

Potrzebne wsparcie dla producentów i stabilne prawo

BEZPIECZEŃSTWO ENERGETYCZNE I NOWE MIEJSCA PRACY

14 kwietnia 2011 r., w hotelu Marriott w Warszawie odbyła się konferencja „Odnawialne źródła energii elementem innowacyjnej gospodarki”. Konferencja została zorganizowana przez Pracodawców RP. Dyskutowano o perspektywach rozwoju odnawialnych źródeł energii w Polsce i w Unii Europejskiej.

Dyskutanci nie mieli wątpliwości, że inwestycje w odnawialne źródła energii są koniecznością, a znaczenie OZE dla gospodarki priorytetowe.

– *Wydawałoby się, że odnawialne źródła energii mają nad konwencjonalnymi przewagę już na starcie, bo są modne, prawie wszyscy sprzyjają ich rozwojowi, stawia na nie Unia Europejska. Jednak rzeczywistość w naszym kraju nie jest taka różowa, a przed nami stoi konieczność spełnienia unijnych wymagań. Już teraz musimy się zasta-*

nowić jakie kroki należy podjąć, aby to było możliwe – mówił Andrzej Malinowski, prezydent Pracodawców RP, otwierając konferencję.

Na wstępie prof. dr hab. inż. **Krzysztof Żmijewski**, sekretarz Społecznej Rady Narodowego Programu Redukcji Emisji przypomniał o niewyobrażalnym stopniu dekapitalizacji polskich elektrowni, który przekroczył 73%.

– *Nasze bezpieczeństwo energetyczne opiera się na elektrowniach zbudowanych przez Bieruta i Gomułkę, a*

w rezerwie stoi złom. Tego się nie da szybko odbudować. Dlatego należy natychmiast poprawiać efektywność energetyczną i inwestować w energię odnawialną. To dziś jedyna realna szansa na podniesienie bezpieczeństwa energetycznego Polski – mówił prof. Żmijewski.

Z tym poglądem w całości zgadzał się **Jacek Podlewski**, prezes Zarządu Polskiej Grupy Energetycznej Energia Odnawialna.

– *Nie ma alternatywy dla odnawialnych źródeł energii, a najszybszą możliwością pozyskania stosunkowo dużej mocy są inwestycje w farmy wiatrowe, których zresztą w Polsce jest już sporo – mówił prezes Podlewski.*

PGE chce otrzymać do 2015 r. z tego źródła ok. tysiąca megawatów. Myśli także o energetyce wiatrowej na morzu. Trzecim elementem jest energetyka wodna.

– *Polskie warunki geograficzne nie pozwalają liczyć na bardzo dynamiczny rozwój energetyki wodnej, ale widzimy pewne możliwości w uporządkowaniu gospodarki wodnej, które umożliwi bardziej efektywne inwestowanie w zagospodarowywanie istniejących i nowo tworzonych stopni wodnych – mówił prezes Podlewski.*

Podczas debaty nie uniknięto też gorącego tematu jakim jest energetyka jądrowa, a szczególnie jej rozwój w naszym kraju. Zgodnie z założeniami rozwoju energetyki jądrowej w Polsce do 2013 r. powinna być wybrana loka-



Foto: Jacek Zysk

Nasze bezpieczeństwo energetyczne opiera się na elektrowniach zbudowanych przez Bieruta i Gomułkę, a w rezerwie stoi złom. Tego się nie da szybko odbudować – mówi prof. dr hab. inż. Krzysztof Żmijewski, sekretarz Społecznej Rady Narodowego Programu Redukcji Emisji.

lizacja i technologia, w jakiej będzie budowana pierwsza polska elektrownia atomowa.

– Do końca czerwca powinny zostać stworzone ramy prawne dotyczące możliwości działalności elektrowni atomowej w Polsce. W drugiej połowie roku mają się rozpocząć konsultacje społeczne na ten temat – powiedział **Andrzej Chwas**, dyrektor Departamentu Energii Jądrowej w Ministerstwie Gospodarki.



Nie ma alternatywy dla odnawialnych źródeł energii, a najszybszą możliwością pozyskania stosunkowo dużej mocy są inwestycje w farmy wiatrowe.

