

DZIAŁALNOŚĆ STOWARZYSZENIA FEDERACJA ZIELONYCH „GAJA”

PROWADZONA W 2018 ROKU

„Wolontariusze dla Doliny – cykliczny wolontariat na rzecz zabytkowego Parku Dolina Miłości”

Cel projektu:

Zwiększenie ochrony zabytkowego Parku Dolina Miłości

Działania:

- 15 wyjazdów wolontariackich, podczas których były prowadzone prace porządkowe i naprawcze (usuwanie śmieci, zgrabienie liści, utrzymanie drożności ścieżek, uzupełnienie nawierzchni ścieżek, oczyszczenie stawów, koszenie traw na polach i punktach widokowych);

Efekty:

- Podtrzymanie ochrony Parku Dolina Miłości.
- 50 zaangażowanych w ochronę dziedzictwa narodowego wolontariuszy posiadających wiedzę oraz podstawowe kompetencje z zakresu ochrony zabytków

Czas realizacji:

Sierpień 2018 – październik 2018

Zasięg:

Wojewódzki.

Finansowanie:

Narodowy Instytut Dziedzictwa.

„Polska łąka”

Cel projektu: ochrona gruntów cennych przyrodniczo przed nadmierną sukcesją oraz rewitalizacja zaniedbanych łąk.

Od 2010 roku realizowany był program rolnośrodowiskowy obejmujący następujące pakiety:

1. Rolnictwo ekologiczne wariant trwałe użytki zielone
2. Ochrona zagrożonych gatunków ptaków i siedlisk przyrodniczych na obszarach Natura 2000, warianty: ochrona siedlisk lęgowych ptaków, szuwary wielkoturzycowe oraz murawy ciepłolubne.

W 2015 po zakończeniu 5 – letniego okresu zobowiązania, przystąpiono do nowego programu rolnośrodowiskowo-klimatycznego z następującymi pakietami:

1. Cenne siedliska i zagrożone gatunki ptaków na obszarach Natura 2000, warianty: zalewowe łąki selernicowe i słonorośla, murawy, półnaturalne łąki świeże, ekstensywne użytkowanie na OSO.

Działania w ramach projektu: zarządzanie gospodarstwem rolnym, dzierżawionym od Agencji Nieruchomości Rolnych OT Szczecin, Starostwa Powiatowego w Pyrzycach oraz Regionalnej Dyrekcji Ochrony Środowiska w Szczecinie.

Położenie gruntów to:

Gmina Pyrzyce Czernice, gmina Warnice, obręb Stary Przylep oraz Grzędziec, Gmina Goleniów obręb Święta.

Struktura posiadanych gruntów przedstawia się następująco:

Zarządzanie gospodarstwem rolnym polega na:

- corocznym sporządzaniu deklaracji podatkowych na podatek rolny, leśny i od nieruchomości,
- przygotowywaniu wniosków o płatności,
- śledzeniu wszelkich zmian w przepisach prawnych, mających wpływ na gospodarowanie zgodnie z zasadami ochrony przyrody oraz możliwości uzyskiwania dopłat,
- organizowaniu i nadzorowaniu prac polowych,

Efekty: Najważniejszym uzyskanym efektem jest odtworzenia i utrzymywanie ok. 70 ha zdegradowanych trwałych użytków zielonych. Działanie to umożliwia powstrzymanie nadmiernej sukcesji roślinności niepożądaney oraz, ze względu na opóźniony termin koszenia, ochronę gatunków cennych przyrodniczo, zawiązanych z otwartymi ekosystemami łąkowymi. Dzięki corocznemu koszeniu zaniedbane łąki zostaną odtworzone, a to z kolei pozwoli na podniesienie poziomu bioróżnorodności.

Kolejnym efektem prowadzenia działalności rolniczej jest możliwość ubiegania się o unijne dopłaty do gruntów rolnych.

Termin: projekt jest zadaniem długoterminowym.

