

dr inż. Wiesław Denisiuk
„EKOLOG” Zakład Energetyki Ciepłej i Usług Bytowych
w Zielonkach
www.ekologzec.com.pl
e-mail : biuro@ekologzec.com.pl
tel. fax [prefiks] (55) 277 – 13 – 74

PRAWNE, TECHNICZNO-TECHNOLOGICZNE I EKONOMICZNE ASPEKTY ZASTĄPIENIA PALIW KOPALNYCH SŁOMĄ .

I. WSTĘP

Odnawialne Źródła Energii za Kowalikiem [1998] można zdefiniować jako materię, która za sprawą słońca , tlenu i wody potrafi odtwarzać swój potencjał . Zainteresowanie tą materią świat zaczął rejestrować po kryzysie energetycznym lat siedemdziesiątych. Zainteresowanie to nie wynika z kaprysu panującej mody, ale z rosnącej świadomości społeczności rozwiniętych i bogatych krajów. Świadomość ta przekłada się w:

- rosnącym zapotrzebowaniu na energię,
- racjonalnym zużyciu energii,
- kurczeniu się zasobów źródeł kopalnych energii,
- przykładach katastrofalnych zjawisk pogodowych wynikających z degradacji środowiska.

Ten sam świat bogaty – wielki kapitał, związany zwłaszcza z paliwami i energią jest przyczyną blokowania i hamowania rozwoju Odnawialnych Źródeł Energii [Dakowski, 1995r]. Przykładów „ targowicy ” w sprawie OŹE doświadczamy w Polsce przy okazji usankcjonowania prawnego produkcji i obrotu , bioetanolu i biodiesla. Na szczęście OŹE , ich potencjał to głównie biomasa, której zasadniczą cechą jest to, że występuje lokalnie, a tym samym może stanowić w lokalnych bilansach energetycznych ważną pozycję. Fakt, że biomasa występuje lokalnie uniezależnia ją od wpływów wielkiego kapitału .

II. UWARUNKOWANIA PRAWNE.

Uruchomienie w 1996 roku pierwszej w Polsce kotłowni opalanej słomą odbyło się przy braku norm technicznych, prawnych budowy kotłowni opalanych słomą , braku prac badawczych energetycznego wykorzystania słomy.

Dla entuzjastów i ludzi związanych z biomasą oznaki ożywienia pojawiły się w związku z Rezolucją Sejmu RP z 08.07.1999 roku w sprawie wykorzystania energii ze źródeł odnawialnych. Rezolucją tą Sejm:

- „stwierdza, że wzrost wykorzystania energii ze źródeł odnawialnych powinien stać się integralnym elementem zrównoważonego rozwoju państwa”,
- wzywa Radę Ministrów do podjęcia działań ustanowienia znaczącego udziału OZE w bilansie energetycznym państwa,
- zobowiązał Rząd RP do opracowania do końca 1999 roku strategii rozwoju OZE,
- zobowiązał Rząd RP do stworzenia warunków prawnych i finansowych do aktywnego uczestniczenia podmiotów w rozwoju energetyki odnawialnej, opierając się głównie na instalacjach małych i rozproszonych.

Wykonując z opóźnieniem, bo dopiero we wrześniu 2000 roku w/w Rezolucję Rząd RP przedstawił Sejmowi Strategię Rozwoju OZE. Wbrew negatywnej ocenie przez Komisję Sejmową, Strategia [2000] została przyjęta. Strategia w stosunku do swego pierwotnego kształtu, zaprezentowana w marcu 2000 roku została zasadniczo okrojona z mechanizmów umożliwiających osiągnięcie założonego w niej celu.

Minister Środowiska opracował Strategię na podstawie ekspertyz trzech audytorów, tj :

- IBMER Europejskie Centrum Energii Odnawialnej,
- raportu rządowego – „Założenia polityki energetycznej Polski do 2000 roku”,
- raport dla Banku Światowego w sprawie OZE w Polsce.

Strategia wymiaruje potencjał i wykorzystanie OZE na tle całkowitego zużycia pierwotnej energii w Polsce w 1998 roku. Na podstawie przyjętych światowych prognoz (udział OZE do 2020 roku 21,3 %) i prognoz dla krajów Unii Europejskiej (minimum 12 % do 2010 roku) dla Polski rozwój OZE do 2010 roku przewiduje się wg trzech scenariuszy:

- scenariusz I najkorzystniejszy 7,5 % rocznie po 340 PJ
- scenariusz II pośredni 9,0 % rocznie po 425 PJ
- scenariusz III UE 12,5 % rocznie po 547 PJ

Pozbawienie Strategii narzędzi i jednoznacznych mechanizmów promocji OZE spowodowało, że w następstwie powstające przepisy wykonawcze są w sprzeczności z duchem Rezolucji [1999] i nie gwarantują wykonania założonego scenariusza minimalnego Strategii [2000]. Przykładem jest Rozporządzenie Rady Ministrów z 09.10.2001 w sprawie opłat za gospodarcze korzystanie ze środowiska. Nie ma już w nim zapisu zwalniającego z opłat za energetyczne spalanie słomy. Taki zapis był w § 7 poprzedniego Rozporządzenia RM z 30.XII.1997 roku.

Wzorem krajów, które osiągnęły sukces w rozwoju OZE powinny być uruchomione, nie bacząc na interes wielkiego kapitału, następujące mechanizmy:

- 1). minimalna cena skupu energii elektrycznej z OZE
- 2). wysoka opłata produktowa dla wytwórców energii korzystających z węgla, ropy i gazu,
- 3). wysoka opłata za emisję dla wytwórców energii korzystających z węgla, ropy i gazu,
- 4). zwolnienie z opłat produktowych i za emisję dla wytwórców energii z OZE,
- 5). tworzenie funduszy inwestycyjnych pomocowych do budowy małych instalacji wykorzystujących OZE,
- 6). szeroko zakrojona edukacja ekologiczna.

Jeśli Cię to interesuje – vide materiały [Konf. Poświętne](#)