Uczestniczący w debacie podkreślali, że elektrownia atomowa nie jest panaceum na dramatyczny niedobór energii w naszym kraju – przede wszystkim dlatego, że prąd popłynie z niej najwcześniej w 2020 r. Nie wszyscy zresztą byli przekonani, że uda się dotrzymać tych terminów.

– Nie wierzę, że w 2020 roku popłynie prąd z elektrowni atomowej. Głównym dostawcą energii ze źródeł odnawialnych będą natomiast biomasa i biogaz – mówił **Ryszard Gajewski**, prezes Zarządu Polskiej Izby Biomasy. – Obecnie mamy 11 biogazowni o mocy 8,5 MW, Niemcy mają 6,5 tys. obiektów o mocy 4300 MW, Czesi mają 200 obiektów o mocy 130 MW. Przed nami wielkie wyzwanie, aby mu sprostać niezbędne jest też zakładanie upraw roślin energetycznych, których teraz brakuje. Biomasa jest paliwem lokalnym, więc powinny powstawać lokalne, rozproszone,

kogeneracyjne jednostki o małej mocy, które w przypadku pozrywania sieci energetycznych, będą źródłem prądu, a także ciepła.

Zdaniem prezesa Polskiej Izby Biomasy, potrzebna jest społeczna akceptacja do tego typu inwestycji, a także pokonanie barier administracyjnych i prawnych. Chociaż zdaniem rządu usunięto wszystkie trudności na drodze do budowy biogazowni, to w Polsce za-

miast 12–14 miesięcy buduje się je przez 3–4 lata.

Jak podkreślali wszyscy uczestnicy konferencji, rozwój rozproszonej energetyki przyczynia się również do powstania nowych miejsc pracy. Jednak, aby energetyka odnawialna w Polsce mogła się rozwijać niezbędna jest głównie akceptacja społeczna. Mówił o tym **Jacek Bożek**, prezes Klubu Gaja.

– Teraz bardziej potrzebne nam są idee niż technologie, bo technologie już mamy. Potrzebne są wola polityczna i poparcie społeczne. Jeżeli chcemy coś zrobić dla energetyki, która jest niezbędna dla przyszłego rozwoju gospodarczego, nie tylko Polski, ale i świata, chroniąc przyrodę, to trzeba zastanowić się, co należy zrobić żeby zachować jakość życia i przygotować się do nadchodzących zmian. Przed odnawialnymi źródłami energii jest przyszłość, ale musimy wspólnie przekonać wiele grup

społecznych, że to jest dla nich dobre i mam tu na myśli nie tylko ogromne protesty społeczne przeciwko stawianiu wiatraków. Bez współpracy z lokalnymi społecznościami będzie bardzo trudno rozwijać energetykę odnawialną w Polsce – mówił **Jacek Bożek**.

Jak można w kilku zdaniach podsumować tę konferencję? Otóż ważne jest, aby inwestycje w OZE miały solidne podstawy biznesowe, potrzebne jest także większe wsparcie dla nich Ministerstwa Finansów, szczególnie że rozwój OZE przyczynia się do powstania nowych miejsc pracy. Rozwiązania znajdujące zastosowanie przy wykorzystaniu zielonej energii są innowacyjne, tak więc przedsiębiorstwa oraz ośrodki naukowo-badawcze opracowujące i wdrażające nowe technologie w znaczący sposób przyczyniają się do zwiększenia innowacyjności gospodarki, zwiększając przez to jej konkurencyjność na globalnym rynku. Można więc powiedzieć, że OZE kreują wzrost gospodarczy i wpływają na budowanie gospodarki opartej na wiedzy. By móc jednak pozytywnie myśleć o przyszłości polskiej energetyki, konieczny jest rozwój sieci, wsparcie producentów energii odnawialnej i stabilne prawo na wiele lat.

J.Z.



Kwartalnik

**PRAWO I
ŚRODOWISKO**

periodyk wyspecjalizowany w prawnych aspektach ochrony środowiska.
Roczna prenumerata 315 zł (z VAT).

Więcej informacji:

D.A.W. MAXPRESS

ul. Gąlczyńskiego 23, 05-501 Piaseczno

tel./fax: (0 22) 662 43 68, 750 30 31,

tel. kom. 0 602 271 271

e-mail: redakcje@maxpress.pl

www.maxpress.pl