizowane w ramach priorytetu:

- zasady integrowanej ochrony roślin,
- nowe rozwiązania w produkcji roślinnej,
- zasady integrowanej produkcji,
- inne działania na rzecz ochrony środowiska na poziomie gospodarstwa,
- zalecenia zawarte w kodeksie dobrej praktyki rolniczej w zakresie ograniczenia emisji amoniaku,
- ograniczanie odpływu azotu i fosforu ze źródeł rolniczych,
- zalecenia zawarte w zbiorze zaleceń dobrej praktyki rolniczej, o którym mowa w art.103 ust. 1 ustawy Prawo wodne, Energetyka prosumencka,
- wykorzystanie energii ze źródeł odnawialnych w gospodarstwie rolnym.

Tematyka zadań realizowanych w tym priorytecie była niezwykle istotna w roku 2023, który na terenie województwa zachodniopomorskiego był rokiem, w którym wystąpiły w gospodarstwach rolnych wszystkie rodzaje szkód tzw. atmosferycznych spowodowane przez grad, deszcz nawalny, ujemne skutki przezimowania, przymrozki wiosenne, powódź, huragan oraz w szczególności suszę, w tym w środkach trwałych.

**a) ograniczanie ryzyka związanego ze stosowaniem środków ochrony roślin, z uwzględnieniem integrowanej produkcji roślin i biologicznych metod ochrony,**

W ramach tego priorytetu zrealizowane było:

Działalność szkoleniowa:

- a) Szkolenia / szkolenia zdalne – 23

Łączna liczba uczestników zrealizowanej formy – 282

Działalność doradcza:

- a) Porady indywidualne – 672

Działalność informacyjna:

- a) Informacje – 1125

**b) ograniczanie strat składników odżywczych,**

W ramach tego priorytetu zrealizowane było:

Działalność szkoleniowa:

- a) Szkolenia / szkolenia zdalne – 40

- b) Szkolenia wyjazdowe – 20

Łączna liczba uczestników zrealizowanych form – 962

Działalność doradcza:

- a) Porady indywidualne – 3129
- b) Doradztwo grupowe – 7

Łączna liczba odbiorców zrealizowanych form – 3177

Działalność informacyjna:

- a) Informacje – 4832
- b) Info na www – 2
- c) Artykuł w miesięczniku ODR – 3
- d) Stoiska informacyjno-promocyjne – 1

**c) racjonalne gospodarowanie wodą w rolnictwie (w tym poprzez zwiększenie retencji wodnej i działalność lokalnych partnerstw wodnych),**

W ramach tego priorytetu zrealizowane było:

Działalność szkoleniowa:

- a) Szkolenia / szkolenia zdalne – 10
- b) Konferencje / konferencje zdalne – 1

Łączna liczba uczestników zrealizowanych form – 140

Działalność informacyjna:

- a) Informacje – 777

**d) ochrona i sposoby utrzymania żyzności gleb, w tym regulacja odczynu gleb poprzez ich wapnowanie,**

W ramach tego priorytetu zrealizowane było:

Działalność szkoleniowa:

- a) Szkolenia / szkolenia zdalne – 5
- b) szkolenia wyjazdowe – 1

Łączna liczba uczestników zrealizowanej formy – 90

Działalność doradcza:

- a) Porady indywidualne – 207

Działalność informacyjna:

- a) Informacje – 482

**e) dobre praktyki rolnicze mające na celu ochronę wód przed zanieczyszczeniami azotanami ze źródeł rolniczych (aktualizacja programu azotanowego oraz wymogi Dyrektywy Fosforanowej),**

W ramach tego priorytetu realizowano:

Działalność szkoleniowa:

- a) Szkolenia / szkolenia zdalne – 46
- b) Szkolenia wyjazdowe – 1

Łączna liczba uczestników zrealizowanych form – 604

Działalność doradcza:

- a) Porady indywidualne – 2115
- b) Doradztwo grupowe – 1

Łączna liczba uczestników zrealizowanych form – 2124

Działalność informacyjna:

- a) Informacje – 1832

**f) dobre praktyki rolnicze mające na celu ograniczenie emisji amoniaku do powietrza,**

Brak zaplanowanych działań w ramach priorytetu. Priorytetu nie realizowano w ramach Programu Działalności Ośrodka Doradztwa Rolniczego na rok 2023. Jednak tematykę priorytetu realizowano poprzez projekty zewnętrzne - Transfer wiedzy pt. „Obowiązki rolnika w świetle ustawy Prawo wodne” oraz podczas szkoleń poświęconych tematyce technologii produkcji roślinnej.

**g) dobre praktyki dotyczące redukcji gazów cieplarnianych,**

W ramach tego priorytetu realizowano:

Działalność szkoleniowa:

- a) Szkolenia / szkolenia zdalne – 5

Łączna liczba uczestników zrealizowanych form – 55

Działalność doradcza:

- a) Porady indywidualne – 329
- b) Doradztwo grupowe – 8

Łączna liczba uczestników zrealizowanych form – 383

Działalność informacyjna:

- a) Informacje – 503
- b) Artykuły w miesięczniku ODR – 2

**h) wykorzystanie odnawialnych źródeł energii, w tym współdziałanie w ramach spółdzielni energetycznych.**

W ramach tego priorytetu realizowano:

Działalność szkoleniowa:

- a) Szkolenia / szkolenia zdalne – 8

Łączna liczba uczestników zrealizowanych form – 131

Działalność doradcza:

- a) Porady indywidualne – 223

- b) Doradztwo grupowe – 1

Łączna liczba uczestników zrealizowanych form – 246

Działalność informacyjna:

- a) Informacje – 514

- b) Broszury – 1

- c) Info na www – 1

- d) Artykuły w miesięczniku ODR – 3

**Priorytet 5. Produkcja żywności w gospodarstwie i wprowadzanie jej na rynek, w tym:**

Główne tematy zrealizowane przez doradców w ramach priorytetu:

- promocja produktów lokalnych i regionalnych;
- systemy jakości żywności;
- systemy bezpieczeństwa żywności;
- dobre praktyki higieniczne;
- produkcyjne przy produkcji żywności w warunkach domowych;
- system HACCP;
- prowadzenie przetwórstwa w ramach działalności marginalnej, lokalnej i ograniczonej (MLO);
- technologia produkcji roślinnej.

**a) na małą skalę w ramach takich form działalności jak: rolniczy handel detaliczny (w tym znakowanie środków spożywczych), działalność marginalna, lokalna i ograniczona, sprzedaż bezpośrednia,**

W ramach tego priorytetu realizowano:

Działalność szkoleniowa:

- a) Szkolenia / szkolenia zdalne – 17

- b) Szkolenia wyjazdowe – 2

Łączna liczba uczestników zrealizowanych form – 230

Działalność doradcza:

- a) Porady indywidualne – 884

- b) Doradztwo grupowe – 4

Łączna liczba uczestników zrealizowanych form – 920

Działalność informacyjna:

- a) Informacje – 1720
- b) Artykuły w miesięczniku ODR – 3
- c) Stoiska informacyjno-promocyjne – 1
- d) Pozostała działalność informacyjna (audycja tv) – 1

Działalność upowszechnieniowa:

- a) Pokaz – 2/96

**b) rzeźnie o małej zdolności produkcyjnej położone na terenie gospodarstwa, z uwzględnieniem przepisów z zakresu bezpieczeństwa żywności oraz ochrony zwierząt przy uboju z konieczności i zwierząt gospodarskich kopytnych poza rzeźnią,**

W ramach tego priorytetu realizowano:

Działalność szkoleniowa:

- a) Szkolenia / szkolenia zdalne – 2

Łączna liczba uczestników zrealizowanych form – 23

Działalność doradcza:

- a) Porady indywidualne – 125

Działalność informacyjna:

- a) Informacje – 236
- b) Artykuły w miesięczniku ODR – 2

**c) ograniczanie ryzyka rozprzestrzeniania się bakteriozy pierścieniowej ziemniaka oraz agrofagów kwarantannowych ziemniaka.**

W ramach tego priorytetu realizowano:

Działalność szkoleniowa:

- a) Szkolenia / szkolenia zdalne – 20
- b) Szkolenia wyjazdowe – 6

Łączna liczba uczestników zrealizowanych form – 389

Działalność doradcza:

- a) Porady indywidualne – 3250
- b) Doradztwo grupowe – 3

Łączna liczba uczestników zrealizowanych form – 3279

Działalność informacyjna:

- a) Informacje – 5802



- b) Broszury – 1
- c) Artykuły w miesięczniku ODR – 12
- d) Stoiska informacyjno-promocyjne – 3
- e) Pozostała działalność informacyjna (relacje online) – 1

Działalność upowszechnieniowa:

- a) Pokaz – 1/28

**Priorytet 6. Szkolenia rolników w zakresie prowadzenia gospodarstw opiekuńczych.**

Główny temat zrealizowany w ramach priorytetu to gospodarstwa opiekuńcze.

Forma takiego gospodarstwa staje się niezwykle ważnym tematem oczekiwanym przez zainteresowane grupy społeczne.

W ramach tego priorytetu realizowano:

Działalność szkoleniowa:

- a) Szkolenia / szkolenia zdalne – 1

Łączna liczba uczestników zrealizowanych form – 9

Działalność doradcza:

- a) Porady indywidualne – 76

Działalność informacyjna:

- a) Informacje – 75
- b) Broszury – 1
- c) Info na www – 2
- d) Artykuły w miesięczniku ODR – 1

**Priorytet 7. Współpraca i różne formy wspólnego działania (formalne i nieformalne), w szczególności grupy i organizacje producentów, spółdzielnie, grupy operacyjne EPI.**

Główne tematy zrealizowane w ramach priorytetu:

- rozwój przedsiębiorczości na obszarach wiejskich;
- promocje wsi jako atrakcyjnego miejsca życia i wypoczynku;
- agroturystyka, turystyka wiejska, tworzenie sieci współpracy;
- zasady tworzenia i funkcjonowanie grup producentów rolnych, grup i organizacji producentów owoców i warzyw, zrzeszeń i innych form organizacji.

W ramach tego priorytetu realizowano:

Działalność szkoleniowa:

a) Szkolenia / szkolenia zdalne – 8

b) Szkolenia wyjazdowe – 13

Łączna liczba uczestników zrealizowanych form – 371

Działalność doradcza:

a) Porady indywidualne – 513

b) Doradztwo grupowe – 12

Łączna liczba uczestników zrealizowanych form – 583

Działalność informacyjna:

a) Informacje – 1465

b) Info na www – 6

c) Artykuły w miesięczniku ODR – 13

d) Stoiska informacyjno-promocyjne – 2

Działalność upowszechnieniowa:

a) Konkurs – 2/98

**Priorytet 8. Szkolenia z zakresu bhp w rolnictwie.**

Główny temat realizowany w ramach priorytetu to stosowanie i przestrzeganie zasad bezpieczeństwa i higieny pracy w gospodarstwie rolnym i jego otoczeniu.

W ramach tego priorytetu realizowano:

Działalność szkoleniowa:

a) Szkolenia / szkolenia zdalne – 59

Łączna liczba uczestników zrealizowanych form – 795

Działalność doradcza:

a) Porady indywidualne – 960

b) Doradztwo grupowe – 9

Łączna liczba uczestników zrealizowanych form – 1003

Działalność informacyjna:

a) Informacje – 2497

b) Artykuły w miesięczniku ODR – 11

**Priorytety przekrojowe**

a) Priorytetem przekrojowym uwzględnionym w realizacji zadań ośrodków doradztwa rolniczego jest poszerzanie współpracy i wymiany wiedzy pomiędzy partnerami Systemu Wiedzy i Innowacji w Rolnictwie (AKIS), w szczególności pomiędzy nauką a praktyką rolniczą; działania ośrodków

doradztwa rolniczego powinny odpowiadać na potrzeby rolników i uwzględniać upowszechnianie rozwiązań nowych lub innowacyjnych.

System AKIS w Polsce składa się z wielu partnerów i tworzą go m.in.: administracja, jednostki naukowe, szkoły, doradztwo rolnicze, związki i organizacje branżowe, organizacje pozarządowe, przedsiębiorcy, w tym sprzedający środki do produkcji rolniczej. Kluczową rolę w wymianie wiedzy i innowacji w rolnictwie odgrywa doradztwo rolnicze. Zachodniopomorski Ośrodek Doradztwa Rolniczego w Barzkowicach realizując swoje zadania, przekazuje rolnikom wiedzę w różnych formach – prowadzi szkolenia, pokazy, świadczy usługi doradcze, organizuje targi, wystawy, konferencje, fora dyskusyjne, konkursy i olimpiady. Publikuje informacje na łamach „Zachodniopomorskiego Magazynu Rolniczego” oraz na stronie internetowej.

W celu wzmocnienia przepływu wiedzy pomiędzy nauką a praktyką rolniczą powołana została Sieć na rzecz innowacji w rolnictwie i na obszarach wiejskich (SIR), w której założeniach jest przyczynienie się do:

- ułatwienia tworzenia oraz funkcjonowania sieci kontaktów pomiędzy rolnikami, podmiotami doradczymi, jednostkami naukowymi, przedsiębiorcami sektora rolno-spożywczego oraz pozostałymi podmiotami wspierającymi wdrażanie innowacji w rolnictwie i na obszarach wiejskich;
- ułatwienia wymiany wiedzy fachowej oraz dobrych praktyk w zakresie innowacji w rolnictwie i na obszarach wiejskich;
- wsparcia tworzenia Grup Operacyjnych EPI oraz opracowania projektów przez nie realizowanych, promocji rezultatów tych działań (łączenie partnerów dysponujących wiedzą z komplementarnych dziedzin, np. rolników, doradców, naukowców, przedsiębiorstw lub organizacji pozarządowych w taki sposób, aby jak najlepiej osiągnąć cele projektu).

Wzmocnienie powiązań doradztwa z innymi partnerami Systemu Wiedzy i Innowacji w Rolnictwie (AKIS) ma służyć:

- większej koncentracji na potrzebach rolników i przekazywaniu informacji o nich do nauki i zwiększenia ich udziału w projektach innowacyjnych prowadzonych we współpracy z nauką;
- usprawnieniu przepływu wiedzy z nauki do praktyki;
- podniesieniu jakości usług;
- lepszemu przepływowi informacji pomiędzy doradcami, w tym w zakresie ich specjalizacji.

W roku 2023, odnosząc się do założeń AKIS, ZODR w Barzkowicach podjął współpracę ze szkołami ponadpodstawowymi na terenie swojego działania oraz Zachodniopomorskim Uniwersytetem Technologicznym w Szczecinie.

- b)** W programie działalności ODR uwzględnione są także działania w formie doradztwa grupowego oraz zespołów tematycznych, a także działania na rzecz rozwoju sieci gospodarstw demonstracyjnych.

W 2023 roku pracownicy ZODR zorganizowali 151 spotkań z zakresu doradztwa grupowego, najwięcej z zakresu ubiegania się o przyznanie pomocy finansowanej lub współfinansowanej ze środków pochodzących z funduszy Unii Europejskiej lub innych instytucji krajowych, lub zagranicznych.

ZODR w Barzkowicach prowadzi także działania w ramach tworzenia Krajowej Sieci Gospodarstw Demonstracyjnych, które obejmują promowanie dobrych praktyk w rolnictwie i metod zwiększenia efektywności zbiorowego uczenia się.

Podejmowane działania przyspieszą proces wymiany wiedzy pomiędzy rolnikami, doradcami oraz osobami z kręgu nauki. Realizowane to będzie poprzez pokazy prowadzone w gospodarstwach, wspierane pod względem merytorycznym przez doradców i specjalistów ZODR. Rolnicy, doradcy oraz przedstawiciele branży spotykać się będą w celu poznania nowych innowacyjnych technologii stosowanych w danym gospodarstwie.

ZODR w Barzkowicach w roku 2023 do KSGD włączył 5 gospodarstw, a 1 jest w trakcie trwania procedur włączania. W roku 2024 planowane jest włączenie do Sieci kolejnych 6 gospodarstw.

**Tabela C. Zestawienie zadań realizujących poszczególne priorytety**

Numer priorytetu	Nazwa priorytetu	Szkolenie/ szkolenie zdalne		Szkolenie wyjazdowe		Konferencja/ konferencja zdalna		Porada indywidualna	Doradztwo grupowe		Pozostała działalność doradcza		Informacja	Broszura	Ulotka	Info na www	Art. w miesięczniku	Inne wydawnictwa	Stoisko informacyjno-	Pozostała działalność	Pokaz		Demonstracja		Konkurs /olimpiada	Targi/wystawy	Pozostała działalność	
		Liczba form	Liczba uczestników	Liczba form	Liczba uczestników	Liczba form	Liczba		Liczba odbiorców	Liczba form	Liczba odbiorców	Liczba form									Liczba odbiorców	Liczba odbiorców	Liczba form	Liczba form				Liczba form
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	
<b>1</b>	<b>Wdrażanie Wspólnej Polityki Rolnej, w tym upowszechnianie informacji na temat instrumentów Planu Strategicznego WPR</b>	351	6214	5	102	2	16	15780	65	355	0	0	19729	1	0	0	35	0	2	0	0	0	0	0	0	1	0	0
<b>2</b>	<b>Upowszechnianie informacji nt. zdrowia zwierząt, w tym:</b>	108	1626	8	196	1	101	6019	25	175	0	0	10379	1	0	0	11	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0
2a	<i>zasad zapobiegania afrykańskiemu pomorowi świń ASF i grypie ptaków, z uwzględnieniem zasad bioasekuracji i konsekwencji pojawienia się ww. chorób w stadzie</i>	36	504	0	0	0	0	980	6	36	0	0	2030	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2b	<i>chorób, które przenoszą się lub są przenoszone na ludzi, zależności między zdrowiem zwierząt, dobrostanem zwierząt i zdrowiem ludzi,</i>	63	988	4	116	1	101	4490	17	119	0	0	6816	1	0	0	11	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0
2c	<i>metod chowu i hodowli stosowanych w produkcji zwierzęcej, zmierzających do ograniczenia stosowania antybiotyków oraz zagrożeń, jakie niesie zjawisko antybiotykooporności</i>	9	134	4	80	0	0	1149	2	20	0	0	1533	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0

Numer priorytetu	Nazwa priorytetu	Szkolenie/ szkolenie zdalne		Szkolenie wyjazdowe		Konferencja/ konferencja zdalna		Porada indywidualna	Doradztwo grupowe		Pozostała działalność doradcza		Informacja	Broszura	Ulotka	Info na www	Art. w miesięczniku	Inne wydawnictwa	Stoisko informacyjno-	Pozostała działalność	Pokaz		Demonstracja		Konkurs /olimpiada	Targi/wystawy	Pozostała działalność
		Liczba form	Liczba uczestników	Liczba form	Liczba uczestników	Liczba form	Liczba	Liczba odbiorców	Liczba form	Liczba odbiorców	Liczba form	Liczba odbiorców	Liczba odbiorców	Liczba form	Liczba form	Liczba form	Liczba form	Liczba form	Liczba form	Liczba form	Liczba uczestników	Liczba form	Liczba uczestników	Liczba form	Liczba form	Liczba form	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28
3	<b>Upowszechnianie zasad identyfikacji i rejestracji zwierząt</b> (bydła, owiec, kóz, świń, koniowatych, jeleniowatych i wielbłądowatych) w świetle nowej ustawy o systemie identyfikacji i rejestracji zwierząt	0	0	0	0	0	0	277	2	10	0	0	640	3	0	2	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
4.	<b>Dostosowanie do zmian klimatycznych oraz ochrona wód, gleby i powietrza</b> (uwzględniająca wymagania ramowej dyrektywy wodnej, dyrektywy azotanowej, dyrektywy NEC, aktualnych inicjatyw Zielonego Ładu), w tym:	137	1824	22	434	1	6	6675	17	134	0	0	10065	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
4a	<i>ograniczanie ryzyka związanego ze stosowaniem środków ochrony roślin, z uwzględnieniem integrowanej produkcji roślin i biologicznych metod ochrony</i>	23	282	0	0	0	0	672	0	0	0	0	1125	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
4b	<i>ograniczanie strat składników odżywczych,</i>	40	557	20	405	0	0	3129	7	48	0	0	4832	0	0	2	3	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
4c	<i>racjonalne gospodarowanie wodą w rolnictwie (w tym poprzez zwiększenie retencji wodnej i działalność lokalnych partnerstw wodnych),</i>	10	134	0	0	1	6	0	0	0	0	0	777	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

Numer priorytetu	Nazwa priorytetu	Szkolenie/ szkolenie zdalne		Szkolenie wyjazdowe		Konferencja/ konferencja zdalna		Porada indywidualna	Doradztwo grupowe		Pozostała działalność doradcza		Informacja	Brozura	Ulotka	Info na www	Art. w miesięczniku	Inne wydawnictwa	Stoisko informacyjno-	Pozostała działalność	Pokaz		Demonstracja		Konkurs /olimpiada	Targi/wystawy	Pozostała działalność	
		Liczba form	Liczba uczestników	Liczba form	Liczba uczestników	Liczba form	Liczba	Liczba odbiorców	Liczba form	Liczba odbiorców	Liczba form	Liczba odbiorców	Liczba odbiorców	Liczba form	Liczba form	Liczba form	Liczba form	Liczba form	Liczba form	Liczba form	Liczba uczestników	Liczba form	Liczba uczestników	Liczba form	Liczba form	Liczba form		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	
4d	<i>ochrona i sposoby utrzymania żyzności gleb, w tym regulacja odczynu gleb poprzez ich wapnowanie,</i>	5	78	1	12	0	0	207	0	0	0	0	482	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
4e	<i>dobre praktyki rolnicze mające na celu ochronę wód przed zanieczyszczeniami azotanami ze źródeł rolniczych (aktualizacja programu azotanowego),</i>	46	587	1	17	0	0	2115	1	9	0	0	1832	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
4f	<i>dobre praktyki rolnicze mające na celu ograniczenie emisji amoniaku do powietrza</i>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
4g	<i>dobre praktyki dotyczące redukcji gazów cieplarnianych</i>	5	55	0	0	0	0	329	8	54	0	0	503	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
4h	<i>wykorzystanie odnawialnych źródeł energii, w tym współdziałanie w ramach spółdzielni energetycznych</i>	8	131	0	0	0	0	223	1	23	0	0	514	1	1	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

Numer priorytetu	Nazwa priorytetu	Szkolenie/ szkolenie zdalne		Szkolenie wyjazdowe		Konferencja/ konferencja zdalna		Porada indywidualna	Doradztwo grupowe		Pozostała działalność doradcza		Informacja	Broszura	Ulotka	Info na www	Art. w miesięczniku	Inne wydawnictwa	Stoisko informacyjno-	Pozostała działalność	Pokaz		Demonstracja		Konkurs /olimpiada	Targi/wystawy	Pozostała działalność
		Liczba form	Liczba uczestników	Liczba form	Liczba uczestników	Liczba form	Liczba	Liczba odbiorców	Liczba form	Liczba odbiorców	Liczba odbiorców	Liczba odbiorców	Liczba odbiorców	Liczba odbiorców	Liczba odbiorców	Liczba odbiorców	Liczba odbiorców	Liczba odbiorców	Liczba odbiorców	Liczba odbiorców	Liczba odbiorców	Liczba odbiorców	Liczba odbiorców	Liczba odbiorców	Liczba odbiorców	Liczba odbiorców	Liczba odbiorców
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28
5	<b>Produkcja żywności w gospodarstwie i wprowadzanie jej na rynek, w tym:</b>	39	497	8	145	0	0	4259	7	65	0	0	7758	1	0	0	17	0	4	2	3	124	0	0	0	0	0
5a	<i>na małą skalę w ramach takich form działalności jak: rolniczy handel detaliczny (w tym znakowanie środków spożywczych), działalność marginalna, lokalna i ograniczona, sprzedaż bezpośrednia</i>	17	202	2	28	0	0	884	4	36	0	0	1720	0	0	0	3	0	1	1	2	96	0	0	0	0	0
5b	<i>rzeźnie o małej zdolności produkcyjnej położone na terenie gospodarstwa, z uwzględnieniem przepisów z zakresu bezpieczeństwa żywności oraz ochrony zwierząt przy uboju z konieczności i zwierząt gospodarskich kopytnych poza rzeźnią</i>	2	23	0	0	0	0	125	0	0	0	0	236	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
5c	<i>ograniczanie ryzyka rozprzestrzeniania się bakteriozy pierścieniowej ziemniaka oraz agrofagów kwarantannowych ziemniaka;</i>	20	272	6	117	0	0	3250	3	29	0	0	5802	1	0	0	12	0	3	1	1	28	0	0	0	0	0



Numer priorytetu	Nazwa priorytetu	Szkolenie/ szkolenie zdalne		Szkolenie wyjazdowe		Konferencja/ konferencja zdalna		Porada indywidualna	Doradztwo grupowe		Pozostała działalność doradczą		Informacja	Broszura	Ulotka	Info na www	Art. w miesięczniku	Inne wydawnictwa	Stoisko informacyjno-	Pozostała działalność	Pokaz		Demonstracja		Konkurs /olimpiada	Targi/wystawy	Pozostała działalność
		Liczba form	Liczba uczestników	Liczba form	Liczba uczestników	Liczba form	Liczba	Liczba odbiorców	Liczba form	Liczba odbiorców	Liczba form	Liczba odbiorców	Liczba odbiorców	Liczba form	Liczba form	Liczba form	Liczba form	Liczba form	Liczba form	Liczba form	Liczba uczestników	Liczba form	Liczba uczestników	Liczba form	Liczba form	Liczba form	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28
6	Szkolenia rolników w zakresie prowadzenia gospodarstw opiekuńczych	1	9	0	0	0	0	76	0	0	0	0	75	1	0	2	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
7	Współpraca i różne formy wspólnego działania (formalne i nieformalne), w szczególności grupy i organizacje producentów, spółdzielnie, grupy operacyjne EPI	8	89	13	282	0	0	513	12	70	0	0	1465	0	0	6	13	0	2	0	0	0	0	0	2	0	0
8	Szkolenia z zakresu bhp w rolnictwie	59	795	0	0	0	0	960	9	43	0	0	2497	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

## Zadanie 1. Prowadzenie szkoleń dla rolników i innych mieszkańców obszarów wiejskich

Zachodniopomorski Ośrodek Doradztwa Rolniczego w Barzkowicach w ramach działalności szkoleniowej przeszkolił 15164 uczestników podczas 853 szkoleń (stacjonarnych i zdalnych) oraz 78 szkoleń wyjazdowych.

