

strona

BIEŻĄCA DZIAŁALNOŚĆ PSEW:

- 1 ___ Przygotowania do IV Konferencji PSEW „Rynek energetyki wiatrowej w Polsce”
- 3 ___ Uwagi PSEW do „Polityki Energetycznej Polski do 2030 roku”
- 5 ___ Spotkanie PSEW z panem Stanisławem Gawłowskim, Podsekretarzem Stanu w Ministerstwie Środowiska
- 5 ___ Projekt europejski WINDBARRIERS
- 6 ___ Stanowisko PSEW w sprawie uznawania elektrowni wiatrowych jako inwestycji celu publicznego
- 6 ___ PSEW przygotowuje analizę dokumentów wytyczających kierunki rozwoju regionów
- 6 ___ PSEW i EWEA wspólnie organizują konferencję EWEC 2010 w Warszawie
- 7 ___ Członkostwo

PRAWO I POLITYKA

- 7 ___ Projekt nowelizacji ustawy Prawo energetyczne
- 8 ___ Wdrożenia przez OSP od 1 stycznia 2009 roku modyfikacji zasad rynku bilansującego
- 9 ___ Powołanie Stowarzyszenia - Europejska Sieć Operatorów Systemów Przesyłowych Elektroenergetycznych

RYNKI

- 9 ___ Rozwój rynku energetyki wiatrowej w Polsce na 31.12.2008
- 10 ___ Energia wiatrowa liderem nowo zainstalowanych mocy w Europie
- 10 ___ Ogłoszono termin naboru wniosków o dofinansowanie z POIS - Działanie 9.4
- 11 ___ Rozwój OZE a środki zgromadzone przez NFOSiGW
- 11 ___ Zatrudnienie w sektorze energetyki wiatrowej
- 11 ___ Unia przeznaczona 500 mln na rozwój Offshore

BIEŻĄCA DZIAŁALNOŚĆ PSEW

Przygotowania do IV Konferencji PSEW „Rynek energetyki wiatrowej w Polsce”



IV doroczna konferencja PSEW „Rynek energetyki wiatrowej w Polsce” odbędzie się w dniach 21-22 kwietnia 2009 roku w centrum konferencyjnym Mazurkas w Ożarowie Mazowieckim koło Warszawy.

Patronat honorowy nad tym wydarzeniem objęli:

- Wicepremier, Minister Gospodarki, pan Waldemar Pawlak
- Minister Środowiska, pan prof. Maciej Nowicki.

Patronat medialny objęły magazyny i portale branżowe: Sun & Wind Energy, Power & Energy Solutions, New Energy, Nowy Przemysł oraz Czysta Energia.

Głównym Sponsorem konferencji jest TELE-FONIKA Kable Sp. z o.o. S.K.A.



newsletter

Konferencja, która wpisuje się na stałe do kalendarza wydarzeń branżowych w Polsce, tradycyjnie poświęcona będzie szczegółowej ocenie bieżącej sytuacji w kontekście dokonywanych na rynku zmian, postępu we wdrażaniu zmian legislacyjnych i planów rozwoju energetyki wiatrowej w Polsce. Spodziewamy się, że udział w tegorocznej konferencji weźmie około 600 osób.

Konferencji towarzyszyć będą:

- Koktajl dla Członków PSEW w Hotelu Mazurkas w Ożarowie Mazowieckim
20 kwietnia 2009 r., godz. 19:00
- Gala Dinner w Auli Fizyki Politechniki Warszawskiej
21 kwietnia 2009 r., godz. 19:30.

Szczegółowy program konferencji jest już dostępny na naszej stronie:

<http://www.konferencja2009.psew.pl/lang-pl/program.html>

Do wystąpienia w sesji plenarnej Polityka i Rynek zostali zaproszeni:

pan Waldemar Pawlak, Wicepremier, Minister Gospodarki, pan Arthouros Zervos, Europejskie Stowarzyszenie Energetyki Wiatrowej oraz prof. Krzysztof Żmijewski, Społeczna Rada Konsultacyjna Energetyki.

Ponadto przygotowaliśmy dla Państwa 10 paneli tematycznych:

1. Sieć-prawo,
2. Energetyka wiatrowa na rynku energii,
3. Bariery techniczne i legislacyjne w rozwoju energetyki wiatrowej z punktu widzenia różnych podmiotów – spojrzenie różnych uczestników rynku,
4. Środowisko,
5. Świadomość i akceptacja społeczna,
6. Zasoby wiatru,
7. Miejsce energetyki wiatrowej w Narodowym Planie Działań,
8. Offshore,
9. Usługi dla sektora,
10. Współpraca turbin wiatrowych z siecią.