Finansowanie: własne

Budżet: od 2005 do 2018 otrzymano dopłaty w wysokości ok. 2 800 000 zł.

„ CATCH Coastal Angling Tourism – a development chance for the South Baltic Region”

Cel projektu:

Celem projektu CATCH jest promocja wędkarstwa rekreacyjnego poprzez lepsze informowanie wędkarzy nt. możliwości zrównoważonych połowów w danym regionie, otaczającego ich środowiska, ekologii, infrastruktury turystycznej i wędkarskiej. Jednocześnie projekt ma na celu wzrost świadomości ekologicznej wędkarzy oraz osób prowadzących lokalną działalność turystyczną, skierowaną dla wędkarzy przybywający nad morze zarówno z okolicy jak i z głębi kraju (hotele, pensjonaty, agroturystyka, wycieczki, wyprawy wędkarskie), a także osób związanych z branżą wędkarską (wynajem łodzi, sprzedaż produktów i akcesoriów wędkarskich).

Działania:

Projekt CATCH bazuje na ścisłej współpracy między biurami turystycznymi, punktami noclegowymi, gminami, stowarzyszeniami wędkarskimi, turystycznymi i organizacjami zawodowych rybaków.

Zadaniem CATCH jest rozwój i promocja zrównoważonej turystyki wędkarskiej wśród wędkarzy i społeczności lokalnej, dostarczanie efektywnych narzędzi dla regionalnej branży turystycznej oraz połączyć wszystkich tych elementów za pomocą innowacyjnej platformy informatycznej.

Zgodnie z założeniem projektu, nowo powstała platforma ma dostarczyć niezbędnych informacji dla turystów i mieszkańców danego regionu do planowania wyjazdu wędkarskiego, rezerwacji noclegów i promocji obszarów przybrzeżnych wraz z okolicą. Ponadto, platforma będzie miało zasadnicze znaczenie dla wymiany wiedzy i najlepszych praktyk wędkarskich, jak również dla rozwoju idei zrównoważonego wędkarstwa w regionie Południowego Bałtyku.

Działania obejmują warsztaty i spotkania dla wędkarzy oraz przedstawicieli branży wędkarskiej i turystycznej, promocję zrównoważonych praktyk w wędkarstwie morskiej poprzez publikacje, prowadzenie strony internetowej oraz tablice informacyjno-edukacyjne ustawione w najpopularniejszych łowiskach wędkarskich w regionie. Projekt zakłada utworzenie modelowego systemu certyfikowania podmiotów oferujących szeroki wachlarz zintegrowanych rozwiązań z zakresu zrównoważonej turystyki wędkarskiej na wybrzeżu południowego Bałtyku oraz utworzenie platformy internetowej z interaktywną bazą takich podmiotów.

Czas realizacji:

07.2016-08.2019.

Zasięg:

Międzynarodowy.

Finansowanie:

Program Interreg Południowy Bałtyk.

Projekt: „Monitoring funkcjonowania ferm wielkoprzemysłowych w Polsce”

Cel projektu:

Niniejszy projekt jest kontynuacją inicjatywy *Prawo do czystego środowiska prawem człowieka* i obejmuje działania w ramach projektu *Strengthening the execution of the environmental and agriculture law in regards to industrial animal farming*. Projekt ma za zadanie wyeliminować szkodliwe praktyki przemysłowych ferm zwierząt w wymiarze przyrodniczym i socjoekonomicznym.

