

••• PUBLICATIONS •••

➔ Disponibles sur le site collectivite.edf.fr, rubrique actualité

Réhabilitation durable des bâtiments anciens et valorisation du patrimoine
L'association des maires pour l'environnement et le développement durable, Eco-Maires, en partenariat avec EDF met en évidence la responsabilité des collectivités locales dans la mise en œuvre de politiques visant à répondre au double défi : maîtrise de la consommation d'énergie et réduction des émissions de CO₂. Le document en rappelle les enjeux, expose les voies et moyens d'action et évoque les nouvelles réglementations issues du Grenelle de l'Environnement en matière de rénovation.
6 pages.

EDF & Vous : Guide pratique à l'usage des collectivités locales

Tout ce que vous avez toujours voulu savoir sur le marché de l'électricité et notamment sur l'ouverture totale des marchés de l'énergie à la concurrence et les conséquences sur les relations avec le fournisseur historique, se trouve dans ce guide. Soucieux d'aider les élus, EDF a édité un livret complet présentant dans une première partie, son positionnement au sein de l'organisation du marché de l'énergie. La deuxième partie, plus pratique, propose 100 questions-réponses sur le thème de l'électricité et du marché de l'électricité.
100 pages.

L'aménagement urbain durable. Intégrer le climat et les énergies dans les éco-quartiers

EDF en partenariat avec le SNDGCT (Syndicat National des Directeurs Généraux des Collectivités Territoriales) a publié un guide sur le thème de la conception de démarches nouvelles en matière de climat et d'énergie pour les communes. Ce document illustre de façon claire les enjeux et actions durables pour concevoir des quartiers économes en énergie.
20 pages.

Origine 2007 de l'électricité vendue par EDF

84,2 % nucléaire • 7,1 % renouvelables (dont 5,7 % hydraulique)
• 3,7 % charbon • 3,2 % gaz • 1,5 % fioul • 0,3 % d'autres
Indicateurs d'impact environnemental sur www.edf.com

L'énergie est notre avenir, économisons-la !

EDF Direction Commerce
21 Place de la Défense
92000 Paris La Défense cedex
<http://collectivite.edf.fr>
100 000 000 000 11 085 545 euros
55z 001 11 085 545 euros
Siège social : 22-30, Avenue de Wagram - 75382 Paris cedex 08



INTERVIEWS • INTERVIEWS • INTERVIEWS • INTERVIEWS • INTERVIEWS • INTERVIEWS • INTERVIEWS

Thierry Voiron

Directeur général du groupe Domanys



Rénovation thermique de pavillons

Une facture d'électricité divisée par trois ! C'est le constat des locataires de dix pavillons à Rogny-les-Sept-Ecluses (Yonne), suite à l'opération de rénovation réalisée par le bailleur, Domanys (ex-OPAC 89). Les travaux ont notamment porté sur l'installation de pompes à chaleur. Une première en France pour le logement social occupé.



• Dans quel contexte avez-vous été amené à réaliser cette rénovation ?

Avant même le lancement du Plan Energie 2009, inscrit au titre de l'amélioration du patrimoine existant, nous avons mené une première opération de rénovation dans le logement collectif, qui a débouché sur des baisses de charges pour les locataires.

La seconde opération, achevée début 2007, a porté sur des logements individuels en milieu rural construits dans les années 70. Ainsi, dix pavillons de types T3 et T4 (trois et quatre pièces d'une surface de 80 m²) équipés de chauffage électrique par convecteur ont été rénovés.

• Qu'est-ce qui vous a fait choisir des pompes à chaleur pour le chauffage ?

Dans le cadre d'une convention de partenariat et en comparant les différents

procédés destinés à améliorer la performance énergétique, cette technique de chauffage s'est imposée. L'entreprise RIBO a été choisie pour l'installation de pompes à chaleur de type air-air réversible. Ce chauffage se révèle être performant à l'usage, aussi bien pour le confort que pour son coût d'utilisation.

• Quel bilan dressez-vous de cette opération de rénovation ?

Après un an de consommation réelle des ménages, le bilan est éloquent : la facture annuelle d'électricité des locataires est passée de 1 300 euros TTC en moyenne à 800 euros TTC. Sur cette somme, le coût du chauffage évalué à 750 euros TTC par an, avant la rénovation, est de l'ordre de 200-230 euros TTC actuellement. La consommation est passée de 120-130 kWh/m² par an à 28-29 kWh/m² par an. Face à cet excellent résultat, nous avons développé ce principe de chauffage et étendu la convention avec EDF à trois autres opérations, représentant au total 50 pavillons.

Forts de cette expérience, nous allons élaborer en 2009 un Plan Energie pour les 8 700 logements que possède et gère Domanys sur le département, il sera adossé au Plan d'Entreprise 2009-2012 dont l'axe stratégique sera le développement durable.

Chiffre-clé

30 à 40%

inclinaison des toits permettant un meilleur rendement des panneaux photovoltaïques

Présence Communes : Trimestriel édité par EDF
Direction Commerce - Division Collectivités Territoriales
Directeur de la publication : Cédric Lewandowski
Rédacteur en chef : Anne-Marie Sangouard
Ont participé à ce numéro : Pierre Guelman, Jean-Charles Rue, Odile Le Cann, Gunther Arnaud
Conception et réalisation : Bleu Cerise, Dialectica Communication
Crédit photos : EDF Médiathèque - Alain Montaufier - William Beaucardet, Mairie de Périers, Rogny-les-Sept-Ecluses

Le Groupe EDF est certifié ISO 14 001
Imprimé sur papier recyclé avec encres végétales