Rejestracja

Do dnia 2 marca 2009 zarejestrowanych zostało już prawie 330 osób. Informujemy, że rejestracja na konferencję prowadzona jest na stronie internetowej <http://www.konferencja2009.psew.pl/lang-pl/rejestracjauczestnicy.html>

Rejestracja trwa do 14 kwietnia 2009 r.

Koszt uczestnictwa

Kategoria	Standardowa rejestracja
Członkowie PSEW	1 800,00 zł
Stowarzyszenia branżowe, uczelnie, samorządy	1 000,00 zł + 22% VAT
Pozostali uczestnicy	2 000,00 zł + 22% VAT

Dodatkowych informacji o konferencji udziela pani Ewa Kurdyła, tel. (091) 48-62-532, fax. (091) 48-62-538, e-mail: biuro@psew.pl

Szczegółowe informacje na www.konferencja2009.psew.pl

ZAPRASZAMY!

Uwagi PSEW do „Polityki Energetycznej Polski do 2030 roku”

10 lutego w Sejmie odbyło się posiedzenie podkomisji ds. energetyki, którego tematem przewodnim był nowy (trzeci z kolei) projekt dokumentu „Polityka Energetyczna Polski do 2030 roku”. Z ramienia PSEW udział w tym posiedzeniu wziął pan wiceprezes Grzegorz Szymczak.

Obecny projekt PEP nie różni się zasadniczo od poprzednich wersji za wyjątkiem zmiany w zakresie planów rozwoju energetyki jądrowej. Uwagi Polskiego Stowarzyszenia Energetyki Wiatrowej do szczegółowych zagadnień opisywanych w projektach PEP (wersji 1 i 2) były zgłaszane wielokrotnie i po lekturze obecnego projektu są one, niestety, wciąż aktualne. A dotyczą w szczególności:

1. **Braku wsparcia dla rozwiązań obligujących operatorów sieci do modernizacji i rozbudowy sieci** na potrzeby podmiotów ubiegających się o przyłączenie. Proponowane w projekcie zobowiązanie do sporządzania planów rozwoju bez stworzenia skutecznego mechanizmu wymuszającego na operatorach ich realizację jest więc działaniem pozornym. Niezrealizowanie przez OSP i OSD obecnych planów rozwoju jest tego najlepszym dowodem.
2. Enigmatycznej **zapowiedzi zmian w mechanizmach wsparcia dla producentów energii elektrycznej z OZE** - stowarzyszenie wielokrotnie podnosiło wymóg stabilności systemu jako podstawowy i niezbędny element rozwoju OZE. Każda tego typu zapowiedź z punktu widzenia inwestora zwiększa tylko ryzyko i zawsze odbija się negatywnie na decyzjach inwestycyjnych.

3. **Brak celów i działań w zakresie możliwości powstawania farm wiatrowych typu offshore** – w dzisiejszym stanie prawnym odnoszącym się do możliwości lokalizowania i przyłączenia farm typu offshore do KSE (Krajowego Systemu Elektroenergetycznego) nie ma praktycznie możliwości realizacji jakiegokolwiek inwestycji tego typu. Farmy offshore to dzisiaj główny i najbardziej wspierany finansowo kierunek rozwoju źródeł odnawialnych w Unii Europejskiej. Brak takich zapisów w strategii pozbawia nas z jednej strony możliwości wnioskowania o niezbędne zmiany legislacyjne, a z drugiej uniemożliwia praktycznie możliwości wsparcia tych inwestycji ze środków unijnych.
4. **Ograniczenie kwestii rozwiązania problemu i całej procedury związanej z wydawaniem warunków przyłączenia do idei pobierania kaucji** - w formie proponowanej obecnie przez Ministerstwo Gospodarki (zaliczka) rozwiązanie to staje się dodatkową i jedną z najważniejszych barier w procesie przyłączenia podmiotów do sieci elektroenergetycznej, a dotyczyć to będzie w szczególności źródeł OZE. Według analiz prawnych przygotowanych przez PSEW i przesłanych do Ministerstwa Gospodarki rozwiązanie to ma ewidentne wady prawne i jest niekonstytucyjne (w formie zaproponowanej przez MG).

