



Ministerstwo
Klimatu i Środowiska

Obszary przyspieszonego rozwoju OZE (OPRO)

**Implementacja dyrektywy RED III
oraz realizacja kamieni milowych KPO**

Ministerstwo Klimatu i Środowiska
Departament Odnawialnych Źródeł Energii

Główne zasady wyznaczania OPRO na podstawie ustawy UD162



Art. 160e - publikacja map potencjału OZE

- Utworzenie samego narzędzia stanowiło przedmiot działań pozalegisacyjnych Ministra Klimatu i Środowiska.
- Mapy potencjału OZE są opracowane w oparciu o kompleksową specyfikację techniczną zawierającą wielorakie i szczegółowe kryteria mapowania.
- Mapowanie potencjału to szerokie opracowanie (na jego podstawie będą wyznaczane OPRO), które będzie uwzględniać m.in.:
 - aspekty istotne dla integracji instalacji OZE w planowaniu przestrzennym,
 - ograniczenia środowiskowe i związane z ochroną przyrody,
 - dostępność infrastruktury energetycznej.
- Prace nad mapami potencjału dla wszystkich technologii OZE ukończyły się w lutym 2026 r.



Mapy potencjału OZE

kryteria scenariuszy PRIME i OPTIMIST

(wersja na podstawie mapowania PV)



Kryteria dla scenariusza OPTIMIST

KRYTERIUM OCENY POTENCJAŁU	KRYTERIUM/ ZASTOSOWANIE	KRYTERIUM OCENY POTENCJAŁU	KRYTERIUM/ ZASTOSOWANIE
Parki Narodowe	odległości	Wody powierzchniowe	wykluczenie terenów
Rezerwaty Przyrody	odległości	Rzeki i strumienie	wykluczenie terenów
Obszary Specjalnej Ochrony Natura 2000	odległości	Lasy	wykluczenie terenów
Specjalne Obszary Ochrony Natura 2000	odległości	Klasa gruntu	kwalifikowanie gruntów klasy IV-VI
Parki Krajobrazowe	odległości	Tereny poligonów wojskowych	wykluczenie terenów
Obszary Chronionego Krajobrazu	odległości	Istniejąca fotowoltaika	wykluczenie terenów
Zespoły Przyrodniczo-Krajobrazowe	odległości	Planowana fotowoltaika (pozwolenia na budowę)	wykluczenie terenów
Pomniki przyrody	odległości	Istniejąca zabudowa mieszkaniowa	odległości
Autostrady	odległości	Planowana zabudowa mieszkaniowa	odległości
Drogi ekspresowe	odległości	Wskaźnik WWRPP	wykluczenie terenów o najwyższym współczynniku (>72,5)
Drogi główne ruchu przyspieszonego	odległości	Istniejące elektrownie wiatrowe	wykluczenie terenów
Drogi główne	odległości	Gazociągi przesyłowe, rurociągi produktowe	odległości
Infrastruktura kolejowa	odległości	Ładowa granica państwa	odległości
Infrastruktura tramwajowa	odległości	Lotniska cywilne i wojskowe ze strefami ograniczeń	odległości
Główne Punkty Zasilania	odległości	Ładowiska	odległości
Linia energetyczna średniego napięcia	kryterium dostępności	Stacje meteorologiczne	odległości
Linia energetyczna wysokiego napięcia	kryterium dostępności	Złoże kopaliny i obszarów koncesyjnych	odległości
Tereny zagrożone powodzią raz na 10 i raz na 100 lat	wykluczenie terenów	Mokradła	odległości
Strefa archeologiczna	wykluczenie terenów	Linia najwyższego, wysokiego napięcia	odległości
Tereny osuwiskowe	wykluczenie terenów		



Kryteria dla scenariusza PRIME

- Spełnienie wszystkich kryteriów ze scenariusza OPTIMIST oraz poniższych kryteriów PRIME łącznie:

KRYTERIUM OCENY POTENCJAŁU	KRYTERIUM/ ZASTOSOWANIE
Przeznaczenie MPZP	przeznaczenie zezwalające na lokalizację PV
Główne Punkty Zasilania	odległości do 10 km
Drogi o nawierzchni utwardzonej	odległości do 25 m

