



Dariusz Ochrymiuk
Podlaska Stacja Przyrodnicza sNAREW+
Kraków, 26.03.2010r.

Projekt realizowany od **2005**

Miejsce realizacji: **województwo podlaskie**

Beneficjenci: **3,5 tys. osób** (głównie pracownicy M P, rolnicy, JST)

Cel: usprawnienie rynku pracy w oparciu o *szelone miejsca pracy+i szelone technologie+*, czyli działania z wykorzystaniem i poszanowaniem bogatych walorów przyrodniczych regionu

PARTNERZY

1. Podlaska Stacja Przyrodnicza sNAREW+
2. Województwo Podlaskie
3. Wojewódzki Urząd Pracy w Białymstoku
4. Instytut Zrównoważonego Rozwoju Sp. z o.o.
5. EKOTON s.c.
6. Wyższa Szkoła Agrobiznesu w Łomży
7. Bio-Wat Sp. z o.o.
8. Biuro Inicjatyw Rozwojowych
9. Forum Inicjatyw Rozwojowych
10. Ekoprom
11. NEJO- Neue Energien und Neue Jobs Mittelhessen- Niemcy
12. TUCIT- Włochy
13. LTC UMBRIA-LEAN TEX CENTER UMBRIA- Włochy
14. Fundacja Praca i środowisko . Hannover



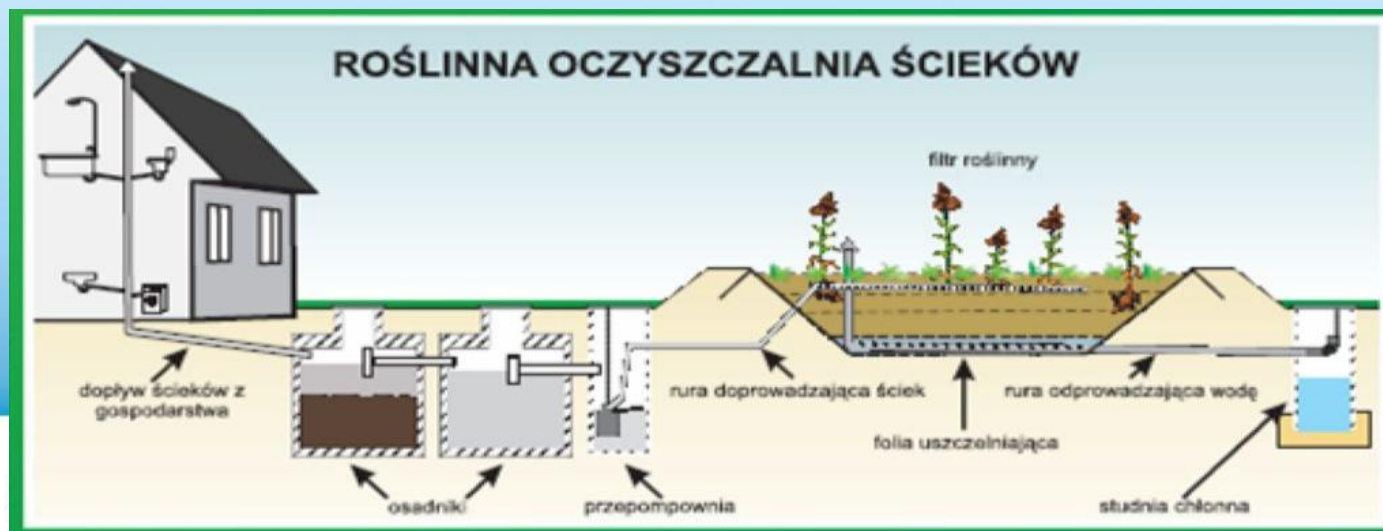
OBSZARY DOTYCHCZASOWYCH ZAINTERESOWA :

1. Przydomowe oczyszczalnie cieków
2. Gospodarowanie odpadami
3. Budownictwo z drewna
4. Ekoturystyka
5. Produkty regionalne i tradycyjne
6. Odnawialne źródła energii (biomasa)

DZIAŁANIA:

1. Szkolenia teoretyczne i praktyczne.
2. Opracowanie Modułów Programów Szkole Zawodowych w 6 obszarach tematycznych.
3. Opracowanie założeń i dokumentacji technicznej Ośrodka Rozwoju Kompetencji.
4. Zawiązanie Klastra Zielonych Technologii.