Podstawową jednak wadą projektu „Polityka Energetyczna Polski do 2030 roku” jest brak podejścia systemowego do całego sektora energetyki, do którego odnosi się dokument. I tak np.

1. Mówi się o potrzebie wprowadzenia takiego lub innego rozwiązania szczegółowego, a nic o postulowanym przez całe środowisko generalnym uporządkowaniu całego Prawa energetycznego ze wskazaniem kierunków jego modyfikacji i zmian. W zamian proponuje się kilkunastokrotne jego nowelizacje i poprawianie.
2. Mówi się o konieczności określenia metodologii wyznaczania regulowanej wysokości zwrotu z kapitału w taryfach operatorów, a niewiele o celach i sposobach powiększania obszaru wolnego rynku i wdrażaniu mechanizmów rynkowych w każdym możliwym segmencie energetycznym (łącznie z operatorstwem).
3. Mówi się (dopiero mówi się) o konieczności wsparcia budowy źródeł OZE i infrastruktury energetycznej ze środków unijnych i środków zgromadzonych w Narodowym Funduszu Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej, kiedy system świadectw i opłat funkcjonuje od 2007 roku a środki unijne winne być dostępne od roku 2007.
4. Mówi się o kolejnych poszerzeniach kompetencji Prezesa Urzędu Regulacji Energetyki (wzmacniając w ten sposób znacząco rolę kolejnego urzędu centralnego, nie mającego nic wspólnego z zasadami wolnego rynku), a nie opisuje się generalnych zasad i zależności pomiędzy poszczególnymi uczestnikami rynku energii, których rola i charakter uległ często drastycznym zmianom w stosunku do modelu stanowiącego bazę pierwotnej wersji Prawa energetycznego z roku 2000.

Przykłady te świadczą o tym, iż „Polityka Energetyczna Polski do 2030 roku” wciąż nie jest spójnym dokumentem strategicznym mającym na najbliższe kilkanaście lat określić generalne kierunki rozwoju poszczególnych sektorów energetycznych, a jest raczej zlepkiem czy zestawieniem bieżących, często doraźnych celów i działań zgłaszanych przez poszczególne działy i segmenty energetyki, uzupełnione o bieżące cele polityczne aktualnie rządzącej partii.

Spotkanie PSEW z panem Stanisławem Gawłowskim, Podsekretarzem Stanu w Ministerstwie Środowiska

W dniu 11 lutego przedstawiciele Polskiego Stowarzyszenia Energetyki Wiatrowej (Prezes pan Jarosław Mroczek oraz specjalista ds. środowiska pani Joanna Filipkowska) spotkali się z Podsekretarzem Stanu w Ministerstwie Środowiska - panem Stanisławem Gawłowskim.

Poruszono przede wszystkim kwestie związane z działalnością Ministerstwa Środowiska w zakresie odnawialnych źródeł energii. Przedstawione zostały takie problemy jak: kwestia niespójności w interpretacji przepisów dotyczących terminów na wydanie rozstrzygnięć (uzgodnień, opinii) przez właściwe organy administracyjne wskazane w nowej ustawie z 3 października 2008 r. *o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko*, kwestia specjalnego traktowania obszarów przylegających do Natura 2000 oraz stanu prac nad Krajowym Planem Działań na rzecz OZE. Duże zainteresowanie Ministra wzbudziły działania Polskiego Stowarzyszenia Energetyki Wiatrowej w zakresie analizy istotnych dokumentów wytyczających kierunki rozwoju regionów w Polsce, pod kątem zapisów dotyczących OZE, a przede wszystkim energetyki wiatrowej. PSEW zobowiązał się przesłać do wiadomości Ministra pisma skierowane do władz poszczególnych województw.

Pan Minister przyjął również zaproszenie na Konferencję PSEW pt. „Rynek Energetyki Wiatrowej w Polsce”, która odbędzie się 21-22 kwietnia 2009 roku w Ożarowie Mazowieckim.

Projekt europejski „WINDBARRIERS” – Bariery rozwoju energetyki wiatrowej

22 stycznia w Brukseli odbyło się drugie spotkanie w ramach projektu „WINDBARRIERS”. PSEW reprezentowali pani Joanna Filipkowska i pan Jacek Tukaj. Na spotkaniu obecni byli przedstawiciele Komisji Europejskiej, którzy dość mocno podkreślali istotę oraz wagę projektu. Polskie Stowarzyszenie Energetyki Wiatrowej jest partnerem oraz koordynatorem odpowiedzialnym za wschodnią część Europy projektu. Celem projektu jest identyfikacja barier administracyjnych oraz energetycznych, związanych z problemami przyłączeniowymi farm wiatrowych w Europie.

