

Journée de sensibilisation à la géothermie de surface Région Pays de Loire

dans le cadre du cycle des journées techniques en région

20 octobre / 22 octobre 2020 à Angers (49)
Chambre de Commerce et d'Industrie de Maine-et-Loire

Journée animée par Xavier Moch de l'Association française des professionnels de la géothermie (AFPG).

- 8h45 – 9h15** **Accueil des participants – café**
- 9h15 – 9h30 **Mot de bienvenue et introduction**
Franck Dumaitre (Directeur régional ADEME), Hélène Galia (Référente régionale AFPG – HydroGéologues Conseil) et Jean-Marc Percebois (Vice-Président de l'AFPG)
- 9h30 – 9h45 **La géothermie et ses différentes formes**
Pierre Durst (BRGM)
FILM AFPG « La géothermie de surface »
- 9h50 – 10h50 **Des ressources géothermiques à mettre en relation avec les besoins thermiques de vos bâtiments – le monitoring de vos opérations**
Xavier Moch (AFPG) et Hélène Galia (AFPG – HydroGéologues Conseil)
- 10h50 – 11h05 **Echanges avec la salle**
- 11h05 – 11h30 **Les étapes clés d'un projet de géothermie assistée par pompe à chaleur**
Christian Boissavy, (AFPG - G2H Conseils)
- 11h30 – 12h00 **Les dispositifs d'accompagnement, outils et acteurs pour un projet réussi**
Astrid Cardona Maestro et Christophe de Saint Jores (ADEME)
- 12h00 – 12h15 **Echanges avec la salle**
- 12h15 – 13h45** **Pause déjeuner**
- 13h45 – 14h15 **Le contexte géothermique régional et la réglementation associée**
Vivien Baudouin (BRGM) et Amel Mellouk (DREAL Pays de Loire)
- 14h15 – 14h35 **Etude du potentiel géothermique Loire Layon Aubance : un outil opérationnel à l'échelle d'un EPCI**
Vivien Baudouin (BRGM) et Ewen Lagadic (SIEML)
- 14h35 – 16h15 **« La géothermie : quelles réponses concrètes pour votre projet ? »
Témoignages autour d'exemples régionaux - échanges avec la salle**
- PAC sur nappe de l'IME de la Flèche (72) : GEOTHER
 - PAC sur sondes : Centre aquatique de Beaucouzé (49)
 - PAC sur sondes de l'EHPAD de Tilleul (53) : AQUASSYS DOL BRETAGNE
 - PAC sur sondes : bâtiment de bureaux Deltagreen (44)
 - PAC sur pieux énergétiques : Lycée international de Nantes (44)
- 16h15 – 16h30** **Les 6 bonnes raisons de choisir la géothermie**
Pierre Durst (BRGM)
- 16h30 – 16h45** **Conclusions et clôture de la journée**