



DOBRE PRAKTYKI WODNE

POWIATU KROŚNIEŃSKIEGO

7 gmin – 1 powiat



SIEĆ NA RZECZ
INNOWACJI W ROLNICTWIE
I NA OBSZARACH WIEJSKICH



Krajowa Sieć
Obszarów Wiejskich



Program
Rozwoju
Obszarów
Wiejskich
na lata 2014-2020

„Europejski Fundusz Rolny na rzecz Rozwoju Obszarów Wiejskich: Europa Inwestująca w obszary wiejskie”

Broszura opracowana na zlecenie Lubuskiego Ośrodka Doradztwa Rolniczego w Kalsku. Operacja współfinansowana ze środków Unii Europejskiej w ramach Schematu II Pomocy Technicznej „Krajowa Sieć Obszarów Wiejskich” Programu Rozwoju Obszarów Wiejskich na lata 2014-2020. Instytucja Zarządzająca Programem Rozwoju Obszarów Wiejskich na lata 2014-2020 – Minister Rolnictwa i Wsi.



LUBUSKI OŚRODEK DORADZTWA ROLNICZEGO W KALSKU
Kalsk 91, 66-100 Sulechów
sekretariat: 68 385 20 91 (301), fax 68 385 28 68
e-mail: sekretariat@lodr.pl

Opracowanie: mgr inż. Agata Pilecka oraz
źródła własne powiatu

Zdjęcia: źródła własne powiatu

Skład i druk: APRINT.com.pl

Nakład: 500 egz.

Broszura wydrukowana w zakresie operacji pn. *Lokalne Partnerstwo Wodne* realizowanej w ramach planu operacyjnego KSOW 2020-2021, w ramach Schematu II Pomocy Technicznej „Krajowa Sieć Obszarów Wiejskich” Programu Rozwoju Obszarów Wiejskich na lata 2014-2020.
Instytucja Zarządzająca Programem Rozwoju Obszarów Wiejskich na lata 2014-2020 – Minister Rolnictwa i Rozwoju Wsi.

POWIAT KROŚNIEŃSKI

SZANOWNI PAŃSTWO,

Współczesne polskie rolnictwo idąc z duchem czasu poszukuje innowacyjnych kierunków rozwoju. Rozwój najczęściej oznacza odkrywanie i wdrażanie nowych rozwiązań technologicznych. Coraz częściej pojawiające się susze stanowią zagrożenie dla konkurencyjności naszych produktów na światowych rynkach zbytu. Przygotowanie polskiego rolnictwa na postępujące zmiany klimatyczne jest zadaniem niezwykle potrzebnym i wymagającym zaangażowania nie tylko administracji wszystkich szczebli, ale przede wszystkim samych użytkowników wód, których decyzje bezpośrednio wpływają na ilość i jakość wody, w rolnictwie i na obszarach wiejskich.

Zachęcamy Państwa do zapoznania się z niniejszą broszurą, przedstawiającą dobre praktyki wodne powiatu krośnieńskiego, gdzie uwzględniono prawidłowe działania i rozwiązania w temacie racjonalnego korzystania z zasobów wodnych.

Jednocześnie informujemy, że Lubuski Ośrodek Doradztwa Rolniczego w Kalsku wychodząc naprzeciw potrzebom rolników, wspiera innowacje w rolnictwie, produkcji żywności, leśnictwie, na obszarach wiejskich i w gospodarce zasobami wodnymi. Wsparcie w tej ostatniej dziedzinie polega na pomocy zainteresowanym podmiotom w tworzeniu Lokalnych Partnerstw ds. Wody oraz ubieganiu się o pozyskiwanie funduszy z Unii Europejskiej. Działania te realizuje zespół SIR w ramach dwuletnich planów operacyjnych KSOW.