Zorganizowano także 7 konferencji, w których uczestniczyło 297 osób, w tym rolników, przedsiębiorców i mieszkańców obszarów wiejskich.

Ważnymi działaniami w 2023 roku były działania na temat upowszechniania metod produkcji rolniczej i stylu życia przyjaznego dla środowiska oraz promocja produktów lokalnych i regionalnych. Informacje te były przekazywane w trakcie szkoleń organizowanych przez doradców Powiatowych Zespołów Doradztwa Rolniczego bezpośrednio w gminach i powiatach województwa, jak również podczas szkoleń on-line prowadzonych przez ZODR.

W miesiącu czerwcu 2023 roku odbyły się organizowane już po raz piętnasty „**Warsztaty polowe**”. Po raz trzeci odbyły się one w ramach imprez towarzyszących Krajowym Dniom Pola.

Na polach ZODR założone było łącznie 566 poletek roślin uprawnych, zbóż ozimych, jarych, strączkowych i miododajnych. Podczas warsztatów szczegółowo omówiono zagadnienia związane z uprawą i ochroną roślin. Uczestnikom zaprezentowano oferty handlowe firm związanych z nasiennictwem. Dla wzmocnienia przekazanych informacji podczas wydarzenia została przygotowana i opublikowana broszura pn.: „Charakterystyka odmian roślin uprawnych zasianych na polkach ZODR”.

W 2023 roku jednostki doradztwa rolniczego w Polsce, w tym ZODR podjęły się poruszania zagadnień związanych z wdrażaniem aplikacji eDWIN wspomagającej podejmowanie decyzji w integrowanej ochronie roślin.

Wspólnie z Zachodniopomorskim Uniwersytetem Technologicznym została przeprowadzona **IV Zachodniopomorska Konferencja Rybacka**, której celem było stworzenie platformy do spotkania, wymiany doświadczeń oraz dyskusji o potencjale, aktualnych zagrożeniach i możliwościach w rybołówstwie śródlądowym. W spotkaniu, wzięły udział osoby związane z branżą rybacką zawodowo: rybacy, hodowcy, producenci oraz przedstawiciele nauki. Tematy poruszane podczas konferencji to: straty w ichtiofaunie w obwodzie rybackim użytkowanym przez Okręg PZW w Szczecinie podczas katastrofy ekologicznej na rzece Odrze w 2022 roku; presja kłusownicza na wodach użytkowanych przez Okręg PZW w Szczecinie, ze szczególnym uwzględnieniem rzek z krainy lipienia i pstrąga; wpływ aktywności bobrów na stan ichtiofauny w małych ciekach; inwazyjne gatunki ryb w rzekach pomorza zachodniego- intruzi zagrażający bioróżnorodności; zarybiania wód otwartych; wpływ dynamiki przepływów na udany rozród ryb łososiowatych; wpływ oczyszczania ścieków wpuszczanych do wód na efektywność usuwania ksenobiotyków chloroorganicznych oraz realne możliwości ograniczenia negatywnych skutków zmian klimatu dla ekosystemów wodnych/użytkowników zasobów. W konferencji wzięło udział 54 osób.

W IV kwartale 2023 roku, jako wydarzenie cykliczne odbyło się **XX Forum Rolników Ekologicznych**. Forum dedykowane do rolników ekologicznych z naszego województwa, które ma na celu poprawę świadomości ekologicznej, wymianę wspólnych doświadczeń oraz propagowanie ekologicznych metod produkcji rolniczej wśród mieszkańców województwa zachodniopomorskiego. Podczas spotkania tematy które były omawiane dotyczyły rolnictwa ekologicznego. W spotkaniu uczestniczyło 74 osób.

**„Konferencja pszczelarska – Czy warto mieć pszczoły?”** odbyła się w dniu 25 listopada 2023 r. w Łazach. Prelegentami byli dr inż. Jerzy Samborski z Pracowni Pszczelnictwa, Katedry Anatomii i Zoologii Zwierząt, Wydziału Biotechnologii i Hodowli Zwierząt ZUT w Szczecinie oraz CEO Marcin Raczyński z Vet – Animal sp. z o.o. Wykładowcy przygotowali dla uczestników materiały dydaktyczno-szkoleniowo-informacyjne, prezentacje środków, leków i narzędzi do ich aplikacji – urządzenia i środki stosowane w weterynarii pszczół. Do tematów konferencji należały: stymulowanie rodzin pszczelich ciastem z prebiotykiem w okresie bezpożytkowym poprzedzającym przygotowanie do zimowli; środki, leki i narzędzia do ich aplikacji oraz urządzeniami i środkami stosowanymi we współczesnej weterynarii; co nowego w wychowie i unasiennieniu matek pszczelich. Pszczelarze wykazywali duże zainteresowanie wykładami i nowościami stosowanymi w weterynarii pszczół. Ważnym elementem szkolenia były zasady BHP stosowania, przechowywania i utylizowania wcześniej wspomnianych leków i środków stosowanych w pszczelarstwie.

Nawiązując do aktualnych kierunków zdrowej żywności w dniu 23 listopada 2023 r. w Boninie odbyła się konferencja **„Współczesne rolnictwo ekologiczne”**. Konferencja dotyczyła aktualnej sytuacji, wymagań i zasad w zakresie prowadzenia gospodarstwa ekologicznego, zasad kontroli gospodarstw ekologicznych, zmian w przepisach dot. produkcji rolnej ekologicznej, technologii upraw zbóż w gospodarstwie ekologicznym. Konferencja odnosiła się również do wdrażania Wspólnej Polityki Rolnej, w tym upowszechniania informacji na temat instrumentów Planu Strategicznego WPR.

Podczas XXXV Barzkowickich Targów Rolnych AGROPOMERANIA 2023 w dniu 08.09.2023 r. odbyła się konferencja pn. **„Rozwój retencji na obszarach wiejskich – możliwości i realizacja”**. Konferencja zorganizowana została we współpracy z PGW WP RZGW w Szczecinie w ramach projektu „Tworzenie Lokalnych Partnerstw ds. Wody (LPW)” realizowanego przez MRiRW we współpracy z CDR w Brwinowie i ZODR. Skierowana była do członków Lokalnych Partnerstw ds. Wody (LPW), przedstawicieli jednostek samorządu terytorialnego województwa zachodniopomorskiego, PGW WP, RZSW, RDLP, WFOŚiGW, RDOŚ, ARiMR, ZIR oraz organizacji i podmiotów zainteresowanych tematyką. Organizacja konferencji była odpowiedzią na wyraźne zainteresowanie realizacją projektów dotyczących retencji i racjonalnego gospodarowania wodą w dobie narastających zmian klimatycznych. Celem konferencji było wskazanie przykładów dobrych rozwiązań w zakresie oszczędzania wody oraz potencjalnych źródeł finansowania.

Szkolenie zdalnie nt. **„Odnawialne źródła energii-instalacje wytwarzające energię elektryczną oraz ciepłą”** – realizacja tego szkolenia miała na celu przedstawienie ograniczeni negatywnego wpływu działalności ludzkiej na środowisko, poprawa bezpieczeństwa energetycznego oraz przyczynianie się do zrównoważonego rozwoju społeczeństwa. W szkoleniu wzięło udział 19 osób.

**Tab. 1. Działalność szkoleniowa wg form – wykonanie**

L.p.	Forma	Plan		Wykonanie	
		Liczba form	Liczba uczestników	Liczba form	Liczba uczestników
1	2	3	4	5	6
1	Szkolenie	675	8041	747	11446

2	Szkolenie wyjazdowe	66	78	1769
3	Konferencja	3	7	297
4	Szkolenie zdalne	104	106	1652
5	Konferencja zdalna	0	0	0

**Tab. 2. Działalność szkoleniowa wg form i tematów - wykonanie /plan (P), wykonanie (W)/**

Symbol	Tematyka	Szkolenie		Szkolenie wyjazdowe		Konferencja		Szkolenie zdalne		Konferencja zdalna		Ogólna liczba form		Łączna liczba uczestników	
		P	W	P	W	P	W	P	W	P	W	P	W	P	W
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
<b>Z.1.A.</b>	<b>Stosowanie nowoczesnych metod agrotechnicznych, hodowla oraz przetwórstwo rolno-spożywcze</b>	<b>33</b>	<b>34</b>	<b>25</b>	<b>24</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>10</b>	<b>10</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>68</b>	<b>68</b>	<b>741</b>	<b>1126</b>
Z.1.A.1.	Nowe rozwiązania w produkcji roślinnej	27	28	20	20	0	0	5	7	0	0	52	55	568	912
Z.1.A.2.	Nowe rozwiązania w produkcji zwierzęcej	4	6	4	4	0	0	3	3	0	0	11	13	98	214
Z.1.A.3.	Prowadzenie przetwórstwa w ramach działalności marginalnej, lokalnej i ograniczonej (MLO)	2	0	1	0	0	0	2	0	0	0	5	0	75	0
<b>Z.1.B.</b>	<b>Rozwiązywanie problemów technologicznych i organizacyjno-ekonomicznych gospodarstw rolnych</b>	<b>133</b>	<b>142</b>	<b>11</b>	<b>13</b>	<b>1</b>	<b>1</b>	<b>32</b>	<b>35</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>177</b>	<b>191</b>	<b>1742</b>	<b>2948</b>
Z.1.B.1.	Technologia produkcji roślinnej	17	17	5	6	0	0	3	3	0	0	25	26	234	389
Z.1.B.2.	Technologia produkcji zwierzęcej	9	9	3	4	1	1	3	4	0	0	16	18	235	415
Z.1.B.3.	Normy i wymogi wzajemnej zgodności	36	42	0	0	0	0	5	5	0	0	41	47	360	750
Z.1.B.4.	Poprawa stanu technicznego, technologicznego i organizacyjnego w gospodarstwach rolnych	2	2	3	3	0	0	0	0	0	0	5	5	54	95
Z.1.B.5.	BHP	47	47	0	0	0	0	10	12	0	0	57	59	521	795
Z.1.B.6.	Bioasekuracja w gospodarstwie rolnym	22	25	0	0	0	0	11	11	0	0	33	36	338	504
<b>Z.1.C.</b>	<b>Rachunkowość w gospodarstwach rolnych</b>	<b>19</b>	<b>20</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>1</b>	<b>1</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>20</b>	<b>21</b>	<b>193</b>	<b>271</b>
Z.1.C.1.	Rachunkowość rolna	5	5	0	0	0	0	0	0	0	0	5	5	46	49
Z.1.C.2.	Rachunkowość podatkowa	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Z.1.C.3.	Ubezpieczenia społeczne oraz majątkowe	14	15	0	0	0	0	1	1	0	0	15	16	147	222
<b>Z.1.D.</b>	<b>Rolnictwo ekologiczne</b>	<b>40</b>	<b>40</b>	<b>3</b>	<b>3</b>	<b>2</b>	<b>2</b>	<b>2</b>	<b>2</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>47</b>	<b>47</b>	<b>523</b>	<b>896</b>
Z.1.D.1.	Produkcja metodami ekologicznymi	9	9	1	1	2	2	1	1	0	0	13	13	194	276
Z.1.D.2.	Sprzedaż produktów ekologicznych	3	3	0	0	0	0	0	0	0	0	3	3	30	35

Symbol	Tematyka	Szkolenie		Szkolenie wyjazdowe		Konferencja		Szkolenie zdalne		Konferencja zdalna		Ogólna liczba form		Łączna liczba uczestników	
		P	W	P	W	P	W	P	W	P	W	P	W	P	W
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
Z.1.D.3.	Rolnictwo ekologiczne w ramach WPR	28	28	2	2	0	0	1	1	0	0	31	31	299	585
<b>Z.1.E.</b>	<b>Rozwój przedsiębiorczości na obszarach wiejskich</b>	<b>12</b>	<b>12</b>	<b>9</b>	<b>14</b>	<b>0</b>	<b>2</b>	<b>3</b>	<b>3</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>24</b>	<b>31</b>	<b>236</b>	<b>566</b>
Z.1.E.1.	Prowadzenie działalności pozarolniczej	8	8	2	2	0	0	2	2	0	0	12	12	112	191
Z.1.E.2.	Tworzenie i funkcjonowanie organizacji pozarządowych i podmiotów ekonomii społecznej	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Z.1.E.3.	Współpraca z lokalnymi organizacjami społecznymi	1	1	0	0	0	2	0	0	0	0	1	3	8	74
Z.1.E.4.	Aktywizacja mieszkańców obszarów wiejskich	3	3	7	12	0	0	1	1	0	0	11	16	124	301
<b>Z.1.F.</b>	<b>Unowocześnianie wiejskiego gospodarstwa domowego</b>	<b>12</b>	<b>12</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>3</b>	<b>4</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>15</b>	<b>16</b>	<b>132</b>	<b>192</b>
Z.1.F.1.	Profilaktyka prozdrowotna, świadomość konsumencka i racjonalne żywienie	7	7	0	0	0	0	1	2	0	0	8	9	70	108
Z.1.F.2.	Estetyzacja wiejskiej zagrody	5	5	0	0	0	0	2	2	0	0	7	7	62	84
<b>Z.1.G.</b>	<b>Ubieganie się o przyznanie pomocy finansowanej lub współfinansowanej ze środków pochodzących z funduszy Unii Europejskiej lub innych instytucji krajowych, lub zagranicznych</b>	<b>218</b>	<b>265</b>	<b>2</b>	<b>2</b>	<b>0</b>	<b>1</b>	<b>21</b>	<b>18</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>241</b>	<b>286</b>	<b>2139</b>	<b>5254</b>
Z.1.G.1.	Płatności bezpośrednie	107	120	1	1	0	0	10	7	0	0	118	128	1061	2448
Z.1.G.2.	PROW i PS WPR *	100	134	0	0	0	0	9	9	0	0	109	143	946	2482
Z.1.G.3.	Programy regionalne	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Z.1.G.4.	Kredyty preferencyjne, komercyjne, leasing	2	2	1	1	0	1	0	0	0	0	3	4	28	85
Z.1.G.5.	Inne programy	9	9	0	0	0	0	2	2	0	0	11	11	104	239
<b>Z.1.H.</b>	<b>Modernizacja gospodarstw rolnych, poprawa jakości artykułów rolno-spożywczych i ich przetwórstwa oraz wzmocnienie pozycji rolników na rynku</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>1</b>	<b>3</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>2</b>	<b>2</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>3</b>	<b>5</b>	<b>24</b>	<b>39</b>

Symbol	Tematyka	Szkolenie		Szkolenie wyjazdowe		Konferencja		Szkolenie zdalne		Konferencja zdalna		Ogólna liczba form		Łączna liczba uczestników	
		P	W	P	W	P	W	P	W	P	W	P	W	P	W
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
Z.1.H.1.	Zasady tworzenia i funkcjonowanie grup producentów rolnych, grup i organizacji producentów owoców i warzyw, zrzeszeń i innych form organizacji	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Z.1.H.2.	Tworzenie sieci współpracy w ramach łańcucha żywnościowego	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0	1	1	8	8
Z.1.H.3.	Systemy jakości żywności	0	0	0	0	0	0	2	2	0	0	2	2	16	23
Z.1.H.4.	Systemy bezpieczeństwa żywności, dobre praktyki higieniczne, produkcyjne przy produkcji żywności w warunkach domowych, HACCP	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	2	0	8
<b>Z.1.I.</b>	<b>Zarządzanie gospodarstwem rolnym</b>	<b>7</b>	<b>7</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>7</b>	<b>7</b>	<b>70</b>	<b>117</b>
Z.1.I.1.	Zarządzanie, organizacja i planowanie pracy w gospodarstwie rolnym	7	7	0	0	0	0	0	0	0	0	7	7	0	117
Z.1.I.2.	Wyliczanie dochodów, kosztów i opłacalności produkcji roślinnej i zwierzęcej	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Z.1.I.3.	Badanie koniunktury w rolnictwie	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Z.1.I.4.	Informacja rynkowa	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<b>Z.1.J.</b>	<b>Promocja produktów lokalnych i regionalnych</b>	<b>12</b>	<b>13</b>	<b>2</b>	<b>2</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>4</b>	<b>4</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>18</b>	<b>19</b>	<b>164</b>	<b>222</b>
Z.1.J.1.	Promocja i sprzedaż produktów lokalnych i regionalnych	2	2	2	2	0	0	0	0	0	0	4	4	36	41
Z.1.J.2.	Krótkie łańcuchy dostaw (od pola do stołu), w tym sprzedaż bezpośrednia, dostawy bezpośrednie, działalność marginalna, lokalna i ograniczona	4	4	0	0	0	0	2	0	0	0	6	6	52	74
Z.1.J.3.	Rolniczy handel detaliczny	6	7	0	0	0	0	2	2	0	0	8	9	76	107
<b>Z.1.K.</b>	<b>Zalecenia zawarte w zbiorze zaleceń dobrej praktyki rolniczej, o którym mowa w art.103 ust. 1 ustawy Prawo wodne</b>	<b>0</b>	<b>4</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>1</b>	<b>1</b>	<b>1</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>1</b>	<b>6</b>	<b>10</b>	<b>89</b>
Z.1.K.1.	Zalecenia zawarte w zbiorze zaleceń dobrej praktyki rolniczej, o którym mowa w art.103 ust. 1 ustawy Prawo wodne	0	4	0	0	0	1	1	1	0	0	1	6	10	89

Symbol	Tematyka	Szkozenie		Szkozenie wyjazdowe		Konferencja		Szkozenie zdalne		Konferencja zdalna		Ogólna liczba form		Łączna liczba uczestników	
		P	W	P	W	P	W	P	W	P	W	P	W	P	W
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
<b>Z.1.L.</b>	<b>Zalecenia zawarte w kodeksie dobrej praktyki rolniczej w zakresie ograniczenia emisji amoniaku</b>	<b>5</b>	<b>5</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>5</b>	<b>5</b>	<b>50</b>	<b>51</b>
Z.1.L.1.	Zalecenia zawarte w kodeksie dobrej praktyki rolniczej w zakresie ograniczenia emisji amoniaku	5	5	0	0	0	0	0	0	0	0	5	5	50	51
<b>Z.1.M.</b>	<b>Upowszechnianie metod produkcji rolniczej i stylu życia przyjaznych dla środowiska</b>	<b>39</b>	<b>39</b>	<b>1</b>	<b>1</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>11</b>	<b>11</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>51</b>	<b>51</b>	<b>467</b>	<b>658</b>
Z.1.M.1.	Zasady integrowanej produkcji	4	4	0	0	0	0	1	1	0	0	5	5	44	50
Z.1.M.2.	Zasady integrowanej ochrony roślin	21	21	0	0	0	0	2	2	0	0	23	23	194	282
Z.1.M.3.	Zasady przeciwdziałania i adaptacji do zmian klimatu na poziomie gospodarstwa	4	4	0	0	0	0	1	1	0	0	5	5	48	55
Z.1.M.4.	Energetyka prosumencka	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	10	24
Z.1.M.5.	Wykorzystanie energii ze źródeł odnawialnych w gospodarstwie rolnym	2	2	0	0	0	0	5	5	0	0	7	7	81	107
Z.1.M.6.	Gospodarka wodno-ściekowa oraz postępowanie z odpadami	0	0	0	0	0	0	1	1	0	0	1	1	8	10
Z.1.M.7.	Ustawa o ochronie zwierząt	3	3	0	0	0	0	0	0	0	0	3	3	28	40
Z.1.M.8.	Inne działania na rzecz ochrony środowiska na poziomie gospodarstwa	4	4	1	1	0	0	1	1	0	0	6	6	54	90
<b>Z.1.N.</b>	<b>Działania na rzecz zachowania dziedzictwa kulturowego i przyrodniczego wsi, ekologicznego i funkcjonalnego urzędzenia gospodarstwa rolnego</b>	<b>58</b>	<b>66</b>	<b>7</b>	<b>11</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>65</b>	<b>77</b>	<b>613</b>	<b>1137</b>
Z.1.N.1.	Dziedzictwo kultury materialnej i zachowanie tradycyjnego krajobrazu rolniczego wsi	17	16	3	7	0	0	0	0	0	0	20	23	200	472
Z.1.N.2.	Twórczość ludowa, tradycyjne zawody i rękodzieło	28	36	4	4	0	0	0	0	0	0	32	40	289	501
Z.1.N.3.	Tradycje kulinarne	13	14	0	0	0	0	0	0	0	0	13	14	124	164
<b>Z.1.O.</b>	<b>Upowszechnianie rozwoju agroturystyki i turystyki wiejskiej oraz prowadzenie promocji wsi jako atrakcyjnego miejsca wypoczynku</b>	<b>3</b>	<b>3</b>	<b>1</b>	<b>1</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>4</b>	<b>4</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>8</b>	<b>8</b>	<b>80</b>	<b>100</b>



