



Narodowy Fundusz
Ochrony Środowiska
i Gospodarki Wodnej



Zainwestujmy razem w środowisko



Wprowadzenie do Programu LIFE

Andrzej Muter

Kierownik Wydziału LIFE, KPK LIFE - NFOŚiGW



▀ Zakres prezentacji

- ✓ Szczypta historii dla zachęty
- ✓ Program LIFE 2021 - 2027
- ✓ Program LIFE 2021 - 2024
- ✓ Nabór 2021
- ✓ Wsparcie NFOŚiGW



▀ Zakres prezentacji

- ✓ Szczypta historii dla zachęty
- ✓ Program LIFE 2021 - 2027
- ✓ Program LIFE 2021 - 2024
- ✓ Nabór 2021
- ✓ Wsparcie NFOŚiGW

Historia programu LIFE

Jednolity Akt Europejski
(1986)

+

V Program Działań
na Rzecz Środowiska (1993)

LIFE I

(1992-1995)

5 komponentów, dofinansowanie 30 – 100%

LIFE II

(1995-1999)

Rozszerzenie UE, zwiększenie budżetu, 3 komponenty

LIFE III

(1999-2004) + 2

Rozszerzenie UE, zwiększenie budżetu

LIFE +

(2007-2013)

Zwiększenie budżetu, zmiana komponentów

Program LIFE

(2014-2020)

Zwiększenie budżetu, zmiana komponentów

Program LIFE

(2021-2027)

Zwiększenie budżetu, zmiana komponentów

Łącznie 5217 (ENV 2640 / CCA 82 / CCM 85) projektów (wg stanu z 15.01.2021)



LIFE w Polsce

Instrument Finansowy LIFE+ (perspektywa 2007-2013)

Liczba umów	Zakres tematyczny	Całkowity koszt [PLN]	Dofinansowanie KE [PLN]	Dofinansowanie NFOŚiGW [PLN]
38	Przyroda i różnorodność biologiczna	429 686 755	242 695 887	179 263 322
18	Ochrona środowiska i zarządzanie zasobami	121 284 857	59 211 277	49 941 763
10	Zarządzanie i informacja w zakresie środowiska	67 545 757	35 150 014	29 937 379

Program LIFE (perspektywa 2014-2020)

8	Przyroda i różnorodność biologiczna	100 882 418	59 632 603	28 791 955
5	Ochrona środowiska i efektywne gospodarowanie zasobami	34 674 933	19 963 563	8 838 9 18
5	Zarządzanie i informacja w zakresie środowiska	18 449 423	10 893 121	5 747 3 05
3	Dostosowanie się do skutków zmian klimatu	28 111 343	14 009 013	6 929 172
2	Łagodzenie skutków zmiany klimatu	12 638 924	6 991 103	2 818 707
3	Zarządzanie i informacja w zakresie klimatu	17 728 454	10 696 278	5 072 770
3	Projekty zintegrowane	216 585 042	129 540 578	61 724 891
95	-	1 047 587 906	588 783 437	379 066 182





EKOTONY DLA REDUKCJI
ZANIECZYSZCZEŃ
OBSZAROWYCH

STRONA GŁÓWNA

PARTNERZY

OPIS PROJEKTU


REZULTATY

WIADOMOŚCI I WYDARZENIA

RAPORTY I PUBLIKACJE

LINKI

KONTAKT

ENGLISH VERSION 



AKTUALNOŚCI

Prezentacja projektu EKOROB w trakcie międzynarodowego sympozjum ISEHCNC/2017. (08.03.2018)



[czytaj więcej](#)



Aktualnie jesteś: [Strona główna](#)

Ekotony dla redukcji zanieczyszczeń obszarowych

EKOROB LIFE08 ENV/PL/000519

Zanieczyszczenia obszarowe, stanowiące obecnie 50% ładunku związków biogenych odpływających z obszaru Polski do Bałtyku, nie były do tej pory w stopniu wystarczającym uwzględnione w planach gospodarowania wodami. Stąd dla uzyskania dobrego stanu ekologicznego wód wymaganego przez Ramową Dyrektywę Wodną nr 2000/60/WE Europejskie Regionalne Centrum Ekohydrologii wraz z Regionalnym Zarządem Gospodarki Wodnej w Warszawie w projekcie „Ekotony dla redukcji zanieczyszczeń obszarowych” (EKOROB) realizowanym w ramach programu LIFE+ Environment Policy and Governance, LIFE08 ENV/PL/000519 podjęły się opracowania spójnego programu innowacyjnych rozwiązań z wykorzystaniem biotechnologii ekosystemowych opartych na ekohydrologicznych podstawach zarządzania zlewnią dla trwałego ograniczenia zanieczyszczeń obszarowych w dorzeczu Pilicy przyczyniającego się do osiągnięcia dobrego stanu ekologicznego wód Zbiornika Sulejowskiego.

Miejsce i termin realizacji	Beneficjenci	Koszty Projektu
<p>Miejsce: Województwo: łódzkie Powiaty: tomaszowski, opoczyński, piotrkowski</p> <p>Termin realizacji projektu: 01/01/2010 - 30/09/2015</p>	<p>- Regionalny Zarząd Gospodarki Wodnej w Warszawie</p> <p>- Międzynarodowy Instytut Polskiej Akademii Nauk Europejskie Regionalne Centrum Ekohydrologii p/a UNESCO</p>	<p>Całkowity koszt przedsięwzięcia: 1 316 987 €</p> <p>Suma kosztów kwalifikowalnych: 1 248 737 €</p>



Narodowy Fundusz
Ochrony Środowiska
i Gospodarki Wodnej

Beneficjent:
RZGW Warszawa

Koszt projektu:
1,32 mln euro
(95% dotacji KE
i NFOŚiGW)

Przetestowanie
nowych
rozwiązań

Przygotowanie:
Programu działań
dla ograniczenia
zanieczyszczeń
obszarowych

Menu

Strona główna

O Arturówku

O Projekcie

Koordinator i partnerzy

Aktualności

EHREK w mediach

Realizacja Projektu

Galeria

Linki

Gra edukacyjna

Kontakt

EHREK in English

Info



XXX Łódzki Bieg Sylwestrowy - projekt EH-REK szkoli i ... (07.01.2015)
31 grudnia 2014 roku odbył się jubileuszowy XXX Bieg Sylwestrowy
współorganizowany przez projekt EH-REK. więcej



Aktualnie jesteś: Strona główna

**EH-REK Ekohydrologiczna rekultywacja
zbiorników rekreacyjnych "Arturówek" (Łódź)
jako modelowe podejście do rekultywacji
zbiorników miejskich.**



Projekt UE, LIFE+Polityka i Zarządzanie w zakresie środowiska, LIFE08 ENV/PL/000517
Koordinator projektu: prof. dr hab. Maciej Zalewski, **Kierownik:** dr Tomasz Jurczak



Miejsce i termin realizacji	Koordinator i Partnerzy	Budżet
<p>Miejsce: Miejscowość: Łódź, Województwo: łódzkie Powiat: Łódź, Gmina: Bałuty</p> <p>Termin realizacji projektu: 01/01/2010 - 31/12/2015</p>	<p>Koordinatorzy: Uniwersytet Łódzki (1)</p> <p>Partnerzy: Miasto Łódź (2) Łódzka Spółka Infrastrukturalna (3)</p>	<p>Całkowity koszt przedsięwzięcia: 1 244 319 € Suma kosztów kwalifikowalnych: 1 011 069 € Dofinansowanie KE: 489 157 € Dofinansowanie NFOŚiGW: 451 612 € Wkład własny beneficjentów: 303 550 € (w tym dotacja WFOŚiGW w Łodzi: 1 013 625 zł)</p>

Beneficjent:
Uniwersytet Łódzki

Koszt projektu:
1,24 mln euro
(81% dotacji KE
i NFOŚiGW)