Oczyszczalnie cieków



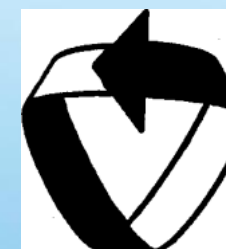


MODUŁOWY PROGRAM SZKOLENIA ZAWODOWEGO

PRZYDOMOWE OCZYSZCZALNIE ŚCIEKÓW



Gospodarowanie odpadami

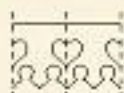


Budownictwo z drewna

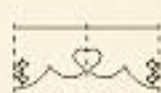
Olchówka, gm. Narewka



DEKORACJA OKNA



DEKORACJA OKNA



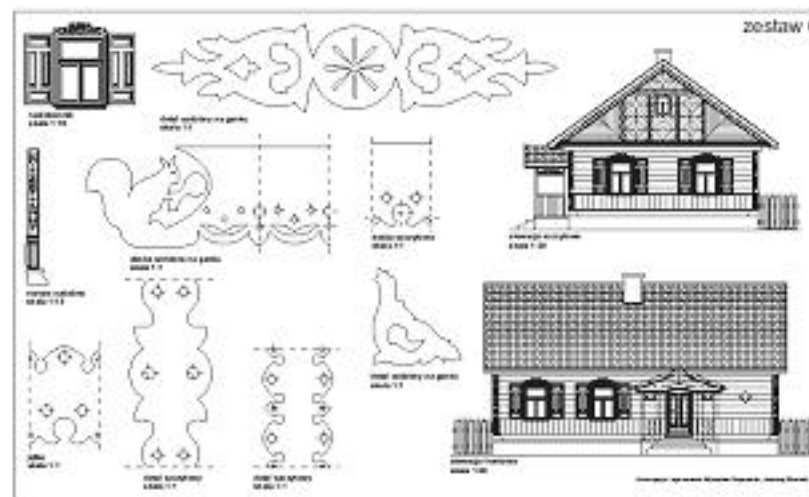
DEKORACJA OKNA



WIDOK Z PRZEDU



WIDOK Z BOKU





Ekoturystyka





Produkty regionalne i tradycyjne



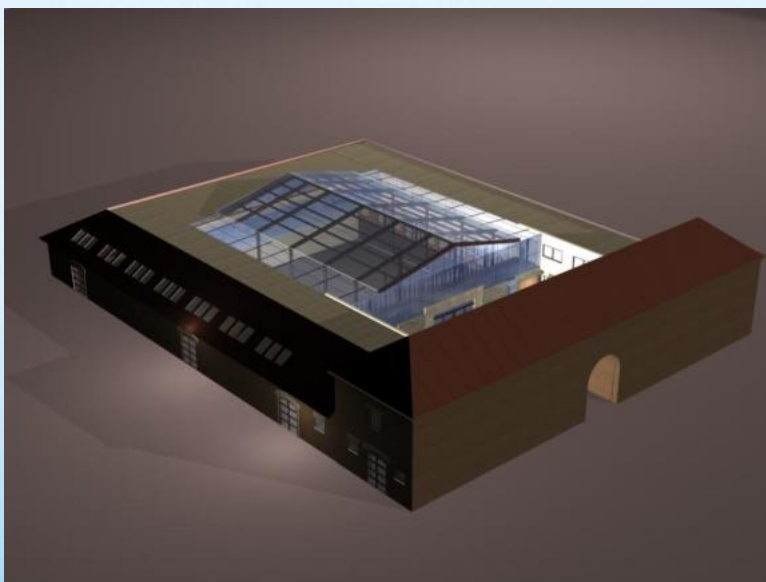


Odnawialne źródła energii





O rodek Rozwoju Kompetencji CZT



**PREZENTACJE Ę SZKOLENIA Ę DORADZTWO - POMOC PRAWNA Ę
TARGI - WYSTAWY**

O rodek Rozwoju Kompetencji Centrum Zielonych Technologii

1. prezentacja najnowszych osiągnięć w dziedzinie technologii proekologicznych,
2. stworzenie alternatywnych form zarobkowania opartych na bazie zasobów przyrody,
3. podnoszenie kwalifikacji zawodowych i wzrostu konkurencyjności przedsiębiorstw,
4. wypracowanie, we współpracy z samorządami, zmian w polityce regionu sprzyjających rozwojowi tego rodzaju działalności,
5. w dłużej perspektywie popraw jakości środowiska naturalnego, co jeszcze bardziej zwiększy atrakcyjność regionu.







