

**FORMULARZ ZGŁOSZENIOWY DLA PROPOZYCJI PROJEKTU**

<b>Opis, uzasadnienie, cele i źródło finansowania projektu</b>	
Podmiot/Podmioty zgłaszające:	Zespół Parków Krajobrazowych Chełmińskiego i Nadwiślańskiego
Nazwa projektu:	„Modernizacja zagrody wiejskiej w Dusocinie na potrzeby ośrodka edukacji ekologicznej na terenie Parku Krajobrazowego „Góry Łosiowe” wraz z czynną ochroną przyrody na obszarze Natura 2000”
Opis i cele projektu wraz z uzasadnieniem potrzeby realizacji projektu /Należy opisać stan istniejący, z którego wynika potrzeba realizacji projektu oraz wskazać cele projektu. Opisać jakiego rodzaju problemy, potrzeby zostaną rozwiązane, zaspokojone na skutek jego realizacji. Przedstawić zakres działań. Z opisu projektu powinny wynikać efekty realizacji, grupy docelowe, miejsce realizacji projektu i zasięg jego oddziaływania oraz sposób zaangażowania partnerów/  min. 1 strona, max. 2 strony	Opis i cele projektu wraz z uzasadnieniem potrzeby realizacji projektu:  Typ projektu: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Przedsięwzięcia zwiększające potencjał przyrodniczy regionu poprzez działania bezpośrednio związane z ochroną siedlisk lub gatunków, w szczególności na terenach parków krajobrazowych i rezerwatów przyrody</li> <li>• Budowa, rozbudowa, modernizacja i doposażenie ośrodków prowadzących działalność w zakresie edukacji ekologicznej.</li> </ul> <p>Na terenie Parku Krajobrazowego „Góry Łosiowe” obszar Natura 2000 rozmieszczony jest między rzeką Wisłą i wałem przeciwpowodziowym i zajmuje powierzchnię 453,51 ha przypadającą na PLB 040003 „Dolina Dolnej Wisły” (SOOP) oraz 0,24 ha na PLH 220033 „Dolna Wisła”. Na tym terenie w kilkunastu zbiornikach wodnych (najczęściej starorzeczach) stwierdzono obecność kumaka nizinnego (<i>Bombina bombina</i>), gatunku płaza podlegającego w naszym kraju ochronie ścisłej, a w prawie międzynarodowym ochronie w ramach Dyrektywy Siedliskowej (Zał. II i IV) oraz Konwencji Berneńskiej (Zał. II). Pozostałości dawnych starorzeczy znajdują się również na dnie doliny na terenie wsi Wielki Wełcz. W Polsce brak opracowań charakteryzujących zmiany w populacjach kumaka nizinnego na przestrzeni wielu lat i na dużych obszarach. Wiadomo jednak, że liczebność jego gwałtownie spada i w wielu miejscach, w których bytował już nie jest spotykany.</p>

Kumak nizinny silnie związany jest ze środowiskiem wodnym. Zbiorniki wodne opuszcza, aby poszukać innych lub w celu znalezienia miejsca zimowania. W okresie godowym kilkakrotnie zmienia zbiorniki wodne położone w bliskim sąsiedztwie (nie dalej niż 300-500 m). W związku z tym wymagania siedliskowe dla tego gatunku znacznie zwiększają się. Obecność sieci małych zbiorników wodnych gwarantuje zachowanie gatunku w dłuższym przedziale czasowym oraz wymianę genetyczną pomiędzy lokalnymi populacjami. Istotną rolę pełnią również korytarze ekologiczne prowadzące do miejsc zimowania znajdujące się nie dalej niż 500 m od zbiorników wodnych.

Stan istniejący:

W chwili obecnej na nieruchomości składają się działka 75/9 o pow. 9,32 ha zabudowana murowanym budynkiem mieszkalnym i inwentarsko – gospodarczym. Budynek mieszkalny ma być zaadoptowany na ośrodek edukacji ekologicznej. Na opisaną działkę posadowiony jest budynek mieszkalny murowany, dwukondygnacyjny z użytkowym poddaszem, przekryty dachem o konstrukcji drewnianej pokryty papą i blachą. Powierzchnia zabudowy 260,30 m<sup>2</sup>, powierzchnia użytkowa 434 m<sup>2</sup>, z częściowym podpiwniczeniem. Budynek znajduje się w alarmowym stanie technicznym, zdewastowany nadający się do generalnego remontu kapitalnego. Ławy i ściany fundamentowe wykonane z kamienia, ściany wewnętrzne i zewnętrzne z cegły pełnej, konstrukcja dachu drewniana, brak obróbek blacharskich.

