



Transformacja energetyczna - racją stanu Polski

Przygotowali:

dr Miłostawa Stępień, Radosław Gawlik

Zdjęcia: Ewa Gaj; wikipedia commons

Świat odchodzi od węgla

- Zmiany klimatu i Porozumienie Paryskie
- Silnie ukierunkowana polityka energetyczno-klimatyczna UE w kierunku redukcji emisji
- Rozwój technologii odnawialnych i EE



SYTUACJA W POLSCE

- Brak polskiej polityki energetyczno-klimatycznej
- Zobowiązania unijne
- Mała dywersyfikacja energetyczna
- Dotowanie nierentownego przemysłu (wysokie ceny wydobywania, spadek zatrudnienia w górnictwie)
- Wielkopolska - problem wody
- Brak wsparcia dla OZE
- Brak strategii zwalczania smogu



POLITYKA ENERGETYCZNA

- Zwiększenie bezpieczeństwa energetycznego
- Ustalenie miksu energetycznego
- Dywersyfikacja źródeł energii
- Ustalenie ekonomicznej strategii energetycznej
- Stopniowe odejście od węgla
- Łagodzenie skutków transformacji
- Efektywność energetyczna
- Ochrona środowiska
- Innowacje technologiczne
- Restrukturyzacja zatrudnienia



Trzy obszary przemian-I

SFERA POLITYKI ENERGETYCZNEJ

- **wstrzymanie nowych inwestycji w elektrownie węglowe;**
- **wstrzymanie nieracjonalnego, nieefektywnego oraz ryzykownego programu budowy elektrowni atomowych;**
- **osłabienie presji inwestowania w sieci wysokich napięć oraz przekierowanie środków** z tych inwestycji, dostosowanych do „starej energetyki” dużych bloków energetycznych, na inwestycje w sieci niskich i średnich napięć, najbardziej zaniedbaną infrastrukturę, konieczną dla energetyki rozproszonej, inteligentnej i prosumenckiej (smart grid).

Trzy obszary przemian-II

SFERA PODMIOTÓW NA RYNKU

państwo winno dopomóc w budowie rynku:

- **niezależnych inwestorów w branży energetycznej**, wraz ze zmianą skali inwestowania w małe i średnie rozproszone jednostki energetyczne, oparte na różnych, niedyskryminowanych źródłach energii odnawialnej

wprowadzić ambitny program rozwoju energetyki prosumenckiej opartej na zasobach:

- **indywidualnych i kredytach dla polskich rodzin;**
- **polskiego biznesu (min. MSP)**, który winien mieć możliwość budowy własnych, sprawnych, efektywnych i nowoczesnych rozwiązań energetycznych w różnych rodzajach działalności gospodarczej.

Trzy obszary przemian- III

PRZEBUDOWA RYNKU ENERGETYCZNEGO

opartego obecnie na taryfach,

w których ukryte jest dotowanie
nieefektywnego węgla,

w rynek otwarty i konkurencyjny,
dostosowany do współpracy z nowymi
podmiotami energetycznymi i prosumentami

Dziękujemy!

dr Miłostawa Stępień

Radosław Gawlik

PARTIA ZIELONI