

Adresse <http://www.geothermie-perspectives.fr/>

ADERT
Agence de l'Environnement
et de la Matrice de l'Énergie

Géosciences pour une Terre durable
brgm

La géothermie
Comment ça marche ?
La géothermie en France
Les enjeux
Recherche-Développement

Actualités/Presse
Médiathèque
FAQ/Glossaire
Les acteurs
Liens

La géothermie en région

Espace professionnel
S'inscrire à l'espace professionnel

- Accueil
- Plan du site
- Rechercher sur le site
- Contact

Géothermie perspectives
Je chauffe ma maison | Chauffer des bâtiments | Les réseaux de chaleur | Autres Usages

Bienvenue le monde dans de l'énergie de la Terre

La géothermie désigne à la fois les phénomènes thermiques terrestres et les processus industriels de production de chaleur ou d'électricité.

Ce formidable réservoir de chaleur installé sous nos pieds offre une énergie renouvelable, non polluante, locale, disponible 24 heures sur 24, 365 jours par an. La géothermie est par excellence l'énergie de développement durable.

A la Une...

Le Fonds Chaleur
16 avril 2009

Engagement majeur du Grenelle Environnement, le Fonds Chaleur a pour objectif de développer la production de ces énergies renouvelables, notamment la géothermie. Il est destiné à l'habitat collectif, aux collectivités et à toutes les activités (agriculture, industrie, tertiaire). La gestion de ce fonds a été confiée à l'ADEME.

La production de chaleur représente la moitié de nos consommations d'énergie. Elle repose encore principalement sur des combustibles fossiles alors même que notre pays ne manque pas d'alternatives.

Doté de **1 milliard d'euros pour la période 2009-2014**, le Fonds Chaleur contribue aux objectifs du Pacte européen climat-énergie consistant à porter la part des ENR à 23% de la consommation énergétique nationale d'ici 2020.

Le Fonds Chaleur a pour objectif de financer les projets de production de chaleur à partir d'énergies renouvelables, notamment la géothermie pour réduire la facture énergétique et les émissions de CO₂. Il garantit un prix inférieur à celui de la chaleur conventionnelle.

Il a également pour objectif de favoriser l'emploi et l'investissement dans ce secteur.

Pour bénéficier du Fonds Chaleur pour un projet d'installation de géothermie, contactez la délégation régionale ADEME.

LE FONDS CHALEUR. DES AIDES FINANCIÈRES POUR PASSER AUX ÉNERGIES RENOUVELABLES!

<http://www.ademe.fr/fondschaaleur>

www.geothermie-perspectives.fr

Le formidable potentiel de chaleur installé sous nos pieds offre une énergie renouvelable, non polluante, locale, disponible 24 heures sur 24 et ce, 365 jours par an : LA GÉOTHERMIE

Selon les dernières évaluations des spécialistes, le climat de la terre pourrait se réchauffer de 1,1°C à 6,4°C d'ici la fin du siècle. Il sera plus instable, avec une augmentation de la fréquence, de l'intensité et de la durée des phénomènes climatiques. Pour limiter les émissions de gaz à effet de serre, le recours à la géothermie est indispensable.

" **Je chauffe ma maison** " répond aux questions des particuliers qui souhaitent comprendre et choisir " leur " géothermie.

" **Choisir une entreprise de forage** " aide tous porteurs de projets pour s'orienter vers un foreur compétent reconnu Qualiforage.

" **La géothermie en région** " permet de découvrir le potentiel géothermique d'un projet de chauffage par pompe à chaleur sur nappe d'eau souterraine. Les données concernant les régions Lorraine, Ile - de - France mais aussi Centre sont interrogables. Bientôt, toutes les données seront disponibles.

" **Les réseaux de chaleur** ". Cette partie évoque le formidable potentiel pour répondre aux attentes du Grenelle. Près de 200 000 équivalents-logements sont aujourd'hui chauffés par géothermie et de nouveaux projets vont voir le jour...

La rubrique " **Chauffer des bâtiments** " aborde les problématiques des bâtiments résidentiels collectifs et tertiaires en décrivant pas à pas les différentes étapes de montage d'un projet ainsi que les garanties et aides envisageables.

Pour les plus curieux, différentes rubriques permettront de tout comprendre sur la géothermie :

Comment fonctionne une pompe à chaleur ?

Peut-on produire de l'électricité ?

Où se situent les gisements ?

La géothermie est-elle économiquement intéressante pour l'industrie ?



www.geothermie-perspectives.fr

Depuis 2002, faire connaître les potentialités et atouts de la géothermie fait partie des objectifs de ce site institutionnel ADEME / BRGM.

Particuliers, enseignants, étudiants, industriels, organismes, producteurs d'énergie, collectivités territoriales ...

Autant de publics ...

Autant de questions ...

Autant de réponses sur www.geothermie-perspectives.fr