



Wnioski z I Konferencji Naukowo -Technicznej  
„Odnawialne zasoby i źródła energii szansą samowystarczalności energetycznej  
i rozwoju powiatu oławskiego.” (30.05.2014)

1. **Polska ma największe w Europie Środkowej zasoby odnawialnych nośników energii (OZE). Do końca lat 80. Polska była samowystarczalna energetycznie. Polska może i powinna dążyć jak najszybciej do pełnej samowystarczalności energetycznej, wykorzystując własne zasoby kopalne i odnawialne.**
2. **Na podstawie wypowiedzi uczestników, szczególny udział w bilansie energetycznym Kraju, powinny stanowić stabilne źródła energii wykorzystujące biomasę (bez współspalania z paliwami kopalnymi) i geotermię, których potencjał wynosi ponad 99% zasobów odnawialnych w Polsce.**
3. **W celu pobudzenia gospodarki Kraju, zmiany dotychczasowej strategii rozwoju oraz spełnienia wysokich wymagań UE w sprawie zrównoważonego rozwoju państw- Sejm RP winien w krótkim czasie uchwalić ustawę o "Racjonalnym wykorzystaniu odnawialnych zasobów źródeł energii w Polsce".**
4. **Przyjęcie nowej strategii rozwoju kraju, zmierzającego do samowystarczalności energetycznej, wykorzystującej własne zasoby nieodnawialne i odnawialne, a w szczególności biomasę i energetykę geotermalną - spowoduje ożywienie gospodarcze kraju, uruchomi nowe kierunki studiów, nowe zawody, spowoduje redukcję bezrobocia, ochroni obszary wiejskie przed wyludnieniem.**
5. **Zgodnie z dyrektywami UE i prawem krajowym gminy poszczególnych powiatów powinny opracować własne dokumenty dotyczące: oceny zasobów energetycznych, strategii rozwoju gminy z wykorzystaniem własnych zasobów, plan uciepłowienia i wytwarzania energii elektrycznej gmin w 20 – letniej perspektywie, z wykorzystaniem własnych zasobów. Jednostką koordynującą jest powiat.**
6. **W celu umożliwienia rozwoju własnego wydobycia ropy, gazu oraz OZE w Polsce, a szczególnie biomasy i geotermii, konieczna jest renegotjacja wieloletnich umów na dostawę gazu. Zaoszczędzone w ten sposób środki finansowe należy przeznaczyć na rozwój poszukiwań i wydobycia krajowych zasobów ropy, gazu i wód geotermalnych.**
7. **Aktualne wydobycie własne gazu rządu 4 mld m<sup>3</sup>/rok można w krótkim czasie zwiększyć o 100%. Ciepło z biomasy i geotermiki może pokryć pełne zapotrzebowanie kraju na ciepło, co może dać oszczędność gazu z importu sięgającą minimum 50% dostaw.**
8. **Dotychczasowe tendencje energetyczne Polski nie gwarantują konkurencyjności gospodarki krajowej w odniesieniu do innych krajów Unii Europejskiej.**
9. **Przyjęta przez rząd RP "Strategia rozwoju energetyki" bazująca na dotychczasowych tendencjach i rozwiązaniach - nie zapewnia radykalnych zmian w Gospodarce Narodowej.**
10. **Po to, aby Polska miała alternatywę rozwoju gospodarczego w zależności od podjętych decyzji, co do jej członkostwa w Unii Europejskiej, musi mieć klarowną wizję rozwoju gospodarczego.**

Partnerzy:



MetalERG



GRAMwZIELONE.pl  
portal zielonej energii





**11. Polska mogłaby „dogonić” kraje rozwinięte gospodarczo jeżeli:**

- a) **stworzy własną energetykę produkującą energię taniej** niż pozyskiwanie jej z surowców importowanych lub własnych zasobów węgla,
- b) **wykorzysta własny potencjał zasobowy** i intelektualny do stworzenia nowych kierunków rozwoju energetyki i gospodarki kraju,
- c) **zmeni obecnie obowiązujące tendencje planowania** odgórnego na tendencje planowania oddolnego, co wyzwoli ogromną inicjatywę społeczną,
- d) **przygotuje wariantowe plany rozwoju gospodarczego kraju, regionów i województw,**
- e) **zrezygnuje w polityce energetycznej kraju z polityki globalnej polegającej na zaopatrywaniu kraju w energię z zasobów obcych, co poprawi bezpieczeństwo kraju.**

**12. W najbliższym czasie zespoły specjalistów winny przygotować wariantowe programy trwałego zrównoważonego rozwoju gmin, powiatów, województw i całej Polski gwarantujące:**

- a) pełne wykorzystanie istniejących zasobów energii; szczególny nacisk należy położyć na racjonalne wykorzystanie zasobów biomasy i energii geotermalnej,
- b) pełne wykorzystanie potencjału intelektualnego gmin, powiatów i całej Polski. Należy opracować nową strategię rozwoju kraju opartą na rozwoju edukacji, nauki i kultury z pełnym wykorzystaniem własnych możliwości,
- c) stworzenie odpowiedniej liczby nowych miejsc pracy w energetyce odnawialnej i przemysłach towarzyszących, w rolnictwie, w budownictwie i usługach,
- d) doprowadzenie do powstania w każdym województwie, a później w każdym powiecie i każdej gminie, zakładów geoenergetycznych ( biogazownie, agrorafinerie i inne) produkujących w sposób czysty tanią energię ciepłą i elektryczną,
- e) przygotowanie programu rozwoju balneologii i agroturystyki najpierw dla każdego województwa, a później każdego powiatu i gminy.

**13. Opracowane wstępnie programy rozwoju energetyki odnawialnej oraz programy zrównoważonego rozwoju gmin, powiatów, województw - podda się ogólnospołecznej dyskusji w ramach kampanii wyborczej do władz samorządowych i wyborów parlamentarnych, zaś wyniki tej dyskusji uwzględni się przy opracowywaniu szczegółowych programów zrównoważonego rozwoju gmin, powiatów, województw i całej Polski, które powinny zostać zaprezentowane społeczeństwu w najbliższych kampaniach wyborczych.**

**14. Należy rozpocząć intensywne działania informacyjne i edukacyjne dotyczące przedstawionych rozwiązań które powinny być skierowane bezpośrednio do mieszkańców powiatów, gmin i społeczności lokalnych.**

Prof. dr hab. inż. Jacek Zimny, Płk dr hab. inż. Mieczysław Struś

Partnerzy:

