

Le programme « Energie intelligente – Europe »



Vincent Berrutto - Chef de l'unité « Efficacité énergétique »

Agence exécutive pour la compétitivité et l'innovation (EACI)

Commission européenne

vincent.berrutto@ec.europa.eu

Activités gérées par l'EACI



Objectifs énergétiques pour **2020**



- Réduire les émissions de gaz à effet de serre de **20%**
- Augmenter la part des énergies renouvelables à **20%**
- Améliorer l'efficacité énergétique de **20%**

Le programme “Energie intelligente – Europe” (EIE)



- **Visé à accroître l’efficacité énergétique et les sources d’énergie renouvelables**
- **en promouvant les solutions qui ont fait leurs preuves**
- **N’est pas un programme de R&D (≠ PCRD)**
- **730 millions d’euros pour 2007-13**
- **Soutien financier accordé sur la base d’appels à propositions annuels**

Un projet EIE typique



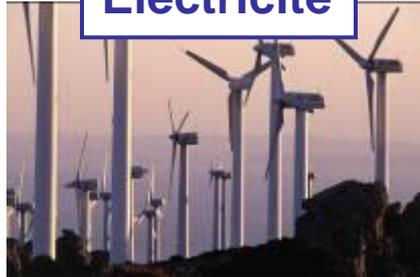
- Rassemble 7-8 organisations dans différents pays européens (minimum = 3)
- Durée: 2 à 3 ans
- Coûts: 1 à 1,5 millions € (personnes.mois essentiellement)
- Subvention à hauteur de **75%**

Projets “énergies renouvelables”

Chauffage et
refroidissement



Electricité

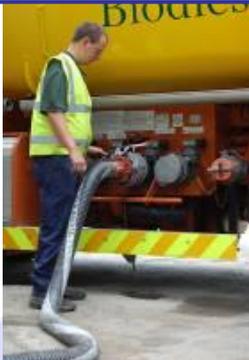


Applications à
petite échelle



>200 PROJETS

Biocarburants



Cogénération



Agences locales et
régionales

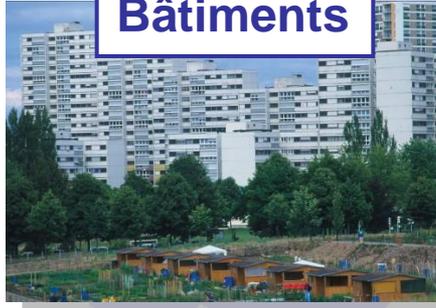


Projets “efficacité énergétique”

Produits



Bâtiments



Industrie



Transport



Services
énergétiques



>200 PROJETS

Education



Communautés



Exemple 1: IDES EDU (2010-2013)



- **Projet porté par 15 universités (ex. Université de la Rochelle)**
- **Vise au renouvellement des méthodes de conception en bâtiment**
- **Cible: étudiants (master) et professionnels**
- **Inclut le développement d'un portail multimédia**
- **Budget: ~ 1.3 millions € (soutien UE: 75%)**

Exemple 2: SAUCE (2008-2011)



- Objectif: sensibiliser les écoliers (10-13 ans) et leurs professeurs
- Démarche innovante impliquant l'immersion au sein de 7 campus universitaires
- www.schools-at-university.eu
- Budget: ~ 1.4 millions € (soutien UE: 75%)
- Coordinateur: Freie Universität  Berlin



L'appel à propositions 2011

Budget:

> 50 millions (à confirmer)

Publication :

Janvier 2011 (à confirmer)

Durée de l'appel:

3 mois minimum

Signature des contrats:

1^{er} trimestre 2012 (à confirmer)



Axes de financement en 2011



**Efficacité énergétique
(SAVE)**



**Transport économe
en énergie (STEER)**



**Energies renouvelables
(ALTENER)**



**Initiatives
intégrées**

Informations sur l'appel 2011

- Journée d'information à Bruxelles le **18 janvier 2011**
- Suivie d'événements similaires dans les états membres



Plus d'informations sur nos programmes



<http://ec.europa.eu/intelligentenergy>



Intelligent Energy  Europe



Vers une énergie plus durable...



Intelligent Energy  **Europe**