Jednym z cenniejszych siedlisk nowo utworzonego Parku Krajobrazowego „Góry Łosiowe” są starorzecza położone w obszarze Natura 2000 „Dolina Dolnej Wisły” PLB 040003. Najcenniejszym gatunkami są: kumak nizinny oraz salwinia pływająca – gatunki przewidziane do objęcia czynną ochroną.

Drugi z obiektów stanowi dawną stajnię o powierzchni zabudowy 319,54 m<sup>2</sup> i powierzchni

użytkowej 278,74 m<sup>2</sup>. Budynek o fundamentach kamiennie-ceglanych, ściany z cegły pełnej, strop belkowy kryty dachówką ceramiczną. Teren w otoczeniu budynków jest silnie zadrzewiony. Część z porastających działkę drzew ingeruje w konstrukcję budowli (zabezpieczenie).

Realizacja projektu ma na celu:

- Inwentaryzacja miejsc bytowania i rozrodu kumaka nizinnego oraz salwinii pływającej w międzywalu.
- Określenie stanu siedliska, tzw. zbiorczego wskaźnika jakości siedliska,
- Objęcie czynną ochroną zarówno kumaka jak i salwinii pływającej,
- Edukacja społeczności lokalnych. Włączenie dzieci i młodzieży oraz osób niepełnosprawnych do działań czynnej ochrony kumaka nizinnego i innych gatunków płazów oraz salwinii pływającej (w ciągu dwóch lat przewiduje się udział 20 grup po 30 osób)
- Modernizacja zabytkowej zagrody wiejskiej w Dusocinie na ośrodek edukacji ekologicznej dla Parku Krajobrazowego „Góry Łosiowe”

W zakres prac dotyczących ochrony gatunku wchodzi:

- Wykonanie aktualnej fotomapy dla całego obszaru Natura 2000 (ok. 480 ha)
- Wykonanie uproszczonej inwentaryzacji przyrodniczej starorzeczy
- Zakup podstawowego sprzętu: łódzi z silnikiem zaburtowym 5-10 KM
- Oczyszczanie zbiorników wodnych oraz usuwanie krzaczastej roślinności w strefie przybrzeżnej, która zaciemnia zbiornik i powoduje jego zarastanie,
- Ograniczanie liczebności ryb w zbiornikach wodnych, w których bytują kumaki nizinne,
- Tworzenie ciągu płytkich zbiorników wodnych w naturalnych obniżeniach terenu łączących zbiorniki bardziej od siebie oddalone, w których stwierdzono kumaki,
- Tworzenie bezpiecznych dla płazów szlaków migracji pomiędzy zbiornikami wodnymi, a

	<p>miejscami zimowania,</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Tworzenie dogodnych miejsc dla hibernacji kumaków (sterty kamieni i gałęzi)</li> </ul> <p>Aby umożliwić prowadzenia edukacji ekologicznej istniejące budynki należy zabezpieczyć przed dalszym niszczeniem a elementy przeznaczone do rozbiórki rozebrać.</p> <p>Teren wokół budynku uporządkować (przywrócić pierwotny poziom gruntu, umożliwić odpływ wody od budynku, wyciąć drzewa wrastające i niszczące budynek).</p> <p>Elementy zawilgocone (mury i fundamenty) należy osuszyć, aby uniknąć dalszego niszczenia budynku.</p> <p>Wykonać izolację fundamentów co spowoduje zatrzymanie podciągania kapilarnego z gruntu.</p> <p>Wykonać nowe żelbetowe ławy fundamentowe (pod istniejącymi fundamentami) na co najmniej głębokość przemarzania.</p> <p>Wykonać naprawę ścian zewnętrznych i wewnętrznych budynku. Należy poprawić statykę budynku, a obecne spękania ustabilizować.</p> <p>Stropy nad parterem należy zdemontować i wykonać nowy strop spinający ściany.</p> <p>Konstrukcja oraz pokrycie dachu nie stanowią jakiegokolwiek wartości użytkowej i konstrukcyjnej. Należy dokonać całkowitej rozbiórki oraz wykonać nową konstrukcję i pokrycie dachu.</p> <p>Należy przeprowadzić prace konserwatorsko-restauratorskie istniejących ciągów komunikacyjnych w budynku mieszkalnym.</p> <p>Należy wykonać nowe przyłącza energetyczne wodociągowe oraz kanalizację sanitarną,</p> <p>W budynku należy wykonać nowe instalacje wewnętrzne które umożliwią korzystanie z budynku</p> <p>Roboty wykończeniowe wewnątrz i na zewnątrz budynku należy wykonać tak aby przywrócić pierwotny wygląd budynku. Wszystkie prace zostaną wykonane według dokumentacji konserwatorskiej - programu konserwatorskiego wraz z konserwatorskimi elementami projektowymi oraz projektu budowlanego i projektu budowlanego-wykonawczego.</p> <p>W ramach projektu przewiduje się także:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Rewitalizację przyrodniczą oraz odtworzenie wiejskiej zagrody (wykonie trzech koszarów dla</li> </ul>
--	--

