

Dépasser les objectifs énergétiques grâce à des bâtiments publics efficaces

Surpassing Energy Targets through Efficient Public Buildings



FINANCEMENTS

Le projet SERPENTE est développé dans le cadre du programme de coopération interrégionale INTERREG IV C (www.interreg4c.eu) et cofinancé par le Fonds Européen de Développement Régional et les institutions partenaires du projet.



Le projet SERPENTE est basé sur le partage d'expériences positives à dupliquer, ou négatives, afin d'éviter de reproduire des erreurs. L'activité repose sur :

- Des actions de partenariat: réunions, visites d'étude, travail en sousgroupes.
- L'identification de bonnes pratiques et l'élaboration d'analyses de contextes à l'échelle locale et européenne – coordonnées par l'Agence de l'Energie de Bruxelles, Centre Urbain de Bruxelles, Belgique.
- La réalisation d'actions pilotes pour tester les bonnes pratiques identifiées
 coordonnée par la Ville de Malmö, Suède.
- Des actions de communication coordonnées par l'Association métropolitaine de Haute Silésie, Pologne.



LE RÔLE DE L'ALEC- MÉTROPOLE BORDELAISE ET GIRONDE

L'Agence Locale de l'Energie et du Climat participe activement à toutes les activités du projet et est plus particulièrement investie dans les échanges sur les bâtiments historiques et le logement social dont elle coordonne le sous-groupe.

De ces échanges, l'ALEC informe et anime des groupes d'acteurs locaux. Elle espère ainsi, avec eux en 2014, mettre à profit ce partage d'expériences pour monter un projet pilote afin d'illustrer une des bonnes pratiques retenues.











Dépasser les objectifs énergétiques grâce à des bâtiments publics efficaces



DURÉE

1er janvier 2012 - 31 décembre 2014 (36 mois).



PARTENAIRES





- Ville de Malmö, Suède
- Agence Locale de l'Energie et du Climat métropole bordelaise et Gironde, France
- Agence de l'Energie de Chypre
- Centre Urbain Bruxelles, Belgique
- Université Technologique de Slovaquie à Bratislava
- Conseil provincial de Barcelone, Espagne
- Agence de l'Energie de Vysocina, République Tchèque
- Association métropolitaine de Haute-Silésie, Pologne
- Conseil régional de Cork, Irlande















OBJET

Le projet SERPENTE concerne les bâtiments appartenant ou gérés par des autorités publiques.

L'activité d'échanges est répartie en cing sous-groupes selon les typologies et usages des bâtiments :

- Bâtiments historiques
- Logement social
- Équipements sportifs
- Établissements scolaires
- Bureaux

OBJECTIES

OBJECTIF PRINCIPAL:

Soutenir les politiques publiques afin d'améliorer l'efficacité énergétique dans différents types de bâtiments existants appartenant ou gérés par des autorités publiques.

OBJECTIFS PARTICULIERS:

- Contribuer à la prise de conscience et à l'amélioration des connaissances des décideurs, citoyens et acteurs concernés sur le potentiel et les mesures pratiques d'efficacité énergétique dans les bâtiments publics.
- Promouvoir une consommation responsable de l'énergie pour les utilisateurs des bâtiments publics grâce à des solutions pratiques éprouvées.
- Favoriser la performance énergétique des bâtiments publics à travers la rédaction d'un manuel de bonnes pratiques sur l'amélioration de l'efficacité énergétique et des recommandations pour développer des politiques énergétiques rationnelles.

CONTEXTE

L'énergie devenant un bien de plus en plus précieux et coûteux, l'efficacité énergétique devient une priorité, tant du point de vue économique qu'environnemental.

La réalisation des objectifs européens pour 2020 implique des changements importants dans nos comportements et notre économie de l'échelle globale à l'échelle locale.

Les autorités publiques ont un rôle majeur d'exemplarité mais sont freinées par le fait que les politiques d'efficacité énergétique dans les bâtiments publics font face à de nombreux obstacles:

- Techniques : les matériaux de construction et les technologies appliquées, le niveau de dégradation des bâtiments
- Financiers : des sources d'investissements limitées. Il faut justifier les coûts initiaux en démontrant la valeur des économies futures dans une perspective de croissance économique durable.
- Managérial : par exemple la complexité des procédures de demandes de subventions, la nécessité de coordonner les nombreux acteurs investis dans l'efficacité énergétique, des utilisateurs à mobiliser

Le projet SERPENTE aide les autorités publiques à faire face à ces défis.















