



Gdy stawką jest bezpieczeństwo! — czas na Wspólnoty Energetyczne i Fundusze Europejskie.

12 czerwca 2025
Varso Place II, Warszawa
ul. Chmielna 73, Warszawa



Patronat polskiej prezydencji w Radzie UE
Patronage of the Polish presidency of the Council of the EU
Patronage de la présidence polonaise du Conseil de l'UE



Pomoc Techniczna
dla Funduszy Europejskich



Rzeczpospolita
Polska

Dofinansowane przez
Unię Europejską



DLACZEGO WARTO INWESTOWAĆ W WSPÓLNOTY ENERGETYCZNE?

Społeczności energetyczne:

- Zwiększają lokalne bezpieczeństwo energetyczne
- Obniżają koszty energii dla członków i społeczności
- Wzmacniają lokalną odporność na kryzysy i przerwy w dostawach
- Budują zaufanie i kapitał społeczny
- Pozwalają zatrzymać wartość ekonomiczną w regionie
- Zmniejszają emisje i przyspieszają transformację energetyczną

Odpowiadają na problemy:

- Rosnących cen energii
- Utraty kontroli nad lokalną infrastrukturą
- Uzależnienia od zewnętrznych źródeł
- Braku partycypacji obywateli w systemie energetycznym



Pomoc Techniczna
dla Funduszy Europejskich



Rzeczpospolita
Polska

Dofinansowane przez
Unię Europejską



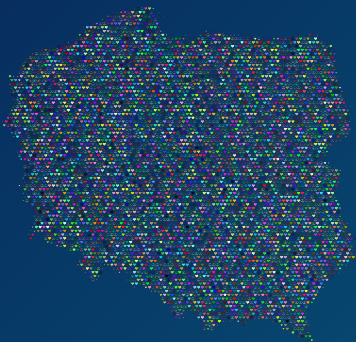
Gdzie jesteśmy dzisiaj?

Sytuacja spółdzielni i społeczności energetycznych w Polsce

- 94 zarejestrowane spółdzielnie energetyczne (KOWR, 06.06.2025)
- 1 zarejestrowana obywatelska społeczność energetyczna (URE, 04.2025)
- 7 zarejestrowanych klastrów energii na ponad 200 działających (URE, 06.03.2025)
- Prosumenci lokatorscy - brak obowiązku rejestracji, brak danych: niepoliczeni, niewidoczni
- Dynamiczny przyrost inicjatyw – 2023 - 19, 2024 - 54, czerwiec 2025 - 94
- Najwięcej spółdzielni energetycznych: woj. małopolskie, wielkopolskie, mazowieckie

Spółdzielnie energetyczne w Polsce

- Podział: **samorządowe, przedsiębiorcy**, założone przez **osoby fizyczne**
- Korzystny sposób rozliczania: **net-metering 1:0,6**
- Wszystkie oparte są na instalacji **fotowoltaicznej**
- Tylko jedna posiada instalację wiatrową (EMABO Wielkopolska)
- Tylko jedna spółdzielnia posiada magazyn energii (Puck)
- Żadna nie wytwarza ciepła czy biogazu
- Obszar działania gminy miejsko-wiejskie oraz wiejskie
- Możliwość wytwarzania energii wyłącznie na potrzeby członków



Pomoc Techniczna
dla Funduszy Europejskich



Rzeczpospolita
Polska

Dofinansowane przez
Unię Europejską



Co jest potrzebne?

ROZWIJAJMY TO CO DZIAŁA!

