

Najtańsza energia to ta, której nie zużyjemy

EFEKTYWNOŚĆ ENERGETYCZNA NIE W PEŁNI DOCENIONA

Jacek Zysk

Unia Europejska podjęła się nadzwyczaj trudnego zadania, jakim jest redukcja emisji gazów cieplarnianych. Jednym z instrumentów mających służyć tej walce jest pakiet klimatyczny. Przewiduje on między innymi, że do roku 2020 o 20% wzrośnie efektywność energetyczna. Chodzi o to, aby sprawność urządzeń i instalacji tak podnieść, by zużywały o 20% mniej energii. Chodzi tu nie tylko o energię elektryczną, ale również o ciepłą.

Jednak kontynuacja obecnej polityki UE pozwoli na osiągnięcie w roku 2020 oszczędności na poziomie zaledwie 9%! W celu poprawy tego rezultatu, kraje członkowskie powinny zgodzić się na wiążące zobowiązania w zakresie efektywności energetycznej. Za takim rozwiązaniem opowiedział się Parlament Europejski w głosowaniu 15 grudnia 2010 roku.

przez Koalicję Klimatyczną, że obecnie w Sejmie dyskutowana jest ustawa o efektywności energetycznej.

– *Najtańsza energia to ta, której nie zużyjemy, dlatego oszczędzanie energii jest tak ważne. Europa stara się wprowadzać efektywną gospodarkę, minimalizować ilość odpadów zarówno wytwarzanych, jak i kierowanych na składowiska, w końcu także oszczędzać*

leżności od wielkości sprzedawanej energii.

Jeśli sprzedawcy nie pozyskają odpowiedniej liczby certyfikatów, których ilość na dany rok będzie określana rozporządzeniem ministra gospodarki, to będą musieli płacić opłatę zastępczą. Firmy będą miały możliwość



Wiele analiz wskazuje, że poprawa efektywności energetycznej oznaczałaby zmniejszenie zależności od importu surowców energetycznych. Byłaby też korzystna dla rozwoju i poprawy konkurencyjności naszej gospodarki, między innymi dzięki tworzeniu nowych miejsc pracy.

Rola efektywności energetycznej w zapewnieniu bezpieczeństwa energetycznego i poprawy konkurencyjności gospodarki jest bezsporna. Dowodem na to są opinie państw członkowskich na temat propozycji przyjęcia wiążącego celu w zakresie efektywności energetycznej, które zostały zaprezentowane przed planowanym na 4 lutego br. Szczytem Energetycznym w Brukseli. W Polsce jednak, zdaniem organizacji pozarządowych skupionych w Koalicji Klimatycznej, znaczenie efektywności energetycznej nie zostało jeszcze w pełni docenione.

Posel **Elżbieta Streker-Dembińska** (SLD) poinformowała, podczas konferencji prasowej zorganizowanej

energii. I mimo że nie ma w tym zakresie wsparcia Chin, Indii, Stanów Zjednoczonych, największych emitentów zanieczyszczeń do środowiska, w tym dwutlenku węgla, nie zmienia swoich priorytetów. Ustawa, nad którą obraduje Sejm wprowadza instrument pod nazwą białe certyfikaty i włącza do procesu oszczędzania energii odbiorców końcowych. Białe certyfikaty byłyby dodatkowym źródłem finansowania przedsięwzięć proekologicznych – powiedziała poseł Elżbieta Streker-Dembińska.

Białe certyfikaty będą potrzebne firmom sprzedającym energię elektryczną, gaz ziemny i ciepło. Firmy te będą zobligowane do pozyskania określonej liczby certyfikatów, w za-

Foto: Jacek Zysk



Jednym z kluczowych problemów ustawy o efektywności energetycznej jest brak zapisu o nałożeniu na jednostki sektora publicznego obowiązku zmniejszenia średniego zużycia energii finalnej o co najmniej 1% w ciągu roku.

kupna białych certyfikatów na Towarowej Giełdzie Energii, a zatem mechanizm obrotu będzie podobny do uregulowań obowiązujących obecnie przy sprzedaży energii ze źródeł odnawialnych (tzw. zielone certyfikaty) i energii elektrycznej produkowanej w skojarzeniu z ciepłem (tzw. czerwone certyfikaty).

Wiele analiz wskazuje, że poprawa efektywności energetycznej oznaczałaby zmniejszenie zależności od importu surowców energetycznych. Byłaby też korzystna dla rozwoju i poprawy konkurencyjności naszej gospodarki, między innymi dzięki tworzeniu nowych miejsc pracy. Zdaniem Koalicji Klimatycznej Polska, jak na razie,

ści te to m.in. zmniejszenie zużycia energii elektrycznej o 40 TWh/rok, a paliw i innych rodzajów energii o 307,7 PJ/rok; redukcja emisji CO₂ o 57,5 mln ton/rok; zmniejszenie kosztów energii u odbiorców końcowych o 35,9 mld zł/rok; zmniejszenie kosztów wytwarzania energii elektrycznej z 59,1 mld zł/rok do 48,5 mld zł/rok (przy zwiększeniu udziału energii z OZE z 7,5% do 16,8%); zwiększenie liczby miejsc pracy w sektorze okołoenerygetycznym – narastająco o 298 tys. pełnozatrudnionych w latach 2011–2020.