Lubuski Ośrodek Doradztwa Rolniczego w Kalsku organizuje szkolenia, konferencje oraz spotkania poświęcone inicjatywom w rolnictwie i na obszarach wiejskich. Ponadto w bogatej ofercie usług świadczonych przez LODR znajdziecie Państwo również:

- Doradztwo technologiczne
- Pomoc w wypełnianiu dokumentacji służącej pozyskaniu środków z funduszy unijnych
- Pomoc w wypełnianiu wymogu prowadzenia rachunkowości w wybranych działaniach PROW
- Analizy laboratoryjne
- Bogatą ofertę szkoleniową
- Wynajem sal konferencyjnych i usługi hotelowe.

Bieżące wiadomości na temat działalności, jak również wiele innych informacji dotyczących rolnictwa, znajdziecie Państwo w wydawanym przez nas miesięczniku Lubuskie Aktualności Rolnicze oraz stronie www.lodr.pl

DOBRE PRAKTYKI WODNE

Coraz częściej pojawiające się susze stanowią zagrożenie dla konkurencyjności naszych produktów na światowych rynkach zbytu. Przygotowanie polskiego rolnictwa na postępujące zmiany klimatyczne jest zadaniem niezwykle potrzebnym i wymagającym zaangażowania nie tylko administracji wszystkich szczebli, ale przede wszystkim samych użytkowników wód, których decyzje bezpośrednio wpływają na ilość i jakość wody w rolnictwie i na obszarach wiejskich. W dobie zachodzących zmian klimatycznych, problem dostępu do wody, w szczególności do wody czystej, będzie się nasilał (mniejsza suma opadów, wysychanie cieków).

Dlatego w celu zintensyfikowania działań w zakresie szeroko pojętej racjonalnej gospodarki wodą, Ministerstwo Rolnictwa i Rozwoju Wsi (MRiRW) we współpracy z jednostkami doradztwa rolniczego, tj. Centrum Doradztwa Rolniczego w Brwinowie (CDR) i ośrodkami doradztwa rolniczego (ODR), przystąpiło do utworzenia w każdym województwie, najpierw pilotażowych, następnie po prostu już Lokalnych Partnerstw ds. Wody. Program pilotażowy prowadzono od maja 2020 r. do grudnia 2020 r. W województwie lubuskim pilotażem objęty został powiat świebodziński. Od stycznia 2021 r. Lokalne Partnerstwa Wodne zaczęły obejmować kolejne pięć powiatów naszego województwa. Według założeń, do końca 2022 r. partnerstw powinny zostać związane w każdym lubuskim powiecie.

CZYM JEST LOKALNE PARTNERSTWO WODNE (LPW)?

Lokalne Partnerstwo Wodne (LPW) to dobrowolne, nieformalne zrzeszenie osób/podmiotów, które są zainteresowane lub zaangażowane w gospodarowanie wodą na danym obszarze. Inicjatywę w zakresie tworzenia partnerstw wodnych na terenie powiatu podjęły ośrodki doradztwa rolniczego, w ramach których zostali powołani lokalni koordynatorzy ds. LPW. Forma prawna funkcjonowania LPW jest dowolna i zależna od potrzeb, może to być np. forma listu intencyjnego.

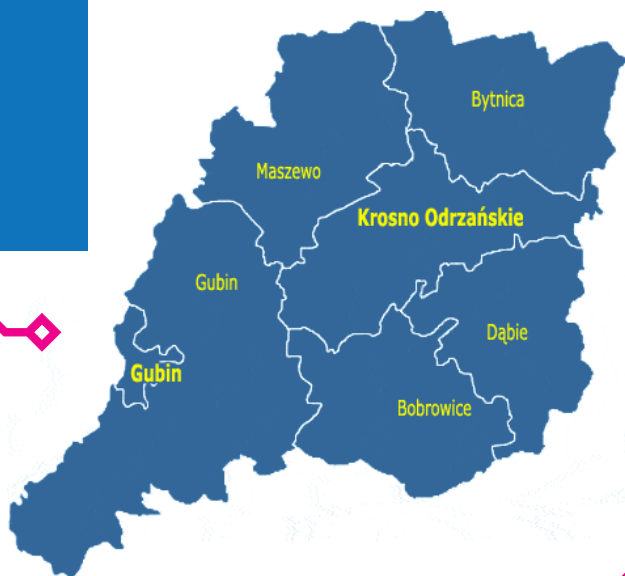
JAKI JEST CEL FUNKCJONOWANIA LPW?