Rekultywacja
miejskich
zbiorników
rekreacyjnych



SAMORZĄD WOJEWÓDZTWA OPOLSKIEGO

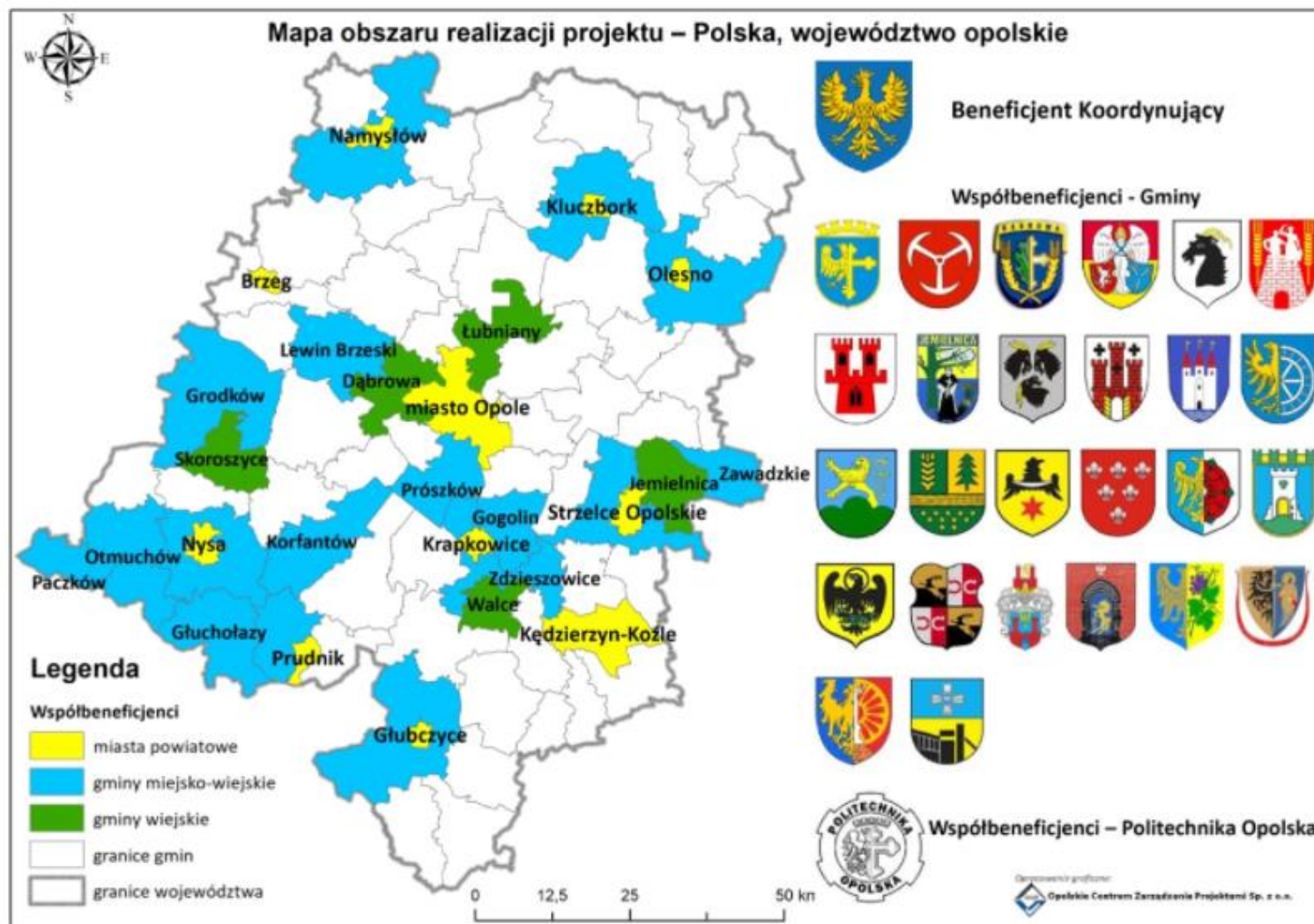


Narodowy Fundusz
Ochrony Środowiska
i Gospodarki Wodnej

Beneficjent:
Województwo Opolskie

Koszt projektu:
3 mln euro
(w tym: 91% dotacji KE i
NFOŚiGW)

Skoordynowanie wdrażania
Programu ochrony powietrza w
województwie



Innowacyjna platforma URBANGREEN zostanie przetestowana w różnych strefach klimatycznych zapewniając tym samym dobrą możliwość przenoszenia działań projektowych do krajów o podobnych warunkach środowiskowych i klimatycznych.



Narodowy Fundusz
Ochrony Środowiska
i Gospodarki Wodnej

Oczekiwane skutki



ZMNIJSZENIE EMISJI GAZÓW CIEPLARNIANYCH

poprzez ograniczenie ruchu pojazdów dzięki bardziej wydajnemu planowaniu prac związanych z pielęgnacją zieleni.



ZMNIJSZENIE ZANIECZYSZCZENIA POWIETRZA

dzięki zdrowym drzewom z większymi liśćmi, pochłaniającymi więcej zanieczyszczeń



ZWIĘKSZONE WIĄZANIE WĘGLA W BIOMASIE I W GLEBIE

przez drzewa miejskie zarządzane innowacyjnymi metodami, w porównaniu do drzew utrzymywanych dotychczasowymi metodami



OBNIŻENIE TEMPERATURY POWIETRZA

na obszarach zarządzanych innowacyjnymi metodami w porównaniu z obszarami zarządzanymi w tradycyjny sposób

Beneficjent:
Gmina Miejska Kraków

Koszt projektu:
0,31 mln euro
(47% dotacji KE i NFOŚiGW)

Zarządzenie zielenią miejską
w Krakowie

Platforma LIFE URBANGREEN zwiększy efektywność zarządzania zasobami oraz wodą co obniży związane z tym koszty. Tylko odpowiednia pielęgnacja oraz ilość wody we właściwym czasie zostaną dostarczone do roślin, drzew i traw.



Narodowy Fundusz
Ochrony Środowiska
i Gospodarki Wodnej

Beneficjent:
Gmina Klucze

Koszt projektu:
2,59 mln euro
(85% dotacji KE i
NFOŚiGW)

Przywrócenie
samorządowi słynnej
na cały kraj peretki
przyrodniczej



Lokalizacja



Zobacz, gdzie się znajdujemy i jak do nas dojechać.

Jesteś tutaj: [Start](#) / [LIFE+](#) / [Informacje](#)

Informacje



Projekt LIFE NAT/PL/000259 „Czynna ochrona kompleksu priorytetowych siedlisk napiaskowych (*6120, 2330) w obszarze Natura 2000 na Pustyni Błędowskiej” był realizowany przez Gminę Klucze w latach 2011-2014.

Celem projektu było osiągnięcie właściwego stanu ochrony największego w Polsce kompleksu dwóch napiaskowych siedlisk przyrodniczych: ciepłolubnych muraw i wydm śródłądowych, wymienionych w załączniku I Dyrektywy Siedliskowej.

Galeria



Zobacz wszystkie galerie w jednym miejscu.



Narodowy Fundusz
Ochrony Środowiska
i Gospodarki Wodnej



STRONA GŁÓWNA AKTUALNOŚCI PROJEKT TECHNOLOGIA LIFE GALERIA LINKI O NAS DO POBRANIA KONTAKT



Szukaj...



INNOWACYJNA TECHNOLOGIA ŁĄCZĄCĄ PRODUKCJĘ PALIWA ALTERNATYWNEGO,
ZGAZOWANIE I KOGENERACJĘ W KOMPLETNY CIĄG TECHNOLOGICZNY.

LIFE COGENERATION.PL

Instalacja demonstracyjna do wysokowydajnej produkcji energii elektrycznej i ciepłej w kogeneracji na bazie zgazowania innowacyjnego paliwa formowanego z odpadów komunalnych i osadów ściekowych.

[czytaj więcej](#)

Beneficjent:
InvestEko S.A.

Koszt projektu:
3,83 mln euro
(84% dotacji KE i NFOŚiGW)

Wkład w zagospodarowanie odpadów / rozwój biznesu



Projekt LIFE COGENERATION.PL jest współfinansowany ze środków Komisji Europejskiej w ramach Instrumentu Finansowego LIFE+ oraz ze środków Narodowego Funduszu Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej



Beneficjent:
FLUKAR Sp. z o.o.

Koszt projektu:
4,45 mln euro
(73% dotacji KE i NFOŚiGW)

Zagospodarowanie PET
/ Rozwój biznesu



LIFE EMU NEW | LIFE EMU NEW | DO POBRANIA | PRZETARGI | POLECANE | W MEDIACH | KONTAKT |

Life Emu New

Proekologiczna instalacja pilot. do produkcji emulsji asfaltowych

Proecological pilot installation for the production of asphalt emulsions modified by nanostructural waste polymers

[CZYTAJ WIĘCEJ](#)

O PROJEKCIE

Celem utilitytarnym projektu jest wykorzystanie odpadowych tworzyw polimerowych do sporządzania emulsji asfaltowych i z racji skali produkcji w drogownictwie.

[CZYTAJ DALEJ](#)

PROGRAM LIFE

Program LIFE to jedyny instrument finansowy Unii Europejskiej poświęcony wyłącznie współfinansowaniu projektów z dziedziny ochrony środowiska i klimatu.