– *Rząd polski doskonale zdaje sobie sprawę z istniejącego dużego potencjału w dziedzinach efektywniejszej produkcji, przesyła oraz wykorzy-*

obowiązywać przez 5 lat, podczas gdy pakiet energetyczno-klimatyczny sięga roku 2020, a „Polityka energetyczna” zatwierdzona przez rząd przyjęła horyzont roku 2030.

Jacek Zyśk



Członkowie Koalicji Klimatycznej: Fundacja Aeris Futuro, Fundacja Efektywnego Wykorzystania Energii, Fundacja Ekologiczna Ziemi Legnickiej Zielona Akcja, Fundacja Ekologiczna Arka, Fundacja Ekorozwoju FER, Fundacja na rzecz Zrównoważonego Rozwoju, Greenpeace, Instytut na rzecz Ekorozwoju, Klub Gaja, Liga Ochrony Przyrody, Polska Zielona Sieć, Polski Klub Ekologiczny Okręg Dolnośląski, Polski Klub Ekologiczny Okręg Górnośląski, Polski Klub Ekologiczny Okręg Mazowiecki, Polski Klub Ekologiczny Okręg Wielkopolski, Stowarzyszenie Ekologiczne Eko-Unia, Społeczny Instytut Ekologiczny, WWF, Zielone Mazowsze.

Najwyższy czas, aby rząd Polski na poważnie potraktował kwestię efektywności energetycznej i związany z nią potencjał. Sprzyjać temu powinna zbliżająca się prezydencja Polski w Radzie Unii Europejskiej. Ważne jest, aby nasz kraj zaczął odgrywać rolę konstruktywną oraz wykazał się wolą znalezienia rozwiązań najkorzystniejszych dla wszystkich krajów Unii – uważa Agnieszka Tomaszewska z należącego do Koalicji Klimatycznej Instytutu na rzecz Ekorozwoju.

nie wyraziła chęci przyjęcia wiążących zobowiązań w zakresie zwiększania efektywności energetycznej. Pomimo iż jesteśmy w tym obszarze daleko w tyle za starymi krajami Unii Europejskiej, obecne działania nie dają zbyt dużych szans na szybką poprawę sytuacji. Jesteśmy 2,5-krotnie mniej efektywni niż średnia UE, a zaoszczędzić możemy 25% energii do roku 2020.

– *Najwyższy czas, aby rząd Polski na poważnie potraktował kwestię efektywności energetycznej i związany z nią potencjał. Sprzyjać temu powinna zbliżająca się prezydencja Polski w Radzie Unii Europejskiej. Ważne jest, aby nasz kraj zaczął odgrywać rolę konstruktywną oraz wykazał się wolą znalezienia rozwiązań najkorzystniejszych dla wszystkich krajów Unii – uważa Agnieszka Tomaszewska z należącego do Koalicji Klimatycznej Instytutu na rzecz Ekorozwoju.*

Instytut na rzecz Ekorozwoju jest zdania, że wsparcie przez polski rząd ambitnych działań w zakresie efektywności energetycznej przyniesie wymierne korzyści polskiej gospodarce. Zgodnie z analizą Fundacji na rzecz Efektywnego Wykorzystania Energii, korzy-

staniu energii elektrycznej i ciepłej, co jest poparte wieloma analizami. Niestety tworzone instrumenty prawne dotyczące tych kwestii nie są dobre. Braki w ustawie o efektywności energetycznej, nad którą aktualnie pracuje Sejm, wady metodologiczne w rozporządzeniach ministra infrastruktury dotyczące charakterystyk energetycznych budynków oraz liberalne standardy energetyczne nowych budynków, są tego widocznymi przykładami – mówi Wojciech Stępniewski, kierownik Projektu Klimat i Energia w WWF Polska, organizacji należącej do Koalicji Klimatycznej.

Podczas konferencji prasowej podkreślano, że projekt rządowej ustawy o efektywności energetycznej, nad którym aktualnie pracuje Komisja Gospodarki Sejmu Rzeczypospolitej Polskiej zawiera wyraźne braki. Jednym z kluczowych problemów jest brak zapisu o nałożeniu na jednostki sektora publicznego obowiązku zmniejszenia średniego zużycia energii finalnej o co najmniej 1% w ciągu roku, co mogłoby skutkować znacznymi oszczędnościami finansowymi oraz w zakresie gospodarowania energią. Ustawa ma



Kwartalnik

PRAWO i ŚRODOWISKO

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

Więcej informacji:

D.A.W. MAXPRESS

ul. Gałczyńskiego 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