Działania:

1. Uczestnictwo w postępowaniach administracyjnych związanych z funkcjonowaniem ferm wielkoprzemysłowych. W działaniu niniejszym zwracamy szczególną uwagę na przestrzeganie przepisów prawa krajowego, unijnego i międzynarodowego w zakresie działalności ferm, a także monitorujemy implementację dyrektyw unijnych i Konwencji Helsińskiej w przedmiotowym zakresie do prawa polskiego.
2. Działania medialne związane z ukazywaniem wpływu sektora wielkoprzemysłowej produkcji zwierzęcej na środowisko przyrodnicze Morza Bałtyckiego.
3. Uczestnictwo w spotkaniach, konferencjach, warsztatach, seminariach związanych z wpływem rolnictwa na Bałtyk.
4. Monitoring implementacji Bałtyckiego Planu Działań oraz znowelizowanego Aneksu III do Konwencji Helsińskiej w Polsce.
5. Współpraca z HELCOM przy opracowaniu kryteriów uznawania i wykreślania punktowych źródeł zanieczyszczeń rolniczych z listy Hot Spotów bałtyckich.
6. Promocja dobrych praktyk w sektorze wielkoprzemysłowej produkcji zwierzęcej.

Efekty:

- Przygotowanie i prowadzenie strony internetowej <http://ccb-industrialanimalfarming.eu/>.
- Uczestnictwo w postępowaniach administracyjnych związanych z funkcjonowaniem ferm wielkoprzemysłowych w Polsce.
- Uczestnictwo w konferencjach, seminariach i spotkaniach międzynarodowych.
- Monitoring szczególnie trudnej i precedensowej sytuacji, jaka zaistniała w związku z oczywistym dysonansem między podpisaną (9 kwietnia 1992 r.) i ratyfikowaną (24 czerwca 1999 r.; wejście w życie – 5 lutego 2000 r.) przez stronę polską Konwencją o ochronie środowiska morskiego obszaru Morza Bałtyckiego z 1992 r. a obowiązującym w Polsce stanem prawnym (brak implementacji nadmienionego dokumentu).
- Współpraca z HELCOM w zakresie ustanowienia kryteriów ogłaszania i odwoływania Hot Spotów rolniczych ze źródeł punktowych.
- Wyjazdy terenowe i przegląd najnowszej literatury w celu poszukiwania dobrych praktyk na fermach wielkoprzemysłowych.

Czas realizacji: Projekt jest zadaniem długoterminowym.

Zasięg: Międzynarodowy.

Finansowanie: Coalition Clean Baltic.

Projekt: „Poprawa jakości ekologicznej jeziora Jeziorko we Wdzydzech Kiszewskich poprzez wykorzystanie metod probiotycznych z monitoringiem indukowanych zmian i opracowaniem służącym propagowaniu metody”

Cel projektu:

Realizacja zadania zasadniczo sprowadza się do kontrolowanej probiotycznej stymulacji procesów rozkładu materii organicznej osadów dennych w silnie zeutrofizowanym jeziorze Jeziorko w miejscowości Wdzydze Kiszewskie. Ze względu na obecny stan tego akwenu pojawił się problem utraty walorów siedliskowych, jak również użytkowych zbiornika w tym turystyczno-rekreacyjnych i rybackich (ostatnie odłowy komercyjne w roku 2000). Ekologicznie jezioro to jest typowym przykładem zjawiska rosnącej redukcji bioróżnorodności wraz ze wzrostem eutrofizmu (mało gatunków reprezentowanych masowo). Poprzez odpowiednią aplikację preparatu probiotycznego osiągnięty będzie efekt redukcji dominującego w chwili obecnej niekorzystnego biologicznie typu rozkładu materii organicznej przez beztlenowce bezwzględne. Likwidacja stref beztlenowych w hypolimnionie spowoduje wzrost produkcji wtórnej na dnie zbiornika głównie w postaci bezkręgowców dennych stanowiących ważne ogniwo łańcuchów pokarmowych istniejącej sieci troficznej. Spodziewany wzrost produkcji wtórnej spowoduje odbudowę utraconych nisz ekologicznych i tym samym możliwość powrotu utraconych w skutek eutrofizmu gatunków zwierząt i makrofitów (głównie ramienic). Oczekiwać należy także poprawy walorów estetycznych i użytkowych zbiornika. Wszystkie planowane działania realizowane będą pod naukowym nadzorem specjalistów z Wydziału Biologii Uniwersytetu Szczecińskiego, opisane wyżej efekty monitorowane (parametry fizyko-chemiczne, biologiczne (makrofity, bentos, mikrobiologia osadów) i dokumentowane naukowo. Cele szczegółowe: trwała likwidacja stref beztlenowych w hypolimnionie (1), wzrost produktywności wtórnej fauny bezkręgowcowej i kręgowcowej (2), poprawa parametrów fizykochemicznych i hydrochemicznych wód jeziora Jeziorko (3), sporządzenie opisu dobrej praktyki restytucji biocenoz na bazie dokumentacji naukowej monitorującej proces korzystnych zmian występujących w ekosystemie indukowanych zastosowaniem probiotyku (4).