Kampania promocyjna **Masz szansę!**



Radio ZET

DZIENNIK
POLSKA PRASA EUROPA



Dyplom
Ministra Nauki i Szkolnictwa Wy szego
za projekt pod nazw :
"Modułowe programy szkole zawodowych z zakresu
zielonych technologii"

I Mi dzynarodowa Wystawa Wynalazków IWIS 2008
srebrny medal za
"Modułowe programy szkole zawodowych z zakresu
zielonych technologii"

Ró a Innowacji i Partnerstwa
PIW EQUAL 2008

Patronat Marszałka Województwa Podlaskiego

Klaster Zielonych Technologii

- ” inicjatywa wspierająca podmioty, które w swojej działalności wykorzystują technologie przyjazne środowisku.
- ” wspieranie podlaskich przedsiębiorców działających w obszarze zielonych technologii, poprzez **stworzenie trwałych ram współpracy** opartych na:
 - transferze wiedzy,
 - technologii i rozwiązaniach innowacyjnych
- o przy udziale samorządu terytorialnego, instytucji otoczenia biznesu oraz instytucji naukowo-badawczych.

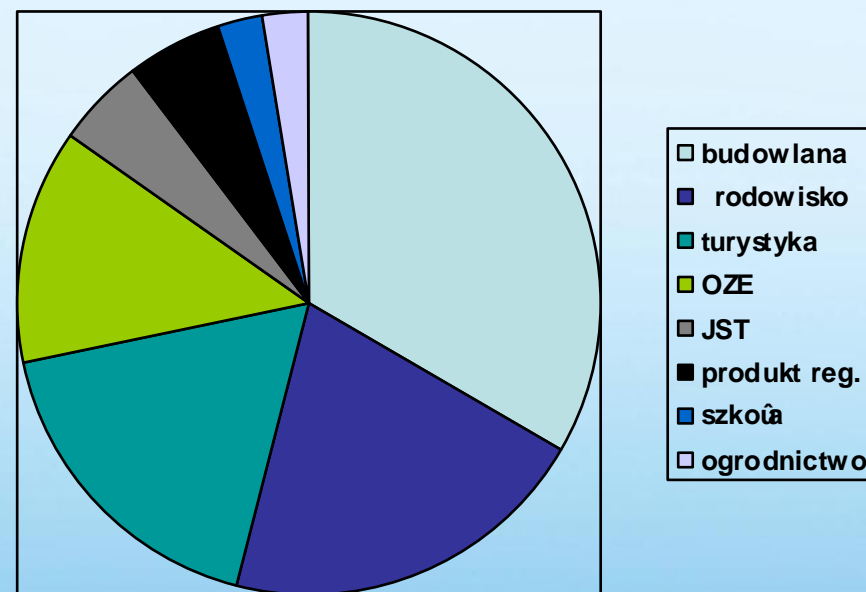
Cel Klastra Zielonych Technologii

- 1. wykreowanie marki zielonych technologii ,**
- 2. podnoszenia innowacyjności atrakcyjności produktów/usług,**
- 3. zacieśniania współpracy między członkami klastra,**
- 4. wzmocnienie potencjału eksportowego poprzez realizację wspólnych przedsięwzięć .**

