



**KUJAWSKO-POMORSKI
OŚRODEK DORADZTWA ROLNICZEGO
w Minikowie**

Program działalności na 2021 rok

Akceptuje
DYREKTOR
Zawadzki
.....
Dyrektor Zarządki

Zatwierdzam

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

Minikowo, 2020 rok
www.kpodr.pl
e-mail:sekretariat@kpodr.pl

Opracowanie:

Dział Metodyki Doradztwa, Szkoleń i Wydawnictw

Redakcja techniczna:

Dział Metodyki Doradztwa, Szkoleń i Wydawnictw

Kierujący:

Dyrektor Ryszard Zarudzki

Zaopiniowany:

Rada Społeczna Doradztwa Rolniczego

SPIS TREŚCI

Wstęp.....	4
A. Charakterystyka ośrodka doradztwa rolniczego.....	6
B. Zakres i metodyka procesu programowania	12
C. Działalność merytoryczna.....	19
C.1. Działania nieodpłatne	21
Zadanie 1. Prowadzenie szkoleń dla rolników i innych mieszkańców obszarów wiejskich	32
Zadanie 2. Prowadzenie działalności informacyjnej wspierającej rozwój produkcji rolniczej	45
Zadanie 3. Prowadzenie działalności w zakresie podnoszenia kwalifikacji zawodowych rolników i innych mieszkańców obszarów wiejskich.....	58
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...59	
Zadanie 5. Prowadzenie analiz rynku artykułów rolno-spożywczych i środków produkcji oraz gromadzenie i upowszechnianie informacji rynkowej w tym zakresie.....	60
Zadanie 6. Możliwość prowadzenia doświadczalnictwa odmianowego w ramach porejestrowego doświadczalnictwa odmianowego.....	61
Zadanie 7. Upowszechnianie metod produkcji rolniczej i stylu życia przyjaznego dla środowiska.....	61
Zadanie 8. Podejmowanie działań na rzecz zachowania dziedzictwa kulturowego i przyrodniczego wsi, i ekologicznego funkcjonalnego zarządzania gospodarstwa rolnego.....	67
Zadanie 9. Upowszechnianie rozwoju agroturystyki i turystyki wiejskiej oraz prowadzenie promocji wsi jako atrakcyjnego miejsca wypoczynku.....	69
Zadanie 10. Współdziałanie w realizacji zadań wynikających z programów rolno-środowiskowych oraz	71
programów działań mających na celu ograniczenie odpływu azotu ze źródeł rolniczych	71
Zadanie 11. Prowadzenie analiz przemian w zakresie poziomu i jakości produkcji rolniczej i funkcjonowania gospodarstw rolnych oraz upowszechnianie wyników tych analiz w pracy doradczej.....	73
Zadanie 12. Szacowanie szkód łowieckich, a także ustalanie wysokości odszkodowania za te szkody zgodnie z przepisami ustawy z dnia 13 października 1995 r.– Prawo łowieckie.....	74
Zadanie 13. Ocenienie i akceptowanie, planów restrukturyzacji o których mowa w ustawie z dnia 9 listopada 2018 r. o restrukturyzacji zadłużenia podmiotów prowadzących gospodarstwa rolne.....	74
C.2. Działania odpłatne.....	75
C.3. Projekty i zadanie zlecone.....	78
C.4. Działania realizowane w ramach Sieci na rzecz innowacji w rolnictwie i na obszarach wiejskich (SIR)..	88
D. Współpraca z innymi instytucjami i samorządem.....	91
E. Wykaz ważniejszych wydarzeń.....	98
F. ...Plan wydawniczy.....	99
G. ...Kształcenie i doskonalenie zawodowe kadry własnej.....	100
H. ...Podsumowanie.....	101
I. ...Załączniki elektroniczne.....	102

Wstęp

Status prawny

Od 20 sierpnia 2016 r. Kujawsko-Pomorski Ośrodek Doradztwa Rolniczego podlega ministrowi właściwemu do spraw rozwoju wsi. Zgodnie z ustawą z dnia 22 października 2004 r. o jednostkach doradztwa rolniczego (t.j. Dz. U. z 2020 r. poz. 721) jest państwową jednostką organizacyjną posiadającą osobowość prawną.

Podstawy funkcjonowania:

1. Ustawa o jednostkach doradztwa rolniczego

Kujawsko-Pomorski Ośrodek Doradztwa Rolniczego z siedzibą w Minikowie działa na podstawie ustawy z dnia 22 października 2004 r. o jednostkach doradztwa rolniczego (t.j. Dz. U. z 2020 r. poz. 721).

2. Statut

Minister Rolnictwa i Rozwoju Wsi w drodze zarządzenia nr 29 z dnia 19.08.2016 r. nadał statut Kujawsko-Pomorskiemu Ośrodkowi Doradztwa Rolniczego z siedzibą w Minikowie, stanowiący załącznik do zarządzenia. Zarządzenie weszło w życie z dniem 20.08.2016 r.

3. Regulamin organizacyjny

Ośrodek działa według struktury organizacyjnej określonej w Regulaminie Organizacyjnym Kujawsko-Pomorskiego Ośrodka Doradztwa Rolniczego w Minikowie zatwierdzonym przez Ministra Rolnictwa i Rozwoju Wsi i wprowadzonym Zarządzeniem przez dyrektora Ośrodka.

Rada Społeczna Doradztwa Rolniczego

Minister Rolnictwa i Rozwoju Wsi na podstawie art. 9 z dnia 22 października 2004 roku o jednostkach doradztwa rolniczego (Dz. U. z 2016 r. poz. 356 i 1176), w związku z art. 4 ustawy z dnia 22 czerwca 2016 r. o zmianie ustawy o jednostkach doradztwa rolniczego (DZ.U. z 2016 r. poz.1176) powołał w 2016 r. następujące osoby do składu Rady Społecznej Doradztwa Rolniczego przy Kujawsko-Pomorskim Ośrodku Doradztwa Rolniczego w Minikowie:

1. **Wojciech Mojzesowicz** – przewodniczący Rady, przedstawiciel Stowarzyszenia Kujawsko-Pomorskie Centrum Rolnicze. Przedstawiciel zgłoszony przez związki zawodowe rolników działających na obszarze województwa,
2. **Ryszard Kierzek** – zastępca przewodniczącego Rady, przedstawiciel Kujawsko-Pomorskiej Izby Rolniczej,
3. **Agnieszka Filipek**- przedstawiciel Ministra Rolnictwa i Rozwoju Wsi,
4. **Piotr Depta**- przedstawiciel Sejmiku Województwa Kujawsko-Pomorskiego,
5. **Tadeusz Dussa**- przedstawiciel Zarządu Województwa Kujawsko-Pomorskiego,
6. **Sławomir Kowalewski** - przedstawiciel Kujawsko-Pomorskiej Izby Rolniczej,
7. **Tomasz Kruszewski** – przedstawiciel Związku Zawodowego Rolnictwa „Samoobrona”. Przedstawiciel zgłoszony przez związki zawodowe rolników działających na obszarze województwa,

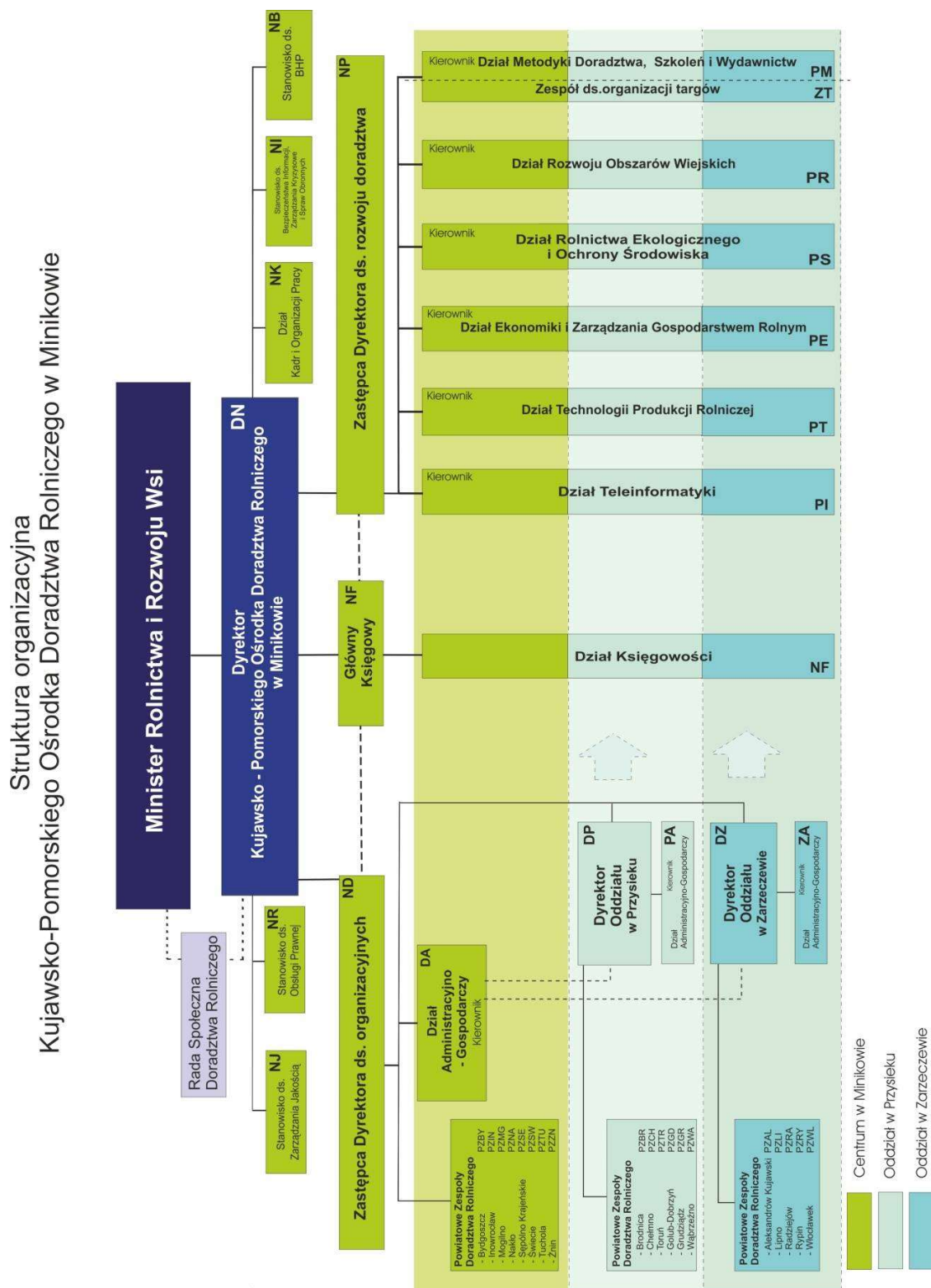
8. **Wiesław Gałązka** – przedstawiciel Wojewódzkiego Związku Rolników Kółek i Organizacji Rolniczych. Przedstawiciel zgłoszony przez związki zawodowe rolników działających na obszarze województwa,
9. **Dr inż. Heliodor Banaszak** – przedstawiciel Niezależnego Samorządnego Związku Zawodowego Rolników Indywidualnych „Solidarność”. Przedstawiciel zgłoszony przez związki zawodowe rolników działających na obszarze województwa,
10. **Prof. dr hab. inż. Zbigniew Skinder-** przedstawiciel Uniwersytetu Technologiczno-Przyrodniczego w Bydgoszczy. Przedstawiciel zgłoszony przez szkoły wyższe oraz instytuty badawcze, kształcące i realizujące działania na potrzeby rolnictwa i rozwoju obszarów wiejskich,
11. **Dr hab. inż. Zygmunt Miatkowski** – przedstawiciel Instytutu Technologiczno-Przyrodniczego w Falentach. Przedstawiciel zgłoszony przez szkoły wyższe oraz instytuty badawcze, kształcące i realizujące działania na potrzeby rolnictwa i rozwoju obszarów wiejskich,
12. **Andrzej Marek Wiosna** - dyrektor Zespołu Szkół Centrum Kształcenia Rolniczego w Bydgoszczy, przedstawiciel szkół ponadgimnazjalnych kształcących na potrzeby rolnictwa, działających na obszarze województwa.

Podstawa prawna sporządzania Programu działalności

Program działalności Kujawsko-Pomorskiego Ośrodka Doradztwa Rolniczego opracowywany jest przez dyrektora jednostki doradztwa rolniczego zgodnie z art. 8 ust. 1 pkt 1 ustawy z dnia 22 października 2004 roku o jednostkach doradztwa rolniczego (t.j. Dz. U. z 2020 r. poz. 721) oraz opiniowany przez Radę Społeczną Doradztwa Rolniczego w oparciu o art. 9 ust. 3 pkt 1 wyżej wskazanej ustawy.

A. Charakterystyka ośrodka doradztwa rolniczego

1. Struktura organizacyjna



2. Dane teleadresowe łącznie z Powiatowymi Zespołami Doradztwa Rolniczego.

Tab. A. Dane teleadresowe

L.p.	Kujawsko-Pomorski Ośrodek Doradztwa Rolniczego	adres	telefon	fax	e-mail
1.	Centrala w Minikowie	Minikowo 89-122 Minikowo	52 386 72 14	52 386 72 27	sekretariat@kpodr.pl
Oddziały					
2.	Oddział w Przysieku	Przysiek ul. Parkowa 1 87-134 Zławieś Wielka	56 611 09 00	56 611 09 05	przysiek@kpodr.pl
3.	Oddział w Zarzeczewie	Zarzeczewo ul. Nizinna 9 87-801 Włocławek 3	54 255 06 00	54 255 06 01 54 255 06 31	zarzeczewo@kpodr.pl
Powiatowe Zespoły Doradztwa Rolniczego					
4.	PZDR w Aleksandrowie Kujawskim	ul. Wyspiańskiego 4 87-700 Aleksandrów Kujawski	54 282 28 95	54 282 28 95	aleksandrow@kpodr.pl
5.	PZDR w Brodnicy	ul. Wczasowa 46 87-300 Brodnica	56 498 36 53	56 498 36 53	brodnica@kpodr.pl
6.	PZDR w Bydgoszczy	ul. Kraszewskiego 1 85-240 Bydgoszcz	52 327 84 16	52 327 84 16	bydgoszcz@kpodr.pl
7.	PZDR w Chełmnie	Grubno 86-212 Stolno	56 686 32 74	56 686 32 74	chelmno@kpodr.pl
8.	PZDR w Golubiu-Dobrzyniu	ul. Sokołowska 11 87-400 Golub- Dobrzyń	56 683 26 09	56 683 26 09	golub.dobrzyn@kpodr.pl
9.	PZDR w Grudziądzu	ul. Waryńskiego 32-36 86-300 Grudziądz	56 462 25 82	56 462 25 82	grudziadz@kpodr.pl
10.	PZDR w Inowrocławiu	ul. Dworcowa 52/54 88-100 Inowrocław	52 357 49 27	52 357 49 27	inowroclaw@kpodr.pl
11.	PZDR w Lipnie	ul. 3 Maja 20 87-600 Lipno	54 287 21 02	54 287 21 02	lipno@kpodr.pl
12.	PZDR w Mogilnie	ul. Jagiełły 14 88-300 Mogilno	52 315 10 71	52 315 10 71	mogilno@kpodr.pl
13.	PZDR w Nakle nad Notecią	ul. Bydgoska 2A 89-100 Nakło nad Notecią	52 385 38 99	52 385 38 99	naklo@kpodr.pl

14.	PZDR w Radziejowie	Radziejów Przemystka 23 88-200 Radziejów	54 285 36 88	54 285 36 88	radziejow@kpodr.pl
15.	PZDR w Rypinie	ul. Nowy Rynek 6 87-500 Rypin	54 280 27 48	54 280 27 48	rypin@kpodr.pl
16.	PZDR w Sępólnie Krajeńskim	ul. Przemysłowa 2 89-400 Sępólno Krajeńskie	52 388 22 56	52 388 22 56	sepolno@kpodr.pl
17.	PZDR w Świeciu nad Wisłą	ul. Hallera 4/25 86-100 Świecie nad Wisłą	52 331 00 11	52 331 00 11	swiecie@kpodr.pl
18.	PZDR w Toruniu	ul. Bydgoska 7 87-140 Chełmża	56 675 22 60	56 675 22 60	chelmza@kpodr.pl
19.	PZDR w Tucholi	ul. Przemysłowa 2 89-500 Tuchola	52 334 86 50	52 334 86 50	tuchola@kpodr.pl
20.	PZDR w Wąbrzeźnie	ul. 1 Maja 63 87-200 Wąbrzeźno	56 688 25 62	56 688 25 62	wabrzezno@kpodr.pl
21.	PZDR we Włocławku	Kowal ul. Piwna 33 87-820 Kowal	54 284 22 73	54 284 22 73	kowal@kpodr.pl
22.	PZDR w Żninie	ul. 700-Lecia 32 88-400 Żnin	52 302 17 09	52 302 17 09	znin@kpodr.pl

3. Zasoby ludzkie.

Tab.B. Zatrudnienie w Ośrodku Doradztwa Rolniczego, stan na dzień 31.10.2020

L.p.	Komórki organizacyjne	Liczba zatrudnionych osób
1.	Dyrektor	1
2.	Zastępca dyrektora	1
3.	Dyrektorzy Oddziałów	2
4.	Dział Technologii Produkcji Rolniczej	17
5.	Dział Rozwoju Obszarów Wiejskich	9
6.	Dział Ekonomiki i Zarządzania Gospodarstwem Rolnym	15
7.	Dział Rolnictwa Ekologicznego i Ochrony Środowiska	5
8.	Dział Metodyki Doradztwa, Szkoleń i Wydawnictw	10
9.	Dział Teleinformatyki	5
10.	Dział Księgowości	13
11.	Dział Kadr i Organizacji Pracy	3
12.	Dział Administracyjno-Gospodarczy w Minikowie	11
13.	Dział Administracyjno-Gospodarczy w Przysieku	5
14.	Dział Administracyjno-Gospodarczy w Zarzeczewie	6
15.	Powiatowe Zespoły Doradztwa Rolniczego	104
16.	Pozostali pracownicy	2
	Razem	209

Tab.C. Zatrudnienie w Powiatowych Zespołach Doradztwa Rolniczego

L.p.	Powiatowe Zespoły Doradztwa Rolniczego	Liczba gmin	Liczba pracowników
1.	PZDR w Aleksandrowie Kujawskim	9	6
2.	PZDR w Brodnicy	10	5
3.	PZDR w Bydgoszczy	8	6
4.	PZDR w Chełmnie	7	5
5.	PZDR w Golubiu Dobrzyniu	6	4
6.	PZDR w Grudziądzu	6	5
7.	PZDR w Inowrocławiu	9	5
8.	PZDR w Lipnie	9	6
9.	PZDR w Mogilnie	4	4
10.	PZDR w Nakle n/Not.	5	5
11.	PZDR w Radziejowie	7	6
12.	PZDR w Rypinie	6	4
13.	PZDR w Sępólnie Krajeńskim	4	4
14.	PZDR w Świeciu	11	9
15.	PZDR w Toruniu	9	6
16.	PZDR w Tucholi	6	5
17.	PZDR w Wąbrzeźnie	4	4
18.	PZDR we Włocławku	13	8
19.	PZDR w Żninie	6	7
	Razem	139	104

Tab.D. Zatrudnienie wg specjalizacji

L.p.	Wyszczególnienie	Liczba osób
1.	Specjaliści zakładowi, w tym z uprawnieniami:	
a)	doradcy rolniczego	32
b)	doradcy rolnośrodowiskowego	9
c)	do doradzania w zakresie integrowanej ochrony roślin	1
2.	Doradcy terenowi, w tym z uprawnieniami:	
a)	doradcy rolniczego	94
b)	doradcy rolnośrodowiskowego	56
c)	eksperta przyrodniczego	4
d)	do doradzania w zakresie integrowanej ochrony roślin	15

4. Zasoby materialne.**a. Sale wykładowe**

Sala szkoleniowa (Minikowo) – 300 miejsc z możliwością podziału na dwie:

200 miejsc i 100 miejsc lub dwie po 150 miejsc

Sala szkoleniowa (Minikowo) – 100 miejsc

Sala szkoleniowa (Minikowo) – 40 miejsc

Sala szkoleniowa (Minikowo) – 25 miejsc

Sala szkoleniowa (Zarzewo) – 60 miejsc

Sala szkoleniowa (Zarzewo) – 50 miejsc

Sala szkoleniowa (Przysiek - najem) – 300 miejsc

b. Tereny wystawowe

Tereny wystawowe KPODR w Minikowie – 14 ha

Tereny wystawowe KPODR Oddział w Zarzewie – 7 ha

Tereny wystawowe KPODR Oddział w Przysieku (najem) – 1 ha

c. Hotel

KPODR Minikowo – 11 pokoi – 22 miejsca noclegowe

Restauracja/stołówka, Minikowo – 45 miejsc

d. **Ścieżka dydaktyczna „Na Krawędzi Doliny Noteci”**– (częściowo własność częściowo dzierżawa) - długość - 3,76 km

e. **Stacja meteo** – 39 stacji

f. **Pasieka** – 73 pni

g. **Budynki i budowle niezbędne do realizacji usług**

Budynki własne

Sale dydaktyczne - 1 034 m²

Powierzchnie magazynowe - 1 208 m²

Dom zakładowy administracyjny - 1 566 m²

Budynek - gospodarczy – garaże - 400 m²

Budynek - Pasieka - 124 m²

Budynek magazynu (hala magazynowa) - 208 m²

Budynek szkoleniowy „Centrum Dziedzictwa Kulinarnego i Turystyki Wiejskiej” - 242 m²

Budynek – pałac - 1 200 m²

Budynek – WGD - 205 m²

Centrum Konferencyjne - 2 141 m²

Budynek garażowo-warsztatowy - 54 m²

Hala wystawiennicza - 1 028 m²

Wiaty - 631 m²

Wiata - myjka dla zwierząt - 86 m²

Budynki i biura wynajmowane

Pomieszczenia biurowe - 348 m²

Budynek - pawilon wystawowy - 314 m²

Biura w dzierżawie

Biura Powiatowych Zespołów Doradztwa Rolniczego - powierzchnia ogółem - 1 290 m²

5. Certyfikaty i uprawnienia

a) **Certyfikat NC-0902** ważny do 01.08.2022 r. na zgodność z normą ISO 9001 został wydany przez Biuro Certyfikacji Systemów Zarządzania Polskiego Rejestru Statków S.A. w Gdańsku. Zakres certyfikacji obejmuje realizację usług doradczych, szkoleniowych, wystawienniczo-targowych dla rolników i mieszkańców wsi.

b) **Akredytacja** - po rozpatrzeniu wniosku z dnia 11.04.2005 r. Kujawsko-Pomorski Kurator Oświaty przyznał akredytację Kujawsko-Pomorskiemu Ośrodkowi Doradztwa Rolniczego w Minikowie z siedzibą w Minikowie w zakresie kształcenia ustawicznego w formach pozaszkolnych:

– kurs dla osób związanych z obrotem i konfekcjonowaniem środkami ochrony roślin.

c) **Wpis na listę instytucji szkoleniowych prowadzonych przez Wojewódzki Urząd Pracy** Kujawsko-Pomorski Ośrodek Doradztwa Rolniczego w Minikowie w dniu 26.09.2005 roku został wpisany pod numerem ewidencyjnym 2.04/00181/2005 do Rejestru Instytucji Szkoleniowych prowadzonego przez Wojewódzki Urząd Pracy w Toruniu.

d) **Wpis do rejestru podmiotów wykonujących działalność w zakresie prowadzenia szkoleń w zakresie ochrony roślin**

W dniu 08.09.2010 r. Ośrodek został wpisany do „rejestru podmiotów wykonujących działalność w zakresie prowadzenia szkoleń w zakresie ochrony roślin” pod numerem 04/10/8021 przez Wojewódzkiego Inspektora Ochrony Roślin i Nasiennictwa w Bydgoszczy. Z dniem 1 stycznia 2014 r. rozszerzono zakres prowadzenia szkoleń o badania sprawności technicznej sprzętu przeznaczonego do stosowania środków ochrony roślin. W związku z powyższym KPODR ma prawo prowadzić działalność na terenie województwa kujawsko-pomorskiego w zakresie:

- doradztwa dotyczącego środków ochrony roślin,
- stosowania środków ochrony roślin sprzętem naziemnym z wyłączeniem sprzętu montowanego na pojazdach szynowych oraz innego sprzętu stosowanego w kolejnictwie,
- integrowanej produkcji,
- badań sprawności technicznej sprzętu przeznaczonego do stosowania środków ochrony roślin.

6. Wdrożone systemy zarządzania

W celu systematycznego podnoszenia poziomu świadczonych usług w Ośrodku wprowadzono System Zarządzania Jakością, który jest monitorowany i dostosowywany do potrzeb klienta.

System Zarządzania Jakością w Kujawsko-Pomorskim Ośrodku Doradztwa Rolniczego został wprowadzony w 2004 r. (Certyfikat NC-0902 na zgodność z normą ISO 9001) i jest certyfikowany przez Biuro Certyfikacji Systemów Zarządzania Polskiego Rejestru Statków S.A. w Gdańsku. Zakres certyfikacji obejmuje realizację usług doradczych, szkoleniowych, wystawienniczo-targowych dla rolników i mieszkańców wsi.

7. Elektroniczny system wspomaganie pracy doradczej

Od stycznia 2008 roku w Kujawsko-Pomorskim Ośrodku Doradztwa Rolniczego funkcjonuje sieć komputerowa VPN, która łączy Oddziały i Powiatowe Zespoły Doradztwa Rolniczego z Centrum Ośrodka. W ramach sieci VPN działają programy finansowo-księgowo oraz aplikacje służące do bieżącej sprawozdawczości działań Ośrodka.

Utworzony w 2008 roku w Kujawsko-Pomorskim Ośrodku Doradztwa Rolniczego w Minikowie elektroniczny system wspomaganie pracy doradców składa się z dwóch modułów:

1. Moduł „Rejestr Usług” – baza danych zawierająca informacje o rolnikach będących klientami KPODR oraz wykonanych dla nich usługach doradczych. W bazie zapisywane są dane dotyczące lokalizacji gospodarstwa, profilu i skali produkcji oraz zarejestrowane są usługi, porady, lustracje i informacje udzielone rolnikom przez doradców. „Rejestr Usług” pomaga doradcom w generowaniu dokumentów (umowy, druki przelewów,

formularze ISO) związanych z obsługą klientów. Program pozwala na generowanie raportów, które dotyczą ilości wykonywanych usług, struktury produkcji gospodarstw, lokalizacji gospodarstw, historii wykonanych usług dla pojedynczego gospodarstwa. Program dostarcza informacji pozwalających na ocenę pracy każdego doradcy.

2. Moduł „Szkolenia” – w aplikacji doradcy zapisują informacje o planowanych i przeprowadzonych szkoleniach. System pozwala na generowanie raportów o ilości szkoleń, ich lokalizacji z podziałem na formę szkolenia, zasięg i tematykę. Program dostarcza informacji o ilości przeprowadzonych i zorganizowanych szkoleń przez każdego doradcę.

Liczba komputerów ogółem – 244

W tym:

Stacjonarne: 72

Laptopy: 172

Liczba komputerów w Powiatowych Zespołach Doradztwa Rolniczego – 135

W tym:

Stacjonarne: 16

Laptopy: 119

B. Zakres i metodyka procesu programowania

1. Źródła informacji o potrzebach doradczych:

a) Polityka rozwoju rolnictwa i obszarów wiejskich: dokumenty UE, krajowe, regionalne/wojewódzkie

W 2021 roku politykę rozwoju rolnictwa i obszarów wiejskich wyznacza kilka dokumentów strategicznych, aktów prawnych prawa krajowego i Unii Europejskiej w szczególności dotyczące Wspólnej Polityki Rolnej po 2020 r.

Pierwszym podstawowym jest przyjęta Uchwałą w dniu 14 lutego 2017 r. przez Radę Ministrów Strategia na rzecz Odpowiedzialnego Rozwoju do 2030 r. (SOR) – najważniejszego dokumentu strategicznego określonego jako średniookresowa strategia rozwoju kraju. W dokumencie przedstawiono wyzwania, jakie stoją przed polską gospodarką, w tym rolnictwem i obszarami wiejskimi (tzw. pułapki rozwojowe), a także zarysowano przykładowe instrumenty gospodarcze, finansowe i instytucjonalne (w tym doradcze) na rzecz rozwiązywania istniejących problemów.

Klejonym dokumentem jest Strategii Zrównoważonego Rozwoju Wsi, Rolnictwa i Rybactwa 2030 przyjęta do realizacji Uchwałą nr 123 Rady Ministrów z dnia 15 października 2019 r. W dokumencie przedstawiono pogłębioną analizę możliwości rozwoju obszarów wiejskich, rolnictwa i rybactwa w wymiarze regionalnym, co umożliwiło określenie kluczowych kierunków ich rozwoju do 2030 r.

Następnie Rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady Unii Europejskiej 1305/2013 z dnia 17 grudnia 2013 r., w sprawie wsparcia rozwoju obszarów wiejskich przez Europejski Fundusz Rolny na rzecz Rozwoju Obszarów Wiejskich (EFRROW). W ślad za tym dokumentem

został przyjęty Program Rozwoju Obszarów Wiejskich na lata 2014-2020, który zawiera szereg instrumentów realizacji tzw. II filara Wspólnej Polityki Rolnej.

Istotne dla realizacji planu pracy na rok 2021 dla Kujawsko-Pomorskiego Ośrodka Doradztwa Rolniczego (KPODR) są projekty aktów prawnych Komisji Europejskiej dotyczące Wspólnej polityki Rolnej (WPR) po 2020 r. Tą sprawę determinuje zaproponowane przez Komisję Europejską (KE) pakiet trzech projektów rozporządzeń ustanawiających przepisy dotyczące realizacji WPR w latach 2021-2027 tj.:

- Wniosek dotyczący rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady ustanawiającego przepisy dotyczące wsparcia na podstawie planów strategicznych sporządzanych przez państwa członkowskie w ramach wspólnej polityki rolnej (planów strategicznych WPR) i finansowanych z Europejskiego Funduszu Rolniczego Gwarancji (EFRG) i Europejskiego Funduszu Rolnego na rzecz Rozwoju Obszarów Wiejskich (EFRROW) [COM(2018)392];
- Wniosek dotyczący rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady w sprawie finansowania wspólnej polityki rolnej, zarządzania nią i monitorowania [COM(2018)393];
- Wniosek dotyczący rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady ustanawiające wspólną organizację rynków produktów rolnych, [COM(2018)394].

Warto również pamiętać o Komunikacie Komisji do Parlamentu Europejskiego, Rady Europejskiej, Komitetu Ekonomiczno-Społecznego i Komitetu Regionów w sprawie Europejskiego Zielonego Ładu (COM(2019)640) (Europejski Zielony Ład) oraz wynikających z niego strategii: strategia „od pola do stołu” na rzecz sprawiedliwego, zdrowego i przyjaznego dla środowiska systemu żywnościowego COM(2020)381 oraz unijna strategia na rzecz bioróżnorodności 2030. Przywracanie przyrody do naszego życia COM(2020)380.

Plan Strategiczny zacznie być realizowany dopiero od 2023 r., a w latach 2021-2022 realizowane będą: PROW i płatności bezpośrednie na dotychczasowych zasadach. Krajowy Plan Strategiczny i jego zapisy będą również determinowały prace doradczą KPODR w Minikowie. Dotyczy to w szczególności zidentyfikowanych potrzeb jak:

Zacieśnienie współpracy pomiędzy partnerami AKIS (Agricultural Knowledge and Innovation System).

Stymulowanie do współpracy partnerów AKIS (rolników, jednostek naukowych, doradztwa, przedsiębiorców, organizacji rolników, itp.) umożliwi im wymianę wiedzy na temat występujących problemów, potencjalnych rozwiązań, lepsze wykorzystanie tej wiedzy, jak i sprzyja zacieśnianiu kontaktów i przygotowywaniu wspólnych projektów interaktywnych ukierunkowanych na potrzeby rolników.

Efektywna wymiana informacji i współpraca pomiędzy partnerami AKIS umożliwi unikanie powielania i ponoszenia kosztów tych samych działań, umożliwi szybsze i sprawniejsze wypracowywanie i wdrażanie nowych rozwiązań, a w konsekwencji przyczynia się do przyspieszenia wzrostu innowacyjności w sektorze rolno-spożywczym.

Poprawy pozycji rolników w łańcuchu wartości.

Dotyczy to doradztwa, coaching, współpraca z liderami środowisk naukowo-biznesowych.

Konieczne jest zapewnienie dostępu do profesjonalnego doradztwa, coachingu i współpracy z liderami środowisk naukowo-biznesowych. Pozwoli to na poszerzenie wiedzy i zdobycie nowych

doświadczeń niezbędnych w zakresie rozpoczynania i rozwoju działalności w zakresie przetwarzania i wprowadzania do obrotu produktów rolnych. Stąd też istotne jest rozwijanie profesjonalnego wsparcia eksperckiego dla rolników w ww. zakresie. Powyższe można osiągnąć w ramach rozwoju systemu wiedzy rolniczej AKIS.

W wymiarze regionalnym ważnym dokumentem jest „Diagnoza sytuacji społeczno-gospodarczej rolnictwa, obszarów wiejskich i przetwórstwa województwa kujawsko-pomorskiego”. W tym dokumencie zawarto kierunki działań rozwojowych wsi i rolnictwa województwa kujawsko-pomorskiego do roku 2030.

Region kujawsko-pomorski uznawany jest za jeden z najlepszych pod względem produkcji rolniczej w kraju. „Nowoczesny sektor rolno-spożywczy” został uznany jako jeden z celów strategicznych przyjętej w Strategii rozwoju województwa kujawsko-pomorskiego.

Działania doradcze KPODR będą podążać za oczekiwaniami wysokospecjalistycznych i profesjonalnych gospodarstw rolnych we wszystkich dziedzinach produkcji roślinnej i zwierzęcej, co zostało przewidziane w Programie działalności. Kujawsko-Pomorski Ośrodek Doradztwa Rolniczego w Minikowie będzie też adekwatnie do założeń polityki UE, krajowej i regionalnej angażować się w działania na rzecz rozwoju sektora rolno-spożywczego i obszarów wiejskich.

b) Własne źródła informacji: badanie i analiza potrzeb doradczych klientów

Kujawsko-Pomorski Ośrodek Doradztwa Rolniczego w Minikowie w trosce o jakość świadczonych usług doradczych i szkoleniowych prowadzi permanentny monitoring świadczonych usług. W jego ramach prowadzone są m.in. badania ankietowe klientów w trakcie organizowanych szkoleń na terenie województwa kujawsko-pomorskiego. W 2020 roku badania przeprowadzono w 19 Powiatowych Zespołach Doradztwa Rolniczego (PZDR). Łącznie zebrano i zweryfikowano 432 ankiety z terenu całego województwa kujawsko-pomorskiego.

Celem badań było określenie obszarów problemowych dla klientów Ośrodka w zakresie: technologii produkcji, ekonomiki i zarządzania gospodarstwem rolniczym, tematyki środowiska naturalnego i społecznego na wsi oraz działalności pozarolniczej. Wynik badań miał określić potrzeby w zakresie doradztwa rolniczego dla klientów KPODR. Badanie obszarów problemowych i potrzeb doradczych klientów Ośrodka daje odpowiedź na pytania dotyczące partykularnych problemów w danej grupie problemowej, np. danej uprawy czy hodowli zwierząt. Odpowiedzi na te pytania pozwalają na lepsze dostosowanie oferty Ośrodka do potrzeb rolników.

Metodyka badań obejmowała trzy etapy: ankietyzację, weryfikację zebranych danych i wprowadzanie ich do bazy danych, analizę i opracowanie wyników.

Wyniki/wnioski:

1. Wiek respondentów - 62% stanowiły osoby powyżej 40 lat, pozostałe 38% to osoby do 40 lat.
2. Ze względu na dominujący kierunek produkcji przeważali producenci zbóż (18%) i produkcji roślinnej (16%), produkcja zwierzęca (12%) kukurydza (9%), produkcja mieszana (8%), było mleczne mięsne (po 7%), trzoda chlewna i rzepak (po 6%), buraki cukrowe i trwałe użytki zielone (po 4%), ziemniaki (2%), drób (1%). Liczba rolników wśród respondentów wynosiła 369, średnia powierzchnia gospodarstwa 25,71 ha (największe 861 ha), udział dzierżaw średnio 11 ha (największa powierzchnia dzierżawy 60 ha).

3. Ze względu na źródło utrzymania dominują rolnicy (92%), rolnicy prowadzący dodatkowo działalność pozarolniczą (7%), mieszkańcy obszarów wiejskich (1%).
4. Respondenci za najważniejszy obszar uznali problemy z produkcją roślinną (34%). Następne w kolejności: technologia uprawy roślin (15%), produkcja zwierzęca (13%), ekonomika i zarządzanie gospodarstwem rolnym (11%), technologia zwierzęca i obszarów wiejskich (po 10%), ekologia i środowisko (7%).
5. Problemy partykularne w produkcji roślinnej. Najwięcej wskazań, w kolejności, uzyskały: zboża (24%), zagadnienia związane z ochroną roślin (16%), problemy z nawożeniem (14%), problemy kukurydzy (12%), problemy z uprawą rzepaku 10%, trwałymi użytkami zielonymi, okopowymi oraz integrowaną ochroną roślin (po 6%). Problemy w produkcji warzywniczej oraz z roślinami strączkowymi (po 3%), rośliny energetyczne i produkcja sadownicza (>1%).
6. Problemy partykularne w produkcji zwierzęcej. Najwięcej wskazań, w kolejności, uzyskały problemy w chowie: bydła mięsnego (35%), bydła mlecznego (29%), trzody chlewnej (27%), pszczoł i drobiu (po 3%), koni (2%), owiec i kóz (1%).
7. Problemy partykularne z obszaru zarządzania i ekonomiki gospodarstwa rolniczego. Najwięcej wskazań, w kolejności, uzyskały problemy z: podatkiem VAT, innymi podatkami w rolnictwie (26%), zarządzaniem gospodarstwem rolnym (17%), rachunkowością rolną, ubezpieczeniami rolniczymi i finansowaniem inwestycji w rolnictwie (po 14%), kalkulacjami produkcji oraz poniesionymi kosztami (10%), informacją rynkową (5%).
8. Problemy partykularne w technologii uprawy roślin. Najwięcej wskazań, w kolejności, uzyskały problemy z: ochroną roślin (34%), nawożenie (28%), mechanizacja produkcji roślinnej (15%), sygnalizacją pogodową i agrofagów (13%), produkcja integrowana (10%).
9. Problemy partykularne w technologii w technologii zwierzęcej. Najwięcej wskazań, w kolejności, uzyskały problemy z: normami i wymogami wzajemnej zgodności (w tym dobrostan) 21%, mechanizacją produkcji zwierzęcej (20%), żywieniem zwierząt (18%), bioasekuracją w gospodarstwie (12%), profilaktyką zdrowotną (11%), budownictwem inwentarskim (10%), genetyką i rozrodem 8%.
10. Problemy partykularne na obszarach wiejskich. Najwięcej wskazań, w kolejności, uzyskały problemy z: pomocą unijną i rozwojem wsi (56%), wiejskim gospodarstwem domowym (14%), grupami producentów rolnych (11%), pozarolniczą działalnością gospodarczą (9%), agroturystyką i turystyką wiejską oraz dziedzictwem kulturowym i kulinarnym (po 4%), przetwórstwem żywności w gospodarstwie - MLO, RHD, inne (2%).
11. Problemy partykularne w obszarze środowiska i ekologii. Najwięcej wskazań, w kolejności, uzyskały problemy z: produkcją rolną na obszarach szczególnie narażonych na zanieczyszczenie wód azotanami pochodzącymi ze źródeł rolniczych (29%), działaniem rolno-środowiskowo-klimatycznym (23%), ochroną środowiska w zagrodzie wiejskiej (14%), bioróżnorodnością w gospodarstwie (13%), energetyką prosumencką (11%), kształtowaniem krajobrazu na obszarach wiejskich (6%), systemem rolnictwa ekologicznego (4%).
12. Najważniejsze potrzeby wskazane przez respondentów: wypełnienie wniosku o przyznanie płatności obszarowych (28%), przygotowanie wniosku o modernizację gospodarstw (17%), usługi związane z opracowaniem planu nawożenia (13%), szkolenia chemizacyjne (12%), restrukturyzacja małych gospodarstw (7%), wnioski o premię dla młodego rolnika, rolnośrodowiskowe, rolno-środowiskowo-klimatyczne i szkolenia z bhp w gospodarstwie rolnym (po 5%), szkolenia z Integrowanej Produkcji Roślin, wnioski na pozarolniczą

działalność gospodarczą na obszarach wiejskich oraz opracowanie planu przedsięwzięcia inwestycyjnego (po 2%), rolnictwo ekologiczne i usługi dla grup producentów (po 1%).

