

Morskie farmy wiatrowe w kontekście wyzwań stojących przed polityką energetyczną Polski



Konferencja CAKE *Wyzwania transformacji gospodarczej w perspektywie realizacji celu neutralności klimatycznej do 2050 roku*, Warszawa, 22 listopada 2019

SPIS TREŚCI

1

Wyzwania polskiej polityki energetycznej

2

Przesłanki rozwoju OZE w Polsce

3

Dlaczego (i po co) wiatr na morzu?





Czynniki:

✓ **Regulacyjne**



✓ **Ekonomiczne**



✓ **Społeczne**

✓ **Cele OZE**

✓ **Penalizacja emisji CO2**

✓ **Konkurencyjność OZE vs. źródła konwencjonalne**

✓ **Nacisk społeczny – klimat, czyste powietrze, itd.**

✓ **Problemy eksporterów**



Dlaczego?

- Wiatr na lądzie – bo najtańszy
- Fotowoltaika – bo najłatwiejsza
- Wiatr na morzu – bo niekonfliktowy społecznie

Po co?

- Wiatr na lądzie – czysty prąd, lokalne podatki
- PV – czysty prąd, prosumenckość
- Wiatr na morzu – czysty prąd, program gospodarczy!

20 września 2019 r – Wielka Brytania, aukcja na kontrakty różnicowe dla morskich farm wiatrowych:

- łącznie **ponad 5,5 GW**
- oddanie do eksploatacji 2023-2025+
- cena ok. **53 EUR/MWh**



Dziękuję za uwagę

 @MoMorawiecka

