



Ministerstwo
Klimatu i Środowiska

Projekt Krajowego Planu w dziedzinie Energii i Klimatu do 2030 r.

(aktualizacja KPEiK z 2019 r.)

Rada Dialogu Społecznego, 22.04.2024 r.



Kształt projektu aKPEiK

Krajowy Plan w dziedzinie Energii i Klimatu do 2030 r. – część strategiczna:

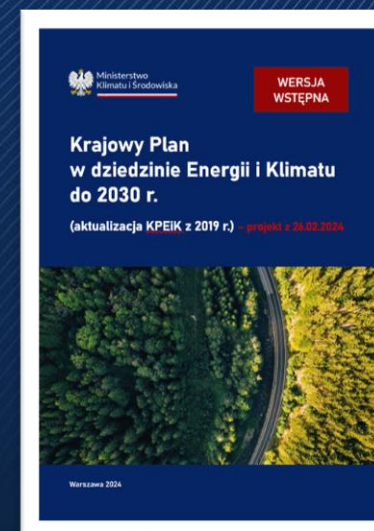
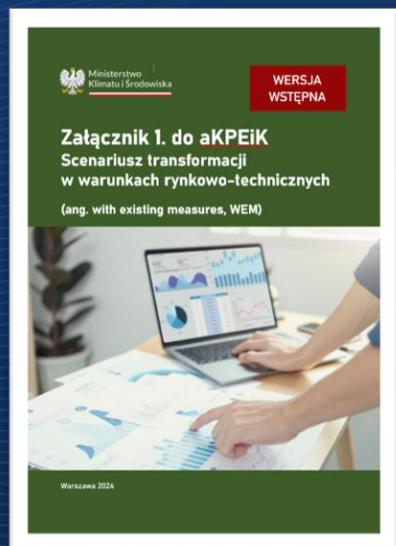
- Założenia, cele, polityki obszarowe i działania w 5 wymiarach unii energetycznej

Scenariusz WEM (ang. with existing measures) przy wdrożonych i zaplanowanych politykach oraz działaniach – zał. 1

Scenariusz WAM (ang. with additional measures) implementujący dodatkowe polityki i działania – zał. 2. – *dostępny na dalszym etapie prac*

Materiał dot. obowiązku oszczędności energii finalnej – zał. 3

- Opis środków na rzecz oszczędności końcowego zużycia energii do 2030 r.
- Wartość współczynnika Primary Energy Factor – PEF



Zakres części strategicznej aKPEiK



Cele i działania ułożone według wymiarów unii energetycznej UE

1

Obniżenie emisyjności

2

Efektywność energetyczna

3

Bezpieczeństwo energetyczne

4

Wewnętrzny rynek energii

5

Badania, innowacje, konkurencyjność

Cele aKPEiK (scenariusz WEM)

-35%

redukcja gazów cieplarnianych
vs. do poziomu 1990 r.

29,8%

OZE
w finalnym zużyciu energii brutto

-5,9%

redukcji zużycia energii pierwotnej vs. do
prognozy PRIMES 2020

Wstępne cele dla Polski w 2030 r.

Redukcja emisji gazów cieplarnianych

| | |
|--------------------------------|------------|
| w całej gospodarce (vs. 1990) | -35% |
| w sektorach non-ETS (vs. 2005) | -14,1% |
| w sektorach ETS(vs. 2005) | -38% |
| wkład LULUCF | -6,8 mln t |