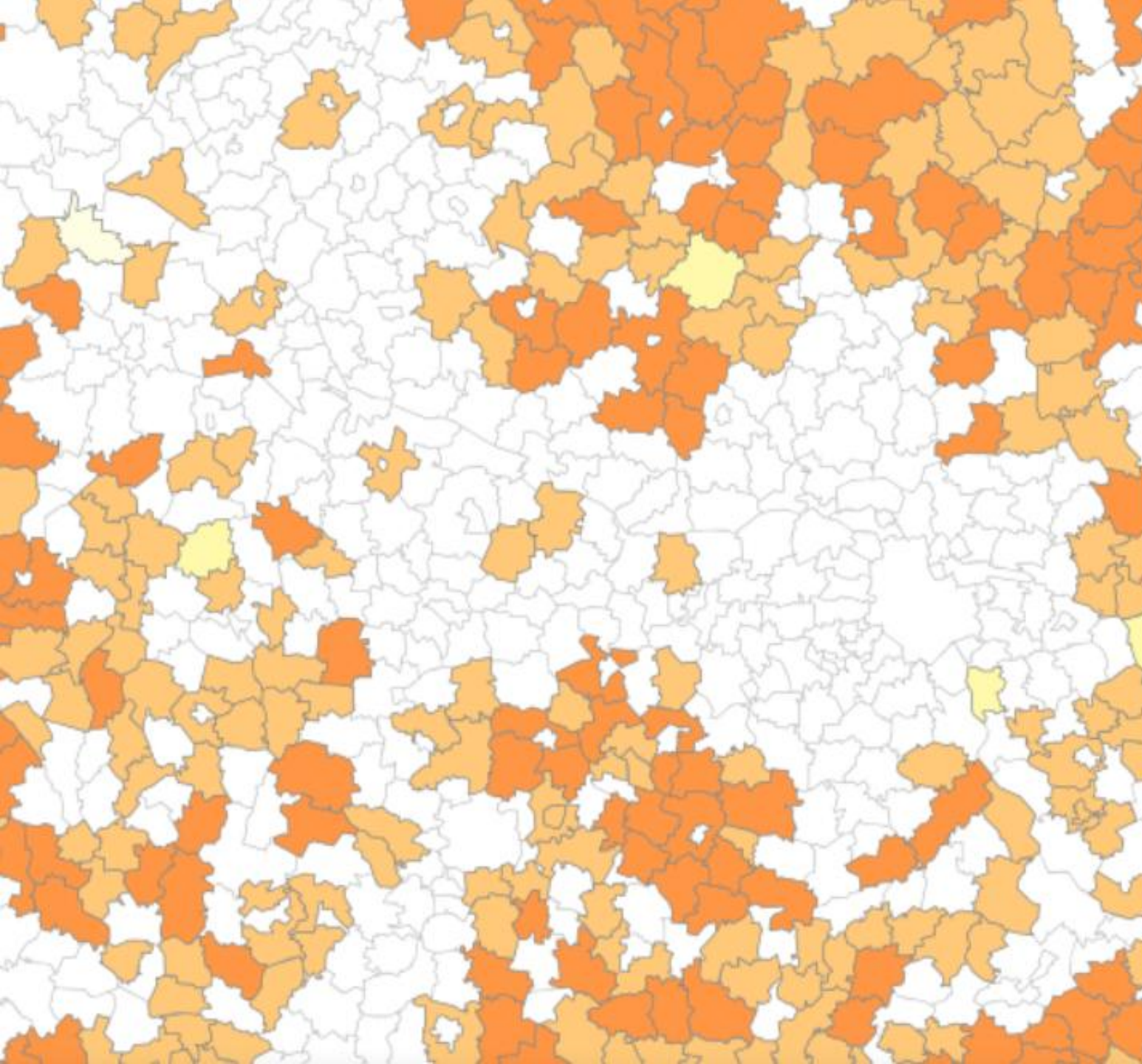


Aby otworzyć mapy potencjału odnawialnych źródeł energii:

w Geoportalu Krajowym - w sekcji “Zawartość mapy” rozwiń “Dane innych instytucji”, następnie “Ministerstwo Klimatu i Środowiska”, a następnie “Potencjał energetyki odnawialnej”, gdzie znajdziesz:

- “Potencjał energii promieniowania słonecznego”,
- “Potencjał energii wiatrowej na lądzie”,
- „Potencjał energii wiatrowej na morzu”,
- „Potencjał energii z biogazu/biometanu”,
- „Potencjał energii wodnej”
- „Potencjał geotermii głębokiej”,
- „Potencjał geotermii płytkiej”,
- „Potencjał magazynowania energii elektrycznej”,
- „Potencjał magazynowania energii cieplnej”;















Zawartość mapy

Warstwy

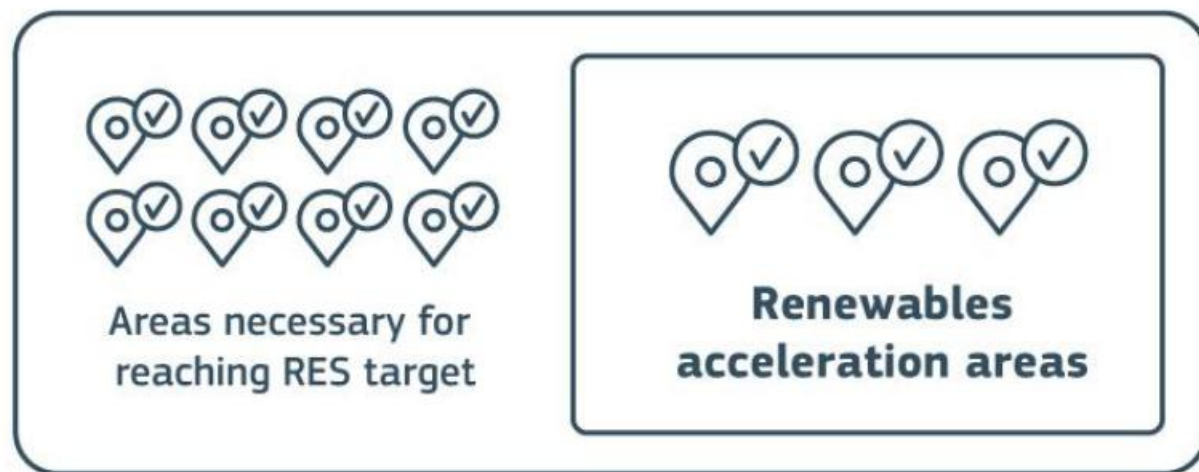
Wyszukaj warstwę

Legenda

-  Ministerstwo Klimatu i Środowiska
-  Potencjał energetyki odnawialnej
 -  Potencjał energii promieniowania słonecznego
 - < 0.1 ha
 - 0.1 ha - 50 ha
 - 50 ha - 100 ha
 - 100 ha - 1000 ha
 - > 1000 ha
 -  Potencjał energii wiatrowej na lądzie
 -  Potencjał energii z biogazu/biometyanu
 -  Potencjał energii wodnej
 -  Potencjał geotermii głębokiej
 -  Potencjał geotermii płytkiej
 -  Potencjał magazynowania energii cieplnej
 -  Potencjał magazynowania energii elektrycznej

Art. 160f – kryteria wyznaczania OPRO

- Wyznaczanie OPRO ma być możliwe na **części zmapowanych obszarów** o największym potencjale dla OZE, na powierzchniach i terenach niebudzących wątpliwości z punktu widzenia ochrony środowiska.
- OPRO mogą być wyznaczone **wyłącznie na terenie objętym MPZP** umożliwiającym lokalizowanie danego rodzaju instalacji OZE.