Szczegółowe problemy są przedmiotem analiz i między innymi na ich podstawie opracowano zadania do Programu działalności na 2021 rok.

2. Priorytetowe działania w 2021 roku

2.1 Priorytetowe kierunki działalności doradczej określone przez Ministerstwo Rolnictwa i Rozwoju Wsi:

1. Upowszechnianie informacji na temat ASF i grypy ptaków, szczególnie w zakresie przestrzegania zasad bioasekuracji w gospodarstwach utrzymujących świnie lub drób oraz konsekwencji związanych z pojawieniem się chorób w stadzie,

2. Dostosowanie do zmian klimatycznych oraz ochrona wód i powietrza (uwzględniająca wymagania ramowej dyrektywy wodnej, dyrektywy azotanowej, dyrektywy NEC), w tym:

a) racjonalne gospodarowanie wodą w rolnictwie (w tym poprzez zwiększenie retencji wodnej i działalności lokalnych partnerstw wodnych),

b) dobre praktyki rolnicze mające na celu ochronę wód przed zanieczyszczeniem azotanami pochodzącymi ze źródeł rolniczych, program azotanowy oraz wymagania ramowej dyrektywy wodnej,

c) dobre praktyki rolnicze dotyczące ograniczenia emisji amoniaku do powietrza,

d) ograniczanie ryzyka związanego ze stosowaniem środków ochrony roślin.

3. Produkcja żywności wysokiej jakości, w tym zakresie:

a) higieny produkcji żywności pochodzenia roślinnego w gospodarstwie,

b) rolnictwa ekologicznego,

c) bezpieczeństwa żywności oraz ochrony zwierząt, w szczególności w zakresie przepisów obowiązujących przy uboju z konieczności zwierząt gospodarskich kopytnych poza rzeźnią,

d) możliwości i sposobów wykorzystania pasz niemodyfikowanych genetycznie w żywieniu zwierząt, ze szczególnym uwzględnieniem krajowych źródeł białka,

e) przeciwdziałania antybiotykooporności u ludzi i zwierząt,

f) ograniczenia ryzyka rozprzestrzeniania się bakteriozy pierścieniowej ziemniaka oraz agrofagów kwarantannowych ziemniaka.

4. Produkcja żywności w gospodarstwie i wprowadzanie jej na rynek na małą skalę, w tym w ramach takich form działalności jak: rolniczy handel detaliczny, działalność marginalna, lokalna i ograniczona, sprzedaż bezpośrednia oraz rzeźnie o małej zdolności produkcyjnej położone na terenie gospodarstwa.

5. Współpraca i różne formy wspólnego działania (formalne i nieformalne), w szczególności grupy i organizacje producentów, grupy operacyjne EPI.

6. Prowadzenie i wykorzystanie ewidencji przychodów i rozchodów rolników,

7. Wdrażanie Wspólnej Polityki Rolnej, w tym upowszechnianie wiedzy na temat wypełniania wniosku o płatności obszarowe drogą elektroniczną.

Ponadto:

A) Priorytetem przekrojowym, który powinien być uwzględniony 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 ODR powinny odpowiadać na potrzeby rolników i uwzględniać upowszechnianie rozwiązań nowych lub innowacyjnych,

(B) W programie działalności ODR uwzględnione powinny być działania w formie doradztwa grupowego.

2.2. Kierunki priorytetowe rozwoju rolnictwa w ramach Strategii Rozwoju Województwa Kujawsko-Pomorskiego:

1. Inicjowanie działań mających na celu wspieranie produkcji żywności wysokiej jakości poprzez ściślejsze powiązanie producentów surowca z przetwórstwem rolno-spożywczym, zapewniające większą stabilność rynku w obrocie płodami rolnymi, a tym samym opłacalność produkcji i wzrost dochodów w rolnictwie.

2. Podejmowanie działań mających na celu propagowanie możliwości i korzyści wynikających z nowych regulacji prawnych w zakresie sprzedaży bezpośredniej żywności wytworzonej w gospodarstwach rolnych.

3. Współpraca ze związkami pszczelarskimi województwa kujawsko-pomorskiego w zakresie popularyzacji rozwoju pszczelarstwa oraz podejmowania działań propagujących profilaktykę ochrony pszczół i rodzin pszczoł.

4. Podejmowanie działań z zakresu propagowania wśród producentów rolnych biologizacji rolnictwa jako alternatywy dla jego chemizacji, a także w przetwórstwie rolno-spożywczym oraz w gospodarstwach domowych poprzez organizowanie szkoleń, pokazów czy wizyt studyjnych u podmiotów, które w swojej działalności stosują już biologizację.

5. Podejmowanie działań mających na celu upowszechnianie i popularyzację wśród rolników wyników badań z zakresu porejestrowego doświadczalnictwa odmianowego poprzez organizowanie szkoleń, wizyt doradców rolnych KPODR w gospodarstwach oraz wizyt studyjnych rolników w gospodarstwach rolnych, celem wymiany doświadczeń.

6. Propagowanie wśród rolników rozwiązań zapobiegających suszy i przeciwdziałających skutkom deficytu wody w drodze odbudowy, renowacji i modernizacji małych zbiorników wodnych i urządzeń służących retencjonowaniu wody.

7. Rozwój doradztwa rolniczego i upowszechnienie dostępu do wiedzy rolnikom z zakresu stosowania nowych technologii i zdobyczy technicznych w rolnictwie i przetwórstwie rolno-spożywczym oraz budowanie powiązań pomiędzy rolnikami, nauką, biznesem i doradztwem.

2.3 Priorytety działalności doradczej KPODR:

1. Poprawa konkurencyjności gospodarstw rolnych województwa kujawsko-pomorskiego:

- prowadzenie działalności informacyjnej i doradczej wspierającej rozwój produkcji rolniczej,

- edukacja rolników i mieszkańców wsi w zakresie Wspólnej Polityki Rolnej oraz wsparcie w pozyskiwaniu środków finansowych,

- doradztwo w zakresie prowadzenia produkcji rolniczej w zgodzie ze środowiskiem.

2. Podnoszenie poziomu zarządzania gospodarstwem rolnych:

- prowadzenie analiz sytuacji produkcyjno-ekonomicznej w gospodarstwach rolnych,

- gromadzenie danych do systemu rolniczej informacji rynkowej.

3. Wielofunkcyjny, zrównowagony rozwój obszarów wiejskich:

- wspieranie rozwoju agroturystyki i turystyki wiejskiej,

- działania na rzecz zachowania dziedzictwa kulturowego i przyrodniczego wsi oraz wspieranie inicjatyw lokalnych,

- wspieranie rozwoju przedsiębiorczości na obszarach wiejskich.

4. Promowanie postępu biologicznego i technologicznego w produkcji rolniczej:

- upowszechnianie innowacyjnych rozwiązań technicznych, technologicznych i osiągnięć hodowlanych,

- współpraca z organizacjami samorządowymi, związkami producentów, instytucjami, uczelniami, szkołami i firmami rolniczymi.

3. Etapy przygotowania programu działalności Kujawsko-Pomorskiego Ośrodka Doradztwa Rolniczego w Minikowie

Krok 1

Dyskusje na temat priorytetów KPODR podczas spotkań kierowników i pracowników. Początki planowania – oddolne pozyskiwanie informacji od rolników i innych odbiorców usług co do ich oczekiwań oraz od doradców w zakresie ich dotychczasowych doświadczeń we wdrażaniu Programu na rok 2020. Analiza ankiet oceny szkolenia z zakresu tematyki potrzeb szkoleniowych oraz ankiet potrzeb doradczych.

Krok 2

Przedstawienie priorytetów działalności doradczej określonych przez Ministerstwo Rolnictwa i Rozwoju Wsi, kierunków priorytetowych rozwoju rolnictwa w ramach Strategii Rozwoju Województwa Kujawsko-Pomorskiego i priorytetów działalności doradczej KPODR do Programu działalności Kujawsko-Pomorskiego Ośrodka Doradztwa Rolniczego w Minikowie na 2021 rok pracownikom Powiatowych Zespołów Doradztwa Rolniczego (PZDR), działom merytorycznym oraz Radzie Społecznej Doradztwa Rolniczego.

Krok 3

Spotkanie kierowników PZDR oraz kierowników działów merytorycznych – omówienie zadań i obszarów pracy na 2021 rok oraz zasad planowania.

Krok 4

Planowanie zadań do realizacji w 2021 roku przez Powiatowe Zespoły Doradztwa Rolniczego z uwzględnieniem udziału specjalistów z Ośrodka i ekspertów zewnętrznych w realizacji zadań.

Krok 5

Działy merytoryczne otrzymują informacje na temat zadań zaplanowanych przez Powiatowe Zespoły Doradztwa Rolniczego. Na tej podstawie budują własne zadania działu, uwzględniające oczekiwania PZDR, rolników oraz własny plan pracy zgodnie z przyjętymi priorytetami.

Krok 6

Dział Metodyki Doradztwa, Szkoleń i Wydawnictw dokonuje połączenia poszczególnych elementów Programu, uzgadnia pomiędzy działami miejsce i sposób realizacji zadań o zbliżonym charakterze. Program zostaje uzupełniony o charakterystykę ośrodka oraz zakres i metodykę procesu planowania.

Krok 7

Dyrektor po uwzględnieniu uwag przyjmuje projekt Programu na rok 2021 i decyduje o jego przedłożeniu do zaopiniowania Radzie Społecznej Doradztwa Rolniczego i zatwierdzenia przez Ministra.

1. Działalność merytoryczna

Wstęp

Kujawsko-Pomorski Ośrodek Doradztwa Rolniczego (KPODR) w 2021 roku będzie realizował działania edukacyjne, doradcze i upowszechnieniowe w zakresie innowacji technicznych i technologicznych produkcji rolniczej, rolnictwa ekologicznego oraz szeroko rozumianego rozwoju obszarów wiejskich.

Rolnicy województwa kujawsko-pomorskiego podnoszą poziom produkcji w swoich gospodarstwach i oczekują profesjonalnego doradztwa. Wiąże się to z ważnym aspektem działalności Ośrodka jakim będzie doradztwo technologiczne ukierunkowane na wprowadzanie innowacji w produkcji roślinnej i zwierzęcej. KPODR w ramach Sieci na rzecz innowacji w rolnictwie i na obszarach wiejskich realizuje i będzie zajmował się upowszechnianiem innowacji, wdrażaniem nowych technologii, skracaniem łańcucha żywnościowego i wspieraniem przedsiębiorczości. Będą realizowane kolejne działania w ramach operacji własnych takie jak: tworzenia Lokalnych Partnerstw na rzecz Wody, propagowanie dorobku hodowlanego na konferencjach w ramach Krajowych Dni Pola 2021, czy propagowanie innowacyjnych rozwiązań w gospodarstwach pasiecznych oraz dobrych praktyk w przetwórstwie i rolnictwie ekologicznym.

Wspierając tworzenie i działalność grup operacyjnych na rzecz innowacji w rolnictwie Ośrodek aktywnie uczestniczy w łączeniu praktyki z nauką. W 2020 roku Ośrodek rozpoczął realizację działań w kolejnych grupach operacyjnych (GO), w większości jako jeden z konsorcjantów. Zostały podpisane umowy w ramach działania „Współpraca” do czterech konsorcjów: „Bezpieczna Ferma – innowacja produktowa, procesowa i marketingowa związana z chowem kurcząt brojlerów” (Bezpieczna Ferma); „Budowa systemu powiązań w obszarze innowacyjnych technologii odchowu cieląt oraz opasu końcowego”; „Innowacyjny system monitoringu i prognozowania agrometeorologicznego oraz operacyjnego planowania nawodnień w gospodarstwach rolnych na Kujawach” (Woda dla Kujaw) oraz „Innowacyjny model współpracy producentów rolnych w ramach krótkich łańcuchów dostaw” (Wiejska e-skrzynka). W tym ostatnim KPODR jest liderem i w 2021

roku będzie kontynuował realizację projektu, którego celem jest wybranie najkorzystniejszego sposobu dystrybucji produktów rolnych w ramach krótkich łańcuchów dostaw. Oczekujemy również na wyniki trzeciego naboru do działania „Współpraca”, gdzie kilka grup operacyjnych, w których KPODR jest konsorcjantem, prawdopodobnie podpisze umowy na realizację, co przełoży się na działania w 2021 roku.

Od ponad pięciu lat Ośrodek rozwija doradztwo w zakresie systemu wspomagania decyzji oraz monitorowania agrofagów. Bazą dla tego doradztwa są zainstalowane w każdym powiecie dwie zautomatyzowane stacje pomiarowe, które na podstawie wyników i modeli chorobowych pozwalają rolnikom podejmować decyzje technologiczne i ekonomiczne w zarządzaniu gospodarstwem. Stacje są wyposażone w czujniki pomiarowe pozwalające mierzyć uwilgotnienie gleby oraz deszczomierze, co wspiera system monitorowania suszy. W ramach projektu „Infostrada 2.0” został utworzony portal internetowy prezentujący dane meteorologiczne oraz modele chorobowe roślin (septorioza i łamliwość podstawy źdźbła oraz zaraza ziemniaka), co umożliwi skuteczniejsze doradztwo w zakresie ochrony roślin, a przez to i ochrony środowiska. Na bazie tych stacji i gospodarstw demonstracyjnych KPODR w ramach konsorcjum realizuje projekt „Internetowa Platforma Doradztwa i Wspomagania Decyzji w Integrowanej Ochronie Roślin „eDWIN”, którego celem jest stworzenie krajowego systemu informatycznego na rzecz ochrony roślin. Kolejnym elementem w zakresie ochrony roślin jest udział w międzynarodowym projekcie „Unijna sieć gospodarstw przedstawiająca i promująca opłacalne strategie integrowanej ochrony roślin – IPMWORKS (Horizon 2020). Celem projektu jest utworzenie bazy gospodarstw demonstracyjnych, w których będą realizowane i upowszechniane dobre praktyki w integrowanej ochronie roślin.

Dużym wyzwaniem organizacyjnym będą zaplanowane do realizacji imprezy wystawienniczotargowe, czy pokazy, które mają szczególne znaczenie w upowszechnianiu nowoczesnych rozwiązań technicznych i technologicznych w produkcji rolniczej oraz popularyzacji postępu biologicznego i hodowlanego, jak również pozarolniczej działalności na obszarach wiejskich. Z wszystkich imprez wystawienniczotargowych najwięcej pracochłonne będą zaplanowane Krajowe Dni Pola 2021, które Kujawsko-Pomorski Ośrodek Doradztwa Rolniczego w Minikowie organizuje wraz z Uniwersytetem Technologiczno-Przyrodniczym w Bydgoszczy (UTP) oraz Stacją Doświadczalną Oceny Odmian w Chrzęstowie (SDOO, COBORU) i Polską Izbą Nasienną. Na ponad 12 ha zaprezentowany zostanie potencjał odmianowy roślin uprawnych, systemy ochrony, nawożenia, nawadniania, technologii uprawy, czy wspomaganie decyzji i wszystko w kontekście ochrony środowiska oraz zwiększenia bioróżnorodności.

KPODR starając się sprostać wyzwaniom jakie wynikają ze zmian strukturalnych na wsi, będzie realizował działania zachęcające rolników i mieszkańców wsi do podejmowania działalności gospodarczej, rolniczego handlu detalicznego, sprzedaży bezpośredniej, czy przetwórstwa rolno-spożywczego. Działalność edukacyjna jak i doradcza w powyższych obszarach pozwoli na dywersyfikację dochodów, tworzenie nowych miejsc pracy oraz przeciwdziałania wykluczeniu społecznemu. Ośrodek pełni funkcje instytucji otoczenia biznesu (IOB) zaplanował wsparcie dla istniejących i potencjalnych przedsiębiorstw. Wsparcie to jest i będzie realizowane również w ramach projektu „Usługi rozwojowe dla przedsiębiorstw”.

W kontekście dywersyfikacji dochodów Ośrodek w latach ubiegłych podjął i będzie kontynuował działania wspierające reorientację zawodową rolników. Szczególnym przykładem tych działań są gospodarstwa, które założyły działalność polegającą na dziennej opiece dla osób starszych. Jest to wynik realizacji dwóch projektów („Opieka w zagrodzie - gospodarstwa opiekuńcze w województwie kujawsko-pomorskim” oraz „Zielona opieka - rozwój gospodarstw opiekuńczych”). Obecnie KPODR realizuje wraz z Powiatowym Centrum Pomocy Rodzinie w Tucholi projekt „Samodzielnie (nie samemu) – wspieranie osób z niepełnosprawnością w powiecie tucholskim”, którego celem jest wypracowanie modelu wspierania osób dorosłych z niepełnosprawnością intelektualną z wykorzystaniem gospodarstw rolnych. W 2021 roku będziemy realizować jeszcze jeden projekt społeczny aktywizujący mieszkańców obszarów wiejskich pn. „Poprawa dobrobytu rolników poprzez innowacje społeczne – FARMWELL” (HORIZON 2020)”. Będzie to stworzenie platformy ułatwiającej dostęp do wiedzy na temat innowacji społecznych.

Ważnym aspektem działalności KPODR będzie prowadzenie szkoleń i kampanii informacyjnej na temat zagrożeń związanych z potencjalnym wystąpieniem chorób zakaźnych - głównie grypy ptaków, afrykańskiego pomoru świń (African swine fever, ASF), zgnilca amerykańskiego pszczoł.

Aplikowanie o środki z PROW 2014-2020 jest wyzwaniem zarówno dla rolników jak i przedsiębiorców. KPODR będzie udzielał szeroko rozumianego wsparcia w korzystaniu ze środków Programu Rozwoju Obszarów Wiejskich na lata 2014-2020. Zaplanowane działania edukacyjne, informacyjne oraz doradcze w tym zakresie i to w ramach działalności nieodpłatnej jak i odpłatnej. Działaniem wspierającym edukację w zakresie korzystania ze środków pomocowych będzie kontynuacja trzyletnich programów doradczych dla 1231 gospodarstw w ramach działania „Usługi doradcze, usługi z zakresu zarządzania gospodarstwem rolnym i usługi z zakresu zastępstw” objętego Programem Rozwoju Obszarów Wiejskich na lata 2014-2020.

Ośrodek będzie prowadził kampanię informacyjną, w miarę dostępności aktualnych treści dotyczącą nowych wyzwań po 2020 roku, w szczególności strategii „Od pola do stołu”, „Bioróżnorodności”, czy też wyzwań związanych z klimatem i środowiskiem w ramach działań zapisanych w planie na rzecz zrównoważonej gospodarki UE, czyli Europejskim Zielonym Ładzie.

C.1.Zadania nieodpłatne

Kujawsko-pomorski Ośrodek Doradztwa Rolniczego w 2021 roku będzie głównie udzielał wszechstronnej pomocy rolnikom i innym mieszkańcom obszarów wiejskich w celu zwiększenia dochodów z gospodarstwa i działalności pozarolniczej, jak również w celu poprawy warunków życia rodzin wiejskich.

Praca doradcza będzie skoncentrowana na upowszechnianiu nowości technologicznych w produkcji rolniczej i osiągnięć nauk rolniczych.

Zgodnie z założeniami Wspólnej Polityki Rolnej na lata 2014-2020 doradztwo skupione będzie przede wszystkim na przekazaniu rolnikom niezbędnej wiedzy związanej z zapewnieniem bezpieczeństwa żywnościowego, zrównoważonego wykorzystania zasobów naturalnych oraz zrównoważonego rozwoju obszarów wiejskich w Polsce.

Działalność doradcza, informacyjna i upowszechnieniowa zaplanowana w poszczególnych zadaniach będzie realizowana poprzez organizowanie i prowadzenie konferencji i szkoleń, pokazów,

demonstracji, poprzez udzielanie informacji, porad, pomocy w opracowaniu dokumentacji zgodnie z zapotrzebowaniem ze strony rolników i mieszkańców wsi, jak również upowszechnianie treści doradczych poprzez wydawnictwa (ulotki, broszury, prasa) czy audycję RTV oraz podczas imprez wystawienniczo-targowych i okolicznościowych organizowanych zarówno przez Ośrodek jak i inne instytucje. Wszystkie powyższe działania odnoszą się do zapotrzebowania ze strony rolników, mieszkańców wsi, władz samorządowych wojewódzkich i gminnych, związków rolników, szkół i uczelni rolniczych oraz innych instytucji działających na rzecz rolnictwa i rozwoju wsi.

Biorąc pod uwagę powyższe uwarunkowania Kujawsko-Pomorski Ośrodek Doradztwa Rolniczego będzie realizował zadania uwzględniając priorytety działalności doradczej określone przez Ministerstwo Rolnictwa i Rozwoju Wsi, jak również określone w ramach Strategii Rozwoju Województwa Kujawsko-Pomorskiego oraz wypracowane przez Kujawsko-Pomorski Ośrodek Doradztwa Rolniczego.

I. Priorytetowe kierunki działalności jednostek doradztwa rolniczego w 2021 roku (MRiRW):

1. Upowszechnianie informacji na temat ASF, szczególnie w zakresie przestrzegania zasad bioasekuracji w gospodarstwach utrzymujących świnie oraz konsekwencji związanych z pojawieniem się choroby w stadzie.

Zadanie 1. Prowadzenie szkoleń dla rolników i innych mieszkańców obszarów wiejskich. Zaplanowano przeprowadzenie szkoleń stacjonarnych w zakresie Bioasekuracji w gospodarstwie rolnym (Z.1.B.6).

Zadanie 2. Prowadzenie działalności informacyjnej wspierającej rozwój produkcji rolniczej. Zaplanowano udzielanie informacji, udział w spotkaniach, inne działania (Z.2.B.6).

Zadanie 7. Upowszechnianie metod produkcji rolniczej i stylu życia przyjaznego dla środowiska. Zaplanowano udzielanie porad, przeprowadzenie lustracji (Z.7.B.6).

2. Dostosowanie do zmian klimatycznych oraz ochrona wód i powietrza (uwzględniająca wymagania ramowej dyrektywy wodnej, dyrektywy azotanowej, dyrektywy NEC), w tym:

a) racjonalnego gospodarowania wodą w rolnictwie (w tym poprzez zwiększenie retencji wodnej i działalność lokalnych partnerstw wodnych),

Zadanie 1. Prowadzenie szkoleń dla rolników i innych mieszkańców obszarów wiejskich. Zaplanowano przeprowadzenie szkoleń stacjonarnych z zakresu Zasad przeciwdziałania i adaptacji do zmian klimatu na poziomie gospodarstwa (Z.1.L.3.) i Zaleceń zawartych w zbiorze zaleceń dobrej praktyki rolniczej, o którym mowa w art.103 ust.1 ustawy Prawo wodne (Z.1.K.1.).

Zadanie 2. Prowadzenie działalności informacyjnej wspierającej rozwój produkcji rolniczej. Zaplanowano udzielanie informacji i artykuł w miesięczniku KPODR (Z.2.L.3., Z.2.K.1.).

Zadanie 7. Upowszechnianie metod produkcji rolniczej i stylu życia przyjaznego dla środowiska. Zaplanowano udzielanie porad (Z.7.L.3).

b) dobrych praktyk rolniczych mających na celu ochronę wód przed zanieczyszczeniem azotanami pochodzącymi ze źródeł rolniczych, programu azotanowego oraz wymagań ramowej dyrektywy wodnej

Zadanie 1. Prowadzenie szkoleń dla rolników i innych mieszkańców obszarów wiejskich. Zaplanowano przeprowadzenie szkoleń stacjonarnych z zakresu Zasad ochrony wód przed zanieczyszczeniami ze źródeł rolniczych, dyrektywa azotanowa i ramowa dyrektywa wodna (Z.1.O.1.).

Zadanie 2. Prowadzenie działalności informacyjnej wspierającej rozwój produkcji rolniczej. Zaplanowano udzielanie informacji, materiałów na stronę, udział w spotkaniach, inne działania (Z.2.O.1.).

Zadanie 10. Współdziałanie w realizacji zadań wynikających z programów rolnośrodowiskowych oraz programów działań mających na celu ograniczenie odpływu azotu ze źródeł rolniczych. Zaplanowano udzielanie porad i przeprowadzenie lustracji (Z.10.O.1.).

c) dobrych praktyk rolniczych dotyczących ograniczenia emisji amoniaku do powietrza

Zadanie 1. Prowadzenie szkoleń dla rolników i innych mieszkańców obszarów wiejskich. Zaplanowano przeprowadzenie szkoleń stacjonarnych z zakresu Zaleceń zawartych w kodeksie dobrej praktyki rolniczej w zakresie ograniczenia emisji amoniaku, o którym mowa w art.22a ust. 1 ustawy o nawozach i nawożeniu (Z.1.P.1.) oraz z zakresu Zasad ochrony wód przed zanieczyszczeniami ze źródeł rolniczych, dyrektywa azotanowa i ramowa dyrektywa wodna (Z.1.O.1.).

Zadanie 2. Prowadzenie działalności informacyjnej wspierającej rozwój produkcji rolniczej. Zaplanowano udzielanie informacji (Z.2.P.1.) udzielanie informacji, materiałów na stronę, udział w spotkaniach, inne działania i (Z.2.O.1.).

Zadanie 10. Współdziałanie w realizacji zadań wynikających z programów rolnośrodowiskowych oraz programów działań mających na celu ograniczenie odpływu azotu ze źródeł rolniczych. Zaplanowano udzielanie porad i wizyty w gospodarstwach (Z.10.O.1.).

d) ograniczania ryzyka związanego ze stosowaniem środków ochrony roślin

Zadanie 1. Prowadzenie szkoleń dla rolników i innych mieszkańców obszarów wiejskich. Zaplanowano przeprowadzenie szkoleń stacjonarnych w ramach zasad integrowanej ochrony roślin (Z.1.L.2.).

Zadanie 2. Prowadzenie działalności informacyjnej wspierającej rozwój produkcji rolniczej. Zaplanowano udzielanie informacji oraz informację na stronę internetową Ośrodka. (Z.2.L.2.).

Zadanie 7. Upowszechnianie metod produkcji rolniczej i stylu życia przyjaznego dla środowiska. Zaplanowano udzielanie porad (Z.7.L.2.).

3. Produkcja zdrowej żywności, w tym zakresie:

a) higieny produkcji żywności pochodzenia roślinnego w gospodarstwie

Zadanie 1. Prowadzenie szkoleń dla rolników i innych mieszkańców obszarów wiejskich. Zaplanowano szkolenie stacjonarne z zakresu Systemów jakości żywności (Z.1.H.3.) oraz przeprowadzenie szkoleń stacjonarnych z zakresu Systemów bezpieczeństwa żywności, dobrych praktyk higienicznych, produkcyjnych przy produkcji żywności w warunkach domowych, HACCP (Z.1.H.4.).

Zadanie 2. Prowadzenie działalności informacyjnej wspierającej rozwój produkcji rolniczej. Zaplanowano udzielanie informacji oraz artykuł w miesięczniku odr

(Z.2.H.3 i Z.2.H.4.).

Zadanie 7. Upowszechnianie metod produkcji rolniczej i stylu życia przyjaznego dla środowiska. Zaplanowano udzielanie porad (Z.7.H.3. i Z.7.H.4.).

b) rolnictwa ekologicznego

Zadanie 1. Prowadzenie szkoleń dla rolników i innych mieszkańców obszarów wiejskich. Zaplanowano przeprowadzenie szkoleń stacjonarnych i konferencji z zakresu Produkcji metodami ekologicznymi (Z.1.D.1.).

Zadanie 2. Prowadzenie działalności informacyjnej wspierającej rozwój produkcji rolniczej. Zaplanowano udzielanie informacji, materiały na stronę internetowa ośrodka, artykuły do miesięcznika odr, audycje RTV/TV, udział w komisjach konkursowych (Z.2.D.1.).

Zadanie 7. Upowszechnianie metod produkcji rolniczej i stylu życia przyjaznego dla środowiska. Zaplanowano udzielanie porad oraz przeprowadzenie etapu wojewódzkiego konkursu „Na najlepsze gospodarstwo ekologiczne” (Z.7.D.1.).

c) bezpieczeństwa żywności oraz ochrony zwierząt, w szczególności w zakresie przepisów obowiązujących przy uboju z konieczności zwierząt gospodarskich kopytnych poza rzeźnią

Zadanie 1. Prowadzenie szkoleń dla rolników i innych mieszkańców obszarów wiejskich. Zaplanowano przeprowadzenie szkoleń stacjonarnych z zakresu Systemów bezpieczeństwa żywności, dobrych praktyk higienicznych, produkcyjnych przy produkcji żywności w warunkach domowych, HACCP (Z.1.H.4.) oraz z zakresu Ustawy o ochronie zwierząt (Z.1.L.7.).

Zadanie 2. Prowadzenie działalności informacyjnej wspierającej rozwój produkcji rolniczej. Zaplanowano udzielanie informacji, artykuł w wydawnictwie odr (Z.2.H.4.) oraz udzielanie informacji, artykuły w miesięczniku odr i wydawnictwach obcych (Z.2.L.7.).

Zadanie 7. Upowszechnianie metod produkcji rolniczej i stylu życia przyjaznego dla środowiska. Zaplanowano udzielanie porad (Z.7.H.4) oraz porad i lustracji (Z.7.L.7.).

d) możliwości i sposobów wykorzystania pasz niemodyfikowanych genetycznie w żywieniu zwierząt, ze szczególnym uwzględnieniem krajowych źródeł białka

Zadanie 1. Prowadzenie szkoleń dla rolników i innych mieszkańców obszarów wiejskich. Zaplanowano przeprowadzenie szkoleń stacjonarnych z zakresu Nowych rozwiązań w produkcji zwierzęcej (Z.1.A.2.).

Zadanie 2. Prowadzenie działalności informacyjnej wspierającej rozwój produkcji rolniczej. Zaplanowano udzielanie informacji, materiały na stronę internetową Ośrodka, artykuły w miesięczniku odr oraz wydawnictwach obcych, udział w targach (Z.2.A.2.).

Zadanie 7. Upowszechnianie metod produkcji rolniczej i stylu życia przyjaznego dla środowiska. Zaplanowano udzielanie porad i lustracje (Z.7.A.2.).

e) przeciwdziałania antybiotykooporności u ludzi i zwierząt

Zadanie 1. Prowadzenie szkoleń dla rolników i innych mieszkańców obszarów wiejskich. Zaplanowano przeprowadzenie szkoleń stacjonarnych z zakresu Technologii produkcji zwierzęcej (Z.1.B.2.).

Zadanie 2. Prowadzenie działalności informacyjnej wspierającej rozwój produkcji rolniczej. Zaplanowano udzielanie informacji, informacje na stronę internetową Ośrodka, artykuły

w miesięczniku odr oraz wydawnictwach obcych, audycję RTV/TV, udział w targach, inne działania (Z.2.B.2.).

Zadanie 7. Upowszechnianie metod produkcji rolniczej i stylu życia przyjaznego dla środowiska. Zaplanowano udzielanie porad, organizację Regionalnej Kujawsko-Pomorskiej Wystawy Zwierząt Hodowlanych, Regionalnej Wystawy Drobego Inwentarza, Forum Pszczelarzy, Kujawsko-Pomorskiego Miodowego Lata (Z.7.B.2.).

f) ograniczenia ryzyka rozprzestrzeniania się bakteriozy pierścieniowej ziemniaka oraz agrofagów kwarantannowych ziemniaka

Zadanie 1. Prowadzenie szkoleń dla rolników i innych mieszkańców obszarów wiejskich. Zaplanowano przeprowadzenie szkoleń stacjonarnych z zakresu Technologii produkcji roślinnej (Z.1.B.1.).

Zadanie 2. Prowadzenie działalności informacyjnej wspierającej rozwój produkcji rolniczej. Zaplanowano udzielanie informacji (Z.2.B.1.).

Zadanie 7. Upowszechnianie metod produkcji rolniczej i stylu życia przyjaznego dla środowiska. Zaplanowano udzielanie porad (Z.7.B.1.).

4. Produkcja żywności w gospodarstwie i wprowadzanie jej na rynek na małą skalę, w tym w ramach takich form działalności jak: rolniczy handel detaliczny, działalność marginalna, lokalna i ograniczona, sprzedaż bezpośrednia oraz rzeźnie o małej zdolności produkcyjnej położone na terenie gospodarstwa,

Zadanie 1. Prowadzenie szkoleń dla rolników i innych mieszkańców obszarów wiejskich. Zaplanowano przeprowadzenie szkoleń stacjonarnych z zakresu Tworzenia sieci współpracy w ramach łańcucha żywnościowego (Z.1.H.2.), Systemów bezpieczeństwa żywności, dobrych praktyk higienicznych, produkcyjnych przy produkcji żywności w warunkach domowych, HACCP (Z.1.H.4.), Krótkich łańcuchów dostaw (od pola do stołu), w tym sprzedaż bezpośrednia, dostawy bezpośrednie, działalność marginalna, lokalna i ograniczona (Z.1.J.2) Rolniczego handlu detalicznego (Z.1.J.3.), Ustawa o ochronie zwierząt (Z.1.L.7.).

Zadanie 2. Prowadzenie działalności informacyjnej wspierającej rozwój produkcji rolniczej. Zaplanowano udzielanie informacji (Z.2.A.3), informacje, materiał na stronę, artykuł w miesięczniku odr (Z.2.H.2), informacje, artykuł w miesięczniku odr (Z.2.H.4., Z.2.J.2., Z.2.J.3.), informacje, materiał na stronę internetową Ośrodka, artykuł w wydawnictwie odr (Z.2.L.7).

Zadanie 7. Upowszechnianie metod produkcji rolniczej i stylu życia przyjaznego dla środowiska. Zaplanowano udzielanie porad (Z.7.A.3., Z.7.H.2., Z.7.H.4., Z.7.L.7.).

Zadanie 8. Podejmowanie działań na rzecz zachowania dziedzictwa kulturowego i przyrodniczego wsi, ekologicznego i funkcjonalnego urządzania gospodarstwa rolnego Zaplanowano udzielanie porad oraz lustracje (Z.8.J.2.) i udzielanie porad Z.8.J.3.).

5. Współpraca i różne formy wspólnego działania (formalne i nieformalne), w szczególności grupy i organizacje producentów,

Zadanie 1. Prowadzenie szkoleń dla rolników i innych mieszkańców obszarów wiejskich. Zaplanowano przeprowadzenie szkoleń stacjonarnych z zakresu Zasad tworzenia i funkcjonowania

grup producentów rolnych, grup i organizacji producentów owoców i warzyw, zrzeszeń i innych form organizacji (Z.1.H.1.)

Zadanie 2. Prowadzenie działalności informacyjnej wspierającej rozwój produkcji rolniczej. Zaplanowano udzielanie informacji, materiały na stronę, artykuły w miesięczniku odr, udział w posiedzeniu (Z.2.H.1.).

Zadanie 7. Upowszechnianie metod produkcji rolniczej i stylu życia przyjaznego dla środowiska. Zaplanowano udzielanie porad (Z.7.H.1.).

6. Prowadzenie i wykorzystanie ewidencji przychodów,

Zadanie 1. Prowadzenie szkoleń dla rolników i innych mieszkańców obszarów wiejskich. Zaplanowano przeprowadzenie szkoleń stacjonarnych z zakresu Rachunkowości rolnej (Z.1.C.1.).

Zadanie 2. Prowadzenie działalności informacyjnej wspierającej rozwój produkcji rolniczej. Zaplanowano udzielanie informacji, materiały na stronę internetową Ośrodka, artykuły w wydawnictwie odr (Z.2.C.1.).

Zadanie 11. Prowadzenie analiz przemian w zakresie poziomu i jakości produkcji rolniczej i funkcjonowania gospodarstw rolnych oraz upowszechnianie wyników tych analiz w pracy doradczej. Zaplanowano udzielanie porad (Z.11.C.1.).

7. Wdrażanie Wspólnej Polityki Rolnej, w tym upowszechnianie wiedzy na temat wypełniania wniosku o płatności obszarowe drogą elektroniczną,

Zadanie 1. Prowadzenie szkoleń dla rolników i innych mieszkańców obszarów wiejskich. Zaplanowano przeprowadzenie szkoleń stacjonarnych z zakresu Płatności bezpośrednich (Z.1.G.2. oraz PROW (Z.1.G.2.).

Zadanie 2. Prowadzenie działalności informacyjnej wspierającej rozwój produkcji rolniczej. Zaplanowano udzielanie informacji, artykuły w miesięczniku odr, udział w spotkaniach, inne działania (Z.2.G.1., Z.2.G.2.).

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. Zaplanowano udzielanie porad oraz lustracje (Z.4.G.1., Z.4.G.2.).

Ponadto:

A) Priorytetem przekrojowym, który powinien być uwzględniony 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 ODR powinny odpowiadać na potrzeby rolników i uwzględniać upowszechnianie rozwiązań nowych lub innowacyjnych.

Współpraca będzie polegała na wymianie doświadczeń i przekazywaniu pozyskanej wiedzy rolnikom i odbiorcom działającym wokół rolnictwa. W ramach wymiany doświadczeń zaplanowano konferencje z udziałem wykładowców z uczelni wyższych. Pozyskana wiedza będzie przekazywana odbiorcom podczas szkoleń stacjonarnych oraz wyjazdowych, pokazów, demonstracji, konkursów,

realizowanych projektów, imprez wystawienniczo-targowych, na których prezentowane będą rozwiązania dla rolnictwa.

B) W programie działalności ODR uwzględnione powinny być działania w formie doradztwa grupowego. W ramach doradztwa grupowego zaplanowano spotkania w poniższej tematyce:

rolnictwo precyzyjne (nowoczesna uprawa roli) - (Z.7.A.1.), bydło mleczne - (Z.7.B.2.), bydło mięsne - (Z.7.B.2.), producenci rzepaku - (Z.7.B.1.), ziemniaki przemysłowe - (Z.7.B.1.), produkcja roślinna - (Z.7.B.1.), ekologia - (Z.7.D.1.).

II. Kierunki priorytetowe rozwoju rolnictwa w ramach Strategii Rozwoju Województwa Kujawsko-Pomorskiego na 2021 r.:

1. Inicjowanie działań mających na celu wspieranie produkcji żywności wysokiej jakości poprzez ściślejsze powiązanie producentów surowca z przetwórstwem rolno-spożywczym, zapewniające większą stabilność rynku w obrocie płodami rolnymi, a tym samym opłacalność produkcji rolnej i wzrost dochodów w rolnictwie.