Dostęp do funduszy

PROSTSZE PROCEDURY,
STABILNE ŹRÓDŁA
FINANSOWANIA

Połączenie lokalnych i krajowych działań

SPÓJNOŚĆ CELÓW I PLANÓW

Współpraca, nie konkurencja

MIĘDZY SPOŁECZNOŚCIAMI,
SAMORZĄDAMI, DYSTRYBUTORAMI
ENERGII I INSTYTUCJAMI

Systemowe wsparcie

JASNE ZASADY, DŁUGOFALOWA
STRATEGIA, LEPSZA
KOORDYNACJA

Działania informacyjne

SKIEROWANE DO
INTERESARIUSZY I SZEROKO
DO SPOŁECZEŃSTWA



Pomoc Techniczna
dla Funduszy Europejskich



Rzeczpospolita
Polska

Dofinansowane przez
Unię Europejską



Finansowanie społeczności energetycznych z Funduszy Europejskich

Krajowy Plan Odbudowy

nabór przedinwestycyjny
i na inwestycje zakończony

Fundusz Modernizacyjny: “Energia dla Wsi”

obecnie trwa II nabór (do 19.12.2025 r.)
Budżet: 3 mld zł (w II naborze: 1 mld)

- Dotacja: do 20 mln zł / do 45% kosztów kw. (biogazownie, elektrownie wodne)
- Pożyczka: do 25 mln zł / do 100% kosztów kw. (fotowoltaika, elektrownie wiatrowe, biogazownie, elektrownie wodne)
- Możliwość dofinansowania magazynu energii (dotacja - do 20% kosztów kwalifikowanych)
- Zawarte umowy: 75 (biogazownie, elektrownie wodne)

Programy regionalne Funduszy Europejskich (przeгляд PZS)

- Nabory na OZE dla społeczności energetycznych: Pomorskie, Zachodniopomorskie, Dolnośląskie
- Niektóre nabory (np. FST w łódzkim i śląskim) premiują społeczności energetyczne
- Najczęstszymi beneficjentami są jednostki samorządu terytorialnego, następnie przedsiębiorcy - OZE
- Nabór dla spółdzielni energetycznych: Mazowieckie z uwzględnieniem kryteriów opracowanych przez Polską Zieloną Sieć (inspiracja)



Pomoc Techniczna
dla Funduszy Europejskich



Rzeczpospolita
Polska

Dofinansowane przez
Unię Europejską



Wymiar bezpieczeństwa energetycznego



Kontekst geopolityczny

- Wojny hybrydowe i ataki na infrastrukturę energetyczną stawiają nowe wyzwania.
- W Ukrainie już 2–3 trafienia raketowe potrafią wyłączyć kluczowe bloki mocy.



Siła rozproszenia

- Rozproszony model utrudnia przeciwnikowi zadanie skutecznych uderzeń – potrzeba tysięcy pocisków na setki małych źródeł.



Rola społeczności energetycznych

- Spółdzielnie i klastry lokalne produkują i zarządzają energią dla mieszkańców i instytucji.
- Zapewniają ciągłość zasilania obiektów krytycznych (szpitale, bazy wojskowe).



Dual-use innovations

- Technologie OZE o podwójnym zastosowaniu – w trybie wyspowym dla samorządów i wojska.
- Potencjał do odbudowy sprawnej obrony cywilnej wokół lokalnych instalacji.



Wnioski

- Model zdecentralizowany wzmacnia zarówno transformację energetyczną, jak i bezpieczeństwo narodowe.
- Społeczności energetyczne to nie tylko zielona przyszłość, ale i tarcza.



Pomoc Techniczna
dla Funduszy Europejskich



Rzeczpospolita
Polska

Dofinansowane przez
Unię Europejską





Gdy stawką jest bezpieczeństwo! — czas na Wspólnoty Energetyczne i Fundusze Europejskie.

12 czerwca 2025
Varso Place II, Warszawa
ul. Chmielna 73, Warszawa



Patronat polskiej prezydencji w Radzie UE
Patronage of the Polish presidency of the Council of the EU
Patronage de la présidence polonaise du Conseil de l'UE



Pomoc Techniczna
dla Funduszy Europejskich



Rzeczpospolita
Polska

Dofinansowane przez
Unię Europejską

