

Biuletyn AGH

Magazyn Informacyjny Akademii Górniczo-Hutniczej

24 CZERWIEC 2011

STRONA GŁÓWNA

BIULETYN AGH

ARCHIWUM

KONTAKT



Ekologicznym tropem po Szwecji i Danii

05 STYCZEŃ 2011

KATEGORIA: BIULETYN AGH 2010 – PAŹDZIERNIK 2010 NR 34

Z inicjatywy prezesa Polskiego Klubu Ekologicznego prof. Adama Guły z AGH, 28 sierpnia 2010, student 4-go roku Wydziału Energetyki i Paliw AGH Radosław Bondyra wyruszył do Szwecji i Danii w celu zapoznania się z najnowszymi w Europie technologiami energetyki odnawialnej oraz jądrowej. W czasie sześciodniowego pobytu zapoznał się z unijną legislacją obejmującą swym tematem zagadnienia ekologii oraz energetyki odnawialnej. Tura studyjna została zorganizowana przez sieć organizacji pozarządowych International Network for Sustainable Energy1 (INforSE – Europe2).

Opiekunami byli koordynatorzy projektu INforSE – Europe, Gunnar Boye Olesen i Judit Szoleczky. W turze studyjnej brali udział także reprezentanci innych krajów: Białoruś reprezentowali przedstawiciele: Center of Environmental Solutions, Minsk Division of International Academy of Ecology i Ecodome, Łotwę Latvian Green Movement, a Estonię TAASEN Renewable Energy Center.

Program obejmował wizytę w Agencji ds. Energii Regionu Skanii (Skåne Energy Agency) w Malmö, gdzie zaprezentowano zasady działania organizacji wspierających rozwój energetyki odnawialnej w Szwecji. Przedstawiono również obecną sytuację i obrane cele polityki energetycznej dla regionu Skanii. Aktualnie w Malmö jest zainstalowanych ok. 4000 m² kolektorów słonecznych do wytwarzania ciepła i ok. 3000 m² paneli fotowoltaicznych generujących energię elektryczną. Po mieście przemieszcza się 450 autobusów napędzanych biogazem, wytwarzanym m.in. z odpadów organicznych, ścieków, nawozów i pozostałości z gospodarstw rolnych. W ramach dalszych prac rozwoju systemów proekologicznych w regionie planuje się inwestycje w energetykę wodorową, a głównym celem agencji jest osiągnięcie 50% energii ze źródeł odnawialnych do 2020 roku.

