



eea
grants
iceland liechtenstein norway



eea
grants
norway

***Wsparcie udzielone przez Islandię, Liechtenstein i Norwegię
poprzez dofinansowanie ze środków Mechanizmu
Finansowego Europejskiego Obszaru Gospodarczego oraz
Norweskiego Mechanizmu Finansowego***

***Supported by a grant from Iceland, Liechtenstein and
Norway through the EEA Financial Mechanism and the
Norwegian Financial Mechanism***

Strategie Ekoenergetyczne dla karpackich gmin

Fundacja Instytut Karpacki



Wsparcie udzielone przez Islandię, Liechtenstein i Norwegię poprzez dofinansowanie ze środków Mechanizmu Finansowego Europejskiego Obszaru Gospodarczego oraz Norweskiego Mechanizmu Finansowego

Supported by a grant from Iceland, Liechtenstein and Norway through the EEA Financial Mechanism and the Norwegian Financial Mechanism

O NAS

- ❑ Fundacja jest jedną z niewielu organizacji pozarządowych działających od 2004 r. na terenie polskich Karpat, która za podstawowy cel swojej działalności przyjęła między innymi kreowanie inicjatyw gospodarczych, edukacyjnych, ekologicznych i ekoenergetycznych w Karpatach oraz na terenie całej Polski.
- ❑ W ciągu zaledwie kilku lat obecności na rynku udało jej się osiągnąć jedną z pionierskich pozycji wśród firm pozyskujących środki z funduszy unijnych.





Wsparcie udzielone przez Islandię, Liechtenstein i Norwegię poprzez dofinansowanie ze środków Mechanizmu Finansowego Europejskiego Obszaru Gospodarczego oraz Norweskiego Mechanizmu Finansowego

Supported by a grant from Iceland, Liechtenstein and Norway through the EEA Financial Mechanism and the Norwegian Financial Mechanism

DOŚWIADCZENIE

- **Od początku swojej działalności z powodzeniem pozyskuje środki zewnętrzne: początkowo z funduszy przedakcesyjnych, Banku Światowego, a teraz głównie z Mechanizmów Norweskich i Unii Europejskiej na realizację swoich celów statutowych**
- **Do tej pory Fundacja prowadziła między innymi projekty doradcze dla ponad stu jednostek samorządu terytorialnego i firm na terenie całej Polski. Większość dotyczyła ekoenergetyki, a efektem ich była realizacja inwestycji w zakresie budowy systemów pozyskania energii z odnawialnych źródeł na ogólną sumę ok. 50 mln Euro**





Wsparcie udzielone przez Islandię, Liechtenstein i Norwegię poprzez dofinansowanie ze środków Mechanizmu Finansowego Europejskiego Obszaru Gospodarczego oraz Norweskiego Mechanizmu Finansowego

Supported by a grant from Iceland, Liechtenstein and Norway through the EEA Financial Mechanism and the Norwegian Financial Mechanism

ODNAWIALNE ŹRÓDŁA ENERGII

- ❑ Polska posiada zasoby energii ze źródeł odnawialnych o istotnym potencjale energetycznym. Możliwość wykorzystania tych zasobów w różnych rejonach Polski jest bardzo zróżnicowana. Najważniejsze jego składniki mogące służyć hipotetycznej produkcji energii cieplnej to energia geotermalna, energia promieniowania słonecznego oraz energia biomasy. Udział energii odnawialnej w bilansie energii pierwotnej kraju jest niewielki -nie przekracza 5 %.
- ❑ Ekoenergetyka rozwija się przede wszystkim na północy Polski, a na południu ma bardzo niski poziom rozwoju.





Wsparcie udzielone przez Islandię, Liechtenstein i Norwegię poprzez dofinansowanie ze środków Mechanizmu Finansowego Europejskiego Obszaru Gospodarczego oraz Norweskiego Mechanizmu Finansowego

Supported by a grant from Iceland, Liechtenstein and Norway through the EEA Financial Mechanism and the Norwegian Financial Mechanism

„Strategie Ekoenergetyczne dla karpackich gmin”

- ❑ Do projektu zostały wybrane gminy małe, rolnicze i turystyczne z terenu 2 województw „karpackich”: małopolskiego i podkarpackiego, gdzie świadomość ekoenergetyczna jest znikoma.
- ❑ Kompetencje gmin na terenie Karpat do realizacji przedsięwzięć związanych z ekoenergetyką są dalece niedostateczne. Gminy nie mają w zasadzie sporządzonych planów inwestycji związanych z OZE, a w swoich strategiach rzadko wiązały cele z konkretnymi przedsięwzięciami.
- ❑ Wnioskodawca obserwując ten fakt chciał pobudzić zainteresowanie gmin energią odnawialną i skłonić do realizacji konkretnych przedsięwzięć w przyszłości.