W ramach projektu trwają prace nad przygotowaniem ankiety skierowanej do firm developerskich we wszystkich krajach biorących udział w projekcie. Ankieta będzie podzielona na dwie części: pierwsza część definiująca bariery administracyjne, druga - definiująca bariery związane z przyłączeniem do sieci. Ankieta ma być tak skonstruowana, aby dawała odpowiedzi ilościowe, które później da się łatwo analizować, porównywać w różnych krajach, a w przyszłości pokazać jak zmieniały się te bariery na przestrzeni lat. Ankieta ma dotyczyć konkretnych projektów rozwijanych przez developerów. Jej wyniki posłużą do identyfikacji i niwelowania barier, które stoją na przeszkodzie szybkiego rozwoju energetyki wiatrowej w Europie, poprzez działania podejmowane na szczeblu europejskim, jak również krajowym.

Stanowisko PSEW w sprawie uznawania elektrowni wiatrowych jako Inwestycji Celu Publicznego

Ostatnio coraz bardziej powszechna staje się próba prezentowania elektrowni wiatrowych jako inwestycji celu publicznego. W związku ze znaczącą rozbieżnością poglądów oraz znaczącymi konsekwencjami dla całego środowiska energetyki wiatrowej Polskie Stowarzyszenie Energetyki Wiatrowej zleciło wykonanie ekspertyzy prawnej poddającej analizie zasadność twierdzenia tego typu opinii. Ekspertyza w sposób jednoznaczny wykazuje, że w kontekście obecnie obowiązującego prawa uznanie elektrowni wiatrowej za inwestycję celu publicznego jest daleko idącym nadużyciem. Nieprzemyślana dowolność w interpretacji zapisów Ustawy o planowaniu i zagospodarowaniu przestrzennym oraz Ustawy o gospodarce nieruchomościami działa na niekorzyść całego sektora oraz może skutkować poważnymi konsekwencjami dla już realizowanych w tym systemie projektów, łącznie z cofnięciem pozwolenia na budowę. Droga na skróty w postaci działań niezgodnych z prawem zdecydowanie nie jest w interesie przedstawicieli sektora energetyki wiatrowej.

PSEW przygotowuje analizę dokumentów wytyczających kierunki rozwoju regionów

Polskie Stowarzyszenie Energetyki Wiatrowej w odzwie na apel inwestorów postanowiło bliżej się przyjrzeć i przeanalizować istotne dokumenty, wytyczające kierunki rozwoju poszczególnych województw. Przeprowadzona analiza wykazała, iż niektóre regiony tylko pozornie wspierają rozwój energetyki wiatrowej, natomiast znaczna część dokumentów zawiera niekorzystne zapisy dotyczące energetyki wiatrowej. Zapisy te, nie tylko są niezgodne z prawdą, ale również z obowiązującym prawem w Polsce. Wynikami tych prac zainteresowali się przedstawiciele Rządu RP, członkowie Komisji Sejmowych oraz posłowie. W związku z powyższym Polskie Stowarzyszenie Energetyki Wiatrowej rozpoczęło rozsyłanie pism z uwagami do takich dokumentów jak: strategii rozwoju, studium zagospodarowania, programy ochrony środowiska oraz inne, które w znaczący sposób wpływają na rozwój poszczególnych regionów w Polsce. Celem tej akcji jest nagłośnienie problemu oraz nakłonienie władz lokalnych do weryfikacji i aktualizacji nierzetelnych dokumentów.

PSEW i EWEA wspólnie organizują konferencję EWEC 2010 w Warszawie

W Berlinie 10 lutego odbyło się spotkanie przedstawicieli PSEW z delegacją z EWEA w sprawie konferencji EWEC, która w roku 2010 odbędzie się w Polsce w Warszawie. Z ramienia PSEW w spotkaniu wzięli udział Prezes pan Jarosław Mroczek i specjalista pan Jacek Tukaj. EWEA w czasie ustaleń reprezentował Dyrektor Operacyjny pan Bruce Douglas oraz menager ds. konferencji pani Małgorzata Bartosik. Podczas spotkania uzgodniono, że Konferencja i Targi EWEC 2010 zostaną zorganizowane przy ścisłej współpracy z PSEW. Decyzją obydwu stowarzyszeń Konferencja EWEC 2010 rozpocznie się dzień wcześniej, Dniem Polskim tj. 19 kwietnia 2010. Uczestnicy tego łącznego wydarzenia będą mieli możliwość wzięcia udziału w różnorodnych sesjach, w tym poświęconych tylko zagadnieniom związanym z rynkiem energetyki wiatrowej w Polsce.