Głównym celem funkcjonowania LPW jest poprawa gospodarki wodnej na terenie powiatu poprzez:

- ⊙ aktywizowanie społeczności lokalnych i umacnianie współpracy pomiędzy wszystkimi podmiotami,
- ⊙ diagnoza sytuacji w zakresie zarządzania zasobami wody pod kątem potrzeb rolnictwa i mieszkańców obszarów wiejskich,
- ⊙ wypracowanie wspólnych rozwiązań na rzecz poprawy szeroko pojętej gospodarki wodnej w rolnictwie i na obszarach wiejskich oraz współdecydowanie o tym co dzieje się na danym terenie,
- ⊙ opiniowanie i wypracowanie planów inwestycyjnych związanych z wodą pod kątem bezpieczeństwa i potrzeb mieszkańców jak i zabezpieczenia celów produkcyjnych i ochrony środowiska,
- ⊙ działania promocyjne i edukacyjne wśród mieszkańców na rzecz racjonalnej gospodarki wodą.

POWIAT KROŚNIEŃSKI:

- Krosno Odrzańskie (gmina miejska)
- Gubin (gmin miejska)
- Gubin (gmina wiejska)
- Bobrowice (gmina wiejska)
- Bytnica (gmina wiejska)
- Dąbie (gmina wiejska)
- Mazewo (gmina wiejska)



INFORMACJE O POWIECIE

Powiat krosnieński – powiat graniczny w Polsce, w województwie lubuskim. Funkcjonował w latach 1945–1975 oraz po reformie administracyjnej od 1999 r. Jego siedzibą jest miasto Krosno Odrzańskie.

- ◆ **Powierzchnia:** 1390 km²
- ◆ **Liczba ludności:** 55512 (2017) GUS Polska
- ◆ **Województwo:** Lubuskie
- ◆ **Stolica:** Krosno Odrzańskie
- ◆ **W skład powiatu wchodzi:**
 - gmina miejska: Gubin
 - gmina miejsko-wiejska: Krosno Odrzańskie
 - gminy wiejskie: Gubin, Dąbie, Maszewo, Bobrowice, Bytnica
 - miasto: Krosno Odrzańskie

ZASOBY WODNE POWIATU KROŚNIEŃSKIEGO

Wody podziemne

Największe zasoby wód podziemnych zlokalizowane są w Głównych Zbiornikach Wód Podziemnych (GZWP). Na terenie gminy Krosno Odrzańskie występują: GZWP nr 148 „Sandr rzeki Pliszki” – to utwory czwartorzędu w sandrach o szacunkowych zasobach produkcyjnych 243 tys. m³/dobę i średniej głębokości ujęć 35,0 m.

GZWP nr 149 „Sandr Krosno-Gubin” – to utwory czwartorzędu w sandrach i dolinach kopalnych, o szacunkowych zasobach produkcyjnych 47,4 tys. m³/dobę i średniej głębokości ujęć 25,0 m.

GZWP 150 to utwory czwartorzędowe w pradolinach, o szacunkowych zasobach produkcyjnych 456 tys. m³/dobę i średniej głębokości ujęć 25 – 30 m

Wody powierzchniowe

Wody powierzchniowe Krosna Odrzańskiego stanowią gęstą sieć hydrograficzną i w całości przynależą do zlewni rzeki Odry, która jest częściowo obwałowana. Przez obszar powiatu przepływa wspomniana wyżej rzeka Odra, do której uchodzą płynące z południa rzeki Bóbr i Nysa Łużycka. Ponadto na terenie powiatu krośnieńskiego wpływa do Nysy Łużyckiej rzeka Lubsza. Przy północnej granicy powiatu płynie rzeka Pliszka. W okolicach Krosna Odrzańskiego do Odry uchodzą rzeki Gryżynka i Biela. W gminie znajduje się 10 jezior i 73 stawy rybne. Stawy zajmują powierzchnię 436 ha i zgrupowane są w okolicach m.in. Czetowic, Brzózki i Bielowa.