Wsparcie udzielone przez Islandię, Liechtenstein i Norwegię poprzez dofinansowanie ze środków Mechanizmu Finansowego Europejskiego Obszaru Gospodarczego oraz Norweskiego Mechanizmu Finansowego

Supported by a grant from Iceland, Liechtenstein and Norway through the EEA Financial Mechanism and the Norwegian Financial Mechanism

Idea projektu

„Strategie Ekoenergetyczne dla karpackich gmin”

- ❑ Podstawowym celem projektu jest zwiększenie kompetencji gmin z terenu Karpat w zakresie wykorzystywania odnawialnych źródeł energii (OZE) oraz możliwości realizacji inwestycji związanych z OZE.
- ❑ Wnioskodawca podczas realizacji projektu stworzył stałą współpracę pomiędzy Beneficjentami a Wnioskodawcą, której istotą jest transfer wiedzy i know-how dla JST związanych z OZE.



Wsparcie udzielone przez Islandię, Liechtenstein i Norwegię poprzez dofinansowanie ze środków Mechanizmu Finansowego Europejskiego Obszaru Gospodarczego oraz Norweskiego Mechanizmu Finansowego

Supported by a grant from Iceland, Liechtenstein and Norway through the EEA Financial Mechanism and the Norwegian Financial Mechanism

Najważniejsze zadania zrealizowane w ramach projektu:

- ❑ Zorganizowano konferencje informacyjną dla gmin oraz warsztaty strategiczne na temat możliwości wykorzystania OZE
- ❑ Dla każdej z 20 gmin powstały dokumenty strategiczne, które mają charakter wieloletni i zawierają komplementarny zakres tematyczny. Należą do nich:
 1. Strategie Ekoenergetyczne (SW), które mają charakter długofalowego planu, wskazującego możliwości i zawierającego istotne i konieczne elementy o charakterze strategicznym i operacyjnym, finansowym i technologicznym, analitycznym i diagnostycznym.
 2. Studia Wykonalności (SW) konkretnych przedsięwzięć gminnych, dotyczących wykorzystania OZE wraz z inżynierią finansowania inwestycji i oceną ich wpływu na środowisko.



Wsparcie udzielone przez Islandię, Liechtenstein i Norwegię poprzez dofinansowanie ze środków Mechanizmu Finansowego Europejskiego Obszaru Gospodarczego oraz Norweskiego Mechanizmu Finansowego

Supported by a grant from Iceland, Liechtenstein and Norway through the EEA Financial Mechanism and the Norwegian Financial Mechanism

Studium Wykonalności

SW to jeden z najważniejszych elementów na drodze do uzyskania dofinansowania przez gminy ze środków Unii Europejskiej w ramach Regionalnych Programów Operacyjnych.

Ich realizacja bezpośrednio przełoży się na inwestycje w 20 gminach z zakresu:

1. Elektrociepłowni biogazowych i ciepłowni geotermalnych
2. Małych elektrowni wodnych i wiatrowych
3. Instalacji kolektorów słonecznych
4. Zamiany kotłów węglowych na biomasę dla mieszkańców
5. Elektrociepłowni na energię ze spalania biomasy
6. Projektów z wykorzystaniem pomp ciepła
7. Projektów dofinansowania zakupu fotowoltaicznych lamp ulicznych



Wsparcie udzielone przez Islandię, Liechtenstein i Norwegię poprzez dofinansowanie ze środków Mechanizmu Finansowego Europejskiego Obszaru Gospodarczego oraz Norweskiego Mechanizmu Finansowego

Supported by a grant from Iceland, Liechtenstein and Norway through the EEA Financial Mechanism and the Norwegian Financial Mechanism

