



Ministerstwo  
Klimatu i Środowiska

---

# **Nowelizacja ustawy o odnawialnych źródłach energii - planowane zmiany na rynku OZE**

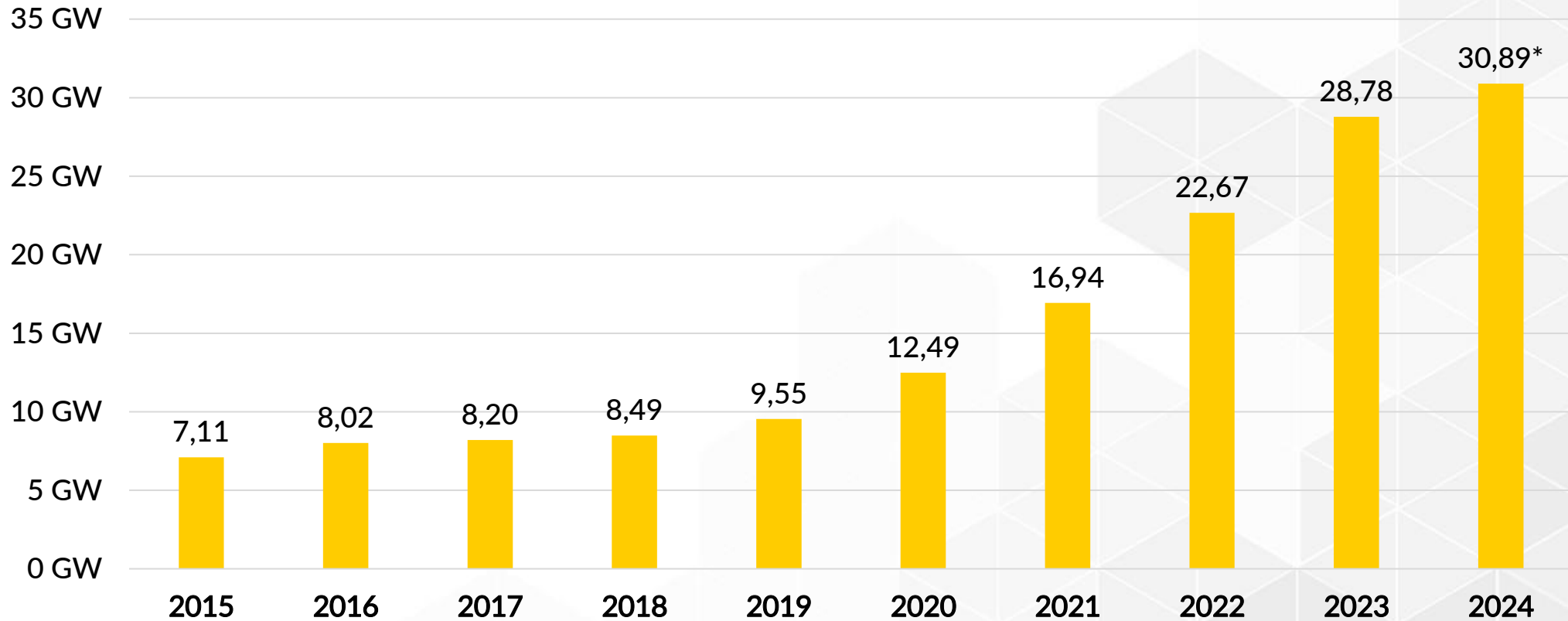
Łukasz Tomaszewski

Dyrektor

Departament Odnawialnych Źródeł Energii