	<p>rodzimych ras owiec – wrzosówka, świniarka) na powierzchni ok. 1,5 ha oraz odtworzenie tradycyjnego sadu przydomowego o pow. 1,3 ha) jako przykładu ochrony różnorodności biologicznej – min. 60 starych odmian drzew owocowych. Pozostały areal gruntów poza sadem, koszarami i siedliskiem przewidziany jest do pozyskania paszy dla zwierząt gospodarskich ( owiec) na okres zimy.</p> <p>- Zakup wyposażenia bazy edukacyjnej (projektory, ekrany, aparat fotograficzny, korpus i teleobiektyw) ,pomoce dydaktyczne oraz realizacja dwóch wydawnictw popularnonaukowych: 2 podręczne atlasy dawnych odmian drzew owocowych) Zakupione na tym etapie sprzęty posłużą organizacji zajęć edukacyjnych mających na celu zapoznanie uczestników z zasobami przyrodniczymi województwa oraz kształtowanie u nich postaw ekologicznych. Zakupiony sprzęt posłuży doprowadzenia pokazów oraz umożliwi prowadzenie zajęć interaktywnych.</p> <p>- Zakup sprzętu ogrodniczego/rolniczego (ciągnika rolniczego z osprzętem, 3 pilarek, 2 kos spalinyowych, szlifierek itp.) oraz innych narzędzi do podstawowych prac gospodarskich. Pozwoli on na pozwoli na przeprowadzanie zabiegów pielęgnacyjnych i ochronnych w sadzie tradycyjnym oraz zachowanym drzewostanie.</p>
<p>Orientacyjny harmonogram realizacji działań projektu (w tym działań informacyjno-promocyjnych):</p>	<p><b>Działanie nr 1: Prace przygotowawcze</b> Planowany termin rozpoczęcia: czerwiec 2018 r. Planowany termin zakończenia: czerwiec 2018 r.</p> <p><b>Działanie nr 2: Budowa przyłącza wodnego, szamba oraz oczyszczalni przydomowej</b> Planowany termin rozpoczęcia: kwiecień 2019 r. Planowany termin zakończenia: październik 2019 r.</p> <p><b>Działanie nr 3: Modernizacja dawnego budynku mieszkalnego na budynek ośrodka edukacji ekologicznej</b> Planowany termin rozpoczęcia: kwiecień 2019 r. Planowany termin zakończenia: kwiecień 2020 r.</p> <p><b>Działanie nr 4: Uporządkowanie i</b></p>

	<p><b>zagospodarowanie terenu (m.in. wykonanie ogrodzenia siatką leśną, założenie kolekcji starych odmian drzew owocowych i inne)</b>  Planowany termin rozpoczęcia: marzec 2019r.  Planowany termin zakończenia: czerwiec 2020 r.</p> <p><b>Działanie nr 5: Zakup wyposażenia bazy edukacyjnej (projektory, ekrany, aparat fotograficzny z teleobiektywem, pomoce dydaktyczne oraz dwa wydawnictwa książkowe)</b>  Planowany termin rozpoczęcia: styczeń 2020 r.  Planowany termin zakończenia: maj 2020 r.</p> <p><b>Działanie nr 6: Zakup sprzętu ogrodniczego (traktor rolniczy z osprzętem, 3 pilarki, 2 kosy spalinowe oraz innych narzędzi do podstawowych prac gospodarskich.)</b>  Planowany termin rozpoczęcia: marzec 2020 r.  Planowany termin zakończenia: maj 2020 r.</p> <p><b>Działanie nr 7: Zakup samochodu na potrzeby projektu</b>  Planowany termin rozpoczęcia: marzec 2020 r.  Planowany termin zakończenia: maj 2020 r.</p> <p><b>Działanie nr 8: Czynna ochrona kumaka nizinnego i salwinii pływającej oraz monitoring ich występowania na obszarze Natura 2000 na terenie PK Góry Łosiowe</b>  Planowany termin rozpoczęcia: marzec 2019 r.  Planowany termin zakończenia: maj 2020 r.</p> <p><b>Działanie nr 9: Działania informacyjno-edukacyjne (10 warsztatów)</b>  Planowany termin rozpoczęcia: marzec 2020 r.  Planowany termin zakończenia: czerwiec 2020 r.</p> <p><b>Działanie nr 10 : Promocja projektu</b>  Planowany termin rozpoczęcia: lipiec 2019 r.  Planowany termin zakończenia: czerwiec 2020 r.</p>
<p>Wskaz źródło potencjalnego finansowania – program unijny:</p>	<p>- Regionalny Program Operacyjny Województwa Kujawsko Pomorskiego  - Województwo Kujawsko – Pomorskie</p>