Art. 160g – wymagania dla planu OPRO

- Plan OPRO sporządza się osobno dla każdego rodzaju instalacji OZE w granicach województwa.
- Można opracować więcej niż jeden plan dla danego typu instalacji.
- Plan określa:
 - rodzaj OZE,
 - środki łagodzące,
 - granice obszarów (w formie wektorowej),
- Środki łagodzące zapewniają, że rozwój projektów OZE na OPRO odbywa się w sposób **minimalizujący wpływ na środowisko**, a także że mają one m.in.:
 - prowadzić do **unikania lub minimalizacji szkód środowiskowych**,
 - zawierać jasne propozycje tych środków (np. monitoring i adaptacja pracy lub ograniczenie hałasu i wibracji turbin wiatrowych).



Art. 160g – wymagania dla planu OPRO c.d.

- Określa warunki, jakie muszą spełniać osoby sporządzające projekty planów OPRO.
- Wprowadza delegację ustawową do wydania rozporządzenia, które określi sposób przygotowania projektu planów OPRO oraz sposób dokumentowania prac w zakresie planu OPRO.

Art. 160h – wymóg sporządzania map wrażliwości przyrody przez RDOŚ

- Mapy wrażliwości przyrody w formie cyfrowej sporządzają i publikują RDOŚ.
- Wprowadzony obowiązek pozwoli zaktualizować i wziąć pod uwagę podczas wyznaczania OPRO m.in. dane o głównych szlakach migracyjnych ptaków i ssaków oraz korytarzach ekologicznych.



Art. 160i-160m – kluczowe informacje

- Przedstawiają procedurę sporządzania planu OPRO.
- Kluczowymi organami i podmiotami w procesie uchwalania planów OPRO są **władze wojewódzkie**, a także **gminy położone na terenie objętym sporządzanym planem OPRO, gminy sąsiednie** oraz właścivi miejscowo **RDOS**.
- W pierwszej kolejności to sejmik województwa ma podejmować uchwałę o przystąpieniu do sporządzenia planów OPRO.
- Następnie marszałek województwa będzie m.in.:
 - informować gminy o przystąpieniu do sporządzenia projektu OPRO, określając sposoby, miejsce, termin na składanie wniosków do projektu oraz sposób rozpatrzenia tego wniosku,
 - sporządzać projekt planu OPRO wraz z uzasadnieniem,
 - występować o uzgodnienia oraz opinie.



| Art. 160i-160m – kluczowe informacje c.d.

- Gmina może wnioskować do marszałka o wyznaczenie OPRO (w trakcie uchwalania planu OPRO lub poza tą procedurą oraz w trakcie aktualizacji planu, jeśli spełnia określone kryteria (art. 160j)).
- Ogłoszenie o sporządzaniu planu OPRO, w trakcie jego uchwalania, zapewnia większy wpływ gminy i ogranicza potrzebę częstych zmian dokumentów.
- Marszałek ma **3 miesiące** na poinformowanie rady gminy o sposobie rozpatrzenia wniosku.