[CZYTAJ DALEJ](#)

FIRMA FLUKAR

Firma Flukar jest w trakcie realizacji projektu badawczego pn. „Proekologiczna technologia do odzysku i zagospodarowania strumieni węglowodorowych z wybranych grup odpadów”

[CZYTAJ DALEJ](#)

The future is green. The future is LIFE

Discover the EU's LIFE programme for the environment and climate action

5 500+ LIFE projects

have flourished since 1992

1 100 projects

in action

€5.4 billion

in funding for 2021 - 2027

60% more

than the previous period

#LIFEprogramme



NATURE AND BIODIVERSITY



CLEAN ENERGY TRANSITION

4

sub-programmes



CLIMATE CHANGE MITIGATION
AND ADAPTATION



CIRCULAR ECONOMY
AND QUALITY OF LIFE



▀ Zakres prezentacji

- ✓ Szczypta historii dla zachęty
- ✓ Program LIFE 2021 - 2027
- ✓ Program LIFE 2021 - 2024
- ✓ Nabór 2021
- ✓ Wsparcie NFOŚiGW

Program LIFE 2021 - 2027

Aktualności LIFE



Program LIFE oficjalnie zatwierdzony

06-05-2021, 14:05

Miło nam poinformować, że w dniu 29.04.2021 Parlament Europejski oraz Rada Europejska zatwierdziły Rozporządzenie ustanawiające Program LIFE na lata 2021-2027. Oznacza to zakończenie opisywanego wcześniej na naszych stronach procesu legislacyjnego oraz otwiera drogę do rozpoczęcia naborów wniosków.

Zachęcamy do zapoznania się z treścią rozporządzenia LIFE, która dostępna jest również w języku polskim. Wśród wielu zmian w programie LIFE warto wymienić przede wszystkim duże zwiększenie budżetu programu LIFE do 5,43 mld EURO oraz nową strukturę programu. W nowej perspektywie Program podzielony został na cztery podprogramy:



Program LIFE 2021 - 2027



UNIA EUROPEJSKA

PARLAMENT EUROPEJSKI

RADA

ROZPORZĄDZENIE

PARLAMENTU EUROPEJSKIEGO I RADY (UE) 2021/...

z dnia 29 kwietnia 2021 r.

ustanawiające Program działań na rzecz środowiska i klimatu (LIFE)

i uchylające rozporządzenie (UE) nr 1293/2013

https://eur-lex.europa.eu/legal-content/PL/TXT/PDF/?uri=CONSIL:PE_14_2021_INIT&from=EN

Program LIFE 2021 - 2027

Rozporządzenie Parlamentu Europejskiego i Rady ustanawiające Program Działań na rzecz Środowiska i Klimatu (LIFE)

- Definicje
- Cele
- Struktura
- Budżet
- Współpraca międzynarodowa
- Synergia z innymi programami unijnymi
- Kwalifikowalność

Cele programu LIFE



1.

opracowanie, pokazywanie i propagowanie innowacyjnych technik, metod i podejść do realizacji celów ustawodawstwa i polityk Unii w dziedzinie środowiska, w tym ochrony przyrody i różnorodności biologicznej, oraz w dziedzinie działań na rzecz klimatu, w tym przechodzenia na energię ze źródeł odnawialnych oraz zwiększania efektywności energetycznej, oraz przyczynianie się do rozwoju bazy wiedzy i stosowania najlepszych praktyk, w szczególności związanych z przyrodą i różnorodnością biologiczną, w tym przez wspieranie sieci Natura 2000;

2.

wspieranie rozwoju, realizacji, monitorowania i egzekwowania odpowiednich przepisów i polityk Unii w dziedzinie środowiska, w tym ochrony przyrody i różnorodności biologicznej, oraz w dziedzinie działań na rzecz klimatu i przechodzenia na energię ze źródeł odnawialnych lub zwiększania efektywności energetycznej, w tym poprzez poprawę zarządzania na wszystkich poziomach, w szczególności poprzez zwiększanie zdolności podmiotów publicznych i prywatnych oraz zaangażowanie społeczeństwa obywatelskiego;

3.

działanie jako czynnik stymulujący dla wprowadzania na dużą skalę udanych rozwiązań technicznych i politycznych mających na celu wdrażanie stosownych przepisów i polityk Unii w dziedzinie środowiska, w tym ochrony przyrody i różnorodności biologicznej, oraz w dziedzinie działań na rzecz klimatu i przechodzenia na energię ze źródeł odnawialnych lub zwiększania efektywności energetycznej poprzez powielanie rezultatów, włączanie powiązanych celów do innych polityk i do praktyk sektora publicznego i prywatnego, uruchamianie inwestycji oraz poprawę dostępu do finansowania.

Cele programu LIFE



1.

opracowanie, pokazywanie i propagowanie **innowacyjnych technik**, metod i podejść do realizacji celów ustawodawstwa i polityk Unii w dziedzinie środowiska, w tym ochrony przyrody i różnorodności biologicznej, oraz w dziedzinie działań na rzecz klimatu, w tym przechodzenia na energię ze źródeł odnawialnych oraz zwiększania efektywności energetycznej, oraz **przyczynianie się do rozwoju bazy wiedzy i stosowania najlepszych praktyk, w szczególności związanych z przyrodą i różnorodnością biologiczną, w tym przez wspieranie sieci Natura 2000;**

2.

wspieranie rozwoju, realizacji, monitorowania i egzekwowania **odpowiednich przepisów i polityk Unii** w dziedzinie środowiska, w tym ochrony przyrody i różnorodności biologicznej, oraz w dziedzinie działań na rzecz klimatu i przechodzenia na energię ze źródeł odnawialnych lub zwiększania efektywności energetycznej, w tym poprzez **poprawę zarządzania na wszystkich poziomach**, w szczególności poprzez **zwiększanie zdolności podmiotów publicznych i prywatnych** oraz zaangażowanie społeczeństwa obywatelskiego;

3.

działanie jako **czynnik stymulujący dla wprowadzania** na dużą skalę udanych rozwiązań technicznych i **politycznych** mających na celu wdrażanie stosownych przepisów i polityk Unii w dziedzinie środowiska, w tym ochrony przyrody i różnorodności biologicznej, oraz w dziedzinie działań na rzecz klimatu i przechodzenia na energię ze źródeł odnawialnych lub zwiększania efektywności energetycznej **poprzez powielanie rezultatów, włączanie powiązanych celów do innych polityk i do praktyk sektora publicznego i prywatnego, uruchamianie inwestycji oraz poprawę dostępu do finansowania.**

Program LIFE 2021 - 2027



Narodowy Fundusz
Ochrony Środowiska
i Gospodarki Wodnej

Obszar ŚRODOWISKO

Podprogram:
**Przyroda i różnorodność
biologiczna**

2,143 mld euro

Podprogram:
**Gospodarka o obiegu
zamkniętym
i jakość życia**

1,345 mld euro

Obszar KLIMAT

5,432 mld euro

Podprogram:
**Łagodzenie zmiany klimatu
i przystosowanie się do
niej**

0,947 mld euro

Podprogram:
Przejście na czystą energię

0,997 mld euro





▀ Zakres prezentacji

- ✓ Szczypta historii dla zachęty
- ✓ Program LIFE 2021 - 2027
- ✓ Program LIFE 2021 - 2024
- ✓ Nabór 2021
- ✓ Wsparcie NFOŚiGW

Program LIFE 2021 - 2024

I. Wieloletni Program Prac na lata 2021-2024

- ✓ Cele i rodzaje działań dla każdego z podprogramów
- ✓ Alokacje środków na lata 2021-2024
- ✓ Rodzaje i poziom dofinansowania
- ✓ Procedury wyboru wniosków

II. Rozporządzenie finansowe z tematami projektów

- ✓ Szczegółowa tematyka projektów

**Przewidywana
publikacja
połowa czerwca
2021 roku**



Program LIFE 2021 - 2024

I. Wieloletni Program Prac na lata 2021-2024

- ✓ Cele i rodzaje działań dla każdego z podprogramów
- ✓ Alokacje środków na lata 2021-2024
- ✓ Rodzaje i poziom dofinansowania
- ✓ Procedury wyboru wniosków

**Przewidywana
publikacja
połowa czerwca
2021 roku**

II. Rozporządzenie finansowe z tematami projektów

- ✓ **Szczegółowa tematyka projektów**



Podprogram:

**Przyroda i różnorodność
biologiczna**

2,143 mld euro

Przewidywana tematyka projektów priorytetowych



Narodowy Fundusz
Ochrony Środowiska
i Gospodarki Wodnej

1. Wsparcie LIFE w ramach unijnych dyrektyw ptasiej i siedliskowej

2. Wsparcie LIFE w ramach rozporządzenia w sprawie inwazyjnych gatunków obcych

3. Wsparcie LIFE w ramach Europejskiej Strategii Bioróżnorodności do 2030 r.:

- utworzenie spójnej sieci obszarów chronionych (osiągnięcie celu 30% i 10%)
- wdrażanie unijnych celów w zakresie przywracania właściwego stanu przyrody w odniesieniu do gatunków i siedlisk przyrodniczych
- odtwarzanie zdegradowanych i bogatych w węgiel ekosystemów; zapobieganie klęskom żywiołowym i ograniczanie ich skutków
- poprawa żywotności i odporności lasów gospodarczych
- odwrócenie spadku liczebności zapylaczy
- przywracanie przyrody na gruntach rolnych
- zazielenianie obszarów miejskich i podmiejskich
- pomiar i integrowanie wartości przyrody

