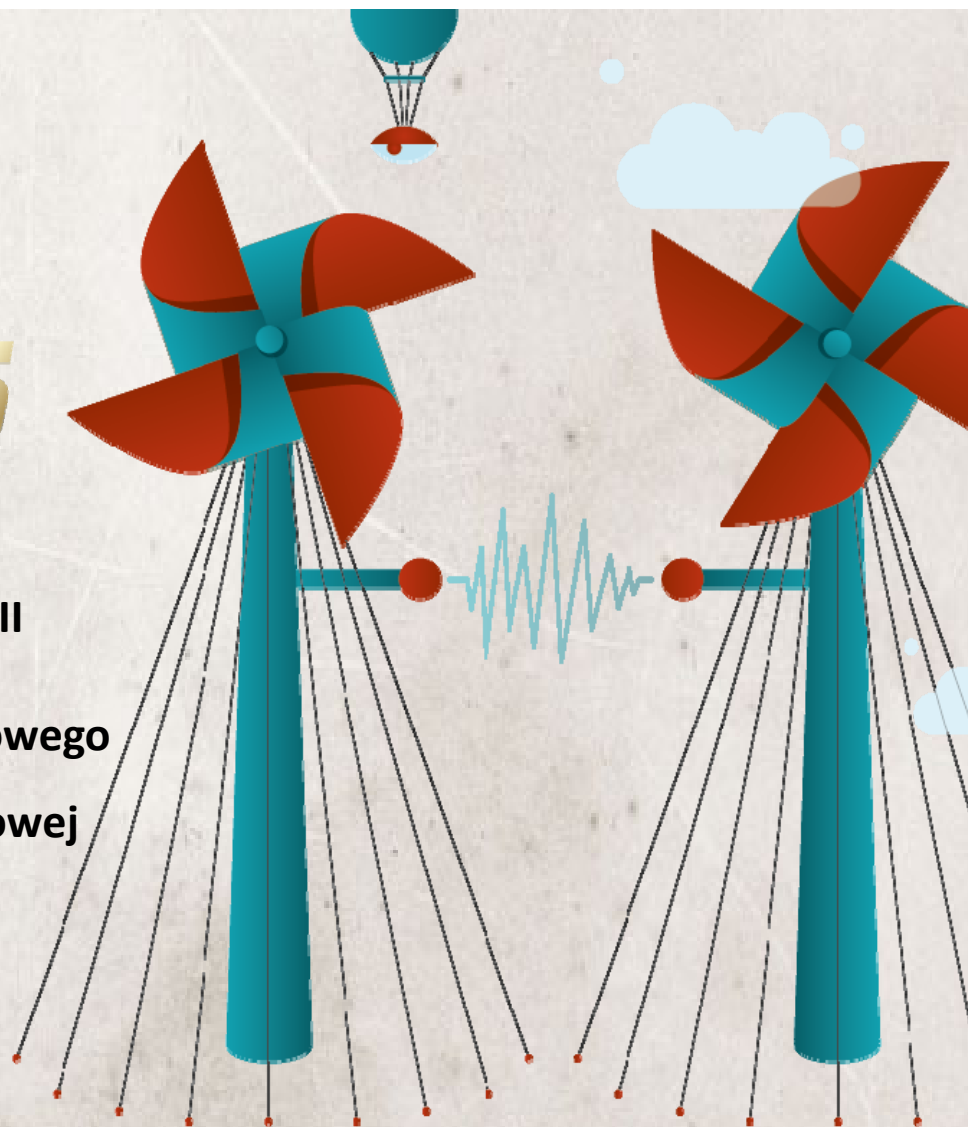




**Referat wprowadzający do panelu VIII**

**„Perspektywa pomostowości paliwa gazowego  
w kontekście aktualnej strategii metanowej  
i taksonomii UE”**

**Adam Wawrzynowicz**



[www.wawrzynowicz.eu](http://www.wawrzynowicz.eu)

# Polska transformacja energetyczna

Gaz ziemny to paliwo pomostowe polskiej transformacji

Krajowy Plan na rzecz energii i klimatu na lata 2021-2030

Dywersyfikacja źródeł i kierunków dostaw (budowanie alternatywy dla wschodu)

Utrzymanie wydobycia z perspektywą zwiększenia

19 grudnia 2019

Polityka energetyczna Polski do 2040 r.

