



---

# Praktyczne aspekty możliwości uwzględniania kwestii bilansowania lokalnego w programach Funduszy Europejskich województw

---



## Diagnoza potrzeb i proponowane obszary wsparcia

Rosnące potrzeby energetyczne gospodarki regionu determinują wzrost znaczenia producentów energii rozproszonej z OZE oraz wspólnot energetycznych np. klastrów energii i spółdzielni energetycznych. Mając na uwadze doświadczenia zarówno z perspektywy finansowej 2014-2020 jak i poprzedniej perspektywy 2007-2013 można stwierdzić, że brakowało oferty ukierunkowanej na potrzeby wyżej wskazanych podmiotów.

Diagnoza przeprowadzona w ramach przygotowania projektu Programu „*Fundusze Europejskie dla Lubelskiego na lata 2021-2027*” wskazała na potrzebę:

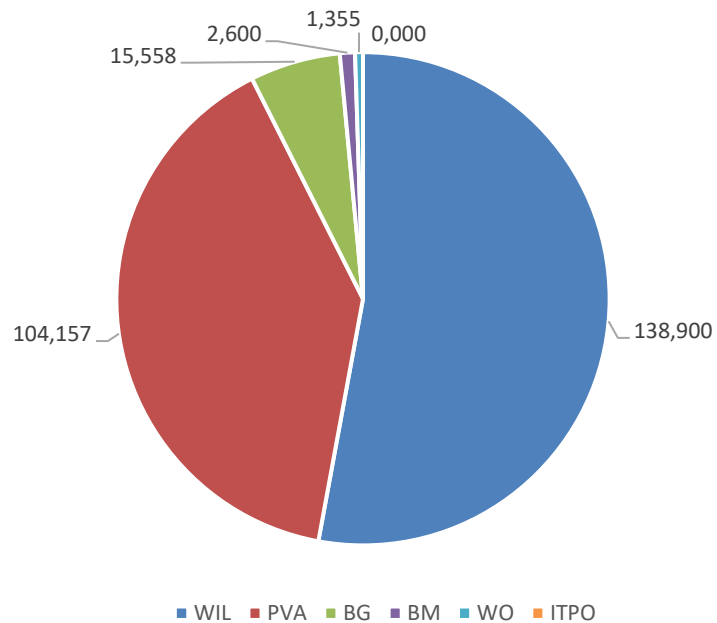
- wzrostu liczby prosumentów,
- zwiększenia liczby obszarów zrównoważonych energetycznie na poziomie lokalnym.

W województwie lubelskim inicjowanie współpracy w ramach cywilnoprawnych porozumień klastrowych i spółdzielni energetycznych nie jest na poziomie proporcjonalnym do stopnia spopularyzowania OZE w regionie.



# Diagnoza potrzeb i proponowane obszary wsparcia

Moc zainstalowana poszczególnych rodzajów OZE w województwie lubelskim [MW] - stan na 31.12.2021 r.



Źródło: Oprac. własne DW EFRR na podstawie danych URE, 2022 r.

## Łączna moc instalacji OZE w województwie lubelskim

**262,6 MW**

- 55% - moc zainstalowana w farmach wiatrowych
- 36% - moc zainstalowana w farmach fotowoltaicznych
- 9% - moc zainstalowana w instalacjach na biogaz i biomasę, elektrownie wodne



## Diagnoza potrzeb i proponowane obszary wsparcia

**Klaster wyróżniony certyfikatem** (*Pilotażowy program klastrów energii organizowany w 2018 roku przez Ministerstwo Energii*):

Klaster Energia Dolina Zielawy

Tomaszowski Klaster Energii – Termo Systemy Sp. z o.o.,

Włodawski Klaster Zrównoważonej Energetyki i Odnawialnych Źródeł Energii - Stowarzyszenie Inicjatyw Samorządowych;

Klaster Energii Południowe Podlasie – "BIO-POWER" Sp. z o.o.

**Pozostałe klaster energetyczne:**

1. Parczewska Grupa Energetyczna AGRO- DMG Sp. z o.o.
2. Klaster Energii Niemce
3. Zamojski Klaster Energii
4. Lubelski Klaster Ekoenergetyczny

**Spółdzielnia Energetyczna**

Spółdzielnia Nasza Energia w Zamościu



## Diagnoza potrzeb i proponowane obszary wsparcia



Urząd Marszałkowski  
Województwa Lubelskiego  
w Lublinie

FUNDUSZE EUROPEJSKIE  
DLA LUBELSKIEGO

2021-2027

PROJEKT

Wsparcia dla klastrów energii oraz spółdzielni energetycznych stanowiąc będzie istotny element:

- transformacji energetycznej regionu w kierunku samowystarczalności energetycznej na poziomie gminy czy powiatu,
- rozwoju samobilansujących się lokalnych systemów wytwórców i konsumentów energii,
- dalszego rozwoju OZE w kierunku neutralności klimatycznej.