Zadanie 1. Prowadzenie szkoleń dla rolników i innych mieszkańców obszarów wiejskich. Zaplanowano przeprowadzenie szkoleń stacjonarnych z zakresu Rachunkowości w gospodarstwach rolnych (Z.1.C.1.), Ubiegania się o przyznanie pomocy finansowanej lub współfinansowanej ze środków pochodzących z funduszy Unii Europejskiej lub innych instytucji krajowych, lub zagranicznych (Z.1.G.), szkolenie stacjonarne z zakresu Wyliczania dochodów, kosztów i opłacalności produkcji zwierzęcej (Z.1.I.2.).

Zadanie 2. Prowadzenie działalności informacyjnej wspierającej rozwój produkcji rolniczej. Zaplanowano udzielanie informacji, materiały na stronę internetową, artykuły w miesięczniku odr (Z.2.C.1., Z.2.I.1., Z.2.I.2.), informacje (Z.2.G.).

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. Zaplanowano udzielanie porad i lustracje (Z.4.G.).

Zadanie 5. Prowadzenie analiz rynku artykułów rolno-spożywczych i środków produkcji oraz gromadzenie i upowszechnianie informacji rynkowej w tym zakresie. Zaplanowano prowadzenie monitoringu cen i analiz (Z.5.I, Z.5.II.).

Zadanie 11. Prowadzenie analiz przemian w zakresie poziomu i jakości produkcji rolniczej i funkcjonowania gospodarstw rolnych oraz upowszechnianie wyników tych analiz w pracy doradczej. Zaplanowano udzielanie porad (Z.11.C.) oraz udzielanie porad i wykonanie opracowań (Z.11.I.).

2. Podejmowanie działań mających na celu propagowanie możliwości i korzyści wynikających z nowych regulacji prawnych w zakresie sprzedaży bezpośredniej żywności wytworzonej w gospodarstwach rolnych.

Zadanie 1. Prowadzenie szkoleń dla rolników i innych mieszkańców obszarów wiejskich Zaplanowano przeprowadzenie szkolenia stacjonarnego z zakresu Tworzenia sieci współpracy w ramach łańcucha żywnościowego (Z.1.H.2.), stacjonarnych i wyjazdowych z zakresu Promocji

i sprzedaży produktów lokalnych i regionalnych (Z.1.J.1.), stacjonarnych z zakresu Rolniczego handlu detalicznego (Z.1.J.3.).

Zadanie 2. Prowadzenie działalności informacyjnej wspierającej rozwój produkcji rolniczej. Zaplanowano udzielanie informacji (Z.2.A.3.), informacje, informacje na stronę internetową, artykuły w miesięczniku odr, (Z.2.H.2.), informacje (Z.2.J.1.) informacje oraz tytuły w miesięczniku odr (Z.2.J.3.).

Zadanie 7. Upowszechnianie metod produkcji rolniczej i stylu życia przyjaznego dla środowiska. Zaplanowano udzielanie porad (Z.7.A.3., Z.7.H.2.).

Zadanie 8. Podejmowanie działań na rzecz zachowania dziedzictwa kulturowego i przyrodniczego wsi, ekologicznego i funkcjonalnego urządzania gospodarstwa rolnego Zaplanowano udzielanie porad (Z.8.J.1, Z.8.J.3.).

3. Współpraca ze związkami pszczelarskimi województwa kujawsko-pomorskiego w zakresie popularyzacji rozwoju pszczelarstwa oraz podejmowania działań propagujących profilaktykę ochrony pszczół i rodzin pszczelich.

Zadanie 1. Prowadzenie szkoleń stacjonarnych dla rolników i innych mieszkańców obszarów wiejskich. Zaplanowano przeprowadzenie szkolenia stacjonarnego zakresu innych programów (Z.1.G.5.).

Zadanie 2. Prowadzenie działalności informacyjnej wspierającej rozwój produkcji rolniczej. Zaplanowano udzielanie informacji, artykuł do wydawnictwa odr (Z.2.B.2.).

Zadanie 7. Upowszechnianie metod produkcji rolniczej i stylu życia przyjaznego dla środowiska. Zaplanowano udzielanie porad, organizację Kujawsko-Pomorskiego Miodowego Lata oraz Forum Pszczelarzy (Z.7.B.2.).

4. Podejmowanie działań z zakresu propagowania wśród producentów rolnych biologizacji rolnictwa jako alternatywy dla jego chemizacji, a także w przetwórstwie rolno-spożywczym oraz w gospodarstwach domowych poprzez organizowanie szkoleń, pokazów czy wizyt studyjnych u podmiotów, które w swojej działalności stosują już biologizację.

Zadanie 1. Prowadzenie szkoleń dla rolników i innych mieszkańców obszarów wiejskich Zaplanowano przeprowadzenie szkoleń stacjonarnych, wyjazdowych oraz konferencji z zakresu Poprawy stanu technicznego, technologicznego i organizacyjnego w gospodarstwach rolnych (Z.1.B.4.), szkoleń stacjonarnych z zakresu Zasad ochrony wód przed zanieczyszczeniami ze źródeł rolniczych, dyrektywa azotanowa i ramowa dyrektywa wodna (Z.1.O.1.) szkolenia stacjonarne i konferencję z zakresu Produkcji metodami ekologicznymi (Z.1.D.1.).

Zadanie 2. Prowadzenie działalności informacyjnej wspierającej rozwój produkcji rolniczej. Zaplanowano udzielanie informacji (Z.2.B.4., Z.2.D.1., Z.2.O.1.).

Zadanie 7. Upowszechnianie metod produkcji rolniczej i stylu życia przyjaznego dla środowiska. Zaplanowano udzielanie porad (Z.7.B.4., Z.7.D.1.) oraz organizację Dni Otwartych Dni, Międzynarodowych Targów Rolno-Przemysłowych AGRO-TECH.

Zadanie 10. Współdziałanie w realizacji zadań wynikających z programów rolnośrodowiskowych oraz programów działań mających na celu ograniczenie odpływu azotu ze źródeł rolniczych. Zaplanowano udzielanie porad i lustracje (Z10.O.1.).

5. Podejmowanie działań mających na celu upowszechnianie i popularyzację wśród rolników wyników badań z zakresu porejestrowego doświadczalnictwa odmianowego poprzez organizowanie szkoleń, wizyt doradców rolnych KPODR w gospodarstwach oraz wizyt studyjnych rolników w gospodarstwach rolnych, celem wymiany doświadczeń.

Zadanie 1. Prowadzenie szkoleń dla rolników i innych mieszkańców obszarów wiejskich Zaplanowano przeprowadzenie szkoleń stacjonarnych i wyjazdowych, konferencje z zakresu Stosowania nowoczesnych metod agrotechnicznych, hodowli oraz przetwórstwa rolno-spożywczego (Z.1.A.), szkolenia stacjonarne i wyjazdowe z zakresu Rozwiązywania problemów technologicznych i organizacyjno-ekonomicznych gospodarstw rolnych (Z.1.B.).

Zadanie 2. Prowadzenie działalności informacyjnej wspierającej rozwój produkcji rolniczej. Zaplanowano udzielanie informacji, materiały na stronę internetową, artykuły w miesięczniku odr oraz wydawnictwa i obcych, audycje RTV/TV, udział w spotkaniach. Wydane zostaną broszury „Behawior i dobrostan bydła”, „Behawior i dobrostan świń”, „Bezpieczna ferma” (Z.2.A., Z.2.B.).

Zadanie 7. Upowszechnianie metod produkcji rolniczej i stylu życia przyjaznego dla środowiska. Zaplanowano udzielanie porad, organizację Krajowych Dni Pola, Kujawsko-Pomorskich Dni Pola, Międzynarodowego Dnia Rzepaku EURORZEPAK, Międzynarodowych Targów Rolno Przemysłowych AGRO-TECH, Dzień kukurydzy i soi, Dni otwartych Drzwi, Regionalna Kujawsko-Pomorska Wystawa Zwierząt Hodowlanych, Regionalna Wystawa Drobного Inwentarza, Kujawsko-Pomorskie Miodowe Lato, Forum Pszczelarzy (Z.7.A., Z.7.B.).

6. Propagowanie wśród rolników rozwiązań zapobiegających suszy i przeciwdziałających skutkom deficytu wody w drodze odbudowy, renowacji i modernizacji małych zbiorników wodnych i urządzeń służących retencjonowaniu wody.

Zadanie 1. Prowadzenie szkoleń dla rolników i innych mieszkańców obszarów wiejskich Zaplanowano przeprowadzenie szkoleń stacjonarnych z zakresu Zasad przeciwdziałania i adaptacji do zmian klimatu na poziomie gospodarstwa (Z.1.L.3.).

Zadanie 2. Prowadzenie działalności informacyjnej wspierającej rozwój produkcji rolniczej. Zaplanowano udzielanie informacji (Z.2.L.3.).

Zadanie 7. Upowszechnianie metod produkcji rolniczej i stylu życia przyjaznego dla środowiska. Zaplanowano udzielanie porad (Z.7.L.3.).

7. Rozwój doradztwa rolniczego i upowszechnienie dostępu do wiedzy rolnikom z zakresu stosowania nowych technologii i zdobyczy technicznych w rolnictwie i przetwórstwie rolno-spożywczym oraz budowaniu powiązań pomiędzy rolnikami, nauką, biznesem i doradztwem.

Upowszechnianie będzie polegało na wymianie doświadczeń z wykładowcami uczelni wyższych, instytutów naukowych i przekazywaniu pozyskanej wiedzy rolnikom i odbiorcom działającym wokół rolnictwa. Pozyskana wiedza będzie przekazywana podczas szkoleń stacjonarnych oraz

wyjazdowych, konferencji, Forum Innowacji, pokazów, demonstracji, konkursów, realizowanych projektów, imprez wystawienniczo-targowych, na których prezentowane będą rozwiązania dla rolnictwa.

III. Priorytety działalności doradczej KPODR będą realizowane poprzez poniższe działania

1. Poprawa konkurencyjności gospodarstw rolnych w województwie kujawsko-pomorskim:

Zadanie 1. Prowadzenie szkoleń dla rolników i innych mieszkańców obszarów wiejskich. Zaplanowano przeprowadzenie szkoleń stacjonarnych i wyjazdowych, konferencje z zakresu Stosowania nowoczesnych metod agrotechnicznych, hodowli oraz przetwórstwo rolno-spożywcze (Z.1.A.), Rozwiązywania problemów technologicznych i organizacyjno-ekonomicznych gospodarstw rolnych (Z.1.B.), Rachunkowości w gospodarstwach rolnych (Z.1.C.), Rolnictwa ekologicznego (Z.1.D.), Rozwoju przedsiębiorczości na obszarach wiejskich (Z.1.E.), Unowocześniania wiejskiego gospodarstwa domowego (Z.1.F.), Ubiegania się o przyznanie pomocy finansowanej lub współfinansowanej ze środków pochodzących z funduszy Unii Europejskiej lub innych instytucji krajowych, lub zagranicznych (Z.1.G.), Modernizacji gospodarstw rolnych, poprawy jakości artykułów rolno-spożywczych i ich przetwórstwa oraz wzmocnienie pozycji rolników na rynku (Z.1.H.), Zarządzania gospodarstwem rolnym (Z.1.I.), Promocji produktów lokalnych i regionalnych (Z.1.J.), Zaleceń zawarte w zbiorze zaleceń dobrej praktyki rolniczej, o którym mowa w art. 103 ust. 1 ustawy Prawo wodne (Z.1.K.), Upowszechniania metod produkcji rolniczej i stylu życia przyjaznych dla środowiska (Z.1.L.), Działań na rzecz zachowania dziedzictwa kulturowego i przyrodniczego wsi, ekologicznego i funkcjonalnego urzędnictwa gospodarstwa rolnego (Z.1.M.), Upowszechniania rozwoju agroturystyki i turystyki wiejskiej oraz prowadzenia promocji wsi jako atrakcyjnego miejsca wypoczynku (Z.1.N.), Realizacji zadań wynikających z programów rolnośrodowiskowych oraz programu działań mających na celu ograniczenia odpływu azotu ze źródeł rolniczych (Z.1.O.), Zalecenia zawarte w kodeksie dobrej praktyki rolniczej w zakresie ograniczenia emisji amoniaku, o którym mowa w art.22a ust. 1 ustawy o nawozach i nawożeniu (Z.1.P.1.).

Zadanie 2. Prowadzenie działalności informacyjnej wspierającej rozwój produkcji rolniczej. Zaplanowano udzielanie informacji, informacje na stronę internetową, artykuły w miesięczniku odr, broszury, ulotki, audycje radiowe, wywiady tv, udział w spotkaniach, konkursach, imprezach okolicznościowych, targach. (Z.2.A., Z.2.B., Z.2.C., Z.1.D., Z.1.E., Z.1.F., Z.2.G., Z.2.H., Z.2.I., Z.2.J., Z.2.K., Z.2.L., Z.1.M., Z.1.N., Z.2.O., Z.2.P.).

Zadanie 7. Upowszechnianie metod produkcji rolniczej i stylu życia przyjaznego dla środowiska. Zaplanowano udzielanie porad, pokazy, konkursy (Z.7.A., Z.7.B., Z.7.D., Z.7.H., Z.7.L.). Organizację imprez wystawienniczo-targowych: Krajowych Dni Pola, Kujawsko-Pomorskich Dni Pola, Regionalnej Kujawsko-Pomorskiej Wystawy Zwierząt Hodowlanych, Regionalnej Wystawy Drobnego Inwentarza, Międzynarodowych Targów Rolno-Przemysłowych AGRO-TECH, Dni Otwartych Drzwi, Kujawsko-Pomorskiego Miodowego Lata, Olimpiady Wiedzy Rolniczej.

Zadanie 10. Współdziałanie w realizacji zadań wynikających z programów rolnośrodowiskowych oraz programów działań mających na celu ograniczenie odpływu azotu ze źródeł rolniczych. Zaplanowano udzielenie porad (Z.10.O.).

2. Podnoszenie poziomu zarządzania gospodarstwem rolnym:

Zadanie 1. Prowadzenie szkoleń dla rolników i innych mieszkańców obszarów wiejskich. Zaplanowano przeprowadzenie szkoleń stacjonarnych z zakresu Rachunkowości w gospodarstwach rolnych (Z.1.C.), Ubiegania się o przyznanie pomocy finansowanej lub współfinansowanej ze środków pochodzących z funduszy Unii Europejskiej lub innych instytucji krajowych, lub zagranicznych (Z.1.G.), Zarządzania gospodarstwem rolnym (Z.1.I.).

Zadanie 2. Prowadzenie działalności informacyjnej wspierającej rozwój produkcji rolniczej. Zaplanowano udzielanie informacji, informacje na stronę internetową, artykuły w miesięczniku odr (Z.2.C., Z.2.G., Z.2.I.).

Zadanie 5. Prowadzenie analiz rynku artykułów rolno-spożywczych i środków produkcji oraz gromadzenie i upowszechnianie informacji rynkowej w tym zakresie. Zaplanowano prowadzenie monitoringu cen i analiz (Z.5.I., Z.5.II.).

Zadanie 11. Prowadzenie analiz przemian w zakresie poziomu i jakości produkcji rolniczej i funkcjonowania gospodarstw rolnych oraz upowszechnianie wyników tych analiz w pracy doradczej. Zaplanowano udzielanie porad (Z.11.C) oraz udzielanie porad i wykonanie opracowań (Z.11.I.).

3. Wielofunkcyjny, zrównoważony rozwój obszarów wiejskich:

Zadanie 1. Prowadzenie szkoleń dla rolników i innych mieszkańców obszarów wiejskich. Zaplanowano przeprowadzenie szkoleń stacjonarnych i wyjazdowych, konferencje z zakresu Stosowania nowoczesnych metod agrotechnicznych, hodowli oraz przetwórstwo rolno-spożywcze (Z.1.A.), Rozwoju przedsiębiorczości na obszarach wiejskich (Z.1.E.), Unowocześniania wiejskiego gospodarstwa domowego (Z.1.F.), Ubiegania się o przyznanie pomocy finansowanej lub współfinansowanej ze środków pochodzących z funduszy Unii Europejskiej lub innych instytucji krajowych, lub zagranicznych (Z.1.G.), Modernizacji gospodarstw rolnych, poprawy jakości artykułów rolno-spożywczych i ich przetwórstwa oraz wzmocnienie pozycji rolników na rynku (Z.1.H.), Promocji produktów lokalnych i regionalnych (Z.1.J.), Działań na rzecz zachowania dziedzictwa kulturowego i przyrodniczego wsi, ekologicznego i funkcjonalnego urządzenia gospodarstwa rolnego (Z.1.M), Upowszechniania rozwoju agroturystyki i turystyki wiejskiej oraz prowadzenia promocji wsi jako atrakcyjnego miejsca wypoczynku (Z.1.N.).

Zadanie 2. Prowadzenie działalności informacyjnej wspierającej rozwój produkcji rolniczej. Zaplanowano udzielanie informacji, informacje na stronę internetową, artykuły w miesięczniku KPODR, udział w spotkaniach, imprezach okolicznościowych (Z.2.A., Z.2.E, Z.2.F., Z.2.G., Z.2.H., Z.2.J., Z.2.M., Z.2.N.).

Zadanie 8. Podejmowanie działań na rzecz zachowania dziedzictwa kulturowego i przyrodniczego wsi, ekologicznego i funkcjonalnego urządzenia gospodarstwa rolnego. Zaplanowano udzielanie porad, organizację pokazów, konkursów. Organizację Barw Lata - Dary Jesieni, Jesiennego Jarmarku Ogrodniczego połączonego z promocją karpia, Święto gęsi na Krajinie (Z.8.F., Z.8.J., Z.8.M.).

Zadanie 9. Upowszechnianie rozwoju agroturystyki i turystyki wiejskiej oraz prowadzenie promocji wsi jako atrakcyjnego miejsca wypoczynku. Zaplanowano udzielanie porad, organizację targów Lato na Wsi (Z.9.E., Z.9.N.).

4. Promowanie postępu biologicznego i technologicznego w produkcji rolniczej:

Zadanie 1. Prowadzenie szkoleń dla rolników i innych mieszkańców obszarów wiejskich. Zaplanowano przeprowadzenie szkoleń stacjonarnych i wyjazdowych, konferencje z zakresu Stosowania nowoczesnych metod agrotechnicznych, hodowli oraz przetwórstwa rolno-spożywczego (Z.1.A.), Rozwiązywania problemów technologicznych i organizacyjno-ekonomicznych gospodarstw rolnych (Z.1.B.).

Zadanie 2. Prowadzenie działalności informacyjnej wspierającej rozwój produkcji rolniczej. Zaplanowano udzielanie informacji, informacje na stronę internetową, artykuły w miesięczniku odr (Z.2.A., Z.2.B.).

Zadanie 7. Upowszechnianie metod produkcji rolniczej i stylu życia przyjaznego dla środowiska. Zaplanowano udzielanie porad, lustracje, konkursy. Organizację, Krajowych Dni Pola, Kujawsko-Pomorskich Dni Pola, Dni Otwartych Dni, Międzynarodowych Targów Rolno-Przemysłowych AGRO-TECH, Międzynarodowego Dnia Rzepaku EURORZEPAK, Regionalnej Kujawsko-Pomorskiej Wystawy Zwierząt Hodowlanych, Regionalnej Wystawy Drobno Inwentarza, Kujawsko-Pomorskiego Miodowego Lata (Z.7.A., Z.7.B.).

Zadanie 1.

Prowadzenie szkoleń dla rolników i innych mieszkańców obszarów wiejskich

Wdrażanie zadania polegać będzie na prowadzeniu działalności szkoleniowej obejmującej szkolenia stacjonarne, wyjazdowe oraz konferencje. W związku z pojawieniem się choroby zakaźnej COVID-19 i w zależności od sytuacji epidemicznej w kraju, w danym momencie, szkolenia mogą zmienić formę spotkań na online.

Z.1.A. Stosowanie nowoczesnych metod agrotechnicznych, hodowla oraz przetwórstwo rolno-spożywcze

Działalność szkoleniowa w zakresie nowych rozwiązań w produkcji roślinnej obejmowała będzie zarówno organizację szkoleń stacjonarnych i wyjazdowych jak i konferencji. Ich tematyka dotyczyć będzie wprowadzania innowacyjnych rozwiązań w uprawie roślin rolniczych, sadowniczych i ogrodniczych.

Konferencja „Zjazd Sadowników Województwa Kujawsko-Pomorskiego”, którą zaplanowano na pierwszy kwartał 2021 r. dotyczyła będzie stanu roślin, ich odżywienia i zagrożenia ze strony chorób i szkodników. Na konferencji przedstawione będą możliwości zapobiegania negatywnym skutkom działania warunków pogodowych. Prelegentami będą przedstawiciele Instytutu Ogrodnictwa PIB ze Skierniewic, którzy omówią problemy danego sezonu oraz możliwości ich rozwiązań. Przybyłe firmy zaprezentują nowości produktowe dla gospodarstw sadowniczych.

„Forum Nasienne – nowości odmianowe” to konferencja, która poświęcona będzie hodowli nowych odmian roślin uprawnych. W związku ze zmieniającym się klimatem hodowcy szukają rozwiązań najbardziej korzystnych dla producentów rolnych, które na konferencji będą poruszane. Wykładowcami podczas konferencji będą przedstawiciele Centralnego Ośrodka Badania Odmian Roślin Uprawnych, w tym Stacja Doświadczalna Oceny Odmian w Chrząstowie oraz przedstawiciele firm nasiennych.

Konferencja „Rzepak – nowe rozwiązania w uprawie”, co roku cieszy się dużym zainteresowaniem wśród rolników. Realizowana będzie w II połowie lutego 2021 roku. W tym okresie będzie można oceniać stan upraw rzepaku w zależności od przebiegu warunków pogodowych (zimotrwałość, mrozoodporność). Podczas konferencji będzie można wymienić się uwagami i spostrzeżeniami co do uprawy, ochrony i doboru odmian z uwarunkowaniem regionu. A co najważniejsze zwrócić uwagę na nawożenie rzepaku. Prelegentami podczas konferencji będą przedstawiciele Uniwersytetu Technologiczno-Przyrodniczego w Bydgoszczy oraz przedstawiciele firm hodowlanych, chemicznych i nawozowych.

Zagadnienia związane z uprawą rzepaku, szczególnie w kontekście Europejskiego Zielonego Ładu omawiane i dyskutowane będą podczas Międzynarodowego Dnia Rzepaku „EURORZEPAK 2021”. Do udziału w tym wydarzeniu zaproszeni będą przedstawiciele Stowarzyszeń i Zrzeszeń z kraju i Europy, zajmujących się uprawą rzepaku. Podczas wydarzenia będzie przeprowadzony panel dyskusyjny z udziałem ekspertów. Dla uczestników konferencji dostępne będzie pole odmianowe rzepaku ozimego będące elementem Krajowych Dni Pola Minikowo 2021. Zaproszone będą firmy i instytucje zajmujące się uprawą, ochroną i nawożeniem tej rośliny.

Z Krajowymi Dniami Pola 2021 związane będą dwie konferencje poświęcone innowacyjnym rozwiązaniom w zakresie uprawy, nawożenia, ochrony oraz wykorzystania nowych technologii w poszczególnych gatunkach roślin. Szczegółowa tematyka konferencji zostanie zaplanowana i uzgodniona przez Radę Programową Krajowych Dni Pola, która funkcjonuje pod przewodnictwem Ministra Rolnictwa i Rozwoju Wsi.

„Innowacyjne rozwiązania w zakresie technologii uprawy i ochrony zbóż przed patogenami” to temat konferencji, której celem będzie próba podsumowania na ile w naszym regionie wprowadzone zostały nowe uproszczone i konserwujące metody uprawy w zbożach. Wykładowcami podczas konferencji będą przedstawiciele Instytutu Ochrony Roślin – Państwowy Instytut Badawczy, Instytut Uprawy Nawożenia i Gleboznawstwa - Państwowy Instytut Badawczy i Uniwersytetu Technologiczno-Przyrodniczego w Bydgoszczy.

„Innowacyjne rozwiązanie w zakresie postępu biologicznego i ochrony przed patogenami w agrotechnice ziemniaka – ocena zdrowotna odmian” to tytuł konferencji, który realizowany będzie we współpracy z Instytut Hodowli i Aklimatyzacji Roślin Oddział w Boninie i Jadwisinie. Miejscem konferencji będzie specjalistyczne gospodarstwo rolne i kolekcja odmian w nim założona. To ważny element oceny produktywności w agrotechnice ziemniaka przeznaczony dla rolników i specjalistów zajmujących się produkcją towarową ziemniaka.

Celem szkoleń stacjonarnych i wyjazdowych w ramach zadania będzie przekazanie rolnikom najnowszych osiągnięć nauki w zakresie postępu biologicznego oraz nowych agrotechnicznych rozwiązań w zakresie nawożenia i uprawy m.in. zbóż, rzepaku, kukurydzy, ziemniaka, roślin ogrodniczych i sadowniczych. Zaplanowano wiele spotkań w celu porównania odmian ziemniaków, zbóż, rzepaku, kukurydzy w warunkach polowych bieżącego roku, zarówno na kolekcjach odmian jak i w warunkach konkretnego gospodarstwa. Platformą szkoleniową będą kolekcje odmian roślin uprawnych realizowane m.in. w ramach Krajowych Dni Pola w Minikowie, Dni Pola w Grubnie, jak również te prowadzone przez Stację Doświadczalną Oceny Odmian w Chrzastowie, która prowadzi doświadczenia w ramach Porejestrowego Doświadczalnictwa Odmianowego (PDO) dla zbóż,

rzepaku i roślin strączkowych. Tematy zaplanowanych szkoleń stacjonarnych to: „Nowe odmiany zbóż i rzepaku zalecane dla województwa kujawsko-pomorskiego”, „Wpływ postępu biologicznego oraz nawożenia na plonowanie kukurydzy”, „Wykorzystanie postępu biologicznego w uprawie zbóż - nowości odmianowe, odmiany zalecane”, „Nowoczesne technologie w systemie upraw uproszczonych”, „Strip-till i compil w bezorkowej uprawie gleby”, „Porównanie najnowszych odmian ziemniaka jadalnego w warunkach ochrony przed chorobami”. Tematyka szkoleń wyjazdowych obejmie „Dzień Pola - przegląd reakcji odmian na różne warunki siedliskowe i czynniki agrotechniczne”, „Zapoznanie się z nowymi trendami w produkcji ogrodniczej i sadowniczej (wyjazd na targi)”, „Wykorzystanie postępu biologicznego w uprawie rzepaku - nowości odmianowe, odmiany zalecane”.

W zakresie nowych rozwiązań w produkcji zwierzęcej będą zorganizowane szkolenia stacjonarne, wyjazdowe oraz konferencje. Ich tematyka dotyczyć będzie wprowadzania nowoczesnych rozwiązań technologicznych w produkcji bydła mięsnego i bydła mlecznego, trzody chlewnej, drobiu a także zagadnień żywieniowych poszczególnych gatunków.

Konferencja „Nowoczesne rozwiązania w produkcji drobiu” jest to konferencja cykliczna, która odbędzie się w Minikowie w drugim kwartale. Tematy poruszane na konferencji dotyczyć będą nowoczesnych technologii i aktualności związanych z branżą drobiarską. Oprócz hodowców na konferencji pojawiają się pracownicy naukowci, weterynarze, przedstawiciele handlowi. Instytucje biorące udział w konferencji to związki branżowe, przedstawiciele weterynarii, pracownicy naukowci.

„Bezpieczna Ferma” to tytuł kolejnej konferencji, która będzie odbywała się w ramach projektu realizowanego Działania „Współpraca”, którego celem jest promocja - kurcząt brojlerów o podwyższonej jakości przy prowadzeniu chowu i żywienia z zastosowaniem kopaliny naturalnych (zeolitu i haloizytu). Podczas konferencji planowane jest upowszechnianie i promowanie rezultatów projektu.

Konferencja pt. „Nowoczesne technologie w produkcji bydła mlecznego” będzie dotyczyła zagadnień związanych z rozrodem i żywieniem tej grupy zwierząt. Wyżej wymienione tematy będą nawiązywały również do wykorzystania krajowych źródeł białka w żywieniu oraz kwestii antybiotykoodporności wśród ludzi i zwierząt.

Zagadnienia nowych rozwiązań w produkcji zwierzęcej omawiane będą również w trakcie szkoleń. Zaplanowano szkolenia pt. „Wymogi środowiskowe i innowacyjne rozwiązania w produkcji mleka a dochodowość gospodarstw mlecznych”, „Wykorzystanie krajowych źródeł białka paszowego dla produkcji wysokiej jakości produktów pochodzenia zwierzęcego”, „Soja niemodyfikowana genetycznie uprawiana w Polsce w żywieniu zwierząt gospodarskich”. W ramach szkoleń wyjazdowych zaplanowano temat: „Robotyzacja obór a dochodowość gospodarstw mlecznych”.

Z.1.B. Rozwiązywanie problemów technologicznych i organizacyjno-ekonomicznych gospodarstw rolnych

W ramach tematyki technologii produkcji roślinnej planowane jest zorganizowanie konferencji „Uprawa konopi - możliwości oraz ograniczenia”, na której omawiane będą aspekty związane

z uprawą konopi oraz zagadnienia Programu Konopnego. W ramach realizacji konferencji planowana jest współpraca z Instytutem Włókien Naturalnych i Roślin Zielarskich.

Celem szkoleń w zakresie technologii produkcji roślinnej będzie rozwiązywanie bieżących problemów technologicznych poprzez wykorzystanie osiągnięć nauki w zakresie postępu biologicznego oraz najlepszych agrotechnicznych rozwiązań w zakresie uprawy, ochrony i nawożenia zbóż, rzepaku, kukurydzy i ziemniaków. Zaplanowano szkolenia w celu porównania odmian w warunkach polowych bieżącego roku zarówno na kolekcji odmian, w gospodarstwach rolnych jak i na demonstracjach upowszechnieniowych. Podstawową platformą szkoleniową będzie kolekcja odmian roślin uprawnych realizowana w ramach Krajowych Dni Pola w Minikowie oraz Dni Pola w Grubnie. Tytuły najważniejszych szkoleń to: „Co w polu piszczy” gdzie tematem przewodnim będzie omówienie zagrożeń wynikających z występowania w uprawach rolnych szkodników i patogenów chorobotwórczych. Każdy sezon wegetacyjny wiąże się z innymi zagrożeniami ze strony agrofagów, dlatego też producenci rolni powinni mieć możliwość pozyskania najświeższej wiedzy na temat ochrony. Zaplanowano także szkolenia pt.: „Choroby ograniczające plony w produkcji zbóż i rzepaku”, „Ochrona zbóż przed chorobami grzybowymi”, „Technologia produkcji roślin zbożowych”, „Rośliny bobowate w uprawie głównej, poplonach i międzyplonach”, „Ocena stanu plantacji roślin uprawnych”, „Skuteczna walka z bakterią pierścieniową ziemniaka”, „Kalafior i brokuł da się chronić”, „Uprawa kukurydzy na kiszonkę i ziarno”, „Uciążliwe chwasty w produkcji roślinnej”, „Porównanie metod uprawy zbóż ozimych i jarych - zalety i wady” (tradycyjne, uproszczone, siew bezpośredni), „System wspomaganie podejmowania decyzji NegFry w ochronie ziemniaka przed zarazą w praktyce”, „Technologia produkcji roślin wysokobiałkowych”, „Odmiany, nawożenie i ochrona pomidorów dla przetwórstwa”, „Cebula perfekcyjnie chroniona”.

W obszarze technologii produkcji zwierzęcej zaplanowano konferencję pt. „Aktualna sytuacja w chowie owiec i kóz”. Konferencja ta dotyczyć będzie bieżących spraw związanych z hodowlą owiec i kóz w województwie kujawsko-pomorskim. Instytucje biorące udział w konferencji to związki branżowe, przedstawiciele weterynarii, pracownicy naukowci.

W ramach zadania planuje się także zorganizowanie konferencji pt. „Dlaczego mleko nie jest zielone? – aktualne problemy żywienia krów mlecznych”. Konferencja będzie miała na celu zaprezentowanie aktualnej problematyki zbioru i konserwacji roślin paszowych oraz produktów ubocznych z przemysłu rolno-spożywczego, jako surowców kiszonkarskich i komponentów dawek pokarmowych dla bydła mlecznego. Przy organizacji konferencji przewiduje się współpracę z Uniwersytetem Warmińsko-Mazurskim w Olsztynie, Zachodniopomorskim Uniwersytetem Technologicznym w Szczecinie, Uniwersytetem Rolniczym w Krakowie oraz Polskim Związkiem Producentów Kukurydzy.

Tematyka zaplanowanych szkoleń w ramach technologii produkcji zwierzęcej skierowana jest do producentów trzody chlewnej, bydła mięsnego i mlecznego, oraz do pszczelarzy. Tematy szkoleń obejmują kwestie odchowu poszczególnych grup zwierząt, ich efektywnego żywienia i przygotowywania pasz.

Tytuły najważniejszych szkoleń: „Metody ograniczające stosowanie antybiotyków w produkcji zwierzęcej a antybiotykooporność”, „Technologia chowu bydła mlecznego z uwzględnieniem prawidłowego żywienia”, „ABC zakiszania pasz”, „Efektywne żywienie bydła mięsnego - podstawą

do uzyskania zysku”, „Przyzagrodowy chów gęsi”, „Dobrostan oraz żywienie poszczególnych grup technologicznych trzody chlewnej”, „Szkolenie dla hodowców i producentów bydła mięsnego”.

W ramach norm i wymagań wzajemnej zgodności zaplanowano szkolenia dotyczące wymogów dobrostanu oraz norm i wymagań wzajemnej zgodności w gospodarstwach rolnych. W ramach szkoleń poza omówieniem zakresu wymogów wzajemnej zgodności w poszczególnych obszarach będzie przekazywana wiedza jak dostosować gospodarstwo w tym zakresie. Tytuły najważniejszych szkoleń: „Wymogi dobrostanu zwierząt gospodarskich.”, „Normy i wymagania wzajemnej zgodności w gospodarstwie rolnym”.

W ramach poprawy stanu technicznego, technologicznego i organizacyjnego gospodarstw rolnych, zaplanowano przeprowadzenie konferencji pt. „Gospodarstwo ProBioEkonomiczne drogą do zrównoważonego rolnictwa”, która prezentuje zagadnienia związane z wykorzystaniem szerokiej gamy mikroorganizmów w rolnictwie tzn. w produkcji zwierzęcej, roślinnej oraz w gospodarstwie domowym. Konferencja współorganizowana będzie z Klubem Dobrego Rolnika w Strzelnie. Planuje się także zorganizowanie szkoleń pt. „Biologizacja rolnictwa alternatywą dla chemizacji”, w ramach których prezentowane będą zagadnienia związane z wykorzystaniem różnych grup mikroorganizmów w rolnictwie. W obrębie obszaru tematycznego zaplanowano dla rolników szereg szkoleń wyjazdowych mających na celu zapoznanie ich z trendami w produkcji roślinnej, zwierzęcej i mechanizacji rolnictwa.

Temat bioasekuracji w gospodarstwie rolnym jest szczególnie istotny dla producentów trzody chlewnej w dobie walki z ASF oraz dla producentów drobiu w związku z zagrożeniem wystąpienia wirusa wysoko zjadliwej grypy ptaków. W związku z powyższym zaplanowano liczne szkolenia w ramach tematów: „Zasady bioasekuracji, kwarantanny i ochrony stad trzody chlewnej przed wirusem ASF” oraz „Zasady bioasekuracji gospodarstw przed wirusem grypy ptaków”.

Z.1.C. Rachunkowość w gospodarstwach rolnych

Działalność szkoleniowa z rachunkowości w gospodarstwach rolnych będzie obejmowała takie zagadnienia jak rachunkowość rolna i podatkowa oraz ubezpieczenia społeczne rolników.

Szkolenia z rachunkowości rolnej będą dotyczyły: „Zasad prowadzenia rachunkowości w gospodarstwie rolnym”, „Co to jest i jakie korzyści daje sporządzanie bilansu majątkowego”, „Rachunek wyników – czyli rezultaty działalności rolniczej”, „Przepływy pieniężne – najważniejsze jest utrzymanie płynności finansowej. Powyższe tematy mają na celu wsparcie rolników w podejmowaniu decyzji inwestycyjno – organizacyjnych w gospodarstwie.

Zagadnienia rachunkowości podatkowej będą prezentowane na szkoleniach z następujących tematów: „Zasady rozliczania podatku VAT w rolnictwie”, „Zmiany w podatku VAT”, „Kontrola skarbową – prawa i obowiązki podatnika”. Podczas szkoleń rolnicy zapoznają się z zasadami rozliczania podatku na zasadach ogólnych, czym jest podatek ryczałtowy oraz jak przygotować się do kontroli skarbowej.

Z ubezpieczeń społecznych rolników oraz majątkowych zaplanowano szkolenie pt. „Jak legalnie zatrudnić pracownika w rolnictwie”.

Z.1.D. Rolnictwo ekologiczne

W ramach rolnictwa ekologicznego w roku 2021 zaplanowano działalność edukacyjną w formie szkoleń stacjonarnych i konferencji o zasięgu wojewódzkim. Głównym założeniem planowanych szkoleń będzie upowszechnienie wiedzy rolników w zakresie doskonalenia technologii produkcji ekologicznej oraz zachęcenie rolników do podejmowania oddolnej decyzji o zorganizowanej formie współdziałania lokalnych producentów ekologicznych. Tematyka szkoleń wynika z zapotrzebowania producentów żywności ekologicznej i uwzględnia specyfikę produkcji ekologicznej prowadzonej na terenie województwa kujawsko-pomorskiego. Na rok 2021 w ramach tematyki „Produkcja metodami ekologicznymi” zaplanowano szkolenia: „Rolnictwo ekologiczne a bioróżnorodność”, „Praktyczne aspekty prowadzenia produkcji w systemie rolnictwa ekologicznego”, „Zioła dobre na wszystko - zastosowanie ziół w rolnictwie ekologicznym, kuchni i domowej apteczce” oraz „Metody uprawy roślin, nawożenia i ochrony roślin w rolnictwie ekologicznym”. W ramach rolnictwa ekologicznego zaplanowano organizację konferencji wojewódzkiej pn. „Rolnictwo ekologiczne- nowe perspektywy i wyzwania”. Konferencja zrealizowana zostanie przy współpracy z instytutami naukowymi prowadzącymi badania na rzecz rolnictwa ekologicznego i instytucjami działającymi na rzecz rolnictwa ekologicznego w Polsce.

W ramach tematyki „Rolnictwo ekologiczne ramach PROW 2014-2020” zaplanowano szkolenia pn. „Działanie rolnictwo ekologiczne” w ramach PROW 2014-2020 - zasady wdrażania wymogów w gospodarstwie rolnym”. Głównym celem planowanych szkoleń jest podniesienie wiedzy rolników w zakresie zasad przystąpienia i wdrażania założeń działania „Rolnictwo ekologiczne” w ramach PROW 2014- 2020.

Z.1.E. Rozwój przedsiębiorczości na obszarach wiejskich

Rozwój przedsiębiorczości na obszarach wiejskich przyczynia się do zrównoważonego rozwoju tych obszarów. Mieszkańcy wsi poszukują wiedzy na temat rozpoczynania i prowadzenia działalności gospodarczej oraz na temat dostępnych źródeł finansowania stanowiących pomoc w podejmowaniu i prowadzeniu działalności gospodarczej.

Działalność Ośrodka w obszarze prowadzenie działalności pozarolniczej obejmuje głównie działania informacyjne oraz doradcze. W związku z powyższym w ramach tematu zaplanowano szkolenie, podczas którego zostaną omówione zagadnienia związane z pozyskiwaniem funduszy na podejmowanie działalności pozarolniczej i inwestycje z zakresu przetwórstwa.