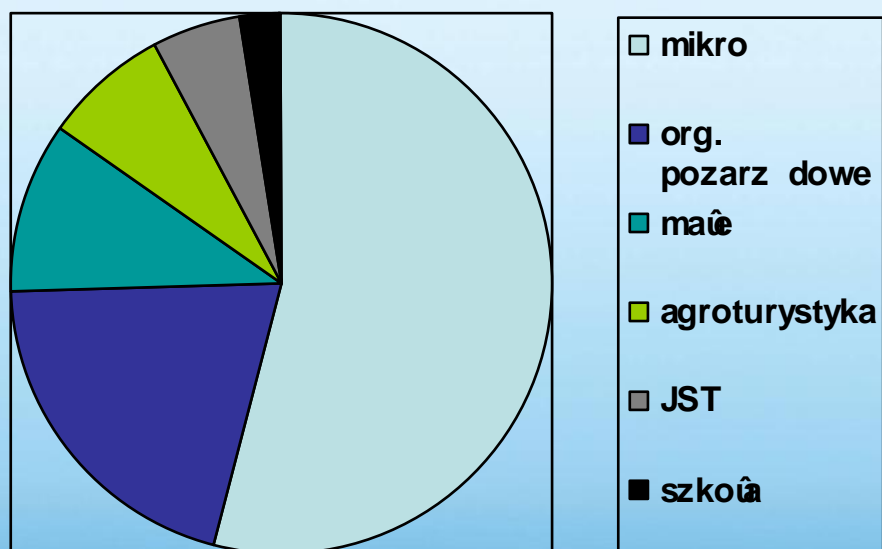
- 11 grudnia 2007 odbyło się spotkanie założycielskie Klastra Zielonych Technologii
- Do Porozumienia przystąpiło 39 członków,
- Koordynatorem Klastra jest Podlaska Stacja Przyrodnicza Białowieża
- Członkowie reprezentują 6 powiatów, działają w 8 branżach powiązanych z Zielonymi Technologiami
- Klaster Zielonych Technologii ma charakter otwarty, co oznacza że mogą przystąpić do niego nowi członkowie

Branża:

- budowlana - 13 członków
- ochrona rodowiska . 8 członków
- turystyka . 7 członków
- OZE . 5 członków
- JST . 2 członków
- produkt regionalny . 2 członków
- uczelnia . 1 członek
- ogrodnicza . 1 członek

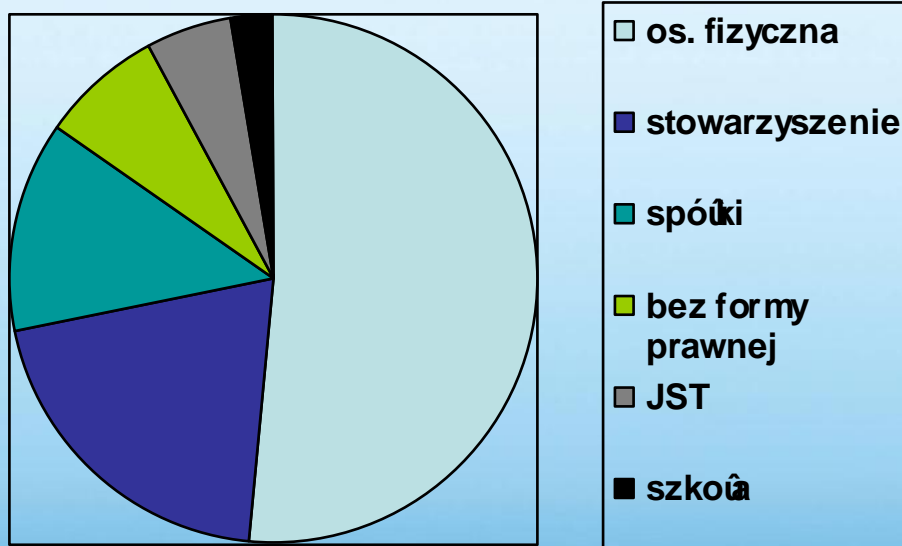


Profil firmy



- Mikro . 21 członków
- Małe . 4 członków
- Organizacja pozarz dowa . 8 członków
- Gospodarstwo rolne/ agroturystyka . 3 członków
- JST . 2 członków
- Uczelnia . 1 członek