Nr i nazwa osi priorytetowej:	4. Region przyjazny środowisku
Nr i nazwa działania:	4.5 <b>Ochrona przyrody</b>
Nr i nazwa poddziałania:	nie dotyczy
Partnerstwo w ramach projektu:	nie dotyczy
<b>Odniesienie do dokumentów strategicznych/implementacyjnych</b>	
<p>Należy wskazać dokumenty strategiczne lub implementacyjne, w które wpisuje się dany projekt i/lub zakres przedmiotowy danego projektu. Wskazać, które cele określone w danym dokumencie będzie on realizować.</p> <p><b>Strategia Rozwoju Województwa Kujawsko-Pomorskiego do roku 2020, Plan modernizacji 2020+ (SRW),</b></p> <p><b>Uzupełnienie narodowej strategii Rozwoju kultury na lata 2004-2020</b></p> <p>- odniesienie do innych dokumentów strategicznych lub implementacyjnych np. Regionalna Strategia Innowacji, inne strategie (sektorowe), programy, wytyczne z poziomu regionalnego lub/i krajowego etc.</p>	<p>Projekt realizuje następujące cele zawarte w Strategii Rozwoju Województwa Kujawsko Pomorskiego:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>✓ Cel strategiczny Gospodarka i miejsca pracy</li> <li>✓ Cel strategiczny: Tożsamość i dziedzictwo poprzez: zbudowanie identyfikacji regionalnej mieszkańców oraz rozpoznawalnego i pozytywnie postrzeganego wizerunku województwa na zewnątrz.</li> </ul>
<p>Stan przygotowania do realizacji projektu:</p> <p><u>Dotyczy projektów inwestycyjnych</u></p>	<p>a) koncepcja - TAK b) Program Funkcjonalno-Użytkowy – nie dotyczy Planowany termin uzyskania: NIE DOTYCZY</p> <p>c) dokumentacja techniczna projektu Planowany termin uzyskania: czerwiec 2018 r. d) uwarunkowania formalno-prawne decyzja lokalizacyjna – tak Planowany termin uzyskania: czerwiec 2018r. raport o oddziaływaniu na środowisko (prognoza, OOS): nie dotyczy Planowany termin uzyskania: ..... <b><u>NIE DOTYCZY</u></b></p> <p>e) wymagane prawa własności (gruntu, nieruchomości): tak Planowany termin uzyskania: czerwiec 2018 r. (umowa przedwstępna)</p>

	f) pozwolenie na budowę: Tak Planowany termin uzyskania: nie dotyczy g) plan niskoemisyjny TAK Planowany termin uzyskania: nie dotyczy h) inne dokumenty, analizy, porozumienia, decyzje i uzgodnienia Planowany termin uzyskania: czerwiec 2018 r.	
Gotowość do złożenia wniosku aplikacyjnego:	Planowana data złożenia wniosku aplikacyjnego*: 29 czerwca 2018 r. * dla trybu konkursowego na podstawie zatwierdzonego przez IZ RPO harmonogramu konkursów	
<b>Budżet projektu</b>		
<b>Nazwa działania/kategoria wydatków:</b>	<b>Wydatki przypisane działaniom /kategoriom zgodnie z harmonogramem:</b>	
	<b>Ogółem:</b>  <b>4.996.006,71</b>	<b>Kwalifikowane:</b>  <b>4.996.006,71</b>
<b>Prace przygotowawcze</b> (dokumentacja techniczna projektu, pozwolenia, studium wykonalności , prace badawcze etc.)		
1. Nieruchomość – wkład niepieniężny	436.000,00	436.000,00
2. Dokumentacja techniczna	62.858,50	62.858,50
2. Prace przygotowawcze	31.000,00	31 000,00
<b>Rzeczowa realizacja projektu</b> (prace budowlane, dostawy, nadzory, usługi, etc.)		
1. Budowa przyłącza wodnego, szamba oraz przydomowej oczyszczalni ścieków	48 860,00	48 860,00
2. Modernizacja budynku mieszkalnego	3 412 367,61	3 412 367,61
3. Uporządkowanie i zagospodarowanie terenu (m.in. wykonanie ogrodzenia siatką leśną, założenie kolekcji starych odmian drzew owocowych i inne)	120 000,00	120 000,00