Odnawialne źródła energii

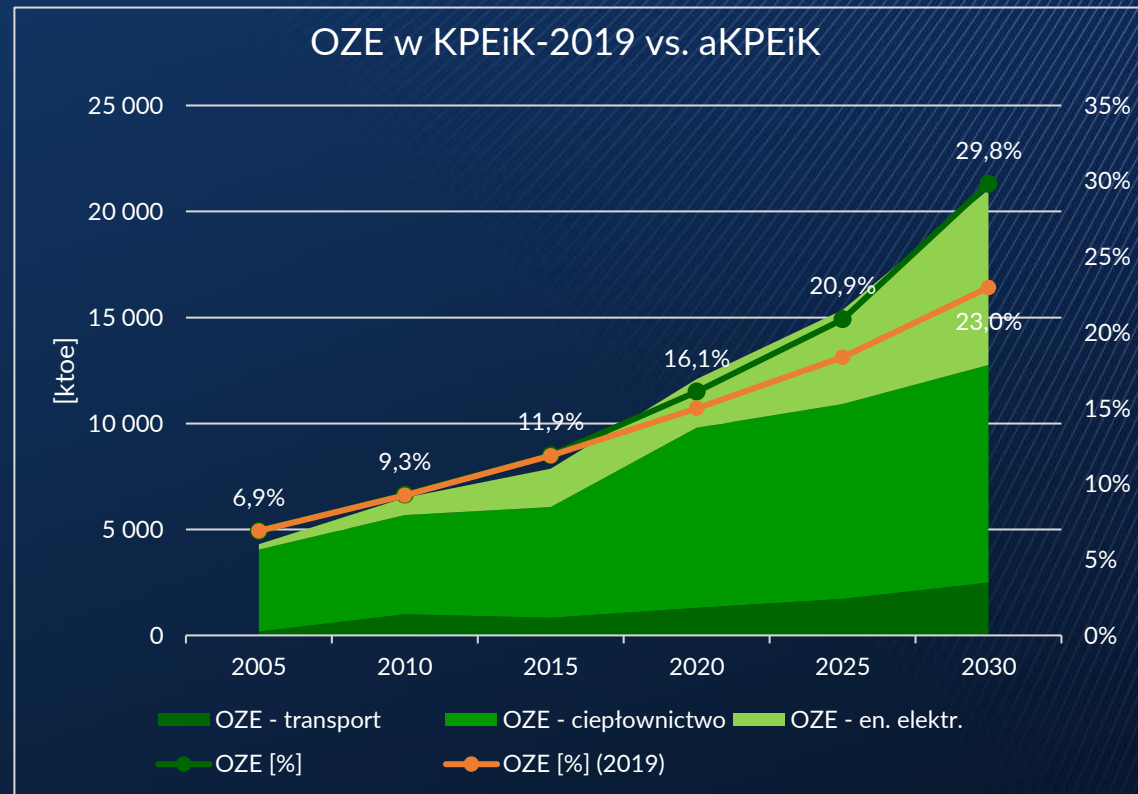
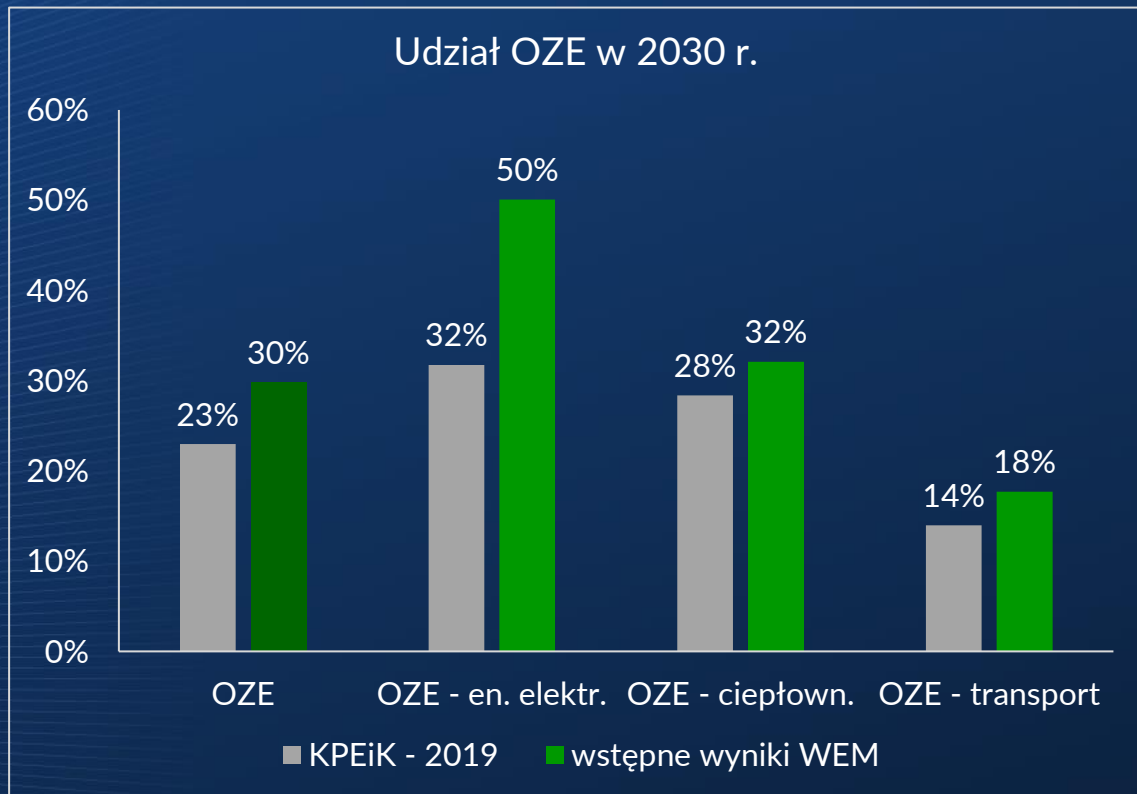
| | |
|-----------------------------------|-------|
| w finalnym zużyciu energii brutto | 29,8% |
| w elektroenergetyce | 50,1% |
| w ciepłownictwie | 32,1% |
| w transporcie | 17,7% |

