

Agnieszka Witkowska, Instytut Agroenergetyki

# Mazowiecki Sojusz Energetyczny

Klaster „Mazowiecki Sojusz Energetyczny” (MSE) powstał w 2010 roku jako platforma wymiany wiedzy i technologii w zakresie odnawialnych źródeł energii na terenie Mazowsza i całego kraju. MSE za priorytet stawia promowanie rozwiązań proekologicznych, mających na celu ochronę środowiska naturalnego i wspiera inicjatywy w zakresie zrównoważonego rozwoju środowiska. Klaster działa w formie konsorcjum opartego na dobrowolnym uczestnictwie niezależnych podmiotów, które utożsamiają się z wizją i dążeniami zawartymi w dokumentach programowych. Istotą MSE jest harmonijne współdziałanie podmiotów naukowych i biznesowych, a tym samym kooperacja podmiotów ze sfery rozwojowo-badawczej z przedsiębiorcami i instytucjami otoczenia biznesu. MSE stale poszukuje nowych partnerów dzielących wizję rozwoju odnawialnych źródeł energii, zwłaszcza wśród jednostek badawczo-rozwojowych i przedsiębiorstw.

MSE posiada doświadczenie na wielu polach związanych z energetyką odnawialną. Przedmiotem zainteresowań zrzeszonych członków klastra były m.in. proekologiczne sposoby zagospodarowania obornika kurzego, technologie łączenia biogazowni z instalacjami przetwórstwa rolno-spożywczego, czy też zagospodarowanie osadu pofermentacyjnego z biogazowni. Przeanalizowano możliwości energetycznego zagospodarowania łęg z produkcji szklarniowej, czy rozwój rolnictwa precyzyjnego i możliwości jego wykorzystania.

Widząc ogromną potrzebę rozwoju polskich gospodarstw nie tylko z regionu Mazowsza, rozpoczęto realizację projektu „Rozwój Mazowieckiego Sojuszu Energetycznego - gospodarstwo ekoenergetyczne - innowacyjne tech-

nologie dla rolnictwa i alternatywnych źródeł energii” w ramach działania 1.6 Wspieranie powiązań kooperacyjnych o znaczeniu regionalnym. W ramach projektu opracowywane są innowacyjne rozwiązania technologiczne do zastosowania m.in. w gospodarstwach rolnych, umożliwiające zagospodarowanie odpadów wytwarzanych w rolnictwie, jak też częściowe wykorzystanie produkcji rolniczej na potrzeby energetyczne.

Mazowiecki Sojusz Energetyczny to miejsce, gdzie nauka spotyka biznes. Ciąg wartości reprezentowany przez członków klastra gwarantuje realizację projektów związanych z odnawialnymi źródłami na najwyższym poziomie, wspomagając uczelniane centra transferu technologii w komercjalizacji rozwiązań, a przedsiębiorców w realizacji pomysłów, których nie byli w stanie sami przeprowadzić.

Pragmatyczne podejście do problemów przedsiębiorców, liczne wspólne

projekty z jednostkami naukowymi oraz ogromne doświadczenie koordynatorów klastra umożliwią kompleksową realizację projektów badawczych, jak i wdrożeń.

Koordynatorem klastra jest Instytut Agroenergetyki, który prowadzi działalność badawczo-naukową oraz edukacyjną z zakresu odnawialnych źródeł energii. Uwaga Instytutu skupiona jest przede wszystkim na wykorzystaniu olbrzymiego potencjału energetycznego, jakim dysponuje polskie rolnictwo, a tym samym rozwój obszarów wiejskich. Instytut Agroenergetyki prowadził m.in. kampanię edukacyjno-informacyjną ABC Biogazowni Rolniczych (w latach 2012-2015), regularnie przeprowadza też badanie ankietowe w gminach dotyczące energetyki odnawialnej i zagospodarowania przestrzennego (Gminny Monitor Odnawialnych Źródeł Energii).

Zapraszamy do kontaktu wszystkie podmioty, które posiadają ciekawe pomysły na projekty technologiczne i potrzebują wsparcia na etapie ich rozwoju i komercjalizacji: □

Instytut Agroenergetyki  
u. Bagno 2/73, 00-112 Warszawa  
biuro@iae.org.pl  
+48 22 188 1235

## Mazowiecki Sojusz Energetyczny:

- Doradzamy przy projektach z zakresu odnawialnych źródeł energii, od etapu koncepcyjnego przez zdobywanie wszystkich wymaganych pozwoleń, aż po uruchomienie instalacji.
- Wspieramy przedsięwzięcia innowacyjne, proekologiczne. Pomagamy w pozyskaniu finansowania projektów, inkubujemy ciekawe pomysły technologiczne.
- Prowadzimy działalność badawczo-rozwojową z zakresu nowych technologii, zapraszamy do współpracy jednostki badawczo-naukowe, naukowców i przedsiębiorców z pomysłami na nowe obszary badań.
- Prowadzimy działalność szkoleniową, edukacyjną z zakresu energetyki odnawialnej, innowacji i nowych technologii.
- Dzielimy się doświadczeniami z tworzenia klastra Mazowiecki Sojusz Energetyczny – wspieramy powstawanie nowych inicjatyw klastrowych. Doradzamy przy tworzeniu strategii rozwoju powiązań kooperacyjnych.



Projekt współfinansowany przez Unię Europejską ze środków Europejskiego Funduszu Rozwoju Regionalnego w ramach Regionalnego Programu Operacyjnego Województwa Mazowieckiego 2007-2013