Podczas szkolenia „Rozwój usług społecznych na obszarach wiejskich” zostaną omówione dobre praktyki i możliwości podejmowania inicjatyw, które posłużą mieszkańcom.

W ramach współpracy z lokalnymi instytucjami społecznymi zaplanowano szkolenia dotyczące rejestracji i funkcjonowania kół gospodyń wiejskich (KGW) w oparciu o ustawę z 2018 r.

Z.1.F. Unowocześnianie wiejskiego gospodarstwa domowego

Zakres zagadnień dotyczących unowocześniania wiejskiego gospodarstwa domowego zostanie zaprezentowany podczas zorganizowanych i przeprowadzonych szkoleń stacjonarnych.

Profilaktyka prozdrowotna, świadomość konsumencka i racjonalne żywienie będzie omawiana w ramach tematów: „Znaczenie i wykorzystanie warzyw i ziół w żywieniu człowieka” – coraz więcej

osób eliminuje ze swojego jadłospisu produkty mięsne, inni wręcz przeciwnie, spożywają zbyt mało warzyw, te szkolenia dedykowane są dla każdej grupy osób. Na szkoleniu „Zmieniające się tendencje żywieniowe i ich wpływ na zdrowie człowieka” zostanie omówiona również nowa piramida żywienia, a omawiany temat „Drobnoustroje – niewidzialni sprzymierzeńcy w trosce o nasze zdrowie” będzie dotyczył roli kiszonek i ich wpływu na funkcjonowanie organizmu. Uczestnicy szkolenia na temat „Domowa pielęgnacja – kosmetyki z wykorzystaniem naturalnych, ekologicznych składników” dowiedzą się jak w warunkach domowych przygotować kosmetyki.

Estetyzacja wiejskiej zagrody zostanie przedstawiona w ramach szkolenia „Odpadki z kuchni dla pięknego ogrodu”, podczas którego będzie mowa o kompostowaniu odpadków kuchennych i wykorzystaniu kompostu do użyźniania gleby.

Z.1.G. Ubieganie się o przyznanie pomocy finansowanej lub współfinansowanej ze środków pochodzących z funduszy Unii Europejskiej lub innych instytucji krajowych lub zagranicznych

W ramach płatności bezpośrednich zaplanowano przeprowadzenie szkoleń, których tematem będą: „Zmiany w przepisach dotyczących płatności bezpośrednich i ONW w 2021 roku.

Rok 2021 będzie rokiem przejściowym, branża rolnicza będzie przygotowywać się do nowego okresu programowania (Wspólna Polityka Rolna 2021–2027), niemniej jednak w zależności od dostępności środków finansowych, planowane są jeszcze nabory w ramach Programu Rozwoju Obszarów Wiejskich 2014-2020. W związku z tym zaplanowano szkolenia stacjonarne z działań, które co roku cieszą się wśród rolników największą popularnością, czyli tematy związane z takimi operacjami, jak: „Modernizacja gospodarstw rolnych”, „Premia dla młodych rolników”, „Restrukturyzacja małych gospodarstw”. Uwzględniono również operację „Dobrostan zwierząt” oraz inne działania Programu Rozwoju Obszarów Wiejskich (PROW), jak na przykład „Pomoc na rozpoczęcie pozarolniczej działalności gospodarczej na obszarach wiejskich”. Organizowane będą również szkolenia informujące o zbliżających się możliwościach rozwoju obszarów wiejskich w ramach perspektywy PROW 2021-2027 i o kierunkach tego rozwoju. W planowaniu uwzględniono również potrzeby szkoleniowe dotyczące innych programów takich jak pomoc krajowa na wapnowanie gleb, refundacja kosztów związanych z modernizacją pasiek i leczeniem pszczół oraz dopłaty do materiału siewnego.

W odniesieniu do innych programów, z których można uzyskać pomoc finansową zaplanowano przeprowadzenie szkoleń pt.: „Dopłata do wapnowania - zasady przyznawania wsparcia” „Dopłaty do materiału siewnego - zasady przyznawania wsparcia” oraz „Warunki ubiegania się o refundację wydatków związanych z leczeniem pszczół, zakupem matek pszczelich i modernizacji pasiek”.

Z.1.H. Modernizacja gospodarstw rolnych, poprawa jakości artykułów rolno-spożywczych i ich przetwórstwa oraz wzmocnienie pozycji rolników na rynku

Tematyka szkoleń pt. „Zasady organizowania i funkcjonowania grup producentów rolnych” dotyczyła będzie zasad i możliwości organizowania grup producentów rolnych, zasad funkcjonowania tych grup, możliwości pozyskania i wykorzystania środków pomocowych przeznaczonych dla grup producentów w ramach PROW 2014-2020 oraz wdrażanie nowego prawodawstwa dla Grup Producentów Rolnych.

Dla producentów żywności najistotniejszą kwestią jest możliwość sprzedaży i dystrybucji żywności. Jednym ze sposobów zaistnienia na rynku konsumenckim są działania zbiorowe i współpraca. W związku z powyższym zaplanowano szkolenie na temat „Tworzenie i funkcjonowanie sieci współpracy w ramach łańcucha żywnościowego”.

W związku z nowymi perspektywami wsparcia systemów jakości żywności zaplanowano szkolenie, które ma przybliżyć wiedzę na temat możliwości przystąpienia do tych systemów a także korzyści jakie ze sobą niesie uczestnictwo w takich systemach.

Jednym z warunków prowadzenia przetwórstwa w małym zakładzie jest spełnienie wymagań higieniczno – sanitarnych. Lokalni wytwórcy żywności, szczególnie rolnicy zaczynający produkcję żywności w ramach rolniczego handlu detalicznego są zainteresowani szkoleniami z tego zakresu. Zaplanowano szkolenia na temat „Warunków sanitarnych i higienicznych w przetwórstwie na poziomie gospodarstwa”. Rolnicy, którzy produkują żywność w ramach rolniczego handlu detalicznego, zetknęli się z ograniczeniami (m.in. limity produkcyjne), dlatego wielu z nich myśli o rozwinięciu produkcji i zamianie na formę, która daje większe możliwości, jednocześnie jest bardziej wymagająca w kontekście spełnienia warunków higieniczno-sanitarnych. W związku z tym zaplanowano szkolenie „Warunki sanitarne i higieniczne w małym zakładzie”.

Z.1.I. Zarządzanie gospodarstwem rolnym

W zakresie kształtowania się dochodów, kosztów i opłacalności produkcji roślinnej i zwierzęcej zaplanowano przeprowadzenie szkolenia pt. „Sytuacja ekonomiczna gospodarstw rolnych w województwie kujawsko-pomorskim”.

Z.1.J. Promocja produktów lokalnych i regionalnych

W zakresie promocji i sprzedaży produktów lokalnych i regionalnych zaplanowano szkolenia o tematyce „Upowszechnianie wiedzy na temat legalnej sprzedaży produktów lokalnych i tradycyjnych z branży rolno-spożywczej oraz tworzenie kanałów sprzedaży”. Pomimo braku możliwości realizacji szkoleń w roku 2020 jest duże zainteresowanie nauką praktycznego wytwarzania różnego rodzaju żywności dlatego zaplanowano szkolenia „Farmerska produkcja sera w rolniczym handlu detalicznym” oraz „Przetwórstwo owoców i warzyw w gospodarstwie rolnym”.

Zaplanowano również szkolenia wyjazdowe pt. „Promocja dziedzictwa kulturowego i kulinarnego województwa kujawsko-pomorskiego” związane z wyjazdami na imprezy organizowane przez KPODR (wyjazd na Barwy Lata, Dary Jesieni, Miodowe Lato, Święto Gęsi na Krajnie, Karp nie tylko na Święta).

Krótkie łańcuchy dostaw (od pola do stołu), w tym sprzedaż bezpośrednia, dostawy bezpośrednie, działalność marginalna, lokalna i ograniczona będą omawiane na szkoleniach między innymi nt. „Od pola do stołu - prezentacja dobrych praktyk”, „Sprzedaż bezpośrednia produktów rolnych” oraz „Sprzedaż żywności z gospodarstwa rolnego – możliwości i korzyści wynikające z nowych regulacji prawnych”.

Usankcjonowanie rolniczego handlu detalicznego (RHD) umożliwiło rolnikom sprzedaż żywności przetworzonej i nieprzetworzonej, która może być produkowana przez rolników we własnym gospodarstwie. Wprowadzone w roku 2019 i 2020 zmiany w ustawach dotyczących

prowadzenia działalności w ramach RHD wymagają wyjaśnień dlatego zaplanowano wiele szkoleń pn. „Rolniczy handel detaliczny – nowa ścieżka rozwoju dla wytwórcy”, które będą miały na celu zachęcenie rolników do prowadzenia takiej działalności poprzez omówienie wielu pozytywnych zmian jej dotyczących. W województwie kujawsko-pomorskim są rolnicy – posiadacze krów mlecznych, którzy rozważają podjęcie działalności w ramach RHD polegającej na przetwórstwie mleka. W tym zakresie zaplanowano szkolenia pt. „Farmerska produkcja sera w Rolniczym Handlu Detalicznym - nowa ścieżka rozwoju dla wytwórcy”. Zaplanowano również szkolenia gdzie prowadzenie rolniczego handlu detalicznego będzie omawiane w kontekście podziału na przetwórstwo produktów pochodzenia zwierzęcego oraz przetwórstwo produktów pochodzenia roślinnego.

Z.1.K. Zalecenia zawarte w zbiorze zaleceń dobrej praktyki rolniczej, o którym mowa w art. 103 ust. 1 ustawy Prawo wodne

W ramach obszaru Zalecenia zawarte w zbiorze zaleceń dobrej praktyki rolniczej, o którym mowa w art. 103 ust. 1 ustawy Prawo wodne zorganizowane zostaną szkolenia stacjonarne pt. „Zalecenia dobrej praktyki rolniczej w świetle ustawy Prawo wodne”, „Rola pH gleby w produkcji rolniczej, zasady prawidłowego wapnowania gleb”, „Racjonalne i bezpieczne nawożenie azotem”.

Z.1.L. Upowszechnianie metod produkcji rolniczej i stylu życia przyjaznych dla środowiska

W ramach zasad integrowanej ochrony roślin zorganizowane będą szkolenia obejmujące zagadnienia związane z wymogami Ustawy o środkach ochrony roślin z 8 marca 2013 r. Omówione będą zasady stosowania środków ochrony roślin zgodnie z założeniami integrowanej ochrony ze szczególnym uwzględnieniem niechemicznych metod ochrony przed agrofagami. Zaplanowano szkolenia pt. „Integrowana ochrona roślin”.

W ramach zasad przeciwdziałania i adaptacji do zmian klimatu na poziomie gospodarstwa zaplanowano szkolenia dotyczące sposobów łagodzenia skutków suszy w uprawie roślin oraz szkolenia związane z poprawą polowej pojemności wodnej gleb i praktykami rolniczymi zwiększającymi retencję wodną. Tematy szkoleń to: „Sposoby łagodzenia skutków suszy w uprawie roślin”, „Polowa pojemność wodna gleb i możliwość jej poprawy w warunkach gospodarstwa”, „Praktyki rolnicze zwiększające retencję wodną”.

W temacie energetyki prosumenckiej zaplanowano szkolenie dotyczące zasad wytwarzania energii elektrycznej na użytek własny.

W ramach obszaru wykorzystanie energii ze źródeł odnawialnych w gospodarstwie rolnym zaplanowano szkolenia pt. „Kolektory słoneczne, fotowoltaika jako samowystarczalne źródło energii w gospodarstwie” oraz „Wykorzystanie pomp ciepła w gospodarstwie rolnym”.

W ramach tematyki gospodarka wodno-ściekowa oraz postępowanie z odpadami zaplanowano organizację działań edukacyjnych, poświęconych problematyce związanej z gospodarką wodno-ściekową, postępowaniu z odpadami na poziomie gospodarstwa rolnego. Na rok 2021 zaplanowano szkolenia nt.: „Sporządzania kompostu, jego roli i znaczenia”, „Bazy danych o produktach i opakowaniach oraz o gospodarce odpadami (BDO) w produkcji rolniczej”, „Postępowania z odpadami w gospodarstwie rolnym – obowiązki rolnika”. W tym zakresie tematycznym uwzględniono również konferencję – Forum Ochrony Środowiska nt.: „Zarządzanie gospodarką

odpadami”. Beneficjenci Forum będą mieli możliwość uzyskania odpowiedzi na pytania od praktyków, specjalistów z dziedziny ochrony środowiska, w tym gospodarki odpadami.

W roku 2021 działalność szkoleniowa w ww. tematyce uwzględnić będzie zagadnienia w zakresie wymogów związanych z obowiązkiem rejestracji w bazie danych o produktach i opakowaniach oraz o gospodarce odpadami spoczywającym na rolnikach, szczególnie prowadzenie ewidencji i sprawozdawczości w powyższym zakresie. Prowadzenie każdej działalności ma wpływ na środowisko i wymaga znajomości przepisów prawa ochrony środowiska oraz dopełnienia obowiązków z niego wynikających.

W zakresie upowszechniania przepisów ustawy o ochronie zwierząt zorganizowane zostaną szkolenia nt. „Ochrony zwierząt w gospodarstwie rolnym, praw i obowiązków rolników” oraz „Uboju z konieczności oraz pozyskiwania mięsa na użytek własny, rzeźnie rolnicze”.

Osiągnięcie celów produkcyjnych i ekonomicznych w rolnictwie nie zawsze idzie w parze z celami środowiskowymi. W związku z powyższym w ramach innych działań na rzecz ochrony środowiska na poziomie gospodarstwa zaplanowano szkolenia pt. „Zasady ekologicznego zagospodarowania zagrody wiejskiej” oraz „Ochrona środowiska w działalności rolniczej”, które dotyczyć będą prowadzenia produkcji rolnej w gospodarstwie z uwzględnieniem obowiązujących w Polsce przepisów dot. różnych aspektów ochrony środowiska zgodnie z zasadami zrównoważonego rozwoju.

Z.1.M. Działania na rzecz zachowania dziedzictwa kulturowego i przyrodniczego wsi, ekologicznego i funkcjonalnego urządzenia gospodarstwa rolnego

Zadanie działania na rzecz zachowania dziedzictwa kulturowego i przyrodniczego wsi, ekologicznego i funkcjonalnego urządzenia gospodarstwa rolnego będzie realizowane przez organizację i przeprowadzenie szkoleń stacjonarnych i wyjazdowych.

Dziedzictwo kultury materialnej i zachowanie tradycyjnego krajobrazu zostanie omówione na szkoleniach stacjonarnych, w ramach tematu „Magiczno-praktyczne właściwości ziół”, podczas którego będzie mowa o wartościach leczniczych ziół oraz wierzeniach ludowych z nimi związanymi. „Pokazy wykonywania stroików świątecznych”, w ramach tego tematu zostanie przekazana wiedza o tradycjach zdobienia izb z okazji świąt. To zadanie będzie również realizowane podczas szkoleń wyjazdowych na temat „Dziedzictwo kulturowe i przyrodnicze różnych rejonów kraju”.

Zagadnienia twórczości ludowej, tradycyjnych zawodów i rękodzieła zostaną przedstawione na szkoleniach, których tematy brzmią: „Odkrywanie umiejętności rękodzielniczych”- każdy może zająć się inną formą rękodzieła, „Rękodzieło, jako element podtrzymania dziedzictwa kulturowego wsi” – rękodzieło to jedna z form dziedzictwa kultury oraz „Rękodzielnictwo – dziedzictwo kulturowe oraz forma przedsiębiorczości na obszarach wiejskich”.

Tradycje kulinarne będą tematem szkoleń: „Polskie tradycje kulinarne” i „Tradycyjne metody konserwowania żywności”- dziś mimo posiadania lodówek i zamrażarek warto zainteresować się takimi metodami, jak solenie, wędzenie, czy kiszenie.

Z.1.N. Upowszechnianie rozwoju agroturystyki i turystyki wiejskiej oraz prowadzenie promocji wsi jako atrakcyjnego miejsca wypoczynku.

Oferta wypoczynku na wsi ciągle się poszerza, powstają nowe obiekty, a istniejące muszą często walczyć o klientów. Z tego względu zaplanowano szkolenia wskazujące jak wyróżnić się na tle innych, wykorzystując m.in. lokalne produkty. Odbędzie się również VIII Kujawsko-Pomorskie Forum Turystyki Wiejskiej, które umożliwi spotkanie i wymianę doświadczeń osób i podmiotów świadczących usługi turystyczne. Tematyka Forum skupi się na wykorzystaniu potencjału kulturowego w przygotowaniu i promowaniu oferty.

Na razie możliwości rozwoju gospodarstw opiekuńczych są dość ograniczone, ze względu na brak przepisów prawnych dedykowanych stricte takiej działalności, a tym samym brak jednoznacznych zasad finansowania. Ponieważ „przykład lepszy niż wykład” zaplanowano szkolenie prezentujące dobre praktyki w tym zakresie, co umożliwi osobom zainteresowanym świadczeniem usług opiekuńczych poznanie doświadczeń innych gospodarzy. Z zakresu tematycznego zagród edukacyjnych zaplanowano szkolenie nt. „Idea i funkcjonowanie zagród edukacyjnych”.

Działalność edukacyjna prowadzona na bazie gospodarstwa rolnego daje możliwość pozyskania dodatkowych źródeł dochodu, a jednocześnie przyczynia się do popularyzacji wiedzy o wytwarzaniu żywności, życiu i tradycjach obszarów wiejskich. Zainteresowani tym tematem będą mogli poznać obowiązujące wymogi oraz przykłady takich przedsięwzięć na szkoleniach „Idea i funkcjonowanie zagród edukacyjnych”.

Z.1.O. Realizacja zadań wynikających z programów rolnośrodowiskowych oraz programów działań mających na celu ograniczenia odpływu azotu ze źródeł rolniczych

W związku z obowiązywaniem na obszarze całego kraju „Programu działań mających na celu zmniejszenie zanieczyszczenia wód azotanami pochodzącymi ze źródeł rolniczych oraz zapobieganie dalszemu zanieczyszczeniu” w ramach tematyki zaplanowano liczne szkolenia pt.: „Wdrażanie programu działań mających na celu zmniejszenie zanieczyszczenia wód azotanami pochodzącymi ze źródeł rolniczych”.

Zainteresowanie działaniami rolno-środowiskowo-klimatycznymi wśród rolników jest duże, a szczególnie w zakresie zmian wymagań uczestnictwa w takim działaniu. Działalność kształceniowa dotycząca realizacji zadań wynikających z działania rolno-środowiskowo-klimatycznego będzie realizowana poprzez zorganizowanie i przeprowadzenie szkoleń stacjonarnych w ramach tematyki: „Działanie rolno-środowiskowo-klimatyczne 2014-2020 - wymagania i obowiązki - zmiany na rok 2021” oraz „Realizacja działań rolno-środowiskowo-klimatycznych”.

W ramach działań dotyczących ochrony bioróżnorodności, w tym Natura 2000 przewidziane jest przeprowadzenie szkoleń pt. „Praktyczne aspekty ochrony różnorodności biologicznej w gospodarstwie rolnym”. Podejmowana tematyka dotyczyć będzie działań służących ochronie bioróżnorodności w obrębie gospodarstwa rolnego. Zorganizowana zostanie również konferencja pt. „Praktyczne aspekty ochrony różnorodności biologicznej”. Uczestnicy konferencji dowiedzą się, że wszelkie działania mające na celu wzrost różnorodności biologicznej w obrębie gospodarstwa przyczynią się do uzyskiwania większych i bardziej stabilnych plonów, przy jednocześnie mniejszym zużyciu środków produkcji. W dobie chemizacji rolnictwa oraz malejącej różnorodności biologicznej

są to niezwykle ważne tematy. Troska o zwiększanie bioróżnorodności w gospodarstwie wzmocni potencjał produkcyjny gospodarstwa, a jednocześnie przełoży się na skuteczną ochronę środowiska.

Z.2.P.1. Zalecenia zawarte w kodeksie dobrej praktyki rolniczej w zakresie ograniczenia emisji amoniaku, o którym mowa w art.22a ust. 1 ustawy o nawozach i nawożeniu

W ramach tematyki zorganizowane zostaną szkolenia stacjonarne pt.: „Wdrażanie Dyrektywy NEC oraz konkluzji BAT w zakresie redukcji emisji amoniaku z rolnictwa” oraz „Ograniczenie emisji amoniaku do powietrza – dobre praktyki rolnicze”.

Tab.1.Działalność szkoleniowa wg form

L.p.	Forma	Liczba form	Liczba uczestników
1	2	3	4
1	Szkolenie	427	10 965
2	Szkolenie wyjazdowe	30	
3	Konferencja	20	

Tab. 2. Działalność szkoleniowa wg form i tematów

Symbol	Tematyka	Szkolenie	Szkolenie wyjazdowe	Konferencja	Ogólna liczba form	Łączna liczba uczestników
1	2	3	4	5	6	7
Z.1.A.	Stosowanie nowoczesnych metod agrotechnicznych, hodowla oraz przetwórstwo rolno-spożywcze	31	7	11	49	1 690
Z.1.A.1.	Nowe rozwiązania w produkcji roślinnej	21	6	8	35	1 315
Z.1.A.2.	Nowe rozwiązania w produkcji zwierzęcej	10	1	3	14	375
Z.1.B.	Rozwiązywanie problemów technologicznych i organizacyjno-ekonomicznych gospodarstw rolnych	71	15	5	91	2 285
Z.1.B.1.	Technologia produkcji roślinnej	28		1	29	700
Z.1.B.2.	Technologia produkcji zwierzęcej	12		2	14	480
Z.1.B.3.	Normy i wymogi wzajemnej zgodności	4			4	75
Z.1.B.4.	Poprawa stanu technicznego, technologicznego i organizacyjnego w gospodarstwach rolnych	3	15	2	20	525
Z.1.B.6.	Bioasekuracja w gospodarstwie rolnym	24			24	505
Z.1.C.	Rachunkowość w gospodarstwach rolnych	33			33	900
Z.1.C.1.	Rachunkowość rolna	8			8	240
Z.1.C.2.	Rachunkowość podatkowa	24			24	630
Z.1.C.3.	Ubezpieczenia społeczne oraz majątkowe	1			1	30
Z.1.D.	Rolnictwo ekologiczne	27		1	28	475
Z.1.D.1.	Produkcja metodami ekologicznymi	21		1	22	385
Z.1.D.3.	Rolnictwo ekologiczne w ramach PROW	6			6	90
Z.1.E.	Rozwój przedsiębiorczości na obszarach wiejskich	21			21	390
Z.1.E.1.	Prowadzenie działalności pozarolniczej	1			1	20
Z.1.E.2.	Tworzenie i funkcjonowanie organizacji pozarządowych i podmiotów ekonomii społecznej	1			1	10

Z.1.E.3.	Współpraca z lokalnymi organizacjami społecznymi	19			19	360
Z.1.F.	Unowocześnianie wiejskiego gospodarstwa domowego	12			12	215
Z.1.F.1.	Profilaktyka prozdrowotna, świadomość konsumencka i racjonalne żywienie	11			11	200
Z.1.F.2.	Estetyzacja wiejskiej zagrody	1			1	15
Z.1.G.	Ubieganie się o przyznanie pomocy finansowanej lub współfinansowanej ze środków pochodzących z funduszy Unii Europejskiej lub innych instytucji krajowych, lub zagranicznych	41			41	935
Z.1.G.1.	Płatności bezpośrednie	20			20	455
Z.1.G.2.	PROW	18			18	420
Z.1.G.5.	Inne programy	3			3	60
Z.1.H.	Modernizacja gospodarstw rolnych, poprawa jakości artykułów rolno-spożywczych i ich przetwórstwa oraz wzmocnienie pozycji rolników na rynku	14			14	160
Z.1.H.1.	Zasady tworzenia i funkcjonowanie grup producentów rolnych, grup i organizacji producentów owoców i warzyw, zrzeszeń i innych form organizacji	10			10	120
Z.1.H.2.	Tworzenie sieci współpracy w ramach łańcucha żywnościowego	1			1	10
Z.1.H.3.	Systemy jakości żywności	1			1	10
Z.1.H.4.	Systemy bezpieczeństwa żywności, dobre praktyki higieniczne, produkcyjne przy produkcji żywności w warunkach domowych, HACCP	2			2	20
Z.1.I.	Zarządzanie gospodarstwem rolnym	1			1	50
Z.1.I.2.	Wyliczenie dochodów, kosztów i opłacalności produkcji roślinnej i zwierzęcej	1			1	50
Z.1.J.	Promocja produktów lokalnych i regionalnych	24	6		30	510
Z.1.J.1.	Promocja i sprzedaż produktów lokalnych i regionalnych	3	6		9	160
Z.1.J.2.	Krótkie łańcuchy dostaw (od pola do stołu), w tym sprzedaż bezpośrednia, dostawy bezpośrednie, działalność marginalna, lokalna i ograniczona	12			12	210
Z.1.J.3.	Rolniczy handel detaliczny	9			9	140
Z.1.K.	Zalecenia zawarte w zbiorze zaleceń dobrej praktyki rolniczej, o którym mowa w art.103 ust. 1 ustawy Prawo wodne	4			4	85
Z.1.K.1.	Zalecenia zawarte w zbiorze zaleceń dobrej praktyki rolniczej, o którym mowa w art.103 ust. 1 ustawy Prawo wodne	4			4	85
Z.1.L.	Upowszechnianie metod produkcji rolniczej i stylu życia przyjaznych dla środowiska	60		1	61	1 360
Z.1.L.1.	Zasady integrowanej produkcji	1			1	15
Z.1.L.2.	Zasady integrowanej ochrony roślin	4			4	75
Z.1.L.3.	Zasady przeciwdziałania i adaptacji do zmian klimatu na poziomie gospodarstwa	13			13	255
Z.1.L.4.	Energetyka prosumencka	1			1	15
Z.1.L.5.	Wykorzystanie energii ze źródeł odnawialnych w gospodarstwie rolnym	2			2	40
Z.1.L.6.	Gospodarka wodno-ściekowa oraz postępowanie z odpadami	6		1	7	175
Z.1.L.7.	Ustawa o ochronie zwierząt	30			30	740
Z.1.L.8.	Inne działania na rzecz ochrony środowiska na poziomie gospodarstwa	3			3	45
Z.1.M.	Działania na rzecz zachowania dziedzictwa kulturowego i przyrodniczego wsi, ekologicznego i funkcjonalnego urzędzenia gospodarstwa rolnego	21	2		23	465
Z.1.M.1.	Dziedzictwo kultury materialnej i zachowanie tradycyjnego krajobrazu rolniczego wsi	7	2		9	200
Z.1.M.2.	Twórczość ludowa, tradycyjne zawody i rękodzieło	11			11	200
Z.1.M.3.	Tradycje kulinarne	3			3	65
Z.1.N.	Upowszechnianie rozwoju agroturystyki i turystyki wiejskiej oraz prowadzenie promocji wsi jako atrakcyjnego miejsca wypoczynku	5		1	6	180

Z.1.N.1.	Promocje wsi jako atrakcyjnego miejsca życia i wypoczynku, agroturystyka, turystyka wiejska, tworzenie sieci współpracy	2		1	3	115
Z.1.N.2.	Zagrody edukacyjne	2			2	40
Z.1.N.3.	Gospodarstwa opiekuńcze	1			1	25
Z.1.O.	Realizacja zadań wynikających z programów rolnośrodowiskowych oraz programu działań mających na celu ograniczenia odpływu azotu ze źródeł rolniczych	39		1	40	835
Z.1.O.1.	Zasady ochrony wód przed zanieczyszczeniami ze źródeł rolniczych, dyrektywa azotanowa i ramowa dyrektywa wodna	33			33	675
Z.1.O.2.	Działanie rolno-środowiskowo-klimatyczne	3			3	55
Z.1.O.3.	Ochrona bioróżnorodności, w tym NATURA 2000	3		1	4	105
Z.1.P.	Zalecenia zawarte w kodeksie dobrej praktyki rolniczej w zakresie ograniczenia emisji amoniaku, o którym mowa w art.22a ust. 1 ustawy o nawozach i nawożeniu	23			23	430
Z.1.P.1.	Zalecenia zawarte w kodeksie dobrej praktyki rolniczej w zakresie ograniczenia emisji amoniaku, o którym mowa w art.22a ust. 1 ustawy o nawozach i nawożeniu	23			23	430
RAZEM		427	30	20	477	10 965

Zadanie 2.

Prowadzenie działalności informacyjnej wspierającej rozwój produkcji rolniczej

Działalność informacyjna w zakresie wsparcia produkcji rolniczej ma charakter doradczy, informacyjny i upowszechnieniowy. Kujawsko-Pomorski Ośrodek Doradztwa Rolniczego planuje udzielenie informacji, opracowanie i wydanie broszur, ulotek, materiałów konferencyjnych, gazety „Wieś Kujawsko-Pomorska”, biuletynu internetowego „Aktualności” i innych oraz opracowanie i umieszczenie materiałów informacyjnych na stronie internetowej Ośrodka. Upowszechnianie informacji poprzez wywiady radiowe, telewizyjne i prasowe czy organizowanie stoisk informacyjnych lub promocyjnych na imprezach własnych i zewnętrznych. Dodatkowo Ośrodek udziela się w komisjach konkursowych, posiedzeniach, zebraniach i spotkaniach na szczeblu samorządowym oraz w ramach współpracy między innymi z: izbą rolniczą, związkami rolników, lokalnymi i regionalnymi organizacjami czy zebraniach wiejskich i kół gospodyń wiejskich. Pracownicy Ośrodka będą brać udział w komisjach konkursowych, komisjach kłuskowych oraz w targach.

Z.2.A. Stosowanie nowoczesnych metod agrotechnicznych, hodowla oraz przetwórstwo rolno-spożywcze

W ramach tematyki nowe rozwiązania w produkcji roślinnej wszelkie informacje i prace podejmowane dotyczyć będą promowania postępu i innowacji oraz wdrażania i upowszechniania nowych rozwiązań przydatnych i możliwych do zastosowania w gospodarstwach regionu kujawsko-pomorskiego. Dotyczyć będą wdrażania i upowszechniania nowych odmian, nawozów i środków ochrony roślin, nowych rozwiązań technicznych i technologicznych w uprawie, nawożeniu i integrowanej ochronie podstawowych roślin uprawnych głównie zbóż, rzepaku, kukurydzy, ziemniaków, jak również roślin sadowniczych i ogrodniczych.

Materiały informacyjne na stronie www oraz do wydawnictwa internetowego „Aktualności” dotyczyć będą prac demonstracyjno-upowszechnieniowych prowadzonych w 2021 roku na kolekcji

odmian w Minikowie, Grubnie. Opracowany zostanie tradycyjnie Informator Kujawsko-Pomorskich Dni Pola Grubno oraz plakat Międzynarodowego Dnia Rzepaku.

Informacje przekazywane będą poprzez prasę lokalną drogą radiową i poprzez TV, wydawnictwa własne i obce. Planowane są nagrania dla Radia PiK oraz dla TVP Bydgoszcz. Tymi drogami przekazywane będą także informacje o konferencjach i szkoleniach dotyczących nowych rozwiązań w produkcji roślinnej. Planuje się także organizację stoisk informacyjno-promocyjnych dotyczących postępu biologicznego odmian roślin uprawnych podczas wydarzeń targowych.

W ramach tematyki nowe rozwiązania w produkcji zwierzęcej planuje się udzielanie informacji dotyczących głównie promowania postępu i innowacji oraz wdrażania i upowszechniania nowych rozwiązań przydatnych i możliwych do zastosowania w gospodarstwach regionu kujawsko-pomorskiego. Informacje dotyczyć będą wdrażania i upowszechniania nowych rozwiązań technicznych i technologicznych w produkcji zwierzęcej, w tym bydła mlecznego, mięsnego, trzody chlewnej, drobiu, zwierząt futerkowych, owiec, kóz oraz pszczoł. Tematyka informacji i artykułów obejmować będzie: nowoczesne rozwiązania w budynkach inwentarskich, poprawa warunków środowiskowych i dobrostanu zwierząt, nowe metody żywienia, nowe metody konserwacji pasz, prawidłowego zagospodarowania odchodów.

Planowane są wydawnictwa z w/w tematyki oraz zamieszczenie informacji na stronie www., opracowanie artykułów do miesięcznika „Wieś Kujawsko-Pomorska” i „Aktualności”. Przekazywane będą także informacje o konferencjach i szkoleniach dotyczących nowych rozwiązań w produkcji zwierzęcej. Planowane jest także przygotowywanie stoisk ośrodka podczas wydarzeń targowych. Prowadzona będzie współpraca z uczelniami wyższymi i instytucjami naukowymi oraz związkami hodowców zwierząt.

W zakresie prowadzenia przetwórstwa w ramach działalności marginalnej, lokalnej i ograniczonej zaplanowane jest udzielenie informacji z zakresu przepisów dotyczących bezpieczeństwa żywności mających zastosowanie do tej formy działalności. Wielu rolników działających w ramach rolniczego handlu detalicznego, ze względu na limity sprzedażowe rozważa możliwość rozpoczęcia działalności MLO.

Z.2.B. Rozwiązywanie problemów technologicznych i organizacyjno-ekonomicznych gospodarstw rolnych

Informacje i prace podejmowane w zakresie technologii produkcji roślinnej dotyczyły będą rozwiązywania problemów technologicznych wynikających z aktualnej sytuacji gospodarstw regionu kujawsko-pomorskiego oraz warunków pogodowo-klimatycznych w jakich te gospodarstwa będą funkcjonować. Informacje obejmą stosowanie odpowiednich środków produkcji jak: dobór odmian dostępnych na rynku, nawozów i środków ochrony roślin oraz dawek i terminów ich stosowania, odpowiednich dla gospodarstwa rozwiązań technicznych i technologicznych w uprawie, nawożeniu i integrowanej ochronie podstawowych roślin uprawnych, głównie zbóż, rzepaku, kukurydzy, ziemniaków. Materiały informacyjne na stronie www oraz do wydawnictwa internetowego „Aktualności” dotyczyć będą aktualnej sytuacji na polach oraz zaleceń technologicznych w 2020 roku w uprawach rolniczych. Informacje o bieżącej sytuacji na polach przekazywane będą również poprzez prasę lokalną, drogą radiową i poprzez TV oraz wydawnictwa własne i obce. Zaplanowano

także stworzenie stoisk podczas wydarzeń targowych oraz udział w spotkaniach i zebraniach branżowych.

Planowane informacje dotyczyć będą technologii produkcji zwierzęcej; trzody chlewnej, bydła mlecznego i mięsnego, drobiu, małych przeżuwaczy, zwierząt futerkowych i pszczoł. Informacje dotyczyć będą spraw związanych z rozpoczęciem hodowli, aktualnego prawodawstwa oraz bieżących wystaw zwierząt i warunków uczestnictwa. Informacje obejmowały będą problemy zdrowotne zwierząt, możliwości zakupu zwierząt zarodowych, ochronę zwierząt, przepisy weterynaryjne czy identyfikację zwierząt. Szczegółowe zagadnienia będą dotyczyć m.in. żywienia i pielęgnacji cieląt, jałowic, żywienie bydła mięsnego, optymalnych warunków mikroklimatu w oborze lub cielętniku, technologii sporządzania kiszzonek, technologii produkcji produktów pszczelich, ich przechowywania i wpływu na organizm człowieka. Informacje o bieżących wydarzeniach przekazywane będą poprzez wydawnictwa, drogą radiową, poprzez TV i stronę www. Przekazywane będą także informacje o konferencjach i szkoleniach dotyczących technologii produkcji zwierzęcej czy wystawach zwierząt. Wydane zostaną broszury pt. „Behawior i dobrostan bydła”, „Behawior i dobrostan świń” oraz broszura promująca projekt „Bezpieczna Ferma”. Prowadzona będzie współpraca z hodowcami zwierząt, potencjalnymi hodowcami, uczelniami wyższymi i instytutami badawczymi oraz związkami hodowców zwierząt, lekarzami weterynarii.

Działalność informacyjna w zakresie norm i wymagań wzajemnej zgodności dotyczyła będzie warunków środowiskowych w budynkach inwentarskich ze szczególnym uwzględnieniem naturalnych zachowań behawioralnych zwierząt, warunków dobrostanu związanego z hodowlą trzody chlewnej, drobiu, bydła i zwierząt futerkowych roślinożernych, powierzchni na jakich powinny być utrzymywane zwierzęta oraz odpowiedniej obsady zwierząt. Informacje z tego zakresu przekazywane będą również w postaci artykułów w miesięczniku „Wieś Kujawsko-Pomorska”.

Planowane informacje w obszarze poprawy stanu technicznego, technologicznego i organizacyjnego gospodarstw rolnych dotyczyły będą zasad wykonywania przeglądu posezonowego i konserwacji sprzętu rolniczego. Planowane są informacje na stronę www, artykuły w miesięczniku KPODR, audycje radiowe, udział w posiedzeniach zebraniach i spotkaniach oraz praca w komisjach konkursowych. Prowadzona będzie współpraca ze szkołami rolniczymi w regionie oraz z firmami, które zaprezentują się podczas targów „AGRO-TECH”. Wydana zostanie ulotka informacyjna pt. „Imprezy targowo-wystawiennicze 2021”, plakat informacyjny Międzynarodowych Targów Rolno-Przemysłowe AGRO-TECH Minikowo oraz Katalog Wystawców Międzynarodowych Targów Rolno-Przemysłowe AGRO-TECH Minikowo.

Planuje się udzielanie informacji dotyczących zagadnień BHP w gospodarstwie rolnym m.in. przy obsłudze zwierząt gospodarskich i maszyn rolniczych. Zaplanowano napisanie artykułu do miesięcznika KPODR.

W zakresie bioasekuracji w gospodarstwie rolnym ważnym działaniem będzie udzielanie informacji dotyczących zagrożeń związanych z ASF, grypą ptaków oraz zasad bioasekuracji w gospodarstwach rolnych i na fermach drobiu. Prowadzona będzie współpraca z rolnikami, hodowcami, Państwowym Instytutem Weterynaryjnym PIB w Puławach, Wojewódzkim Inspektorem Weterynarii w Bydgoszczy oraz powiatowymi lekarzami weterynarii. Planowany jest artykuł we „Wsi Kujawsko-Pomorskiej”.

Z.2.C Rachunkowość w gospodarstwach rolnych

W ramach rachunkowości w gospodarstwach rolnych zaplanowano udzielanie informacji dotyczących: wyników standardowych gospodarstw rolnych prowadzących Polski FADN, zasad prowadzenia rachunkowości, rodzajów rachunkowości w gospodarstwach rolnych, zasad wystawiania faktury i składania deklaracji podatkowych, „białej listy”, oraz wielkości kwoty granicznej podatku dochodowego (dotyczy pozostawania w systemie ubezpieczeń społecznych rolników) czy informacji o obowiązku badań lekarskich oraz szkolenia BHP w związku z zatrudnieniem pracownika.

Zaplanowano wydanie broszury pt. „Podatek VAT w rolnictwie” i ulotki pt. “Roliczania podatku VAT w rolnictwie”. Upowszechnianie informacji będzie również prowadzone poprzez zamieszczenie artykułów do miesięcznika „Wieś Kujawsko-Pomorska” oraz na stronie internetowej Ośrodka.

Z.2.D. Rolnictwo ekologiczne

W ramach tematyki produkcja metodami ekologicznymi zaplanowano informacje dla rolników, konsumentów i instytucji działających na rzecz rolnictwa ekologicznego. W planie na rok 2021 uwzględniono materiały informacyjne na stronę www., dodatkowo zaplanowano artykuły do miesięcznika „Wieś Kujawsko-Pomorska”. W roku 2021 planuje się propagowanie rolnictwa ekologicznego za pośrednictwem mediów lokalnych i regionalnych, w tym celu zaplanowano audycje telewizyjne. W ramach wojewódzkiego etapu konkursu Na najlepsze gospodarstwo ekologiczne w planie uwzględniono również udział w komisji konkursowej.

