

Les Jeudis du génie urbain

n°28

Géothermie en contexte urbain

7 NOV 2019

Université
Paris-Est
Marne-la-ValléeBâtiment RABELAIS
AMPHI A1

14h-17h

Bd Descartes

77420 Champs-sur-Marne

Energie renouvelable puisée dans la chaleur naturelle de la Terre, la géothermie fournit chaleur et électricité. La géothermie basse température (produisant de la chaleur) est présente en Ile-de-France depuis les chocs pétroliers des années 1970. Dans le secteur, des forages et centrales fonctionnent à Chelles (depuis 1987) et à Lognes (depuis 2011). Il en existe d'autres à Melun (1969), Le Mée (1978), Coulommiers (1979), Meaux (1982) et Villages Nature (2016).

Le projet de géothermie à la Cité Descartes, porté par la communauté d'agglomération Paris-Vallée-de-la-Marne, est lancé. La mise en service est prévue pour 2021. L'objectif est de déployer un réseau de chaleur associé sur les communes de Champs-sur-Marne et Noisiel. Ce Jeudi du Génie Urbain, en phase avec le lancement des travaux du doublet de géothermie à Champs-sur-Marne, projet GéoMarne, propose de donner la parole aux principaux acteurs.

Potentiel géothermique de l'est Parisien et enjeux de la géothermie

Eric GOMEZ - BRGM Directeur régional Ile-de-France

Enjeux et positionnements politiques

Gérard EUDE - Paris-Vallée de la Marne

Présentation des différentes étapes du projet GéoMarne

Damien OUTREQUIN - ENGIE

- REX doublets géothermique Villages Nature

Romain LECLERC - responsable du développement durable de Villages Nature

Les présentations seront ponctuées par une table ronde à laquelle participeront les intervenants précités et des acteurs de l'université Gustave Eiffel concernés pour un éventuel raccordement au réseau de chaleur du doublet GéoMarne (Philippe Demange, Directeur Général des Services par délégation).