Symbol	Tematyka	Szkolenie		Szkolenie wyjazdowe		Konferencja		Szkolenie zdalne		Konferencja zdalna		Ogólna liczba form		Łączna liczba uczestników	
		P	W	P	W	P	W	P	W	P	W	P	W	P	W
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
Z.1.O.1.	Promocje wsi jako atrakcyjnego miejsca życia i wypoczynku, agroturystyka, turystyka wiejska, tworzenie sieci współpracy	1	1	1	1	0	0	2	2	0	0	4	4	39	60
Z.1.O.2.	Zagrody edukacyjne	2	2	0	0	0	0	1	1	0	0	3	3	31	31
Z.1.O.3.	Gospodarstwa opiekuńcze	0	0	0	0	0	0	1	1	0	0	1	1	10	9
<b>Z.1.P.</b>	<b>Realizacja zadań wynikających z programów rolnośrodowiskowych oraz programu działań mających na celu ograniczenia odpływu azotu ze źródeł rolniczych</b>	<b>84</b>	<b>85</b>	<b>4</b>	<b>4</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>10</b>	<b>11</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>98</b>	<b>100</b>	<b>849</b>	<b>1498</b>
Z.1.P.1.	Zasady ochrony wód przed zanieczyszczeniami ze źródeł rolniczych, dyrektywa azotanowa i ramowa dyrektywa wodna	37	38	1	1	0	0	7	8	0	0	45	47	384	604
Z.1.P.2.	Zobowiązania środowiskowe i klimatyczne (w tym RŚK)	36	36	1	1	0	0	3	3	0	0	40	40	353	606
Z.1.P.3.	Ochrona bioróżnorodności, w tym NATURA 2000	11	11	2	2	0	0	0	0	0	0	13	13	112	288
<b>RAZEM</b>		<b>675</b>	<b>747</b>	<b>66</b>	<b>78</b>	<b>3</b>	<b>7</b>	<b>104</b>	<b>106</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>848</b>	<b>938</b>	<b>8041</b>	<b>15164</b>

\*z wyłączeniem zobowiązań środowiskowych i klimatycznych

## Zadanie 2. Prowadzenie działalności informacyjnej wspierającej rozwój produkcji rolniczej

Pracownicy ZODR w Barzkowicach w ramach realizacji tego zadania udzielili 65993 informacji. Najwięcej informacji udzielonych zostało z zakresu rozwiązywania problemów technologicznych i organizacyjno – ekonomicznych gospodarstw rolnych – w ilości 17676 oraz ubiegania się o przyznanie pomocy finansowej lub współfinansowanej ze środków pochodzących z funduszy Unii Europejskiej lub innych instytucji krajowych, lub zagranicznych – w ilości 16897.

Doradztwo rolnicze, stanowiące jedną z najważniejszych form działalności statutowej ZODR w Barzkowicach, było realizowane m.in. poprzez działalność wydawniczą, dzięki której informacje technologiczne, ekonomiczne i prawne docierały do szerokiego grona odbiorców. Informacje te udzielane były na nurtujące rolników tematy i ewidencjonowane w systemie eODR. Regularnie, zgodnie z planem wydawniczym, pojawiały się nowe pozycje wydawnicze, przygotowane przez pracowników Ośrodka.

W ramach działalności informacyjnej zostały opracowane i wydrukowane broszury w nakładach od 100 (specjalistyczne, trafiające do wąskiego grona odbiorców) do 1000 egzemplarzy. W 2023 roku zostało wydanych 21 broszur oraz 1 ulotka, które dystrybuowane były na terenie województwa zachodniopomorskiego przez pracowników Powiatowych Zespołów Doradztwa Rolniczego ZODR w Barzkowicach.

Broszury dotyczyły między innymi tematyki: biologiczne metody ochrony upraw; Natura 2000 w województwie zachodniopomorskim; zaprojektuj ogród; przykładowe kalkulacje kosztów i wyników produkcji roślin sadowniczych; jak zostać rolnikiem; zagrody edukacyjne; szacowanie szkód w gospodarstwach rolnych i działach specjalnych produkcji rolnej dotkniętych klęskami żywiołowymi i kalkulacje rolnicze.

*Zachodniopomorski Magazyn Rolniczy* – periodyk wydawany przez Ośrodek jako specjalistyczne czasopismo przeznaczone dla rolników i mieszkańców obszarów wiejskich w 2023 roku ukazał się w 10 wydaniach, w nakładzie 1300 egzemplarzy każdy. Większość nakładu kolportowana była przez specjalistów Ośrodka z Powiatowych Zespołów Doradztwa Rolniczego. W 2023 roku opublikowano więcej niż było zaplanowane artykułów w Zachodniopomorskim Magazynie Rolniczym, a wynikało to głównie ze zgłaszanych przez czytelników potrzeb na artykuły tematyczne czy też związane było ze zmieniającą się sytuacją na rynku, jak również z wprowadzeniem nowych przepisów, zaleceń itp. Najważniejszymi nowościami jakie znalazły duże zainteresowanie w artykułach było zmiany przepisów dotyczących płatności obszarowych, w tym ekoschematów. W miesięczniku zamieszczono między innymi artykuły o tematyce dotyczącej IV Zachodniopomorskiej Konferencji Rybackiej; odnawialnych źródeł energii; racjonalnego gospodarowanie zasobami wodnymi w warunkach zmieniającego się klimatu w rolnictwie województwa zachodniopomorskiego i działalności Lokalnych Partnerstw Wodnych w gospodarowaniu wodą na terenach rolniczych województwa zachodniopomorskiego.

W ramach publikacji w innych wydawnictwach, ukazał się w lokalnej prasie artykuł dotyczący tematyki zarządzania gospodarstwem rolnym pt. **„Kto został zwycięzcą konkursu AGROLIGA 2023 w województwie zachodniopomorskim”**.

Na stronie internetowej Ośrodka ukazywały się bieżące informacje o organizowanych szkoleniach, targach, wystawach, konferencjach, konkursach, pokazach odbywających się na terenie województwa zachodniopomorskiego, a także aktualne informacje przekazywane przez Ministerstwo

Rolnictwa i Rozwoju Wsi czy Agencję Restrukturyzacji i Modernizacji Rolnictwa. Podobnie jak w przypadku artykułów do Magazynu, w związku ze zmieniającymi się przepisami na stronie internetowej Ośrodka publikowano więcej od zaplanowanych informacji, głównie w ubieganiu się o przyznanie pomocy finansowej z PROW 2014-2020, PS WPR, KPO. Z kolei najczęściej niezamieszczonych, a ujętych w Programie na 2023 informacji dotyczyło zagadnień ekonomicznych, głównie dotyczących kredytów.

W roku 2023 mimo, iż nie były planowane, zorganizowano 16 stoisk informacyjno-promocyjnych. Z racji dedykowanej grupy odbiorców główna tematyka, którą promowano podczas imprez, stanowiła rozwój przedsiębiorczości na obszarach wiejskich.

**Tab. 3. Działalność informacyjna wg form – wykonanie**

L.p.	Forma	Plan		Wykonanie	
		Liczba form	Liczba odbiorców	Liczba form	Liczba odbiorców
1	2	3	4	5	6
1.	Informacja		50887		65993
2.	Wydawnictwa	Liczba form	Nakład	Liczba form	Nakład
2.1.	Broszura	21	5100	21	5300
2.2.	Ulotka	1	100	1	100
2.3.	Info na www.	54		99	
2.4.	Art. w miesięczniku ODR	133		217	
2.5.	Inne wydawnictwa	1	1	0	0
3	Stoisko informacyjno-promocyjne	0		16	
4.	Pozostała działalność informacyjna	Liczba form	Liczba odbiorców	Liczba form	Liczba odbiorców
4.1.	Audycje radiowe (w tym wywiady radiowe)	0		0	
4.2.	Audycje tv (w tym wywiady tv)	0		0	
4.3.	Artykuły w innych wydawnictwach (w tym wywiady prasowe)	0		0	
4.4.	Pozostała (nie wymieniona powyżej)	4	4	53	7

**Tab. 4. Działalność informacyjna wg form i tematów - wykonanie / plan (P), wykonanie (W) /**

Symbol	Tematyka	Informacja		Wydawnictwa										Stoisko informacyjno-promocyjne		Pozostała działalność informacyjna*	
				Brożura		Ulotka		Info na www.		Art. w miesięczniku ODR		Inne wydawnictwa					
				P	W	P	W	P	W	P	W	P	W				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
<b>Z.2.A.</b>	<b>Stosowanie nowoczesnych metod agrotechnicznych, hodowla oraz przetwórstwo rolno-spożywcze</b>	<b>4229</b>	<b>5891</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>1</b>	<b>2</b>	<b>2</b>	<b>3</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>1</b>	<b>0</b>	<b>4</b>
Z.2.A.1.	Nowe rozwiązania w produkcji roślinnej	2900	4190	0	0	0	0	1	2	1	3	0	0	0	1	0	3
Z.2.A.2.	Nowe rozwiązania w produkcji zwierzęcej	1182	1533	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
Z.2.A.3.	Prowadzenie przetwórstwa w ramach działalności marginalnej, lokalnej i ograniczonej (MLO)	147	168	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0
<b>Z.2.B.</b>	<b>Rozwiązywanie problemów technologicznych i organizacyjno-ekonomicznych gospodarstw rolnych</b>	<b>13187</b>	<b>17676</b>	<b>2</b>	<b>2</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>1</b>	<b>16</b>	<b>26</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>3</b>	<b>0</b>	<b>15</b>
Z.2.B.1.	Technologia produkcji roślinnej	4585	5802	1	1	0	0	0	0	11	12	0	0	0	3	0	3
Z.2.B.2.	Technologia produkcji zwierzęcej	1571	1985	1	1	0	0	0	1	4	10	0	0	0	0	0	11
Z.2.B.3.	Normy i wymogi warunkowości	2815	4486	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0
Z.2.B.4.	Poprawa stanu technicznego, technologicznego i organizacyjnego w gospodarstwach rolnych	823	876	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Z.2.B.5.	BHP	1828	2497	0	0	0	0	0	0	1	1	0	0	0	0	0	1
Z.2.B.6.	Bioasekuracja w gospodarstwie rolnym	1565	2030	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0
<b>Z.2.C.</b>	<b>Rachunkowość w gospodarstwach rolnych</b>	<b>1936</b>	<b>2360</b>	<b>2</b>	<b>2</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>2</b>	<b>0</b>	<b>2</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
Z.2.C.1.	Rachunkowość rolna	810	1183	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
Z.2.C.2.	Rachunkowość podatkowa	152	211	1	1	0	0	0	1	0	2	0	0	0	0	0	0
Z.2.C.3.	Ubezpieczenia społeczne oraz majątkowe	974	966	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

Symbol	Tematyka	Informacja		Wydawnictwa										Stoisko informacyjno-promocyjne		Pozostała działalność informacyjna*	
				Brożura		Ulotka		Info na www.		Art. w miesięczniku ODR		Inne wydawnictwa					
		P	W	P	W	P	W	P	W	P	W	P	W	P	W		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
<b>Z.2.D.</b>	<b>Rolnictwo ekologiczne</b>	<b>3539</b>	<b>4128</b>	<b>1</b>	<b>1</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>16</b>	<b>13</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
Z.2.D.1.	Produkcja metodami ekologicznymi	1394	1768	1	1	0	0	0	0	16	13	0	0	0	0	0	0
Z.2.D.2.	Sprzedaż produktów ekologicznych	598	582	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Z.2.D.3.	Rolnictwo ekologiczne w ramach WPR	1547	1778	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<b>Z.2.E.</b>	<b>Rozwój przedsiębiorczości na obszarach wiejskich</b>	<b>1241</b>	<b>1679</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>4</b>	<b>7</b>	<b>3</b>	<b>1</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>1</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
Z.2.E.1.	Prowadzenie działalności pozarolniczej	517	614	0	0	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0
Z.2.E.2.	Tworzenie i funkcjonowanie organizacji pozarządowych i podmiotów ekonomii społecznej	58	80	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Z.2.E.3.	Współpraca z lokalnymi organizacjami społecznymi	146	179	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	1	0	0
Z.2.E.4.	Aktywizacja mieszkańców obszarów wiejskich	520	806	0	0	0	0	3	5	3	1	0	0	0	0	0	0
<b>Z.2.F.</b>	<b>Unowocześnianie wiejskiego gospodarstwa domowego</b>	<b>704</b>	<b>699</b>	<b>2</b>	<b>2</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>1</b>	<b>10</b>	<b>28</b>	<b>1</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
Z.2.F.1.	Profilaktyka prozdrowotna, świadomość konsumencka i racjonalne żywienie	275	256	1	1	0	0	0	1	4	7	1	0	0	0	0	0
Z.2.F.2.	Estetyzacja wiejskiej zagrody	429	443	1	1	0	0	0	0	6	21	0	0	0	0	0	0
<b>Z.2.G.</b>	<b>Ubieganie się o przyznanie pomocy finansowanej lub współfinansowanej ze środków pochodzących z funduszy Unii Europejskiej lub innych instytucji krajowych, lub zagranicznych</b>	<b>12964</b>	<b>16897</b>	<b>2</b>	<b>2</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>13</b>	<b>7</b>	<b>39</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>3</b>	<b>4</b>	<b>9</b>
Z.2.G.1.	Płatności bezpośrednie	6712	8211	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	2	0	0

Symbol	Tematyka	Informacja		Wydawnictwa										Stoisko informacyjno-promocyjne		Pozostała działalność informacyjna*	
				Broшуra		Ulotka		Info na www.		Art. w miesięczniku ODR		Inne wydawnictwa					
		P	W	P	W	P	W	P	W	P	W	P	W	P	W	P	W
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
Z.2.G.2.	PROW i PS WPR**	3993	4813	0	0	0	0	0	5	5	19	0	0	0	0	0	1
Z.2.G.3.	Programy regionalne	276	326	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
Z.2.G.4.	Kredyty preferencyjne, komercyjne, leasing	430	571	1	1	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	0
Z.2.G.5.	Inne programy	1553	2976	1	1	0	0	0	7	2	17	0	0	0	1	4	7
<b>Z.2.H.</b>	<b>Modernizacja gospodarstw rolnych, poprawa jakości artykułów rolnospożywczych i ich przetwórstwa oraz wzmocnienie pozycji rolników na rynku</b>	<b>339</b>	<b>431</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>2</b>	<b>2</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
Z.2.H.1.	Zasady tworzenia i funkcjonowanie grup producentów rolnych, grup i organizacji producentów owoców i warzyw, zrzeszeń i innych form organizacji	98	133	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Z.2.H.2.	Tworzenie sieci współpracy w ramach łańcucha żywnościowego	49	62	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Z.2.H.3.	Systemy jakości żywności	88	121	0	0	0	0	0	0	1	2	0	0	0	0	0	0
Z.2.H.4.	Systemy bezpieczeństwa żywności, dobre praktyki higieniczne, produkcyjne przy produkcji żywności w warunkach domowych, HACCP	104	115	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0
<b>Z.2.I.</b>	<b>Zarządzanie gospodarstwem rolnym</b>	<b>2908</b>	<b>4197</b>	<b>4</b>	<b>4</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>42</b>	<b>42</b>	<b>35</b>	<b>41</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>3</b>
Z.2.I.1.	Zarządzanie, organizacja i planowanie pracy w gospodarstwie rolnym	1640	2537	1	1	0	0	13	13	7	10	0	0	0	0	0	3
Z.2.I.2.	Wyliczanie dochodów, kosztów i opłacalności produkcji roślinnej i zwierzęcej	393	640	3	3	0	0	2	2	2	3	0	0	0	0	0	0
Z.2.I.3.	Badanie koniunktury w rolnictwie	312	395	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

Symbol	Tematyka	Informacja		Wydawnictwa										Stoisko informacyjno-promocyjne		Pozostała działalność informacyjna*	
				Broshura		Ulotka		Info na www.		Art. w miesięczniku ODR		Inne wydawnictwa					
				P	W	P	W	P	W	P	W	P	W				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
Z.2.I.4.	Informacja rynkowa	563	625	0	0	0	0	27	27	26	28	0	0	0	0	0	0
<b>Z.2.J.</b>	<b>Promocja produktów lokalnych i regionalnych</b>	<b>1177</b>	<b>1490</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>1</b>	<b>3</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>1</b>	<b>0</b>	<b>6</b>
Z.2.J.1.	Promocja i sprzedaż produktów lokalnych i regionalnych	70	105	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	4
Z.2.J.2.	Krótkie łańcuchy dostaw (od pola do stołu), w tym sprzedaż bezpośrednia, dostawy bezpośrednie, działalność marginalna, lokalna i ograniczona	553	496	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	1
Z.2.J.3.	Rolniczy handel detaliczny	554	889	0	0	0	0	0	0	1	2	0	0	0	0	0	1
<b>Z.2.K.</b>	<b>Zalecenia zawarte w zbiorze zaleceń dobrej praktyki rolniczej, o którym mowa w art. 103 ust. 1 ustawy Prawo wodne</b>	<b>197</b>	<b>357</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>6</b>	<b>0</b>	<b>5</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>1</b>
Z.2.K.1.	Zalecenia zawarte w zbiorze zaleceń dobrej praktyki rolniczej, o którym mowa w art. 103 ust. 1 ustawy Prawo wodne	197	357	0	0	0	0	0	6	0	5	0	0	0	0	0	1
<b>Z.2.L.</b>	<b>Zalecenia zawarte w kodeksie dobrej praktyki rolniczej w zakresie ograniczenia emisji amoniaku</b>	<b>350</b>	<b>420</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
Z.2.L.1.	Zalecenia zawarte w kodeksie dobrej praktyki rolniczej w zakresie ograniczenia emisji amoniaku	350	420	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<b>Z.2.M.</b>	<b>Upowszechnianie metod produkcji rolniczej i stylu życia przyjaznych dla środowiska</b>	<b>3203</b>	<b>4055</b>	<b>2</b>	<b>2</b>	<b>1</b>	<b>1</b>	<b>0</b>	<b>1</b>	<b>2</b>	<b>6</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>1</b>
Z.2.M.1.	Zasady integrowanej produkcji	421	642	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Z.2.M.2.	Zasady integrowanej ochrony roślin	1035	1125	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

Symbol	Tematyka	Informacja		Wydawnictwa										Stoisko informacyjno-promocyjne		Pozostała działalność informacyjna*	
				Broshura		Ulotka		Info na www.		Art. w miesięczniku ODR		Inne wydawnictwa					
				P	W	P	W	P	W	P	W	P	W				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
Z.2.M.3.	Zasady przeciwdziałania i adaptacji do zmian klimatu na poziomie gospodarstwa	290	503	0	0	0	0	0	0	1	2	0	0	0	0	0	0
Z.2.M.4.	Energetyka prosumencka	83	115	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Z.2.M.5.	Wykorzystanie energii ze źródeł odnawialnych w gospodarstwie rolnym	350	399	0	0	1	1	0	1	1	3	0	0	0	0	0	1
Z.2.M.6.	Gospodarka wodno-ściekowa oraz postępowanie z odpadami	395	444	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Z.2.M.7.	Ustawa o ochronie zwierząt	262	345	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Z.2.M.8.	Inne działania na rzecz ochrony środowiska na poziomie gospodarstwa	367	482	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0
<b>Z.2.N.</b>	<b>Działania na rzecz zachowania dziedzictwa kulturowego i przyrodniczego wsi, ekologicznego i funkcjonalnego urzędzenia gospodarstwa rolnego</b>	<b>544</b>	<b>610</b>	<b>3</b>	<b>3</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>4</b>	<b>6</b>	<b>23</b>	<b>27</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>6</b>	<b>0</b>	<b>13</b>
Z.2.N.1.	Dziedzictwo kultury materialnej i zachowanie tradycyjnego krajobrazu rolniczego wsi	194	186	0	0	0	0	1	2	2	7	0	0	0	3	0	6
Z.2.N.2.	Twórczość ludowa, tradycyjne zawody i rękodzieło	124	174	0	0	0	0	1	2	3	6	0	0	0	0	0	4
Z.2.N.3.	Tradycje kulinarne	226	250	3	3	0	0	2	2	18	14	0	0	0	3	0	3
<b>Z.2.O.</b>	<b>Upowszechnianie rozwoju agroturystyki i turystyki wiejskiej oraz prowadzenie promocji wsi jako atrakcyjnego miejsca wypoczynku</b>	<b>412</b>	<b>406</b>	<b>2</b>	<b>2</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>2</b>	<b>17</b>	<b>14</b>	<b>19</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>1</b>	<b>0</b>	<b>1</b>
Z.2.O.1.	Promocje wsi jako atrakcyjnego miejsca życia i wypoczynku, agroturystyka i turystyka wiejska, tworzenie sieci współpracy	285	267	0	0	0	0	0	0	11	12	0	0	0	1	0	1



Symbol	Tematyka	Informacja		Wydawnictwa										Stoisko informacyjno-promocyjne		Pozostała działalność informacyjna*	
				Broshura		Ulotka		Info na www.		Art. w miesięczniku ODR		Inne wydawnictwa					
				P	W	P	W	P	W	P	W	P	W				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
Z.2.O.2.	Zagrody edukacyjne	50	64	1	1	0	0	1	15	2	6	0	0	0	0	0	0
Z.2.O.3.	Gospodarstwa opiekuńcze	77	75	1	1	0	0	1	2	1	1	0	0	0	0	0	0
<b>Z.2.P.</b>	<b>Realizacja zadań wynikających z programów rolnośrodowiskowych oraz program działań mających na celu ograniczenia odpływu azotu ze źródeł rolniczych</b>	<b>3957</b>	<b>4697</b>	<b>1</b>	<b>1</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>1</b>	<b>1</b>	<b>2</b>	<b>2</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
Z.2.P.1.	Zasady ochrony wód przed zanieczyszczeniami ze źródeł rolniczych, dyrektywa azotanowa i ramowa dyrektywa wodna	1376	1832	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Z.2.P.2.	Zobowiązania środowiskowe i klimatyczne (w tym RŚK)	2079	2251	0	0	0	0	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0
Z.2.P.3.	Ochrona bioróżnorodności, w tym NATURA 2000	502	614	1	1	0	0	1	1	1	1	0	0	0	0	0	0
<b>Razem</b>		<b>50887</b>	<b>65993</b>	<b>21</b>	<b>21</b>	<b>1</b>	<b>1</b>	<b>54</b>	<b>99</b>	<b>133</b>	<b>217</b>	<b>1</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>16</b>	<b>4</b>	<b>53</b>

\*) należy opisać pozostałą działalność informacyjną (audycje radiowe, artykuły w innym wydawnictwie ...)