Do ważnych jezior gminy zalicza się: jezioro Glibiel w Łochowicach (głębokość maksymalna 15,3 m), jezioro Moczydło w Osiecznicy (głębokość maksymalna 4,3 m) oraz jezioro Jelito położone w odległości ok. 14 km na północny – wschód od Krosna Odrzańskiego, które jest drugim po jeziorze Trześniowskim (58,8 m) pod względem głębokości (36,3 m) akwenem Środkowego Nadodrza (tab.2.2). Jezioro Jelito położone jest pośród lasów na dnie rynny polodowcowej na południu od Gryżyńskiego Parku Krajobrazowego. Jest to największe jezioro w Gryżyńskim Parku Krajobrazowym. Istotnym elementem odgrywającym ważną rolę w retencji wód tych terenów są torfowiska.

GOSPODARSTWO RYBACKIE KARP

Spółka KARP w Osiecznicy została stworzona na bazie sprywatyzowanego w 2000 roku Państwowego Gospodarstwa Rybackiego w Osiecznicy. Siedziba gospodarstwa znajduje się w miejscowości Osiecznica. Stawy oraz jeziora zlokalizowane są na obszarze trzech gmin: Krosno Odrzańskie, Bytnica i Maszewo. Gospodarstwo w dobrej kulturze użytkujemy 500 ha stawów rybnych i 200 ha jezior. Wody utrzymywane są zgodnie z programami wodno-środowiskowymi. Wiele zbiorników wodnych zlokalizowanych jest na Obszarach Chronionego Krajobrazu i Natura 2000.

Gospodarstwo udostępniło łowiska: w Czetowicach, na stawach Żelazna Buda i staw Bajura w Skórzynie. Łowiska na jeziorach: jezioro Trzebisz w Radomicku, j. Młyńskie w Czetowicach oraz trzy jeziora w gminie Bytnica - j. Kokno (Kuchenne), j. Środkowe (Bytnickie), j. Głębokie.

Na terenie powiatu krośnieńskiego gminy Gubin, Bobrowice, Bytnica, Maszewo, Kro-

sno Odrzańskie, Dąbie zlokalizowanych jest wiele stawów mniejszych i większych. Ich lokalizacja była wybierana w sposób ułatwiający gospodarowanie wodami i ich retencjonowanie. Tereny często sprzyjały późniejszym uprawom rolnym przyczyniając się do uregulowania stosunków wodnych lub zagospodarowania nieużytków, zbiorników wodnych zamulonych i tzw. „poniemieckich”. Susza hydrogeologiczna oraz brak opadów atmosferycznych negatywnie wpłynęła na te zbiorniki powodując nadmierną utratę wody, gdyż nie było podsiązków i opadów. Stawy, które były zasilane wodami z cieków sąsiadujących poprzez pobór wód, także wysychają i często są nieużytkowane, dlatego tak ważne jest dbanie o ich wygląd i utrzymanie, podobnie jak utrzymanie rzek.

