

















Quel avenir pour la géothermie en région Centre-Val de Loire ?



BRGM, 3 av. Claude Guillemin, Orléans Auditorium

9H00 : Formalités d'entrée au BRGM et café d'accueil

9H30: Ouverture des travaux par Catherine LAGNEAU, Présidente Directrice Générale, BRGM, François BONNEAU, Président du Conseil Régional et Sophie BROCAS, Préfète de région

10H00 : Un potentiel régional à valoriser par le biais de différentes techniques, Mikael PHILIPPE, BRGM

10H20 : Une ambition régionale : bilan à date, Xavier MOCH, animateur régional géothermie

Questions-réponses

10H45 : Pause

11H 00 : Les différentes étapes d'un projet et les accompagnements techniques et financiers possibles, David MAGNIER, ADEME et Alexia LACLERGUE, Conseil Régional Centre-Val-de-Loire

- Exemple d'un projet de géothermie pour chauffer des bâtiments communaux, témoignage de Gérard LELIEVRE, Maire de St Maurice-sur-Fessard, Loiret
- Accompagnement des projets d'énergies renouvelables thermiques dans le Loiret, témoignage de Jan JAMKA, Animateur multi EnR FIBOIS, Centre-Val-de-Loire

11H40: Cadre réglementaire des opérations de géothermie, Florian LEWIS, DREAL

Questions-réponses

12H00: Déjeuner (Hall de l'auditorium)

13H00 : Visites au choix : de la plateforme géothermie du BRGM, des opérations de forage BATLAB du BRGM ou visites virtuelles de géothermie (casques 3D)















14H00 : Ateliers de travail sur la feuille de route régionale géothermie, pilotés par le lab'L (Choix effectué en ligne sur le formulaire d'inscription)

• <u>Atelier 1</u>: La Géothermie de surface dans le collectif, le tertiaire et/ou pour des usages industriels et agricoles

Animateurs : Xavier MOCH, AFPG, Antoine VOIRAND, BRGM, Saranto RANDRIANALIMANANA, DREAL, David MAGNIER, ADEME, avec le témoignage de Frank LAMAS, Directeur R&D, Groupe IDEC

• Atelier 2 : La géothermie de surface et les travaux énergétiques chez les particuliers

Animateurs : Zouleikha BEN YAHIA et Alexia LACLERGUE, Conseil régional Centre-Val-de-Loire avec les témoignages de Stéphane CLAIR, installateur dans le Loiret, Mylène BOILEAU, ADIL 45/28 et Jan JAMKA, habitant du Loiret

• <u>Atelier 3</u>: La géothermie profonde pour alimenter des réseaux de chaleur et/ou d'importants usages industriels ou agricoles

Animateurs : Alexandre STOPIN et Fanny BRANCHU, BRGM, avec le témoignage de Frédérik BUGAREL, Directeur de projets, CFG

15H30: Restitution des ateliers

16H00 : Les métiers de la géothermie, les filières et la formation professionnelle

Table ronde animée par Stéphane CORDIER, Délégué régional académique à la recherche et à l'innovation, avec la participation de :

- Hélène GALIA, Hydrogéologue, Directrice générale HydroGéologues conseil;
- Angéline GAZIO, Directrice commerciale, « Hervé Thermique », société de service;
- Grégory BARRIER, Dirigeant, CEBI 45, bureau d'études du secteur de l'énergie et des fluides;
- Frédérik BUGAREL, Directeur de projets, CFG, société d'ingénierie et de services, spécialisée en géothermie industrielle appliquée à la production de chaleur et d'électricité;
- Camille VALLET, Foreur, Phreatec;
- Sébastien LIMET, Directeur, l'IUT d'Orléans.

17H15: Conclusions par Stéphane CORDIER, DRARI, Catherine LAGNEAU, Présidente Directrice Générale, BRGM, François BONNEAU, Président du Conseil Régional et Sophie BROCAS, Préfète de Région