\*\*) z wyłączeniem zobowiązań środowiskowych i klimatycznych

### Zadanie 3. Prowadzenie działalności w zakresie podnoszenia kwalifikacji zawodowych rolników i innych mieszkańców obszarów wiejskich

W ramach tego zadania pracownicy ZODR w Barzkowicach w roku 2023 udzielili 866 informacji oraz 226 porad indywidualnych. Działania te skierowane były dla osób zainteresowanych podniesieniem własnych kwalifikacji zawodowych. Najwięcej informacji zostało udzielonych w tematyce możliwości odbycia kursów dających uprawnienia rolnicze niezbędne do prowadzenia gospodarstwa rolnego.

Mniej niż zaplanowano wykonano informacji w ramach współpracy ze szkołami rolniczymi. Sytuacja ta nie dowodzi braku współpracy, bowiem odbywa się ona na innych płaszczyznach. Niedobory te uzupełniły informacje i porady udzielone w zakresie innej działalności podnoszącej kwalifikacje zawodowe w łącznej liczbie 183.

**Tab. 5. Działalność w zakresie podnoszenia kwalifikacji zawodowych rolników i mieszkańców wsi według form – wykonanie**

L.p.	Forma	Liczba odbiorców	
		Plan	Wykonanie
1	2	3	4
1.	Informacja	665	866
2.	Porada indywidualna	195	226
3.	Pozostałe formy podnoszenia kwalifikacji*	0	0

\*) należy wymienić jakie w części opisowej

**Tab. 6. Działalność w zakresie podnoszenia kwalifikacji zawodowych rolników i mieszkańców wsi - wg form i tematów - wykonanie / plan (P), wykonanie (W) /**

Symbol	Tematyka*	Informacja		Porada indywidualna		Pozostałe formy podnoszenia kwalifikacji		Łączna liczba odbiorców	
		P	W	P	W	P	W	P	W
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Z.3.1.	Reorientacja zawodowa	205	211	195	118	0	0	285	329
Z.3.2.	Podnoszenie kwalifikacji zawodowych	345	486		85	0	0	425	571
Z.3.3.	Współpraca ze szkołami rolniczymi	20	7		2	0	0	45	9
Z.3.4.	Inna działalność podnosząca kwalifikacje zawodowe*	95	162		21	0	0	105	183

\*) należy wymienić jakie w części opisowej

**Zadanie 4. Udzielanie pomocy rolnikom i innym mieszkańcom obszarów wiejskich w zakresie sporządzania dokumentacji niezbędnej do uzyskania pomocy finansowej lub współfinansowanej ze środków pochodzących z funduszy Unii Europejskiej lub innych instytucji krajowych lub zagranicznych**

W roku 2023 decyzją Ministra Rolnictwa i Rozwoju Wsi działania związane z udzielaniem pomocy rolnikom w zakresie sporządzania dokumentacji dotyczącej płatności obszarowych realizowane były przez jednostki doradztwa rolniczego w Polsce jako nieodpłatne. Ta forma spowodowała, że porady indywidualne zostały udzielone w ilości 23459, co stanowiło 202% w stosunku do planowanej ilości porad w tym obszarze.

Udzielane w 2023 roku porady i prowadzone doradztwo indywidualne obejmowało konsultacje oraz pomoc w zakresie ubiegania się o płatności bezpośrednie i ONW oraz PROW 2014 – 2020 i KPO. Porady udzielane były na podstawie aktualnych obowiązujących przepisów i wytycznych MRiRW i ARiMR. W tym zakresie pracownicy ZODR w Barzkowicach zorganizowali również 39 form doradztwa grupowego dla 207 odbiorców oraz udzielili 23459 porad indywidualnych. Rolnicy zainteresowani byli szerokim zakresem wsparcia ze strony doradców ZODR.

**Tab. 7. Pomoc w zakresie sporządzania dokumentacji niezbędnej do uzyskania pomocy finansowej wg form - wykonanie**

Lp.	Forma	Plan		Wykonanie	
		Liczba form	Liczba odbiorców	Liczba form	Liczba odbiorców
1	2	3	4	5	6
1.	Porada indywidualna		11586		23459
2.	Doradztwo grupowe	34	179	39	207
3.	Dokumentacja niezbędna do uzyskania pomocy (nieodpłatna)		905		1975
4.	Pozostałe formy w zakresie pomocy finansowej	0	0	0	0

**Tab. 8. Pomoc w zakresie sporządzania dokumentacji niezbędnej do uzyskania pomocy finansowej wg form i tematów - wykonanie / plan (P), wykonanie (W) /**

Symbol	Tematyka	Porada indywidualna		Doradztwo grupowe				Liczba odbiorców (3+7)(4+8)	
				Liczba form		Liczba uczestników			
		P	W	P	W	P	W	P	W
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
<b>Z.4.I.</b>	<b>Działalność doradcza</b>	<b>11586</b>	<b>23459</b>	<b>34</b>	<b>39</b>	<b>179</b>	<b>207</b>	<b>10436</b>	<b>23666</b>
Z.4.I.1.	Płatności bezpośrednie	5874	16796	18	24	94	133	5968	16929
Z.4.I.2.	Program Rozwoju Obszarów Wiejskich	4032	4497	16	15	85	74	4117	4571
Z.4.I.3.	Programy regionalne	70	70	0	0	0	0	70	70
Z.4.I.4.	Kredyty preferencyjne, kredyty komercyjne, leasing	158	216	0	0	0	0	158	216

Symbol	Tematyka	Porada indywidualna		Doradztwo grupowe				Liczba odbiorców (3+7)(4+8)	
				Liczba form		Liczba uczestników			
		P	W	P	W	P	W	P	W
<i>1</i>	<i>2</i>	<i>3</i>	<i>4</i>	<i>5</i>	<i>6</i>	<i>7</i>	<i>8</i>	<i>9</i>	<i>10</i>
Z.4.I.5.	Pozostała działalność doradcza*	1452	1880	0	0	0	0	1452	1180
<b>Z.4.II.</b>	<b>Dokumentacja niezbędna do uzyskania pomocy (nieodpłatna)</b>	<b>Liczba odbiorców</b>							
		<b>Plan</b>				<b>Wykonanie</b>			
Z.4.II.1.	Sporządzanie wniosków o płatności bezpośrednie i ONW					571		1231	
Z.4.II.2.	Wypełnianie dokumentacji do wniosków w zakresie PS WPR /PROW **					136		302	
Z.4.II.3.	Biznesplany					30		26	
Z.4.II.4.	Ubieganie się o kredyty					45		109	
Z.4.II.5.	Inna dokumentacja**					123		307	
<b>Z.4.III.</b>	<b>Pozostałe formy w zakresie pomocy finansowej</b>					<b>0</b>		<b>0</b>	

\*) w części opisowej należy wymienić pozostałe formy,

\*\*) z wyłączeniem programu rolnośrodowiskowego.

## **Zadanie 5. Prowadzenie analiz rynku artykułów rolno-spożywczych i środków produkcji oraz gromadzenie i upowszechnianie informacji rynkowej w tym zakresie**

Zadanie realizowane było poprzez przekazywanie zainteresowanym producentom rolnym aktualnej informacji z zakresu analiz rynku artykułów rolno-spożywczych i środków produkcji. W tym zakresie Zachodniopomorski Ośrodek Doradztwa Rolniczego w Barzkowicach prowadził monitoring oraz analizę cen nawozów mineralnych, środków produkcji i płodów rolnych.

Sporządzane analizy dotyczą podstawowych produktów rolnych oraz środków do produkcji i usług. W wyniku tych działań są gromadzone i upowszechniane informacje na temat cen rynkowych. Dane są gromadzone i przetwarzane w różnych ujęciach, w tym w formie zestawień, analiz i prognoz ekonomicznych. Są one publikowane w *Zachodniopomorskim Magazynie Rolniczym* oraz zamieszczane na stronie internetowej. Dotyczy to również analiz oraz perspektyw rozwoju rynków i giełd rolnych. Dla potrzeb Zintegrowanego Systemu Rolniczej Informacji Rynkowej, w układzie tygodniowym, zbierane i przekazywane są ceny wybranych produktów rolnych z określonych targowisk bezpośrednio do serwera MRiRW.

W ramach cen rolnych monitorowane i zbierane są ceny gruntów rolnych według GUS w układzie kwartalnym, wykorzystywane w celu pomocy w ubieganiu się o kredyty preferencyjne na zakup gruntów.

Dział Ekonomiki i Zarządzania Gospodarstwem Rolnym prowadzi w cyklu miesięcznym monitoring i analizę cen nawozów mineralnych, środków produkcji i płodów rolnych które są źródłem informacji do wszelkich analiz, ocen, prognoz oraz kalkulacji rolniczych. Analizy publikowane są na stronie internetowej ZODR, w *Zachodniopomorskim Magazynie Rolniczym* oraz w formie elektronicznej

przez „Internetową Platformę Doradztwa i Wspomagania Decyzji w Integrowanej Ochronie Roślin” eDWIN do Centrum Doradztwa w Brwinowie.

Niepełna realizacja zadania w zakresie monitoringu rynku artykułów rolno – spożywczych i środków produkcji spowodowana była zwiększeniem zainteresowania przez rolników i producentów innymi zakresami tej dziedziny działalności, na co miała wpływ między innymi sytuacja gospodarczo – polityczna w Polsce dotycząca wojny w Ukrainie i przewozu artykułów rolnych. Ta sytuacja nie stanowi o braku wiedzy o bieżącej sytuacji, co potwierdza ilość prowadzonych w tym obszarze analiz.

**Tab. 9. Prowadzenie analiz rynku artykułów rolno-spożywczych i środków produkcji wg form - wykonanie**

L.p.	Forma*	Liczba form	
		Plan	Wykonanie
1	2	3	4
1.	Monitoring	211	149
2.	Analiza	138	139
3.	Porada indywidualna	334	640
4.	Pozostałe formy *	69	76

\*) należy opisać pozostałe formy

**Tab. 10. Prowadzenie analiz rynku artykułów rolno-spożywczych i środków produkcji wg form i tematów - wykonanie**

Symbol	Formy i zakres tematyczny	Liczba form	
		Plan	Wykonanie
1	2	3	4
<b>Z.5.I.</b>	<b>Monitoring</b>	<b>211</b>	<b>149</b>
Z.5.I.1.	Monitoring cen nawozów mineralnych	48	33
Z.5.I.2.	Monitoring cen środków produkcji	39	23
Z.5.I.3.	Monitoring cen płodów rolnych	50	34
Z.5.I.4.	Monitoring przebiegu prac w rolnictwie	22	16
Z.5.I.5.	Inne monitoringi	52	43
<b>Z.5.II.</b>	<b>Analiza</b>	<b>138</b>	<b>139</b>
Z.5.II.1.	Analiza cen nawozów mineralnych	30	29
Z.5.II.2.	Analiza cen środków produkcji	34	35
Z.5.II.3.	Analiza cen płodów rolnych	44	48
Z.5.II.4.	Inne analizy	30	27
<b>Z.5.III.</b>	<b>Porada</b>	<b>334</b>	<b>640</b>
<b>Z.5.IV.</b>	<b>Pozostałe*</b>	<b>69</b>	<b>76</b>

\*) należy wymienić pozostałe formy w części opisowej

## **Zadanie 6. Możliwość prowadzenia doświadczalnictwa odmianowego w ramach porejestrowego doświadczalnictwa odmianowego**

Zachodniopomorski Ośrodek Doradztwa Rolniczego w Barzkowicach nie prowadzi doświadczalnictwa odmianowego w ramach porejestrowego doświadczalnictwa odmianowego.

## **Zadanie 7. Upowszechnianie metod produkcji rolniczej i stylu życia przyjaznego dla środowiska**

W 2023 roku w ramach upowszechniania metod produkcji rolniczej i stylu życia przyjaznych dla środowiska udzielono 20004 porady indywidualne oraz zorganizowano 69 form doradztwa grupowego dla 468 odbiorców. Największym zainteresowaniem cieszyły się porady z zakresu:

- rozwiązywania problemów technologicznych i organizacyjno-ekonomicznych gospodarstw rolnych – 10173, w tym poświęcone technologii produkcji roślinnej – 3250 a normom i wymogom warunkowości – 2997 porad,
- stosowania nowoczesnych metod agrotechnicznych, hodowli oraz przetwórstwa rolno – spożywczego – 3943 porady
- oraz rolnictwa ekologicznego – 3541 porad.

W ramach tego zadania Zachodniopomorski Ośrodek Doradztwa Rolniczego w Barzkowicach zorganizował 1 pokaz oraz 2 konkursy, w których uczestniczyło łącznie 117 osób.

W roku 2023 zorganizowano i przeprowadzono XXII edycję Konkursu Wiedzy Ekologicznej. W konkursie, którego celem było upowszechnianie wartości przyrodniczych, poszerzanie wiedzy z zakresu ekologii i ochrony środowiska oraz kształtowanie postaw proekologicznych wzięło udział 35 osób. Konkurs skierowany był do uczniów szkół ponadpodstawowych z Pomorza Zachodniego i Ziemi Lubuskiej.

Odbyło się również XX Forum Rolników Ekologicznych. Tematem wiodącym jubileuszowego Forum była poprawa świadomości ekologicznej, wymiana wspólnych doświadczeń oraz propagowanie ekologicznych metod produkcji rolniczej wśród mieszkańców województwa zachodniopomorskiego.

W roku 2023 po raz trzeci w ramach Krajowych Dni Pola, a po raz piętnasty w Zachodniopomorskim Ośrodku Doradztwa Rolniczego w Barzkowicach 27 czerwca 2023 r. odbyły się „Warsztaty polowe”. Barzkowickie wydarzenie nastawione było na prezentację poletek demonstracyjnych prowadzonych zgodnie z zasadami integrowanej ochrony roślin. Dzięki współpracy z producentami nasion siewnych oraz firmami rolniczymi, zaprezentowana została kolekcja 56 odmian roślin uprawnych, a wśród nich nowości odmianowych zbóż ozimych i jarych, roślin strączkowych oraz miododajnych, w tym odmiany rekomendowane do uprawy w województwie zachodniopomorskim w ramach Porejestrowego Doświadczalnictwa Odmianowego i Rolniczego.

Podczas spotkania odniesiono się również do rozsądnego gospodarowania nawozami i środkami ochrony roślin wynikającymi ze wzrostu cen. Tematy poruszone podczas wydarzenia oraz kolekcja odmian, promują działania w zakresie ochrony środowiska naturalnego i zachowania różnorodności biologicznej, przede wszystkim poprzez:

- promowanie siewu międzyplonów i zwiększenie udziału roślin strączkowych,
- racjonalne stosowanie nawozów,

- prezentację nowych odmian o zwiększonej odporności na negatywne oddziaływanie organizmów niepożądanych, dzięki którym możliwe jest ograniczenie stosowania środków ochrony roślin, a także wykorzystanie do uprawy w gospodarstwach ekologicznych.

Ochrona środowiska staje się priorytetem wielu polityk Unii Europejskiej (UE) i zarazem jednym z najważniejszych wyzwań. Rolnictwo, które użytkuje ponad 60% ogólnej powierzchni kraju, wywiera znaczący wpływ i presję na środowisko. Działalność produkcyjna w rolnictwie może negatywnie oddziaływać na wody powierzchniowe i podziemne, glebę czy powietrze. Niewłaściwe stosowanie przemysłowych środków produkcji, takich jak nawozy sztuczne i środki ochrony roślin, może prowadzić do zaniku naturalnej flory i fauny, zakłócać gospodarkę wodną i mikroklimat, a w konsekwencji niekorzystnie wpływać na wiele ekosystemów. Program działań mających na celu zmniejszenie zanieczyszczenia wód azotanami pochodzącymi ze źródeł rolniczych oraz zapobieganie dalszemu zanieczyszczeniu – program działań opracowano w oparciu o ustawę z dnia 20 lipca 2017 r. – Prawo wodne (Dz.U. z 2017 r., poz. 1566), a ogłoszono w Rozporządzeniu Rady Ministrów (Dz.U. z 2018 r., poz. 1339). Obowiązuje on wszystkich rolników na obszarze całego kraju. W sierpniu 2019 r. wszedł w życie Program Amoniakowy mający na celu redukcję m.in. emisji amoniaku ze źródeł rolniczych, zgodnie z opracowanym Kodeksem Dobrej Praktyki Rolniczej w zakresie ograniczenia emisji amoniaku, który wskazuje szereg praktyk rolniczych w tym zakresie.

**Tab. 13. Upowszechnianie metod produkcji rolniczej i stylu życia przyjaznego dla środowiska - wg form – wykonanie**

Lp.	Forma	Plan		Wykonanie	
		Liczba form	Liczba odbiorców	Liczba form	Liczba odbiorców
1	2	3	4	5	6
1.	Porada indywidualna		16222		20004
2.	Doradztwo grupowe	51	283	69	468
3.	Pokaz	1		1	28
4.	Demonstracja	0		0	0
5.	Konkurs	1		2	89
6.	Olimpiada	0		0	0
7.	Targi/wystawy	0		0	
8.	Pozostała działalność upowszechnieniowa *	0		0	0

\*) w części opisowej należy opisać „pozostałe” formy realizacji.

**Tab. 14. Upowszechnianie metod produkcji rolniczej i stylu życia przyjaznego dla środowiska – działalność doradcza wg form i tematów - wykonanie - /plan (P), wykonanie (W)/**

Symbol	Tematyka	Porada indywidualna		Doradztwo grupowe				Łączna liczba odbiorców (3+7)(4+8)	
				Liczba form		Liczba odbiorców			
		P	W	P	W	P	W	P	W
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
<b>Z.7.A.</b>	<b>Stosowanie nowoczesnych metod agrotechnicznych, hodowla oraz przetwórstwo rolno-spożywcze</b>	<b>2887</b>	<b>3943</b>	<b>7</b>	<b>9</b>	<b>52</b>	<b>68</b>	<b>2939</b>	<b>4011</b>
Z.7.A.1.	Nowe rozwiązania w produkcji roślinnej		2703		7		48		2751
Z.7.A.2.	Nowe rozwiązania w produkcji zwierzęcej		1149		2		20		1169
Z.7.A.3.	Prowadzenie przetwórstwa w ramach działalności marginalnej, lokalnej i ograniczonej (MLO)		91		0		0		91
<b>Z.7.B.</b>	<b>Rozwiązywanie problemów technologicznych i organizacyjno-ekonomicznych gospodarstw rolnych</b>	<b>8430</b>	<b>10173</b>	<b>21</b>	<b>35</b>	<b>113</b>	<b>227</b>	<b>8543</b>	<b>10400</b>
Z.7.B.1.	Technologia produkcji roślinnej		3250		3		29		3279
Z.7.B.2.	Technologia produkcji zwierzęcej		1417		4		26		1443
Z.7.B.3.	Normy i wymogi warunkowości		2997		13		93		3090
Z.7.B.4.	Poprawa stanu technicznego, technologicznego i organizacyjnego w gospodarstwach rolnych		569		0		0		569
Z.7.B.5.	BHP		960		9		43		1003
Z.7.B.6.	Bioasekuracja w gospodarstwie rolnym		980		6		36		1016
<b>Z.7.D.</b>	<b>Rolnictwo ekologiczne</b>	<b>2825</b>	<b>3541</b>	<b>14</b>	<b>16</b>	<b>76</b>	<b>96</b>	<b>2901</b>	<b>3637</b>
Z.7.D.1.	Produkcja metodami ekologicznymi		1143		4		20		1163
Z.7.D.2.	Sprzedaż produktów ekologicznych		421		0		0		421
Z.7.D.3.	Rolnictwo ekologiczne w ramach WPR		1977		12		76		2053
<b>Z.7.H.</b>	<b>Modernizacja gospodarstw rolnych, poprawa jakości artykułów rolno-spożywczych i ich przetwórstwa oraz wzmocnienie pozycji rolników na rynku</b>	<b>168</b>	<b>219</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>168</b>	<b>219</b>



Symbol	Tematyka	Porada indywidualna		Doradztwo grupowe				Łączna liczba odbiorców (3+7)(4+8)	
				Liczba form		Liczba odbiorców			
		P	W	P	W	P	W	P	W
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Z.7.H.1.	Zasady tworzenia i funkcjonowanie grup producentów rolnych, grup i organizacji producentów owoców i warzyw, zrzeszeń i innych form organizacji		42		0		0		42
Z.7.H.2.	Tworzenie sieci współpracy w ramach łańcucha żywnościowego		52		0		0		52
Z.7.H.3.	Systemy jakości żywności		72		0		0		72
Z.7.H.4.	Systemy bezpieczeństwa żywności, dobre praktyki higieniczne, produkcyjne przy produkcji żywności w warunkach domowych, HACCP		53		0		0		53
<b>Z.7.M.</b>	<b>Upowszechnianie metod produkcji rolniczej i stylu życia przyjaznych dla środowiska</b>	<b>1912</b>	<b>2128</b>	<b>9</b>	<b>9</b>	<b>42</b>	<b>77</b>	<b>1954</b>	<b>2205</b>
Z.7.M.1.	Zasady integrowanej produkcji		426		0		0		426
Z.7.M.2.	Zasady integrowanej ochrony roślin		672		0		0		672
Z.7.M.3.	Zasady przeciwdziałania i adaptacji do zmian klimatu na poziomie gospodarstwa		329		8		54		383
Z.7.M.4.	Energetyka prosumencka		37		0		0		37
Z.7.M.5.	Wykorzystanie energii ze źródeł odnawialnych w gospodarstwie rolnym		186		1		23		209
Z.7.M.6.	Gospodarka wodno-ściekowa oraz postępowanie z odpadami		195		0		0		195
Z.7.M.7.	Ustawa o ochronie zwierząt		76		0		0		76
Z.7.M.8.	Inne działania na rzecz ochrony środowiska na poziomie gospodarstwa		207		0		0		207

**Tab. 15. Upowszechnianie metod produkcji rolniczej i stylu życia przyjaznego dla środowiska - działalność upowszechnieniowa wg form i tematów - wykonanie - / plan (P), wykonanie (W) /**