Członkostwo

a) Nowi Członkowie PSEW

- firmy - członkowie wspierający zwykli:

- **Martifer Energia Sp. z o.o.**,
- **Avallon Sp. z o.o.**,
- **BS Rotor Technik Polska Sp. z o.o.**,
- **EGL Polska Sp. z o.o.**,
- **Energopartner Sp. z o.o.**,
- **Salans D. Oleszczuk Kancelaria Prawnicza sp. k.**,

- członkowie zwyczajni:

- Andrzej Konarowski – przedstawiciel Acciona Energy Poland Sp. z o.o.
- Danuta Kondek – przedstawiciel CJR Polska Sp. z o.o.
- Rafał Darski – przedstawiciel EGL Polska Sp. z o.o.
- Artur Retkiewicz – przedstawiciel Energopartner Sp. z o.o.

b) Zmiany statusu

- Firma Domrel Biuro Usług Inwestycyjnych Sp. z o.o. zmieniła swój status z członka wspierającego zwykłego na członka wspierającego sponsora.
- Firma Acciona Energy Poland Sp. z o.o. zmieniła swój status z członka wspierającego zwykłego na członka wspierającego sponsora.

c) Zmiana nazwy

Dotychczasowa nazwa członka wspierającego zwykłego PSEW - firmy „EVIVA S.A.” została przekształcona na **Martifer Renewables S.A.**

PRAWO I POLITYKA

Projekt nowelizacji ustawy Prawo energetyczne

19 lutego na stronach internetowych Ministerstwa Gospodarki opublikowany został kolejny projekt nowelizacji Prawa energetycznego wersja 3.3 - *projekt ustawy o zmianie ustawy Prawo energetyczne, ustawy o wypłatach z zysku przez jednoosobowe spółki Skarbu Państwa, ustawy – Prawo ochrony środowiska oraz ustawy o biopaliwach ciekłych.*

W dniu 26 lutego projekt został skierowany do rozpatrzenia pod obrady stałego Komitetu Rady Ministrów, który po rozpatrzeniu projektu ponownie skierował go do nanieśnięcia zmian przez Ministerstwo Gospodarki.

Dokument dostępny jest na stronie Ministerstwa Gospodarki:

<http://www.mg.gov.pl/NR/rdonlyres/B91ADCC9-FD7E-44B9-9F99-DC4EDEA1A9B4/51836/ProjektPE.pdf>

Nowy projekt przewiduje zmniejszenie kwoty zaliczki na poczet opłaty za przyłączenie do sieci z proponowanych wcześniej 50 zł na 30 zł. W dalszym ciągu narzędzie zaliczki stanowi bardzo wysoką wartość opłaty wstępnej – 30 tys. za każdy MW planowanego przyłączenia do sieci. Wprowadzono też zapis, iż wysokość całości zaliczki nie może być wyższa niż 3 mln zł. Ministerstwo stara się zabezpieczyć inwestora przed wygórowaną wysokością zaliczki w przypadku dużych inwestycji – powyżej 100 MW.

Nie bez znaczenia dla rynku energetyki wiatrowej **jest przedstawienie w projekcie nowego pomysłu włączenia biogazu rolniczego w system świadectw energii elektrycznej.** To oznacza, że nakładany na spółki energetyczne obowiązek przedkładania co roku określonej liczby certyfikatów Urzędowi Regulacji Energetyki będzie można wypełnić świadectwami pochodzącymi również ze źródeł biogazu rolniczego. Jest to poważna i zasadnicza zmiana obowiązującego od kilku lat systemu wsparcia produkcji energii elektrycznej z OZE, a dla energetyki wiatrowej to poważne zagrożenie stabilności i pewności rozwoju w Polsce.