Efektywność energetyczna

| | |
|----------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------|
| zużycie energii pierwotnej redukcja vs. prognozy PRIMES2020 | dążenie do -14,4 % przy czym prognozy wskazują na -5,9% |
| finalne zużycie energii redukcja vs. prognozy PRIMES2020 | dążenie do -12,8 % przy czym prognozy wskazują na -0,5% |



Porównanie OZE aKPEiK i KPEiK'2019

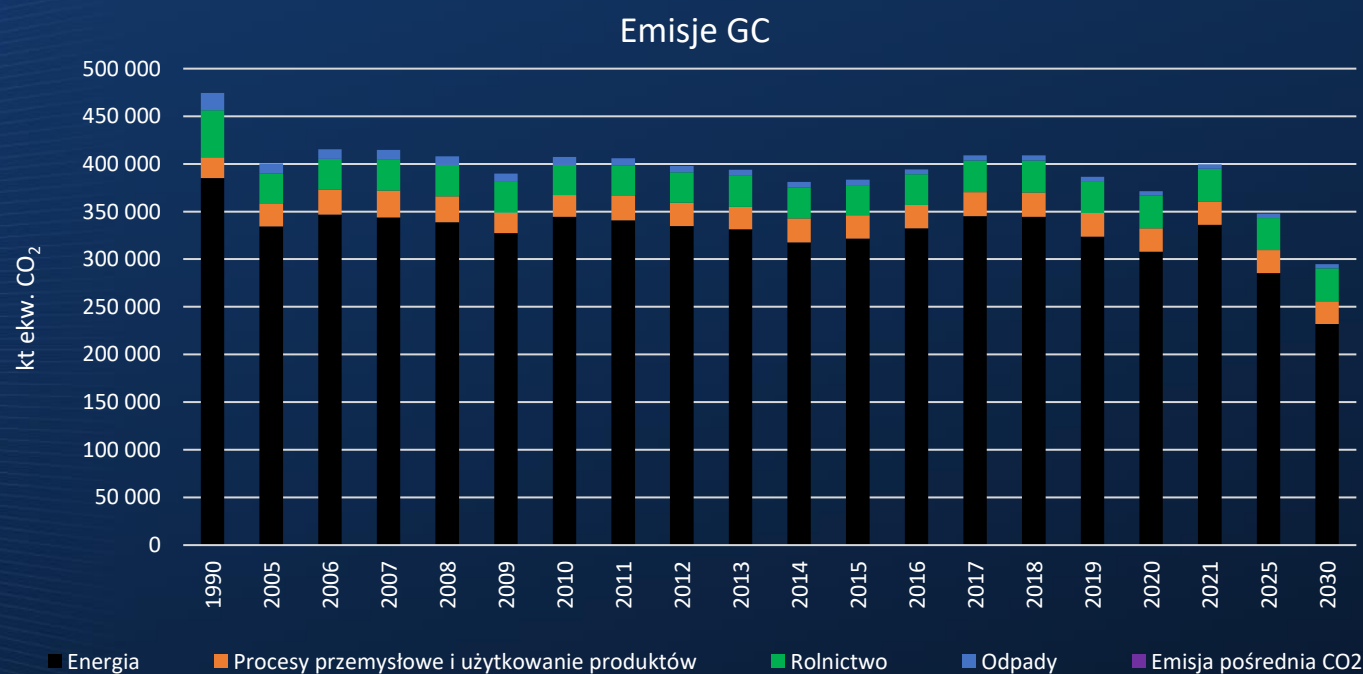


Emisje GHG do 2030 r.

Prognozy wskazują, że krajowa emisja gazów cieplarnianych (bez sektora LULUCF) wyniesie **295,3 mln ton CO₂eq w 2030 r. i zmniejszy się w stosunku do 1990 r. o ok. 35% w 2030 r. (ok. 38% bez LULUCF).**

Głównym czynnikiem zmniejszającym emisję GHG w sektorze energii jest spadek zużycia paliw zarówno w źródłach stacjonarnych, jak i mobilnych.

W sektorze rolnictwa spadek emisji GHG wyniósł 30% w latach 1990-2030 r.





Ministerstwo
Klimatu i Środowiska

Dziękuję za uwagę