W zakresie tematycznym sprzedaż produktów ekologicznych, zaplanowano informacje wynikające z zapotrzebowania rolników, konsumentów żywności ekologicznej. Informacje w powyższej tematyce dotyczyć będą głównie problematyki związanej zasadami i możliwościami sprzedaży produktów w jakości ekologicznej, sposobu ich wyszukiwania na rynku oraz znakowania oraz publikowania oferty gospodarstw ekologicznych na portalu „Kujawsko-Pomorski e-bazarek”.

Wśród rolników ekologicznych istotną rolę odgrywają dostępne fundusze unijne, szczególnie działanie „Rolnictwo ekologiczne” w ramach PROW 2014-2020, które co roku wymaga wielu wyjaśnień w zakresie wymogów, zasad realizacji. W tym celu udzielane będą informacje wynikające z potrzeb rolników. W celach informacyjnych i upowszechnieniowych zaplanowano również materiały informacyjne na stronę www oraz audycje telewizyjne.

Z.2.E. Rozwój przedsiębiorczości na obszarach wiejskich

W ramach tematu udzielane informacje będą obejmowały zagadnienia związane z prowadzeniem działalności pozarolniczej, możliwościami rozwoju firmy i naborami ogłaszanymi z Programu Rozwoju Obszarów Wiejskich.

W zakresie zagadnień dotyczących organizacji pozarządowych i społecznych oraz aktywizacji mieszkańców zaplanowano udzielanie informacji dotyczących funkcjonowania przedsiębiorstw społecznych i różnic wynikających z prowadzenia różnych typów Podmiotów Ekonomii Społecznej (PES). Przewidywalnie zainteresowaniem będzie cieszyć się także tematyka tworzenia organizacji pozarządowych, współpracy różnych podmiotów z lokalnymi środowiskami, nowe inicjatywy społeczne oraz integracja lokalnej społeczności. Istotne będą również zagadnienia formalne,

dotyczące zakładania i rejestracji organizacji pozarządowych i podmiotów ekonomii społecznej, a także możliwości uzyskania wsparcia finansowego. Działalność informacyjna będzie skierowana również do Kół Gospodyń Wiejskich, zwłaszcza w kwestii rejestracji oraz funkcjonowania w oparciu o ustawę z 2018 roku.

W ramach obszaru tematycznego zaplanowano publikację artykułów w miesięczniku KPODR oraz informacji na stronie www. Zostanie wydana broszura „Wybrane formy przedsiębiorczości na obszarach wiejskich”, która posłuży pomocą w wyborze formy prawnej i opodatkowania w zależności od planowanego przedsięwzięcia.

Ponadto doradcy będą brali udział w spotkaniach i posiedzeniach podmiotów działających na rzecz lokalnej społeczności, w tym kół gospodyń wiejskich oraz lokalnych grup działania. Będą wspierać je również w organizacji lokalnych imprez okolicznościowych i promocji na stoiskach podczas dożynek oraz w pracach jury w konkursie dla sołtysów.

Z.2.F. Unowocześnienie wiejskiego gospodarstwa domowego

Działalność informacyjna w ramach tematyki unowocześniania wiejskiego gospodarstwa domowego będzie realizowana poprzez udzielanie informacji, napisanie i zamieszczenie artykułów w miesięczniku „Wieś Kujawsko-Pomorska”, udział w komisjach konkursowych oraz posiedzeniach, zebraniach i spotkaniach samorządów i lokalnych organizacji, a także lokalnych imprezach okolicznościowych.

Udzielane informacje w ramach profilaktyki prozdrowotnej i racjonalnego żywienia, które wpływają na zdrowie i styl życia, będą dotyczyły: rodzajów ziół uprawianych w ogrodzie przydomowym oraz ich wykorzystania w żywieniu, znaczenia i stosowania warzyw surowych i kiszonych w żywieniu człowieka, zmieniających się tendencji żywieniowych oraz aktualnych zaleceń dietetyków i lekarzy odnośnie zasad odżywiania i aktywności fizycznej. Zaplanowane artykuły, które zostaną zamieszczone w miesięczniku „Wieś Kujawsko-Pomorska” będą dotyczyły prozdrowotnych właściwości kiszonych warzyw, wpływu wody na zdrowie człowieka, korzyści wynikających ze spożywania ryb.

W zakresie estetyzacji wiejskiej zagrody będą udzielane informacje związane z prowadzeniem ogrodów przydomowych, które stanowią jeden z elementów wpływających na estetykę zagrody, przekazane zostaną treści odnoszące się do prawidłowego zakładania i pielęgnacji ogrodu przydomowego, z uwzględnieniem bioróżnorodności oraz tworzenia miejsc przyjaznych owadom zapylającym. Udział w komisjach konkursowych dotyczy konkursów na najładniejszy, najciekawiej zaprojektowany ogród i ogródek. W zaplanowanych artykułach zostanie omówione samodzielne projektowanie ogrodów, sianie i sadzenie oraz pielęgnacja kwiatów i krzewów ozdobnych, estetyczne zagospodarowanie otoczenia gospodarstwa rolnego.

Z.2.G. Ubieganie się o przyznanie pomocy finansowanej lub współfinansowanej ze środków pochodzących z funduszy Unii Europejskiej lub innych instytucji krajowych lub zagranicznych

Udzielane informacje dotyczyły będą zasad wypełniania wniosków obszarowych w zależności od rodzajów płatności, wymogów, jakie muszą być spełnione w gospodarstwie rolnym, zmian w odniesieniu do poprzedniego roku oraz korzystania z aplikacji eWniosekPlus.

Poziom zaplanowanych w tym zakresie usług z pewnością zaspokoi potrzeby zdobycia niezbędnej wiedzy przez klientów Ośrodka. Zaplanowano więc dużą ilość informacji na temat PROW. Informacje będą dotyczyły zarówno realizacji operacji w ramach Programu Rozwoju Obszarów Wiejskich (PROW) 2014-2020, gdyż w roku 2021 będą jeszcze możliwości skorzystania z tych środków finansowych, jak i na temat nowej perspektywy finansowej, czyli Programu Rozwoju Obszarów Wiejskich 2021-2027. W planie uwzględniono również informacje dotyczące programów regionalnych oraz innych programów (dopłaty do materiału siewnego, wapnowania gleb, refundacje dla pszczelarzy, zwrot akcyzy paliwowej). Przewidziano również spotkania dotyczące działania „Współpraca” w ramach Programu Rozwoju Obszarów Wiejskich. Będą to spotkania brokera innowacji ze środowiskami potencjalnie zainteresowanymi tworzeniem grup operacyjnych na rzecz innowacji (EPI) oraz z już funkcjonującymi grupami. Ze względu na to, jak istotną sprawą jest docieranie z bieżącymi informacjami do klientów Ośrodka, przewidziano także inne kanały przekazu. Zaplanowano artykuły w miesięczniku „Wieś Kujawsko-Pomorska” oraz na stronie internetowej KPODR dotyczące aktualnie uruchamianych środków pomocowych w ramach PROW oraz funkcjonowania Sieci na rzecz innowacji w rolnictwie i na obszarach wiejskich (SIR).

Przewidziano również udzielanie informacji z zakresu programów regionalnych oraz innych programów pomocowych.

Z.2.H. Modernizacja gospodarstw rolnych, poprawa jakości artykułów rolno-spożywczych i ich przetwórstwa oraz wzmocnienie pozycji rolników na rynku

Szeroko pojęty zakres informacji udzielanych rolnikom dotyczył będzie zasad i możliwości organizowania i funkcjonowania grup producentów rolnych w ramach PROW 2014–2020.

W temacie planuje się udzielenie informacji związanych z problematyką współpracy w ramach łańcucha żywnościowego. W ramach tego zagadnienia realizowany jest projekt „Innowacyjny model współpracy producentów rolnych w ramach krótkich łańcuchów dostaw”, w związku z tym zaplanowane jest udzielanie informacji.

Zaplanowano udzielenie informacji związanych z możliwością uczestniczenia w systemach jakości żywności oraz uzyskania przez produkty spożywcze oznaczeń gwarantujących wysoką jakość.

Przewiduje się, że udzielanie informacji dotyczących wdrażania różnych systemów bezpieczeństwa żywności, dobrych praktyk higienicznych (GHP) i dobrych praktyk produkcyjnych (GMP) przy produkcji żywności w warunkach domowych i małym przetwórstwie. W ramach prowadzonej działalności doradczej przekazywane będą informacje na temat uboju zwierząt w gospodarstwie na użytek własny, a także uboju z konieczności oraz wymagania weterynaryjne obowiązujące przy prowadzeniu takich ubojów. Planuje się udzielanie informacji na temat możliwości jakie daje rozporządzenie Ministra Rolnictwa i Rozwoju Wsi z dnia 20 grudnia 2019 r. w sprawie niektórych wymagań weterynaryjnych, jakie powinny być spełnione przy produkcji produktów pochodzenia zwierzęcego w rzeźniach o małej zdolności produkcyjnej, położonych na terenie gospodarstw (Dz. U. z 2020r. poz. 56), podmiotom prowadzącym rzeźnię o małej zdolności produkcyjnej położone na terenie gospodarstw, tzw. „rzeźnie rolnicze”, które weszło w życie 18 lutego 2020r.

W ramach obszaru tematycznego planowane są artykuły do miesięcznika „Wsi Kujawsko-Pomorskiej” oraz zamieszczenie informacji na stronie internetowej Ośrodka.

Z.2.I. Zarządzanie gospodarstwem rolnym

W ramach zarządzania gospodarstwem rolnym zaplanowano udzielanie informacji dotyczących opłacalności produktów rolniczych, cen targowiskowych płodów rolnych, również cen w punktach skupu oraz cotygodniowej aktualizacji internetowej bazy „Kujawsko-Pomorskie Notowania Cen Rolniczych”. W ramach działalności informacyjno upowszechnieniowej zaplanowano wydanie broszury pt. „Kalkulacje rolnicze”, ulotki na temat „Kujawsko-Pomorskich Notowań Cen Rolniczych” oraz publikacja artykułów do miesięcznika „Wieś Kujawsko-Pomorska” i na stronie internetowej Ośrodka.

Z.2.J. Promocja produktów lokalnych i regionalnych

W związku z dużym zainteresowaniem możliwością legalnej sprzedaży produktów lokalnych oraz ich promowaniem wśród konsumentów zaplanowano udzielenie informacji i publikację artykułów w miesięczniku „Wieś Kujawsko-Pomorska”.

Zaplanowano udzielenie informacji związanych ze sprzedażą bezpośrednią oraz innymi formami produkcji i sprzedaży żywności w gospodarstwie, w kontekście wykorzystania możliwości i zasobów danego producenta. Mimo wielu szkoleń rolnicy z województwa nadal potrzebują wiedzy na temat różnorodności tych form aby zastosować je w praktyce we własnych warunkach.

Wielu rolników jest też zainteresowanych wykorzystaniem możliwości, jakie powstały w związku z ustanowieniem rolniczego handlu detalicznego oraz zmianami, które wprowadzono w roku 2020 r. Przewiduje się udzielanie informacji na temat m.in. rozliczeń podatkowych, konstrukcji etykiety, rejestracji, czyli tych tematów, które nadal sprawiają dużo trudności producentom. Zaplanowane artykuły będą dotyczyły dostaw bezpośrednich i sprzedaży bezpośredniej oraz rolniczego handlu detalicznego.

Z.2.K. Zalecenia zawarte w zbiorze zaleceń dobrej praktyki rolniczej, o którym mowa w art. 103 ust. 1 ustawy prawo wodne

W ramach tematyki udzielane będą informacje dotyczące zaleceń dobrej praktyki rolniczej, tj.: kiedy rolnicze wykorzystanie nawozów jest niewłaściwe, rolniczego wykorzystania nawozów na terenie o dużym nachyleniu, rolniczego wykorzystania nawozów na gruntach zamrzniętych, zalanych wodą, nasyconych wodą lub przykrytych śniegiem, warunków rolniczego wykorzystania nawozów w pobliżu cieków naturalnych, zbiorników wodnych, kanałów i rowów oraz pojemności konstrukcji miejsc do przechowywania odchodów zwierzęcych, cieków z przechowywanych materiałów roślinnych czy też procedur rolniczego wykorzystania dawek i równomierności rozprowadzania nawozów.

Z.2.L. Upowszechnianie metod produkcji rolniczej i stylu życia przyjaznych dla środowiska

W zakresie integrowanej produkcji planowane jest udzielenie informacji, które dotyczyły będą wykorzystania postępu technicznego i biologicznego w uprawie i nawożeniu, ze szczególnym

uwzględnieniem zdrowia ludzi i zwierząt oraz ochrony środowiska, możliwości uczestniczenia w systemie Integrowanej Produkcji, zasad certyfikacji oraz dokumentowania działań.

W zakresie integrowanej ochrony planuje się udzielanie informacji nt. korzyści dla środowiska wynikających z ograniczenia stosowania środków ochrony roślin oraz możliwości wykorzystania zasad integrowanej ochrony w prowadzeniu gospodarstw, planowana jest informacja na stronę www przypominająca o obowiązkach wynikających z regulacji prawnych w tym zakresie.

Zaplanowano udzielanie informacji dotyczących adaptacji do zmian warunków klimatycznych oraz zasadom ich przeciwdziałania. Duża liczba informacji dotyczyła będzie przeciwdziałania skutkom suszy oraz poprawie warunków wodnych w gospodarstwie. Zaplanowano napisanie artykułu do miesięcznika „Wieś Kujawsko-Pomorska”.

W obrębie tematu energetyka prosumencka planowane jest udzielanie informacji, które dotyczyć będą m.in. dywersyfikacji źródeł pozyskiwania energii elektrycznej i obniżenia jej kosztu w obrębie gospodarstwa rolnego poprzez energetykę rozproszoną i możliwość wytwarzania energii w pobliżu miejsca jej odbioru. Zaplanowano także napisanie artykułu do miesięcznika KPODR.

Udzielane informacje dotyczyły będą szerokiego zakresu odnawialnych źródeł energii, instalacji fotoogniw oraz dostępnych na rynku rozwiązań technologicznych w tym zakresie.

W tematyce gospodarka wodno-ściekowa oraz postępowanie z odpadami, zaplanowano udzielenie informacji wynikających z zapytań klientów oraz umieszczenie na stronie internetowej Ośrodka materiałów informacyjnych dotyczących wymogów rolników względem rejestru Bazy Danych Odpadowych (BDO) oraz ewidencji i sprawozdawczości w zakresie gospodarki odpadami. Zaplanowano przygotowanie artykułów do miesięcznika „Wieś Kujawsko-Pomorska” dotyczących gospodarki wodno-ściekowej oraz postępowania z odpadami w świetle obowiązujących przepisów prawnych w aspektach funkcjonowania gospodarstwa rolnego.

W planie uwzględniono również audycje telewizyjne, które dotyczyć będą gospodarki odpadami i problemów z tym związanych z punktu widzenia rolnika.

W zakresie ustawy o ochronie zwierząt będą udzielane informacje na temat warunków utrzymania wszystkich gatunków zwierząt w gospodarstwie rolnym. Zwrócona zostanie uwaga na prawidłowe warunki bytowe i środowiskowe zwierząt. Z powyższej tematyki planowane jest także zamieszczenie informacji na stronie internetowej Ośrodka, napisanie artykułów do miesięcznika „Wieś Kujawsko-Pomorska” oraz do innych wydawnictw.

W ramach tematyki inne działania na rzecz ochrony środowiska na poziomie gospodarstwa zostaną udzielone informacje dotyczące wdrażania przepisów o ochronie środowiska w gospodarstwie rolnym, postępowanie w zakresie emisji gazów lub pyłów do powietrza. Zaplanowano artykuły do miesięcznika KPODR „Wieś Kujawsko-Pomorska” oraz materiały informacyjne na stronę www w zakresie wdrażania wymogów wynikających z przepisów prawnych obowiązujących w Polsce w zakresie różnych aspektów ochrony środowiska, programów dot. ochrony środowiska.

Zaplanowano udział w komisjach konkursowych dotyczących kompleksowej ochrony środowiska w zagrodzie wiejskiej. W ramach tematyki zaplanowano stoiska informacyjne podczas targów organizowanych przez Ośrodek, na których prowadzone będzie doradztwo i konsultacje w zakresie ochrony środowiska.

Z.2.M. Działania na rzecz zachowania dziedzictwa kulturowego i przyrodniczego wsi, ekologicznego i funkcjonalnego urządzenia gospodarstwa rolnego

Działalność informacyjna dotycząca tematyki związanej z zachowaniem dziedzictwa kulturowego i przyrodniczego wsi, ekologicznego i funkcjonalnego urządzenia gospodarstwa rolnego zostanie zrealizowana poprzez udzielenie informacji, zamieszczenie informacji na stronie internetowej KPODR, napisanie i opublikowanie artykułów w miesięczniku „Wieś Kujawsko-Pomorska”, artykułów i informacji w innych wydawnictwach. W ramach tego działania zaplanowano również udział w posiedzeniach, zebraniach i spotkaniach, komisjach konkursowych oraz imprezach okolicznościowych.

Udzielane informacje w ramach dziedzictwa kultury materialnej, zachowania tradycyjnego krajobrazu rolniczego wsi będą dotyczyły zagadnień związanych z wykorzystaniem ruchomego dziedzictwa obejmującego książki, dokumenty, maszyny i narzędzia, ubrania i inne artefakty, a także roli roślin w kulturze ludowej i ludowym ziołolecznictwie, rodzimych gatunków roślin sadzonych w tradycyjnych wiejskich ogrodach przydomowych. Tematyka zaplanowanych artykułów będzie dotyczyła symboliki palm wielkanocnych, historii miejsc charakterystycznych dla regionu. Ponadto istotny w wykonaniu tego zadania będzie udział w spotkaniach kół gospodyń wiejskich i wydarzeniach okolicznościowych, jak np. dożynkach, wystawach i konkursach.

W ramach tradycyjnych zawodów i rękodzieła zostaną udzielone informacje dotyczące technik rękodzielniczych, wykonywania tradycyjnych ozdób i dekoracji związanych z obchodzonymi świętami. Tematy artykułów publikowanych w miesięczniku „Wieś Kujawsko-Pomorska” będą dotyczyły rękodzielnictwa i wskazywały, że podjęcie tego typu zajęć może być sposobem na uzyskanie dodatkowego dochodu lub uczynienia z rękodzielnictwa sposobu na życie. Poza tym zaplanowano udział w komisjach konkursowych oceniających wieńce dożynkowe, w spotkaniach lokalnych społeczności związanych z wykorzystaniem rękodzieła i tradycyjnych technik do rozwoju regionu.

W zakresie tradycji kulinarnych udzielane informacje będą dotyczyły dawnych produktów i potraw charakterystycznych dla poszczególnych regionów oraz sposobów przygotowywania tych potraw. Informacje będą związane również z wydarzeniami organizowanych przez KPODR w Minikowie: Jesienną Wystawą Ogrodniczą – Karp nie tylko na Święta, Świętem Gęsi na Krajnie. Odnośnie tych wydarzeń zaplanowano redagowanie i zamieszczanie artykułów w miesięczniku Wieś Kujawsko-Pomorska, wywiady prasowe oraz audycje radiowe, a także wydanie plakatów promocyjnych. Poza tym artykuły publikowane w miesięczniku „Wieś Kujawsko-Pomorska” będą dotyczyły tradycji kulinarnych charakterystycznych dla regionów województwa kujawsko-pomorskiego oraz relacji z wydarzeń kulinarnych. Z udziałem pracowników KPODR zostaną przygotowane stoiska podczas wydarzenia „Lato na Wsi – Święto Smaku i Tradycji” w Minikowie.

Z.2.N. Upowszechnianie rozwoju agroturystyki i turystyki wiejskiej oraz prowadzenie promocji wsi jako atrakcyjnego miejsca wypoczynku

W ostatnim czasie nastąpił znaczny wzrost zainteresowania wypoczynkiem na wsi, przypuszczalnie w najbliższym okresie ta tendencja się utrzyma. Wiąże się to z koniecznością wyróżnienia oferty na tle innych i skutecznością docierania do potencjalnych klientów, np. wykorzystując internet i media społecznościowe. Poza tym, gospodarze są zainteresowani przepisami prawnymi i możliwościami dofinansowania przedsięwzięcia i na tym skupią się działania doradcze.

Będziemy również informować zainteresowanych o prowadzonym przez KPODR serwisie www.agroturystyka.kpodr.pl.

Obszary wiejskie mają spory potencjał w zakresie rozwoju usług społecznych – istniejące zasoby infrastrukturalne oraz osobowe mogłyby zapewnić wsparcie mieszkańcom wymagającym opieki, jednakże wymagałoby to rozwiązań systemowych. Osoby zainteresowane tą tematyką oczekują informacji dotyczących przepisów prawnych, tworzenia oferty usług opiekuńczych i możliwości uzyskania dofinansowania.

Podczas Targów „Lato na Wsi – Święto Smaku i Tradycji” zostanie zorganizowane stoisko informacyjno-promocyjne i wydany plakat promujący imprezę. Posłuży temu również wywiad radiowy. Zaplanowano także publikację kilku artykułów i materiałów na stronie internetowej poświęconych targom, promocji usług turystycznych i dobrym praktykom w gospodarstwach opiekuńczych.

Ponadto, działalność edukacyjna w gospodarstwach nabiera coraz większego znaczenia i cieszy się coraz większym zainteresowaniem. W związku z powyższym w 2021 r. planuje się także udzielanie informacji dotyczących działalności edukacyjnej w gospodarstwach rolnych, dotyczących głównie uwarunkowań prawnych, jak również możliwości przyłączenia się do Ogólnopolskiej Sieci Zagród Edukacyjnych.

Z.2.O. Realizacja zadań wynikających z programów rolnośrodowiskowych oraz programów działań mających na celu ograniczenia odpływu azotu ze źródeł rolniczych

W ramach zasad ochrony wód przed zanieczyszczeniami ze źródeł rolniczych, dyrektywa azotanowa i ramowa dyrektywa wodna planuje się zamieszczenie informacji na stronie www oraz udzielanie informacji wg potrzeb rolników z zakresu wymogów Programu Azotanowego. Ponadto, planuje się udział w posiedzeniach/zebraniach/spotkaniach.

Z tematyki działanie rolno-środowiskowo-klimatyczne ze względu na złożoność zagadnień i wymogów, szczególny nacisk będzie położony na udzielanie informacji. Planuje się utrzymać współpracę z tymi gospodarstwami, które kontynuują zobowiązania. Z zakresu tej tematyki planowana jest również publikacja materiałów informacyjnych na stronie www.

W tematyce ochrona bioróżnorodności, w tym Natura 2000, planuje się udzielenie informacji dotyczących wymogów gospodarowania na obszarach objętych prawnymi formami ochrony przyrody. Ze względu na duży problem związany z rozprzestrzenianiem się gatunków inwazyjnych istotne znaczenie ma informowanie mieszkańców województwa kujawsko-pomorskiego o sposobach postępowania z gatunkami obcymi.

W celu propagowania tematyki związanej ze znaczeniem bioróżnorodności dla jakości życia człowieka zaplanowano artykuły do miesięcznika KPODR oraz materiały informacyjne na stronę internetową Ośrodka. W temacie zaplanowano również upowszechnianie tematyki bioróżnorodności poprzez audycje telewizyjne. Wymienione działania pozwolą przybliżyć temat dotyczący skutków zanikającej bioróżnorodności oraz dotrzeć do większej grupy odbiorców.

Z.2.P.1. Zalecenia zawarte w kodeksie dobrej praktyki rolniczej w zakresie ograniczenia emisji amoniaku, o którym mowa w art.22a ust. 1 ustawy o nawozach i nawożeniu

W tym zakresie będą udzielane informacje dotyczące zagadnień ograniczania emisji z rolnictwa, w szczególności związane z wdrażaniem Dyrektywy NEC oraz konkluzji BAT w zakresie redukcji emisji amoniaku z rolnictwa.

Tab.3. Działalność informacyjna wg form

L.p.	Forma	Liczba form	Liczba odbiorców
1	2	3	4
1.	Informacja		30 353
2.	Wydawnictwa	Liczba form	Nakład
2.1.	Broszura	6	2 000
2.2.	Ulotka	3	900
2.3.	Info na www.	169	
2.4.	Art. w miesięczniku odr	262	
2.5.	Inne wydawnictwa	8	2 800
3.	Pozostałe	Liczba form	
3.1.	Audycje radiowe (w tym wywiady radiowe)	17	
3.2.	Audycje tv (w tym wywiady tv)	20	
3.3.	Artykuły w innych wydawnictwach (w tym wywiady prasowe)	25	
3.4.	Stoisko informacyjno-promocyjne	17	
3.5.	Pozostała działalność informacyjna	285	285

Tab. 4. Działalność informacyjna wg form i tematów

Symbol	Tematyka	Informacja	Wydawnictwa					Stoisko informacyjno-promocyjne	Pozostała działalność informacyjna
			Broszura	Ulotka	Info na www.	Art. w miesięczniku odr	Inne wydawnictwa		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Z.2.A.	Stosowanie nowoczesnych metod agrotechnicznych, hodowla oraz przetwórstwo rolno-spożywcze	1 864			30	36	1	2	46
Z.2.A.1.	Nowe rozwiązania w produkcji roślinnej	952			27	20	1	2	38
Z.2.A.2.	Nowe rozwiązania w produkcji zwierzęcej	741			3	16			8
Z.2.A.3.	Prowadzenie przetwórstwa w ramach działalności marginalnej, lokalnej i ograniczonej (MLO)	171							

Z.2.B.	Rozwiązywanie problemów technologicznych i organizacyjno-ekonomicznych gospodarstw rolnych	6 050	3	1	46	82	4	10	152
Z.2.B.1.	Technologia produkcji roślinnej	1 427			20	46	1	5	68
Z.2.B.2.	Technologia produkcji zwierzęcej	855	3		11	26	1		13
Z.2.B.3.	Normy i wymogi wzajemnej zgodności	1 011				1			
Z.2.B.4.	Poprawa stanu technicznego, technologicznego i organizacyjnego w gospodarstwach rolnych	364		1	15	7	2	5	66
Z.2.B.5.	BHP	624				1			
Z.2.B.6.	Bioasekuracja w gospodarstwie rolnym	1 769				1			5
Z.2.C.	Rachunkowość w gospodarstwach rolnych	2 906	1	1	24	27			
Z.2.C.1.	Rachunkowość rolna	1 226			2	3			
Z.2.C.2.	Rachunkowość podatkowa	1 416	1	1	20	21			
Z.2.C.3.	Ubezpieczenia społeczne oraz majątkowe	264			2	3			
Z.2.D.	Rolnictwo ekologiczne	634			8	4			9
Z.2.D.1.	Produkcja metodami ekologicznymi	330			5	4			8
Z.2.D.2.	Sprzedaż produktów ekologicznych	122			1				
Z.2.D.3.	Rolnictwo ekologiczne w ramach PROW	182			2				1
Z.2.E.	Rozwój przedsiębiorczości na obszarach wiejskich	809	1		5	19		5	35
Z.2.E.1.	Prowadzenie działalności pozarolniczej	370			2	2			2
Z.2.E.2.	Tworzenie i funkcjonowanie organizacji pozarządowych i podmiotów ekonomii społecznej	60			1	2			2
Z.2.E.3.	Współpraca z lokalnymi organizacjami społecznymi	225			1	9		5	23
Z.2.E.4.	Aktywizacja mieszkańców obszarów wiejskich	154	1		1	6			8
Z.2.F.	Unowocześnianie wiejskiego gospodarstwa domowego	609				17			14
Z.2.F.1.	Profilaktyka prozdrowotna, świadomość konsumencka i racjonalne żywienie	348				7			
Z.2.F.2.	Estetyzacja wiejskiej zagrody	261				10			14
Z.2.G.	Ubieganie się o przyznanie pomocy finansowanej lub współfinansowanej ze środków pochodzących z funduszy Unii Europejskiej lub innych instytucji krajowych, lub zagranicznych	6 258			9	8			15
Z.2.G.1.	Płatności bezpośrednie	3 920			1				5
Z.2.G.2.	PROW	2 140			8	8			10
Z.2.G.3.	Programy Regionalne	23							
Z.2.G.4.	Kredyty preferencyjne, komercyjne, leasing	130							
Z.2.G.5.	Inne programy	45							
Z.2.H.	Modernizacja gospodarstw rolnych, poprawa jakości artykułów rolnospożywczych i ich przetwórstwa oraz wzmocnienie pozycji rolników na rynku	458			4	5			1
Z.2.H.1.	Zasady tworzenia i funkcjonowanie grup producentów rolnych, grup i organizacji producentów owoców i warzyw, zrzeszeń i innych form organizacji	128			2	2			1
Z.2.H.2.	Tworzenie sieci współpracy w ramach łańcucha żywnościowego	88			2	1			
Z.2.H.3.	Systemy jakości żywności	44				1			
Z.2.H.4.	Systemy bezpieczeństwa żywności, dobre praktyki higieniczne, produkcyjne przy produkcji żywności w warunkach domowych, HACCP	198				1			
Z.2.I.	Zarządzanie gospodarstwem rolnym	748	1	1	18	20			
Z.2.I.1.	Zarządzanie, organizacja i planowanie pracy w gospodarstwie rolnym	363			4	6			

Z.2.I.2.	Wyliczenie dochodów, kosztów i opłacalności produkcji roślinnej i zwierzęcej	44	1		12	12			
Z.2.I.4.	Informacja rynkowa	341		1	2	2			
Z.2.J.	Promocja produktów lokalnych i regionalnych	1 289				3			
Z.2.J.1.	Promocja i sprzedaż produktów lokalnych i regionalnych	271							
Z.2.J.2.	Krótkie łańcuchy dostaw (od pola do stołu), w tym sprzedaż bezpośrednia, dostawy bezpośrednie, działalność marginalna, lokalna i ograniczona	442				1			
Z.2.J.3.	Rolniczy handel detaliczny	576				2			
Z.2.K.	Zalecenia zawarte w zbiorze zaleceń dobrej praktyki rolniczej, o którym mowa w art. 103 ust. 1 ustawy Prawo wodne	347							
Z.2.K.1.	Zalecenia zawarte w zbiorze zaleceń dobrej praktyki rolniczej, o którym mowa w art. 103 ust. 1 ustawy Prawo wodne	347							
Z.2.L.	Upowszechnianie metod produkcji rolniczej i stylu życia przyjaznych dla środowiska	3 405			15	17			16
Z.2.L.1.	Zasady integrowanej produkcji	75							
Z.2.L.2.	Zasady integrowanej ochrony roślin	609			1				
Z.2.L.3.	Zasady przeciwdziałania i adaptacji do zmian klimatu na poziomie gospodarstwa	501				1			
Z.2.L.4.	Energetyka prosumencka	82				1			
Z.2.L.5.	Wykorzystanie energii ze źródeł odnawialnych w gospodarstwie rolnym	256				1			
Z.2.L.6.	Gospodarka wodno-ściekowa oraz postępowanie z odpadami	695			6	6			2
Z.2.L.7.	Ustawa o ochronie zwierząt	674			2	2			2
Z.2.L.8.	Inne działania na rzecz ochrony środowiska na poziomie gospodarstwa	513			6	6			12
Z.2.M.	Działania na rzecz zachowania dziedzictwa kulturowego i przyrodniczego wsi, ekologicznego i funkcjonalnego urządzenia gospodarstwa rolnego	418			4	15	2		49
Z.2.M.1.	Dziedzictwo kultury materialnej i zachowanie tradycyjnego krajobrazu rolniczego wsi	117			1	3			25
Z.2.M.2.	Twórczość ludowa, tradycyjne zawody i rękodzieło	139				1			4
Z.2.M.3.	Tradycje kulinarne	162			3	11	2		20
Z.2.N.	Upowszechnianie rozwoju agroturystyki i turystyki wiejskiej oraz prowadzenie promocji wsi jako atrakcyjnego miejsca wypoczynku	460			3	5	1		3
Z.2.N.1.	Promocje wsi jako atrakcyjnego miejsca życia i wypoczynku, agroturystyka i turystyka wiejska, tworzenie sieci współpracy	239			1	4	1		3
Z.2.N.2.	Zagrody edukacyjne	88							
Z.2.N.3.	Gospodarstwa opiekuńcze	133			2	1			
Z.2.O.	Realizacja zadań wynikających z programów rolnośrodowiskowych oraz program działań mających na celu ograniczenia odpływu azotu ze źródeł rolniczych	3 258			3	4			7
Z.2.O.1.	Zasady ochrony wód przed zanieczyszczeniami ze źródeł rolniczych, dyrektywa azotanowa i ramowa dyrektywa wodna	1 968			1				5
Z.2.O.2.	Działanie rolno-środowiskowo-klimatyczne	1 007			1				
Z.2.O.3.	Ochrona bioróżnorodności, w tym NATURA 2000	283			1	4			2

Z.2.P.	Zalecenia zawarte w kodeksie dobrej praktyki rolniczej w zakresie ograniczenia emisji amoniaku, o którym mowa w art.22a ust. 1 ustawy o nawozach i nawożeniu	840							
Z.2.P.1.	Zalecenia zawarte w kodeksie dobrej praktyki rolniczej w zakresie ograniczenia emisji amoniaku, o którym mowa w art.22a ust. 1 ustawy o nawozach i nawożeniu	840							
Razem		30 353	6	3	169	262	8	17	347

Zadanie 3.

Prowadzenie działalności w zakresie podnoszenia kwalifikacji zawodowych rolników i innych mieszkańców obszarów wiejskich

Zainteresowanie tematyką reorientacji zawodowej jest raczej niewielkie, zaplanowane informacje i porady będą dotyczyć głównie możliwości bezpłatnego uzyskania kwalifikacji oraz wyboru „przyszłościowego” zawodu/branży.

W ramach zadania zaplanowano udzielenie informacji i porad w zakresie możliwości podnoszenia kwalifikacji przez rolników i innych mieszkańców obszarów wiejskich, jak również uzupełnienia kwalifikacji rolniczych, obowiązkowych uprawnień dla rolników oraz umieszczania informacji o możliwości podnoszenia kwalifikacji na stronach internetowych Ośrodka. Wydawane będą poświadczenia o ukończeniu kursów kwalifikacyjnych na podstawie Rejestru absolwentów przysposobienia rolniczego w latach 1979-1991.

W zadaniu przewiduje się również udzielanie informacji z zakresu współpracy ze szkołami rolniczymi. Informacje dotyczyć będą między innymi spraw organizacyjnych np. Olimpiady Wiedzy Rolniczej, pokazów, konferencji.

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

L.p.	Forma	Liczba odbiorców
1	2	3
1.	Informacja	677
2.	Porada indywidualna	68

Tab. 6. Działalność w zakresie podnoszenia kwalifikacji zawodowych rolników i mieszkańców wsi - wg form i tematów

Symbol	Tematyka	Informacja	Porada indywidualna	Pozostałe formy podnoszenia kwalifikacji	Łączna liczba odbiorców
1	2	3	4	5	6
Z.3.1.	Reorientacja zawodowa	28	68		31
Z.3.1.1.	Reorientacja zawodowa	28			31
Z.3.2.	Podnoszenie kwalifikacji zawodowych	621			632

Z.3.2.1.	Podnoszenie kwalifikacji zawodowych	621			632
Z.3.3.	Współpraca ze szkołami rolniczymi	28			32
Z.3.3.1.	Współpraca ze szkołami rolniczymi	28			32
Z.3.4.	Inna działalność podnosząca kwalifikacje zawodowe				50
Z.3.4.1.	Inna działalność podnosząca kwalifikacje zawodowe				50
Razem		677	68		745

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 ramach zadania planuje się udzielenie porad indywidualnych oraz opracowanie (nieodpłatne) dokumentacji niezbędnej do uzyskania pomocy.

Działalność doradcza będzie dotyczyła udzielania porad głównie w obszarze zasad ubiegania się o płatności obszarowe, w tym zasad wypełniania wniosków obszarowych z uwzględnieniem rodzajów płatności, wymogów, jakie muszą być spełnione w gospodarstwie rolnym, zmian w odniesieniu do poprzedniego roku oraz korzystania z aplikacji eWniosekPlus. W ramach tematyki płatności obszarowe będą też nieodpłatnie sporządzane wnioski o płatności bezpośrednio i ONW.

W obszarze Program Rozwoju Obszarów Wiejskich porady dotyczyły będą także nowego działania PROW 2014-2020 „Dobrostan zwierząt”. W ramach zadania żeby zrekompensować mniejszą ilość zaplanowanych szkoleń w terenie, komórki organizacyjne KPODR zaplanowały do realizacji większą ilość porad. Poziom tych usług z pewnością zaspokoi potrzeby klientów Ośrodka. Zaplanowano porady na temat Programu Rozwoju Obszarów Wiejskich, zarówno dotyczących PROW 2014-2020, jak i nowych perspektyw w ramach Wspólnej Polityki Rolnej na lata 2021-2027. W planie uwzględniono również porady dotyczące programów regionalnych oraz innych programów (dopłaty do materiału siewnego, wapnowania gleb, refundacje dla pszczelarzy, zwrot akcyzy paliwowej). W ramach PROW uwzględniono również wizyty w gospodarstwach. Przewidziano także opracowanie ankiet monitorujących dla klientów, którzy mają obowiązek ich przedkładania w Agencji Restrukturyzacji i Modernizacji Rolnictwa z racji realizacji różnych operacji PROW. Zagadnienie to z reguły nastęrcza problemy beneficjentom tych działań, z tego powodu pomoc doradców jest niezbędna.

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

Lp.	Forma	Liczba form	Liczba odbiorców
1	2	3	4
1.	Porada indywidualna		4 401
2.	Dokumentacja niezbędna do uzyskania pomocy (nieodpłatna)		55

Tab.8.Pomoc w zakresie sporządzania dokumentacji niezbędnej do uzyskania pomocy finansowej wg form i tematów

Symbol	Tematyka	Porada indywidualna	Doradztwo grupowe		Liczba odbiorców (3+5)
			Liczba form	Liczba uczestników	
1	2	3	4	5	6
Z.4.I.	Działalność doradcza	4401			4401
Z.4.I.1.	Płatności bezpośrednie	2 599			2599
Z.4.I.2.	Program Rozwoju Obszarów Wiejskich	1 690			1690
Z.4.I.3.	Programy regionalne	30			30
Z.4.I.4.	Kredyty preferencyjne, kredyty komercyjne, leasing	70			70
Z.4.I.5.	Pozostała działalność doradcza	12			12
Z.4.II.	Dokumentacja niezbędna do uzyskania pomocy (nieodpłatna)	55			55
Z.4.II.2.	Wypełnianie dokumentacji do wniosków w zakresie PROW	35			35
Z.4.II.5.	Inna dokumentacja	20			20
	Razem	4456			4456

Zadanie 5.

Prowadzenie analiz rynku artykułów rolno-spożywczych i środków produkcji oraz gromadzenie i upowszechnianie informacji rynkowej w tym zakresie

W ramach zadania zbierane będą notowania cen płodów rolnych, które są cotygodniowo zbierane w większości powiatów i wprowadzane do internetowej bazy danych „Kujawsko-Pomorskie Notowania Cen Rolniczych” oraz udostępniane na stronie Ośrodka. Ponadto informacje o notowaniach targowiskowych są przesyłane do Ministerstwa Rolnictwa i Rozwoju Wsi za pomocą Zintegrowanego Systemu Rolniczej Informacji Rynkowej. Zbierane będą również notowania cen wybranych nawozów mineralnych dla potrzeb Centrum Doradztwa Rolniczego w Brwinowie.