Źródło: www.mg.gov.pl

Wdrożenia przez OSP od 1 stycznia 2009 roku modyfikacji zasad rynku bilansującego

Operator Systemu Przesyłowego poinformował, że zgodnie z przyjętym planem, poczynając od 1 stycznia 2009 roku realizacja procesów rynku bilansującego odbywa się według nowych procedur, określonych w Karcie aktualizacji nr B/7/2008 Instrukcji Ruchu i Eksploatacji Sieci Przesyłowej - Bilansowanie systemu i zarządzanie ograniczeniami systemowymi. Tym samym, w zakresie administrowania rynkiem bilansującym zostały wdrożone obowiązujące od tej daty zasady bilansowania zawarte w rozporządzeniu Ministra Gospodarki w sprawie szczegółowych warunków funkcjonowania systemu elektroenergetycznego.

Wprowadzanie nowych rozwiązań rozpoczęło się w dniu 30 grudnia 2008 roku i do chwili opublikowania komunikatu OSP objęło już podstawowe procesy dobowe rynku bilansującego.

W ciągu najbliższych kilku tygodni zostaną wprowadzone do stosowania następne elementy nowych rozwiązań. W szczególności po raz pierwszy według nowych zasad zostaną dokonane rozliczenia okresowe i finansowe energii elektrycznej oraz usług systemowych. Będą również doskonalone metody udostępniania danych o funkcjonowaniu systemu i rynku bilansującego.

Komunikat dostępny jest na stronie Polskich Sieci Elektroenergetycznych Operator S.A.: <http://www.pse-operator.pl/index.php?dzid=14&did=582>

Powołanie Stowarzyszenia - Europejska Sieć Operatorów Systemów Przesyłowych Elektroenergetycznych

Prezesi zarządów 42 europejskich operatorów elektroenergetycznych systemów przesyłowych z 34 krajów spotkali się 19 grudnia 2008 r. w Brukseli, aby powołać do życia nowe stowarzyszenie - Europejską Sieć Operatorów Systemów Przesyłowych Elektroenergetycznych (European Network of Transmission System Operators for Electricity - ENTSO-E). Wydarzenie to stanowi istotny krok dla środowiska operatorów i ich uczestnictwa w niezawodnych i efektywnych paneuropejskich i regionalnych rynkach przed wprowadzeniem trzeciego pakietu ustaw dla wewnętrznego rynku energii elektrycznej Unii Europejskiej.

Utworzenie ENTSO-E jeszcze bardziej wzmocni współpracę operatorów w kluczowych obszarach takich jak: tworzenie kodeksów dotyczących spraw technicznych i rynkowych, koordynacja pracy systemów i rozwój sieci. Celem organizacji jest uzyskanie pełniejszej integracji europejskiego rynku energii elektrycznej, budowa stabilnego otoczenia rynkowego oraz zapewnienie bezpiecznej i niezawodnej pracy europejskiego systemu przesyłowego.

Prezesi operatorów elektroenergetycznych systemów przesyłowych zaproponowali władzom obecnych stowarzyszeń branżowych, tj. ETSO (European Transmission System Operators), UCTE (Union for the Co-ordination of Transmission of Electricity), Nordel, UKTSOA (Wielka Brytania), BALTSO (kraje bałtyckie) oraz ATSOI (Irlandia i Irlandia Północna), przeniesie działalności tych organizacji do ENTSO-E oraz rozwiązanie dotychczasowych stowarzyszeń w przeciągu sześciu miesięcy.

Źródło Polskie Sieci Elektroenergetycznych Operator S.A.:

<http://www.pse-operator.pl/index.php?dzid=14&did=577>

RYNKI

Rozwój rynku energetyki wiatrowej w Polsce na 31.12.2008

Urząd Regulacji Energetyki (Wydział Energii Odnawialnej i Wytwarzanej w Kogeneracji) podał, iż na dzień 31.12.2008 roku łączna moc zainstalowana w 227 koncesjonowanych źródłach (elektrowniach wiatrowych) w Polsce wynosi **451,09 MW**.

W 2008 r. prezes URE wydał wytwórcom energii elektrycznej 1107 świadectw pochodzenia na łączną ilość 722 598,940 MWh energii elektrycznej wytworzonej przez elektrownie wiatrowe. Jednak ze względu na 45-dniowy termin składania do operatora systemu elektroenergetycznego wniosków o wydanie świadectw pochodzenia na energię elektryczną wytworzoną do dnia 31.12.2008 r. podana ilość energii, jaka została wytworzona przez elektrownie wiatrowe, może ulec zmianie in plus.

