



penelope • bacchus

Promoting Energy efficiency to Local Organisations
through dissemination Partnerships in Europe
Best Actions for Collaboration in Countries
for a High efficient Use of energy in Structural funds

- [Print](#) - [Close](#) -

Outils pour la réhabilitation thermique dans les PECO et l'UE - - Poland

(project supported by SAVE)

Le projet cherche à réduire la consommation d'énergie dans le secteur du bâtiment grâce à la création d'outils informatiques et d'applications Internet permettant de stimuler les investissements dans la réhabilitation thermique.

Cibles	Secteurs	Champs
<ul style="list-style-type: none"> - Autorités locales - Décideurs - Consommateurs domestiques 	<ul style="list-style-type: none"> - Bâtiments (y compris patrimoine municipal) 	<ul style="list-style-type: none"> - Equipement / appareils - Suivi et gestion

ANALYSE

CONTEXTE

Pendant longtemps, les pays d'Europe centrale et orientale (PECO) ont négligé la question du rendement énergétique, ce qui impose aujourd'hui toute une palette d'interventions pour la réhabilitation thermique. Il semble logique d'aider ceux qui seraient intéressés par des investissements dans ce secteur et d'informer ceux qui ignorent les possibilités des nouvelles technologies et des nouveaux produits dans ce domaine. La meilleure solution pour y parvenir consiste à mettre au point un instrument disponible sur Internet qui permettra de présenter les différentes options et de simplifier la prise de décision.

IDENTIFICATION DU PROBLEME

- insuffisance des informations sur les possibilités d'investissements dans la réhabilitation thermique
- nécessité de stimuler les pays
- présentation des possibilités du marché aux consommateurs et aux utilisateurs finaux
- nécessité d'introduire une coopération européenne entre entreprises

BENEFICIAIRES

Les outils de réhabilitation thermique fonctionnent à différents niveaux et pour un certain nombre de parties prenantes.

Les utilisateurs potentiels de la base de données sont :

- les propriétaires d'immeubles (maisons individuelles ou bâtiments publics)
- les investisseurs
- les architectes et les ingénieurs du bâtiment
- les entrepreneurs
- les personnes chargées de l'audit énergétique

SOLUTION

Nous avons créé une base de données informatisée sur la réhabilitation thermique :

- produits disponibles sur le marché
- fabricants
- établissements financiers

Logiciels utilisés :

- E-manager – évaluation du bâtiment en termes de consommation d'énergie et comparaison possible avec d'autres bâtiments
- EnEco – outil permettant de calculer les conséquences sur l'environnement.

Site Internet sur la réhabilitation thermique :

- description des technologies
- description des méthodes de fonctionnement
- Conférences sur Internet.

BASE DE DONNEES DES PRODUITS

à traduire...

BASE DE DONNÉES DES PRODUCTEURS

Il arrive parfois que l'on ne se souvienne pas du nom précis de l'entreprise, ce qui empêche de facto une prise de contact. La seconde base de données permet d'identifier les partenaires/producteurs si l'on se souvient uniquement du nom, d'une partie voire quelques lettres de ce même nom.

BASE DE DONNÉES DES FINANCEURS

à traduire...

BASE DE DONNEES DES AUDITEURS ENENERGETIQUES

à traduire...

COUTS ET BENEFICES

ATOUPS

Toutes les parties prenantes ont identifié un certain nombre d'atouts :

- le projet permet d'habituer ces groupes à l'idée que le marché de la réhabilitation pourrait bien s'ouvrir à eux
- le projet aide les clients potentiels à préciser leurs besoins et leurs attentes dans le domaine de la réhabilitation thermique
- le projet aide aussi les industriels à augmenter de manière indirecte leur production en renforçant l'intérêt suscité par leurs produits
- à long terme, le projet contribue à maîtriser les dépenses d'énergie et à réduire les émissions de gaz à effet de serre
- le projet aide à définir des possibilités d'investissement qui satisfont les besoins des investisseurs et aident en même temps les pays à respecter leurs obligations internationales en matière de changement climatique

IMPACT SOCIAL

Les avantages sociaux sont évidents, dans la mesure où de plus en plus d'individus sont sensibilisés aux normes de protection de l'environnement.

ECONOMIES D'ENERGIE

Il n'est pas aisé d'estimer le montant des économies d'énergie générées par le projet, car il ne s'agit pas d'un projet d'investissement. Un certain nombre d'outils utiles ont été créés dans l'espoir d'aider à planifier les investissements dans la réhabilitation thermique.



PREMIERE PAGE DU PROJET



PARTENAIRES DU PROJET

PARTENARIAT

RENFORCEMENT DES COMMUNAUTÉS - DES PARTENAIRES EFFICACES

Les responsables du projet vont coopérer avec les communautés immobilières régionales et les autorités locales pour généraliser l'utilisation du logiciel (base de données pour l'évaluation des bâtiments) en Pologne. Cet outil devra être utilisé par les propriétaires des immeubles afin de collecter des informations sur l'immeuble à des périodes différentes (consommation d'énergie et d'eau, coûts associés à cette consommation) et de les comparer. Ainsi, des décisions optimales de dépenses pourront être prises.

RECOMMANDATIONS

DEROULEMENT DU PROJET

Le projet doit servir d'outil pour encourager les autorités locales à investir dans la réhabilitation thermique des bâtiments qu'elles détiennent.

L'introduction d'un système de gestion des bâtiments publics est également envisageable.

ACTIVITES PREVUES

Ces activités sont reliées à l'approfondissement du projet, au-delà de son cadre initial :

- renforcer la coopération entre fabricants pour assurer une mise à jour de la base de données
- coopérer avec les propriétaires des bâtiments publics quant aux investissements pour la réhabilitation thermique et saisir dans la base de données les informations recueillies sur les immeubles avant et après cette réhabilitation.

POUR EN SAVOIR PLUS

Name organisation [Polish National Energy Conservation Agency](#)
 : [\(KAPE\)](#)
 Phone number : [+ 48226222797](#)
 E-mail : abuczowska@kape.gov.pl
 Website : <http://kape.gov.pl>

INFORMATIONS UTILES

List of Internet sites

[Project internet site / http://www.kape.gov.pl/EN/index.phtml](http://www.kape.gov.pl/EN/index.phtml)

CETTE FICHE A ETE REALISEE PAR

Organisation : [The Polish National Energy Conservation Agency](#) E-mail : abuczowska@kape.gov.pl Internet : <http://www.kape.gov.pl> Published : 31/7/2002

[back to top](#) ▲