Okresowa analiza kształtowania się cen pozwala na określenie tendencji na lokalnym rynku. Odbiorcami rolniczej informacji rynkowej poza instytucjami rządowymi są lokalne media, organizacje samorządowe i rolnicze, koła łowieckie oraz firmy ubezpieczeniowe. Informacje dostępne będą na stronie Ośrodka oraz w biuletynie internetowym „Aktualności”.

Gromadzone i analizowane dane pozwolą również na doradztwo z zakresu informacji rynkowej poprzez udzielanie porad rolnikom i mieszkańcom obszarów wiejskich.

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

L.p.	Forma	Liczba form
1	2	3
1.	Monitoring	1 460

2.	Analiza	8
3.	Porada indywidualna	10

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

Symbol	Formy i zakres tematyczny	Liczba form
1	2	3
Z.5.I.	Monitoring	1 460
Z.5.I.1.	Monitoring cen nawozów mineralnych	240
Z.5.I.2.	Monitoring cen środków produkcji	60
Z.5.I.3.	Monitoring cen płodów rolnych	1 040
Z.5.I.5.	Inne monitoringi (monitoring usług doradczych)	120
Z.5.II.	Analiza	8
Z.5.II.1.	Analiza cen nawozów mineralnych	4
Z.5.II.3.	Analiza cen płodów rolnych	4
Z.5.III.	Porada	10
Z.5.III.1.	Porada indywidualna	10
Razem		1 478

Zadanie 6.

Możliwość prowadzenia doświadczalnictwa odmianowego w ramach porejestrowego doświadczalnictwa odmianowego

Zadanie nie jest realizowane w jednostce.

Zadanie 7.

Upowszechnianie metod produkcji rolniczej i stylu życia przyjaznego dla środowiska

W ramach zadania zaplanowano udzielenie porad, doradztwo grupowe, organizację pokazów, demonstracji upowszechnieniowych, konkursy, zorganizowanie i przeprowadzenie Olimpiady Wiedzy Rolniczej, imprez wystawienniczo-targowych oraz pozostałych form.

W ramach tematyki nowe rozwiązania w produkcji roślinnej udzielane będą rolnikom i mieszkańcom obszarów wiejskich porady dotyczące nowoczesnych rozwiązań w produkcji roślinnej; od doboru nowych odmian zbóż, rzepaku po nawożenie i ochronę przed agrofagami.

Doradztwo grupowe w ramach tej tematyki obejmie rolnictwo precyzyjne – nowoczesna uprawa roli. W 2021 roku zaplanowano również demonstracje polowe nt. „Postęp biologiczny w zakresie rzepaku – porównanie odmian w warunkach gospodarstwa rolnego”, „Kolekcja odmian Kujawsko-Pomorskie Dni Pola”, „Siew przewodkowy żyta jarego”, „Porównanie odmian ziemniaka w warunkach technologii gospodarstwa rolnego”. W ramach tematyki planuje się organizację konkursu „Najsmaczniejsza odmiana ziemniaka” oraz pokaz „Strip till i compil w bezorkowej uprawie gleby”. Zaplanowano także imprezy wystawienniczo-targowe: Międzynarodowy Dzień Rzepaku - EURORZEPAK 2021, Krajowe Dni Pola Minikowo 2021, XXV Kujawsko-Pomorskie Dni Pola - Targi Regionalne w Grubnie oraz XIX Powiatowego Dnia Kukurydzy w Rypinie i Dzień Kukurydzy i Soi w Minikowie. Udzielane porady i przeprowadzane wizyty w gospodarstwach dotyczyć będą nowoczesnych technologii i rozwiązań w produkcji bydła mięsnego, mlecznego, trzody chlewnej, drobiu i zwierząt futerkowych. Tematy porad dotyczyć będą m.in. pozyskania odpowiedniego materiału hodowlanego, żywienia, profilaktyki, możliwości rynkowych i zagrożeń możliwych do napotkania podczas produkcji.

Rolnicy zajmujący się dodatkowo przetwórstwem żywności wraz ze wzrostem popytu na swoje wyroby są zainteresowani możliwością wytwarzania i dystrybucji ich na szerszą skalę, co umożliwi prowadzenie działalności marginalnej, lokalnej i ograniczonej. Szacuje się, że rolnicy chcący rozpocząć tego typu działalność, również w 2021 roku będą zwracać się z prośbą o udzielenie porad w tym zakresie. Zaplanowano również udzielanie porad w temacie tworzenie sieci współpracy w ramach łańcucha żywnościowego. W roku 2021 kontynuowany będzie projekt „Innowacyjny model współpracy producentów rolnych w ramach krótkich łańcuchów dostaw” w ramach którego powstała Grupa Operacyjna „Wiejska e-skrzynka”. Wielu rolników zainteresowało się możliwością przyłączenia się do takiej grupy lub włączenia się w działania zbiorowe, w celu zaistnienia na rynku konsumenckim. Część porad zaplanowana jest dla rolników zainteresowanych skorzystaniem z inkubatora kuchennego, który oferuje różnorodne rozwiązania w kwestii przetwórstwa. Produkcja i sprzedaż żywności na poziomie gospodarstwa, stwarza wiele problemów ze spełnieniem wymagań higieniczno-sanitarnych. Aktualne przepisy dają możliwość różnej interpretacji, co powoduje wiele niejasności. Udzielane porady będą z zakresu bezpieczeństwa żywności, badań jakie należy wykonać, szczególnie przy produkcji żywności wysokiego ryzyka. Podstawowe zagadnienia związane ze spełnianiem wymogów higieniczno-sanitarnych przy produkcji żywności w warunkach domowych (GHP, GMP) oraz w małym przetwórstwie oraz małej gastronomii (HACCP) będą również przedmiotem udzielanych porad.

Doradztwo w obszarze technologii produkcji roślinnej realizowane będzie poprzez udzielanie porad, które dotyczyć będą aktualnych problemów występujących w indywidualnych gospodarstwach rolnych oraz sposobów ich rozwiązywania. Tematyka będzie obejmowała również analizę sytuacji pogodowej pod kątem występowania agrofagów oraz możliwości ich zwalczania. Wizyty w gospodarstwach będą prowadzone pod kątem możliwości wykorzystania gruntu pod nasadzenia roślin sadowniczych, zbóż, rzepaku, roślin bobowatych, oceny stanu przezimowania, zagrożenia ze strony agrofagów z ich monitoringiem oraz stanu odżywienia roślin na plantacjach. Porady dotyczyć będą również technologii produkcji warzyw gruntowych i pod osłonami. Producenci coraz częściej zapraszają specjalistów do gospodarstwa aby rozwiązać problemy

technologiczne dotyczące nawożenia oraz ochrony upraw warzyw. Zaplanowano również wizyty w gospodarstwach na polach producentów warzyw. Przed udzieleniem porady w większości wypadków należy wcześniej wykonać lustracje upraw w gospodarstwie. Planowane działania będą obejmowały, agrotechnikę ze szczególnym uwzględnieniem doboru odmian, nawożenia i ochrony zbóż, rzepaku, kukurydzy, ziemniaków, buraka cukrowego. Planowany jest pokaz kolekcji odmian kukurydzy. Doradztwo grupowe w ramach tej tematyki obejmie produkcję roślinną, uprawę niezmiernie wymagającej rośliny rolniczej jaką jest rzepak ozimy, a także ziemniaki przemysłowe.

W ramach technologii produkcji zwierzęcej najczęściej omawiane tematy porad będą dotyczyć takich zagadnień jak: żywienie i pielęgnacja, problemy zdrowotne, profilaktyka w gospodarstwie czy na fermie, optymalne warunki mikroklimatu w budynkach gospodarskich, technologia sporządzania kiszonek. Ponadto porady dotyczyć będą technologii produkcji bydła, drobiu, trzody chlewnej i zwierząt futerkowych, owiec, kóz i jeleniowatych; zwykle dotyczą spraw związanych z rozpoczęciem hodowli, żywienia, pozyskania odpowiedniego materiału hodowlanego. Porady związane będą też z metodami prowadzenia pasieki, sposobów i terminów leczenia, ustawiania uli, ułożenia ramek w gniazdach, terminów poddawania węży, zwalczania nastroju rojowego, sposobów łączenia rodzin i wymiany matki, a także metod odzysku wosku pszczelego. Doradztwo grupowe w ramach tej tematyki obejmie produkcję bydła mięsnego i mlecznego. Organizowane będą również imprezy wystawienniczo-targowe: XI Kujawsko-Pomorskie Miodowe Lato, XXIX Forum Pszczelarzy oraz wystawami towarzyszącymi targom będą XXI Regionalna Kujawsko-Pomorska Wystawa Zwierząt Hodowlanych oraz V Regionalna Wystawa Drobno Inwentarza. Będzie również zorganizowana Wojewódzka Olimpiada Wiedzy Rolniczej (19 eliminacji powiatowych i 1 finał wojewódzki). Zaplanowano zorganizowanie pokazu pt. „ABC kisenia pasz”.

Planowane porady w obszarze norm i wymogów wzajemnej zgodności dotyczyć będą dobrostanu, warunków środowiskowych w budynkach inwentarskich ze szczególnym uwzględnieniem naturalnych zachowań behawioralnych zwierząt, warunków dobrostanu związanego z hodowlą trzody chlewnej, drobiu, bydła i zwierząt futerkowych roślinożernych, powierzchni na jakich powinny być utrzymywane zwierzęta oraz odpowiedniej obsady zwierząt.

W ramach poprawy stanu technicznego, technologicznego i organizacyjnego w gospodarstwach rolnych porady kierowane do rolników indywidualnych dotyczyły będą prawidłowej eksploatacji użytkowanego przez nich sprzętu rolniczego oraz możliwości jego unowocześnienia. Planowany jest również pokaz zbioru pomidorów kombajnem. W zakresie tej tematyki zaplanowano konkursy „Rolnik Pomorza i Kujaw 2021”, „Rolnik Farmer Roku 2021”, „Agroliga 2021” oraz „Rolnik Roku Gazety Pomorskiej”. Konkursy mają na celu promocję najlepszych działań na obszarach wiejskich województwa kujawsko-pomorskiego. Brane są tu pod uwagę najlepsze gospodarstwa rolne jak i przedsiębiorstwa powiązane z rolnictwem. KPODR współpracuje z kapitułami krajowymi w zakresie wyłaniania laureatów i mistrzów wojewódzkich. Zaplanowano również imprezy wystawienniczo-targowe: XLIII Międzynarodowe Targi Rolno-Przemysłowe „AGRO-TECH” oraz XXXI Dni Otwartych Drzwi Targi Rolno-Budowlane.

Z tematyki bezpieczeństwo i higiena pracy udzielane będą porady wg potrzeb rolników. Porady dotyczyły będą poprawy stanu warunków bhp w konkretnym gospodarstwie. Zaplanowano konkursy: „Bezpieczne Gospodarstwo Rolne” oraz „Konkurs Wiedzy o Bezpieczeństwie Pracy

w Indywidualnym Gospodarstwie Rolnym” mające na celu uświadomienie rolnikom oraz uczniom szkół rolniczych, jak ważne jest odpowiednie zachowanie się przy wykonywaniu prac w gospodarstwie i na polu. Zachowanie zasad BHP w rolnictwie jest kluczowym elementem pozwalającym na uniknięcie wypadków, które według statystyk KRUS, w gospodarstwach zdarzają się często. Pierwszy konkurs polega na lustracji gospodarstw, w trakcie których dokonany zostanie wybór z wszystkich uczestniczących rolników jednego laureata reprezentującego województwo w etapie krajowym. Drugi konkurs skierowany jest do uczniów szkół rolniczych ponadgimnazjalnych. W trakcie jego trwania uczniowie zapoznają się z najważniejszymi zasadami BHP. Dodatkowo planuje się przeprowadzenie konkursu plastycznego dla wiejskich szkół podstawowych pt.: „Bezpiecznie na wsi mamy”.

Ważnym działaniem w ramach tematu bioasekuracja w gospodarstwie rolnym będzie udzielanie porad dotyczących zagrożeń związanych z ASF i grypą ptaków oraz zasad bioasekuracja w gospodarstwach i na fermach. Planowana jest w tym zakresie współpraca z rolnikami, hodowcami, Państwowym Instytutem Weterynaryjnym PIB w Puławach, Wojewódzkim Inspektoratem Weterynarii w Bydgoszczy oraz powiatowymi lekarzami weterynarii.

Skomplikowane wymogi systemu rolnictwa ekologicznego oraz zapowiadane zmiany w regulacjach prawnych zarówno krajowych, jak i unijnych w ramach produkcji metodami ekologicznymi w powyższym temacie zaplanowano porady specjalistyczne. Tematyka porad dotyczyć będzie przede wszystkim produkcji zgodnie z wymogami rolnictwa ekologicznego mając na względzie przygotowanie gospodarstw do nowych przepisów prawnych, zasad przedstawiania gospodarstwa na metody ekologiczne oraz wymogów, jakie trzeba w tym celu spełnić, jak i problematyki związanej z ekologiczną technologią produkcji roślinnej i zwierzęcej. Planowane porady będą wynikiem zapotrzebowania rolnika, producenta i przetwórcy żywności ekologicznej. W ramach doradztwa wykorzystywane będą dobre praktyki upowszechniające systemy produkcji ekologicznej. W celu zweryfikowania problemów produkcyjnych i administracyjnych pojawiających się w gospodarstwach ekologicznych zaplanowano wizyty w tych gospodarstwach ekologicznych.

W celach upowszechnieniowych w ramach tematu „Produkcja metodami ekologicznymi” na rok 2021 zaplanowano wojewódzki etap konkursu „Na najlepsze gospodarstwo ekologiczne”, którego celem jest rozpowszechnianie pozytywnego wizerunku rolnictwa ekologicznego, co ma wpłynąć na wzrost świadomości konsumentów w zakresie zalet rolnictwa ekologicznego. Konkurs to również forma upowszechnienia wiedzy na temat korzyści środowiskowych, społecznych i zdrowotnych związanych z produkcją ekologiczną, wpływ na przyspieszenie tempa rozwoju obszarów wiejskich oraz zwiększenie zainteresowania pozyskiwaniem funduszy Unii Europejskiej i ich efektywne wykorzystywanie. Beneficjentami powyższego konkursu będą rolnicy ekologiczni z województwa kujawsko-pomorskiego. W ramach tematyki prowadzone będzie doradztwo grupowe tj. promocja ekologicznego systemu produkcji poprzez wymianę wiedzy i doświadczeń między rolnikami ekologicznymi. Wychodząc naprzeciw rolnikowi w ramach powyższego tematu w roku 2021 zaplanowano porady w ramach sprzedaży produktów ekologicznych, które udzielane będą zarówno rolnikom ekologicznym, jak i konsumentom w zakresie kupna oraz możliwości sprzedaży surowca ekologicznego. Zaplanowano również wizyty w gospodarstwach ekologicznych, w zakresie możliwości poszerzenia oferty „kujawsko-pomorskiego e-bazarku” o kolejne produkty ekologiczne.

Będą udzielane porady w zakresie wymogów i możliwości skorzystania z wsparcia w ramach działania „Rolnictwo ekologiczne” PROW 2014-2020. Beneficjentami powyższych porad będą certyfikowani rolnicy ekologiczni, jak również rolnicy zainteresowani przestawieniem gospodarstwa na ekologiczny system produkcji żywności. W ramach porad, gospodarstwa objęte zostaną analizą w zakresie możliwości skorzystania z działania „Rolnictwo ekologiczne”. Zaplanowane wizyty w gospodarstwach, dotyczyć będą zarówno gospodarstw ekologicznych, jak i tych, które są zainteresowane produkcją ekologiczną i działaniem „Rolnictwo ekologiczne”. Pozwolą na zweryfikowanie trudności i problemów wynikających z wdrażania założeń działania „Rolnictwo ekologiczne” oraz możliwości gospodarstwa do wdrażania założeń.

Porady dotyczyć będą zasad i możliwości organizowania grup producentów rolnych, zasad funkcjonowania tych grup, możliwości wykorzystania środków pomocowych przeznaczonych dla grup producentów oraz wdrażanie nowego prawodawstwa w ramach PROW 2014-2020.

W ramach tematyki integrowanej produkcji planowane jest udzielenie porad, które dotyczyły będą wykorzystania postępu technicznego i biologicznego w uprawie i nawożeniu, ze szczególnym uwzględnieniem zdrowia ludzi i zwierząt oraz ochrony środowiska, możliwości uczestniczenia w systemie Integrowanej Produkcji, zasad certyfikacji oraz dokumentowania działań.

Z zasad integrowanej ochrony roślin prowadzone będą wizyty w gospodarstwach i udzielane porady mające na celu upowszechnianie wśród rolników obowiązku stosowania zasad integrowanej ochrony jak również wskazywania znaczenia niechemicznych metod ochrony w kontekście minimalizowania zagrożenia dla zdrowia ludzi, zwierząt oraz środowiska.

Zaplanowano udzielanie porad dotyczących adaptacji do zmian warunków klimatycznych. Duża liczba porad dotyczyła będzie przeciwdziałania skutkom suszy oraz poprawie warunków wodnych w gospodarstwie.

W obrębie tematu energetyki prosumenckiej planowane jest udzielanie porad, które dotyczyć będą między innymi dywersyfikacji źródeł pozyskiwania energii elektrycznej i obniżenia jej kosztu w obrębie gospodarstwa rolnego poprzez energetykę rozproszoną i możliwość wytwarzania energii w pobliżu miejsca jej odbioru.

W ramach wykorzystania energii ze źródeł odnawialnych w gospodarstwie rolnym udzielane będą porady z zakresu odnawialnych źródeł energii, instalacji fotoogniw i obiektywnej oceny dostępnych możliwości technicznych na rynku związanych z wytwarzaniem energii ze źródeł odnawialnych w gospodarstwach domowych i rolnych.

W ramach tematyki gospodarka wodno-ściekowa oraz postępowanie z odpadami zaplanowano porady skierowane do rolników i mieszkańców obszarów wiejskich z zakresu ochrony środowiska. Porady będą dotyczyły szczególnie zasad prowadzenia bazy danych o produktach i opakowaniach oraz gospodarki odpadami, szczególnie ewidencji odpadów i sprawozdawczości. Porady udzielane będą w trakcie wizyt w gospodarstwach, podczas spotkań wiejskich i kontaktów telefonicznych z tematyki kompleksowej ochrony środowiska ze szczególnym uwzględnieniem prawidłowej gospodarki odpadami w obrębie gospodarstwa oraz gospodarki wodno-ściekowej. W ramach planowanych wizyt w gospodarstwach zostaną zweryfikowane istotne problemy dotyczące postępowania z odpadami powstającymi na poziomie gospodarstwa rolnego, zasad korzystania z bazy danych o produktach i opakowaniach oraz gospodarki odpadami.

W zakresie ustawy o ochronie zwierząt będą udzielane porady na temat warunków utrzymania wszystkich gatunków zwierząt w gospodarstwie rolnym. Zwrócona zostanie uwaga na prawidłowe warunki bytowe i środowiskowe zwierząt.

W tematyce inne działania na rzecz ochrony środowiska na poziomie gospodarstwa uwzględniono porady dotyczące kompleksowej ochrony środowiska na poziomie gospodarstwa, lustracje oraz organizację konkursów wiedzy ekologicznej z zakresu ochrony środowiska o zasięgu wojewódzkim pt. „Człowiek i środowisko”, „EKO-świadomi na co dzień”. Celem planowanych konkursów będzie zaangażowanie mieszkańców województwa kujawsko-pomorskiego do aktywnego udziału w zapobieganiu degradacji środowiska naturalnego oraz pobudzenie świadomości i odpowiedzialności za stan środowiska.

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

Lp.	Forma realizacji	Liczba form	Liczba odbiorców
1	2	3	4
1.	Porada indywidualna		9 835
2.	Doradztwo grupowe	10	75
3.	Pokaz	4	
4.	Demonstracja	4	
5.	Konkurs	11	
6.	Olimpiada	1	
7.	Targi / wystawy	9	
8.	Pozostała działalność upowszechnieniowa	32	32

Tab.14. Upowszechnianie metod produkcji rolniczej i stylu życia przyjaznego dla środowiska – działalność doradcza wg form i tematów

Symbol tematu	Tematyka	Porada indywidualna	Doradztwo grupowe		Łączna liczba odbiorców (3+5)
			Liczba form	Liczba odbiorców	
1	2	3	4	5	6
Z.7.A.	Stosowanie nowoczesnych metod agrotechnicznych, hodowla oraz przetwórstwo rolno-spożywcze	1 090	1	10	1 100
Z.7.B.	Rozwiązywanie problemów technologicznych i organizacyjno-ekonomicznych gospodarstw rolnych	6 395	8	55	6 450
Z.7.D.	Rolnictwo ekologiczne	342	1	10	352
Z.7.H.	Modernizacja gospodarstw rolnych, poprawa jakości artykułów rolno-spożywczych i ich przetwórstwa oraz wzmocnienie pozycji rolników na rynku	188			188
Z.7.L.	Upowszechnianie metod produkcji rolniczej i stylu życia przyjaznych dla środowiska	1 820			1 820
Razem		9 835	10	75	9 910

Tab.15. Upowszechnianie metod produkcji rolniczej i stylu życia przyjaznego dla środowiska –działalność upowszechnieniowa wg form i tematów

Symbol tematu	Tematyka	Liczba form					
		Pokaz	Demonstracja	Konkurs	Olimpiada	Targi / wystawy	Pozostała działalność upowszechnieniowa
1	2	3	4	5	6	7	8
Z.7.A.	Stosowanie nowoczesnych metod agrotechnicznych, hodowla oraz przetwórstwo rolno-spożywcze	1	4	1		5	
Z.7.A.1.	Nowe rozwiązania w produkcji roślinnej	1	4	1		5	
Z.7.B.	Rozwiązywanie problemów technologicznych i organizacyjno-ekonomicznych gospodarstw rolnych	3		7	1	4	32
Z.7.B.1.	Technologia produkcji roślinnej	1					
Z.7.B.2.	Technologia produkcji zwierzęcej	1				2	12
Z.7.B.4.	Poprawa stanu technicznego, technologicznego i organizacyjnego w gospodarstwach rolnych	1		4	1	2	20
Z.7.B.5.	BHP			3			
Z.7.D.	Rolnictwo ekologiczne			1			
Z.7.D.1.	Produkcja metodami ekologicznymi			1			
Z.7.L.	Upowszechnianie metod produkcji rolniczej i stylu życia przyjaznych dla środowiska			2			
Z.7.L.8.	Inne działania na rzecz ochrony środowiska na poziomie gospodarstwa			2			
Razem		4	4	11	1	9	32

Zadanie 8.

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

W ramach zadania zaplanowano udzielenie porad, organizację konkursów, imprez wystawienniczo-targowych oraz pozostałych form.

Zadanie będzie realizowane przez udzielanie porad indywidualnych w ramach tematyki metod unowocześniania wiejskiego gospodarstwa domowego, zasad promocji produktów lokalnych i regionalnych, podejmowania działań na rzecz zachowania dziedzictwa kulturowego i przyrodniczego wsi, sposobów ekologicznego i funkcjonalnego urządzania gospodarstwa rolnego.

W 2021 oczekuje się zainteresowania z zakresu zdrowego stylu życia w ramach profilaktyki prozdrowotnej, sposobów zagospodarowania terenu wokół domu i zabudowań gospodarskich, które wpłyną na podniesienie estetyki wiejskiej zagrody. Zagadnienia związane z dziedzictwem kultury materialnej wsi, tradycjami kulinarnymi regionów i tradycyjnymi zawodami oraz z rękodziełem również są tematem wielu pytań, dlatego zaplanowano udzielanie porad w tym zakresie.

Obserwuje się niesłabnące zainteresowanie sprzedażą oraz zakupem produktów tradycyjnych i stąd wynika konieczność udzielania porad oraz poszerzania wiedzy w tym zakresie. Wytwórcy planują

wpisanie wyrobów kulinarnych na listę produktów tradycyjnych toteż zaplanowano pomoc w przygotowaniu wniosków, wypełnienie dokumentacji rejestrowej dla produktów i wytwórców.

Kujawsko-Pomorski Ośrodek Doradztwa Rolniczego będzie współorganizatorem kilku konkursów. Konkurs pt.: „Nasze kulinarne dziedzictwo – smaki regionów” obejmujący województwo kujawsko-pomorskie będzie współorganizowany z Polską Izbą Produktu Regionalnego i Lokalnego i odbędzie się w Minikowie. „Piękna Zagroda” to konkurs, który dotyczy powiatu toruńskiego, a jego organizatorami są: starosta toruński, wójtowie gmin powiatu toruńskiego oraz Powiatowy Zespół Doradztwa Rolniczego w Chełmży. Trzecia edycja konkursu „Turniej Gospodyń” na terenie powiatu radziejowskiego jest organizowana przez Powiatową Radę Kół Gospodyń Wiejskich Radziejów oraz Powiatowy Zespół Doradztwa Rolniczego w Radziejowie.

Pracownicy Kujawsko-Pomorskiego Ośrodka Doradztwa Rolniczego będą uczestniczyli oraz współorganizowali takie wydarzenia, jak: „Festiwal Smaków Dyniowych” w powiecie lipnowskim, „Kaczka po naszymu” i Dzień Kobiety Wiejskiej w powiecie radziejowskim.

Rolniczy handel detaliczny, jest formą legalnej sprzedaży żywności, do której przekonuje się coraz większa liczba rolników. Ze względu na zaistniałe zmiany w polskim prawodawstwie dotyczące legalnej sprzedaży produktów pierwotnych i przetworzonych zaplanowano porady i wizyty w gospodarstwach z zakresu legalizacji produkcji oraz kanałów dystrybucji w ramach krótkich łańcuchów dostaw. Oczekuje się, że porady będą udzielane z zakresu rejestracji, rozliczeń podatkowych, w szczególności gdy rolnik jest czynnym płatnikiem VAT. Dobór odpowiedniej formy prowadzonej działalności w stosunku do zasobów (produkcyjnych, lokalowych, osobowych) jest podstawowym elementem racjonalnego podjęcia decyzji o rozpoczęciu działalności w zakresie produkcji żywności, będzie to zapewne przedmiotem wielu udzielanych porad.

W ramach zadania planuje się organizację imprez wystawienniczo-targowych: XXVI Barwy Lata-Dary Jesieni, X Święto Gęsi na Krajnie oraz IX Jesienna Wystawa Ogrodnicza „Jesień w Ogrodzie” połączona z promocją karpia nakielskiego „Karp nie tylko na Święta”.

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

Lp.	Forma realizacji	Liczba form	Liczba odbiorców
1	2	3	4
1.	Porada indywidualna		1 050
2.	Konkurs	3	
3.	Targi / wystawy	3	
4.	Pozostała działalność upowszechnieniowa	3	3

Tab.17. Działania na rzecz zachowania dziedzictwa kulturowego i przyrodniczego wsi, ekologicznego i funkcjonalnego urządzania gospodarstwa rolnego– działalność doradcza wg form i tematów

Symbol tematu	Tematyka	Porada indywidualna	Doradztwo grupowe		Łączna liczba odbiorców (3+5)
			Liczba form	Liczba odbiorców	
1	2	3	4	5	6
Z.8.F.	Unowocześnianie wiejskiego gospodarstwa domowego	317			317
Z.8.J.	Promocja produktów lokalnych i regionalnych	516			516
Z.8.M.	Działania na rzecz zachowania dziedzictwa kulturowego i przyrodniczego wsi, ekologicznego i funkcjonalnego urządzania gospodarstwa rolnego	217			217
Razem		1 050			1 050

Tab.18. Działania na rzecz zachowania dziedzictwa kulturowego i przyrodniczego wsi, ekologicznego i funkcjonalnego urządzania gospodarstwa rolnego – działalność upowszechnieniowa wg form i tematów

Symbol tematu	Tematyka	Liczba form					
		Pokaz	demonstracja	Konkurs	Olimpiada	Targi / wystawy	Pozostała działalność upowszechnieniowa
1	2	3	4	5	6	7	8
Z.8.F.	Unowocześnianie wiejskiego gospodarstwa domowego			1			
Z.8.F.2.	Estetyzacja wiejskiej zagrody			1			
Z.8.J.	Promocja produktów lokalnych i regionalnych						3
Z.8.J.1.	Promocja i sprzedaż produktów lokalnych i regionalnych						3
Z.8.M.	Działania na rzecz zachowania dziedzictwa kulturowego i przyrodniczego wsi, ekologicznego i funkcjonalnego urządzania gospodarstwa rolnego			2		3	
Z.8.M.1.	Dziedzictwo kultury materialnej i zachowanie tradycyjnego krajobrazu rolniczego wsi			1		1	
Z.8.M.3.	Tradycje kulinarne			1		2	
Razem				3		3	3

Zadanie 9.

Upowszechnianie rozwoju agroturystyki i turystyki wiejskiej oraz prowadzenie promocji wsi jako atrakcyjnego miejsca wypoczynku

W zadaniu zaplanowano udzielenie porad z rozwoju przedsiębiorczości na obszarach wiejskich, upowszechniania rozwoju agroturystyki i turystyki wiejskiej oraz promocji wsi jako atrakcyjnego miejsca do wypoczynku.

Wzrost zainteresowania odpoczynkiem na wsi wpływa na specjalizację oferty gospodarstw agroturystycznych. Porady będą dotyczyły głównie tworzenia i rozwijania oferty pobytowej oraz

korzystania z różnych kanałów promocji, jak media społecznościowe. Zaplanowano także lustracje, zarówno nowych gospodarstw, jak też pod kątem aktualizacji bazy gospodarstw agroturystycznych.

Zaplanowano porady dotyczące możliwości utworzenia gospodarstwa opiekuńczego i doboru zakresu usług pod kątem korzystających, jak też możliwości uzyskania dofinansowania na założenie lub funkcjonowanie. Ponieważ kwestie organizacyjne i oferowane usługi zależą od potencjału otoczenia i zasobów gospodarstwa zaplanowano również lustracje.

W ramach tematu udzielane porady będą obejmowały zagadnienia związane z prowadzeniem i rozwijaniem działalności pozarolniczej. Ponadto w ramach przedsiębiorczości na obszarach wiejskich doradcy będą odwiedzać miejsca planowanych inwestycji, pomagając ocenić warunki lokalne, rentowność i możliwości uzyskania pomocy finansowej.

Mieszkańcy obszarów wiejskich coraz bardziej wykazują zainteresowanie uczestnictwem w różnorodnych inicjatywach wpisujących się w ekonomię społeczną; z tego względu doradztwo w 2021 r. skupi się na współpracy z lokalnymi organizacjami społecznymi i pomocy mieszkańcom w aktywizacji społeczno-gospodarczej. Zaplanowano też udzielanie porad w ramach współpracy z lokalnymi organizacjami społecznymi oraz porad wspierających zakładanie podmiotów, których działalność poza wymiarem ekonomicznym służy też integracji lokalnej społeczności.

Z zakresu tematycznego zagród edukacyjnych Ośrodki będzie udzielał głównie porad dotyczących prowadzenia działalności edukacyjnej w gospodarstwie rolnym (np. dla rodzin z dziećmi czy wycieczek szkolnych). Będą udzielane porady i informacje dotyczące promocji idei zagród edukacyjnych. Porady z tego zakresu będą dotyczyły głównie przepisów prawnych obowiązujących przy prowadzeniu tego rodzaju działalności, wprowadzenia ciekawych i bogatych merytorycznie programów edukacyjnych, a także dostosowania oferty obiektu do wymogów Ogólnopolskiej Sieci Zagród Edukacyjnych.

Promocja agroturystyki i turystyki wiejskiej oraz wsi jako atrakcyjnego miejsca wypoczynku będzie prowadzona również na imprezach wystawienniczo-targowych, między innymi na XXI Targach „Lato na Wsi – Święto Smaku i Tradycji”. Podczas Targów po raz kolejny będzie przeprowadzony „Turniej Powiatów” – część konkurencji konkursowych odnosi się do różnorodności regionalnej polskiej wsi i w atrakcyjny dla publiczności sposób promuje jej walory.

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

Lp.	Forma realizacji	Liczba form	Liczba odbiorców
1	2	3	4
1.	Porada indywidualna		620
2.	Konkurs	1	
3.	Targi / wystawy	1	

Tab.20. Upowszechnianie rozwoju agroturystyki i turystyki wiejskiej oraz prowadzenie promocji wsi jako atrakcyjnego miejsca wypoczynku – działalność doradcza wg form i tematów

Symbol	Tematyka	Porada indywidualna	Doradztwo grupowe		Łączna liczba odbiorców (3+5)
			Liczba form	Liczba odbiorców	
1	2	3	4	5	6
Z.9.E.	Rozwój przedsiębiorczości na obszarach wiejskich	353			353
Z.9.N.	Upowszechnianie rozwoju agroturystyki i turystyki wiejskiej oraz prowadzenie promocji wsi jako atrakcyjnego miejsca wypoczynku	267			267
Razem		620			620

Tab. 21. Upowszechnianie rozwoju agroturystyki i turystyki wiejskiej oraz prowadzenie promocji wsi jako atrakcyjnego miejsca wypoczynku – działalność upowszechnieniowa wg form i tematów

Symbol tematu	Tematyka	Liczba form					
		Pokaz	demonstracja	Konkurs	Olimpiada	Targi / wystawy	Pozostała działalność upowszechnieniowa
a	b	c	d	e	f	g	h
Z.9.N.	Upowszechnianie rozwoju agroturystyki i turystyki wiejskiej oraz prowadzenie promocji wsi jako atrakcyjnego miejsca wypoczynku			1		1	
Z.9.N.1.	Promocje wsi jako atrakcyjnego miejsca życia i wypoczynku, agroturystyka i turystyka wiejska, tworzenie sieci współpracy			1		1	
Razem				1		1	

Zadanie 10.

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

Zadanie będzie realizowane poprzez udzielenie porad. Doradztwo w ramach tematyki zasad ochrony wód przed zanieczyszczeniami ze źródeł rolniczych, dyrektywa azotanowa i ramowa dyrektywa wodna dotyczyło będzie obszaru całego województwa. Porady dotyczyły będą rolniczego wykorzystania nawozów na glebach zamrzniętych, zalanych wodą, nasyconych wodą lub przykrytych śniegiem, warunków rolniczego wykorzystania nawozów na terenach o dużym nachyleniu, okresów nawożenia, dawek i sposobów nawożenia azotem, warunków przechowywania nawozów naturalnych oraz postępowania z odciekami, dokumentowania realizacji programu azotanowego.

W ramach działania rolno-środowiskowo-klimatycznego zaplanowano udzielenie porad i wizyt w gospodarstwach. Będą one dotyczyły głównie zagadnień prowadzenia pakietu rolnictwo zrównoważone w działaniu rolno-środowiskowo-klimatycznym oraz prowadzenia nawożenia w gospodarstwach na obszarach narażonych na zanieczyszczenie azotem.

W ramach tematyki ochrona bioróżnorodności, w tym Natura 2000 zaplanowano porady oraz lustracje gospodarstw, podczas których istotne znaczenie będzie miała identyfikacja roślin inwazyjnych, analiza stanu zróżnicowania uprawianych gatunków i odmian roślin oraz hodowanych gatunków i ras zwierząt. Zostaną przekazane zalecenia i uwagi na temat możliwości zwiększania różnorodności biologicznej w danym gospodarstwie oraz porady w zakresie dobrych praktyk rolniczych mających wpływ na bioróżnorodność.

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

Lp.	Forma	Liczba odbiorców
1	2	3
1.	Porada indywidualna	2 263

Tab. 23. Realizacja zadań wynikających z programów rolnośrodowiskowych oraz programów działań mających na celu ograniczenie odpływu azotu ze źródeł rolniczy– wg form i tematów

Symbol tematu	Tematyka	Porada indywidualna	Doradztwo grupowe		Pozostałe formy w obszarze ograniczenia azotu	Łączna liczba odbiorców (3+5)
			Liczba form	Liczba odbiorców		
1	2	3	4	5	6	8
Z.10.O.	Realizacja zadań wynikających z programów rolnośrodowiskowych oraz programów działań mających na celu ograniczenia odpływu azotu ze źródeł rolniczych	2263				2263
Z.10.O.1.	Zasady ochrony wód przed zanieczyszczeniami ze źródeł rolniczych, dyrektywa azotanowa i ramowa dyrektywa wodna	1476				1476
Z.10.O.2.	Działanie rolno-środowiskowo-klimatyczne	634				634
Z.10.O.3.	Ochrona bioróżnorodności, w tym NATURA 2000	153				153
Razem		2263				2263

Zadanie 11.

Prowadzenie analiz przemian w zakresie poziomu i jakości produkcji rolniczej i funkcjonowania gospodarstw rolnych oraz upowszechnianie wyników tych analiz w pracy doradczej

W obszarze rachunkowości rolnej zaplanowano porady dotyczące analizy wyników produkcyjno-ekonomicznych gospodarstw rolnych między innymi: analiza wyników produkcyjno-ekonomicznych gospodarstwa rolnego na podstawie Raportu Indywidualnego Gospodarstwa Rolnego, analiza wyników ekonomicznych gospodarstwa rolnego na podstawie Raportu Dynamicznego Gospodarstwa Rolnego, analiza możliwości rozwojowych gospodarstwa rolnego na podstawie Raportu Porównawczego Gospodarstwa Rolnego, analizy kwartalnych i rocznych przepływów pieniężnych. W obszarze rachunkowości podatkowej zaplanowano porady dotyczące zasad rozliczania podatku VAT i podatku dochodowego z działalności pozarolniczej między innymi: zasady rozliczania podatku VAT na zasadach ogólnych, sporządzenie deklaracji podatkowej PIT-36, zasady rozliczania przychodów z działalności pozarolniczej. Porady z ubezpieczeń społecznych i majątkowych dotyczą zasad zatrudniania pracowników i zasad podlegania ubezpieczeniu KRUS między innymi: omówienie zasad ubezpieczenia społecznego rolników, przedstawienie zasad zatrudniania pracowników w rolnictwie. W zakresie zarządzania gospodarstwem rolnym zaplanowano porady dotyczące opłacalności produkcji rolniczej i zasad sporządzania kalkulacji dla produkcji roślinnej i zwierzęcej.

W pozostałych opracowaniach zaplanowano sporządzenie ankiet dla potrzeb Szkoły Głównej Handlowej w Warszawie.

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

L.p.	Forma	Liczba odbiorców
1	2	3
1.	Porada indywidualna	6 407
2.	Pozostałe formy w obszarze analiz	760

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

Symbol tematu	Tematyka	Analiza gospodarstwa	Porada indywidualna	Doradztwo grupowe		Pozostałe formy w obszarze analiz
				Liczba form	Liczba odbiorców	
1	2	3	4	5	6	7
Z.11.C	Rachunkowość w gospodarstwach rolnych		6 222			
Z.11.C.1.	Rachunkowość rolna		4 236			
Z.11.C.2.	Rachunkowość podatkowa		1 881			

Z.11.C.3.	Ubezpieczenia społeczne oraz majątkowe		105			
Z.11.I	Zarządzanie gospodarstwem rolnym		185			760
Z.11.I.1.	Badanie koniunktury w rolnictwie					760
Z.11.I.2.	Wyliczanie dochodów kosztów, i opłacalności produkcji roślinnej i zwierzęcej		33			
Z.11.I.3.	Zarządzanie, organizacja i planowanie pracy w gospodarstwie rolnym		152			
Razem			6 407			760

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 udzielane będą informacje dotyczące zgłoszenia i szacowania powstałych przez zwierzynę łowną szkód, w tym procedur odwoławczych jakie przysługują rolnikowi. Prowadzone będą także wizyty w gospodarstwach dotyczące szacowania wielkości powstałych szkód łowieckich.