4. Zapewnienie zgodności ze środowiskiem przyrodniczym i dostęp do systemu sprawiedliwości

Podprogram:

**Gospodarka o obiegu
zamkniętym**

i jakość życia 1,345 mld euro

Przewidywana tematyka projektów priorytetowych



- **Gospodarka o obiegu zamkniętym**
- **Powietrze**
- **Woda**
- **Gleba**
- **Hałas**
- **Środki chemiczne**
- **Zarządzanie i informacja w zakresie środowiska**

Podprogram:

Gospodarka o obiegu zamkniętym

i jakość życia 1,345 mld euro

Przewidywana tematyka projektów priorytetowych



Narodowy Fundusz
Ochrony Środowiska
i Gospodarki Wodnej

- **Gospodarka o obiegu zamkniętym**

- **Powietrze**

- **Woda**

- **Gleba**

- **Hałas**

- **Środki chemiczne**

- **Zarządzanie i informacja w zakresie środowiska**

Odzyskiwanie zasobów z odpadów

- Wdrażanie innowacyjnych rozwiązań wspierających materiały, komponenty lub produkty z recyklingu
- Identyfikacja, śledzenie, separacja, zapobieganie i odkażanie odpadów zawierających substancje niebezpieczne

Gospodarka o obiegu zamkniętym a środowisko

- Wdrożenie modeli lub rozwiązań biznesowych i konsumpcyjnych w celu wspierania łańcuchów wartości

Podprogram:

Gospodarka o obiegu zamkniętym

i jakość życia 1,345 mld euro

Przewidywana tematyka projektów priorytetowych



- **Gospodarka o obiegu zamkniętym**
- **Powietrze**
- **Woda**
- **Gleba**
- **Hałas**
- **Środki chemiczne**
- **Zarządzanie i informacja w zakresie środowiska**

Prawodawstwo w zakresie jakości powietrza i Dyrektywa NEC

- Poprawa jakości powietrza i redukcja emisji pyłu zawieszonego (PM)
- Zrównoważona mobilność w transporcie drogowym
- Zrównoważona mobilność, inna niż transport drogowy, w tym transport morski, lotniczy i mobilność maszyn samojezdnych nieporuszających się po drogach (NRMM), w tym ich infrastruktura pomocnicza i logistyka
- Redukcja emisji amoniaku, metanu i PM z rolnictwa

Dyrektywa w sprawie emisji przemysłowych

- Stosowanie technik zapobiegania zanieczyszczeniom i ich redukcji, o których mowa w dyrektywie w sprawie emisji przemysłowych

Podprogram:

Gospodarka o obiegu zamkniętym

i jakość życia 1,345 mld euro

- **Gospodarka o obiegu zamkniętym**
- **Powietrze**
- **Woda**
- **Gleba**
- **Hałas**
- **Środki chemiczne**
- **Zarządzanie i informacja w zakresie środowiska**

Przewidywana tematyka projektów priorytetowych



Narodowy Fundusz
Ochrony Środowiska
i Gospodarki Wodnej

Jakość i ilość wody

- Poprawa jakości wody
- Wdrożenie zarządzania ryzykiem powodzi i / lub suszy
- Innowacyjne projekty dotyczące ciśnień hydromorfologicznych określonych w planach gospodarowania wodami w dorzeczu
- Wdrożenie innowacyjnych środków oszczędzania wody

Zarządzanie morskie i przybrzeżne

- Zastosowanie innowacyjnych rozwiązań (narzędzi, technologii lub praktyk) w celu zapewnienia ochrony i zachowania mórz, oceanów i ich wybrzeży

Usługi wodne

- Zastosowanie innowacyjnych technologii i narzędzi w systemach uzdatniania wody pitnej i ścieków komunalnych
- Zastosowanie innowacyjnych narzędzi zapewniających zasobooszczędne świadczenie usług wodnych
- ...

Podprogram:

Gospodarka o obiegu zamkniętym

i jakość życia 1,345 mld euro

- **Gospodarka o obiegu zamkniętym**
- **Powietrze**
- **Woda**
- **Gleba**
- **Hałas**
- **Środki chemiczne**
- **Zarządzanie i informacja w zakresie środowiska**

Przewidywana tematyka projektów priorytetowych



Wdrożenie działań mających na celu ochronę jakości gleby UE, w tym działań innowacyjnych:

- zachęcanie do przejścia na zrównoważone praktyki w zakresie zarządzania glebą i gruntami,
- przygotowanie na ekstremalne zjawiska pogodowe i zwalczanie pustynnienia.

Odbudowa, ochrona i poprawa stanu gleby oraz zapobieganie jej degradacji, w tym jej utracie, również poprzez działania innowacyjne:

- utrzymanie żyzności i różnorodności biologicznej gleby, przywrócenie jej po zanieczyszczeniu oraz zwiększenie jej zdolności do poprawy jakości wody,
- stosowanie opłacalnych rozwiązań w zakresie badania, oceny i naprawy punktowych i rozproszonych zanieczyszczeń gleby,
- wspieranie zrównoważonych praktyk zarządzania glebą i gruntami, w tym szczególnie mających na celu usuwanie CO₂,
- ...

Podprogram:

**Gospodarka o obiegu
zamkniętym**

i jakość życia 1,345 mld euro

Przewidywana tematyka projektów priorytetowych



Narodowy Fundusz
Ochrony Środowiska
i Gospodarki Wodnej

- **Gospodarka o obiegu zamkniętym**
- **Powietrze**
- **Woda**
- **Gleba**
- **Hałas**
- **Środki chemiczne**
- **Zarządzanie i informacja w zakresie środowiska**

Redukcja hałasu w gęsto zaludnionych obszarach miejskich przy jednoczesnym osiągnięciu znacznej redukcji hałasu; na przykład poprzez stosowanie nawierzchni o niskim poziomie hałasu i / lub opon, których koszty cyklu życia są porównywalne z kosztami nawierzchni standardowych i / lub opon, lub poprzez obniżenie hałasu powodowanego przez ruch kolejowy lub lotniska.

Podprogram:

Gospodarka o obiegu zamkniętym

i jakość życia 1,345 mld euro

- **Gospodarka o obiegu zamkniętym**
- **Powietrze**
- **Woda**
- **Gleba**
- **Hałas**
- **Środki chemiczne**
- **Zarządzanie i informacja w zakresie środowiska**

Przewidywana tematyka projektów priorytetowych



Zapobieganie i ograniczanie wpływu na środowisko lub zdrowie ludzi substancji niebezpiecznych, w szczególności co najmniej jednego z poniższych:

- substancje zidentyfikowane jako budzące obawy (w tym substancje zaburzające funkcjonowanie układu hormonalnego i substancje trwałe),
- kombinowane działanie substancji,
- nanomateriały,
- produkty biobójcze i / lub pestycydy,
- PFAS (substancje per- i polifluoroalkilowe).

Zapobieganie i ograniczanie wpływu na środowisko lub zdrowie ludzi produkcji i stosowania chemikaliów w całym łańcuchu wartości.

Cyfrowe innowacje w zakresie zaawansowanych narzędzi, metod i modeli oraz możliwości analizy danych w celu odejścia od badań na zwierzętach.

(...)

Podprogram:

**Gospodarka o obiegu
zamkniętym**

i jakość życia 1,345 mld euro

- **Gospodarka o obiegu zamkniętym**
- **Powietrze**
- **Woda**
- **Gleba**
- **Hałas**
- **Środki chemiczne**
- **Zarządzanie i informacja w zakresie środowiska**

Przewidywana tematyka projektów priorytetowych



Narodowy Fundusz
Ochrony Środowiska
i Gospodarki Wodnej

Działania wspierające proces decyzyjny administracji publicznej oraz podejść dobrowolnych

- Poprawa zdolności administracji publicznej do wdrażania holistycznej wizji środowiska, w tym zarządzania, monitorowania, oceny planów, programów i inicjatyw środowiskowych, poprzez zaangażowanie odpowiedzialnych organów.
- Opracowanie, promocja, wdrożenie i / lub harmonizacja co najmniej jednego z poniższych dobrowolnych instrumentów i podejść oraz ich wykorzystanie przez podmioty mające na celu zmniejszenie wpływu ich działalności, produktów i usług na środowisko.