Źródło: [URE](#)

Energia wiatrowa liderem nowo zainstalowanych mocy w Europie

Zgodnie z danymi podanymi przez EWEA (2 lutego 2009 r.), w roku 2008 energia wiatrowa doświadczyła największego wzrostu zainstalowanej mocy w stosunku do wszystkich innych technologii wywarzania energii. Statystyki wskazują, że w 2008 roku aż 43 procent nowo zainstalowanych mocy wytwórczych w Unii Europejskiej pochodziło z energetyki wiatrowej, przewyższając tym samym technologie wykorzystujące węgiel, gaz czy energię nuklearną.

W ubiegłym roku zainstalowano w Unii Europejskiej 19 651 MW nowej mocy, z tego energetyka wiatrowa – 8 484 MW (43%); gaz - 6 932 MW (35%); ropa naftowa - 2 495 MW (13%), węgiel - 762 MW (4%) oraz elektrownie wodne - 473 MW (2%).

Po raz pierwszy wiodącą technologią jest energia wiatrowa. Pod koniec 2008 roku łączna moc zainstalowana w Unii Europejskiej wynosiła 64 949 MW czyli o 15% więcej niż w 2007 r. Dane wskazują na to, że energetyka wiatrowa jest niekwestionowanym liderem w Europie w staraniach o czystą energię odnawialną. Średnio na każdy dzień pracy w 2008 roku przypadało 20 nowo zainstalowanych turbin wiatrowych. Całość zainstalowanej mocy jest w stanie wyprodukować w ciągu roku 142 TWh energii elektrycznej, co stanowi 4,2 % zapotrzebowania Unii Europejskiej i pozwala uniknąć emisji 108 milionów ton CO₂ rocznie, czyli tyle ile produkuje 50 milionów samochodów.

Rok 2008 jest również rokiem najsilniejszego dotąd rozwoju tego sektora w krajach nowo przyjętych do Unii Europejskiej. Węgry powiększyły dwukrotnie swoje moce wytwórcze do 127 MW, Bułgaria potroiła z 57 MW do 158 MW. Polska jako rozwijająca się najszybciej w 2008 roku obecnie posiada 451 MW po wzroście z 276 MW. Poza krajami Unii Europejskiej, Turcja potroiła swoje zasoby z 147 MW do 433 MW.

Jeśli chodzi o energetykę wiatrową na morzu, to w 2008 roku zainstalowano 357 MW, co daje łącznie 1 471 MW zainstalowanej mocy. W chwili obecnej stanowi to prawie 2,3 % całego sektora energetyki wiatrowej w Europie.

Źródło: [EWEA](#)

Ogłoszono termin naboru wniosków o dofinansowanie z POIS - Działanie 9.4

Instytut Paliw i Energii Odnawialnej (IPIEO) pełniący rolę Instytucji Wdrażającej Programu Operacyjnego Infrastruktura i Środowisko ogłosił nabór w trybie konkursowym zamkniętym nr 1/PO IiŚ/9.4/2009 wniosków o dofinansowanie ze środków Funduszu Spójności i krajowych środków publicznych w ramach Programu Operacyjnego Infrastruktura i Środowisko 2007-2013 Priorytetu IX – Infrastruktura energetyczna przyjazna środowisku i efektywność energetyczna.

Działanie 9.4 „Wytwarzanie energii ze źródeł odnawialnych” obejmuje:

- Inwestycje w zakresie budowy jednostek wytwarzania energii elektrycznej lub ciepła ze źródeł odnawialnych;
- Budowę lub zwiększanie mocy jednostek wytwarzania energii elektrycznej wykorzystujących energię wiatru, wody w małych elektrowniach wodnych do 10 MW, biogazu i biomasy;
- Budowę lub zwiększanie mocy jednostek wytwarzania ciepła przy wykorzystaniu energii geotermalnej lub słonecznej.