Symbol	Tematyka	Liczba form												
		Pokaz		Demonstracja		Konkurs*		Olimpiada*		Targi / wystawy		Pozostała działalność upowszechnieniowa**		
		P	W	P	W	P	W	P	W	P	W	P	W	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	
<b>Z.7.A.</b>	<b>Stosowanie nowoczesnych metod agrotechnicznych, hodowla oraz przetwórstwo rolno-spożywcze</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
Z.7.A.1.	Nowe rozwiązania w produkcji roślinnej	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Z.7.A.2.	Nowe rozwiązania w produkcji zwierzęcej	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Z.7.A.3.	Prowadzenie przetwórstwa w ramach działalności marginalnej, lokalnej i ograniczonej (MLO)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<b>Z.7.B.</b>	<b>Rozwiązywanie problemów technologicznych i organizacyjno-ekonomicznych gospodarstw rolnych</b>	<b>1</b>	<b>1</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>1</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
Z.7.B.1.	Technologia produkcji roślinnej	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Z.7.B.2.	Technologia produkcji zwierzęcej	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Z.7.B.3.	Normy i wymogi wzajemnej zgodności	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Z.7.B.4.	Poprawa stanu technicznego, technologicznego i organizacyjnego w gospodarstwach rolnych	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0
Z.7.B.5.	BHP	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Z.7.B.6.	Bioasekuracja w gospodarstwie rolnym	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<b>Z.7.D.</b>	<b>Rolnictwo ekologiczne</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>1</b>	<b>1</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
Z.7.D.1.	Produkcja metodami ekologicznymi	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Z.7.D.2.	Sprzedaż produktów ekologicznych	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0

Symbol	Tematyka	Liczba form												
		Pokaz		Demonstracja		Konkurs*		Olimpiada*		Targi / wystawy		Pozostała działalność upowszechnieniowa**		
		P	W	P	W	P	W	P	W	P	W	P	W	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	
Z.7.D.3.	Rolnictwo ekologiczne w ramach WPR	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0
<b>Z.7.H.</b>	<b>Modernizacja gospodarstw rolnych, poprawa jakości artykułów rolnospożywczych i ich przetwórstwa oraz wzmocnienie pozycji rolników na rynku</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
Z.7.H.1.	Zasady tworzenia i funkcjonowanie grup producentów rolnych, grup i organizacji producentów owoców i warzyw, zrzeszeń i innych form organizacji	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Z.7.H.2.	Tworzenie sieci współpracy w ramach łańcucha żywnościowego	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Z.7.H.3.	Systemy jakości żywności	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Z.7.H.4.	Systemy bezpieczeństwa żywności, dobre praktyki higieniczne, produkcyjne przy produkcji żywności w warunkach domowych, HACCP	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<b>Z.7.M.</b>	<b>Upowszechnianie metod produkcji rolniczej i stylu życia przyjaznych dla środowiska</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
Z.7.M.1.	Zasady integrowanej produkcji	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Z.7.M.2.	Zasady integrowanej ochrony roślin	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Z.7.M.3.	Zasady przeciwdziałania i adaptacji do zmian klimatu na poziomie gospodarstwa	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Z.7.M.4.	Energetyka prosumencka	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

Symbol	Tematyka	Liczba form												
		Pokaz		Demonstracja		Konkurs*		Olimpiada*		Targi / wystawy		Pozostała działalność upowszechnieniowa**		
		P	W	P	W	P	W	P	W	P	W	P	W	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	
Z.7.M.5.	Wykorzystanie energii ze źródeł odnawialnych w gospodarstwie rolnym	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Z.7.M.6.	Gospodarka wodno-ściekowa oraz postępowanie z odpadami	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Z.7.M.7.	Ustawa o ochronie zwierząt	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Z.7.M.8.	Inne działania na rzecz ochrony środowiska na poziomie gospodarstwa	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

\*) w części opisowej należy podać szczegółową tematykę

\*\*) w części opisowej należy wymienić i opisać „Pozostałe” formy,

## Zadanie 8. Podejmowanie działań na rzecz zachowania dziedzictwa kulturowego i przyrodniczego wsi, ekologicznego i funkcjonalnego urządzania gospodarstwa rolnego

Zachodniopomorski Ośrodek Doradztwa Rolniczego w Barzkowicach podejmował działania na rzecz zachowania dziedzictwa kulturowego i przyrodniczego wsi, ekologicznego i funkcjonalnego urządzania gospodarstwa rolnego poprzez organizację pokazów, konkursów i targów/wystaw. W tym zakresie udzielono 1719 porad indywidualnych. Najwięcej z nich dotyczyło tematyki rolniczego handlu detalicznego (429 porad) oraz zagadnień związanych z twórczością ludową, tradycyjnymi zawodami i rękodziełem (266) oraz tradycjami kulinarnymi (217).

Dodatkowo, w ramach tego zadania, Zachodniopomorski Ośrodek Doradztwa Rolniczego w Barzkowicach zorganizował 43 pokazy i 4 konkursy, w których uczestniczyło łącznie 860 osób. Tematyka konkursów: „Dziedzictwo kultury materialnej i zachowanie tradycyjnego krajobrazu rolniczego wsi – Najładniejszy wieniec dożynkowy”, „Potrawa wigilijna – produktem regionalnym i tradycyjnym”, „VI Wojewódzki Konkurs Wielkanocny – Wielkanoc z tradycją”.

**Tab. 16. Działania na rzecz zachowania dziedzictwa kulturowego i przyrodniczego wsi, ekologicznego i funkcjonalnego urządzania gospodarstwa rolnego wg form - wykonanie**

Lp.	Forma	Plan		Wykonanie	
		Liczba form	Liczba odbiorców	Liczba form	Liczba odbiorców
1	2	3	4	5	6
1.	Porada indywidualna		1942		1719
2.	Doradztwo grupowe	10	54	10	72
3.	Pokaz	41		43	684
4.	Demonstracja	0		0	0
5.	Konkurs	3		4	176
6.	Olimpiada	0		0	0
7.	Targi / wystawy	1		2	
8.	Pozostała działalność upowszechnieniowa*	0		0	0

*\*) w części opisowej należy wymienić i opisać „Pozostałe” formy*

**Tab. 17. Działania na rzecz zachowania dziedzictwa kulturowego i przyrodniczego wsi, ekologicznego i funkcjonalnego urządzania gospodarstwa rolnego – działalność doradcza wg form i tematów - wykonanie - / plan (P), wykonanie (W) /**

Symbol tematu	Tematyka	Porada indywidualna		Doradztwo grupowe				Łączna liczba odbiorców (3+7)(4+8)	
				Liczba form		Liczba odbiorców			
		P	W	P	W	P	W	P	W
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
<b>Z.8.F.</b>	<b>Unowocześnianie wiejskiego gospodarstwa domowego</b>	<b>589</b>	<b>455</b>	<b>4</b>	<b>4</b>	<b>18</b>	<b>26</b>	<b>607</b>	<b>481</b>
Z.8.F.1.	Profilaktyka prozdrowotna, świadomość konsumencka i racjonalne żywienie		232		0		0		232
Z.8.F.2.	Estetyzacja wiejskiej zagrody		223		4		26		249
<b>Z.8.J.</b>	<b>Promocja produktów lokalnych i regionalnych</b>	<b>753</b>	<b>741</b>	<b>4</b>	<b>4</b>	<b>26</b>	<b>36</b>	<b>779</b>	<b>777</b>
Z.8.J.1.	Promocja i sprzedaż produktów lokalnych i regionalnych		150		0		0		150
Z.8.J.2.	Krótkie łańcuchy dostaw (od pola do stołu), w tym sprzedaż bezpośrednia, dostawy bezpośrednie, działalność marginalna, lokalna i ograniczona		162		2		16		178
Z.8.J.3.	Rolniczy handel detaliczny		429		2		20		449
<b>Z.8.N.</b>	<b>Działania na rzecz zachowania dziedzictwa kulturowego i przyrodniczego wsi, ekologicznego i funkcjonalnego urządzania gospodarstwa rolnego</b>	<b>600</b>	<b>523</b>	<b>2</b>	<b>2</b>	<b>10</b>	<b>10</b>	<b>610</b>	<b>533</b>
Z.8.N.1.	Dziedzictwo kultury materialnej i zachowanie tradycyjnego krajobrazu rolniczego wsi		40		0		0		40
Z.8.N.2.	Twórczość ludowa, tradycyjne zawody i rękodzieło		266		2		10		276
Z.8.N.3.	Tradycje kulinarne		217		0		0		217

**Tab. 18. Działania na rzecz zachowania dziedzictwa kulturowego i przyrodniczego wsi, ekologicznego i funkcjonalnego urządzenia gospodarstwa rolnego – działalność upowszechnieniowa wg form i tematów - wykonanie - / plan (P), wykonanie (W) /**

Symbol tematu	Tematyka	Liczba form											
		Pokaz		Demonstracja		Konkurs*		Olimpiada*		Targi / wystawy		Pozostała działalność upowszechnieniowa**	
		P	W	P	W	P	W	P	W	P	W	P	W
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
<b>Z.8.F.</b>	<b>Unowocześnianie wiejskiego gospodarstwa domowego</b>	<b>4</b>	<b>4</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
Z.8.F.1.	Profilaktyka prozdrowotna, świadomość konsumencka i racjonalne żywienie	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Z.8.F.2.	Estetyzacja wiejskiej zagrody	4	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<b>Z.8.J.</b>	<b>Promocja produktów lokalnych i regionalnych</b>	<b>1</b>	<b>2</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
Z.8.J.1.	Promocja i sprzedaż produktów lokalnych i regionalnych	1	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Z.8.J.2.	Krótkie łańcuchy dostaw (od pola do stołu), w tym sprzedaż bezpośrednia, dostawy bezpośrednie, działalność marginalna, lokalna i ograniczona	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Z.8.J.3.	Rolniczy handel detaliczny	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<b>Z.8.N.</b>	<b>Działania na rzecz zachowania dziedzictwa kulturowego i przyrodniczego wsi, ekologicznego i funkcjonalnego urządzenia gospodarstwa rolnego</b>	<b>36</b>	<b>37</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>3</b>	<b>4</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>1</b>	<b>2</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
Z.8.N.1.	Dziedzictwo kultury materialnej i zachowanie tradycyjnego krajobrazu rolniczego wsi	4	4	0	0	1	1	0	0	0	1	0	0
Z.8.N.2.	Twórczość ludowa, tradycyjne zawody i rękodzieło	24	24	0	0	1	2	0	0	1	1	0	0
Z.8.N.3.	Tradycje kulinarne	8	9	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0

<sup>\*)</sup> szczegółowa tematyka w części opisowej

<sup>\*\*)</sup> w części opisowej należy opisać „Pozostałe”,

## **Zadanie 9. Upowszechnianie rozwoju agroturystyki i turystyki wiejskiej oraz prowadzenie promocji wsi jako atrakcyjnego miejsca wypoczynku**

Zadanie miało na celu popularyzowanie i promowanie działalności agroturystycznej i wsi jako atrakcyjnego miejsca wypoczynku oraz miało stanowić zachętę dla kwaterodawców do podnoszenia standardów świadczonych usług w zakresie turystyki wiejskiej. W tym zakresie udzielono 1124 porady indywidualne oraz zorganizowano 12 form doradztwa grupowego dla łącznie 1194 odbiorców. Największym zainteresowaniem cieszyły się porady z zakresu rozwoju przedsiębiorczości na obszarach wiejskich – 922.

Działalność doradcza w tej formie poświęcona była tematyce rozwoju przedsiębiorczości na obszarach wiejskich, a także upowszechniania rozwoju agroturystyki i turystyki wiejskiej oraz prowadzenia promocji wsi jako atrakcyjnego miejsca wypoczynku. Osoby zainteresowane tematyką obszarów wiejskich w zakresie prowadzenia gospodarstwa, zagrody edukacyjnej, gospodarstwa opiekuńczego otrzymywały wyczerpujące informacje na temat uruchomienia i prowadzenia działalności agroturystycznej, a także przepisów oraz obowiązków wynikających z prowadzenia tego typu działalności. Osoby zainteresowane wypoczynkiem na zachodniopomorskiej wsi zostały zapoznane z bogatą ofertą funkcjonujących gospodarstw. Celem powyższych porad było podniesienie jakości usług poprzez promocję obiektów agroturystyki i turystyki wiejskiej; promocja zagród edukacyjnych jako urozmaiconego i wzbogaconego miejsca kształcenia dzieci i młodzieży; podniesienie świadomości konsumenckiej i ekologicznej, a także zapoznanie z dziedzictwem kulturowym regionu. Najwięcej porad udzielono w zakresie prowadzenia działalności pozarolniczej (539 porad), aktywizacji mieszkańców obszarów wiejskich (273 porady), promocji wsi jako atrakcyjnego miejsca życia i wypoczynku, agroturystyki i turystyki wiejskiej, tworzenia sieci współpracy (88 porad) oraz współpracy z lokalnymi organizacjami społecznymi (78 porad).

W ramach upowszechniania rozwoju agroturystyki i turystyki wiejskiej oraz prowadzenia promocji wsi jako atrakcyjnego miejsca wypoczynku ZODR przeprowadził konkurs Agro-Eko-Turystyczne „Zielone Lato”, którego celem było wyłonienie najlepszego gospodarstwa agroturystycznego i turystycznego w województwie zachodniopomorskim, promocja oraz prezentacja obiektów turystyki wiejskiej, w tym agroturystyki. Brało w nim udział 9 gospodarstw agroturystycznych.

Konkurs plastyczny „Odpoczywaj na wsi” organizatorem konkursu jest Ministerstwo Rolnictwa i Rozwoju Wsi, natomiast współorganizatorami są szkoły podstawowe oraz Wojewódzkie Ośrodki Doradztwa Rolniczego. Celem konkursu jest m.in. promowanie wśród uczniów wypoczynku na polskiej wsi, w szczególności z uwzględnieniem walorów naturalnych, dziedzictwa kulturowego i kulinarnego oraz różnorodności przyrodniczej obszarów wiejskich, kreowanie wizerunku obszarów wiejskich jako turystycznego rynku oferującego zróżnicowane i całoroczne atrakcje, a także popularyzacja twórczości plastycznej dzieci i młodzieży. W etapie wojewódzkim konkursu organizowanym przez ZODR wzięło udział 89 osób.



**Tab. 19. Upowszechnianie rozwoju agroturystyki i turystyki wiejskiej oraz prowadzenie promocji wsi jako atrakcyjnego miejsca wypoczynku wg form - wykonanie**

Lp.	Forma	Plan		Wykonanie	
		Liczba form	Liczba odbiorców	Liczba form	Liczba odbiorców
<i>1</i>	<i>2</i>	<i>3</i>	<i>4</i>	<i>3</i>	<i>4</i>
1.	Porada indywidualna		1246		1124
2.	Doradztwo grupowe	12	61	12	70
3.	Pokaz	0		0	0
4.	Demonstracja	0		0	0
5.	Konkurs	2		2	98
6.	Olimpiada	0		0	0
7.	Targi / wystawy	0		0	
8.	Pozostała działalność upowszechnieniowa	0		0	0

**Tab. 20. Upowszechnianie rozwoju agroturystyki i turystyki wiejskiej oraz prowadzenie promocji wsi jako atrakcyjnego miejsca wypoczynku – działalność doradcza wg form i tematów - / plan (P), wykonanie (W) /**

Symbol	Tematyka	Porada indywidualna		Doradztwo grupowe				Łączna liczba odbiorców (3+7)(4+8)	
				Liczba form		Liczba odbiorców			
		P	W	P	W	P	W	P	W
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
<b>Z.9.E.</b>	<b>Rozwój przedsiębiorczości na obszarach wiejskich</b>	<b>941</b>	<b>922</b>	<b>10</b>	<b>10</b>	<b>54</b>	<b>54</b>	<b>995</b>	<b>976</b>
Z.9.E.1.	Prowadzenie działalności pozarolniczej		539		0		0		539
Z.9.E.2.	Tworzenie i funkcjonowanie organizacji pozarządowych i podmiotów ekonomii społecznej		32		0		0		32
Z.9.E.3.	Współpraca z lokalnymi organizacjami społecznymi		78		0		0		78
Z.9.E.4.	Aktywizacja mieszkańców obszarów wiejskich		273		10		54		327
<b>Z.9.O.</b>	<b>Upowszechnianie rozwoju agroturystyki i turystyki wiejskiej oraz prowadzenie promocji wsi jako atrakcyjnego miejsca wypoczynku</b>	<b>305</b>	<b>202</b>	<b>2</b>	<b>2</b>	<b>7</b>	<b>16</b>	<b>312</b>	<b>218</b>
Z.9.O.1.	Promocje wsi jako atrakcyjnego miejsca życia i wypoczynku, agroturystyka i turystyka wiejska, tworzenie sieci współpracy		88		2		16		104
Z.9.O.2.	Zagrody edukacyjne		38		0		0		38
Z.9.O.3.	Gospodarstwa opiekuńcze		76		0		0		76

**Tab. 21. Upowszechnianie rozwoju agroturystyki i turystyki wiejskiej oraz prowadzenie promocji wsi jako atrakcyjnego miejsca wypoczynku – działalność upowszechnieniowa wg form i tematów - wykonanie - / plan (P), wykonanie (W) /**

Symbol tematu	Tematyka	Liczba form												
		Pokaz		Demonstracja		Konkurs*		Olimpiada*		Targi / wystawy		Pozostała działalność upowszechnieniowa**		
		P	W	P	W	P	W	P	W	P	W	P	W	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	
<b>Z.9.E.</b>	<b>Rozwój przedsiębiorczości na obszarach wiejskich</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
Z.9.E.1.	Prowadzenie działalności pozarolniczej	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Z.9.E.2.	Tworzenie i funkcjonowanie organizacji pozarządowych i podmiotów ekonomii społecznej	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Z.9.E.3.	Współpraca z lokalnymi organizacjami społecznymi	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Z.9.E.4.	Aktywizacja mieszkańców obszarów wiejskich	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<b>Z.9.O.</b>	<b>Upowszechnianie rozwoju agroturystyki i turystyki wiejskiej oraz prowadzenie promocji wsi jako atrakcyjnego miejsca wypoczynku</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>2</b>	<b>2</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
Z.9.O.1.	Promocje wsi jako atrakcyjnego miejsca życia i wypoczynku, agroturystyka i turystyka wiejska, tworzenie sieci współpracy	0	0	0	0	2	2	0	0	0	0	0	0	0
Z.9.O.2.	Zagrody edukacyjne	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Z.9.O.3.	Gospodarstwa opiekuńcze	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

<sup>\*)</sup> szczegółowa tematyka w części opisowej

<sup>\*\*)</sup> w części opisowej należy opisać „Pozostałe”,

## Zadanie 10. Współdziałanie w realizacji zadań wynikających z programów rolnośrodowiskowych oraz programów działań mających na celu ograniczenie odpływu azotu ze źródeł rolniczych

Doradcy Zachodniopomorskiego Ośrodka Doradztwa Rolniczego w Barzkowicach udzielili 4559 porad indywidualnych oraz zorganizowali 11 form doradztwa grupowego dla 61 odbiorców z zakresu programów rolnośrodowiskowych oraz programów działań mających na celu ograniczenie odpływu azotu ze źródeł rolniczych zainteresowanym rolnikom i mieszkańcom obszarów wiejskich. Najwięcej porad indywidualnych dotyczyło zasad ochrony wód przed zanieczyszczeniami ze źródeł rolniczych, dyrektywy azotanowej i ramowej dyrektywy wodnej (2115 porad) oraz zobowiązań środowiskowo – klimatycznych, w tym RŚK (2076 porad).

W roku 2023 kontynuowana była współpraca z FDPA, podpisując umowę partnerską na przeprowadzenie szkoleń pt. „Gospodarka nawozowa a ochrona wód” w województwie zachodniopomorskim. Ich celem jest popularyzowanie dobrych praktyk nawozowych, ograniczenie zużycia pestycydów oraz zapewnienie wsparcia rolnikom we wdrażaniu zapisów „Programu działań mających na celu zmniejszenie zanieczyszczenia wód azotanami pochodzącymi ze źródeł rolniczych oraz zapobieganie dalszemu zanieczyszczeniu” (tzw. programu azotanowego) i przygotowywaniu planów nawozowych.

Działania te miały na celu pokazanie i uświadomienie rolnikom i mieszkańcom obszarów wiejskich, że podejmowane działania sprzyjają poprawie środowiska naturalnego i jego ochronie.

**Tab. 22. Realizacja zadań wynikających z programów rolnośrodowiskowych oraz programów działań mających na celu ograniczenie odpływu azotu ze źródeł rolniczych wg form – wykonanie**

Lp.	Forma	Plan		Wykonanie	
		Liczba form	Liczba odbiorców	Liczba form	Liczba odbiorców
1	2	3	4	5	6
1.	Porada indywidualna		3980		4559
2.	Doradztwo grupowe	11	62	11	61
3.	Pozostałe formy w obszarze ograniczenia azotu*	0	0	0	0

\*) należy wymienić pozostałe formy w opisie

**Tab. 23. Realizacja zadań wynikających z programów rolnośrodowiskowych oraz programów działań mających na celu ograniczenie odpływu azotu ze źródeł rolniczy – wg form i tematów - / plan (P), wykonanie (W) /**

Symbol tematu	Tematyka	Porada indywidualna		Doradztwo grupowe				Pozostałe formy *				Łączna liczba odbiorców (3+7+11) (4+8+12)	
				Liczba form		Liczba odbiorców		Liczba form		Liczba odbiorców			
		P	W	P	W	P	W	P	W	P	W	P	W
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
Z.10.P.	<b>Realizacja zadań wynikających z programów rolnośrodowiskowych oraz programów działań mających na celu ograniczenia odpływu azotu ze źródeł rolniczych</b>	3980	4559	11	11	62	61	0	0	0	0	4042	4620
Z.10.P.1.	Zasady ochrony wód przed zanieczyszczeniami ze źródeł rolniczych, dyrektywa azotanowa i ramowa dyrektywa wodna	1924	2115	1	1	8	9	0	0	0	0	1932	2124
Z.10.P.2.	Zobowiązania środowiskowe i klimatyczne (w tym RŚK)	1816	2076	10	10	54	52	0	0	0	0	1870	2128
Z.10.P.3.	Ochrona bioróżnorodności, w tym NATURA 2000	240	368	0	0	0	0	0	0	0	0	240	368

<sup>\*)</sup> „pozostałe ...” działania upowszechnieniowe należy wymienić i opisać w części opisowej.

## **Zadanie 11. Prowadzenie analiz przemian w zakresie poziomu i jakości produkcji rolniczej i funkcjonowania gospodarstw rolnych oraz upowszechnianie wyników tych analiz w pracy doradczej**

Porady w zakresie zarządzania gospodarstwem rolnym dotyczyły w szczególności zarządzania gospodarstwem rolnym, poznania istniejącego stanu gospodarstwa rolnego dzięki analizie danych, w tym danych rachunkowych z gospodarstw rolnych. Na podstawie danych z gospodarstwa podejmowane były przez rolnika decyzje, które odnosiły się zarówno do ekonomiki i organizacji gospodarstwa rolnego, jak i zarządzania gospodarstwem rolnym. Ogólnie w tym zakresie udzielono 3694 porady indywidualne oraz zorganizowano 8 form doradztwa grupowego dla 55 odbiorców. Najwięcej z nich udzielono z rachunkowości rolnej (1340 porad) oraz z zakresu zarządzania, organizacji i planowania pracy w gospodarstwie rolnym (1126 porad). Zakres tematyczny obejmuje działania związane z ekonomiką i organizacją gospodarstwa rolnego. Dotyczy poziomu kosztów i wydatków w produkcji rolniczej oraz rachunku ekonomicznego. Na podstawie zbieranych cen oraz aktualnej sytuacji na rynkach rolnych sporządzane są kalkulacje produkcji roślinnej i zwierzęcej oraz kalkulacje upraw specjalistycznych. Wszystkie te zagadnienia są wykorzystywane i pomocne w doradztwie obejmującym prowadzenie zarządzania gospodarstwem rolnym.