Działania:

1. Uzgodnienie z właścicielem zbiornika oraz służbami odpowiedzialnymi za właściwy stan środowiska i siedlisk tego obszaru oraz użytkownikami rybackimi zakresu działań których celem jest restytucja jakości siedliskowej jeziora Jeziorko.
2. Przeprowadzenie działań popularyzatorskich w obrębie społeczności lokalnej celem uzyskania efektu współdziałania w realizacji projektu.
3. Określenie stanu wyjściowego siedlisk jeziora Jeziorko oraz stanu środowiska poprzez działania o charakterze inwentaryzacyjnym (źródła zanieczyszczeń) poprzez inspekcję podwodną zbiornika oraz kompleksowe badania siedlisk i jakości hydrochemicznej wody (poziom referencyjny). Sporządzenie mapy batymetrycznej oraz mapy miąższości osadów z analizą ich jakości (również mikrobiologicznej).
4. Dostosowanie metody i dawki aplikacyjnej probiotyku na bazie zebranych wyników badań poprzez analizę prób inkubacyjnych przeprowadzonych w warunkach laboratoryjnych.
5. Przeprowadzenie zabiegu aplikacji w jeziorze Jeziorko.
6. Monitoring zmian indukowanych inkubacją w reżimie czasowym uwzględniającym cykl miktyczny jeziora celem dostosowania/określenia możliwości wtórnej aplikacji.
7. Zebranie wyników monitoringu i wykonanie opracowań celem kompleksowego wykorzystania efektów zrealizowanych działań. Planowane są działania trójstopniowe:

8. Poziom naukowy – publikacje naukowe,
9. Poziom praktyczny (dla użytkowników, administratorów jezior) – opracowanie opisujące i propagujące metodę celem szerszego stosowania w podobnych przypadkach,
10. Poziom popularyzatorski – opracowanie w sposób przystępny informujący szeroko pojętych użytkowników wód o problemie eutrofizacji, metod likwidacji przyczyn oraz walki ze skutkami.

Efekty:

- likwidacja stref beztlenowych w hypolimnionie ze wszystkimi korzystnymi konsekwencjami biologicznymi tego faktu (wzrost produktywności wtórnej zbiornika),
- rewitalizacja 9,1 ha jeziora jeziorko poprzez uruchomienie korzystnych procesów zmian w siedliskach indukowanych likwidacją stref beztlenowych istniejących obecnie na powierzchni ok. 5,5 ha jego dna,
- wykonanie opracowania będącego podstawą dalszych publikacji, wykazujących skuteczność zastosowanej metody na bazie badań naukowych.

Poprawa sprawności funkcjonowania ekosystemu jeziornego, poprzez modyfikację cykli obiegu pierwiastków biogennych. Niemierzalnym efektem ekologicznym projektu będzie również spowodowanie wzrostu produkcji wtórnej, jako odbiornika nadmiernej obecnie produkcji pierwotnej zbiornika. Istotne jest również zahamowanie procesu eutrofizacji i złagodzenie przejawów wysokiego poziomu eutrofizmu. W perspektywie długofalowej spodziewany jest wzrost produktywności rybnej, a także obniżenie częstotliwości i intensywności zakwitów glonowych, dzięki akumulacji związków fosforu w osadach dennych oraz ich odprowadzania poprzez odłowy rybne. Spodziewany jest także wzrost atrakcyjności turystyczno-rekreacyjnej zbiornika.