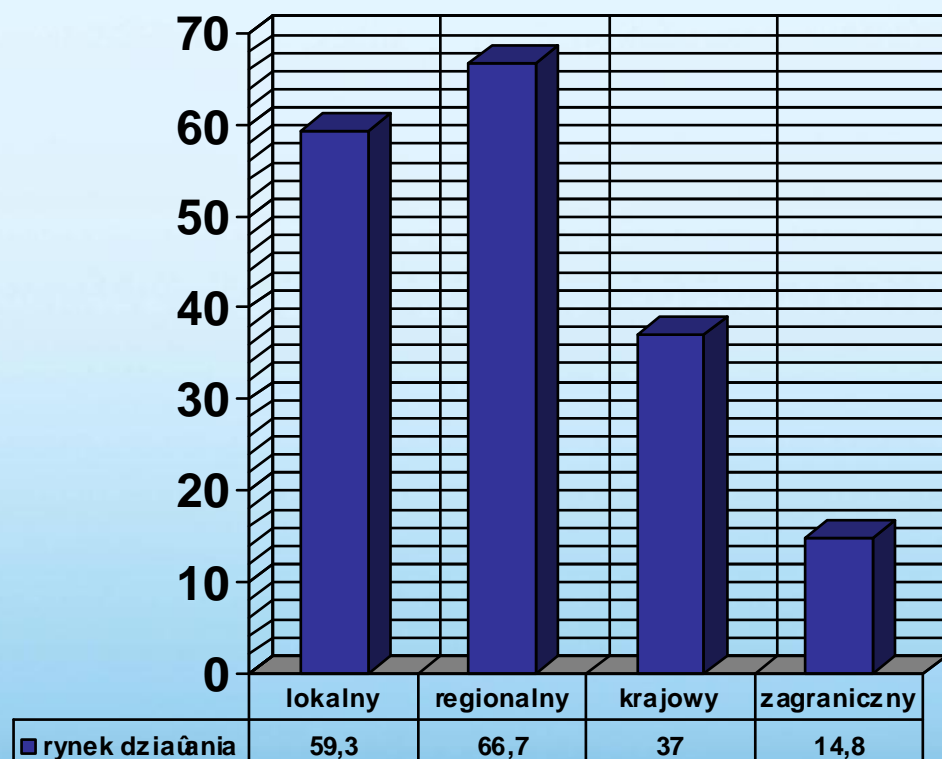
Forma prawna



- os. fizyczna . 20 członków
- stowarzyszenie . 8 członków
- różne spółki . 5 członków
(Sp. Zo.o-2; S. C.-2; S. J.-1)
- bez formy prawnej .
3 członków
- JST . 2 członków
- szkoła prywatna . 1 członek

Osi ęgni ęcia cz łonków Klastra Zielonych Technologii:

- 2 partnerów posiada nagrody/ dyplomy/ certyfikaty o zasi ęgu **lokalnym**
- 6 partnerów posiada nagrody/ dyplomy/ certyfikaty o zasi ęgu **wojewódzkim**
- 3 partnerów posiada nagrody/ dyplomy/ certyfikaty o zasi ęgu **krajowym**



Działalność członków klastra na poszczególnych rynkach:

- na rynku lokalnym . 59,3%
- na rynku regionalnym . 66,7%
- na rynku krajowym . 37%
- na rynku zagranicznym . 14,8%

Analiza potrzeb Klastra Zielonych Technologii

Wstępne wyniki badania ankietowego
przeprowadzonego w dniach 1-21.03.2008

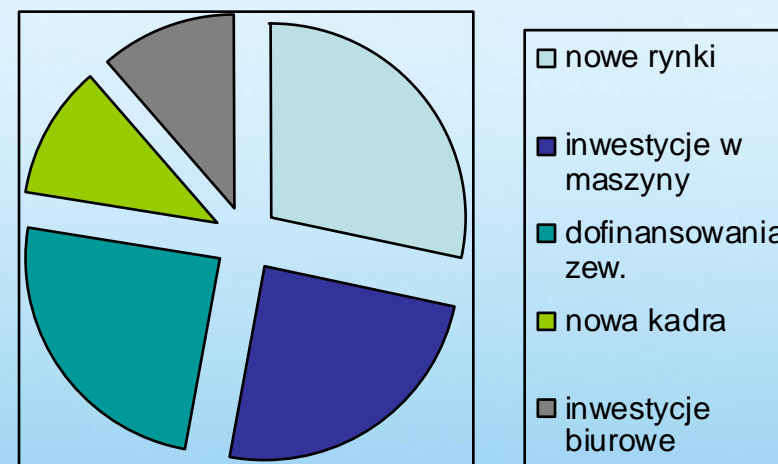
Realizator badania:

Biuro Inicjatyw Rozwojowych

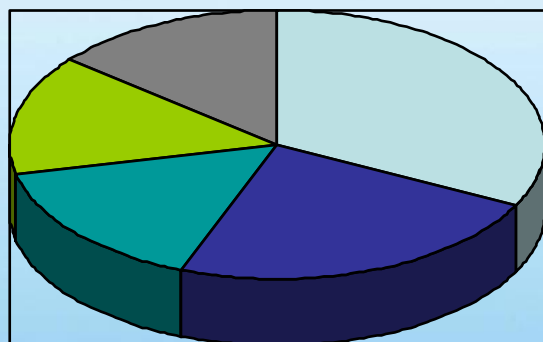
Forum Inicjatyw Rozwojowych w Białymstoku