Gospodarstwo Rybackie „KARP” Sp.z o.o. w Osiecznicy użytkuje 500.00 ha stawów karpowych i 200.00 ha jezior. Jak mówi Pan Zdzisław Banaszak, Prezes Gospodarstwa Rybackiego: *Na wszystkie obiekty stawowe posiadamy aktualne pozwolenia wodnoprawne. Użytkowane Stawy Hodowlane położone są na terenie zlewni rzeki Lińska Struga i rzeki Biała. W ciągu rzeki Lińska Struga użytkujemy Jezioro Trzebisz gdzie w okresie jesienno zimowym możemy magazynować wodę / posiadamy również pozwolenie wodnoprawne na piętrzenie i pobór wody/. w zlewni rzeki Białą użytkujemy trzy jeziora: Kuchenne, Śródkowe, Głębokie - gdzie również posiadamy pozwolenie wodnoprawne na piętrzenie i pobór wody w okresie jej niedoboru. Użytkując stawy Karpiove zbudowaliśmy system połączeń tak aby można było wymieniać wodę między nimi kiedy występuje taka potrzeba.*

W okresie odłowów jesiennych i wiosennych ryb do odbiornika /Rzeki Odry/ staramy się odprowadzać tylko tą wodę której nie możemy zatrzymać w odlawianych stawach. Posiadamy również pozwolenie R.D.O.S na zbiórkę tam bobrowych ale nie czynimy tego bez konkretnej potrzeby -- staramy się z nimi współpracować i rozbieramy tamy tylko wtedy kiedy jest to naprawdę konieczne. W 2003 roku własnymi siłami i na własny koszt wybudowaliśmy Przepompownię Wody z Jeziora Młyńskiego do Stawu Wielki / 1000 m rurociągu i 1500 m podziemnej linii elektrycznej/ aby w okresach suszy zasilić staw Wielki i stawy niżej położone w deficytową wodę dodatkowo na wylocie rurociągu natleniając ją. Inwestycja ta była i jest nadal bardzo



Uregulowanie stosunków wodnych, Gosp. Rybackie „KARP”



Staw karpiovy w Osiecznicy



Gospodarstwo Rybackie „KARP”

trafiona gdyż coraz częściej występują okresy suszy które najdotkliwiej wystąpiły w latach 2018,2019,2020.2021 nadal mamy suszę hydrologiczną. aby obecny stan rzeczy poprawić niezbędne są dalsze inwestycje między innymi w ramach Lokalnego Partnerstwa Wodnego.

UTRZYMANIE URZĄDZEŃ WODNYCH

Priorytetowymi działaniami na terenie Powiatu Krośnieńskiego są działania związane z utrzymaniem urządzeń wodnych zwłaszcza rowów melioracji szczegółowej. Rowy od wielu lat nie są utrzymywane w dobrej kulturze i nie spełniają swoich funkcji w sposób prawidłowy. Utrzymywanie tych urządzeń wodnych w prawidłowej kulturze polepszy stosunki wodne na gruncie, zapobiegnie nadmiernemu zalewaniu niektórych fragmentów oraz przesuszaniu gruntu. Na wielu ciekach istniała infrastruktura towarzysząca- zastawki, urządzenia piętrzące. Całość tworzy system poprawiający uprawę i prawidłowe utrzymanie gruntów. Obecnie przez wieloletnie zaniedbania oraz nieświadomość ludzką urządzenia są zaniedbane, brak jest zastawek, przepustów oraz wszelkich pomocnych elementów.



Row melioracyjny w powiecie krosnieńskim

TURYSTYKA WODNA

Rzeka Nysa Łużycka wypływa z południowo-zachodnich stoków gór izerskich, w rezerwacie przyrody na terenie Czech. Powstaje z połączonych rzek Nysy Biedrzychowskiej i Nysy Czarnej. Rzeka ta zbiera wody z obszaru 4297 km² i odprowadza do Odry kilkanaście kilometrów od Gubina. Na rzece usytuowane są między innymi elektrownie wodne. Należy do nich Elektrownia Wodna Gubin w miejscowości Gubin . Elektrownia ta jest jednym z najstarszych obiektów hydrotechnicznych w Polsce Wybudowano ją w 1905 r. w korycie rzeki Nysa Łużycka. Posiada trzy hydrozespoły z turbiną Kaplana o łącznej mocy ok 1,1 MW. Obecnie wiadomo, że elektrownia zostanie zmodernizowana. Modernizacja Elektrowni Wodnej Gubin wpisuje się w rozwój zrównoważonej gospodarki wodnej. Zastosowane zostaną tu rozwiązania chroniące bioróżnorodność i harmonijne funkcjonowanie organizmów rzecznych, w tym lokalnych gatunków ryb. To doskonały przykład połączenia ekologii z ekonomią, wielowiekowego dziedzictwa w zakresie wykorzystywania hydroenergetyki z nowoczesną technologią.