Czas realizacji:

06.2016-11.2018.

Zasięg:

Lokalny.

Finansowanie:

Wojewódzki Fundusz Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej w Gdańsku.

„Wzmocnienie ochrony dzikiego tarła łososa i troci wędrownej w północno zachodniej Polsce”

Cel projektu:

- Efektywne wsparcie działań zachodniopomorskich towarzystw przyjaciół i miłośników rzek oraz społecznych strażników rybackich operujących na obszarach dorzeczy Iny, Gowienicy, Regi, Parsęty i Wieprzy.
- Czynna ochrona ryb wędrownych oraz dzikiego tarła.
- Ograniczenie skali kłusownictwa ryb.
- Zabezpieczenie głównych rzek przymorza i ich dopływów przed dewastacją.
- Wzrost udziału naturalnego tarła troci wędrownej oraz łososa bałtyckiego w odbudowie i stabilizacja ich dzikich populacji.
- Poszerzenie zakresu wiedzy środowiskowej i świadomości ekologicznej społeczności lokalnych

Działania:

- organizacja lokalnych wyjazdów studyjnych dla młodzieży szkolnej
- publikowanie artykułów edukacyjnych w prasie i Internecie
- prace siedliskowe, aktywna ochrona ryb i rzek w terenie, kontrola wędkarzy, patrole przeciwpowodziowe
- organizacja 2-dniowych warsztatów dla organów ochrony przyrody, policjantów, wędkarzy i wolontariuszy, tworząc pakiet dobrych praktyk

Efekty:

- podniesienie świadomości społecznej w regionie na temat ochrony ryb wędrownych, rzek i ekosystemu bałtyckiego
- promocja wolontariatu związanego z ochroną ryb i rzek
- stworzenie pakietu dobrych praktyk współpracy między wolontariuszami i służbami

Czas realizacji: 3.01.2016-31.12.2018 r.

Zasięg: Wojewódzki

Finansowanie: Baltic Sea Conservation Foundation

Książeczki "Pory roku i świat wokół" oraz „Rakieta Zo-Zo-Zu do Krainy To-To-Tu” z promocją wśród dzieci i młodzieży

Cel projektu:

Promocja postaw ekologicznych wśród dzieci i młodzieży poprzez kontakt ze sztuką.

Działania:

- wydanie 300 szt. książeczki „Pory roku i świat wokół” autorstwa Stanisławy Schreuder;
- wydanie 300 szt. Książeczki „Rakieta Zo-Zo-Zu do Krainy To-To-Tu” autorstwa Stanisławy Schreuder,
- organizacja 12 spotkań autorskich z dziećmi i młodzieżą w Szczecinie, Kołobrzegu i Koszalinie

Efekty:

- wydanie i przekazanie 290 sztuk książeczek „Pory roku i świat wokół” oraz 290 sztuk książeczek „Rakieta Zo-Zo-Zu do Krainy To-To-Tu” podczas 13 spotkań z ponad 1300 dziećmi i młodzieżą w szkołach i przedszkolach Koszalina, Kołobrzegu i Szczecina

Czas realizacji:

Listopad 2018 – grudzień 2018.

Zasięg:

Wojewódzki.

Finansowanie:

Województwo Zachodniopomorskie.

„Podniesienie świadomości ekologicznej w zakresie zagrożeń wynikających z prac remontowo-budowlanych dla stanu populacji synantropijnych gatunków ptaków i nietoperzy oraz ich siedlisk – Edycja II”

Cel projektu:

Wzmocnienie mechanizmów ochrony synantropijnych gatunków ptaków i nietoperzy na terenie województwa zachodniopomorskiego.