Studium Wykonalności

- ❑ Studia Wykonalności opracowane zostały w taki sposób aby Beneficjenci mogli złożyć odpowiednie aplikacje i pozyskać środki finansowe na składane projekty. Studium Wykonalności jest bowiem dokumentem wymaganym przy ubieganiu się o dotacje, kredyty lub środki pomocowe z funduszy Unii Europejskiej.
- ❑ W ramach doradztwa przewidzianego w projekcie gminy pozyskają wiedzę jak prawidłowo złożyć wniosek aplikacyjny o dofinansowanie projektowanych przedsięwzięć OŹE.



Wsparcie udzielone przez Islandię, Liechtenstein i Norwegię poprzez dofinansowanie ze środków Mechanizmu Finansowego Europejskiego Obszaru Gospodarczego oraz Norweskiego Mechanizmu Finansowego

Supported by a grant from Iceland, Liechtenstein and Norway through the EEA Financial Mechanism and the Norwegian Financial Mechanism

Strategie Ekoenergetyczne dla karpackich gmin - rodzaje energii odnawialnej –

Wybór projektów odbywał się w ścisłym porozumieniu z gminami.

Projektowane przedsięwzięcia wynikają z zasobów i możliwości gmin. Dotyczą one:



- **Biomasy** (3 gminy: Nowe Brzesko, Miejsce Piastowe i Lubaczów)



- **Biogazu** (gmina Leżajsk)



- **Energii wiatrowej** (2 gminy: Boguchwała i Sanok)



- **Energii wodnej** (gmina Zakopane)



- **Energii słonecznej** (10 gmin: Jodłownik, Tuchów, Zielonki, Bochnia, Zakliczyn, Limanowa, Solina, Jasło, Lesko, Lubaczów)



- **Energii geotermalnej** (6 gmin: Biały Dunajec, Zielonki, Skrzyszów, Iwonicz Zdrój, Kołaczyce, Lesko)



Wsparcie udzielone przez Islandię, Liechtenstein i Norwegię poprzez dofinansowanie ze środków Mechanizmu Finansowego Europejskiego Obszaru Gospodarczego oraz Norweskiego Mechanizmu Finansowego

Supported by a grant from Iceland, Liechtenstein and Norway through the EEA Financial Mechanism and the Norwegian Financial Mechanism

KORZYŚCI

Główną korzyścią projektu a zarazem sukcesem dla Wnioskodawcy jest pobudzenie gmin do działań w zakresie ekoenergetyki na obszarze polskich Karpat, do strategicznego planowania przedsięwzięć w dłuższym okresie, ale także możliwość przekuwania planów strategicznych na konkretne działania i inwestycje.



Wsparcie udzielone przez Islandię, Liechtenstein i Norwegię poprzez dofinansowanie ze środków Mechanizmu Finansowego Europejskiego Obszaru Gospodarczego oraz Norweskiego Mechanizmu Finansowego

Supported by a grant from Iceland, Liechtenstein and Norway through the EEA Financial Mechanism and the Norwegian Financial Mechanism

KORZYŚCI

Kluczową sprawą dla uczestniczących w projekcie gmin jest możliwość pozyskania finansowania z UE i innych źródeł. W realizacji projektu położony został szczególny nacisk na praktyczny wymiar działań, patrząc z perspektywy gmin i jej interesów długofalowych.



Wsparcie udzielone przez Islandię, Liechtenstein i Norwegię poprzez dofinansowanie ze środków Mechanizmu Finansowego Europejskiego Obszaru Gospodarczego oraz Norweskiego Mechanizmu Finansowego

Supported by a grant from Iceland, Liechtenstein and Norway through the EEA Financial Mechanism and the Norwegian Financial Mechanism

KORZYŚCI

Obecnie gminy same zgłaszają chęć uczestnictwa w podobnych projektach, my zaś staramy się je ukierunkować, szkolimy i pomagamy w zdobyciu środków. W związku z dużym zainteresowaniem uruchomiliśmy kolejny projekt związany ze stymulowaniem energetyki w gminach karpackich pod nazwą „Ekologiczne gminy Karpackie”

Dziękujemy za uwagę

Fundacja Instytut Karpacki