Zapewnienie zgodności środowiskowej i dostęp do wymiaru sprawiedliwości

Zmiana behawioralna i inicjatywy uświadamiające

- Europejski Zielony Ład / Plan działania dotyczący gospodarki o obiegu zamkniętym / Plan działania na rzecz zerowego zanieczyszczenia

Podprogram:

**Łagodzenie zmiany klimatu
i przystosowanie się do
niej** **0,947 mld euro**

Przewidywana tematyka projektów priorytetowych



- **Łagodzenie zmian klimatu**
- **Adaptacja do zmian klimatu**
- **Zarządzanie i informacja**

Podprogram:

**Łagodzenie zmiany klimatu
i przystosowanie się do
niej** **0,947 mld euro**

Przewidywana tematyka projektów priorytetowych



- **Łagodzenie zmian klimatu**
 - **Adaptacja do zmian klimatu**
 - **Zarządzanie i informacja**
- Działania mające na celu redukcję emisji gazów cieplarnianych w sektorach nieobjętych unijnym systemem handlu uprawnieniami do emisji, w tym ograniczenie stosowania fluorowanych gazów cieplarnianych i substancji zubożających warstwę ozonową;
 - Działania usprawniające funkcjonowanie systemu handlu uprawnieniami do emisji i mające wpływ na energochłonną produkcję przemysłową charakteryzującą się wysoką emisją gazów cieplarnianych;
 - Zwiększenie wytwarzania i wykorzystania energii odnawialnej oraz poprawa efektywności energetycznej (o ile nie są one objęte specjalnymi zaproszeniami w ramach podprogramu „Przejdźcie na czystą energię”);
 - Rozwój praktyk gospodarowania gruntami, które mają wpływ na emisje i pochłanianie emisji, ochronę i poprawę naturalnych pochłaniaczy dwutlenku węgla;

Podprogram:

**Łagodzenie zmiany klimatu
i przystosowanie się do
niej** **0,947 mld euro**

Przewidywana tematyka projektów priorytetowych



- Łagodzenie zmian klimatu
- **Adaptacja do zmian klimatu**
- Zarządzanie i informacja

- Rozwój polityki adaptacyjnej oraz strategii i plany adaptacyjne;
- Najnowocześniejsze narzędzia i rozwiązania w zakresie adaptacji;
- Naturalne rozwiązania w zarządzaniu lądem, wybrzeżami i obszarami morskimi;
- Przystosowywanie miast i regionów do zmiany klimatu, odporność na klimat i odporność infrastruktury i budynków;
- Gospodarka wodna;
- Gotowość na ekstremalne zjawiska pogodowe;
- Instrumenty finansowe, innowacyjne rozwiązania i współpraca publiczno-prywatna w zakresie danych dotyczących ubezpieczeń i strat.

Podprogram:
**Łagodzenie zmiany klimatu
i przystosowanie się do
niej** **0,947 mld euro**

Przewidywana tematyka projektów priorytetowych



- **Łagodzenie zmian klimatu**
 - **Adaptacja do zmian klimatu**
 - **Zarządzanie i informacja**
- Wsparcie funkcjonowania Europejskiego Paktu Klimatycznego;
 - Zachęcanie do zmiany zachowań, główny nurt działań w zakresie redukcji emisji i efektywności energetycznej;
 - Działania podnoszące świadomość w zakresie potrzeb dostosowania do zmian klimatu i łagodzenia ich skutków;
 - Działania związane z wdrażaniem działań w zakresie Zrównoważonego Finansowania;
 - Monitorowanie i sprawozdawczość w zakresie gazów cieplarnianych;
 - Wdrożenie / dalszy rozwój krajowych strategii klimatyczno-energetycznych do 2030 r. i / lub strategii w połowie stulecia;
 - Opracowanie i wdrożenie systemu rozliczania emisji gazów cieplarnianych i łagodzenia skutków zmiany klimatu w sektorze użytkowania gruntów;
 - ...

Podprogram:

Przejdźcie na czystą energię

0,997 mld euro

**Przewidywane obszary interwencji /
tematyka projektów priorytetowych**



- 1) Tworzenie ram polityki** krajowej, regionalnej i lokalnej wspierających przejście na czystą energię
 - Budowanie zdolności władz publicznych
 - Wspieranie przepisów wykonawczych prawodawstwa i strategii UE
 - Zarządzanie i wsparcie kształtowania polityki UE
- 2) Przyspieszenie wdrażania technologii, cyfryzacji, nowych usług i modeli biznesowych** oraz doskonalenie powiązanych z **poprawą umiejętności zawodowych na rynku**
 - Wspieranie fali renowacji i transformacji energetycznej budynków
 - Wspieranie transformacji energetycznej w przemyśle i sektorach usług
 - Zapewnienie odpowiednich umiejętności na rynku w zakresie transformacji energetycznej
 - Wspieranie neutralności klimatycznej w ciepłownictwie i chłodnictwie
 - Umożliwienie usług innowacyjnych, inteligentnych i integrujących sektor na potrzeby przejścia na czystą energię
 - Cyfryzacja umożliwiająca transformację energetyczną: usprawnienie skutecznego wdrażania polityki i nadzoru rynku za pomocą innowacyjnych środków cyfrowych

Podprogram:

Przejdźcie na czystą energię

0,997 mld euro

**Przewidywane obszary interwencji /
tematyka projektów priorytetowych**



3) Przyciąganie prywatnych środków na zrównoważoną energię

- Włączanie finansowania zrównoważonej energii do głównego nurtu polityki
- Opracowanie innowacyjnej oferty finansowania zrównoważonej energii

4) Wspieranie rozwoju lokalnych i regionalnych projektów inwestycyjnych

- Opracowywanie innowacyjnych ofert usług zintegrowanych
- Zamówienia jako siła napędowa przejścia na czystą energię
- Realizacja inwestycji sektora publicznego w zrównoważoną energię
- Pomoc w rozwoju projektów w zakresie zrównoważonych inwestycji energetycznych

5) Zaangażowanie i wzmocnienie pozycji obywateli w przechodzeniu na czystą energię

- Zaangażowanie obywateli i edukacja w zakresie przejścia na czystą energię
- Rozwiązanie problemu ubóstwa energetycznego
- Zrównoważone społeczności energetyczne i inne inicjatywy obywatelskie



▀ Zakres prezentacji

- ✓ Szczypta historii dla zachęty
- ✓ Program LIFE 2021 - 2027
- ✓ Program LIFE 2021 - 2024
- ✓ **Nabór 2021**
- ✓ Wsparcie NFOŚiGW

Nabór 2021

I. Planowane ogłoszenie przez KE: 16 czerwca

II. Szczegółowe informacje:

- ✓ Dni Informacyjne LIFE KE: 22-24 06.2021
- ✓ Polskie Dni Informacyjne LIFE: 25.06. – 1.07.2021
 - 25.06. – Ogólne informacje nt. wszystkich podprogramów
 - 28.06. – Podprogram: Przyroda i Różnorodność biologiczna
 - 29.06. – Podprogram: Gospodarka o obiegu zamkniętym i jakość życia
 - 30.06. – Podprogram: Łagodzenie zmiany klimatu i przystosowanie się do niej
 - 01.07. – Podprogram: Przejście na czystą energię

Kto może być beneficjentem LIFE?



Administracja



Przedsiębiorstwa



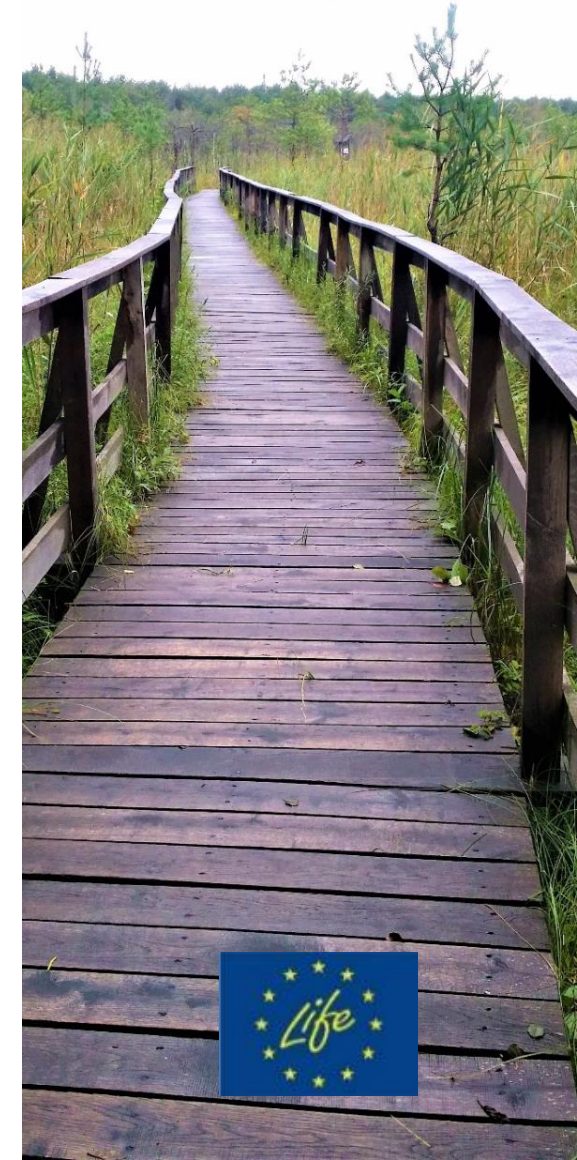
Uczelnie wyższe



Instytuty badawcze



Organizacje pozarządowe



Typy projektów LIFE (definicje z poprzedniej perspektywy)



