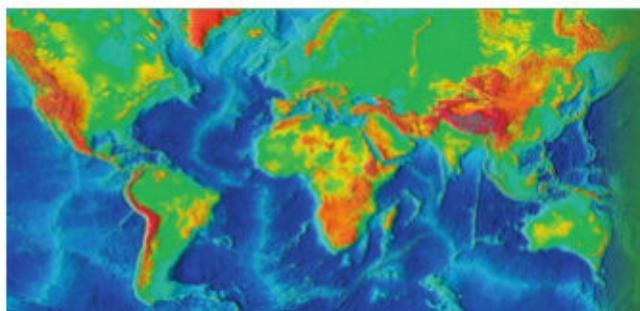


„Umweltbüro für Berlin-Brandenburg e.V.“, wraz z innymi partnerami angażuje się w refundację projektów publicznych dotyczących ochrony środowiska na poziomie regionalnym, krajowym oraz międzynarodowym. Wzajemne zażebienie globalnych problemów współczesnego świata takich jak, zagrożenie środowiska naturalnego, przeludnienie, ubytek lasów, gruntów rolnych, zasobów naturalnych, zmiany klimatyczne oraz kryzys globalny, prowadzi do lawinowego ich narastania a ich rozwiązanie napotyka na coraz większe trudności. Problemów globalnych nie można rozwiązać przy pomocy szybkich środków zaradczych, regulacji prawnych ani politycznych. Potrzebna jest współpraca międzynarodowa i myślenie kategoriami globalnymi. Nowe źródła energii, jak np. innowacyjne procesy technologiczne mogą zmienić nasz sposób życia i w dalszym stopniu przyczynić się do tworzenia ekologicznej i zrównoważonej przyszłości.

Dalsze informacje dotyczące Cluster LEBEN również dla potencjalnych partnerów sieci znajdują się na stronie internetowej ubb e.V. pod hasłem Cluster LEBEN



Umweltbüro für Berlin-Brandenburg e.V.
Romain-Rolland-Str. 131 - 13089 Berlin
Telefon: (030) 421 37 00 / 421 23 28
Fax: (030) 421 37 00
E-Mail: info@ubb.de
Internet: www.ubb.de

Regionalny Klaster dla gospodarki niskoemisyjnej Budować i Mieszkać



L.E.B.E.N.
**LowEnergyBuildings and
Environment**

Regionalny klaster dla gospodarki niskoemisyjnej Budować i mieszkać – L.E.B.E.N. – LowEnergyBuildings and Environment

W tym roku dzięki ubb e.V. powstał regionalny Cluster LEBEN na terenie Berlina i Brandenburgi w dziedzinie „Okologisches Bauen und Wohnen L.E.B.E.N.“ Na chwilę obecną mamy 17 członków między innymi z zakreślu energii odnawialnej,



geotermalnej, biomasy, klimatyzacji, trwałej architektury, produkcji różnych materiałów biologicznych, planowanie i projektowanie, inteligentna automatyka, porady ekologiczne itp. Wiedza i transfer ekologiczny stanowią bazę dla powstania innowacji w rozwoju regionalnej ekonomii. Są one bardzo ważnymi aspektami w realizacji europejskiej polityki ekonomicznej

i celem strategii lizbońskiej dla zwiększenia rozwoju i współzawodnictwa w EU.

Aby obniżyć emisję gazów cieplarnianych do roku 2020 o co najmniej 20 % i zmniejszyć zużycie energii w EU o 20 % a jednocześnie zwiększyć o 20 % wykorzystanie zasobów energii odnawialnych na europejskim Energy-mix, należy podjąć konkretne starania. W związku z tym znaczną rolę odgrywają technologie restrukturyzacji i rozwoju budownictwa

ze względu na oszczędny bilans energetyczny. Obserwacja jest opłacalna ponieważ 40 % energii zużywanej jest w budynkach użytkowych. System ma zatem olbrzymi potencjał w zakresie redukcji emisji gazów cieplarnianych. Są to interdyscyplinarne zarodki, potrzebne, aby aspekty nowoczesnej technologii w budynkach brać pod uwagę. Dlatego w tej tematyce współpraca sieciowa (Cluster) w której skład wchodzi inżynierowie,

naukowcy, architekci, zainteresowane związki komunalne itp. jest bardzo ważna. Powstaje duża szansa i wyzwanie w rozwoju i innowacji. Centralnym celem „LEBEN“ jest europejska współpraca z innymi Clustremi w celu ulepszenia nowoczesnych technologii energetycznych w budownictwie. Równoważne jest partnerstwo i umowa kooperacyjna podpisana z polskim Cluster TERMOMAX w Opo-

lu (Polska), który jest zainteresowany niemiecką technologią oraz współpracą Polsko-Niemiecką.

Dotychczasowi partnerzy klastera L.E.B.E.N.