Fundusze Europejskie  
Program Regionalny



Rzeczpospolita  
Polska



Unia Europejska  
Europejskie Fundusze  
Strukturalne i Inwestycyjne



## PRIORYTET IV – EFEKTYWNE WYKORZYSTANIE ENERGII

Cel szczegółowy 2(ii) Wspieranie energii odnawialnej zgodnie z dyrektywą (UE) 2018/2001, w tym określonymi w niej kryteriami zrównoważonego rozwoju



### Typy Projektów:

- Budowa/rozbudowa/przebudowa lokalnych źródeł energii produkujących energię elektryczną i/lub ciepło/paliwa zdekarbonizowane z OZE na potrzeby lokalne, niewymagająca przesyłania jej na duże odległości w oparciu o lokalne zidentyfikowane zasoby lub wraz z infrastrukturą sieciową.
- Budowa i rozbudowa instalacji odnawialnych źródeł energii w zakresie wytwarzania ciepła (również z magazynami ciepła działającymi na potrzeby danego źródła OZE).

Institucja odpowiedzialna za wdrażanie: **Lubelska Agencja Wspierania Przedsiębiorczości w Lublinie.**



## PRIORYTET IV – EFEKTYWNE WYKORZYSTANIE ENERGII

Cel szczegółowy 2(ii) Wspieranie energii odnawialnej zgodnie z dyrektywą (UE) 2018/2001, w tym określonymi w niej kryteriami zrównoważonego rozwoju



**Do wsparcia w ramach programu regionalnego będą kwalifikować się inwestycje w jednostki, których moc mieści się w zakresie :**

- energia słoneczna: do 0,5 Mwe/0,5 MWth,
- energia wiatru: do 5 MWe,
- energia biomasy: do 5MWe/5 MWth,
- energia biogazu: do 0,5 Mwe/0,5 MWth,
- energia wodna: do 5 Mwe
- energia geotermalna: do 2 MWth.

Demarkacja dotyczy sumarycznej mocy wszystkich jednostek wytwórczych danego rodzaju OZE wchodzących w skład projektu.

Limity mocy nie dotyczą projektów realizowanych przez klastry energii lub spółdzielnie energetyczne oraz projektów parasolowych



## PRIORYTET IV – EFEKTYWNE WYKORZYSTANIE ENERGII

Cel szczegółowy 2(ii) Wspieranie energii odnawialnej zgodnie z dyrektywą (UE) 2018/2001, w tym określonymi w niej kryteriami zrównoważonego rozwoju



### W ramach działań preferowane będą projekty :

- wykazujące pozytywny wpływ na środowisko poprzez oszczędność energii, redukcję emisji CO<sub>2</sub> oraz pyłów PM 10 i PM 2,5 do atmosfery,
- uwzględniające najwyższą efektywność kosztową,
- zaspokajające lokalne potrzeby energetyczne (ciepło, energia elektryczna, transport) z wykorzystaniem miejscowego potencjału

Projekty dotyczące wykorzystania biomasy oraz produkcji biokomponentów, biopaliw i biometanu powinny uwzględniać zasady minimalizowania ryzyka wylesiania.

Inwestycje w elektrownie wodne ograniczone będą wyłącznie do istniejących budowli piętrzących, wyposażonych w hydroelektrownie.





# PRIORYTET IV – EFEKTYWNE WYKORZYSTANIE ENERGII

Cel szczegółowy 2(ii) Wspieranie energii odnawialnej zgodnie z dyrektywą (UE) 2018/2001, w tym określonymi w niej kryteriami zrównoważonego rozwoju

## Katalog beneficjentów:



- Mikro, małe i średnie przedsiębiorstwa,
- Spółki prawa handlowego, w których większość udziałów lub akcji posiadają jednostki samorządu terytorialnego lub ich związki, Spółki Wspólnot Gruntowych,
- **Spółdzielnie energetyczne, porozumienia cywilnoprawne reprezentowane przez klastry energii,**
- Podmioty prowadzące działalność oświatową lub ich organy prowadzące, Instytucje kultury,
- Podmioty tworzące system szkolnictwa wyższego i nauki,
- Szpitale i inne podmioty prowadzące działalność leczniczą, Służby ratownicze i bezpieczeństwa publicznego; Jednostki sektora finansów publicznych posiadające osobowość prawną,
- Organizacje pozarządowe posiadające osobowość prawną,
- Kościoły i związki wyznaniowe oraz osoby prawne kościołów i związków wyznaniowych,
- Podmioty wdrażające instrumenty finansowe





# DZIĘKUJĘ ZA UWAGĘ

Monika Mulier-Gogół  
Departament Wdrażania  
Europejskiego Funduszu Rozwoju Regionalnego (EFRR)  
Urząd Marszałkowski Województwa Lubelskiego  
w Lublinie

