

„Opracowanie innowacyjnych metod transgranicznego wykorzystania tufów zeolitowych”

Andrzej Łygas (kierownik projektu)

Wyższa Szkoła Zarządzania i Administracji w Zamościu, Polska

Projekt był realizowany w ramach Programu Współpracy Transgranicznej Polska-Białoruś Ukraina 2007-2013 od 1 lipca 2013 do 30 czerwca 2015 roku przez Wyższą Szkołę Zarządzania i Administracji w Zamościu, Politechnikę Lubelską w Lublinie, Instytut Agrofizyki im. Bohdana Dobrzańskiego Polskiej Akademii Nauk w Lublinie i Narodowy Uniwersytet Politechnika Lwowska we Lwowie. Budżet projektu wyniósł 881 tys. euro.

Głównym celem projektu jest rozwój oraz wzmocnienie współpracy i transferu wiedzy między instytucjami naukowymi i przedsiębiorstwami na terenie polsko-ukraińskiego obszaru transgranicznego. Aby osiągnąć ten cel powstała zinstytucjonalizowana sieć współpracy w postaci stowarzyszenia pod nazwą „Transgraniczny Klaster Tufów Zeolitowych”, w skład którego wchodzi jednostki naukowo-badawcze i przedsiębiorstwa z terenu województw lubelskiego i podkarpackiego oraz z obwodów lwowskiego i zakarpackiego. Wszyscy partnerzy projektu prowadzili wspólne badania nad wykorzystaniem tufów zeolitowych w różnych gałęziach gospodarki. Badania te zaowocowały opracowaniem gotowych do wdrożenia kompleksowych rozwiązań organizacyjno-technologicznych w zakresie wykorzystania tufów w budownictwie, drogownictwie, ochronie środowiska i rolnictwie. Od chwili rozpoczęcia projektu działa internetowa platforma wymiany wiedzy, na której na bieżąco są publikowane wyniki prowadzonych badań oraz materiałów prezentowanych na seminariach naukowych i konferencjach. W trakcie realizacji projektu zorganizowano cztery międzynarodowe konferencje naukowe (maj 2014 r. — Lwów, luty 2015 r. Lublin, kwiecień 2015 r. — Żółkiew i maj 2015 r. — Zamość), a ponadto członkowie zespołu projektowego uczestniczyli w kilku konferencjach branżowych w całej Europie.