



Biomass energy register
for sustainable site development for
European regions

Numer kontraktu: EIE/07/595/SI2.499697

BEn

**Rejestr potencjału energetycznego biomasy dla
zrównoważonego rozwoju Regionów Europejskich - BEn
Intelligent Energy – Europe (IEE)**

Horizontal Action: Bio Business Initiative

**Rezultat Projektu D2.3: Pierwszy roczny raport z
działalności sieci**

Autorzy: Janusz Krupanek (IETU) i zespół projektu BEn

Data: Październik 2010



1. Wprowadzenie	2
2. Region North East England.....	2
3. Region Emscher Lippe.....	3
4. Region Umbria	4
5. Pojezierze Gostynińsko-Włocławskie.....	4

1. Wprowadzenie

Raport na temat działalności sieci partnerów obejmuje okres 12 miesięcy realizacji projektu od 01.11.2009 do 31.10.2010.

2. Region North East England

Sieć współpracy w regionie działa na zasadzie otwartej koordynacji z silnym udziałem istniejących, dobrze ugruntowanych regionalnych sieci. Podmiotem odpowiedzialnym za działanie sieci jest RDI. W okresie, do którego odnosi się niniejszy raport zrealizowano następujące działania:

- Trzecie spotkanie sieci partnerów (22.03.2010).
- Udział w spotkaniu zorganizowanym przez North East Biofuels (26.03.2010).
- Przygotowania do spotkania z kluczowymi interesariuszami na temat master planu (26.04.2010).
- Udział w czterech innych spotkaniach regionalnej sieci partnerów w tym spotkanie z Northumberland Renewable Energy Group (czerwiec, wrzesień, 2010).
- Aktualizacja strony internetowej projektu BEn oraz sekcji strony Northwoods poświęconej projektowi BEn.
- Działania promocyjne dotyczące projektu BEn (upowszechnienie newslettera).
- Spotkanie ze studentem, który prowadzi badania nad uwarunkowaniami rynkowymi wdrożenia systemów CHP na biomasę w regionie.
- Konsultacje na temat master planu z kluczowymi interesariuszami.
- Nieformalne spotkania z interesariuszami (kontakty z nowymi interesariuszami z sektora odpadów).

Następne kroki:

- Dalsze nawiązywanie kontaktów przez sieć partnerów z uwzględnieniem zmiennych regionalnych / krajowych warunków, które mogą mieć wpływ na przyszły rozwój sektora bio-energetycznego.
- Podejmowanie dalszych działań wynikających z sytuacji spowodowanej reformami rządu.
- Następne spotkanie projektu BEn / North East Biofuels (6.12.2010).

Osoba kontaktowa:
Ben Tensey
Tel. 01670 513292
Fax. 0870 461 2041
Email: ben.tansey@ruraldevelopment.org.uk

Northwoods / Rural Development Initiatives Ltd.
The Old Stables, Greys Yard, Morpeth, Northumberland,
NE61 1QD, UK
Website: www.northwoods.org.uk,
www.ruraldevelopment.org.uk

3. Region Emscher Lippe

Regionalna współpraca wykorzystuje nawiązane wcześniej kontakty i opiera się na zrealizowanych działaniach. WiN jest liderem działań podejmowanych w ramach sieci w regionie Emscher Lippe. W okresie, do którego odnosi się niniejszy raport zrealizowano następujące działania:

- Drugie spotkanie sieci partnerów (24.02.2010) – prezentacja wstępnej wersji rejestru bio-energetycznego, dyskusja na temat analizy SWOT, przedstawienie rezultatów określenia zapotrzebowania w budynkach użyteczności publicznej na energię, omówienie stanu zaawansowania prac nad projektem, dyskusja nad master planem i regionalnymi strategiami.
- Przygotowanie wniosku dotyczącego projektu BEM (*implementation of Biomass Manager for the Emscher-Lippe region*) oraz zaprezentowanie projektu oraz potencjalnych synergii projektów: BEn i BEM.
- Aktualizacja strony internetowej projektu BEn oraz sekcji strony Emscher-Lippe poświęconej projektowi BEn.
- Spotkania sieci partnerów, spotkania nieformalne z interesariuszami, wywiady z przedstawicielami przedsiębiorstw, stowarzyszeń, lennictw, współpraca z innymi inicjatywami i projektami, udział w wydarzeniach związanych z biomasą (warsztaty, konferencje, kongres).
- Opracowanie ankiet oraz przeprowadzenie wywiadów ze społecznością lokalną w celu zidentyfikowania punktów zapotrzebowania na energię.
- Zaprezentowanie mechanizmów finansowych wspierających rozwój biomasy w regionie.
- Wymiana doświadczeń między regionami.

Następne kroki:

- Tworzenie sieci współpracy obejmujących konsumentów energii i operatorów biogazowni (Dorsten).
- Opracowanie Wood Energy Plan (wspólnie z interesariuszami).
- Zagospodarowanie nieużytków pod kątem produkcji energii ze źródeł odnawialnych (we współpracy z partnerami regionalnymi).
- Kierowanie strumienia biomasy przez Regionalne Stowarzyszenie Zarządzania zasobami wodnymi (*Regional Association of Water Management*) do operatorów zakładów energetycznych.
- Lobbowanie polityczne (w celu wykorzystania biomasy z sektora odpadów).
- Dalsze nawiązywanie kontaktów przez sieć partnerów.

Osoba kontaktowa:

Günter Fritsch

Fon: +49 (0)2366-1098-26

guenter.fritsch@emscher-lippe.de

WiN Emscher-Lippe limited company for structural change

Herner Straße 10, D-45699 Herten, Germany

Fax: +49 (0)2366-1098-24

www.emscher-lippe.de

info@emscher-lippe.de

4. Region Umbria

Regionalna współpraca jest na etapie rozwoju. W przyszłości przewiduje się jej sformalizowanie. Wiodącym podmiotem regionalnych działań jest Centrum Badań nad Biomasa (Centro Ricerca sulle Biomasse, CRB). W okresie, do którego odnosi się niniejszy raport zrealizowano następujące działania:

- Identyfikacja potrzeb i barier rozwoju energii z OZE w regionie, ustalenie listy działań bio-energetycznych oraz dyskusja na ten temat.
- Dalsza współpraca w ramach grup roboczych.
- Identyfikacja zasobów finansowych.
- Skompletowanie listy działań bio-energetycznych i dokonanie wyboru dwóch działań do realizacji w regionie, w ramach pakietu zadaniowego WP5,
- Gromadzenie danych na temat wykorzystania i dostępności biomasy.
- Utrzymywanie kontaktów z interesariuszami.
- Trzecie spotkanie sieci parterów (20.04.2010) – aktualizacja działań podejmowanych w projekcie BEn, wstępna wersja rejestru bioenergetycznego, dyskusja na temat dalszych działań. Jedno działanie zostało wybrane: Projekt BiPlaN (*Bioenergy Platform Network*); Przeprowadzenie ankiety.
- Czwarte spotkanie sieci partnerów (9.11.2010).

Następne kroki:

- Wybranie dwóch projektów do wdrożenia w regionie (BiPlaN oraz prawdopodobnie działanie wspierające rozwój wykorzystania oleju roślinnego w systemach kogeneracyjnych).
- Podpisanie listu intencyjnego.
- Przedstawienie rejestru bio-energetycznego (wielu partnerów było zainteresowanych tym narzędziem).
- Zorganizowanie spotkania (wspólnie z RuralE).
- Zaangażowanie administracji publicznej (na spotkaniach regionalnej sieci partnerów charakterystyczny jest znikomy udział reprezentantów administracji publicznej; było to przedmiotem dyskusji w trakcie spotkania w Guessing).