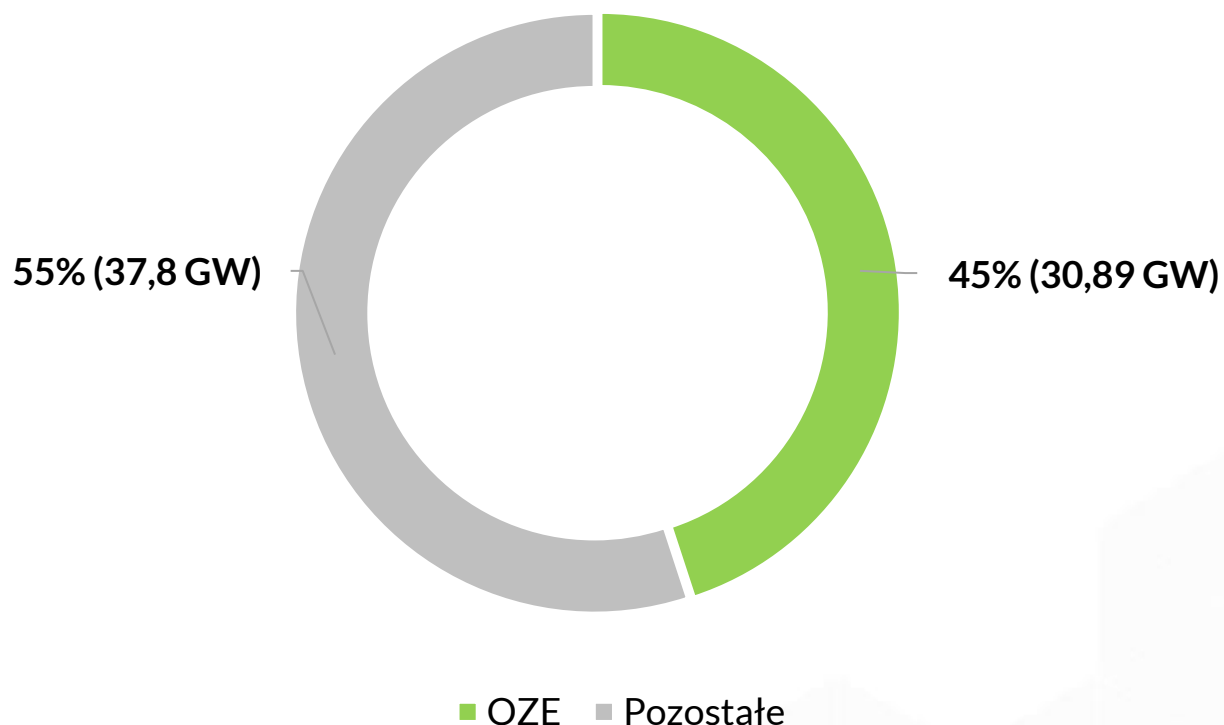
26 września 2024 roku

# Wzrost mocy zainstalowanej w OZE

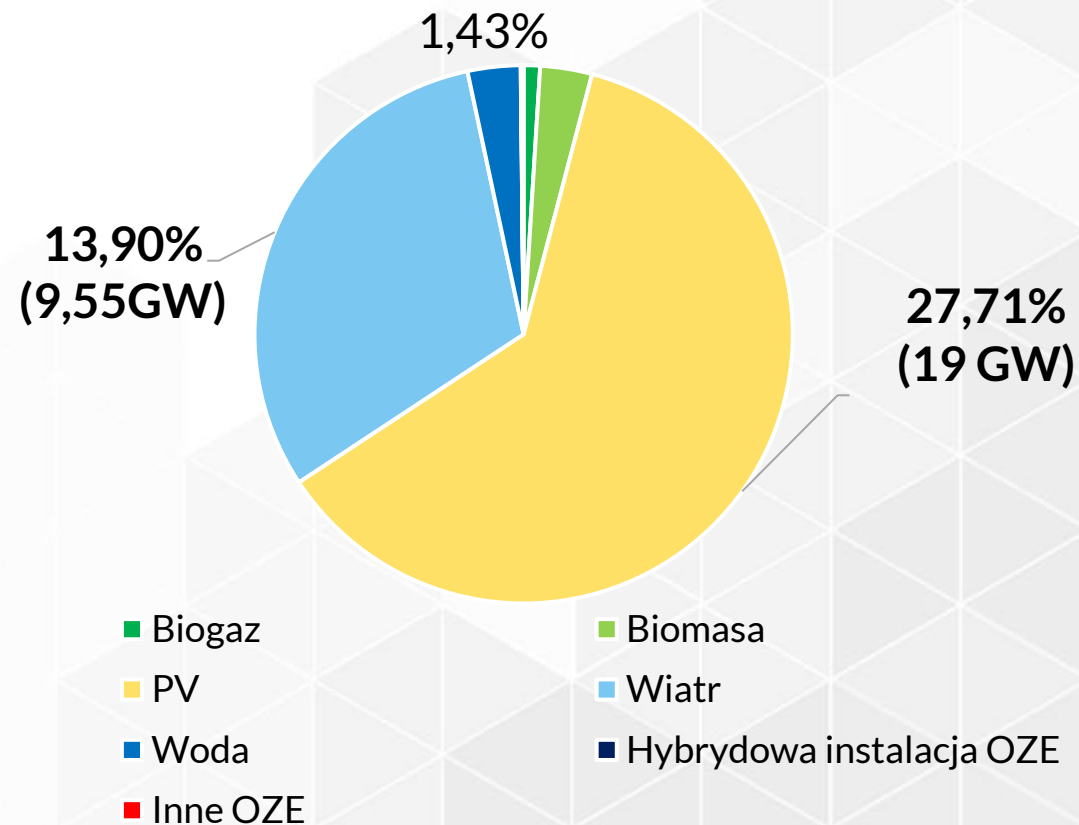


# Miks energetyczny w elektroenergetyce

Struktura mocy zainstalowanej w KSE  
Stan na lipiec 2024 r.