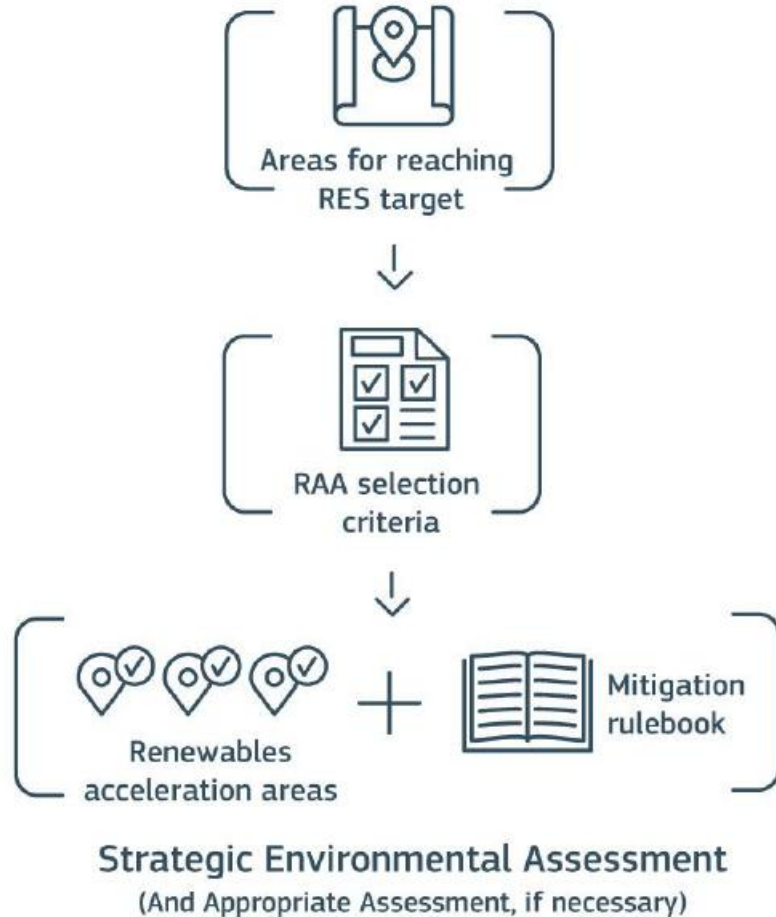


| Art. 160i-160m – kluczowe informacje c.d.

- **Plan OPRO** uchwała sejmik województwa, a marszałek przekazuje uchwałę wojewodzie do oceny zgodności z prawem i ogłoszenia w dzienniku urzędowym (art. 160k).
- Art. 160l i 160m określają pochodzenie środków finansowych na sporządzenie planów OPRO (koszty sporządzenia lub aktualizacji obciążają budżet państwa), określają też zasady przeglądów i aktualizacji map oraz planów OZE.



Art. 160i-160m – kluczowe informacje c.d.



- OPRO mają być wyznaczane na terenach o niskim ryzyku środowiskowym, co ma uprościć i przyspieszyć procedury środowiskowe.
- Zgodnie z art. 48 ust. 9 u.o.o.ś., plany **OPRO** będą **obowiązkowo** **podlegać strategicznej** **ocenie oddziaływania na środowisko**.
- **W ramach SOOŚ odbywać się będą konsultacje publiczne planu OPRO.**

Art. 160n – zwolnienie z konieczności uzyskiwania DŚU

- Inwestycje OZE na obszarze OPRO oraz urządzenia do ich przyłączenia co do zasady nie będą wymagały decyzji środowiskowej ani oceny oddziaływania na środowisko.
- Wyjątek stanowią inwestycje mogące znacząco transgranicznie oddziaływać na środowisko.
- Zamiast DŚU wymagane będzie zgłoszenie do RDOŚ – brak sprzeciwu w drodze decyzji w ciągu 30 dni (<150 kW)/ 45 dni (>150 kW) umożliwi realizację inwestycji.



Art. 160n – zwolnienie z konieczności uzyskiwania DŚu c.d.

- RDOŚ może wnieść sprzeciw, jeśli inwestycja:
 - jest niezgodna z planem OPRO,
 - może znacząco oddziaływać na środowisko lub obszar Natura 2000 w sposób nieuwzględniony w strategicznej ocenie, a przewidziane w planie OPRO lub przez inwestora, środki łagodzące są w tym zakresie niewystarczające,
 - może mieć transgraniczny wpływ.
- W przypadku sprzeciwu, inwestor będzie musiał uzyskać DŚU, która powinna zostać wydana w ciągu 6 miesięcy i ograniczać się do skutków nieuwzględnionych wcześniej.



Rozwiązania dla przemysłu - zwolnienie z opłaty solidarnościowej

- Przedsiębiorca odbierający energię linią bezpośrednią z instalacji zlokalizowanej na OPRO, wpisany do wykazu odbiorców przemysłowych URE, będzie **zwolniony z opłaty solidarnościowej**.
- Celem przepisu jest zwiększenie opłacalności i popularyzacja linii bezpośrednich.



Termin uchwalenia pierwszych planów OPRO

- Pierwsze plany OPRO powinny zostać uchwalone przez sejmik województwa **w terminie 12 miesięcy od dnia wejścia w życie ustawy.**



Dziękuję za uwagę!