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

Porady i informacje z restrukturyzacji zadłużenia podmiotów prowadzących gospodarstwa rolne będą dotyczyły: zasad i warunków przeprowadzenia restrukturyzacji zadłużenia gospodarstw rolnych, informacji jakie są formy udzielenia pomocy zadłużonym gospodarstwom (kredyty restrukturyzacyjne, pożyczki na spłatę zadłużenia i gwarancji spłaty bankowych kredytów), warunków, okresu i terminów spłaty rat, odsetek kredytu i pożyczki na oddłużenie oraz opracowania planu restrukturyzacji gospodarstwa rolnego i procedur postępowania przy ubieganiu się o restrukturyzację zadłużenia gospodarstwa.

Tab.27. Ocena i akceptacja planów restrukturyzacji wg form

L.p.	Forma	Liczba odbiorców
1	2	3
1.	Informacja	10
2.	Porada indywidualna	20
2.	Pozostałe formy oceny planów restrukturyzacji	5

C.2. Zadania odpłatne

W ramach zadań odpłatnych w 2021 roku planuje się zrealizować następujące rodzaje zadań:

- prowadzenie ksiąg rachunkowości – Polski FADN oraz ewidencji podatkowej dla podatku dochodowego i VAT, ewidencji przychodów i rozchodów dla odbiorców „usług doradczych”. Z tego zakresu planuje się wykonać w sumie 11173 działania,
- prowadzenie działalności szkoleniowej niezwiązanej z realizacją zadań nieodpłatnych. W tym zakresie planuje się przeprowadzenie 69 szkoleń dla rolników nadających im uprawnienia do wykonywania zabiegów środkami ochrony roślin,
- organizacja 14 imprez o charakterze wystawienniczo-targowych upowszechniających wiedzę rolniczą, nowe technologie produkcji i promujących produkty i wyroby przetwórstwa rolno spożywczego oraz rozwój obszarów wiejskich, w tym 2 wystawy towarzyszące,
- sporządzanie licznych opracowań takich jak: plany nawozowe lub plany przechowalnictwa nawozów naturalnych (1034), plany działalności rolnośrodowiskowej, plany ekologiczne oraz dokumentacje przyrodnicze (182), 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 (6484).

Liczba zaplanowanych zadań odpłatnych w 2021 roku jest szacunkowa i wynika z zapotrzebowania rolników.

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

L.P	Rodzaj zadania	Jednostka miary	Liczba
<i>a</i>	<i>b</i>	<i>c</i>	<i>d</i>
1.	Prowadzenie rachunkowości, w tym:	Liczba odbiorców ogółem w tym:	11 173
1.a.	Książki rachunkowości – polski FADN polski	Liczba ksiąg	1 420
1.b.	Prowadzenie ewidencji przychodów i rozchodów dla odbiorców „usług doradczych”- kwartalne sprawozdania	Liczba odbiorców	4 356
1.c.	Inne (prowadzenie ewidencji podatkowej dla podatku dochodowego i VAT) – deklaracje miesięczne		5 397
6.	Sporządzanie planów nawozowych lub planów przechowalnictwa nawozów naturalnych	Liczba odbiorców	1 034
7.	Sporządzanie planów działalności rolno-środowiskowej, planów działalności ekologicznej oraz dokumentacji przyrodniczych, w tym:	Liczba odbiorców ogółem w tym:	182
7.a.	Plany działalności rolnośrodowiskowej	Liczba odbiorców	116
7.b.	Plany działalności ekologicznej		6
7.c.	Dokumentacja przyrodnicza (ekspertyza)		9
7.d.	Aktualizacje planu działalności rolnośrodowiskowej		46
7.e.	Aktualizacje planu działalności ekologicznej		5

Tab.28.C. Działalność szkoleniowa nie związana z realizacją zadań nieodpłatnych

L.P	Tytuł szkoleń / kursów	Liczba form	liczba uczestników
<i>a</i>	<i>b</i>	<i>c</i>	<i>d</i>
1.	Szkolenie w zakresie stosowania środków ochrony roślin sprzętem naziemnym, z wyłączeniem sprzętu montowanego na pojazdach szynowych oraz innego sprzętu stosowanego w kolejnictwie	69	1745

Tab. 28.D. 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

L.P	Tematyka wniosków	Liczba odbiorców
<i>a</i>	<i>b</i>	<i>c</i>
1.	Płatności bezpośrednie i ONW	6102
2.	Dopłaty do materiału siewnego	386
3.	Płatności rolnośrodowiskowe i ekologiczne	112
4.	Premie dla młodych rolników	75
5.	Restrukturyzacja małych gospodarstw	47
6.	Wniosek wapnowanie	60
7.	Modernizacja gospodarstw rolnych	57
8.	Biznes plan	11
9.	Dokumentacja zabiegów agrotechnicznych OSN	8
10.	Inwestycje zapobiegające zniszczeniu potencjału produkcji rolnej	7
11.	Inwestycje w gospodarstwach położonych na Natura 2000	6
12.	Dofinansowanie na rozwój działalności pozarolniczej	5
13.	Zmiana/korekta wniosku o przyznanie płatności bezpośrednich i ONW, płatności rolnośrodowiskowych, rolno-środowiskowo-klimatycznych lub ekologicznych	4
14.	Inwestycje w gospodarstwach położonych na OSN	2

Tab. 28.E. 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

L.P	Tytuł przedsięwzięcia	Ogólna informacja o przedsięwzięciu
<i>a</i>	<i>b</i>	<i>c</i>
1.	XXIX Forum Pszczelarzy, 27 marca 2021 r.	Celem forum jest wymiana doświadczeń, zapoznanie się z najnowszymi wynikami badań naukowych i regulacjami prawnymi dotyczącymi pszczelarstwa. Forum skupia naukowców, producentów sprzętu pasiecznego oraz rzeszę właścicieli pasiek, dla których co roku jest pierwszą w sezonie okazją wymiany doświadczeń. Planowana liczba wystawców - 40, zwiedzających - ok. 1 tys. Organizator: KPODR w Minikowie i Regionalny Związek Pszczelarzy w Toruniu.
2.	XXI Targi "Lato na Wsi - Święto Smaku i Tradycji", Minikowo, 8-9 maja 2021 r.	Celem imprezy jest zaprezentowanie mieszkańcom województwa kujawsko-pomorskiego pozarolniczej działalności na obszarach wiejskich, tradycji kulturowych, walorów przyrodniczych regionu, a także ekologicznych metod produkcji żywności i możliwość wykorzystania energii odnawialnej. Planowana liczba wystawców - 350, zwiedzających - 25 tys. Organizatorzy: KPODR w Minikowie, Urząd Marszałkowski Województwa Kujawsko-Pomorskiego, starostwa powiatowe oraz Lokalne Grupy Działania.
3.	V Regionalna	Celem wystawy jest promowanie postępu hodowlanego, wymiana doświadczeń

	Wystawa Drobego Inwentarza; 8-9 maja 2021 r.	technologicznych i promocja polskiej hodowli drobnego inwentarza. Planowana liczba wystawców - 50, zwiedzających – 25 tys. Organizatorzy: KPODR w Minikowie, związki i organizacje branżowe hodowców.
4.	IV Międzynarodowy Dzień Rzepaku – EURORZEPAK 2021, Minikowo, 20 maja 2021 r.	Celem wydarzenia jest omówienie aktualnych problemów związanych z produkcją rzepaku w kontekście rynku krajowego i globalnego. Planowane są także prezentacje polowe odmian rzepaku, systemów jego ochrony oraz kompleksowego nawożenia. Planowana liczba wystawców - 20 zwiedzających – 400 osób. Organizatorzy: KPODR w Minikowie, Krajowe Zrzeszenie Producentów Rzepaku i Roślin Białkowych.
5.	XXXI Dni Otwartych Drzwi Targi Rolno-Budowlane, Zarzeczewo, 29-30 maja 2021 r.	Targi rolno-budowlane. Przewidywana liczba wystawców – 150, przewidywana liczba zwiedzających – 15 000 osób.
6.	XXV Kujawsko-Pomorskie Dni Pola - Targi Regionalne, Grubno, 12-13 czerwca 2021 r.	Celem jest zapoznanie rolników z najnowszymi osiągnięciami w zakresie hodowli roślin uprawnych. Planowana liczba wystawców - 100, zwiedzających – 20 tys. Organizatorzy: KPODR w Minikowie, Zespół Szkół Centrum Kształcenia Praktycznego w Grubnie, Agro-Sieć Sp. z o.o. i Starostwo Powiatowe w Chełmnie.
7.	Krajowe Dni Pola Minikowo 2021 19-20 czerwca 2021r.	Prezentacja pełnego potencjału plonowania odmian roślin uprawnych i oferty firm obsługujących rolnictwo. Planowana liczba wystawców - 100 zwiedzających – 40 tys. Organizatorzy: KPODR w Minikowie, Uniwersytet Technologiczno-Przyrodniczy w Bydgoszczy.
8.	XLIII Międzynarodowe Targi Rolno-Przemysłowe AGRO-TECH, Minikowo, 19-20 czerwca 2021r.	Celem imprezy jest Prezentacja najnowszych rozwiązań technicznych oraz osiągnięć hodowlanych w produkcji roślinnej i zwierzęcej, a także wspieranie procesów modernizacyjnych i rozwojowych gospodarstw rolnych. Planowana liczba wystawców - 350, zwiedzających – 25 tys. Organizatorzy: KPODR w Minikowie, DLG – Niemieckie Towarzystwo Rolnicze, Uniwersytet Technologiczno-Przyrodniczy w Bydgoszczy.
9.	XXI Regionalna Kujawsko-Pomorska Wystawa Zwierząt Hodowlanych, Minikowo, 19-20 czerwca 2021r.	Celem wystawy jest promowanie postępu hodowlanego, wymiana doświadczeń technologicznych i promocja polskiej hodowli. Organizatorzy: KPODR w Minikowie, związki i organizacje branżowe hodowców. Planowana liczba wystawców około 70.
10.	XI Kujawsko-Pomorskie Miodowe Lato, Zarzeczewo, 8 sierpnia 2021 r.	Celem jest promocja miodów i innych produktów pszczelich, popularyzacja spożycia miodów od lokalnych pszczelarzy oraz uświadomienie uczestnikom ważnej roli pszczoł i owadów zapylających w przyrodzie. Planowana liczba wystawców - 60, zwiedzających - 3 tys. Organizatorzy: KPODR w Minikowie i Regionalny Związek Pszczelarzy Kujaw i Ziemi Dobrzyńskiej we Włocławku.
11.	Dzień Kukurydzy i Soi, Minikowo, 7 września 2021 r.	Celem jest zapoznanie rolników z najnowszymi osiągnięciami w zakresie hodowli kukurydzy i soi. Planowana liczba wystawców - 30, zwiedzających – 500 osób Organizatorzy: KPODR w Minikowie, Uniwersytet Technologiczno-Przyrodniczy w Bydgoszczy.
12.	XXVI Barwy Lata – Dary Jesieni, Święto Ziemiaka, Przysiek, 11 września 2021 r.	Celem imprezy jest popularyzacja produktów regionalnych, tradycyjnych, rękodzieła ludowego oraz przedsiębiorczości na wsi. Planowana liczba wystawców - 80, zwiedzających - 2 tys. Organizatorzy: KPODR w Minikowie.
13.	VII Jesienna Wystawa Ogrodnicza „Jesień w Ogrodzie” połączona z promocją Karpia nakielskiego pn. „Karp nie tylko na Święta”, Minikowo, 19 września 2021 r.	Celem imprezy jest promocja konsumpcji karpia i produktów przetworzonych na jego bazie przez cały rok. Dodatkowo również promocja spożywania produktów wysokiej jakości pochodzących od lokalnych wytwórców. Planowana liczba wystawców - 180, zwiedzających - 12 tys. Organizatorzy: KPODR w Minikowie i CGFP Ryby Sp. z o.o. (Gospodarstwo Rybackie w Ślesinie).
14.	X Święto Gęsi na Krajnie, Minikowo, 11 listopada 2021 r.	Impreza ma na celu wzrost świadomości konsumenckiej na temat spożycia gęsiny i jej walorów odżywczych. Ponadto daje możliwość zdobycia wiedzy na temat przygotowania potraw i produktów co przekłada się na wzrost zainteresowania zakupem i jednocześnie pozwala wypromować lokalnych wytwórców. Planowana liczba wystawców - 80, zwiedzających - 3 tys. Organizator: KPODR w Minikowie.

C.3. Projekty i zadania zlecone

Tab. 29. Projekty i zadania zlecone

L.P	Tytuł projektu/operacji	Cele i przedmiot projektu/operacji	Wskaźniki realizacji projektu/operacji (nazwa i jednostka miary oraz wartości)	Okres realizacji	Budżet brutto projektu/operacji	Źródła finansowania
<i>a</i>	<i>b</i>	<i>c</i>	<i>d</i>	<i>e</i>	<i>f</i>	<i>g</i>
1.	<p>Innowacyjny model współpracy producentów rolnych w ramach krótkich łańcuchów dostaw Nr umowy: 00015.DDD.6509.00039.2018.02 Z dnia 18.12.2019 r. Rola odr – lider ZADANIA Kujawsko-Pomorskiego Ośrodka Doradztwa Rolniczego w Minikowie</p> <ul style="list-style-type: none"> - poniesienie kosztu zakupu platformy internetowej, - zarządzanie kosztami bieżącymi, - organizacja promocji projektu, - zapewnienie koordynatorów projektu, - przygotowanie dokumentacji projektowej/konkursowej w celu złożenia jej do Centrali Agencji Restrukturyzacji i Modernizacji Rolnictwa w Warszawie, - złożenie dokumentacji projektowej/konkursowej zgodnie z obowiązującym naborem, tj.: do 14.01.2019 r. w Centrali Agencji Restrukturyzacji i Modernizacji Rolnictwa w Warszawie. - wykonanie badań dotyczących potrzeb związanych z kanałami dystrybucji i komunikacji oraz wspomaganie procesu 	<p>Celem projektu jest wybranie najkorzystniejszego sposobu dystrybucji produktów rolnych w ramach krótkich łańcuchów dostaw, dostarczanych od rolników z województwa kujawsko-pomorskiego, poprzez testowanie 3 modeli sprzedaży żywności.</p>	<p>Opracowanie i wdrożenie znacznie udoskonalonych metod organizacji – 3 szt.</p> <p>Opracowanie i wdrożenie znacznie udoskonalonych metod marketingu – 1 szt.</p> <p>Opracowanie i wdrożenie znacznie udoskonalonych krótkich łańcuchów dostaw – 1 szt.</p> <p>Opracowanie i wdrożenie znacznie udoskonalonych rynków lokalnych – 1 szt.</p>	18.12.2019 - 31.07.2022	1 000 523,08	ARiMR

	współtworzenia narzędzia, mającego na celu ułatwienie kontaktu pomiędzy konsumentami a producentami. - sfinansowanie kosztów powyższych badań podlegających refundacji i poniesienie wkładu własnego z nimi związanego.					
2.	„Samodzielnie (nie samemu) - wspieranie osób z niepełnosprawnością w powiecie tucholskim“ Umowa o partnerstwie z dnia 30.05.2019 r. Rola odr – partner, zadania: wyłonienie wykonawców i nadzór nad funkcjonowaniem 3 Otwartych Punktów Integracji i 1 Mieszkańcem Treningowym	Celem projektu jest wypracowanie gotowego do powszechnego zastosowania modelu wspierania dorosłych osób z niepełnosprawnością intelektualną. Kluczowym założeniem jest wykorzystanie gospodarstw rolnych (opiekuńczych GO) jako nowego (w Polsce) narzędzia aktywizacji osób z niepełnosprawnością intelektualną. GO to gospodarstwa rolne, które poza tradycyjną rolą zaczynają pełnić także funkcję społeczną. W GO planuje się stworzyć miejsca dziennego pobytu dla OZNI (otwarte punkty integracji) oraz w części gospodarstw - mieszkania treningowe MT.	W gospodarstwach planuje się stworzyć miejsca (zadania KPODR): - dziennego pobytu - Otwarte Punkty Integracji (OPI) w 3 gospodarstwach/ razem dla 15 osób - pobytu całodobowego - Mieszkania Treningowe (MT) 1 mieszkanie/ razem dla 4 osób	01.06.2019 - 31.05.2022	Całość: 3.071.499,85 w tym KPODR 1 .841.400,00	Program Operacyjny Wiedza Edukacja Rozwój: IV. Innowacje społeczne i współpraca ponadnarodowa, POWR.04.01.00 -IZ.00-00015/18
3.	Innowacyjny system monitoringu i prognozowania agrometeorologicznej oraz operacyjnego planowania nawodnień w gospodarstwach rolnych na Kujawach Lider – Instytut Technologiczno-Przyrodniczy Al. Hrabstwa 3, Raszyn	Celem operacji jest opracowanie i wdrożenie w gospodarstwach rolnych członków grupy operacyjnej położonych na Kujawach innowacyjnego w skali regionu i kraju systemu monitoringu i agrometeorologicznego oraz	Rezultaty operacji przyczynią się do poprawy planowania terminów oraz dawek wody pobieranej do nawadniania. Opracowany system monitoringu i prognozowania agrometeorologicznego oraz operacyjnego	30.07.2020-29.07.2022	1 624 256,00 zł (w tym KPODR 40 000 zł)	Agencja Restrukturyzacji i Modernizacji Rolnictwa, Program Rozwoju Obszarów Wiejskich 2014-2020

	<p>KPODR – członek konsorcjum Rola KPODR: Działania upowszechniająco - promocyjne, wydruki broszur, zamówienia materiałów promocyjnych, Analiza ekonomiczna stosowania nawodnień na polach uprawnych rolników GO Księgowanie i rozliczanie operacji z zakresu realizowanego przez KPODR opracowanie i udostępnianie baz danych wejściowych do opracowania systemu: dobowej wartości parametrów, meteorologicznych</p>	<p>operacyjnego planowania nawodnień. System będzie służył do wspomagania podejmowania decyzji dotyczących prac agrotechnicznych w gospodarstwie, w szczególności nawadniania (kiedy, ile nawadniać). Wyniki generowane przez system będą reprezentatywne dla obszaru Kujaw, między innymi dzięki wykorzystaniu do monitoringu sieci lokalnych stacji agrometeorologicznych i map rolniczo-glebowych. Wartością dodaną będzie zastosowanie krótkoterminowych prognoz meteorologicznych do szacowania bieżących potrzeb nawadniania. Główne zadania będą polegały na opracowaniu modułu monitoringu agrometeorologicznego wraz z bazą danych, modułu operacyjnego planowania nawodnień oraz integracji tych modułów w jeden system. Prace będą prowadzone z wykorzystaniem modelowania matematycznego i technik informatycznych. Tworzone moduły oraz system będą testowane i doskonalone na bieżąco zarówno w warunkach polowych jak i</p>	<p>planowania nawodnień będzie innowacyjnym narzędziem doradczym do wspomagania prac agrotechnicznych, w szczególności nawodnieniowych, w gospodarstwie rolnym. System zastosowany w gospodarstwach członków grupy operacyjnej umożliwi zwiększenie efektywności produkcji i efektywności zużycia wody przez wybrane uprawy polowe, optymalizację plonowania oraz zmniejszenie ryzyka strat plonu spowodowanych suszą meteorologiczną i glebową. Po pomyślnym przetestowaniu na polach uprawnych w wybranych do operacji gospodarstwach będzie możliwe zastosowanie systemu w większej skali przestrzennej – w regionie Kujaw i całym województwie kujawsko-pomorskim. Utworzenie systemu wspomagającego podejmowanie decyzji, w tym dotyczących nawadniania upraw polowych ułatwi w przyszłości kompleksowe zarządzanie</p>			
--	---	---	---	--	--	--

		<p>laboratoryjnych przy współpracy jednostek naukowych, jednostki doradczej i rolników. Realizacja operacji obejmie również analizę właściwości retencyjnych gleb w gospodarstwach członków Grupy Operacyjnej, instalację czujników wilgotności gleby (część z nich wyposażona w moduły transmisji danych) oraz dokonanie inwestycji. Działania te będą wykorzystane do testowania opracowywanego systemu, jak również pozwolą na bardziej precyzyjne niż do tej pory nawadnianie upraw. W rezultacie prowadzenia prac agrotechnicznych, w szczególności nawodnieniowych, z uwzględnieniem informacji generowanych przez opracowany system wspomaganie decyzji możliwe będzie racjonalne korzystanie z zasobów wodnych i efektywne zużycie wody do nawadniania w gospodarstwie rolnym. Ocena ekonomiczna efektywności zastosowanych nawodnień zostanie wykonana w końcowym etapie operacji. Rezultaty operacji będą upowszechniane m.in. na konferencjach, w publikacjach i na stronie internetowej.</p>	<p>gospodarstwem. Ponadto system będzie nowym narzędziem doradczym, którego zastosowanie pozwoli rolnikom udoskonalić ich dotychczasowe praktyki związane z produkcją roślinną. Rolnicy, którzy już stosują nawodnienia będą mogli bardziej racjonalnie gospodarować zasobami wody w tym zasobami wód gruntowych. Unikanie nadmiernych i niepotrzebnych dawek nawadniania ograniczy migrację azotanów (z nawozów) do wód gruntowych i powierzchniowych. Zastosowanie systemu może być jednym z działań adaptacyjnych do niekorzystnych zmian klimatu (susze, rosnąca tendencja zmian temperatury powietrza) oraz łagodzenia skutków tych zmian. Zdobyte wiedza i doświadczenie w trakcie realizacji operacji przez wszystkich członków grupy operacyjnej mogą być wykorzystane przez innych producentów i interesariuszy w regionie</p>			
--	--	--	---	--	--	--

			Kujaw a nawet i na większym obszarze.			
4.	<p>Technika i technologia bezzagonowej produkcji cebuli systemem ścieżek technologicznych</p> <p>Lider: Paweł Karpiński AGROPRAKTYK , ul. Wędkarska 2, 88-160 Janikowo KPODR – członek konsorcjum Działania KPODR: - działania upowszechniająco - promocyjne - organizacja 6 pokazów terenowych i szkoleń dla producentów cebuli i pracowników doradztwa rolniczego. - uczestnictwo w realizacji badań na obiektach doświadczalnych</p>	<p>Celem głównym jest opracowanie i wdrożenie innowacyjnych przedmiotów, znacznie udoskonalonego produktu w postaci cebuli lepszej jakości i większej wartości użytkowej, uzyskiwanej z polowej plantacji o zredukowanych międzyrzędziach i ograniczonej liczbie ścieżek przejazdowych oraz nowej technologii . Wykorzystanie maszyn zakupionych do tego celu i opracowanie nowej techniki zbioru.</p>	<p>Opracowanie i wdrożenie znacznie udoskonalonych/ rozwijanych produktów (1 szt.).</p> <p>Opracowanie i wdrożenie nowych/tworzonych technologii (1 szt.).</p> <p>Opracowanie i wdrożenie nowych/tworzonych metod organizacji (1 szt.).</p> <p>Opracowana do wdrożenia technika (tj. trzy maszyny) oraz technologia i metoda organizacji prac w produkcji cebuli będą cechować się tak dobranymi (w wyniku badań wykonanych w operacji) parametrami konstrukcyjnymi (stałymi i regulowanymi) oraz eksploatacyjnymi, aby uzyskać maksymalne efekty ekonomiczne i ekologiczne (ochrony środowiska) w różnych warunkach glebowo-produkcyjnych u rolników. Uzyskana w badaniach wiedza pozwoli również na sformułowanie najkorzystniejszych w tych warunkach parametrów i działań technologicznych,</p>	06/2021- 12/2022	2 750 913,22 (w tym 62 809,10 zł dla KPODR)	Agencja Restrukturyzacji i Modernizacji Rolnictwa, Program Rozwoju Obszarów Wiejskich 2014-2020

			w formie zaleceń/ wytycznych zestawionych w opracowanym poradniku.			
5.	<p>Budowa systemu powiązań w obszarze innowacyjnych technologii odchowu cieląt oraz opasu końcowego.</p> <p>Przygotowanie i przeprowadzenie działań upowszechniających efekty realizacji operacji:</p> <ul style="list-style-type: none"> - strona internetowa będzie prowadzona przez PZPBM - konferencja podsumowująca rezultaty operacji organizowana przez KPODR Przygotowanie podręcznika - skład i wydanie podręcznika - nakład do ustalenia, była rozmowa o ok. 500 egzemplarzach - w podręczniku będą tylko opracowania przygotowane przez zespół naukowy PZPBM 	<p>Celem głównym niniejszej operacji jest zbadanie i wdrożenie nowoczesnych specjalistycznych technologii odchowu cieląt i opasu końcowego w polskich gospodarstwach (nowa technologia). Operacja polegała będzie na wprowadzeniu innowacyjnej, udoskonalonej technologii związanej z profilaktyką zdrowotną, żywieniem oraz monitorowaniem dobrostanu zwierząt, które przyczynią się do poprawy efektywności odchowu cieląt oraz uzyskania zestandaryzowanego, powtarzalnego produktu finalnego poprzez innowacyjne zmiany w końcowej fazie opasu bydła.</p>	<p>Liczba gospodarstw: 10, liczba jednostek doradczych: 1, liczba zrzeseń: 1, liczba przedsiębiorców: 1.</p>	<p>09.12.2019 – 08.12.2021</p>	<p>6 800 130,00 zł (w tym KPODR 40 000 zł)</p>	<p>Agencja Restrukturyzacji i Modernizacji Rolnictwa, Program Rozwoju Obszarów Wiejskich 2014-2020</p>
6.	<p>Bezpieczna ferma</p> <p>Projekt Bezpieczna ferma, umowa konsorcjum – zawarta w dniu 27.06.2019 r. lider – Kujawsko-Pomorskie Zrzeszenie Hodowców Drobiu i Producentów Jaj, KPODR – członek konsorcjum</p>	<p>Głównym celem operacji jest wdrożenie systemu jakości pod nazwą Bezpieczna Ferma w celu uzyskania surowca rzeźnego - kurcząt brojlerów - o podwyższonej jakości przy prowadzeniu chowu i żywienia z zastosowaniem kopaliny naturalnych (zeolitu i haloizytu). Planowane jest także promowanie tego systemu oraz surowca w</p>	<p>Spodziewane rezultaty operacji:</p> <p>1. opracowanie i wdrożenie systemu nadzorowanej produkcji "Bezpieczna Ferma", tj. udoskonalonej technologii dotyczącej produkcji z wykorzystaniem najbardziej optymalnych proporcji i sposobów zastosowania mieszanki kopaliny</p>	<p>2019-2021</p>	<p>3 078 318,45 zł (w tym KPODR 62 000 zł)</p>	<p>PROW 2014-2020</p>

		ramach innowacyjnych działań marketingowych. Cele KPODR w projekcie Bezpieczna Ferma - Przygotowanie i wydruk broszury informacyjnej o operacji, Organizacja konferencji podsumowującej realizację operacji, Analiza opłacalności, wsparcie administrowania realizacją operacji i moderowania strony internetowej, Administrowanie realizacją operacji.	naturalnych zeolitu i halozytu w różnych rodzajach ferm: 2. uzyskanie udoskonalonych produktów: lepszej jakości kurczaka rzeźnego w stosunku do standardowych metod produkcji. 3. wdrożenie nowych metod marketingu dotyczących produkcji, przetwarzania i wprowadzania do obrotu produktów 4. upowszechnienie uzyskanych rezultatów poprzez takie kanały dystrybucji informacji Konferencja, broszura (nakład wg potrzeb), analiza ekonomiczna			
7.	Internetowa Platforma Doradztwa i Wspomagania Decyzji w Integrowanej Ochronie Roślin „eDWIN” nr POPC.02.01.00-00-0100/19-00 Koordynator – Wielkopolski Ośrodek Doradztwa Rolniczego w Poznaniu. Kujawsko-Pomorski Ośrodek Doradztwa Rolniczego w Minikowie jest jednym partnerów projektu.	Głównym celem strategicznym projektu jest stworzenie krajowego systemu informatycznego na rzecz ochrony roślin w terminie do 31.05.2022, obejmującego 4 e-usługi publiczne.	Liczba usług publicznych udostępnionych on-line o stopniu dojrzałości co najmniej 4 – transakcja – 2 szt. Liczba udostępnionych usług wewnątrzadministracyjnych (A2A) – 2 szt. Liczba uruchomionych systemów teleinformatycznych w podmiotach wykonujących zadania publiczne – 1 szt. Liczba pracowników	01.06.2019 – 31.05.2022	2 092 583,10 zł (w tym KPODR 671 840,53 zł)	Program Operacyjny Polska Cyfrowa Oś Priorytetowa nr 2 „E-administracja i otwarty rząd” Europejski Fundusz Rozwoju Regionalnego Działanie nr 2.1 „Wysoka Dostępność i jakość e-usług

			podmiotów wykonujących zadania publiczne nie będących pracownikami IT, objętych wsparciem szkoleniowym (ogółem, kobiety, mężczyźni) - 2000, w tym: kobiety: 1200 mężczyźni: 800 Przeźren dyskowa serwerowni – 220 TB Liczba załatwionych spraw poprzez udostępnioną on-line usługę publiczną – 100000 szt. /rok (w ciągu 12 miesięcy od udostępnienia e-usług.01			publicznych
8.	Regionalny Fundusz Szkoleniowy-usługi rozwojowe dla MŚP z województwa kujawsko-pomorskiego i ich pracowników RPKP.08.05.01-04-0001/017 Koordynator – Toruńska Agencja Rozwoju Regionalnego S.A. Kujawsko-Pomorski Ośrodek Doradztwa Rolniczego w Minikowie jest jednym z czterech partnerów.	Wsparcie dostępu do usług rozwojowych dla przedsiębiorstw	Produkty: 7809 osób pracujących, łącznie z prowadzącymi działalność na własny rachunek, 1864 mikro-, małych i średnich przedsiębiorstw objętych usługami rozwojowymi w programie. Rezultaty: 30% osób uzyska kwalifikacje lub nabędzie kompetencje po opuszczeniu programu, 1304 mikro-, małych i średnich przedsiębiorstw zrealizuje swój cel rozwojowy dzięki udziałowi w programie.	I 2017 - VI 2022	42 158 132,36 zł (w tym KPODR 532 950,00 zł)	Regionalny Program Operacyjny Województwa Kujawsko-Pomorskiego na lata 2014-2020, Oś priorytetowa 8 Aktywni na rynku pracy Działanie 8.5 Rozwój Pracowników i przedsiębiorstw MŚP w regionie Poddziałanie 8.5.1 Wsparcie dostępu do usług rozwojowych

9.	An EU-wide farm network demonstrating and promoting cost-effective IPM strategies — IPMWORKS Unijna sieć gospodarstw przedstawiająca i promująca opłacalne strategie integrowanej ochrony roślin (IO) – IPMWORKS Umowa nr 101000339 — IPMWORKS	Celem IPMWORKS jest promowanie przyjmowania strategii Integrowanej Ochrony Roślin w oparciu o unijną sieć rolników, którzy posiadają doświadczenie we wdrażaniu IO. Projekt realizowany będzie poprzez wzajemne uczenie się i demonstrowanie rolnikom, że całościowa integracja ochrony roślin „działa”; tj. pozwala na niską zależność od pestycydów jednocześnie z lepszą kontrolą szkodników niższymi kosztami i większą rentownością.	Stworzenie sieci gospodarstw demonstracyjnych w zakresie integrowanej ochrony roślin.	10.2020 – 09.2024	6,000,005.00 € (w tym KPODR 119,375.00 €)	Horizon 2020 Działania koordynacyjne i wspierające Działanie SFS-06-2018-2020: Intensyfikacja zintegrowanej ochrony przed szkodnikami
10.	Improving farmers' wellbeing through social innovation — FARMWELL Poprawa dobrobytu rolników poprzez innowacje społeczne – FARMWELL Umowa nr 101000797 — FARMWELL	Głównym celem FARMWELL jest zapewnienie aby indywidualni rolnicy, rodziny i społeczność rolnicza uzyskały pełne korzyści z badań i praktyk w zakresie innowacji społecznych, co z kolei przyniesie korzyści i wzmocnienie dobrobytu rolników i powiązań między sektorem rolniczym a szerszym społeczeństwem.	Stworzenie platformy ułatwiającej dostęp do wiedzy na temat innowacji społecznych	01.2021 – 31.2023	1,999,726.25 € (w tym KPODR 56,937.50 €)	Horizon 2020 Działania koordynacyjne i wspierające Działanie RUR-15-2018-2019-2020: Sieci tematyczne gromadzące wiedzę gotową do praktyki
11.	Obowiązki rolnika w świetle ustawy prawo wodne.	Przekazanie obowiązujących przepisów prawnych w zakresie gospodarowania zasobami wodnymi kraju.	3200 uczestników szkoleń	2021-2022	1 760 000 zł	PROW 2014-2020
12.	Poddziałanie 2.1 „Wsparcie korzystania z usług doradczych” w ramach działania „Usługi doradcze, usługi z zakresu zarządzania gospodarstwem rolnym i usługi z	Poprawa wyników gospodarczych wszystkich gospodarstw oraz ułatwianie restrukturyzacji i modernizacji gospodarstw, szczególnie z	Realizacja trzyletnich programów doradczych dla 1232 odbiorców usług doradczych, prowadzących gospodarstwa rolne,	15.11.2018 – 31.03.2022 (nie później niż do dnia 30.06.2023)	Budżet brutto dla całego okresu realizacji operacji: 7 719 096,00 zł	Europejski Fundusz Rolny na rzecz Rozwoju Obszarów

	<p>zakresu zastępstw” objętego Programem Rozwoju Obszarów Wiejskich na lata 2014-2020.</p> <p>Kujawsko-Pomorski Ośrodek Doradztwa Rolniczego w Minikowie (lider konsorcjum) w konsorcjum z Kujawsko-Pomorską Izbą Rolniczą w Przysieku w dniu 15.11.2018 r. zawarły pięć umów z Agencją Restrukturyzacji i Modernizacji Rolnictwa w Warszawie na realizację trzyletnich programów doradczych dla pięciu podregionów:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. bydgosko-toruńskiego 2. grudziądzkiego 3. włocławskiego 4. inowrocławskiego 5. świeckiego <p><u>Numery umów:</u></p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 00015.DDD.69094.1.00005.20 17.02 2. 00016.DDD.69094.1.00006.20 17.02 3. 00017.DDD.69094.1.00007.20 17.02 4. 00018.DDD.69094.1.00053.20 17.02 5. 00019.DDD.69094.1.00054.20 17.02 <p><u>Instytucja zlecająca:</u> Agencja Restrukturyzacji i Modernizacji Rolnictwa w Warszawie</p>	<p>myślą o zwiększeniu uczestnictwa w rynku i zorientowania na rynek, a także zróżnicowania produkcji rolnej.</p> <p>Zwiększenie przyjazności gospodarstw dla środowiska oraz ich adaptacji do zmian klimatycznych. Poprawa efektywności gospodarowania zasobami i efektywności środowiskowej przy równoczesnym zwiększeniu ich konkurencyjności na rynku krajowym i zagranicznym.</p>	<p>których siedziby znajdują się na obszarze woj. kujawsko-pomorskiego.</p> <p>Zawarto łącznie 1233 umowy o świadczenie usług doradczych. W roku 2021 program będzie kontynuowany w 1227 gospodarstwach rolnych.</p>		<p>Budżet brutto przewidywany na rok 2021: 167 508,50 zł</p>	<p>Wiejskich PROW 2014-2020 oraz krajowe środki publiczne</p>
--	--	--	--	--	--	---

C.4. Operacje realizowane w ramach Sieci na rzecz innowacji w rolnictwie i na obszarach wiejskich (SIR)

Zadania planowane do wykonania w Kujawsko-Pomorskim Ośrodku Doradztwa Rolniczego w 2021 roku w zakresie SIR są zbieżne z zapisami 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 (Dz. U. z 2017 r. poz. 562, z późn. zm.), w celu wsparcia funkcjonowania Krajowej Sieci Obszarów Wiejskich na lata 2014-2020 w zakresie Sieci na rzecz innowacji w rolnictwie i na obszarach wiejskich, oraz realizacji Planu operacyjnego KSOW na lata 2020-2021 na poziomie województwa.

Wykonywane zadania mają na celu ułatwienie tworzenia oraz funkcjonowania sieci kontaktów pomiędzy rolnikami, podmiotami doradczymi, jednostkami naukowymi, przedsiębiorcami sektora rolno-spożywczego oraz pozostałymi podmiotami wspierającymi upowszechnianie innowacji w rolnictwie i na obszarach wiejskich.

Zaproponowane operacje własne do Planu operacyjnego KSOW na lata 2020-2021 w zakresie SIR mają upowszechnić innowacyjne technologie uprawy w produkcji roślinnej. Zapoznanie z innowacyjnymi rozwiązaniami dotyczącymi produkcji miodu i produktów pszczelich. Upowszechnianie wiedzy oraz dobrych praktyk w przetwórstwie i rolnictwie ekologicznym oraz powołanie Lokalnych Partnerstw do spraw Wody. Będziemy kontynuowali doradztwo w zakresie tworzenia grup operacyjnych, wspierali organizacyjnie funkcjonujące, te które otrzymują wsparcie finansowe w ramach działania „Współpraca” i będziemy upowszechniać efekty pracy tych grup.

