

[Voir la version en ligne](#)

## L'ANIMATION GÉOTHERMIE EN NOUVELLE-AQUITAINE



## L'animation Géothermie en Nouvelle-Aquitaine Février 2023

Dans le cadre de la mission d'animation de la filière géothermie, le CRER Nouvelle-Aquitaine et l'ALEC 33 vous proposent cette newsletter trimestrielle : retrouvez toutes les actualités de la géothermie sur le territoire Nouvelle-Aquitaine !

### A LA UNE

#### CONSTRUCTION D'UN CENTRE DE FORMATION NATIONAL SUR LA GÉOTHERMIE



#### Alain Rousset en visite au Centre régional des énergies renouvelables de La Crèche

Alain Rousset, président du [Conseil Régional de Nouvelle-Aquitaine](#), accompagné de Guillaume Riou, vice-président en charge de la transition écologique et énergétique et de Néo Terra, et de Pascal Duforestel, conseiller régional, réaffirme le soutien de la région à la géothermie lors de la visite du Centre régional des énergies renouvelables ([CRER](#)) à La Crèche.

Les échanges concernaient en particulier les missions d'animation des filières d'énergies renouvelables, et plus particulièrement de la géothermie, portées par le centre et financées par l'ADEME et la Région.

Le [CRER](#) développe également un projet de plateforme pédagogique et de formation sur la géothermie de surface à la Crèche dans les Deux-Sèvres.

## ACTUALITÉS NATIONALES

### Plan national géothermie

Dans le cadre du plan d'accélération des énergies renouvelables, **Agnès Pannier-Runacher, ministre de la Transition énergétique**, a présenté jeudi 2 février, aux côtés de **François Bayrou, Haut-commissaire au Plan**, le **plan d'action du Gouvernement pour accélérer le déploiement de la géothermie**.

Les 6 grands axes du plan national géothermie :

- **Renforcer la capacité de forage en géothermie de surface** pour répondre à la demande des secteurs résidentiel et tertiaire.
- **Affiner le cadre réglementaire** pour inciter au développement de projets de géothermie de surface.
- **Inciter à l'installation de pompes à chaleur géothermiques** dans les secteurs résidentiel et tertiaire.
- **Identifier et valoriser des aquifères profonds sous-exploités**, propices à la réalisation de doublets géothermiques pour réseaux de chaleur.
- **Sensibiliser et faire monter en compétence les acteurs locaux**, accompagner les porteurs de projets dans le déploiement de solutions géothermiques.
- **Susciter de nouveaux projets et encourager de nouveaux montages financiers** en géothermie.

En Nouvelle-Aquitaine, l'animation géothermie continue de se mobiliser pour accompagner l'ensemble des acteurs de la filière en 2023.

## ACTUALITÉS RÉGIONALES

### Magazine Actions - CCI de la Haute-Vienne

Le dossier - Énergies renouvelables, des solutions face à la crise pour les entreprises  
ZOOM - Retour d'expérience Géothermie "Une usine modèle pour Scopema"

### Charente-Maritime : la géothermie, une source de chaleur en terrain favorable

### Pyrénées-atlantiques : François Bayrou parie sur l'engagement et l'optimisme pour 2023

**Ces piscines qui ont adopté la géothermie de surface :**

- [Piscine CAZALET \(Pessac\)](#)
- [Piscine GALIN \(Bordeaux\)](#)

## INSCRIVEZ-VOUS DANS L'ANNUAIRE DES PROFESSIONNELS DE LA FILIÈRE GEOTHERMIE

Vous souhaitez figurer dans notre prochain annuaire des professionnels (entreprise de forage, bureau d'études hydrogéologique, bureau d'études technique, fabricants,...) de la filière géothermie ?

Contactez votre animateur : [christophe.bigerel@crer.info](mailto:christophe.bigerel@crer.info)

## AIDES FINANCIERES

Fonds vert



Agir • Mobiliser • Accélérer

**Dispositif inédit**, le fonds d'accélération de la transition écologique dans les territoires, aussi appelé « Fonds vert », **va aider les collectivités à renforcer leur performance environnementale, adapter leur territoire au changement climatique et améliorer leur cadre de vie.**

13 aides sont liées au programme Fonds vert dont une en lien avec la géothermie :

[Mettre en oeuvre la rénovation énergétique des bâtiments publics](#) (31/12/2023)

## 2023 : Evolutions "Fonds chaleur" de l'Ademe

La production de froid subventionnée, des démarches facilitées pour les dossiers de moins de 25 MWh, et pour les installations sur sondes de moins de 50 MWh EnR une note d'opportunité suffira à demander une subvention à l'investissement.