Osoba kontaktowa:	CRB Biomass Research Centre
Gianluca Cavalaglio	Via Michelangelo Iorio,8
Tel.: +39 075.500.4209	06125 Perugia, Italia
Fax: +39 075.515.3321	www.crbnet.it
e-mail: cavalaglio@crbnet.it	segreteria@crbnet.it

5. Pojezierze Gostynińsko-Włocławskie

Sieć regionalna jest oparta o działania Stowarzyszenia Gmin Turystycznych Pojezierza Gostynińskiego oraz odpowiednich interesariuszy (indywidualni rolnicy, lokalna administracja, leśnicy). Stowarzyszenie jest jednostką koordynującą działania sieci. W okresie, do którego odnosi się niniejszy raport zrealizowano następujące działania:

- Drugie spotkanie sieci partnerów (16.11.2009).
- Aktualizacja sekcji strony Stowarzyszenia poświęconej projektowi BEn.

- Identyfikacja możliwości finansowania inwestycji i stworzenie systemu finansowego wspierającego dalsze działania sieci partnerów.
- Połączenie działalności sieci z innymi regionalnymi i krajowymi inicjatywami (Mazowiecka Agencja Energetyczna), projekt Coach BioEnergy, Ośrodki Doradztwa Rolniczego (Kujawsko-Pomorski, Częstochowski, Mazowiecki).
- Wyjazd studyjny mający na celu zebranie informacji o zasobach biomasy dla potrzeb aktualizacji rejestru bio-energetycznego (czerwiec, 2010).
- Podpisanie porozumienia o współpracy z Mazowiecką Agencją Energetyczną (30.09.2010).
- Podpisanie umowy z Funduszem Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej województwa mazowieckiego (30.09.2010) – kwota 24.000,00 zł została przeznaczona na sfinansowanie wybranych działań projektu BEn.
- Gromadzenie i weryfikacja informacji o miejscach zapotrzebowania na energię.
- Prezentacja i promocja projektu (ulotki, postery, ołówki z logo projektu) .
- Zorganizowanie 2-dniowej tury wyjazdowej dla 30 uczestników (w tym członków sieci, przedstawicieli lokalnej administracji, rolników, ekspertów) (wrzesień, 2010).
- Opracowanie i opublikowanie materiałów informacyjnych na temat biomasy oraz wykorzystanie ich w celach edukacyjnych.
- Opublikowanie broszury na temat wykorzystania biomasy w regionie (listopad, 2010).
- Skoncentrowanie się na kluczowych aspektach związanych z wykorzystaniem biomasy (biogaz, biomasa stała): wykorzystanie kontaktów osobistych, nieformalnych spotkań z rolnikami, przedstawicielami administracji publicznej i ekspertami. Wybór rodzajów inwestycji należących do priorytetowych obszarów wykorzystania biomasy, Dyskusja na temat wybranych typów instalacji.

Następne kroki:

- Trzecie spotkanie sieci (13.12. 2010).
- Dalsze działania sieci partnerów, w tym nawiązanie współpracy z siecią Energie Cités (PNEC) i inicjatywą Liga Mistrzów OZE: aktualizacja przykładów referencyjnych.
- Identyfikacja działań regionalnych (2 obiekty referencyjne w regionie zaprezentowane w rejestrze bio-energetycznym i inne poza regionem).
- Ostateczne zaakceptowanie działań przez interesariuszy (w trakcie trzeciego spotkania sieci partnerów).
- Podpisanie deklaracji o akceptacji wybranych kierunków rozwoju biomasy w regionie przez lokalną społeczność.

Osoba kontaktowa
Agnieszka Żukowska
tel/fax (+48 24) 261 40 54
e-mail stowgmin.wp.pl

Stowarzyszenie Gmin Turystycznych Pojezierza Gostynińskiego
09-529 Łąck, Lipowa 6 str
webpage: <http://www.pojezierzegostyninskie.pl>