### **Badanie koniunktury w rolnictwie**

Badanie koniunktury w rolnictwie jest prowadzone przez Instytut Rozwoju Gospodarczego Szkoły Głównej Handlowej od 1992 roku. Badanie odbywa się w cyklu kwartalnym, podstawę stanowią ankiety, rozsyłane do rolników za pośrednictwem Ośrodków Doradztwa Rolniczego. Na terenie działania naszego Ośrodka ankietyzowanych jest 325 rolników, którzy dokonują oceny zdarzeń zachodzących w ich gospodarstwach rolnych. Wskaźnik koniunktury obliczany jest przez analityków na podstawie wskaźnika wyrównanych przychodów pieniężnych i wskaźnika zaufania. Wyniki badań, tj. ogólny wskaźnik koniunktury, jak i wyniki szczegółowe są udostępniane Ośrodkom, natomiast mieszkańcom obszarów wiejskich w formie publikacji w *Zachodniopomorskim Magazynie Rolniczym*.

### **Kalkulacje kosztów produkcji**

Kalkulacje kosztów produkcji dotyczą sporządzania kosztów i wyników produkcji roślinnej i zwierzęcej. Kalkulacje zawierają zestawy przykładowych kalkulacji kosztów i wyników produkcji rolnej dla warunków występujących na obszarze województwa zachodniopomorskiego. Rachunek ekonomiczny w postaci kalkulacji uwzględnia rozwiązania wynikające z sytuacji cenowo-rynkowej. Jego istotnymi elementami są zróżnicowane nakłady produkcyjne, decydujące o efektywności produkcji roślinnej.

Kalkulacje sporządzone zostały z uwzględnieniem elementów metodyki liczenia nadwyżki bezpośredniej, obowiązującej w krajach UE, zachowując jednak ogólny charakter opracowania.

Przykładowe kalkulacje dla podstawowych i specjalistycznych kierunków produkcji rolnej mogą posłużyć do oceny ekonomicznej danej produkcji lub jako wzorzec kalkulacji dla konkretnego gospodarstwa.

Kalkulacje podstawowych kierunków produkcji rolniczej są sporządzane dwa razy do roku. Jako prognoza oraz wynikowe. Kalkulacje specjalistyczne raz w roku.

Zaplanowane pozostałe formy w obszarze analiz zostały ostatecznie zrealizowane jako analizy gospodarstwa w temacie Rachunkowości w gospodarstwach i zarządzania gospodarstwem rolnym.

Inne opracowania ekonomiczne przygotowywane przez pracowników ZODR to analizy i opracowania ekonomiczne: finansowe i technologiczne nie wymagające formalnej opinii ZODR,

przygotowanie i wydanie archiwalnych danych ekonomicznych, wydanie opinii ZODR do założeń do prowadzenia działalności rolniczej oraz opracowanie założeń do prowadzenia działalności rolniczej.

**Tab. 24. Analizy przemian w zakresie poziomu i jakości produkcji rolniczej i funkcjonowania gospodarstw rolnych oraz upowszechnianie wyników tych analiz w pracy doradczej wg form – wykonanie**

Lp.	Forma	Plan		Wykonanie	
		Liczba form	Liczba odbiorców	Liczba form	Liczba odbiorców
1	2	3	4	5	6
1.	Analiza gospodarstwa		54		48
2.	Porada indywidualna		2905		3694
3.	Doradztwo grupowe	8	46	8	55
4.	Pozostałe formy *	0	0	0	0

\*) należy opisać pozostałe formy

**Tab. 25. Analizy przemian w zakresie poziomu i jakości produkcji rolniczej i funkcjonowania gospodarstw rolnych oraz upowszechnianie wyników tych analiz w pracy doradczej wg form i tematów - / plan (P), wykonanie (W) /**

Symbol tematu	Tematyka	Analiza gospodarstwa		Porada indywidualna		Doradztwo grupowe				Pozostałe formy				Łączna liczba odbiorców (3+5+9+13) (4+6+10+14)	
						Liczba form		Liczba odbiorców		Liczba form		Liczba odbiorców			
		P	W	P	W	P	W	P	W	P	W	P	W		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
<b>Z.11.C</b>	<b>Rachunkowość w gospodarstwach rolnych</b>	<b>54</b>	<b>48</b>	<b>1336</b>	<b>1881</b>	<b>6</b>	<b>6</b>	<b>36</b>	<b>45</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>1426</b>	<b>1974</b>
Z.11.C.1.	Rachunkowość rolna	54	48	941	1340	2	2	10	13	0	0	0	0	1005	1401
Z.11.C.2.	Rachunkowość podatkowa	0	0	117	178	0	0	0	0	0	0	0	0	117	178
Z.11.C.3.	Ubezpieczenia społeczne oraz majątkowe	0	0	278	363	4	4	26	32	0	0	0	0	304	395
<b>Z.11.I</b>	<b>Zarządzanie gospodarstwem rolnym</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>1569</b>	<b>1813</b>	<b>2</b>	<b>2</b>	<b>10</b>	<b>10</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>1579</b>	<b>1823</b>
Z.11.I.1.	Zarządzanie, organizacja i planowanie pracy w gospodarstwie rolnym	0	0	967	1126	0	0	0	0	0	0	0	0	967	1126
Z.11.I.2.	Wylizywanie dochodów kosztów, i opłacalności produkcji roślinnej i zwierzęcej	0	0	429	277	2	2	10	10	0	0	0	0	439	287
Z.11.I.3.	Badanie koniunktury w rolnictwie	0	0	0	216	0	0	0	0	0	0	0	0	0	216
Z.11.I.4.	Informacja rynkowa	0	0	173	194	0	0	0	0	0	0	0	0	173	194

\*) w części opisowej należy wymienić i opisać „Pozostałe ...” formy.

**Zadanie 12. Udział w szacowaniu szkód łowieckich, a także ustalanie wysokości odszkodowania za te szkody zgodnie z przepisami ustawy z dnia 13 października 1995 r. Prawo łowieckie**

W ramach zadania wykonano 13 szacowań zakończonych protokołem. Szacowania odbywały się głównie w uprawach kukurydzy. Szacowano również w uprawach pszenicy, żyta i rzepaku. Udzielono 162 informacji dotyczących szacowania szkód łowieckich, a także ustalania wysokości odszkodowania za te szkody.

**Tab. 26. Udział w szacowaniu szkód łowieckich, a także ustalanie wysokości odszkodowania za te szkody wg form – wykonanie**

Lp.	Forma	Liczba odbiorców	
		Plan	Wykonanie
<i>1</i>	<i>2</i>	<i>3</i>	<i>4</i>
1.	Szacowanie szkody łowieckiej (zakończone protokołem)		13
2.	Informacja		162

**Zadanie 13. Ocena i akceptacja planów restrukturyzacji, o których mowa w ustawie z dnia 9 listopada 2018 r. o restrukturyzacji zadłużenia podmiotów prowadzących gospodarstwa rolne**

Działanie to ustało z dniem 31 grudnia 2021 r. Do ZODR w Barzkowicach nie wpłynął żaden wniosek o ocenę i akceptację planów restrukturyzacji.

W zakresie tego zadania udzielono 7 informacji oraz 2 porady indywidualne.

**Tab. 27. Ocena i akceptacja planów restrukturyzacji wg form - wykonanie**

L.p.	Forma	Liczba odbiorców	
		Plan	Wykonanie
<i>1</i>	<i>2</i>	<i>3</i>	<i>4</i>
1.	Informacja	0	7
2.	Porada indywidualna	0	2
2.	Pozostałe formy oceny planów restrukturyzacji	0	0



## **C.2. Usługi odpłatne realizowane na podstawie art. 4.4 ustawy o jednostkach doradztwa rolniczego**

Zachodniopomorski Ośrodek Doradztwa Rolniczego w Barzkowicach świadczy szereg usług odpłatnych, nie tylko o charakterze rolniczym. Wszystkie usługi zawarte są w Cenniku Usług świadczonych przez Zachodniopomorski Ośrodek Doradztwa Rolniczego w Barzkowicach, zatwierdzanym przez Ministra Rolnictwa i Rozwoju Wsi. Rodzaj wykonywanych usług to: przygotowanie, sporządzanie planów, wniosków i innych dokumentów; analizy i opracowania ekonomiczne, finansowe i technologiczne nie wymagające formalnej opinii ZODR; odpłatności za usługi w ramach programu PROW 2014-2020, PS WPR 2023-2027, KPO, a także sporządzanie raportu oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko; sporządzanie opracowań oceny możliwości inwestycyjnych, biznesplany; konsultacje opracowań ekonomicznych dla firm i osób fizycznych realizujących zlecenia rolników oraz inne czynności związane z pozyskiwaniem środków finansowych; usługi szkoleniowe, marketingowe i inne; sprzedaż pakietów sponsoringowych; wynajem pomieszczeń i innych składników majątkowych; organizacja targów, wystaw, pokazów, konferencji i innych przedsięwzięć upowszechniających wiedzę rolniczą, nowe technologie produkcji i promujących produkty i wyroby przetwórstwa rolno-spożywczego; usługi hotelarskie i gastronomiczne; usługi wydawnicze i poligraficzne; doradztwo zawodowe; sprzedaż danych ekonomicznych; prowadzenie ksiąg rachunkowych i dokumentacji niezbędnej w rachunkowości w gospodarstwach rolnych; prowadzenie działalności promocyjnej gospodarstw rolnych, w szczególności agroturystycznych lub ekologicznych; usługi rolnicze oraz usługi informatyczne.

„Zasoby przyrody” realizowane są już od kilku lat w ramach działalności Barzkowickiego Ośrodka Edukacji Ekologicznej. W zajęciach uczestniczą dzieci ze szkół podstawowych i przedszkoli, jednak jest możliwość przeprowadzenia zajęć również dla starszej grupy odbiorców. Zajęcia w sali połączone są z osobistym kontaktem z otaczającym środowiskiem – dzięki wspólnej wędrówce poprzez okoliczne tereny, stary park podworski, szlakiem naszych obiektów dydaktycznych. W trakcie zajęć w sali omawiane są sposoby wykorzystywania zasobów przyrody: odnawialnych źródeł energii, m.in. na przykładzie modelu demonstracyjnego „Energia wiatru, wody i słońca”, tematykę oszczędzania wody i oczyszczania ścieków, rozpoznawania drzew liściastych i iglastych oraz tematyka biosurowców – roślin, które jako biosurowce znajdują zastosowanie w różnych gałęziach przemysłu, zastępując powszechnie stosowane substancje chemiczne oraz surowce kopalniane. Pod mikroskopem można zobaczyć ciekawe preparaty roślinne i zwierzęce. W czasie wspólnych wędrówek szlakiem obiektów dydaktycznych, m.in. Biosurowcowego Ogrodu Dydaktycznego, oczyszczalni ścieków „Ogrody Odnowy”, kolektorów słonecznych, ścieżki „W przyjaźni z pszczołami”, przez okoliczne tereny, z dala od wielkomiejskiego zgiełku, gdzie wśród pól i łąk położony jest nasz Ośrodek, prezentowane jest powiązanie między człowiekiem a otaczającym środowiskiem, jakie siły drzemią w przyrodzie. Celem tego działania jest pokazanie wzajemnego przenikania się nowoczesnych technologii i sił przyrody. W czasie tych zajęć odbiorcy mają możliwość zapoznania się z ciekawym światem pszczół i innych owadów zapylających w ramach ścieżki „W przyjaźni z pszczołami”.

**Tab. 28. Płatne usługi na rzecz gospodarstw rolnych**

Lp.	Rodzaj zadania	Jednostka miary	Liczba	
			Plan	Wykonanie
1	2	3	4	5
1.	Prowadzenie rachunkowości, w tym:	Liczba odbiorców ogółem, w tym:	0	0
1.a.	Księgowość uproszczona dla klientów	Liczba odbiorców	0	0
1.b.	Inne /jakie	Liczba odbiorców	0	0
2.	Prowadzenie działalności promocyjnej gospodarstw rolniczych	Liczba form	0	0
3.	Ocena użyteczności maszyn rolniczych. Badanie sprawności technicznej opryskiwaczy	Liczba atestacji/kalibracji	0	0
4.	Prowadzenie działalności laboratoryjnej	Liczba analiz	0	0
5.	Sporządzanie analiz i opracowań ekonomicznych, finansowych i technologicznych	Liczba odbiorców	0	12
6.	Sporządzanie planów nawozowych lub planów przechowalnictwa nawozów naturalnych	Liczba odbiorców	88	93
7.	Sporządzanie planów działalności rolno-środowiskowej, planów działalności ekologicznej oraz dokumentacji przyrodniczych, w tym:	Liczba odbiorców ogółem, w tym:	150	757
7.a.	Plany działalności rolnośrodowiskowej	Liczba odbiorców	109	475
7.b.	Plany działalności ekologicznej	Liczba odbiorców	41	282
7.c.	Dokumentacja przyrodnicza	Liczba odbiorców	0	0
8.	Sporządzanie planów przestawienia gospodarstwa rolnego na produkcję metodami ekologicznymi lub planów produkcji w gospodarstwach ekologicznych	Liczba odbiorców	0	0
9.	Sporządzanie dokumentacji niezbędnej do podjęcia i prowadzenia działalności pozarolniczej w tym działalności gospodarczej	Liczba odbiorców	0	0
10.	Sporządzanie dokumentów, planów, opracowań wymaganych przy organizacji i funkcjonowaniu grup producentów rolnych, grup producentów owoców i warzyw	Liczba opracowań	0	0
11.	Reprezentowanie na podstawie udzielonego pełnomocnictwa interesów gospodarczych rolnika	Liczba pełnomocnictw	0	0

**Tab. 29. Prowadzenie działalności wydawniczej**

Lp.	Tytuły wydawnictw	Plan	Wykonanie
		Łączny nakład	Łączny nakład
1	2	3	4
1.	Zachodniopomorski Magazyn Rolniczy	14000	13000

**Tab. 30. Działalność szkoleniowa nie związana z realizacją zadań nieodpłatnych**

Lp.	Tytuł szkoleń/kursów	Plan		Wykonanie	
		liczba form	liczba uczestników	liczba form	liczba uczestników
1	2	3	4	1	2
1.	Szkolenie w zakresie stosowania środków ochrony roślin sprzętem naziemnym, z wyłączeniem sprzętu montowanego na pojazdach szynowych oraz innego sprzętu stosowanego w kolejnictwie - szkolenie podstawowe	4	90	11	264
2.	Szkolenie w zakresie stosowania środków ochrony roślin sprzętem naziemnym, z wyłączeniem sprzętu montowanego na pojazdach szynowych oraz innego sprzętu stosowanego w kolejnictwie - szkolenie uzupełniające	14	350	29	774
3.	Szkolenie w zakresie doradztwa dotyczącego środków ochrony roślin - szkolenie podstawowe	2	50	2	46
4.	Szkolenie w zakresie doradztwa dotyczącego środków ochrony roślin - szkolenie uzupełniające	2	50	2	53
5.	Kurs "Obsługa kombajnów zbożowych"	2	45	2	48
6.	Zasoby przyrody	1	15	3	141
7.	ABC Rolnictwa	2	30	3	137
8.	Integrowana Produkcja Roślin – szkolenie podstawowe	0	0	2	54
9.	Akademia Nawożenia NEXT Farming	0	0	2	51

**Tab. 31. Wypełnianie wniosków i innych dokumentów niezbędnych do ubiegania się o przyznanie pomocy finansowanej ze środków pochodzących z funduszy UE lub innych instytucji krajowych i zagranicznych**

Lp.	Tematyka wniosków	Liczba odbiorców	
		Plan	Wykonanie
1	2	3	4
1.	Dopłaty bezpośrednie	2425	-
2.	Modernizacja gospodarstw rolnych	6	22
3.	Premie dla młodych rolników	9	5
4.	Dopłaty do materiału siewnego	76	182
5.	Restrukturyzacja małych gospodarstw	8	7
6.	Biznesplan	2	19

**Tab. 32. Organizacja targów, wystaw, pokazów, konferencji i innych przedsięwzięć upowszechniających wiedzę rolniczą, nowe technologie produkcji i promujących produkty i wyroby przetwórstwa rolno spożywczego oraz rozwój obszarów wiejskich**

Lp.	Tytuł przedsięwzięcia	Status realizacji <sup>*)</sup>	Ogólna informacja o przedsięwzięciu
1	2	3	4
1.	Wystawa Ogrodniczo-Pszczelarska	zadanie wykonane	Prezentacja produktów pszczelich i ekologicznych, sprzętu pszczelarskiego, nowinek technologicznych, nowych odmian krzewów, drzew, roślin ogrodowych.
2.	XXXV Barzkowickie Targi Rolne AGRO POMERANIA	zadanie wykonane	Prezentacja: <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ nowości technologicznych w uprawie roślin rolniczych i hodowli zwierząt, wystawa hodowlana: bydło, drób ozdobny, króliki, konie, drobny inwentarz, alpaki;</li> <li>▪ sprzętu rolniczego, maszyn, pokazy pracy maszyn rolniczych;</li> <li>▪ roślin ogrodniczych, kwiatów, drzew i krzewów;</li> <li>▪ twórczości ludowej, rękodzieła.</li> </ul> Promocja produktów lokalnych i regionalnych. Promocja stylu życia przyjaznego dla środowiska.

<sup>\*)</sup> zadanie wykonane, zadanie niewykonane, zadanie podjęte dodatkowo

**Tab. 33. Organizacja targów, wystaw, pokazów, konferencji i innych przedsięwzięć upowszechniających wiedzę rolniczą, nowe technologie produkcji i promujących produkty i wyroby przetwórstwa rolno spożywczego oraz rozwój obszarów wiejskich**

Lp.	Tytuł przedsięwzięcia	Plan		Wykonanie	
		Liczba form	liczba odbiorców	Liczba form	liczba odbiorców
1	2	3	4	5	6
1.	Targi/wystawy/pokazy	2		2	
2.	Konferencje	0	0	0	0
3.	Inne przedsięwzięcia	0	0	0	0

Prowadzenie kursów przygotowujących do uzyskania tytułów kwalifikacyjnych w zawodach przydatnych do prowadzenia działalności rolniczej	Ośrodki doradztwa rolniczego nie mogą prowadzić kursów przygotowujących do uzyskania tytułów kwalifikacyjnych - rozporządzenie Ministra Edukacji Narodowej z dnia 19 marca 2019 r. w sprawie kształcenia ustawicznego w formach pozaszkolnych (Dz.U. z 2019 poz. 652).
--	--

**Pozostała działalność odpłatna.**

Zachodniopomorski Ośrodek Doradztwa Rolniczego w Barzkowicach prowadzi dodatkową działalność w zakresie: usług hotelowych, usług gastronomicznych i usług poligraficzno-wydawniczych. W ramach tych usług oferujemy wynajem sal konferencyjnych, organizację imprez okolicznościowych. Świadczymy także usługi pralnicze oraz dysponujemy 50 miejscami noclegowymi w bazie hotelowej. Ponadto ZODR w Barzkowicach prowadzi produkcję roślinną w zakresie uprawy zbóż, a także wykonuje usługi rolnicze na polach uprawnych.

### C.3. Zadania realizowane w zakresie Sieci na rzecz innowacji w rolnictwie i na obszarach wiejskich (SIR)

Ośrodek otrzymuje dotacje na wykonywanie zadań, o których mowa w art. 55 ust. 1 pkt 3 ustawy z dnia 20 lutego 2015 r. o wspieraniu rozwoju obszarów wiejskich z udziałem środków Europejskiego Funduszu Rolnego na Rzecz Rozwoju Obszarów Wiejskich w ramach Programu Rozwoju Obszarów Wiejskich na lata 2014–2020, w celu wsparcia funkcjonowania Krajowej Sieci Obszarów Wiejskich na lata 2014–2020 (KSOW) w zakresie Sieci na rzecz innowacji w rolnictwie i na obszarach wiejskich (SIR), w tym poprzez realizację Planu operacyjnego KSOW na lata 2022–2023 na poziomie województwa (w zakresie SIR).

W ramach prowadzonej działalności związanej z funkcjonowaniem Sieci na rzecz innowacji w rolnictwie i na obszarach wiejskich odbyły się 2 spotkania informacyjne z potencjalnymi partnerami Sieci oraz potencjalnymi członkami grup operacyjnych. Pracownicy wykonujący zadania na rzecz Sieci odbyli szereg spotkań dotyczących bezpośrednio działania Współpraca oraz tworzenia grup operacyjnych. Brali również udział w spotkaniach informacyjno-szkoleniowego dla pracowników Wojewódzkich Ośrodków Doradztwa Rolniczego wykonujących zadania na rzecz SIR organizowanych przez Centrum Doradztwa Rolniczego w Brwinowie.