Tab. 30. Operacje planowane do realizacji w ramach SIR

L.p.	Tytuł/nazwa operacji	Cel i przedmiot operacji	Wskaźniki realizacji operacji (nazwa i jednostka miary oraz wartości)	Okres realizacji (kwartał)	Budżet brutto operacji	Źródła finansowania
<i>a</i>	<i>b</i>	<i>c</i>	<i>d</i>	<i>e</i>	<i>f</i>	<i>g</i>
1.	Krajowe Dni Pola Minikowo 2021 – innowacyjne rozwiązania w uprawie roślin	Upowszechnianie innowacji w uprawie roślin poprzez przygotowanie polowej prezentacji nowości odmianowych i technologicznych w obszarze ochrony, uprawy i nawożenia.	Relacja z poletek liczba odwiedzających – 10000 Konferencje Krajowe Dni Pola 2021 Liczba uczestników – 500 Konferencja ziemniaczana Liczba uczestników – 50 Konkurs - 1	I-IV 2021	397 000,00 zł	Dotacja Ministerstwo Rolnictwa i Rozwoju Wsi

			Demonstracje polowe – 3			
2.	Dużo zdrowego miodu od pszczelego rodu – innowacyjne rozwiązania w gospodarstwach pasiecznych.	Zapoznanie uczestników z innowacyjnymi rozwiązaniami dotyczącymi produkcji miodu i produktów pszczelich: - nowoczesnych urządzeń i linii technologicznych stosowanych w pasiekach, - organizacji pracy w pasiekach - walki z chorobami owadów użytkowych - ekonomiki w gospodarstwach pasiecznych	Wyjazd studyjny Liczba uczestników – 25 Konferencja Liczba uczestników - 100	II-III 2021	60 000,00 zł	Dotacja Ministerstwo Rolnictwa i Rozwoju Wsi
3.	Gala Grup EPI województwa kujawsko-pomorskiego	Podczas pierwszej uroczystej Gali Grup Operacyjnych EPI w województwie kujawsko-pomorskim, planowana jest promocja i upowszechnianie rezultatów GO, a także konsultacje z przedstawicielami Grup i brokerami innowacji, sesje networkigowe, oraz podsumowanie działania „Współpraca” i przyszłości Grup Operacyjnych. Operacja polegać będzie na popularyzowaniu wymiany wiedzy i dobrych praktyk w zakresie wdrażania innowacyjnych rozwiązań między przedstawicielami Grup Operacyjnych.	Konferencja Liczba uczestników - 150	II-IV 2021	20 000,00 zł	Dotacja Ministerstwo Rolnictwa i Rozwoju Wsi
4.	Upowszechnianie wiedzy oraz dobrych praktyk w przetwórstwie i rolnictwie ekologicznym.	Usprawnienie ekologicznego systemu produkcji poprzez wymianę wiedzy i doświadczeń pomiędzy podmiotami uczestniczącymi w rozwoju obszarów wiejskich. Poszukiwanie nowych wyzwań, kierunków produkcji, działalności czy też wspólnej integracji na rzecz tworzenia partnerstw, które poprzez wspólny interes i działalność dają szansę na rozwój rolnictwa ekologicznego w Polsce. W ramach operacji planowane są przedsięwzięcia: 1. Wyjazd studyjny „Od pola do stołu” - promocja dobrych praktyk w przetwórstwie i rolnictwie ekologicznym	Konkurs Wyjazd studyjny liczba uczestników- 25 Przygotowanie filmu promocyjnego	III-IV 2021	82 000,00 zł	Dotacja Ministerstwo Rolnictwa i Rozwoju Wsi

		2. Wojewódzki etap konkursu na Najlepsze Gospodarstwo Ekologiczne				
5.	Lokalne Partnerstwa Wodne	Celem operacji jest zainicjowanie współpracy oraz stworzenie sieci kontaktów między lokalnym społeczeństwem a instytucjami i urzędami, w zakresie gospodarki wodnej na obszarach wiejskich ze szczególnym uwzględnieniem rolnictwa. Przedmiotem operacji jest powołanie Lokalnych Partnerstwa ds. Wody, obejmujących swym zasięgiem powiat, w którego skład wejdą przedstawiciele administracji publicznej, rolników, doradztwa rolniczego, nauki, a także opracowanie raportu podsumowującego spotkania LPW. Tematem operacji będzie: wzajemne poznanie zakresów działania i potrzeb związanych z gospodarowaniem wodą członków LPW, diagnoza sytuacji w zakresie zarządzania zasobami wody pod kątem potrzeb rolnictwa i mieszkańców obszarów wiejskich danego powiatu - analiza problemów oraz potencjalnych możliwości ich rozwiązania, upowszechnianie dobrych praktyk w zakresie gospodarki wodnej i oszczędnego gospodarowania nią w rolnictwie i na obszarach wiejskich.	Konferencja inauguracyjna on-line – 100 uczestników Konferencja podsumowująca – 100 uczestników Szkolenia on-line, szt. 20, 400 uczestników Szkolenia stacjonarne, szt. 40, 600 uczestników Wydawnictwo „Lokalne Partnerstwa wodne LPW w województwie kujawsko-pomorskim, szt. 2000 Lokalne Plany Wodne dla powiatów, szt. 10 Szkolenia LPW w powiatach sępoleńskim i nakielskim, II rok funkcjonowania, szt. 6	I - IV 2021	127 000,00 zł	Dotacja Ministerstwo Rolnictwa i Rozwoju Wsi
Razem					686 000,00 zł	

D. Współpraca z innymi instytucjami i samorządem

Tab.31. Współpraca z instytucjami i samorządem

L.p.	Nazwa instytucji	Przedmiot/ cel współpracy
Instytucje krajowe		
1	Agencja Restrukturyzacji i Modernizacji Rolnictwa	<ul style="list-style-type: none"> - współpraca w zakresie obsługi rolników składających wnioski o dofinansowanie i płatności dotyczące m.in. płatności bezpośrednich do gruntów rolnych, rolno-środowiskowo-klimatycznych, wnioski o pomoc kłęskową oraz PROW 2014-2020 - organizacja i prowadzenie szkoleń dla rolników - organizacja stoisk informacyjno-promocyjnych na targach - konsultacje dotyczące sporządzania dokumentacji rejestracyjnej dla grup producentów rolnych - wymiana broszur, ulotek, plakatów związanych z dopłatami, działaniami oraz rozpowszechnianie ich - przekazywanie komunikatów beneficjentom na temat uruchamianych przez ARiMR działań - konsultacje dotycząca zasad organizowania i funkcjonowania Grup Producentów Rolnych - projekt i realizacja operacji na zlecenie AriMR
2	Krajowy Ośrodek Wsparcia Rolnictwa	<ul style="list-style-type: none"> - współpraca w ramach działań prowadzonych przez KOWR - merytoryczne wsparcie dotyczące m.in. obrotu ziemią rolną - organizacja i prowadzenie szkoleń dla rolników - konsultacje w sprawie wydawania opinii wydawanych przy zakupie gruntów rolnych dla osób nie posiadających odpowiednich kwalifikacji rolniczych - konsultacje dotyczące informacji oraz składania deklaracji na fundusze promocji przez producentów - bieżąca współpraca w zakresie obsługi rolników - organizacja stoisk informacyjno-promocyjnych na targach - upowszechnianie analiz ekonomicznych - udział w Lokalnych Partnerstwach Wodnych - współpraca w zakresie upowszechnianie działań wspierających polskich producentów żywności m.in. POLSKA SMAKUJE, PRODUKT POLSKI
3	Kasa Rolniczego Ubezpieczenia Społecznego oraz Zakład Ubezpieczeń Społecznych	<ul style="list-style-type: none"> - konsultacje w zakresie ubezpieczeń społecznych rolników/warunków przejścia na emerytury rolnicze - organizacja stoisk informacyjno-promocyjnych na targach - organizacja szkoleń - współpraca w zakresie realizacji powiatowych eliminacji Olimpiady Wiedzy Rolniczej - współorganizacja konkursów dla rolników i uczniów szkół rolniczych - przekazywanie beneficjentom komunikatów, informacji wydawanych przez KRUS - konkursy z zakresu BHP

4	Banki, banki spółdzielcze, banki zrzeszające banki spółdzielcze oraz izba gospodarcza zrzeszająca banki spółdzielcze	<ul style="list-style-type: none"> - bieżąca współpraca w zakresie wymiany informacji temat warunków kredytowania - sporządzanie planów inwestycji na przedsięwzięcia rolnicze objęte kredytowaniem - współpraca w zakresie realizacji powiatowych eliminacji Olimpiady Wiedzy Rolniczej - upowszechnianie informacji - organizacja stoisk informacyjno-promocyjnych na targach - organizacji szkoleń - współpraca w zakresie obsługi rolników - udział w posiedzeniach i spotkaniach - współpraca przy organizowaniu targów Dni Otwartych Drzwi
5	Izby rolnicze oraz Krajowa Rada Izb Rolniczych 1. Kujawsko-Pomorska Izba Rolnicza	<ul style="list-style-type: none"> - prezentowanie informacji dotyczących bieżącej sytuacji w rolnictwie, aktualności z działalności Ośrodka na kwartalnych posiedzeniach delegatów - współpraca w zakresie realizacji powiatowych eliminacji Olimpiady Wiedzy Rolniczej oraz finału wojewódzkiego Olimpiady - prezentowanie informacji dotyczących bieżącej sytuacji w rolnictwie na posiedzeniach delegatów, w tym warunków pozyskiwania środków na działania w ramach PROW - współpraca w ramach komisji kłęskowych i konkursowych - organizacja i prowadzenie szkoleń dla rolników - wymiana informacji - organizacja stoisk informacyjno-promocyjnych na targach - konsultacje dotyczące zasad organizowania i funkcjonowania GPR - udział w Lokalnych Partnerstwach Wodnych - projekt/umowa konsorcjum projektu „obowiązki rolników w świetle ustawy prawo wodne”
6	Regionalne zarządy gospodarki wodnej: 1. Regionalny Zarząd Gospodarki Wodnej w Bydgoszczy, Gdańsku, Warszawie, Poznaniu	<ul style="list-style-type: none"> - pomoc rolnikom w interwencjach dotyczących regulacji stosunków wodnych na terenie powiatu - udział w posiedzeniach i spotkaniach konsultacyjnych - udział w szkoleniach - współpraca w ramach tworzenia i działania Lokalnych Partnerstw Wodnych
7	Placówki oświatowe w zakresie prowadzenia szkoleń zawodowych wynikających z potrzeb lokalnego rynku pracy	<ul style="list-style-type: none"> - współpraca w organizowaniu szkoleń na wykonywanie zabiegów środkami ochrony roślin dla uczniów klas ostatnich i absolwentów szkoły - konsultacje dotyczące możliwości podnoszenia kwalifikacji rolniczych wynikających z konieczności realizacji zobowiązań oraz poprawy organizacji pracy w gospodarstwie rolnym poprzez korzystanie z dostępnych kursów - wydawanie poświadczeń nabycia określonych umiejętności i uprawnień, m.in. ukończenia kursu przysposobienia rolniczego

8	Państwowe Gospodarstwo Wodne Wody Polskie	<ul style="list-style-type: none"> - merytoryczna współpraca w zakresie nowego prawa wodnego - współpraca w zakresie tworzenia Lokalnych Partnerstw Wodnych
9	<p>Lokalne i regionalne organizacje wspierania przedsiębiorczości</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Polska Agencja Rozwoju Regionalnego 2. Klaster Spółdzielczy „Spizarnia Kujawsko-Pomorska” 3. Agro Klaster Kujawy – Stowarzyszenie Na Rzecz Innowacji i Rozwoju 4. Lokalne Grupy Działania 5. Kujawsko-Pomorska Organizacja Turystyczna 6. Polska Izba Produktu Regionalnego i Lokalnego 	<ul style="list-style-type: none"> - współpraca w działaniu na rzecz rozwoju lokalnej społeczności zamieszkałej na terenie działania LGD - promocja turystyki wiejskiej poprzez realizację projektów, działalność informacyjną i promocyjną - wymiana doświadczeń i informacji - udział w posiedzeniach, zebraniach i spotkaniach organizowanych przez LGD - organizacja stoisk informacyjno-promocyjne na targach - organizacja i prowadzenie szkoleń dla rolników - konsultacje dotyczące wspierania Grup Producentów Rolnych - wspólnie realizowane projekty z Funduszu Promocji Mięsa Wieprzowego - Działanie M16 – Współpraca, Wsparcie dotyczy tworzenia i funkcjonowania grup operacyjnych na rzecz innowacji (EPI) oraz realizacji przez te grupy projektów, których przedmiotem jest: opracowanie i wdrożenie nowego lub znacznie udoskonalonego produktu, lub nowych lub znacznie udoskonalonych technologii lub metod organizacji lub marketingu dotyczących produkcji, przetwarzania lub wprowadzania do obrotu produktów - organizacja ogólnopolskiego konkursu Nasze Kulinarne Dziedzictwo – Smaki Regionów - współpraca w działaniach promocyjnych
10	<p>szkoły, szkoły wyższe, jednostki badawczo-rozwojowe i placówki naukowe Polskiej Akademii Nauk</p> <p><u>SKOŁY</u></p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Zespół Szkół Ponadpodstawowych w Samostrzelu 2. Zespół Szkół Centrum Kształcenia Rolniczego w Bydgoszczy, Sygniewie, Kowalu, Starym Brześciu 3. Zespół Szkół Rolniczych w Grudziądzu 4. Zespół Szkół Centrum Kształcenia Praktycznego w Aleksandrowie Kujawskim, Grubnie 5. Technikum Rolnicze w Zespole Szkół w Skępem, Dobrzyniu nad Wisłą 6. Zespół Szkół Centrum Kształcenia Ustawicznego w Gronowie, Przemystce 7. Zespół Szkół nr 2 w Golubiu-Dobrzyniu 8. Zespół Szkół Licealnych i Agrotechnicznych w Tucholi 9. Zespół Szkół Ponadgimnazjalnych w Kościelcu, Kobylnikach 10. Zespół szkół Agro-Ekonomicznych w Karolewie 11. Zespół Szkół im. Powstańców Wielkopolskich w Bielicach 	<ul style="list-style-type: none"> - wspieranie przedsięwzięć służących rozwojowi rolnictwa ekologicznego i konsultowanie innowacyjnych rozwiązań w rolnictwie ekologicznym - udostępnianie sal wraz z wyposażeniem na potrzeby organizacji szkoleń, olimpiad wiedzy rolniczej, konkursów - współpraca dotycząca organizacji szkoleń, konferencji, konkursów, olimpiad - udział w targach, zebraniach, posiedzeniach, spotkaniach - transfer wiedzy między instytucjami - propagowanie edukacji rolniczej - prowadzenie wykładów wg potrzeb zgłaszanych przez zespoły szkół, centra kształcenia praktycznego m.in. z zakresu produkcji roślinnej,ogrodniczej, technologii sadowniczej, stosowania środków ochrony roślin, bioróżnorodności - prowadzenie szkoleń polowych w oparciu o kolekcję odmian Kujawsko-Pomorskich Dni Pola w Grubnie - konsultacje dotyczące monitoringu agrofagów, stanu odżywienia roślin, kondycji przechowywanych owoców - demonstracje upowszechnieniowe i wdrożeniowe - organizacja stoisk informacyjno-promocyjne na targach - organizacja doskonalenia zawodowego doradców - organizacja i udział w realizacji projektów - zapoznanie młodzieży z zadaniami KPODR - rozpowszechnianie informacji na temat kursów kwalifikacyjnych, rozpowszechnianie ulotek informacyjnych - udział młodzieży szkół rolniczych w szkoleniach organizowanych przez pracowników KPODR

	<p><u>JEDNOSTKI BADAWCZO-ROZWOJOWE</u></p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Instytut Uprawy Nawożenia i Gleboznawstwa - Państwowy Instytut Badawczy w Puławach 2. Instytut Zootechniki - Państwowy Instytut Badawczy Zakład Doświadczalny Kołuda Wielka 3. Stacja Zasobów Genetycznych Drobiu Wodnego Instytutu Zootechniki - Państwowy Instytut Badawczy w Dworzyskach 4. Państwowy Instytut Weterynaryjny - Państwowy Instytut Badawczy w Puławach 5. Instytut Technologiczno-Przyrodniczy w Falentach 6. Instytut Zootechniki - Państwowy Instytut Badawczy Balice koło Krakowa 7. Instytut Ekonomiki Rolnictwa i Gospodarki Żywnościowej - Państwowy Instytut Badawczy w Warszawie 8. Instytut Ogrodnictwa w Skierniewicach 9. Instytut Ochrony Roślin – Państwowy Instytut Badawczy w Poznaniu 10. Instytut Biotechnologii Przemysłu Rolno-Spożywczego w Warszawie 11. Instytut Hodowli i Aklimatyzacji Roślin – Państwowy Instytut Badawczy, Oddział w Jadwisinie 12. Zakład Doświadczalny Oceny Odmian w Głębokim 13. Regionalna Dyrekcja Ochrony Środowiska w Bydgoszczy <p><u>SKOŁY WYŻSZE</u></p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Uniwersytet Technologiczno-Przyrodniczy w Bydgoszczy 2. Uniwersytet Rolniczy w Krakowie 3. Uniwersytet Mikołaja Kopernika w Toruniu 4. Uniwersytet Kazimierza Wielkiego w Bydgoszczy 5. Uniwersytet Przyrodniczy w Poznaniu 6. Uniwersytet Warmińsko-Mazurski w Olsztynie 7. Politechnika Łódzka 8. Szkoła Główna Gospodarstwa Wiejskiego w Warszawie 9. Wyższa Szkoła Gospodarki w Bydgoszczy 	<ul style="list-style-type: none"> - prowadzenie ksiąg rachunkowych Polskiego FADN zgodnie z umową, upowszechnianie wyników rachunkowości rolnej wśród rolników - korzystanie z wyników porejestrowych doświadczeń odmianowych i listy opisowej odmian roślin rolniczych zbóż, okopowych, strączkowych w pracy doradczej - doskonalenie genetyczne pszczoł - działalność edukacyjna dotycząca zasad organizowania i funkcjonowania Grup Producentów Rolnych - promocja i edukacja w zakresie rolnictwa ekologicznego - prowadzenie wykładów nt. bioróżnorodności, wpływu obcych gatunków na florę i faunę Polski - współpraca w zakresie realizacji projektu „Innowacyjny model współpracy producentów rolnych w ramach krótkich łańcuchów dostaw” - współpraca w zakresie podnoszenia kwalifikacji i doskonalenia zawodowego kadry doradczej
11	<p>Jednostki administracji rządowej i jednostki samorządu terytorialnego</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Ministerstwo Rolnictwa i Rozwoju Wsi 2. Urząd Marszałkowski Województwa Kujawsko-Pomorskiego 3. Kujawsko-Pomorski Urząd Wojewódzki 4. Urzędy gmin, miast, miasta i gmin 5. Urzędy skarbowe 	<ul style="list-style-type: none"> - wymiana doświadczeń oraz doradztwo w zakresie rolnictwa ekologicznego - współpraca w zakresie działalności edukacyjnej, szkoleniowej prowadzonej w zakresie rolnictwa ekologicznego - współpraca w zakresie promocji rolnictwa ekologicznego na terenie województwa kujawsko-pomorskiego - monitoring gatunkowy Barszczu Sosnowskiego na terenie ścieżki dydaktyczno-przyrodniczej - wspieranie przedsięwzięć służących rozwojowi rolnictwa ekologicznego i konsultowanie propozycji rozwiązań systemowych w rolnictwie ekologicznym - współpraca dotycząca właściwego nawożenia, badania warzyw i gleby - współpraca na rzecz realizacji projektu „Opieka w zagrodzie – gospodarstwa opiekuńcze w woj. Kujawsko-

	<p>6. Sądy rejonowe 7. Urząd kontroli skarbowej 8. Starostwa powiatowe 9. Wojewódzki Inspektorat Weterynarii oraz Powiatowe Inspektoraty Weterynarii 10. Wojewódzki Inspektorat Jakości Handlowej i Artykułów Rolno-Spożywczych 11. Wojewódzki Fundusz Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej 12. Wojewódzki Fundusz Ochrony Środowiska i Gospodarki 13. Wojewódzki Inspektorat Ochrony Roślin i Nasiennictwa oraz Oddziały Terenowe 14. Państwowe Inspekcje Pracy/ Okręgowy Inspektorat Pracy 15. Wojewódzki Urząd Pracy 16. Stacja Doświadczalnictwa Oceny Odmian 17. Okręgowe Stacje Chemiczno-Rolnicza 18. Ośrodki Pomocy Społecznej 19. Regionalne Dyrekcje Ochrony Środowiska 20. Stacje Sanitarno-Epidemiologiczne 21. Samorządy powiatowe i gminne woj. kujawsko-pomorskiego 22. Powiatowe Centra Pomocy Rodzinie</p>	<p>pomorskim” oraz upowszechnianie dostępu do usług społecznych</p> <ul style="list-style-type: none"> - współpraca na rzecz realizacji projektu „Samodzielnie (nie samemu) – wspieranie osób z niepełnosprawnością w powiecie tucholskim: oraz rozwoju usług społecznych - wspieranie przedsięwzięć służących rozwojowi rolnictwa ekologicznego i konsultowanie propozycji rozwiązań systemowych w rolnictwie ekologicznym - wspólne działania na rzecz promocji i rozwoju agroturystyki, turystyki wiejskiej, dziedzictwa kulinarnego, promocji sprzedaży bezpośredniej - przekazywanie do zarządu powiatu corocznych informacji dotyczących Strategii Rozwoju Powiatu i realizacji celów strategicznych dotyczących działalności KPODR - udział przedstawicieli władz samorządowych w komisjach rolnictwa, konkursowych, posiedzeniach rad gmin, spotkaniach, zebraniach wiejskich, sesjach rady miasta, dożynkach - współpraca w zakresie realizacji powiatowych eliminacji Olimpiady Wiedzy Rolniczej oraz wsparcie finansowe w zakresie zakupu nagród dla uczestników - współpraca przy organizacji szkoleń, konferencji, pokazów, konkursów, targów, imprez rolniczych - współpraca z urzędami, starostwami w zakresie związanym z rolnictwem, ochroną środowiska, obszarami wiejskimi i promocją regionu - prezentowanie informacji dotyczących bieżącej sytuacji w rolnictwie na posiedzeniach rad gmin oraz wybranych komisji wymienionych rad - udział w gminnych komisjach oceniających straty w uprawach polowych spowodowane złymi warunkami pogodowymi oraz komisjach ds. szacowania strat przez zwierzynę leśną - organizowanie stoisk informacyjnych na imprezach organizowanych cyklicznie przez gminy np. dożynki - konsultacje w sprawie interpretacji prawodawstwa dotyczącego organizowania grup producentów rolnych - budowanie sieci współpracy z lokalnym samorządem - wspólna promocja powiatu oraz zachęcanie mieszkańców do podejmowania działań aktywizujących - omawianie bieżących spraw w rolnictwie np. zagrożenie ASF, stawek dopłat bezpośrednich, dopłat do materiału siewnego itp. - dyżury doradców w Urzędach gmin - badania ankietowe - współpraca przy organizowaniu targów Dni Otwartych Drzewi - udział w Lokalnych Partnerstwach Wodnych - współpraca-w zakresie wsparcia rolników przy rejestracji RHD, MLO, dostaw bezpośrednich i sprzedaży bezpośredniej
12	Związki zawodowe i społeczno-zawodowe organizacje rolników	<ul style="list-style-type: none"> - współpraca i doradztwo w zakresie rolnictwa ekologicznego - udział w uroczystościach, posiedzeniach, zebraniach, spotkaniach, imprezach rolniczych, targach, jubileuszach

	<ol style="list-style-type: none"> 1. Polska Federacja Hodowców Bydła i Producentów Mleka 2. Polski Związek Hodowców i Producentów Trzody Chlewniej „POLSUS” 3. Kujawsko-Pomorski Związek Hodowców Bydła 4. Polski Związek Hodowców i Producentów Bydła Mięsnego 5. Regionalny Związek Hodowców Owiec i Kóz 6. Krajowy Związek Hodowców Szynszyli 7. Polski Związek Hodowców Gołębi Rasowych i Drobnego Inwentarza 8. Krajowe Centrum Hodowli Zwierząt 9. Wojewódzki i Regionalny Związek Rolników, Kółek i Organizacji Rolniczych 10. Regionalny Związek Pszczelarzy Kujaw i Ziemi Dobrzyńskiej we Włocławku 11. Regionalny Związek Pszczelarzy 12. Kujawsko-Pomorski Związek Pszczelarzy 13. Stowarzyszenie Pszczelarzy Polanka 14. Stowarzyszenie rolników „STOROL” 15. EKOŁAN - Kujawsko-Pomorskie Stowarzyszenie Producentów Ekologicznych 16. Stowarzyszenie Kujawsko-Pomorskie Centrum Rolnicze 17. Krajowe Zrzeszenie Producentów Rzepaku i Roślin Białkowych 18. Polska Izba Nasienna 19. Gminne Rady Kobiet i Kół Gospodyń Wiejskich 20. Koła Gospodyń Wiejskich 21. Fundacja Hodowców Gęsi Białej Polskiej 22. Klub Dobrego Rolnika 23. Kujawsko-Pomorskie Zrzeszenie Hodowców Drobiu i Producentów Jaj 24. Krajowa Federacja Hodowców Drobiu i Producentów Jaj 25. Ogólnopolskie Stowarzyszenie „Wieprz Polski” 26. Stowarzyszenie Serowarów Farmerskich 27. Fundacja Polskiej Białej Gęsi Wróble 	<ul style="list-style-type: none"> - pomoc przy organizowaniu wyjazdów na targi organizowane przez KPODR - współpraca przy organizacji targów oraz wystaw zwierząt i drobnego inwentarza m.in. poprzez uczestnictwo w komisjach oceny zwierząt - współpraca odnośnie przechowywania i przygotowania komponentów pasz dla zwierząt - udział w spotkaniach i posiedzeniach, imprezach tematycznych i okolicznościowych - czynnik doradczy w negocjacjach cenowych - transfer wiedzy między instytucjami - działalność informacyjna np. na temat stanu rolnictwa w województwie kujawsko-pomorskim - współorganizacja szkoleń i konferencji - wsparcie finansowe w zakresie organizacji konkursów, Olimpiady Wiedzy Rolniczej - współpraca przy organizowaniu targów Dni Otwartych Drzwi - udział w szkoleniach, konferencjach, spotkaniach i posiedzeniach. Prowadzenie wykładów autorskich. - udział w Lokalnych Partnerstwach Wodnych - współpraca na rzecz rozwoju krótkich łańcuchów dostaw - organizacja i udział w realizacji projektów
<p>13</p>	<p>Środki masowego przekazu:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. TVP Bydgoszcz, TVP Kujawy 2. Radio Nakło, PIK 3. Gazeta Pomorska, Aleksandrowska 4. Gazeta CGD, CLI, Powiatowe ABC 5. Tygodnik Pałuki 	<ul style="list-style-type: none"> - nagrywanie programów telewizyjnych np. programu ekologicznego EKOOPCJE i innych programów promujących wieś kujawsko-pomorską - współpraca polegająca na przekazywaniu aktualnych problemów dotyczących ochrony środowiska oraz promujących działania Ośrodka - publikacja informacji, artykułów - udzielanie wywiadów dotyczących organizowanych szkoleń, konkursów, olimpiad, relacji z wydarzeń - promowanie w środkach masowego przekazu działań podejmowanych przez KPODR

	7. Prasa lokalna	<ul style="list-style-type: none"> - współpraca w zakresie opracowywania tematów rolniczych - nagrywanie audycji radiowych i telewizyjnych wg zgłaszanych potrzeb np. sytuacji w poszczególnych branżach - wsparcie finansowe w zakresie organizacji konkursów, Olimpiady Wiedzy Rolniczej - współpraca przy organizowaniu targów Dni Otwartych Drzwi. - relacje z konferencji i wystaw zwierząt
14	<p>Firmy obsługujące rolnictwo w zakresie:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. nasiennictwa 2. uprawa roślin 3. nawożenia 4. środków ochrony roślin 5. hodowla zwierząt 6. usług rolniczych 7. certyfikacji w rolnictwie ekologicznym 8. mechanizacja rolnictwa 9. rolnictwa ekologicznego 	<ul style="list-style-type: none"> - współpraca w zakresie edukacji ekologicznej i doradztwa - zakładanie poletek doświadczalnych - wymiana informacji o zaopatrzeniu w rolnictwie - notowanie cen nawozów i środków - dostarczanie opakowań do pobierania próbek glebowych przez rolników - organizacja stoisk informacyjno-promocyjnych na targach - współorganizacja szkoleń i konferencji - doradztwo na temat doboru odmian i zakupu kwalifikowalnego materiału siewnego - kolekcje odmian roślin m.in. zbóż, rzepaku, roślin strączkowych - wsparcie finansowe w zakresie organizacji konkursów, Olimpiady Wiedzy Rolniczej

E. Wykaz ważniejszych wydarzeń

Spośród imprez wystawienniczo-targowych najważniejsze dla wystawców i zwiedzających są m.in.: Targi „Lato na Wsi – Święto Smaku i Tradycji”, Krajowe Dni Pola, Międzynarodowe Targi Rolno-Przemysłowe „AGRO-TECH”, Dni Otwartych Drzwi Targi Rolno-Budowlane, podczas których prezentowane są innowacyjne produkty, technologie i usługi z różnych branż i dziedzin. Oprócz targów ogólnorolnych na uwagę zasługują również regionalne wystawy zwierząt, które stanowią miejsce wymiany doświadczeń pomiędzy hodowcami i specjalistami z zakresu hodowli, żywienia, zoohigieny oraz mechanizacji produkcji zwierzęcej, ale przede wszystkim są świętem hodowców i polskiej hodowli ponieważ w jednym miejscu skupiają najlepsze zwierzęta hodowlane będące dumą polskiej hodowli.

Tab.32. Wykaz ważniejszych wydarzeń

L.p.	Nazwa	Termin	Miejsce	Organizator/współorganizator
<i>a</i>	<i>b</i>	<i>c</i>	<i>d</i>	<i>e</i>
1.	XXIX Forum Pszczelarzy	27 marca 2021 r.	Przysiek	<i>Organizator:</i> KPODR w Minikowie/ Oddział w Przysieku <i>Współorganizator:</i> Regionalny Związek Pszczelarzy w Toruniu
2.	XXI Targi Lato na Wsi - Święto Smaku i Tradycji V Regionalna Wystawa Drobego Inwentarza	8-9 maja 2021 r.	Minikowo	<i>Organizator:</i> KPODR w Minikowie <i>Współorganizatorzy:</i> Urząd Marszałkowski Województwa Kujawsko-Pomorskiego, starostwa powiatowe oraz Lokalne Grupy Działania, związki branżowe hodowców zwierząt
3.	IV Międzynarodowy Dzień Rzepaku – EURORZEPAK 2021	20 maja 2021 r.	Minikowo	<i>Organizator:</i> KPODR w Minikowie <i>Współorganizatorzy:</i> Związki branżowe producentów rzepaku
4.	XXXI Dni Otwartych Drzwi Targi Rolno-Budowlane	29-30 maja 2021 r.	Zarzeczewo	<i>Organizator:</i> KPODR w Minikowie/ Oddział w Zarzeczewie
5.	XXV Kujawsko-Pomorskie Dni Pola	12-13 czerwca 2021 r	Grubno	<i>Organizatorzy:</i> KPODR w Minikowie,/Oddział w Przysieku <i>Współorganizatorzy</i> Zespół Szkół Centrum Kształcenia zawodowego w Grubnie, Agro-Sieć, Starostwo Powiatowe w Chełmnie
6.	XLIII Międzynarodowe Targi Rolno-Przemysłowe AGRO-TECH, Minikowo XXI Regionalna Kujawsko-Pomorska Wystawa Zwierząt Hodowlanych	19-20 czerwca 2021 r.	Minikowo	<i>Organizator:</i> KPODR w Minikowie <i>Współorganizatorzy:</i> DLG, UTP Bydgoszcz, PFHBiPM, związki i organizacje branżowe hodowców

	Krajowe Dni Pola Minikowo 2021			<i>Współorganizatorzy: Uniwersytet Technologiczno-Przyrodniczy w Bydgoszczy (UTP), firmy nasienne</i>
7.	XI Kujawsko-Pomorskie Miodowe Lato	8 sierpnia 2021 r.	Zarzewo	<i>Organizator: KPODR w Minikowie /Oddział w Zarzewie</i>
8.	Dzień Kukurydzy i Soi	7 września 2021 r.	Minikowo	<i>Organizator: KPODR w Minikowie</i>
9.	XXVI Barwy Lata - Dary Jesieni, Święto Ziemniaka	11 września 2021 r.	Przysiek	<i>Organizatorzy: KPODR w Minikowie/Oddział w Przysieku</i>
10.	VII Jesienna Wystawa Ogrodnicza „Jesień w Ogrodzie” Promocja karpia nakielskiego pn. „Karp nie tylko na Święta”	19 września 2021 r.	Minikowo	<i>Organizator: KPODR w Minikowie Współorganizatorzy : CGFP Ryby Sp. z o.o. (Gospodarstwo Rybackie w Ślesinie)</i>
11.	X Święto Gęsi na Krajnie	11 listopada 2021 r.	Minikowo	<i>Organizator: KPODR w Minikowie</i>

F. Plan wydawniczy

Tab.33.Plan wydawniczy

L.p.	Tytuł	Forma	Nakład
1.	Wieś Kujawsko-Pomorska	miesięcznik	34800
2.	Kujawsko-Pomorskie Dni Pola Grubno 2021 – Kolekcja odmian roślin uprawnych w Grubnie.	informator	500
3.	Behawior i dobrostan bydła	broszura	wersja internetowa lub 300 egz.
4.	Behawior i dobrostan świń	broszura	wersja internetowa lub 300 egz.
5.	Bezpieczna Ferma	broszura	500
6.	Podatek VAT w rolnictwie	broszura	200
7.	Kalkulacje rolnicze	broszura	200
8.	Wybrane formy przedsiębiorczości na obszarach wiejskich	broszura	500
1.	Ulotka informacyjna pt. Imprezy targowo – wystawiennicze 2021	ulotka	500
2.	Roliczania podatku VAT w rolnictwie	ulotka	200
3.	Kujawsko-Pomorskich Notowań Cen Rolniczych	ulotka	200
4.	Plakaty na imprezy wystawienniczo-targowe	plakaty	1000
5.	Katalog Wystawców Międzynarodowych Targów Rolno-Przemysłowe AGRO-TECH Minikowo	katalog	1200
6.	Regionalna Wystawa Zwierząt	katalog	100
7.	Zaproszenia na imprezy wystawienniczo-targowe	zaproszenia	2500

G. Kształcenie i doskonalenie zawodowe kadry własnej

Pracownicy Kujawsko-Pomorskiego Ośrodka Doradztwa Rolniczego muszą być na bieżąco z nowymi zagadnieniami w rolnictwie oraz formami wsparcia w ramach funduszy Unii Europejskiej. Wymagane, więc jest ciągle podnoszenia kwalifikacji kadry doradczej. Te wyzwania i nowe oraz obowiązujący system zarządzania jakością w KPODR powodują, że doskonalenie zawodowe oraz jego monitoring jest nieodłącznym elementem pracy doradczej.

Co roku Centrum Doradztwa Rolniczego w Brwinowie przesyła własną ofertę szkoleń dla doradców Wojewódzkich Ośrodków Doradztwa Rolniczego. Są to szkolenia stacjonarne i wyjazdowe. W związku z pojawieniem się choroby zakaźnej COVID-19 i w zależności od sytuacji epidemiologicznej w kraju w danym momencie, szkolenia zmieniają formę spotkań na online, webinaria. Dzięki wprowadzeniu nowej formy szkoleń, z danego tematu może być przeszkolona większa ilość pracowników, ale pod warunkiem zakwalifikowania przez Centrum Doradztwa Rolniczego. Oferta szkoleniowa Centrum Doradztwa Rolniczego na 2021 r. zawiera 77 propozycji tematów, natomiast nie ma szczegółowych informacji dotyczących poszczególnych form edukacyjnych. Będą one przesyłane sukcesywnie oraz zamieszczane na stronie internetowej Centrum Doradztwa Rolniczego. W związku z powyższym pracownicy Kujawsko-Pomorski Ośrodek Doradztwa Rolniczego będą zgłaszani na szkolenia CDR w zależności od zainteresowania tematyką, formą szkolenia a samo uczestnictwo będzie zależało od dostępności miejsc w danym terminie szkolenia.

Zaproszenia na szkolenia/konferencje otrzymujemy również od instytucji takich jak: Instytut Ogrodnictwa, Instytut Hodowli i Aklimatyzacji Roślin, Instytut Zootechniki, Instytut Uprawy Nawożenia i Gleboznawstwa, Instytut Ochrony Roślin. W większości szkolenia prowadzone są w formie wykładów, warsztatów oraz pokazów a w dobie zagrożenia epidemiologicznego instytucje wprowadzają spotkania online, webinaria co cieszy się większym zainteresowaniem doradców a przede wszystkim lepszą dostępnością.

Ciągle doskonalenie zawodowe pracowników Ośrodka pozwala na prowadzenie szkoleń i wykonywanie usług doradczych na wysokim poziomie.

Tab.34. Kształcenie i doskonalenie kadry własnej

Symbol	Tematyka szkoleń	Planowana liczba uczestników
<i>a</i>	<i>b</i>	<i>c</i>
G.1.	szkolenia wewnętrzne	
G.1.1.	systemy produkcji rolnej	40
G.1.2.	rozwój obszarów wiejskich	20
G.1.3.	rolnictwo ekologiczne i działanie rolno-środowiskowo-klimatyczne	40
G.1.4.	ekonomika i zarządzanie gospodarstwem rolnym	320
G.1.5.	metodyka i organizacja doradztwa rolniczego	15
G.2.	szkolenia zewnętrzne	
G.2.1.	systemy produkcji rolnej	45
G.2.2.	rozwój obszarów wiejskich	40
G.2.3.	rolnictwo ekologiczne i działanie rolno-środowiskowo-klimatyczne	40
G.2.4.	ekonomika i zarządzanie gospodarstwem rolnym	15
G.2.5.	metodyka i organizacja doradztwa rolniczego	15

H.PODSUMOWANIE

Tab. 35. Zbiorcza informacja na temat działalności szkoleniowej, doradczej, informacyjnej i upowszechnieniowej planowanej do realizacji w 2021 r.

L.P.	Rodzaj działalności	Liczba form	Liczba odbiorców
1	Działalność szkoleniowa	Szkolenie	8 940
		Szkolenie wyjazdowe	745
		Konferencja	1 280
		Razem	10 965
2	Działalność doradcza	Porada indywidualna	24 674
		Doradztwo grupowe	75
		Dokumentacja niezbędna do uzyskania pomocy	55
		Razem	24 804
3	Działalność informacyjna	Informacja	31 040
		Broszura	2 000
		Ulotka	900
		Info na www.	
		Art. w miesięczniku odr	
		Inne wydawnictwa	2 800
		Stoisko informacyjno-promocyjne	
		Pozostała działalność informacyjna	285
		Razem	37 025
4	Działalność upowszechnieniowa	Pokaz	
		Demonstracja	
		Konkurs	
		Olimpiada	
		Targi / wystawy	
		Pozostała działalność upowszechnieniowa	35
		Razem	35
5	Działalność pozostała	Monitoring	
		Analiza	
		Pozostałe formy	765
		Razem	765
Razem		3 604	73 594

Konkluzje

Kujawsko-Pomorski Ośrodek Doradztwa Rolniczego w 2021 roku będzie skupiał swoją aktywność zarówno na działalności szkoleniowej, doradczej, informacyjnej i upowszechnieniowej. Przeprowadzenie ponad 400 spotkań edukacyjnych pozwoli na przeszkolenie ponad 10 tys. rolników i mieszkańców obszarów wiejskich.

Dużym wyzwaniem będzie działalność doradcza i informacyjna, szczególnie w zakresie płatności bezpośrednich i pozyskiwania środków w ramach działań PROW 2014-2020.

Doradcy spełniając oczekiwania klientów Ośrodka będą realizować działania upowszechnieniowe w formie pokazów i demonstracji technologicznych, co wzbogaci ofertę w zakresie poprawy konkurencyjności i podnoszenia poziomu zarządzania gospodarstwem rolnym.

Powyższe działania są zaplanowane zgodnie z zapotrzebowaniem na usługi doradcze klientów oraz opiniami wyrażanymi przez związki zawodowe rolników i związki branżowe oraz priorytetami określonymi przez MRiRW. Ośrodek będzie rozszerzał również współpracę z jednostkami naukowymi, badawczymi poprzez wspólne projekty i inne przedsięwzięcia zawarte w Programie działalności KPODR na 2021 rok.

Ryzyko związane z realizacją programu działalności

Ryzykiem niewykonania programu działalności doradczej jest:

- a) brak wystarczających środków finansowych na realizację szkoleń w ramach dotacji (np. wynagrodzenie wykładowców, wynajem sal,)
- b) brak zainteresowania usługami przez klientów,
- c) poziom skomplikowania dokumentacji oraz brak ogłoszeń naborów do działań PROW 2014-2020,
- d) uruchomienie działań w tym samym terminie z różnych programów dotacyjnych,
- e) niedziałające oprogramowania zewnętrzne potrzebne do obsługi wniosków,
- f) działalność firm konkurencyjnych realizujących podobne cele przy zaangażowaniu większych środków,
- g) niedobór kadrowy w Powiatowych Zespołach Doradztwa Rolniczego i działach merytorycznych,
- h) pojawienie się zagrożeń związanych z wystąpieniem zewnętrznych, nieprzewidzianych sytuacji, które mogą wymagać nadzwyczajnych działań również w doradztwie,
- i) ryzyko wystąpienia niekorzystnych zjawisk meteorologicznych, które jakkolwiek nieprzewidywalne, pojawiają się praktycznie co roku,
- j) obciążenie nieprzewidzianymi w programie, dodatkowymi i czasochłonnymi zadaniami,
- k) obostrzenia w prowadzeniu spotkań, szkoleń z powodu COVID-19.

G. Załączniki elektroniczne