Działania:

- Szkolenia w powiatach - 2 cykle po 9 szkoleń w zakresie przeprowadzania prac remontowo-budowlanych ze szczególnym uwzględnieniem termomodernizacji na terenie całego województwa. Celem spotkań będzie zwiększenie świadomości uczestników w zakresie bogactwa ornito- i chiropterofauny bytującej w osiedlach ludzkich, wpływu prac termomodernizacyjnych oraz innych prac remontowo-budowlanych ingerujących w strukturę budynków na dynamikę populacji gatunków synantropijnych, zarówno miejskich jak i wiejskich oraz przekazanie wytycznych dla przeprowadzania prac z poszanowaniem obowiązujących regulacji prawnych. Skutkować to będzie tworzeń postaw proekologicznych. Zwieńczeniem każdego szkolenia będzie wizja terenowa na wybranym pobliskim osiedlu pod kierunkiem ornitologa.
- Wydanie poradnika - kompendium wiedzy z zakresu ochrony siedlisk oraz teoretycznych i praktycznych aspektach inwentaryzacji przyrodniczej.
- Działalność popularyzująca zagadnienie ochrony ptaków i nietoperzy w internecie.

Efekty:

- Wydawnictwo „Przewodnik do inwentaryzacji oraz ochrony ptaków i nietoperzy związanych z budynkami – Edycja II”;
- Zorganizowanie 9 seminariów szkoleniowych w miastach powiatowych: Łobez, Stargard, Kołobrzeg, Koszalin, Szczecinek, Gryfice, Choszczno, Police, Wałcz
- Uruchomienie strony www.ptakiinietoperzewbudynkach.pl;
- Promocja artykułów tematycznych na zewnętrznych stronach internetowych (portale lokalne);

Czas realizacji: Lipiec 2018 - maj 2019

Zasięg: Wojewódzki.

Finansowanie:

Unia Europejska z Europejskiego Funduszu Rozwoju Regionalnego w ramach Regionalnego Programu Operacyjnego Województwa Zachodniopomorskiego na lata 2014-2020.

**„Urzednicy przyrodnicy. Szkolenia urzednikow zapewniajace
zachowanie bioroznorodnosci w rozwoju spoleczno- gospodarczym
w woj. zachodniopomorskim”**

Cel projektu:

Wzmocnienie mechanizmów ochrony bioróżnorodności oraz zagrożonych siedlisk przyrodniczych na terenie województwa zachodniopomorskiego poprzez podniesienie kwalifikacji urzędników zajmujących się ochroną przyrody, środowiskiem, rolnictwem.

Działania:

- Przeprowadzenie szkoleń (2 cykle po 4 szkolenia) dla urzędników
- W 2019 jeden cykl składający się z czterech szkoleń
- W 2019 wydanie podręcznika zawierającego wiedzę przekazaną dla uczestników na szkoleniach

Efekty:

- Podniesienie wiedzy urzędników zajmujących się w swojej pracy ochroną przyrody.

Czas realizacji:

Czerwiec 2018 – marzec 2019

Zasięg:

Zachodniopomorskie

Finansowanie:

Europejski Fundusz Rozwoju Regionalnego w ramach Regionalnego Programu Operacyjnego Województwa Zachodniopomorskiego na lata 2014-2020.

Reprezentacja Stowarzyszenia:

- Regionalna Komisja ds. Ocen Oddziaływania na Środowisko w Szczecinie,
- Lokalna Komisja Etyczna ds. Doświadczeń na Zwierzętach,
- członkostwo i Zarząd Coalition Clean Baltic,
- członkostwo i Zarząd European Green Belt Association e.V.,
- członkostwo w Polskiej Zielonej Sieci,
- The Working Group on Invasive Alien Species (WGIAS) Komisji Europejskiej,
- The Technical Working Group (TWG) for the review of the BAT reference document for the Intensive Rearing of Poultry or Pigs (IRPP BREF) Komisji Europejskiej.