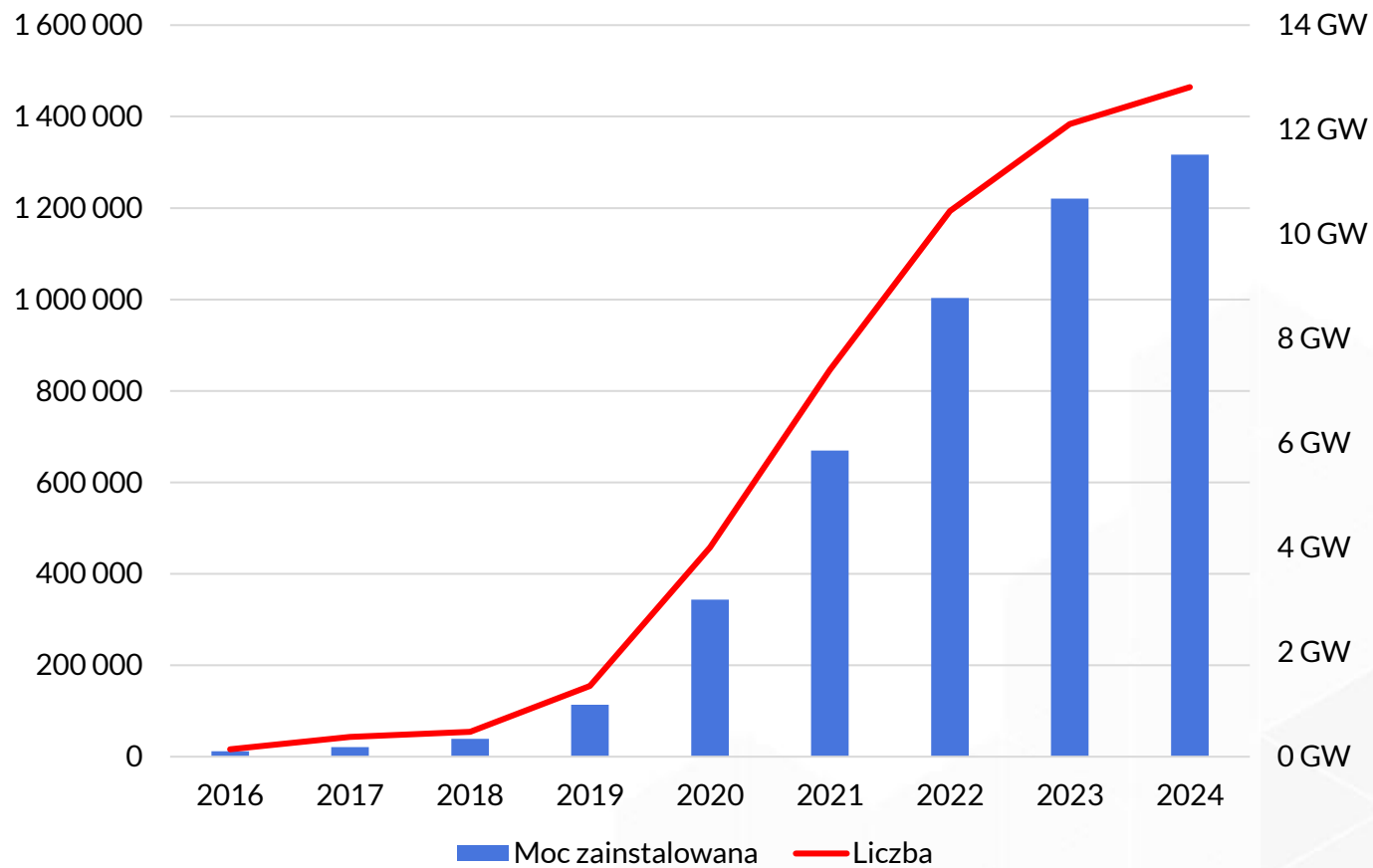


Udział technologii OZE w KSE  
Stan na lipiec 2024 r.



# Energetyka prosumencka

Liczba i moc zainstalowana instalacji prosumenckich



- Liczba prosumentów: **1,46 mln**


- Moc zainstalowana instalacji: **11,5 GW**, co stanowi **60,5%** całej mocy zainstalowanej PV w systemie




# Projekt aktualizacji KPEiK – scenariusz WAM

Udział **OZE** nawet 58,4% w 2040 r.