„projekty pilotażowe”

oznaczają projekty, w których zastosowana zostaje technika lub metoda nigdzie wcześniej niestosowana lub nietestowana, zapewniająca potencjalne korzyści dla środowiska lub klimatu w porównaniu z istniejącymi najlepszymi praktykami, i która może zostać następnie zastosowana w podobnych sytuacjach na szerszą skalę

„projekty demonstracyjne”

oznaczają projekty polegające na zastosowaniu w praktyce, testowaniu, ocenie i rozpowszechnianiu działań, metodyk lub podejść, które są nowe lub nieznanne w określonym kontekście projektu, takim jak kontekst geograficzny, ekologiczny, społeczno-ekonomiczny, a które mogłyby być zastosowane w innym miejscu w podobnych okolicznościach

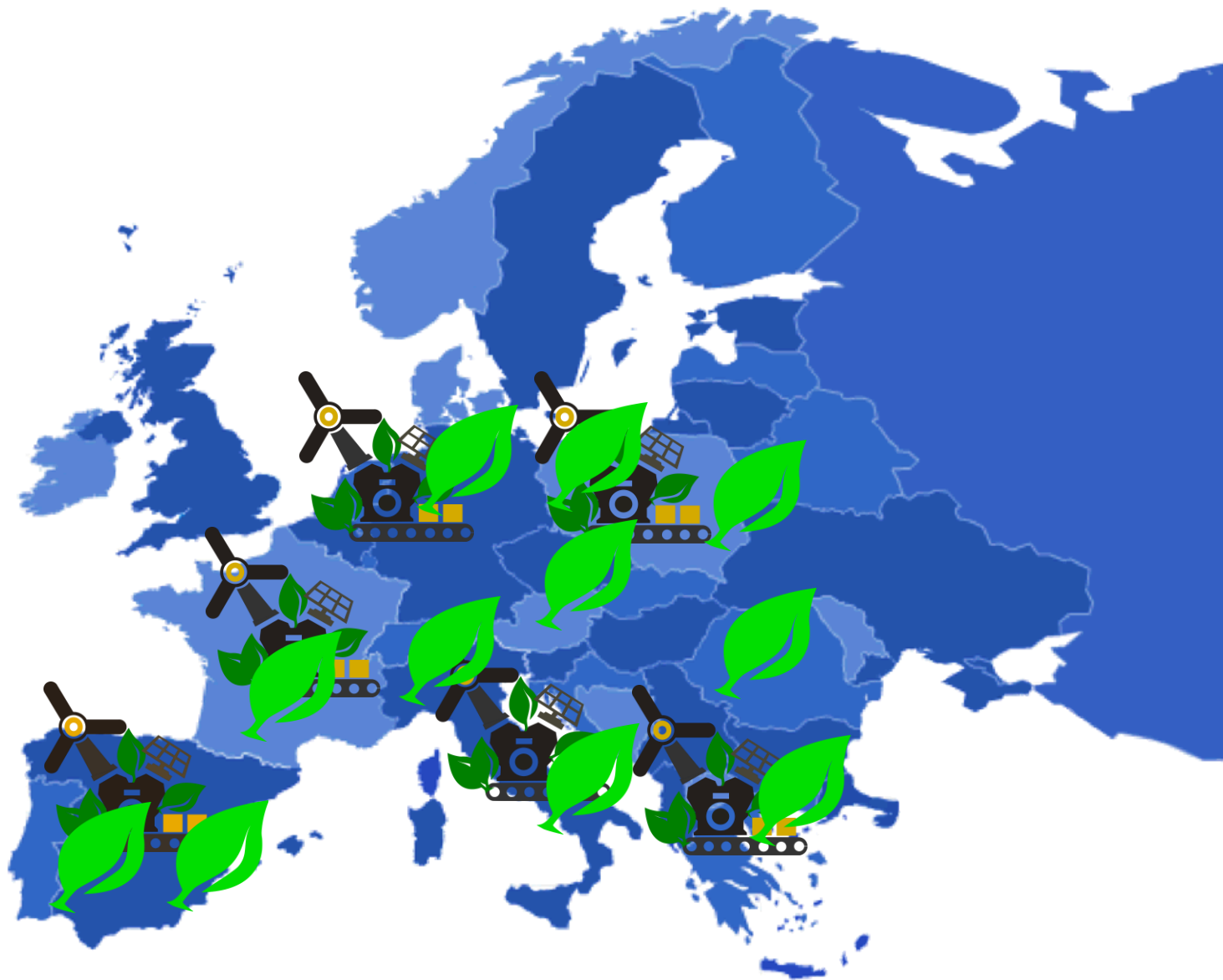
„projekty dotyczące najlepszych praktyk” *(podprogramy Przyroda i Klimat)*

oznaczają projekty, które stosują odpowiednie, efektywne pod względem kosztów i nowoczesne techniki, metody i podejścia, biorąc pod uwagę szczególny kontekst projektu

„projekty informacyjne”

projekty, mające na celu wspieranie komunikacji, rozpowszechniania informacji i zwiększania poziomu świadomości w zakresie działań na rzecz środowiska i klimatu

EFEKT ŚRODOWISKOWY !!!



Narodowy Fundusz
Ochrony Środowiska
i Gospodarki Wodnej



Europejska wartość dodana !!! (punktacja nabór 2020)



Narodowy Fundusz
Ochrony Środowiska
i Gospodarki Wodnej

Kryteria przyznania finansowania		Min. ocena punktowa dopuszczająca	Max ocena punktowa
FISZKA	2. Ogólna europejska wartość dodana	10	30
	Ogólna ocena punktowa	15	50
WNIOSEK	3. Wielkość i jakość wsparcia dla realizacji szczegółowych celów obszarów priorytetowych podprogramu działań na rzecz środowiska programu LIFE	10	20
	4. Trwałość (możliwość kontynuacji, powielania, przenoszenia)	8	15
	5. Wsparcie dla realizacji tematyki projektów	-	0 lub 5
	6. Synergie (w tym wielofunkcyjność i integracja/komplementarność (maks. 8 pkt), zielone zamówienia publiczne (maks. 1 pkt), oznakowanie ekologiczne (maks. 1 pkt) oraz wykorzystanie wyników badań UE (maks. 1 pkt)) / Ponadnarodowość (maks. 4 pkt)	-	15
	Ogólna ocena punktowa	50	100

60%

55%

PLA4COFFEE Compost your coffee capsules

Kompostuj swoje kapsułki z kawą

Problem – co roku sprzedaje się 10 miliardów kapsułek kawy do ekspresów, co powoduje powstanie 120 000 ton odpadów, z tego 70 000 ton w Europie. Tylko we Włoszech 12 000 ton kapsułek trafia na wysypiska lub jest spalana (ze względu na wieloskładnikową budowę nie mogą być odzyskiwane)

Proponowany sposób rozwiązania – wykorzystanie do produkcji kapsułek biodegradowalnych materiałów na bazie kwasu polimlekowego (PLA) zamiast polietylenu (PE), aluminium, alkoholu etylenowinylowego (EVOH) i politereftalanu etylenu (PET)