W ramach Planu Operacyjnego KSOW na lata 2022-2023 w zakresie SIR w roku 2023 odbyło się 5 operacji własnych:

**Tab. 34. Operacje własne zrealizowane w ramach SIR**

Lp.	Tytuł operacji	Cele i przedmiot operacji	Wskaźnik realizacji		Okres realizacji	Budżet brutto operacji
			liczba form	liczba odbiorców		
1	2	3	4	5	6	7
1	Nowe perspektywy w rolnictwie	Celem konferencji zorganizowanej z okazji 100-lecia doradztwa rolniczego była popularyzacja działalności doradców rolniczych jako i podkreślanie pracy doradców i ich rola w rolnictwie i na obszarach wiejskich, jako jednostek wspierających budowę nowoczesnego rolnictwa. Konferencja miała na celu ukazanie jaką istotną rolę odgrywają jednostki doradztwa rolniczego, dzięki którym rolnicy mają możliwość rozwijać swoje gospodarstwa. Celem operacji było ukazanie pozytywnych aspektów współpracy pomiędzy naukowcami, rolnikami oraz przedsiębiorcami działającymi w branży rolniczej. Operacja pozwoliła na wymianę fachowej wiedzy oraz dobrych praktyk w zakresie	1	150 uczestników	14 – 15.Ftab. 38 06.2023 r.	356.085,00 zł

Lp.	Tytuł operacji	Cele i przedmiot operacji	Wskaźnik realizacji		Okres realizacji	Budżet brutto operacji
			liczba form	liczba odbiorców		
1	2	3	4	5	6	7
		<p>innowacji w rolnictwie i na obszarach wiejskich. Realizacja operacji w postaci konferencji ułatwiła tworzenie sieci kontaktów pomiędzy rolnikami, podmiotami doradczymi, jednostkami naukowymi, przedsiębiorcami sektora rolno - spożywczego oraz pozostałymi podmiotami wspierającymi wdrażanie innowacji w rolnictwie i na obszarach wiejskich. Podczas konferencji uczestnicy mieli możliwość dyskusji, wymiany poglądów na temat wprowadzania innowacji w rolnictwie oraz inicjowanie współdziałania pomiędzy potencjalnymi partnerami. Przedmiotem operacji była organizacja dwudniowej konferencji, na której uczestnicy zdobyli fachową wiedzę z zakresu innowacji w rolnictwie i na obszarach wiejskich. Podczas konferencji zostały przedstawione przykłady wdrożeń Grup Operacyjnych, a dodatkowo przedstawiciele jednostek naukowych przedstawili przykłady badań przydatnych w zakresie innowacji. Zaprezentowane w ramach konferencji prelekcje przedstawicieli jednostek naukowych oraz innych specjalistów była podstawą do identyfikacji problemów i ich innowacyjnych rozwiązań.</p>				
2	Agrotechniczne aspekty uprawy winorośli i produkcji wina	<p>Celem operacji było zachęcenie uczestników do wdrażania inicjatyw na rzecz rozwoju obszarów wiejskich w województwie zachodniopomorskim poprzez podniesienie poziomu wiedzy i rozwijanie umiejętności w zakresie uprawy winorośli oraz w obszarze przetwórstwa lokalnego, zaczerpniętych od winiarzy województwa warmińsko - mazurskiego i lubelskiego. Dodatkowo podczas wyjazdu zostało poruszone zagadnienie enoturystyki, która odgrywa istotną rolę w rozwoju obszarów wiejskich, przyczyniając się jednocześnie do tworzenia nowych miejsc pracy.</p>	2	12 uczestników	<p>I wyjazd: 16 – 19.05.2023 r. II wyjazd: 23 – 28.06.2023 r.</p>	18.831,96 zł

Lp.	Tytuł operacji	Cele i przedmiot operacji	Wskaźnik realizacji		Okres realizacji	Budżet brutto operacji
			liczba form	liczba odbiorców		
1	2	3	4	5	6	7
		<p>Przedmiotem operacji było zorganizowanie wyjazdu studyjnego do województwa warmińsko - mazurskiego i lubelskiego, podczas którego uczestnicy udoskonaliли swoją wiedzę dotyczącą agrotechnicznych aspektów uprawy winorośli. Wyjazd obejmował wizyty w różnych gospodarstwach winiarskich, o zróżnicowanym typie i wielkości produkcji. Podczas wyjazdu odbyły się dwa szkolenia z zakresu uprawy winorośli i produkcji wina</p>				
3	Dobre praktyki w sadownictwie	<p>Celem operacji było upowszechnienie wiedzy na temat zagadnień innowacji w rolnictwie, podniesienie poziomu świadomości w zakresie uprawy i przetwórstwa roślin sadowniczych na przykładzie województwa świętokrzyskiego. Realizacja operacji pozwoliła na poznanie sposobów i metod wprowadzania innowacyjności w sadownictwie, umożliwiających zwiększenie zysków z działalności ogrodniczej zwłaszcza u małych przedsiębiorców.</p> <p>Przedmiotem operacji było zorganizowanie wyjazdu szkoleniowego do województwa świętokrzyskiego, gdzie sadownictwo odgrywa istotną rolę w gospodarce tego regionu. Uczestnicy wyjazdu zapoznali się z zagadnieniami dotyczącymi upraw owoców sadowniczych, dostępnych gatunków i odmian oraz możliwością ich sprzedaży i wykorzystania w przetwórstwie. Ze względu na udział w wyjeździe młodzieży z Zespołu Szkół Centrum Kształcenia Rolniczego ul. Batalionów Chłopskich 115, 70-760 Szczecin, która jest Szkołą Rolniczą Prowadzoną i Nadzorowaną przez Ministra Rolnictwa i Rozwoju Wsi uczestnicy odwiedzili siostrzaną szkołę ZSCKR w Mokoszyńcu gdzie uczestniczyli w zajęciach praktycznych prowadzonych na terenie parku maszynowego</p>	2	30 uczestników	<p>I wyjazd: 29.05. – 01.06.2023 r.</p> <p>II wyjazd: 24 – 27.08.2023 r.</p>	94.776,77 zł



Lp.	Tytuł operacji	Cele i przedmiot operacji	Wskaźnik realizacji		Okres realizacji	Budżet brutto operacji
			liczba form	liczba odbiorców		
1	2	3	4	5	6	7
		i warsztatów szkolnych.				
4	Pokazy Innowacji podczas Barzkowickich Targów Rolnych „Agro Pomerania”	Głównym celem realizacji operacji było zapoznanie oraz ugruntowanie wiedzy uczestników na temat innowacyjnych rozwiązań w rolnictwie i wykorzystanie jej w praktyce. Celem pokazu bydła mięsnego było podniesienie poziomu wiedzy na temat hodowli bydła mięsnego oraz przekazanie niezbędnej wiedzy z zakresu innowacyjnych metod hodowli bydła i technologii produkcji. Prezentacja zwierząt podczas Barzkowickich Targów Rolnych Agro Pomerania pozwoliła na dotarcie do szerszego grona odbiorców i na zapoznanie uczestników pokazu z doбором odpowiednich zwierząt oraz zasadami jakimi należy się kierować przy ich wyborze w zależności od obranego kierunku produkcji w danym gospodarstwie z naciskiem na poprawę rentowności i opłacalności tej produkcji. Natomiast Pokaz Alpak oraz prezentacja zwierząt podczas pokazu pozwoliła na zapoznanie uczestników z doбором odpowiednich zwierząt oraz zasadami jakimi należy się kierować przy ich wyborze w zależności do obranego kierunku produkcji w danym gospodarstwie z naciskiem na poprawę rentowności i opłacalności tej produkcji. Celem operacji było podniesienie świadomości rolników i społeczeństwa w zakresie chowu i hodowli alpak, gatunku, który jest nowością w polskich gospodarstwach . Na stoisku Sieci na rzecz innowacji w rolnictwie i na obszarach wiejskich zostały rozdane materiały promocyjno-informacyjne dotyczące SIR. Celem konferencji było zapoznanie z zagadnieniami innowacyjności w rolnictwie i pokazanie jaką rolę stanowi pomysłowość, koncepcja, znajomość zagadnień we wdrażaniu konkretnych procesów innowacyjnych oraz	2	100 uczestników	08 – 10.09.2023 r.	113.305,94 zł

Lp.	Tytuł operacji	Cele i przedmiot operacji	Wskaźnik realizacji		Okres realizacji	Budżet brutto operacji
			liczba form	liczba odbiorców		
1	2	3	4	5	6	7
		przedstawienie jak można wykorzystać innowacyjne rozwiązania w gospodarstwach.				
5	Innowacyjne rozwiązania w gospodarce pasiecznej	Celem operacji było wspieranie i rozwój pszczelarstwa. Warto propagować tradycję pszczelarską wśród społeczeństwa, należy podnieść poziom wiedzy i świadomość osób zainteresowanych tematyką pszczelarską w zakresie aktualnych szans i problemów w pszczelarstwie. Promocja innowacji w prowadzeniu gospodarki pasiecznej, dostosowanie produkcji pszczelarskiej do potrzeb rynkowych i zmian w środowisku naturalnym, wymiana doświadczeń pszczelarzy prowadzących działy specjalne. Przedmiotem operacji była organizacja konferencji podczas której uczestnicy mieli możliwość zapoznania się z nowymi rodzajami leków i ich stosowaniem w celu lepszej ochrony pszczół, nastąpiła wymiana doświadczeń między pszczelarzami i rozmowy o konsolidacji pszczelarzy zrzeszonych w różnych organizacjach, mających na celu między innymi wprowadzanie krótkich łańcuchów dostaw od producenta do konsumenta.	1	50 uczestników	09.09.2023 r.	65.704,07 zł

**Tab. 35. Zadania zrealizowane w ramach SIR z uwzględnieniem tematów i form**

Lp.	Tytuł operacji	Forma	Liczba form	Liczba uczestników/ odbiorców/nakład
1	2	3	4	5
1	Nowe perspektywy w rolnictwie	Konferencja	1	150
2	Agrotechniczne aspekty uprawy winorośli i produkcji wina	Wyjazd studyjny	2	12
3	Dobre praktyki w sadownictwie	Wyjazd studyjny	2	30

Lp.	Tytuł operacji	Forma	Liczba form	Liczba uczestników/ odbiorców/nakład
1	2	3	4	5
4	Pokazy Innowacji podczas Targów Rolnych Agro Pomerania	Pokaz	2	100
5	Innowacyjne rozwiązania w gospodarce pasiecznej	Konferencja	1	50

#### **C.4. Zadania finansowane z innych źródeł, w tym w ramach Krajowej Sieci Obszarów Wiejskich (KSOW), Programu Rozwoju Obszarów Wiejskich (PROW)**

Projekt pn. „Wsparcie dla projektów demonstracyjnych i działań informacyjnych” w ramach działania „Transfer wiedzy i działalność informacyjna” objętego Programem Rozwoju Obszarów Wiejskich na lata 2014-2020. Operacja polegająca na: założeniu obiektów demonstracyjnych w gospodarstwie/podmiocie prowadzonym w systemie rolnictwa ekologicznego (roślinnego lub zwierzęcego) lub dotyczących przetwórstwa surowców ekologicznych i marketingu produktów ekologicznych i prowadzenia w tych obiektach działalności zgodnie z instrukcją, przeprowadzeniu demonstracji w obiektach demonstracyjnych, oraz organizacji seminariów i konferencji. Na terenie naszego województwa zostaną założone 4 obiekty demonstracyjne oraz zorganizowane 2 seminaria. Uczestnicy odwiedzą 25 obiektów demonstracyjnych poza naszym województwem. Realizacja projektu w okresie 01.07.2022 r. – 30.06.2025 r. W roku 2023 roku przeprowadzono 14 demonstracji w obiektach demonstracyjnych, założono 2 obiekty demonstracyjne w województwie. W roku 2023 w projekcie udział wzięło 186 uczestników.

Projekt pn. „Ochrona różnorodności biologicznej w warunkach produkcji rolnej” współfinansowana ze środków Unii Europejskiej w ramach poddziałania „Wsparcie dla działań w zakresie kształcenia zawodowego i nabywania umiejętności” w ramach działania „Transfer wiedzy i działalność informacyjna” Programu Rozwoju Obszarów Wiejskich na lata 2014-2020. Celem zadania jest odtwarzanie, ochrona i wzbogacanie ekosystemów powiązanych z rolnictwem i leśnictwem. W ramach zadania zostało przeszkolonych 330 osób. Realizacja projektu realizowana była w okresie wrzesień 2022 r. – styczeń 2024 r.

**Tab. 36. Projekty i zadania finansowane z innych źródeł**

Lp.	Tytuł projektu/operacji	Cele i przedmiot projektu/operacji	Wskaźnik realizacji		Okres realizacji	Budżet brutto projektu /operacji	Źródło finansowania
			liczba form	liczba odbiorców			
1	2	3	4	5	6	7	8
1	Książki rachunkowości - Polski FADN	Opracowanie i zbieranie danych rachunkowych dla potrzeb Systemu Zbierania i Wykorzystywania Danych Rachunkowych z gospodarstw rolnych zwanym dalej Polski FADN	772	772	01.01.2023 – 31.12.2023	1 094 823,00 zł	Instytut Ekonomiki Rolnictwa i Gospodarski Żywnościowej
-	Dostarczenie danych za rok 2022	Opracowanie końcowe zestawu książek z danymi rachunkowymi zbieranymi w 2021 roku dla potrzeb Systemu Zbierania i Wykorzystywania Danych Rachunkowych z gospodarstw rolnych zwanym dalej Polski FADN oraz dostarczenie danych w formie elektronicznej przez system RDR.	385	385	01.01.2023 – 31.12.2023	428 409,00 zł	Instytut Ekonomiki Rolnictwa i Gospodarski Żywnościowej
-	Zbieranie danych w roku 2023	Zbieranie danych rachunkowych dla potrzeb Systemu Zbierania i Wykorzystywania Danych Rachunkowych z gospodarstw rolnych zwanego dalej Polski FADN, pozyskanych do współpracy w roku 2022 według doboru gospodarstw, stanowiącego załączniki nr 1	387	387	01.01.2023 – 31.12.2023	666 414,00 zł	Instytut Ekonomiki Rolnictwa i Gospodarski Żywnościowej
2	Programy w ramach wsparcia korzystania z usług doradczych – KUD – II edycja	Realizacja operacji w zakresie świadczenia usług doradczych odbiorcom tych usług zgodnie z programami doradczymi w ramach poddziałania 2.1. "Wsparcie korzystania z usług doradczych" Kwota przyznana na realizację zadania 4 570 045,00 Realizacja od 2021 do 2023 r.	717	717	01.01.2023 – 30.04.2023	2 289 022,50 zł	Agencja Restrukturyzacji i Modernizacji Rolnictwa w Warszawie
-	Umowa 00015.DDD.69094.1.00015.2019.16	Realizacja operacji w zakresie świadczenia usług doradczych odbiorcom tych usług zgodnie z programami doradczymi w ramach	717	717	01.01.2023 – 30.04.2023	2 289 022,50 zł	Agencja Restrukturyzacji i Modernizacji Rolnictwa w Warszawie

Lp.	Tytuł projektu/operacji	Cele i przedmiot projektu/operacji	Wskaźnik realizacji		Okres realizacji	Budżet brutto projektu /operacji	Źródło finansowania
			liczba form	liczba odbiorców			
1	2	3	4	5	6	7	8
		poddziałania 2.1. "Wsparcie korzystania z usług doradczych" Kwota przyznana na realizację zadania 4 570 045,00 Realizacja od 2021 do 2023 r.					
3	Programy w ramach wsparcia korzystania z usług doradczych – KUD – III edycja	Realizacja operacji w zakresie świadczenia usług doradczych odbiorcom tych usług zgodnie z programami doradczymi w ramach poddziałania 2.1. "Wsparcie korzystania z usług doradczych" Kwota przyznana na realizację zadania 3 231 410,00 Realizacja od 2023 do 2025 r.	469	469	01.04.2023 – 31.08.2025	3 231 410,00 zł	Agencja Restrukturyzacji i Modernizacji Rolnictwa w Warszawie
-	Umowa 00016.DDD.69094.2.00002.2022.16	Realizacja operacji w zakresie świadczenia usług doradczych odbiorcom tych usług zgodnie z programami doradczymi w ramach poddziałania 2.1. "Wsparcie korzystania z usług doradczych" Kwota przyznana na realizację zadania 3 231 410,00 Realizacja od 2023 do 2025 r.	469	469	01.04.2023 – 31.08.2025	3 231 410,00 zł	Agencja Restrukturyzacji i Modernizacji Rolnictwa w Warszawie
4	PODDZIAŁANIE 1.2 Nr umowy 00001.DDD.65141.1.00002.2020.00	Operacja polegająca na założeniu obiektów demonstracyjnych w gospodarstwie/podmiocie prowadzonym w systemie rolnictwa ekologicznego (roślinnego lub zwierzęcego) lub dotyczących przetwórstwa surowców ekologicznych i marketingu produktów ekologicznych i prowadzenia w tych obiektach działalności zgodnie z instrukcją; przeprowadzeniu demonstracji w	założenie obiektów demonstracyjnych – 4 przeprowadzenie demonstracji w obiektach demonstracyjnych – 25 organizacja seminariów – 2	518	01.07.2022 r. – 30.06.2025 r.	1 532 766,00 zł	Agencja Restrukturyzacji i Modernizacji Rolnictwa w Warszawie

Lp.	Tytuł projektu/operacji	Cele i przedmiot projektu/operacji	Wskaźnik realizacji		Okres realizacji	Budżet brutto projektu /operacji	Źródło finansowania
			liczba form	liczba odbiorców			
1	2	3	4	5	6	7	8
		obiektach demonstracyjnych; organizacji seminariów i konferencji.					
5	Operacja pn. „Ochrona różnorodności biologicznej w warunkach produkcji rolnej” współfinansowana ze środków Unii Europejskiej w ramach poddziałania „Wsparcie dla działań w zakresie kształcenia zawodowego i nabywania umiejętności” w ramach działania „Transfer wiedzy i działalność informacyjna” Programu Rozwoju Obszarów Wiejskich na lata 2014-2020. Nr umowy DDD.65140.1.2019	Odtwarzanie, ochrona i wzbogacanie ekosystemów powiązanych z rolnictwem i leśnictwem	Szkolenie - 16	330	wrzesień 2022 – styczeń 2024	237 600,00 zł	Agencja Restrukturyzacji i Modernizacji Rolnictwa w Warszawie
6	Realizacja operacji w zakresie organizacji i przeprowadzenia szkoleń pn. „Obowiązki rolnika w świetle ustawy Prawo wodne” - w ramach działania „Transfer wiedzy i działalność informacyjna” objętego Programem Rozwoju Obszarów Wiejskich na lata 2014 – 2020. Poddziałanie 1.1. „Wsparcie dla działań w zakresie kształcenia zawodowego i nabywania umiejętności”. Umowa z ARiMR numer 00022.DDD.65140.1.23031.2019.16	W ramach operacji będzie realizowany cel „Odtwarzanie, ochrona i wzbogacanie ekosystemów powiązanych z rolnictwem i leśnictwem” poprzez przeszkolenie ostatecznych odbiorców szkoleń.	47	940	01.04.2022 r. – 17.12.2024 r.  (Łączny okres realizacji operacji – operacja realizowana w trzech etapach)	1 086 008,00 zł  (Łączna kwota przyznana na realizację całej operacji)	Agencja Restrukturyzacji i Modernizacji Rolnictwa w Warszawie

**Tab. 37. Zadania zrealizowane w ramach projektów z uwzględnieniem tematów i form**

Lp.	Tytuł projektu	Forma	Liczba form	Liczba uczestników/ odbiorców/nakład
1	2	3	4	5
1	Książki rachunkowości - Polski FADN	Liczba książek	772	772
2	Programy w ramach wsparcia korzystania z usług doradczych - KUD	Liczba umów	1186	1186
3	PODDZIAŁANIE 1.2 „Wsparcie dla projektów demonstracyjnych i działań informacyjnych” w ramach działania „Transfer wiedzy i działalność informacyjna” objętego Programem Rozwoju Obszarów Wiejskich na lata 2014-2020. Nr umowy 00001.DDD.65141.1.00002.2020.00	Przeprowadzenie demonstracji w obiektach demonstracyjnych założenie obiektów demonstracyjnych	Przeprowadzenie demonstracji w obiektach demonstracyjnych – 14 Założenie obiektów demonstracyjnych - 2	186
4	Operacja pn. „Ochrona różnorodności biologicznej w warunkach produkcji rolnej” współfinansowana ze środków Unii Europejskiej w ramach poddziałania „Wsparcie dla działań w zakresie kształcenia zawodowego i nabywania umiejętności” w ramach działania „Transfer wiedzy i działalność informacyjna” Programu Rozwoju Obszarów Wiejskich na lata 2014-2020. Nr umowy DDD.65140.1.2019	Szkolenie	6	130
5	Realizacja operacji w zakresie organizacji i przeprowadzenia szkoleń pn. „Obowiązki rolnika w świetle ustawy Prawo wodne” - w ramach działania „Transfer wiedzy i działalność informacyjna” objętego Programem Rozwoju Obszarów Wiejskich na lata 2014 – 2020. Poddziałanie 1.1. „Wsparcie dla działań w zakresie kształcenia zawodowego i nabywania umiejętności”. Umowa z ARiMR numer 00022.DDD.65140.1.23031.2019.16	Szkolenie	47	940

#### **D. Współpraca z innymi instytucjami i samorządem**

Zachodniopomorski Ośrodek Doradztwa Rolniczego w Barzkowicach w roku 2023 współpracował z ARiMR w zakresie organizacji szkoleń dla doradców i rolników w temacie sporządzania dokumentacji niezbędnej do uzyskania pomocy finansowej lub współfinansowanej ze

środków pochodzących z funduszy Unii Europejskiej i innych instytucji krajowych i zagranicznych. Współpracował również z KOWR w zakresie przekazywania informacji na temat zasad gospodarowania zasobami Skarbu Państwa, zasad ubiegania się o dzierżawy i funduszy promocyjnych POLSKA SMAKUJE.

W zakresie rozwoju obszarów wiejskich ZODR współpracował z lokalnymi i regionalnymi organizacjami wspierania przedsiębiorczości, m.in. Jednostką Regionalną Krajowej Sieci Obszarów Wiejskich Województwa Zachodniopomorskiego, Lokalnymi Grupami Działania, Kołami Gospodyń Wiejskich, instytucjami z otoczenia rolnictwa, instytucjami oświatowymi, organizacjami pozarządowymi oraz z samorządem terytorialnym, m.in. Zachodniopomorskim Urzędem Wojewódzkim, Urzędem Marszałkowskim Województwa Zachodniopomorskiego, Zachodniopomorską Izbą Rolniczą, Polską Izbą Produktu Regionalnego i Lokalnego w Warszawie, Polską Federacją Turystyki Wiejskiej „Gospodarstwa Gościnne” oraz ze stowarzyszeniami agroturystycznymi województwa zachodniopomorskiego.

W odniesieniu do bezpieczeństwa pracy w gospodarstwie rolnym ZODR współpracował z Kasą Rolniczego Ubezpieczenia Społecznego oraz Państwową Inspekcją Pracy.

Organizacja szkoleń i przekazywanie informacji na temat ASF, grypy ptaków oraz antybiotykooporności zacieśniło współpracę ZODR z Wojewódzkim i Powiatowymi Lekarzami Weterynarii.

Ponadto Dział Ekonomiki i Zarządzania Gospodarstwem Rolnym ZODR w Barzkowicach, nadzorował oraz koordynował prace Komisji, powoływanej każdego roku przez Wojewodę Zachodniopomorskiego, do szacowania szkód w gospodarstwach rolnych i działach specjalnych produkcji rolnej na terenach dotkniętych klęskami żywiołowymi (ujemne skutki przezimowania, przymrozki, susza, grad, deszcz nawalny, powódź). Na wniosek rolników powoływane były komisje gminne do szacowania szkód, w skład których wchodził doradcy PZDR oraz przedstawiciele Zachodniopomorskiej Izby Rolniczej i Urzędów Gmin. Wspólnie z ZUW w Szczecinie Dział Ekonomiki i Zarządzania Gospodarstwem Rolnym zajmował się koordynacją prac powołanych komisji gminnych. Zadaniem powyższych komisji było określenie zakresu i wysokości szkód w uprawach rolnych, zwierzętach gospodarskich, rybach lub środkach trwałych oraz sporządzenie protokołów. Ponadto przygotowywane były raporty i zestawienia oraz cotygodniowe meldunki z przebiegu prac komisji. W trakcie prac komisji gminnych dokonywano bieżących interpretacji przepisów oraz rozwiązywano ewentualne sprawy sporne.

