



Jeudi 17 septembre 2020

COMMUNIQUÉ DE PRESSE

ENERGIE

La ville teste la nappe sous les Jardins de l'Europe pour chauffer et rafraîchir le futur Hôtel de ville

Les 17 et 18 septembre, des tests au pénétromètre seront réalisés dans les Jardins de l'Europe afin de mieux identifier la composition du sous-sol. Un camion de type 19 tonnes viendra ainsi se positionner en 6 ou 7 points définis afin d'enfoncer une barre d'acier de 6 cm de diamètre dans le sol sous le véhicule. Cette opération servira à mesurer la résistance des différentes couches traversées pour en définir la nature et la possible présence d'eau.

Ces tests permettront de consolider les données déjà récoltées afin d'analyser la possibilité d'alimenter à terme l'Hôtel-de-Ville, en production de chaud ainsi que de froid via la nappe aquifère. Ce système de pompe à chaleur sur nappe permettra de pomper de l'eau située dans le sous-sol pour valoriser son énergie, en en prélevant de la chaleur ou du froid et ainsi chauffer au rafraîchir le bâtiment. Le procédé offre des performances énergétiques élevées.

Mairie d'Annecy

Direction Communication - Contact presse

Tél. 04 50 33 88 21

Mel presse@annecy.fr

www.annecy.fr / www.facebook.com/VilleAnnecy / www.instagram.com/villeannecy