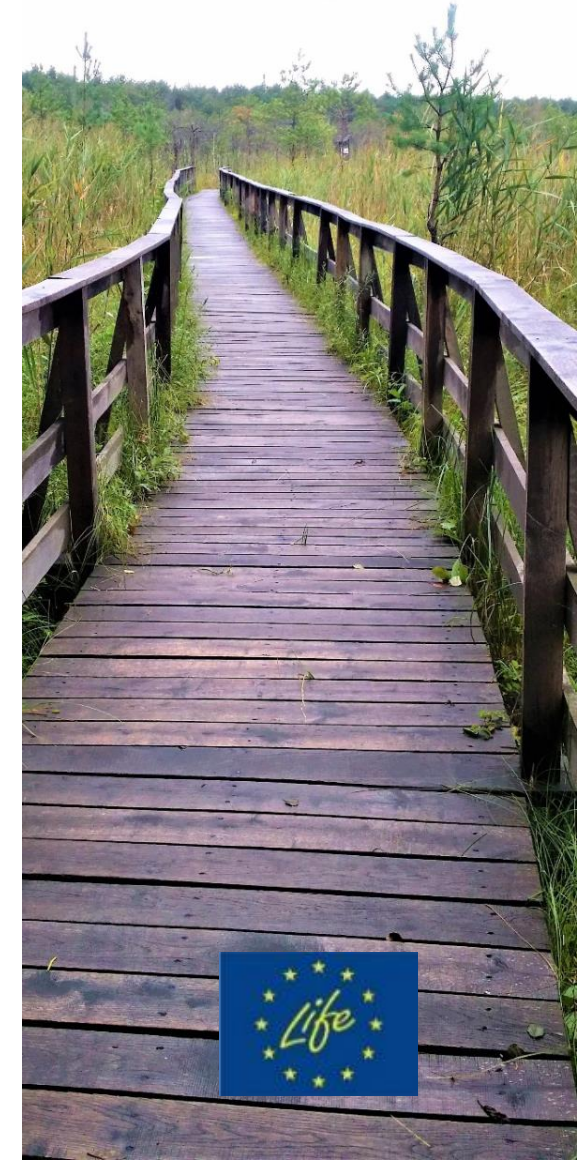
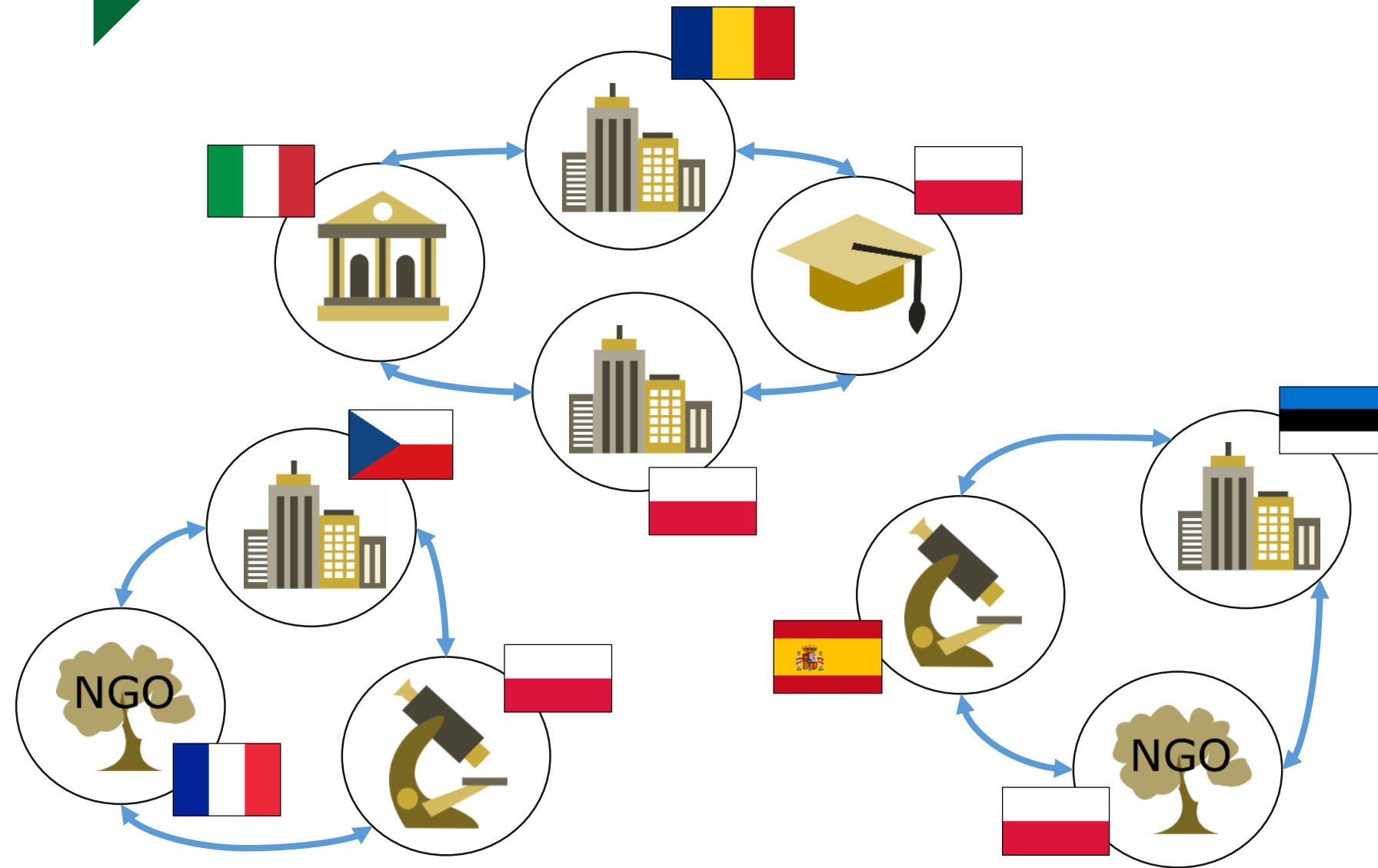
PLA4COFFEE Compost your coffee capsules

LIFE14 ENV/IT/000744

- Koordynator** - Aroma System S.r.l. (Włochy. Duża firma opakowaniowa)
- Partnerzy** - Nie ma
- Budżet** - € 2 502 695,00 (udział EU: 60%)
- Okres wdrażania** - 16.07.2015 – 15.01.2018
- Rezultaty** - opracowanie nowego materiału do produkcji kapsułek, budowa linii demonstracyjnej (400 kapsułek/minutę, 6 kolorów), redukcja emisji GHG o 40%/kapsułkę, zmniejszenie ilości odpadów plastikowych, redukcja zużycia 15 000 ton ropy



Współpraca



Współpraca
FIRMY

NGO



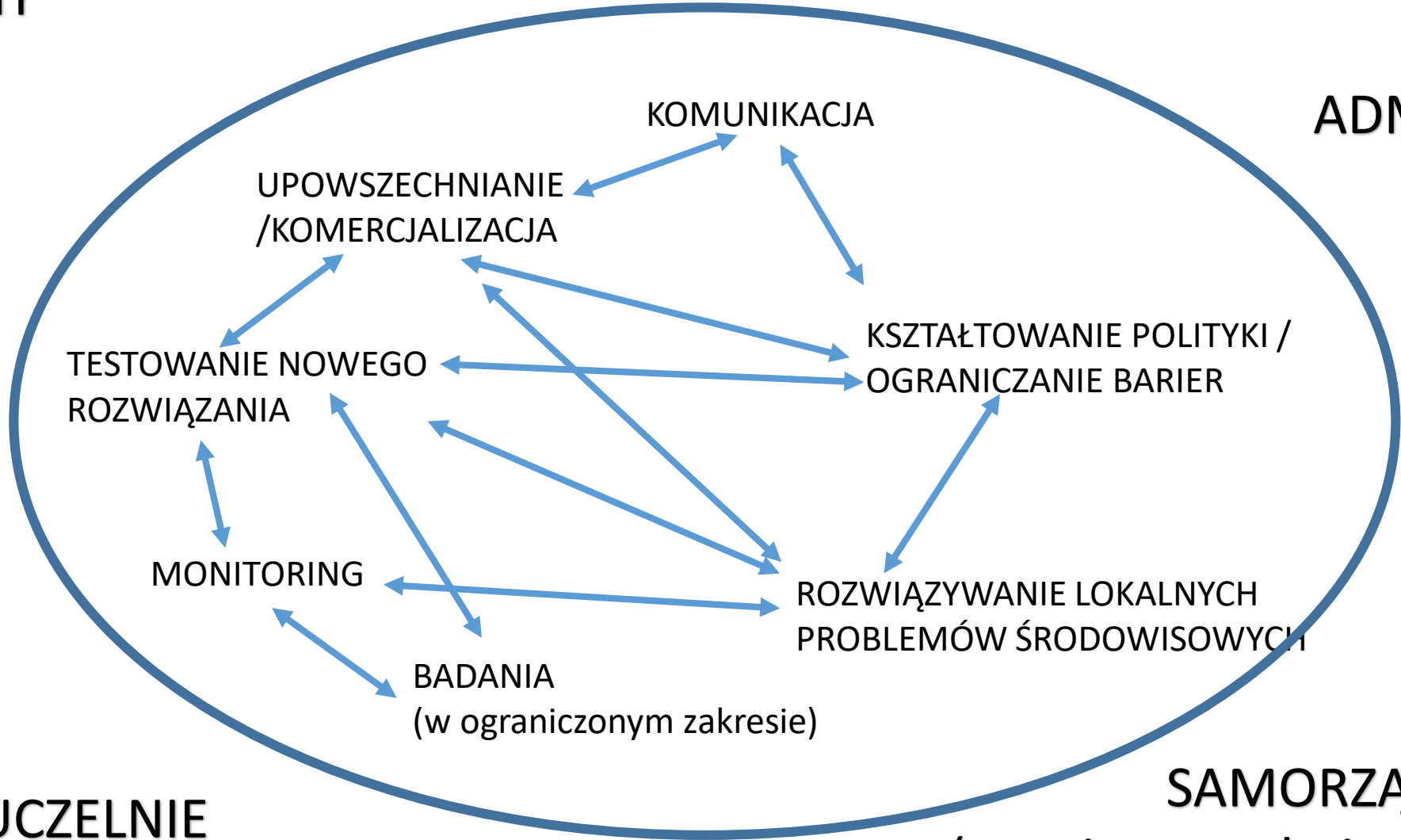
Projekt LIFE

INSTYTUTY

ADMINISTRACJA

UCZELNIE

SAMORZĄDY
(oraz inne podmioty publiczne)