### **Tab. 38. Współpraca z instytucjami krajowymi i samorządem**



L.p.	Nazwa instytucji	Przedmiot/cel współpracy
1	2	3
1	Agencja Restrukturyzacji i Modernizacji Rolnictwa	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Współpraca informacyjno-szkoleniowa z ARiMR OR w Szczecinie i strukturami powiatowymi dotycząca wdrażania działań PROW 2014-2020</li> <li>▪ Poddziałanie 2.1 Wsparcie korzystania z usług doradczych w ramach działania Usługi doradcze, usługi z zakresu zarządzania gospodarstwem rolnym i usługi z zakresu zastępstw,</li> <li>▪ Zasady udzielania kredytów preferencyjnych z dopłatą ARiMR, pomoc finansowa dla gospodarstw rolnych dotkniętych klęskami żywiołowymi; pomoc suszowa,</li> <li>▪ Problematyka związana z produkcją zwierzęcą, informacje dotyczące PROW 2014-2020; płatności bezpośrednie</li> <li>▪ Promocja KGW</li> </ul>
2	Krajowy Ośrodek Wsparcia Rolnictwa	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ KOWR OT Szczecin - współpraca informacyjno-szkoleniowa</li> <li>▪ Założenia do prowadzenia działalności rolniczej</li> <li>▪ Obrót ziemią, umorzenia czynszów, informacje na temat ziemi, przetargów, procedury obowiązujące</li> </ul>
3	Kasa Rolniczego Ubezpieczenia Społecznego, Zakład Ubezpieczeń Społecznych	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Współpraca informacyjno-szkoleniowa</li> <li>▪ Ubezpieczenia rolnicze</li> <li>▪ Współpraca w zakresie poprawy BHP w gospodarstwach rolnych w woj. zachodniopomorskim,</li> <li>▪ Problematyka związana z bezpieczeństwem w gospodarstwie rolnym</li> </ul>
4	Banki Spółdzielcze województwa zachodniopomorskiego	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Kredyty preferencyjne dla rolników – procedury, zasady, interpretacja przepisów; szkolenia, konsultacje; informacja o dostępnych liniach kredytowych; wspieranie rozwoju rolnictwa i obszarów wiejskich, pożyczki</li> <li>▪ Współpraca informacyjno-szkoleniowa</li> </ul>
5	Zachodniopomorska Izba rolnicza, Krajowa Rada Izb Rolniczych	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Współpraca w zakresie szacowania szkód klęskowych</li> <li>▪ Współpraca informacyjno-szkoleniowa</li> <li>▪ Rozwiązywanie problemów rolniczych</li> <li>▪ Patronowanie wydarzeniom</li> </ul>
6	Regionalny Zarząd Gospodarki Wodnej w Szczecinie	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Problematyka związana z LPW</li> </ul>
7	Placówki oświatowe w zakresie prowadzenia szkoleń zawodowych wynikających z potrzeb lokalnego rynku pracy	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Formy doksztalcania, kursy</li> <li>▪ Szkolenia dla rolników – kurs kombajnistów</li> </ul>
8	Stowarzyszenia agroturystyczne, Lokalne Grupy Działania na Rzecz Obszarów Wiejskich	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Stowarzyszenia agroturystyczne, organizacja konkursów, szkoleń, przekaz informacji m.in. przepisów prawnych dot. turystyki</li> <li>▪ Współpraca z Lokalnymi Grupami Działania na rzecz obszarów wiejskich</li> </ul>
9	Uczelnie: placówki badawczo-rozwojowe, szkoły rolnicze	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Zachodniopomorski Uniwersytet Technologiczny w Szczecinie – współpraca przy szkoleniach, konkursach, „warsztatach polowych</li> </ul>

L.p.	Nazwa instytucji	Przedmiot/cel współpracy
1	2	3
		<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Szkoła Główna Gospodarstwa Wiejskiego w Warszawie – otganizacja szkoleń</li> <li>▪ IOR PIB w Poznaniu – Monitoring agrofagów</li> <li>▪ ZD IZ Sp. z o.o. w Kołbaczu – współorganizacja szkoleń, konferencji, wystaw</li> <li>▪ Centralny Ośrodek Badania Odmian Roślin Uprawnych w Słupi Wielkiej, Stacja Doświadczalna Oceny Odmian Szczecin Dąbie – działalność upowszechnieniowa i wdrożeniowa w zakresie postępu biologicznego w produkcji roślinnej, prace w Wojewódzkim Zespole PDO”</li> <li>▪ Zsspól Szkół Centrum Kształcenia Rolniczego w Boninie, Mieszkowicach, Szczecinie – organizacja konkursów i festynów lokalnych</li> </ul>
10	Jednostki administracji rządowej i jednostki samorządu terytorialnego	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Zachodniopomorski Urząd Wojewódzki w Szczecinie - zasady szacowania szkód kłęskowych, komisje kłęskowe, wsparcie popularyzacji podmiotów należących do Sieci Dziedzictwa Kulinarnego Pomorze Zachodnie; promocja produktów lokalnych i regionalnych, patronowanie wydarzeniom</li> <li>▪ Urząd Marszałkowski Województwa Zachodniopomorskiego - wsparcie popularyzacji podmiotów należących do Sieci Dziedzictwa Kulinarnego Pomorze Zachodnie; promocja produktów lokalnych i regionalnych, patronowanie wydarzeniom</li> <li>▪ Urzędy Gmin – w zakresie szkoleń, uczestnictwa w dożynkach, organizacji dożynek itp.</li> <li>▪ Współpraca przy organizacji szkoleń, powoływanie komisji kłęskowych, patronowanie wydarzeniom</li> </ul>
11	Społeczno-zawodowe organizacje rolników.	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ KGW – organizacja szkoleń, pokazów, konkursów</li> </ul>
12	Środki masowego przekazu	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Regionalna Telewizja Szczecin Udzielanie informacji na temat występowania kłesk w rolnictwie, przekazywanie istotnych informacji dla rolników w zakresie produkcji rolnej, informacja nt. szkoleń i wydarzeń organizowanych w ZODR w Barzkowicach; patronowanie wydarzeniom</li> <li>▪ Radio Koszalin Udzielanie informacji na temat występowania kłesk w rolnictwie, przekazywanie istotnych informacji dla rolników w zakresie produkcji rolnej, informacja nt. szkoleń i wydarzeń organizowanych w ZODR w Barzkowicach; patronowanie wydarzeniom</li> <li>▪ Radio Szczecin Udzielanie informacji na temat występowania kłesk w rolnictwie, przekazywanie istotnych informacji dla rolników w zakresie produkcji rolnej, informacja nt. szkoleń i wydarzeń organizowanych w ZODR w Barzkowicach; patronowanie wydarzeniom</li> <li>▪ Twoje Radio Udzielanie informacji na temat występowania kłesk w rolnictwie, przekazywanie istotnych informacji dla rolników w zakresie produkcji rolnej, informacja nt. szkoleń i wydarzeń organizowanych w ZODR w Barzkowicach; patronowanie wydarzeniom</li> </ul>

L.p.	Nazwa instytucji	Przedmiot/cel współpracy
1	2	3
		<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Kurier Szczeciński Informacja nt. szkoleń i wydarzeń w ZODR w Barzkowicach; patronowanie wydarzeniom</li> <li>▪ Dziennik Stargardzki Informacja nt. szkoleń i wydarzeń w ZODR w Barzkowicach; patronowanie wydarzeniom</li> <li>▪ Wieści Rolnicze Informacja nt. szkoleń i wydarzeń w ZODR w Barzkowicach</li> </ul>
13	Instytut Ekonomiki Rolnictwa i Gospodarki Żywnościowej	▪ Polski FADN – Zbieranie danych rachunkowych z indywidualnych gospodarstw rolnych
14	Urzędy skarbowe, stacja sanitarno-epidemiologiczna	▪ Organizacja szkoleń, materiały informacyjne, konsultacje przed publikacją artykułów
15	Fundacja na rzecz Rozwoju Polskiego Rolnictwa (FDPA)	▪ Organizacja szkoleń
16	Ministerstwo Rolnictwa i Rozwoju Wsi	▪ Realizacja zadań informacyjnych, szkoleniowych i upowszechnieniowych, patronowanie wydarzeniom
17	Wojewódzki Fundusz Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej w Szczecinie	▪ Ubieganie się o dotację na cele edukacji ekologicznej dzieci i młodzieży, partner ekologiczny Targów Rolnych AGRO POMERANIA
18	Wojewódzka Inspekcja Weterynaryjna	▪ Współpraca w zakresie doradztwa dla producentów rolnych dotycząca zagrożeń chorobami zakaźnymi zwierząt gospodarskich, w tym ASF
19	Okręgowa Stacja Chemiczno-Rolnicza w Szczecinie, Koszalinie	▪ Przekazywanie informacji o właściwościach chemicznych gleb w województwie na podstawie wykonywanych analiz; współdziałanie w ramach oceny stanu środowiska na obszarach szczególnie narażonych, Organizacja szkoleń

**Tab. 39. Współpraca ODR z instytucjami zagranicznymi**

Lp.	Kraj	Rodzaj zagranicznej instytucji/podmiotu współpracującego (np. podmiot doradczy, uczelnia, instytut badawczy itd.)	Rodzaj współpracy (np. organizacja wydarzenia, realizacja projektu, udział w stowarzyszeniu międzynarodowym, organizacja wizyty studyjnej itd.)	Przedmiot współpracy (krótki opis 2-3 zdaniowy na czym polega współpraca)	Czas trwania współpracy	Efekt współpracy	Uwagi
1	2	3	4	5	6	7	8

## E. Wykaz ważniejszych wydarzeń

Najważniejsze wydarzenia organizowane przez ZODR w Barzkowicach w roku 2023, przeprowadzone zgodnie z Programem działalności ZODR na rok 2023, zostały przedstawione w poniższej tabeli nr 40.

**Tab. 40. Wykaz ważniejszych wydarzeń**

L.p.	Nazwa	Termin	Miejsce	Organizator/współorganizator	Stan realizacji*
1	2	3	4	5	6
1	VI Wojewódzki Konkurs Wielkanocny. Wielkanoc z tradycją	30.03.2023 r.	Koszalin	ZODR w Barzkowicach Oddział w Koszalinie	zrealizowane
2	Wystawa Ogrodniczo-Pszczelarska	22-23.04.2023 r.	Barzkowice	ZODR w Barzkowicach	zrealizowane
3	Warsztaty polowe	27.06.2023 r.	Barzkowice	ZODR w Barzkowicach	zrealizowane
4	Konkurs pn. Agro-Eko-Turystyczne „Zielone Lato” 2023	28-30.06.2023 r.	teren województwa zachodniopomorskiego	ZODR w Barzkowicach / KSOW / WIR	zrealizowane
5	Barzkowickie Targi Rolne AGRO POMERANIA	8-10.09.2023 r.	Barzkowice	ZODR w Barzkowicach	zrealizowane
6	Konkurs AgroLiga 2023 – etap wojewódzki	28.09.2023 r.	Wałcz	ZODR w Barzkowicach / KSOW	zrealizowane
7	Konferencja „Współczesne rolnictwo ekologiczne”	23.11.2023 r.	Bonin	ZODR w Barzkowicach Oddział w Koszalinie	zrealizowane
8	XXII edycja Konkursu Wiedzy Ekologicznej	24.11.2023 r.	Barzkowice	ZODR w Barzkowicach / Województwo Zachodniopomorskie	zrealizowane
9	Konferencja Pszczelarska	25.11.2023 r.	Łazy	ZODR w Barzkowicach Oddział w Koszalinie	zrealizowane
10	XX Forum rolników ekologicznych z województwa zachodniopomorskiego	01.12.2023 r.	Barzkowice	ZODR w Barzkowicach / Województwo Zachodniopomorskie / Zachodniopomorski Oddział Stowarzyszenia Producentów Żywności Metodami Ekologicznymi Ekoland	zrealizowane

\*zrealizowane, odwolane

Poza planem zorganizowano IV Zachodniopomorską Konferencję Rybacką w dniu 17.03.2023 r. w ZODR w Barzkowicach. Konferencja stanowiła odpowiedź na liczne zapytania i wnioski ze strony osób związanych z branżą rybacką zawodowo, a także pasjonatów i miłośników tej gałęzi działalności.

ZODR w Barzkowicach uczestniczył w uhonorowaniu najlepszych hodowców województwa zachodniopomorskiego podczas Mlecznych Laurów w dniu 30.03.2023 r. w malowniczym Młynie nad Starą Regą. W województwie zachodniopomorskim występują zarówno duże hodowle prywatne, spółki Skarbu Państwa, jak i mocno rozwinięte mniejsze hodowle indywidualne.

Podczas XXXV Barzkowickich Targów Rolnych AGROPOMERANIA 2023 w dniu 08.09.2023 r. odbyła się konferencja pn. „Rozwój retencji na obszarach wiejskich - możliwości i realizacja”.

Poza planem zorganizowano również dwie konferencje dotyczące klęsk w rolnictwie w terminie 10.08.2023 r. i 07.12.2023 r. Konferencje te były odpowiedzią na potrzeby środowiska rolniczego, wyjątkowo ciężko dotkniętego w tym roku niekorzystnymi zjawiskami atmosferycznymi, tj. suszą, gradem i deszczami nawalnymi.

## F. Działalność wydawnicza

Wykaz opracowanych, opublikowanych i wydanych materiałów przez ZODR w Barzkowicach w roku 2023 przedstawia poniższa tabela nr 41.

**Tab. 41. Działalność wydawnicza w 2023 r.**

Lp.	Tytuł	Forma	Nakład	
			plan	wykonanie
1	2	3	4	5
1.	Oszczędność energii elektrycznej w gospodarstwie domowym	Ulotka	100	100
2.	Budynek energooszczędny – Czynniki wpływające na zużycie energii	Broszura	200	200
3.	Zimowanie rodzin pszczoelich z wykorzystaniem odkładów	Broszura	200	200
4.	Kredyty preferencyjne w rolnictwie	Broszura	200	200
5.	Podatek VAT w gospodarstwie rolnym	Broszura	100	100
6.	Zagrody edukacyjne	Broszura	300	300
7.	Domowe sposoby na lepszą pamięć	Broszura	300	300
8.	Kielki w diecie rodziny	Broszura	300	300
9.	Smacznie i kolorowo – surowe warzywa i owoce na naszych talerzach	Broszura	300	300
10.	Dokumentacja dotycząca środków ochrony roślin	Broszura	800	1000
11.	Biologiczne metody ochrony upraw	Broszura	200	200
12.	Natura 2000 w województwie zachodniopomorskim	Broszura	200	200
13.	Charakterystyka odmian roślin uprawnych zasianych na poletkach ZODR	Broszura	100	100
14.	Pomysł na ogród	Broszura	300	300
15.	Aromatyczne przyprawy	Broszura	300	300
16.	Przykładowe kalkulacje kosztów i wyników produkcji roślin sadowniczych	Broszura	100	100
17.	Jak zostać rolnikiem?	Broszura	100	100
18.	Gospodarstwa opiekuńcze	Broszura	300	300
19.	Szacowanie szkód w gospodarstwach rolnych dotkniętych klęskami żywiołowymi	Broszura	200	200
20.	Szacowanie szkód w gospodarstwach rolnych i działach specjalnych produkcji rolnej dotkniętych klęskami żywiołowymi	Broszura	200	200
21.	Kalkulacje rolnicze (wiosenne)	Broszura	200	200
22.	Kalkulacje rolnicze (jesienne)	Broszura	200	200

## G. Kształcenie i doskonalenie zawodowe kadry własnej

Największą liczbę przeszkolonych osób w szkoleniach zewnętrznych, stanowili pracownicy szkolący się z tematyki rolnictwa ekologicznego i programów rolno – środowiskowo – klimatycznych, następnie rozwoju obszarów wiejskich oraz systemów produkcji rolnej. Głównym organizatorem szkoleń zewnętrznych było Centrum Doradztwa Rolniczego.

Szkolenia wewnętrzne inne administracyjne były to szkolenia dla doradców prowadzących webinaria, dotyczące obsługi platformy ClickMeeting, a także korzystania z systemu eODR. Natomiast szkolenia zewnętrzne inne administracyjne dotyczyły tematyki: organizacji archiwum zakładowego i składnicy akt, systemu kontroli zarządczej, EZD a także budowania marki i strategii działań promocyjnych.

**Tab. 42. Kształcenie i doskonalenie kadry własnej**

Symbol	Tematyka szkoleń	Plan	Wykonanie
		liczba uczestników	
1	2	3	4
<b>G.1.</b>	<b>Szkolenia wewnętrzne</b>	<b>240</b>	<b>290</b>
G.1.1.	Systemy produkcji rolnej	0	6
G.1.2.	Rozwój obszarów wiejskich	0	7
G.1.3.	Rolnictwo ekologiczne i programy rolno- środowiskowo-klimatyczne	0	8
G.1.4.	Ekonomika i zarządzanie gospodarstwem rolnym	60	75
G.1.5.	Metodyka i organizacja doradztwa rolniczego	0	3
G.1.6.	Inne*	180	191
<b>G.2.</b>	<b>Szkolenia zewnętrzne**</b>	<b>1120</b>	<b>1159</b>
G.2.1.	Systemy produkcji rolnej	209	250
G.2.2.	Rozwój obszarów wiejskich	205	272
G.2.3.	Rolnictwo ekologiczne i programy rolno- środowiskowo-klimatyczne	219	350
G.2.4.	Ekonomika i zarządzanie gospodarstwem rolnym	180	130
G.2.5.	Metodyka i organizacja doradztwa rolniczego	51	31
G.2.6.	Inne*	256	126

\*) w opisie wskazać, jakie,

\*\*) w opisie informacja o głównych organizatorach szkoleń zewnętrznych.

## H. PODSUMOWANIE

Tab. 43. Zbiorcza informacja na temat działalności szkoleniowej, doradczej, informacyjnej i upowszechnieniowej zrealizowanych w 2023 r. z części C1

L.P.	Rodzaj działalności		Plan		Wykonanie	
			Liczba form	Liczba odbiorców	Liczba form	Liczba odbiorców
1	2	3	4	5	6	7
1	Działalność szkoleniowa	Szkolenie, w tym szkolenie zdalne	779	7120	853	13098
		Szkolenie wyjazdowe	66	742	78	1769
		Konferencja, w tym konferencja zdalna	3	179	7	297
		<b>Razem</b>	<b>848</b>	<b>8041</b>	<b>938</b>	<b>15164</b>
2	Działalność doradcza	Porada indywidualna		38464		55475
		Doradztwo grupowe	126	685	149	933
		Pozostała działalność doradcza	0	905	0	4119882
		<b>Razem</b>	<b>126</b>	<b>40054</b>	<b>149</b>	<b>58396</b>
3	Działalność informacyjna	Informacja		51552		67028
		Broszura	21		21	
		Ulotka	1		1	
		Info na www.	54		99	
		Art. w miesięczniku ODR	133		217	
		Inne wydawnictwa	1		0	
		Stoisko informacyjno-promocyjne	0		16	
		Pozostała działalność informacyjna	422		417	
		<b>Razem</b>	<b>632</b>	<b>51552</b>	<b>771</b>	<b>67028</b>
4	Działalność upowszechnieniowa	Pokaz	42		44	712
		Demonstracja	0		0	0
		Konkurs	6		8	363
		Olimpiada	0		0	0
		Targi/wystawy	1		2	
		Pozostała działalność upowszechnieniowa	0	0	0	0
		<b>Razem</b>	<b>49</b>	<b>0</b>	<b>54</b>	<b>1075</b>



**Tab. 44. Zbiorcza informacja na temat płatnych usług na rzecz rolników zrealizowanych w 2023 r. z części C2**

L.P.	Rodzaj działalności	Plan		Wykonanie	
		Liczba form	Liczba odbiorców	Liczba form	Liczba odbiorców
1	2	3	4	5	6
1	Działalność szkoleniowa	27	630	56	1568
2	Działalność doradcza	2764	2764	1085	1085
3	Działalność informacyjna	10	1400	10	1300
4	Działalność upowszechnieniowa	2	0	2	0

**Tab. 45. Zbiorcza informacja na temat działalności szkoleniowej, doradczej, informacyjnej i upowszechnieniowej zrealizowanych w 2023 r. z części C3 i C4**

L.P.	Rodzaj działalności	Plan		Wykonanie	
		Liczba form	Liczba odbiorców	Liczba form	Liczba odbiorców
1	2	3	4	5	6
1	Działalność szkoleniowa	55	1230	59	1312
2	Działalność doradcza	1491	1491	1958	1958
3	Działalność informacyjna	0	0	0	0
4	Działalność upowszechnieniowa	58	573	16	286

**Tab. 46. Zbiorcza informacja na temat działalności szkoleniowej, doradczej, informacyjnej i upowszechnieniowej zrealizowanej w 2023 r.**

L.P.	Rodzaj działalności	Plan		Wykonanie	
		Liczba form	Liczba odbiorców	Liczba form	Liczba odbiorców
1	2	3	4	5	6
1	Działalność szkoleniowa	930	9901	1053	18044
2	Działalność doradcza	126	44309	149	61439
3	Działalność informacyjna	632	51552	771	67028
4	Działalność upowszechnieniowa	109	1122	72	1361

## KONKLUZJE

Ocena rezultatów działalności Zachodniopomorskiego Ośrodka Doradztwa Rolniczego w Barzkowicach jest pozytywna. Zgodnie z wcześniejszymi deklaracjami zadania planowane w ramach działalności doradczej oraz informacyjno-upowszechnieniowej zostały zrealizowane w blisko 125%, a cel, jakim jest upowszechnianie wiedzy wśród rolników i mieszkańców obszarów wiejskich w zakresie rolnictwa i innych form gospodarowania został osiągnięty.

W ramach działalności szkoleniowej Zachodniopomorski Ośrodek Doradztwa Rolniczego w Barzkowicach przeszkolił łącznie 18044 uczestników podczas 1053 szkoleń, w tym 78 szkoleń wyjazdowych. Podejmowana tematyka szkoleń była zawsze dostosowana do zapotrzebowania wyrażonego przez rolników oraz do zmian prawodawstwa polskiego i unijnego regulującego zasady prowadzenia produkcji rolnej. W ramach zadania prowadzone były szkolenia głównie z zakresu ubiegania się o przyznanie pomocy finansowanej lub współfinansowanej ze środków pochodzących z funduszy Unii Europejskiej lub innych instytucji krajowych lub zagranicznych. Ponadto mieszkańcy obszarów wiejskich na bieżąco zdobywali wiedzę na temat rozwiązywania problemów technologicznych i organizacyjno-ekonomicznych gospodarstw rolnych. Uczestnicy szkoleń uzyskali niezbędne informacje zarówno w zakresie realizacji zadań wynikających z programów rolnośrodowiskowych oraz programów działań mających na celu ograniczenia odpływu azotu ze źródeł rolniczych. Ważnymi działaniami w 2023 r. były działania na rzecz zachowania dziedzictwa kulturowego i przyrodniczego wsi, rachunkowość w gospodarstwach rolnych i rolnictwo ekologiczne. Informacje te były przekazywane w trakcie szkoleń organizowanych przez doradców Powiatowych Zespołów Doradztwa Rolniczego bezpośrednio w gminach i powiatach województwa zachodniopomorskiego.

W ramach działalności doradczej udzielono 55475 porad indywidualnych, przeprowadzono 149 form doradztwa grupowego dla 933 osób.

W ramach działalności informacyjnej wydano 10 numerów Zachodniopomorskiego Magazynu Rolniczego, 21 broszur i 1 ulotkę. Zorganizowano również 16 stoisk informacyjno-promocyjnych.

W ramach działalności upowszechnieniowej zorganizowano 44 pokazy, 8 konkursów oraz 2 wydarzenia wystawienniczo-targowe.

## **I. Załącznik elektroniczny**