Turystyka wodna na Nysie Łużyckiej

Tradycja turystyki wodnej na Nysie Łużyckiej w jej środkowym i dolnym biegu jest dość długa. W Gubinie przed II Wojną Światową istniał klub wioślarski, a turyści kursowali łodziami między Odrą a miejskim mostem w Guben. Obecnie rzeka Nysa Łużycka

charakteryzuje się następującymi wskaźnikami określającymi jej możliwości wykorzystania dla celów turystyki kwalifikowanej.

Różnica poziomu rzeki wynosi średnio 1 ‰, co daje średni spadek 1 m na 1 km. Prąd wody kształtuje się od 5 km/h (jest to charakterystyczne dla dzikiej rzeki) do ok. 2 km/h i mniejszej w okolicach jazów. Najniższy poziom wody wynosi 30 cm (latem), jednakże odcinki rzeki poniżej jazów są latem często zbyt płytkie dla turystyki wodnej, ponieważ woda jest odprowadzana do elektrowni. Okresem najniższego poziomu wody jest czas od połowy maja do połowy września.

Obecnie po obu częściach euromiasta Gubin-Guben znajdują się pomosty i ślipy do wodowania zachęcające miłośników sportów wodnych do wioślarstwa i kajakarstwa. Inwestycja została zrealizowana w ramach projektu „Rozwój turystyki wodnej na nysie Łużyckiej w euromieście Gubin-Guben. Turystyka wodna Gubin – wschodnie nabrzeże nysy Łużyckiej”, a jej koszt to ponad 2 miliony złotych. Finałem inwestycji, oprócz poprawy infrastruktury drogowej, było stworzenie dwóch pomostów pływających służących jako pomosty cumownicze dla kajaków lub niewielkich jednostek pływających, co ożywiło turystykę wodną w euromieście.

Przystanie mają zapewnić komunikację pomiędzy dolnym i górnym odcinkiem rzeki, dzięki czemu zostaną stworzone warunki umożliwiające ruch kajakowy po Nysie Łużyckiej. Turysty uprawiający spływy będą mogli przycumować do górnego pomostu, wyjąć kajak na nabrzeże, a następnie przewieźć lub przenieść do pomostu dolnego, skąd można kontynuować spływ w dół rzeki.

STOWARZYSZENIE 515

Stowarzyszenie 515 działa od 2019r. na terenie woj. lubuskiego, gmina Krosno Odrzańskie jako jedyna organizacja podejmująca szeroko rozumiany temat rzeki Odry (szczególnie jej ochrony oraz aktywizacji turystyki wokół jej potencjału przyrodniczego).

Stowarzyszenie 515 aktywnie włącza się i monitoruje lokalne procesy decyzyjne i inwestycyjne dotyczące budowy lub zmian urządzeń hydrotechnicznych na rzece Odrze (między innymi podniesienie mostu w Krośnie Odrzańskim, budowę wałów przeciwpowodziowych, planów użegłowania).

Stowarzyszenie 515 kilometr Odry organizuje i przeprowadza kampanie informacyjno-edukacyjne dotyczące zagrożeń wód - zanieczyszczeń, ochrony ujęć, potrzeb retencjonowania wody oraz zbliżającej się klęski suszy. Kampanie te dedykowane są dla szerokiego spectrum odbiorców, w tym rolników, przedsiębiorców, szkół oraz mieszkańców.