4. Zakup wyposażenia bazy edukacyjnej (projektory, ekrany, pomoce dydaktyczne oraz dwa wydawnictwa książkowe)	140 000,00	140 000,00
5. Zakup sprzętu ogrodniczego (traktor rolniczy z osprzętem, 3 pilarki, 2 kosy spalinowe, szlifierki kątovej itp.) oraz warsztatu ślusarskiego	160 000,00	160 000,00
6. Zakup samochodu na potrzeby projektu	65 000,00	65 000,00
7. Czynna ochrona kumaka nizinnego i salwinii pływającej oraz monitoring ich występowania na obszarze Natura 2000 na terenie PK Góry Łosiowe	180 000,00	180 000,00
8. Działania informacyjno-edukacyjne (10 warsztatów)	35 000,00	35 000,00
<b>Zarządzanie projektem/audyt/promocja projektu</b>		
Koszty pośrednie	304.920,60	304.920,60
Wartość całkowita projektu:	4.996.006,71	
Koszty kwalifikowane w projekcie:	4.996.006,71	
Montaż finansowy - wybór i uzasadnienie montażu finansowego:	<p>Wnioskowana kwota z EFRR/EFS lub instrument zwrotny (koszty kwalifikowalne)– 4.246.605,70 – 85,0 % dofinansowania EFRR</p> <p>749.401,01 - 15% Wkład własny : Wkład niepieniężny działka i dokumentacja: 498 858,50 zł środki JST (gmina Grudziądz, SW) 250 542,51 zł</p> <p><b>Razem: 4.996.006,71</b></p>	
<b>Wskaźniki projektu</b>		
Wskaźniki rezultatu:	<p>Nazwa wskaźnika: Liczba osób korzystających z wybudowanej/przebudowanej/doposażonej infrastruktury ośrodków prowadzących działalność w zakresie edukacji ekologicznej Jednostka miary: osoby Wartość bazowa: 0 Wartość docelowa: 1500 Rok osiągnięcia wskaźnika: 2021</p> <p>Nazwa wskaźnika: Powierzchnia obszarów, na których przywrócono lub zapewniono ochronę właściwego stanu ekosystemów</p>	

	<p>Jednostka miary: ha  Wartość bazowa: 0  Wartość docelowa: 474 ha  Rok osiągnięcia wskaźnika: 2021</p>
Wskaźniki produktu:	<p>Nazwa wskaźnika produktu:  Powierzchnia  wybudowanej/przebudowanej/doposażonej  infrastruktury na cele z zakresu edukacji  ekologicznej  Jednostka miary: m<sup>2</sup>  Wartość bazowa: 0  Wartość docelowa: ok. 434  Rok osiągnięcia wskaźnika: 2020</p> <p>Liczba ośrodków prowadzących działalność w  zakresie edukacji ekologicznej objętych wsparciem  jednostka miary: szt.  Wartość bazowa: 0  Wartość docelowa: 1  Rok osiągnięcia wskaźnika: 2020</p> <p>Powierzchnia siedlisk wspieranych w celu uzyskania  lepszego statusu ochrony (CI23)  Jednostka miary: ha  Wartość bazowa: 0  Wartość docelowa: 474 ha  Rok osiągnięcia wskaźnika: 2020</p> <p>Liczba wspartych form ochrony przyrody  Jednostka miary: szt.  Wartość bazowa: 0  Wartość docelowa: 2 (PK i Natura 2000)  Rok osiągnięcia wskaźnika: 2020</p>
<b>Stanowisko i podpis osoby reprezentującej podmiot/podmioty zgłaszające:</b>	Jarosław Pająkowski
Osoba do kontaktu: /imię i nazwisko, adres mailowy, nr telefonu/	