Nabór wniosków o dofinansowanie projektów prowadzony jest w terminie **od 16 marca 2009 r. do 14 kwietnia 2009 r.**

Źródło: [IPIEO](#)

Rozwój OZE a środki zgromadzone przez Narodowy Fundusz Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej

Prezes Narodowego Funduszu Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej przekazał Polskiemu Stowarzyszeniu Energetyki Wiatrowej informacje odnośnie wykorzystania środków zgromadzonych przez Fundusz z tytułu opłat i kar pieniężnych za niewypełnienie obowiązku zakupu energii ze źródeł odnawialnych. Z danych NFOŚiGW wynika, że ze środków zgromadzonych z subfunduszu opłat zastępczych i kar wynikających z ustawy Prawo energetyczne wydatkowano 63,9 mln zł w okresie od stycznia 2007 r. do listopada 2008 r., a pozostałe zobowiązania na 2008 r. wyniosły 74,9 mln zł. W planie działalności Funduszu na 2009 r. przewidziano do wydatkowania z ww subfunduszu 560 mln zł.

Zatrudnienie w sektorze energetyki wiatrowej

Inwestowanie w ekologiczne technologie wykorzystujące odnawialne źródła energii tworzy więcej miejsc pracy niż porównywalne inwestycje w sektorze energetyki konwencjonalnej. Udział tego rynku w ogólnej strukturze zatrudnienia w energetyce stanowić zaczyna znaczący procent.

Szacunki przeprowadzone przez Polskie Stowarzyszenie Energetyki Wiatrowej pozwalają przyjąć, iż zatrudnienie w sektorze energetyki wiatrowej w Polsce wynosi dziś ok. 1200 osób. Większość firm tego rynku stanowią firmy deweloperskie.

W Europie (na podstawie danych EWEA) w firmach związanych bezpośrednio i pośrednio z energetyką wiatrową obecnie zatrudnionych jest 160 tys. osób. Do 2020 roku przewiduje się, że zatrudnienie wzrośnie do 330 tys.

Źródło: [PSEW](#), [EWEA](#)

Unia przeznacza 500 mln na rozwój Offshore

W dniu 28 stycznia Komisja Europejska przedstawiła wnioski dotyczące inwestycji w najważniejsze projekty infrastruktury energetycznej. Wnioski te zaprezentowano w ramach realizowanego obecnie planu naprawczego UE, zatwierdzonego przez Radę Europejską w grudniu 2008 r. Projekty te, w perspektywie krótkoterminowej, odegrają rolę bodźca, którego gospodarka unijna obecnie tak bardzo potrzebuje, a równocześnie pozwolą realizować takie strategiczne cele, jak np. zapewnienie bezpieczeństwa energetycznego.

newsletter

W kontekście planu naprawczego Unii Europejskiej, 500 mln Euro zostało zaproponowane na rozwój programu energetyki wiatrowej na morzu (The Offshore Wind Programme). Obecnie rozwój elektrowni wiatrowych onshore (na lądzie) w krajach Unii Europejskiej jest bliski osiągnięcia etapu dojrzałości, natomiast technologia offshore (na morzu) jest obecnie we wczesnej fazie dojrzewania. Komisja Europejska uważa, iż technologia budowy morskich farm wiatrowych wymaga dalszego rozwoju i chce stymulować ten rozwój poprzez inwestowanie w projekty o dużej skali zasięgu. Dlatego też Program Energetyki Wiatrowej Offshore, skupia się na udzielaniu pomocy finansowej dla dużych inwestycji w różnych krajach członkowskich lub na dofinansowaniu istniejących projektów w celu zwiększenia ich mocy wytwórczych.

Pomoc finansowa z Programu jest przeznaczona dla projektów w zaawansowanym stadium rozwoju i z bardzo dużym potencjałem warunków wietrznych. Wyznaczone projekty w Programie muszą swoim zasięgiem obejmować co najmniej dwa kraje członkowskie, być usytuowane na głębokich przestrzeniach morskich do 50 m i znajdować się co najmniej w odległości do 100 km od linii brzegowej.

Polska jest obok Niemiec jednym z dwóch krajów, gdzie Komisja chce zainwestować najwięcej. Na liście projektów energetycznych, które uzyskają wsparcie z budżetu UE, znalazły się dwa projekty z udziałem Polski. Pierwszy wspólny projekt polsko-niemiecko-szwedzko-duński to integracja sieci przesyłowej i budowa nowych elektrowni wiatrowych na Morzu Bałtyckim - (150 mln Euro). Drugi polsko-niemiecki projekt to budowa elektrowni wiatrowej Alpha Ventus/Bard na Morzu Bałtyckim – (150 mln Euro).

Źródło: Komisja Europejska

<http://europa.eu/rapid/pressReleasesAction.do?reference=IP/09/142&format=HTML&aged=0&language=PL&guiLanguage=en>