„Od 2019 roku monitorujemy i ewidencjonujemy na bieżąco wybrane kilometry rzeki, prowadzimy stronę www i media społecznościowe jako ośrodki informacji o działalności stowarzyszenia. Koordynujemy utworzoną w 2020r. lokalną grupę partnerską.



Elektrownia Wodna w Gubinie



Stowarzyszenie 515

do tej pory zrealizowaliśmy jeden duży projekt w 2020 r. z programu FiO 2014 - 2020 priorytet „Aktywni obywatele”, którego celem głównym było innowacyjne podejście do zwiększenia aktywności i zaangażowania obywateli i organizacji pozarządowych z terenu gminy w proces kształtowania polityk publicznych w obszarze wykorzystania potencjału rzeki. Poruszyliśmy tym projektem lokalną społeczność, a w 2021 roku rozpoczęliśmy realizację kolejnego projektu, tym razem z funduszy norweskich: „Program Aktywni Obywatele - Fundusz regionalny” i szykujemy dla lokalnej społeczności nowe, innowacyjne formy spotkań z rzeką” - mówi Magdalena Bobryk, Przedstawiciel stowarzyszenia 515.

W roku 2020 Stowarzyszenie 515 rozpoczęło budowę innowacyjnego narzędzia - pierwszej wirtualnej mapy rzeki Odry. Opracowano kilometr po kilometrze odcinek Odry od jej 508 do 522 kilometra.

Jak mówi Pani Magdalena Bobryk „Są mapy miast, krajów, atlasy kontynentów. Nam brakowało mapy rzeki Odry, na której można znaleźć coś więcej niż tylko szlak żeglugi. Odra to jeden z najpiękniejszych szlaków turystycznych i jeden z niewielu ekologicznych korytarzy w którym codzienne życie urządziła przyroda. W roku 2022 Stowarzyszenie 515 realizować będzie projekt „Tematrzeka”. Projekt finansowany z Funduszy EOG w ramach Programu aktywni Obywatele – Fundusz Regionalny. Przy współpracy ze Starostwem Powiatowym oraz Gminą Krosno Odrzańskie i KPWP, stowarzyszenie przeprowadzi cykl edukacyjny w szkołach, dotyczący między innymi gospodarowania wodą oraz istotności zasobów wody w szerokim kontekście. Eksperti i praktycy przygotowują konspekty lekcji pod hasłem #515niebieskichgodzinwzshole, które zostaną przekazane wybranym nauczycielom. w siedzibie stowarzyszenia będą dostępne nowoczesne sprzęty dydaktyczne, które uczniowie będą mogli wykorzystywać podczas zajęć. cała akcja zwieńczona zostanie wydarzeniem 29 września, tj. światowym dniem rzeki.”

REMONT I PODNIENIE MOSTU W KROŚNIE ODRZAŃSKIM

Wody Polskie realizują kompleksowy program ochrony przeciwpowodziowej w dorzeczu Odry i Wisły. W jego ramach prowadzone są różnego typu inwestycje, których celem jest zwiększenie ochrony mieszkańców. Jednym z przykładów działań przeciwpowodziowych, jest modernizacja wałów przeciwpowodziowych Krosna Odrzańskiego, która zwiększy bezpieczeństwo 10 tys. osób. Dodatkowym działaniem w rejonie jest zwiększenie światła mostu drogowego, co umożliwi prowadzenie zimowych akcji lodołamania, które pomagają zapobiec powodziom zatorowym charakterystycznym dla dużych rzek takich jak Odra.

W ramach zwiększenia ochrony przeciwpowodziowej Krosna Odrzańskiego 12 stycznia 2021 roku Wody Polskie przekazały plac budowy dla realizacji zadania „Zabezpieczenie przed powodzią miasta Krosno Odrzańskie”. Przedstawiciele Państwowego Gospodarstwa Wodnego Wody Polskie podpisa-



Podnoszenie mostu w Krośnie Odrzańskim

li również umowę na przebudowę mostu drogowego w Krośnie Odrzańskim. Wartość obu inwestycji wynosi 189 mln zł.