„Gaz ziemny będzie paliwem pomostowym w transformacji energetycznej”

2 lutego 2021

Polityka Surowcowa Państwa 2050

Wzrost zapotrzebowania na gaz ziemny z większą dynamiką, ale z perspektywą stopniowego zastąpienia przez „bardziej ekologiczne technologie”

1 marca 2022

# Unijne podejście do gazu ziemnego

## Niepewna przyszłość gazu ziemnego

### Strategia metanowa UE

Większy pomiar  
i sprawozdawczość emisji  
metanu

Ustanowienie  
międzynarodowego  
obserwatorium emisji

14 października 2020

### Rozporządzenie delegowane do taksonomii UE

Gaz ziemny może być  
uznany za paliwo  
pomostowe pod  
określonymi warunkami

4 czerwca 2021

### *Hydrogen and decarbonised gas market package*

Promocja gazów  
odnawialnych kosztem  
gazu ziemnego

Rozporządzenie  
ograniczające emisje  
metanu

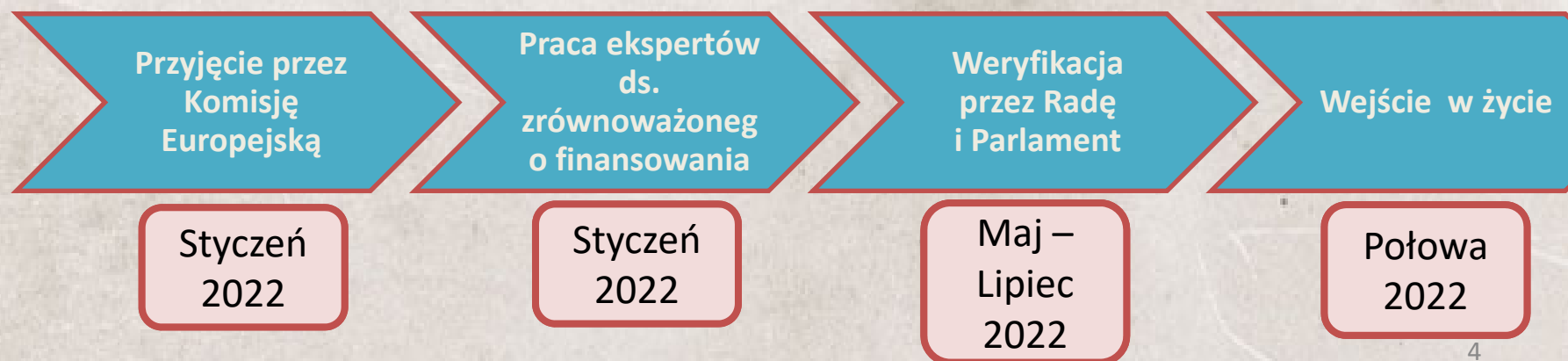
15 grudnia 2022

## Uzupełniające rozporządzenie delegowane do taksonomii UE

Obecnie Komisja uważa, że gaz ziemny i energia jądrowa odgrywają istotną rolę w przyjmowaniu rozwiązań opartych głównie na odnawialnych źródłach energii.

Dla działalności związanych z gazem ziemnym najbardziej wymagające warunki związane są z celem polegającym na łagodzeniu zmian klimatu. Każda z tych działalności musi spełniać jeden z następujących progów emisji:

- **emisje w cyklu życia są poniżej 100 g CO<sub>2</sub>e/kWh** lub
- dla instalacji, dla których uzyskano pozwolenie na budowę do końca 2030 r. i w przypadku braku dostępności źródeł odnawialnych w wystarczającej skali, **emisje bezpośrednie wynoszą poniżej 270 g. CO<sub>2</sub>e/kWh** lub, w przypadku działalności związanej z wytwarzaniem energii elektrycznej, ich roczna bezpośrednia emisja gazów cieplarnianych nie może przekroczyć średnio 550 kg CO<sub>2</sub>/kW mocy obiektu przez 20 lat. W takim przypadku działalności musi spełniać szereg warunków kumulatywnych m.in. **działalność zapewnia pełne przejście na gazy odnawialne lub niskoemisyjne do końca 2035 r.**



**Dziękuję za uwagę i zapraszam do dyskusji.**