Aspekty finansowe

Budżet projektu

< 500 000 EUR

bardzo rzadko

> 5 000 000 EUR

coraz więcej projektów



Narodowy Fundusz
Ochrony Środowiska
i Gospodarki Wodnej



Koszty kwalifikowane

- 1 Bezpośrednie koszty osobowe (Nie obowiązuje zasada 102%)
- 2 Koszty podróży i utrzymania
- 3 Koszty związane ze wsparciem zewnętrznym (limit 35%)
- 4.a Koszty infrastruktury (do 25% amortyzacja)
(Brak możliwości finansowania dużej infrastruktury)
- 4.b Koszty sprzętu (do 50% amortyzacja)
- 4.c Koszty prototypu (100%)
- 5.a-c Koszty dotyczące praw do gruntu
- 6 Koszt materiałów zużywalnych
- 7 Pozostałe koszty
- 8 Koszty ogólne (do 7%)





▀ Zakres prezentacji

- ✓ Szczypta historii dla zachęty
- ✓ Program LIFE 2021 - 2027
- ✓ Program LIFE 2021 - 2024
- ✓ Nabór 2021
- ✓ Wsparcie NFOŚiGW

Finansowanie projektów LIFE (plany)



Narodowy Fundusz
Ochrony Środowiska
i Gospodarki Wodnej

Komisja Europejska

DOTACJA

60 %

kosztów kwalifikowanych

**DOTACJA KE NIE STANOWI
POMOCY PUBLICZNEJ
PAŃSTWA**

NFOŚiGW

DOTACJA

35 %

kosztów kwalifikowanych

NFOŚiGW

POŻYCZKA

na wkład własny,

POŻYCZKA

na zapewnienie
płynności finansowej,

NFOŚiGW

Inkubator projektów LIFE – ryczałt na
przygotowanie projektu i wniosku

Inkubator wniosków LIFE

Finansowanie przygotowania projektów wniosków **LIFE** do KE – do **80 tys. zł**, ale nie więcej niż 0,6% wartości zaakceptowanych przez KE kosztów kwalifikowanych

Bezwrotny grant wypłacany w 4 lub 5 transzach po osiągnięciu określonych etapów przygotowania wniosku do KE



- zwiększenie konkurencyjności polskich wniosków do **Programu LIFE**
- zbudowanie kompetencji do właściwego przygotowania i prowadzenia projektów

LIFE support

- Wsparcie merytoryczne specjalistów NFOŚiGW w przygotowaniu projektów i wniosków do KE (telefoniczne, mailowe oraz osobiste)
- szkolenia
- warsztaty
- webinaria dla potencjalnych wnioskodawców



inkubator LIFE

- zwiększenie zainteresowania **Programem LIFE** przez potencjalnych wnioskodawców
- zwiększenie pozyskiwania i wykorzystywania środków z **Programu LIFE**



Narodowy Fundusz
Ochrony Środowiska
i Gospodarki Wodnej



Ministerstwo
Klimatu i Środowiska

eKonsultantLIFE

Narzędzie do konsultacji przygotowywanych projektów **LIFE**, oferujące m.in.:

- przyporządkowanie wniosku do eksperta NFOŚiGW
- wspólną, jednoczesną edycję koncepcji wniosku
- wymianę uwag w formie konwersacji
- wideorozmowę



Find your partner for LIFE

Platforma do kojarzenia podmiotów chcących współpracować przy projektach **LIFE**, w szczególności w celu zwiększenia europejskiej wartości dodanej projektu

Inkubator wniosków LIFE – nabór 2021



Termin naboru: 22.04.2021 – 15.06.2021

Szkolenie online – webinarium: 29.04.2021 godz. 10:00



Więcej informacji

Aktualności LIFE

Informacje o programie

Nabór wniosków

eKonsultantLIFE

Szkolenia i konferencje

Kojarzenie podmiotów „Find your partner for LIFE”

Więcej o LIFE

Tłumaczenia

Projekt Budowania Potencjału LIFE

Współpracujemy

Kontakt

Aktualności LIFE



Europejski Dzień Morza 2021 - Program LIFE dla ekosystemów morskich

14-05-2021, 08:00

W czwartek 20 maja w godzinach 13:15 – 14:30 odbędą się warsztaty pt. "Jak LIFE rozwiązuje problem zanieczyszczenia ekosystemów morskich?". Okazją do zorganizowania spotkania są obchody Europejskiego...



Dofinansowanie z Programu LIFE – nowe możliwości rozwoju biznesu

13-05-2021, 10:26

Ochrona środowiska może stać się punktem wyjścia do prowadzenia biznesu albo mieć pozytywny wpływ na jego rozwój. Projekty zrealizowane przy wsparciu finansowanym Programu LIFE są tego doskonałym...



Szkolenie online Inkubator wniosków LIFE 2021 cz. 2

07-05-2021, 14:58

Narodowy Fundusz Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej zaprasza na drygie z serii szkolenie dotyczące pozyskiwania środków na przygotowanie projektów i wniosków LIFE w ramach naboru Inkubator...



Więcej informacji



Szukaj



ZALOGUJ SIĘ

GŁÓWNA

WIDEO

PLAYLISTY

SPOŁECZNOŚĆ

KANAŁY

INFORMACJE



LIFE



#LIFE webinarium INKUBATOR
2021.04.29 „Inkubator...
Zaktualizowano 6 dni temu

Narodowy Fundusz Ochrony Środo...
WYŚWIETL CAŁĄ PLAYLISTĘ



#LIFE webinarium NAUKA
2021.04.07 „Nauka i LIFE – ...

Narodowy Fundusz Ochrony Środo...
WYŚWIETL CAŁĄ PLAYLISTĘ



#LIFE webinarium BIZNES
2021.02.04 „LIFE i biznes – ...

Narodowy Fundusz Ochrony Środo...
WYŚWIETL CAŁĄ PLAYLISTĘ



#LIFE webinarium NATURA
2020.12.16 „Europejskie i...
WYŚWIETL CAŁĄ PLAYLISTĘ

Narodowy Fundusz Ochrony Środo...
WYŚWIETL CAŁĄ PLAYLISTĘ

LIFE 2014-2020



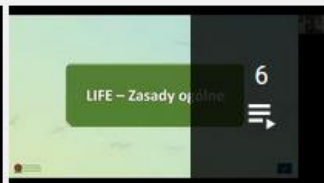
#LIFE Przyroda Webinarium1
2020.04.28

Narodowy Fundusz Ochrony Środo...
WYŚWIETL CAŁĄ PLAYLISTĘ



#LIFE Środowisko Webinarium1
2020.04.29

Narodowy Fundusz Ochrony Środo...
WYŚWIETL CAŁĄ PLAYLISTĘ



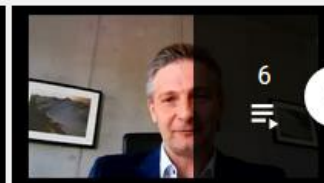
#LIFE Klimat Webinarium1
2020.05.07

Narodowy Fundusz Ochrony Środo...
WYŚWIETL CAŁĄ PLAYLISTĘ



#LIFE PRZYRODA Webinarium2
2020.05.26 Przygotowanie...

Narodowy Fundusz Ochrony Środo...
WYŚWIETL CAŁĄ PLAYLISTĘ



#LIFE ŚRODOWISKO
Webinarium2 2020.05.27...

Narodowy Fundusz Ochrony Środo...
WYŚWIETL CAŁĄ PLAYLISTĘ

https://www.youtube.com/user/nfosigw/playlists?view=50&sort=dd&shelf_id=4



Życzę powodzenia w przygotowaniu projektów LIFE!

