

# Communiqué

Hélène de Comarmond  
MAIRE DE CACHAN



## Cachan, lauréate du Grand prix des Maires 2019 (RMC et AMF)

Le 20 novembre 2019

Ce soir, la Ville de Cachan s'est vue décerner le Grand Prix des Maires RMC - en partenariat avec l'AMF (Association des Maires de France) - dans la catégorie «Énergie». Hélène de Comarmond, Maire de Cachan, souligne « la reconnaissance d'un engagement pionnier et continu de la ville de Cachan dans le domaine des énergies renouvelables, en faveur de la transition écologique et de la préservation de notre planète ».

Ce prix vient récompenser les très importants investissements réalisés depuis 1983 par la ville de Cachan en matière de géothermie. La production de chaleur géothermale, qui ne pollue pas et puise dans une énergie déjà disponible, a permis de réduire l'impact carbone de Cachan sur la planète de 12.000 tonnes par an (soit l'équivalent de la production de 3.600 voitures) tout en desservant en chauffage et parfois en eau chaude plus de 7800 équivalents logements, les grandes écoles (ESTP, campus de ENS) et de nombreux équipements publics (crèches, écoles, lycées, services publics, piscine, etc...).

Cette technique géothermale, totalement innovante, est une première mondiale ici couronnée par le prix national RMC. La réalisation d'un doublet de géothermie subhorizontale, un procédé inédit dans le monde, permet en effet depuis le 2 octobre dernier de pérenniser et d'augmenter cette production géothermale à hauteur de 450 m<sup>3</sup>/h (contre 350m<sup>3</sup>/h jusque là).

Ce mode d'exploitation, qui présente l'avantage de réduire l'utilisation des énergies fossiles, de respecter l'environnement et de maîtriser les dépenses énergétiques, justifiait les investissements réalisés - sous la conduite de la Ville et de sa SEM de chaleur la SOCACHAL - avec Dalkia et des subventions de l'ADEME et de la région Ile-de-France. Ces nouveaux investissements et cette technologie inédite visent à pérenniser l'exploitation d'une énergie propre. Ils permettent d'augmenter le débit d'exploitation et ainsi de sécuriser la production de chaleur pour les décennies à venir et de raccorder au réseau urbain de chaleur de nouvelles constructions dans le cadre d'aménagements urbains programmés tout en maintenant un prix attractif.

Cet investissement, qui participe pleinement des changements imposés par le défi climatique, fait de Cachan une commune à la pointe en matière de transition énergétique.

Contact presse - Valérie Depret  
01 49 69 69 99 - valerie.depret@ville-cachan.fr