**32,6% OZE** w finalnym zużyciu energii brutto w 2030 r.

**56,1%**   
w elektroenergetyce

**35,4%**   
w ciepłownictwie i chłodnictwie

**17,7%**   
w transporcie

## OZE

w elektroenergetyce

2030

29 GW  
24,6 TWh



2040

46,2 GW  
43,1 TWh

19 GW  
47,7 TWh



25,8 GW  
69,5 TWh

5,9 GW  
21,7 TWh



17,9 GW  
67,4 TWh

1,5 GW  
11,1 TWh



1,6 GW  
12,3 TWh

1,1 GW  
2,9 TWh



1,2 GW  
3 TWh

# Jak wspieramy rozwój OZE ?

- Aukcje OZE
- FIT/FIP
- System wsparcia dla morskiej energetyki wiatrowej
- Jasne reguły gry dla rozwoju energetyki wiatrowej na lądzie
- Systemy rozliczeń dla prosumentów
- Programy dotacyjne (np. Mój Prąd, Czyste Powietrze, Energia dla Wsi)
- Współpraca z sektorem OZE w ramach porozumień sektorowych
- Wsparcie dla społeczności energetycznych
- NCW w transporcie



# Projekt nowelizacji ustawy o biokomponentach i biopaliwach ciekłych (UC28)

- ✓ Określenie ścieżki dojścia do Narodowego Celu Wskaźnikowego do 2030 r.
- ✓ Ustalenie minimalnych i maksymalnych poziomów stosowania biopaliw w realizacji celi NCW
- ✓ Legislacja odnosząca się do wykorzystania paliw niskoemisyjnych (RCF, RFNBO)
- ✓ Wprowadzenie mechanizmu umożliwiającego liczenie energii elektrycznej z OZE zużytej w celach transportowych
- ✓ Wygaszanie opłaty zastępczej
- ✓ Podział poświadczenia Kryteriów Zrównoważonego Rozwoju dla biomasy rolniczej i leśnej
- ✓ Stosowanie KZR dla biopłynów i paliw z biomasy zużywanych poza sektorem transportu



# Projekt nowelizacji ustawy o zmianie ustawy o OZE (UD41)

- ✓ Zapewnienie zgodności prawa krajowego z prawem unijnym w zakresie pomocy publicznej:
  - odblokowanie systemu wsparcia FIT/FIP
  - korzystne ulgi dla przemysłu energochłonnego
- ✓ Przyspieszenie wydawania zezwoleń w obszarze OZE (m.in. pozwolenie na budowę, wydanie warunków przyłączenia, wydania koncesji na produkcję energii/ciepła, decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach)
- ✓ Zmiany w systemie rozliczeń net-billing, który mają zwiększyć opłacalność inwestycji w mikroinstalacje prosumenckie:
  - 20% vs 30% zwrotu w zależności od rodzaju rozliczeń miesięczne/godzinowe
  - korekta wpływów na depozyt o współczynnik 1,23





# Projekt nowelizacji ustawy o inwestycjach w zakresie elektrowni wiatrowych (UD89)

- ✓ Zniesienie zasady 10H i nowa wzajemna oraz minimalna odległość między wiatrakami a zabudową mieszkaniową ustalona na poziomie 500 m;
- ✓ Modyfikacja zasad lokalizowania elektrowni wiatrowych od form ochrony przyrody;
- ✓ Uregulowanie możliwości zlokalizowania elektrowni wiatrowej na podstawie szczególnego rodzaju MPZP (miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego), jakim jest Zintegrowany Plan Inwestycyjny;
- ✓ Usprawnienie procedur konsultacyjnych planów miejscowych;
- ✓ Rozszerzenie udziału społeczności lokalnych w energii elektrycznej wytworzonej w elektrowniach wiatrowych;
- ✓ Zwiększenie dostępności terenów do realizacji inwestycji w lądowe farmy wiatrowe z obecnych ok. 15,7% do ok. 24-25%;
- ✓ Uwolnienie potencjału rozwoju energetyki wiatrowej w perspektywie 2030 r. – do 6 GW dodatkowej mocy;



# Projekt nowelizacji ustawy o promowaniu wytwarzania energii elektrycznej w MFW (brak nr z wykazu prac RM; zmiany planowane przez DOZE)

- ✓ Aktualizacja mechanizmu rozstrzygnięcia aukcji;
- ✓ Uwzględnienie rozliczenia ujemnego salda w przypadku redysponowania MFW na zasadach rynkowych;
- ✓ Doprecyzowanie sprzedaży energii w okresie rozruchu technologicznego MFW;
- ✓ Ułatwienia w fazie budowlanej MFW;
- ✓ Wprowadzenia nowych rozwiązań w kontekście współdzielenia infrastruktury energetycznej;
- ✓ Doprecyzowania w zakresie etapowania inwestycji;
- ✓ Zniesienie niektórych nadmiarowych opłat i przyśpieszenie niektórych procedur;
- ✓ Mapowanie obszarów niezbędnych do wniesienia krajowych wkładów w realizację ogólnego celu unijnego w zakresie OZE wyznaczonego na 2030 r. oraz wprowadzenie ram prawnych dla wyznaczania obszarów przyspieszonego rozwoju energii z OZE





Ministerstwo  
Klimatu i Środowiska

---

**Dziękuję za uwagę**