## Vous avez un projet de géothermie en région Nouvelle-Aquitaine ?

### Ademe

- [Tremplin pour la transition écologique des PME](#) (fin 01/03/2023)
- [Appel à projets de recherche - Énergie Durable : production, gestion et utilisation efficaces](#) (fin 10/04/2023)
- [Diagnostic énergétique et identification d'actions énergétiques prioritaires pour les serres](#) (fin 31/12/2023)
- [Test de réponse thermique de terrain \(géothermie\)](#) (fin 31/12/2023)
- [Contrat Chaleur Renouvelable](#) (fin 31/12/2023)
- [Installations de production de chaleur et de froid à partir de boucle d'eau tempérée géothermique](#) (fin 31/12/2023)
- [Installations de production de chaleur à partir de géothermie profonde](#) (fin 31/12/2023)
- [Installations de production de chaleur et de froid à partir de géothermie de surface et d'aérothermie](#) (fin 31/12/2023)
- [Étude de faisabilité en géothermie de surface et aérothermie](#) (fin 31/12/2023)

### Région

- [Usine du Futur 2020-2023 : besoins en excellence opérationnelle des PME/ETI régionales](#) (fin 31 mars 2023)
- [Industriels : Sortez des énergies fossiles](#) (fin 31/12/2025)
- [Énergies renouvelables : "Technologies et vecteurs énergétiques innovants"](#) (fin 31/12/2024)
- [Compétitivité énergétique des entreprises](#) (fin 31/12/2024)

### Département de la Charente

- [Soutenir l'investissement des établissements médico-sociaux pour personnes âgées et personnes en situation de handicap](#) (fin 31/12/2027)

Pour aller plus loin : [Aides-territoires](#)

**FOCUS PROJET**



### **Construction du Centre Routier Départemental de Brossac (2022-2023) d'une surface de Installation de géothermie sur sondes géothermiques verticales**

Maître d'Ouvrage : Conseil Départemental de Charente

Système géothermie :

- 3 sondes géothermiques de 90ml (270 ml au total) réalisées en octobre 2022
- Production de chauffage et d'ECS par PAC géothermique de 14 kW
- Production de rafraîchissement par geocooling
- Emission de chaleur et de rafraîchissement par plancher chauffant rafraîchissant dans les bureaux et par aérothermes dans l'atelier.
- Surface à chauffer d'environ 250m<sup>2</sup>
- Baisse de la consommation d'énergie finale estimée de 70% par rapport à la solution de référence pour une consommation estimée de 5000 kWh/an pour le chauffage, l'ECS et le rafraîchissement.

**Lors de la réalisation de l'étude d'opportunité** en décembre 2020, **la géothermie s'est révélée appropriée sur ce projet** en raison du niveau d'isolation élevé du bâtiment souhaité par le Maître d'ouvrage. Cela permet en effet de réduire les coûts d'investissement sur les sondes car la puissance soutirée au sous-sol s'en trouve réduite.

D'autre part, le choix d'émetteurs basse température et réversibles ont permis d'optimiser la performance de la pompe à chaleur géothermique tout en assurant un confort d'été à coût réduit avec la mise en œuvre d'un système de geocooling.

**L'évolution récente du coût de l'énergie rend d'autant plus intéressante cette solution peu énergivore d'un point de vue économique.**

## **PROCHAINS EVENEMENTS**

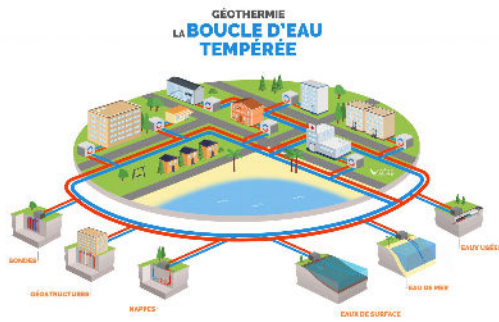
**2 et 3 Mars - Salon GeoTHERM expo à Offenburg (Allemagne)**

[Pour en savoir plus](#)

**2ème Webinaire : les aspects techniques de la BETEG (Boucles d'Eau Tempérée à Energie Géothermique)**

10/03/2023 - 9h00-10h30

Organisés par le réseau d'animateurs géothermies



[Pour en savoir plus](#)

[Pour vous inscrire](#)

## La géothermie, c'est quoi ?



[Pour en savoir plus](#) et [Pour vous inscrire](#)

## Le Bâtiment Intelligent au coeur de la transition énergétique

**Judi 27 avril 2023**

La [SBA](#) Nouvelle-Aquitaine, en partenariat avec le Pôle Alpha-RLH et le cluster [Odéys](#), organise un événement dédié au bâtiment intelligent au cœur de la transition énergétique. Cet événement fera la part belle aux retours d'expérience, en direct du parc Amperis à Pessac, et en présence notamment du promoteur immobilier la SEML Route des Lasers qui interviendra sur différents sujets :

- Smart Grid – Energie renouvelable (géothermie, panneaux photovoltaïques, autoconsommation, etc...)
- Jumeaux numériques d'exploitation (BIM, monitoring, Système de management énergie, etc...)

*Lien d'Inscriptions à venir*

- 📍 Parc Ampéris - PESSAC
- 🚫 Nombre de place limité
- 🍷 L'événement sera suivi d'un cocktail networking

**Vos animateurs régionaux de la géothermie**



NOUVELLE-AQUITAINE SUD  
Ex Aquitaine

NOUVELLE-AQUITAINE NORD  
Ex Poitou-Charentes et Ex Limousin



## CRER

8 rue Jacques Cartier  
ZA de Baussais  
79 260 LA CRECHE  
[contact@crer.info](mailto:contact@crer.info)



Cette newsletter est aussi la vôtre !  
Si vous souhaitez nous faire parvenir des informations susceptibles d'y apparaître, nous vous invitons à envoyer un mail à [alvina.heyne@crer.info](mailto:alvina.heyne@crer.info)

Vous recevez cette lettre d'information parce que vous êtes inscrits à la liste de diffusion des adhérents du **CRER Nouvelle-Aquitaine**.  
Vous pouvez vous désabonner à tout moment.

[Se désinscrire](#)



## Avec le soutien financier de



© 2023 CRER