



Podnoszenie konkurencyjności gospodarki

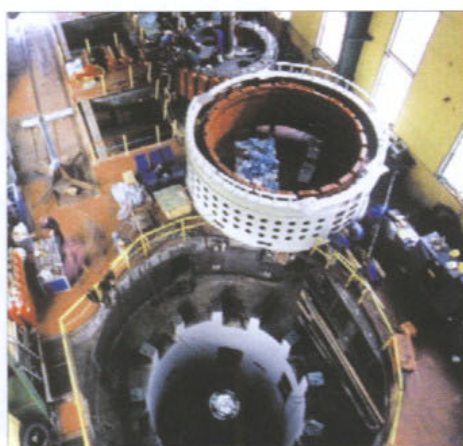
W aspekcie podnoszenia konkurencyjności polskich przedsiębiorstw oraz wyrównywania zapóźnień w zarządzaniu środowiskiem w sposób trwały i zrównoważony, tematyka ochrony środowiska jawi się jako jeden z kluczowych obszarów wymagających strategicznej agendy badawczej.

Ze względu na konieczność zwiększenia zainteresowania partnerów przemysłowych inwestowaniem w badania technologiczne, a także wzmocnienia powiązań pomiędzy sektorem B+R i przedsiębiorstwami, definiowanie priorytetowych obszarów tematycznych dla działań badawczo-wdrożeniowych dedykowanych potrzebom polskiej gospodarki powinno odbywać się z aktywnym udziałem firm sektora technologii ochrony środowiska. Temu właśnie ma służyć Polska Platforma Technologiczna Środowiska jako inicjatywa przedstawicieli tego sektora na rzecz utworzenia forum wymiany informacji. Głównym celem Platformy jest wypracowanie oraz realizacja strategicznego programu badawczego. Program ten wskaże cele strategiczne rozwoju i wdrażania technologii środowiskowych w Polsce, potrzeby badawcze oraz sposoby ich realizacji poprzez odpowiednio zdefiniowaną tematykę projektów.

Głównym celem Platformy jest wypracowanie oraz realizacja strategicznego programu badawczego.

Ekoinnowacyjność

Technologie przyjazne środowisku obejmują wszystkie te rozwiązania technologiczne, których zastosowanie skutkuje mniejszym obciążeniem środowiska w porównaniu do ich odpowiedników. Obejmują one technologie i procesy mające na celu przeciwdziałanie zanieczyszczeniu, produkty wymagające mniejszego wykorzystania zasobów naturalnych oraz usługi i



Elektrownia wodna w Dychowie

procesy umożliwiające bardziej oszczędne zarządzanie zasobami. Technologie środowiskowe pojawiają się praktycznie we wszystkich sektorach gospodarki. Generują mniejszą emisję zanieczyszczeń i ilość odpadów, przyczyniając się do redukcji kosztów i zwiększenia konkurencyjności.

Pojęcie ekoinnowacyjności odnosi się do wszystkich form innowacji (technologiczne i nietechnologiczne, nowe produkty i usługi, nowe praktyki biznesowe, itp.), które ograniczają niekorzystny wpływ na środowisko lub umożliwiają optymalne wykorzystanie zasobów, w tym zużycie energii. Ekoinnowacyjność jest ściśle związana z rozwojem i zastosowaniem technologii środowiskowych, jak również z pojęciami ekowydajność i ekoprzemysł, których wspólnym celem jest dążenie do większego zrównoważenia produkcji i stworzenia zrównoważonych modeli konsumpcji.

Plan działań na rzecz technologii przyjaznych środowisku (ETAP – Environmental Technologies Action Plan) promuje ekoinnowacyjność i zainteresowanie technologiami środowiskowymi. W tym celu wspiera badania i rozwój, uruchamia fundusze, pomaga kierować popytem i regulować warunki rynkowe. Jego działania pokrywają się z trzema obszarami za-

interesowania określonymi w Strategii Lizbońskiej – ekonomicznym, społecznym i środowiskowym. W krajach Unii Europejskiej obserwuje się wysoki rozwój technologii środowiskowych. Ekoprzemysł stanowi około 2 proc. całkowitego krajowego produktu brutto w UE przy wielkości produkcji przekraczającej 200 miliardów euro. Szacuje się, że produkty UE stanowią 1/3 światowego rynku w sektorze ekoprzemysłu. Rozwój technologii środowiskowych jest ważnym źródłem zatrudnienia (3,5 miliona pełnoetatowych miejsc pracy w całym sektorze ekoprzemysłowym).

Zapraszamy jednostki, firmy oraz organizacje zainteresowane współpracą w ramach PPTS do kontaktu z sekretariatem Platformy: mgr Izabela Ratman-Kłosińska, Instytut Ekologii Terenów Uprzemysłowionych, ul. Koszutha 6, 40-844 Katowice, tel. (32) 254 60 31, wew. 243, e-mail: rat@ietu.katowice.pl.

Zachęcamy do odwiedzenia naszej strony internetowej:

<http://www.envitech-net.org/ppts>

Jan Teges

Finansowanie postrzegane jest jako najistotniejszy element w procesie wprowadzania innowacji. Tej tematyce poświęcono pierwsze Europejskie Forum Ekoinnowacyjności zorganizowane przez Dyrektoriat Generalny Środowiska Komisji Europejskiej oraz Międzynarodową Naukową Sieć Tematyczną Technologii Ochrony Środowiska ENVITECH-Net. Forum odbyło się w Poznaniu, w trakcie Międzynarodowych Targów Ekologicznych POLEKO 2006. Dyskutowano nad możliwościami finansowania poszczególnych etapów procesów ekoinnowacyjności, ze szczególnym uwzględnieniem relacji pomiędzy sektorem publicznym i prywatnym. Więcej informacji.

Więcej informacji:
www.envitech-net.org/ecoinnovation