Most zostanie m.in. podniesiony o blisko 2 metry metodą lewarowania. Podniesienie mostu w Krośnie Odrzańskim jest jednym z elementów Projektu Ochrony Przeciwpowodziowej w Dorzeczu Odry i Wisły, w tym Krosna Odrzańskiego i okolic. Inwestycja ma na celu zwiększenie bezpieczeństwa przeciwpowodziowego przez umożliwienie prowadzenia w rejonie mostu akcji lodołamania, co wiąże się z koniecznością zwiększenia odległości pomiędzy dolną powierzchnią konstrukcji mostu a lustrem wody do min. 5,25 m.

W ramach Projektu OPDOW nie przewiduje się prac pogłębiarskich w rejonie Krosna Odrzańskiego. Poza przebudową mostu w ramach odrębnego zadania przewiduje się modernizację ostróg. Odbudowa ostróg, czyli tam bocznych, pozwoli na osiągnięcie III klasy żeglowności. Stanie się tak dzięki dostosowaniu do wymagań stanu technicznego i geometrii konstrukcji elementów zabudowy regulacyjnej koryta Odry.

Zdania w powiecie, na temat niniejszej inwestycji, były podzielone, aczkolwiek mimo wszystko inwestycja została rozpoczęta i jest realizowana.

PODSUMOWANIE

Niniejsza broszura obrazuje co dobrego w kwestii wody działo się w danym powiecie w ostatnich latach. Jednym z działań jest organizacja spotkań w ramach Lokalnego Partnerstwa Wodnego, które daje możliwość swoim członkom, do realizacji kolejnych projektów wspomagających gospodarowanie wodą na terenie danego powiatu.

Lokalne Partnerstwo Wodne jest bez wątpienia bardzo ważną inicjatywą. Korzyści jakie mogą płynąć z zawiązania się partnerstw są obiecujące. Dzięki partnerstwu powiaty mogą spisywać inwestycje wodne niezbędne na ich terenie, które kolejną będą składową Planu Działania dla danego powiatu. W późniejszym czasie powiaty (z uwzględnieniem wszystkich członków partnerstwa) będą mogły składać wnioski o dofinansowanie niniejszych inwestycji do ARiMR.

W 2019 utworzono partnerstwo pilotażowe (w woj. Lubuskim), w powiecie świebodzińskim.

W 2021 roku przeprowadzono spotkania w kolejnych pięciu powiatach województwa lubuskiego, tj. powiecie żagańskim, zielonogórskim, krośnieńskim, międzyrzeckim i gorzowskim.

Koniec ubiegłego roku zakończył się podpisaniem deklaracji współpracy ze wszystkimi ww. powiatami, aktualnie czekamy na dalszy rozwój sytuacji.

W 2022 planowane są spotkania w pozostałych lubuskich powiatach.

Jeżeli i Ty chcesz być członkiem Lokalnego Partnerstwa Wodnego skontaktuj się z nami!!!



Podnoszenie mostu w Krośnie Odrzańskim



**LUBUSKI OŚRODEK
DORADZTWA ROLNICZEGO**

Kalsk 91, 66-100 Sulechów
tel.: 68 385 20 91, fax 68 385 28 68
e-mail: sekretariat@lodr.pl

**Oddział LODR w Lubniewicach
z siedzibą w Gliśnie**

Glisno 123, 69-210 Lubniewice
tel.: 95 755 76 14, fax: 95 755 71 79
e-mail: lubniewice@lodr.pl



**SIEĆ NA RZECZ
INNOWACJI W ROLNICTWIE
I NA OBSZARACH WIEJSKICH**

Koordynator ds. LPW przy LODR w Kalsku

Agata Pilecka
Tel. 516 177 411, e-mail: a.pilecka@lodr.pl

Doradca ds. LPW przy LODR w Kalsku

Piotr Dzierżanowski
Tel. 506 864 187, e-mail: p.dzierzanowski@lodr.pl