Najczęściej wymieniane priorytetowe działania członków Klastra na najbliższe 12 miesięcy:

- zdobycie nowych rynków zbytu/
kontrahentów/ beneficjentów . wymienione
53,6%
- inwestycje w maszyny, urządzenia .
46,4%
- skorzystanie z zewnętrznych źródeł
finansowania (w głównej mierze z funduszy UE).
46,4%
- pozyskanie wykwalifikowanej kadry .
21,4%
- inwestycje biurowe, organizacyjne,
w sprzęt komputerowy itp. o charakterze
innowacyjnym - 21,4%



Najczęściej wskazywane potrzeby wsparcia:

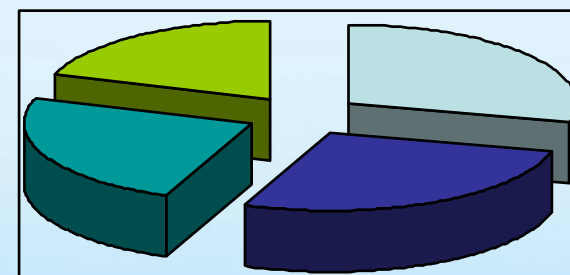


- pozyskiwanie finansowa
- promocja firmy
- biznes plan
- partnerzy
- nowe rynki

- pomoc w pozyskaniu środków finansowych **92,6%**
- pomoc w promowaniu działalności firmy . **66,7%**
- pomoc w tworzeniu biznes planów i studiów wykonalności nowej inwestycji . **44,4%**
- pomoc w wyszukiwaniu partnerów biznesowych . **40,7%**
- pomoc w wejściu na nowe rynki, wprowadzenie na rynek nowych produktów lub usług - **40,7%**

Oczekiwania członków Klastra odno nie współpracy w ramach Klastra Zielonych Technologii:

- specjalistyczne warsztaty/szkolenia dla uczestników klastra - **67,9%**
- zwi kszone widoczno (wspólna marka klastra, wizerunek) . **64,3%**
- nawi zanie kontaktów z partnerem strategicznym lub handlowym, z dostawcami surowców, producentami i odbiorcami gotowych produktów klastra w kraju i za granic , z dostawcami, odbiorcami technologii (know-how, licencja, urz dzenia) . **57,1%**
- organizacja spotka z udziałem przedstawicieli organizacji samorz dowych, jednostek badawczo-rozwojowych, szkół i uczelni . **46,4%**



- warsztaty/szkolenia
- wspólna marka
- nowe kontakty
- współpraca z innymi sektorami

O Klastrze w Internecie Å .

- www.zielonetechnologie.pl (Strona projektu)
- <http://www.pi.gov.pl/> (Portal Innowacji)

Znajdź na stronie

szukaj »

Strona główna → **Klaster Zielonych Technologii**

→ **Klaster Zielonych Technologii**

- GOSPODARKA WODNO-ŚCIEKOWA
- PRODUKTY REGIONALNE
- EKOTURYSTYKA
- GOSPODARKA ODPADAMI
- TRADYCYJNE BUDOWNICTWO
- ODNAWIALNE ŹRÓDŁA ENERGII
- Nasza oferta
- Partnerzy
- Współpraca zagraniczna

Klaster Zielonych Technologii jako innowacyjna forma współpracy w ramach projektu CZT

Klaster Zielonych Technologii to inicjatywa wspierająca podmioty, które w swojej działalności wykorzystują technologie przyjazne środowisku. 11 grudnia 2007r. odbyło się spotkanie założycielskie Klastra Zielonych Technologii w Hotelu Branicki w Białymstoku. Miesiąc później, 11 stycznia 2008r. Porozumienie o Współpracy podpisało kilkanaście firm i podmiotów obecnych na spotkaniu w Starostwie Powiatowym w Suwałkach.

Zapraszamy wszystkie zainteresowane osoby, formalnie upoważnione do reprezentowania instytucji tj. właścicieli firm, przedstawicieli zarządów, decydentów lokalnych i regionalnych z terenu województwa podlaskiego, do podpisywania POROZUMIENIA O WSPÓŁPRACY w ramach Klastra Zielonych Technologii.

[Deklaracje członkowska](#) [Klastra Zielonych Technologii](#) [Metryka Firm](#) oraz [Porozumienie o](#)

Nasze galerie



Międzynarodowa Konferencja EQUAL. MASZ SZANSĘ NA PERSPEKTYWY. Hotel Sheraton, Kraków, 13-14.12.2007 [zobacz](#)



Seminarium Upowszechniające i Konferencja WSPIER



- Strona główna
- Aktualności
- PARP dla innowacji
- Akademia PARP
- Polski Produkt Przyszłości
- Klub Innowacyjnych Przedsiębiorstw
- Krajowa Sieć Innowacji
- Innosupport
- Foresight
- Polityka innowacyjna w Polsce
- Instytucje proinnowacyjne
- Słowniki
- Innowacyjność w regionach
- Polityka innowacyjna na świecie
- Wzornictwo przemysłowe
- Kojarzenie B+R z gospodarką
- Przedsiębiorczość akademicka (PA)
- Finansowanie innowacji
- > Klastry**
 - Teoria i informacje o klastrach
 - > Klastry w Polsce**
 - Piast Plus
 - Klastry na świecie
 - Programy wspierania klastrów
 - Projekt INNET
 - Konkurencja i współpraca – czy to możliwe?

Portal Innowacji

Mapa serwisu | Kontakt

Klastry w Polsce

Strona główna > Klastry > Klastry w Polsce

Przykłady klastrów istniejących w Polsce

Przeprowadzone w USA badania dotyczące identyfikacji (mapowania) struktur klastrowych wskazały na występowanie prawie 380 klastrów zlokalizowanych w różnych sektorach gospodarki. W Polsce pierwsze badania sięgają 1989 roku, kiedy to podejmowane były próby analizy zagadnień związanych z klastrami i koncepcjami pokrewnymi.

W 2002 roku Instytut Badań nad Gospodarką Rynkową przeprowadził badanie mające na celu identyfikację klastrów w Polsce. Badanie było wstępem do analizy potencjału i szans rozwoju struktur klastrowych w polskiej gospodarce. Analiza pozwoliła na identyfikację występowania skupisk działalności gospodarczej oraz ocenę stopnia zaawansowania, barier oraz możliwości rozwoju struktur klastrowych w Polsce. Przeprowadzono badanie 18 skupisk przedsiębiorstw usytuowanych w 8 województwach o największym, na podstawie analizy statystycznej, prawdopodobieństwie istnienia klastra. Więcej informacji można znaleźć w publikacji „Klastry. Innowacyjne wyzwanie dla Polski”, red. S. Szultka, Gdańsk, 2004r.

Kolejne próby zidentyfikowania klastrów (branż) najbardziej rozwiniętych w województwach znalazły swoje zapisy w [Regionalnych Strategiach Innowacji](#).

Poniżej przedstawiamy otwartą listę klastrów działających w Polsce:

KLASTER ZIELONYCH TECHNOLOGII

www.zielonetechnologie.pl

Obszar: województwo podlaskie

Koordinator: Podlaska Stacja Przyrodnicza „NAREW”

Branża: zielone technologie (w tym: przydomowe oczyszczalnie ścieków, ekoturystyka, produkt regionalny, gospodarka odpadami, tradycyjne technologie budowlane, odnawialne źródła energii).

 [Informacje o klastrze](#)



Wyszukiwarka

OK

Bazy wiedzy

- Baza Instytucji Wspierających Innowacyjność
- Tablica Zgłoszeń Innowacyjnych Potrzeb
- Baza danych technologii KSU
- Baza Konkursu Polski Produkt Przyszłości
- Baza Klubu Innowacyjnych Przedsiębiorstw
- Baza Potencjału Parków i Inkubatorów Technologicznych
- Baza Inicjatyw Akademickich

KALENDARIUM

Znajdź Partnera



Zgłoś swoje zapotrzebowanie na nową technologię korzystając z Tablicy Zgłoszeń Innowacyjnych Potrzeb

więcej 

Finansowanie innowacji

Biuro Klastra Zielonych Technologii

Podlaska Stacja Przyrodnicza PNAREWÎ
BIURO PROJEKTU

ul. Legionowa 28 lok. 302, 15-281 BiaÅystok
Tel./fax 085 672 30 72, www.zielonetechnologie.pl



Instytucje wspóÅpracujÄce:
Biuro Inicjatyw Rozwojowych
Forum Inicjatyw Rozwojowych
ul. Warszawska 34, 15-077 BiaÅystok
tel./fax: (85) 675 00 17, (85) 664 21 68,
www.fir.org.pl, www.bir.com.pl

