

# Énergie : Cap sur la géothermie !



Les travaux de déploiement du futur réseau de chaleur urbain par géothermie battent leur plein à Dugny. Mené par Paris Terres d'Envol et la Ville de Dugny, en partenariat avec le Groupe Coriance, ce vaste projet énergétique alimente déjà de grandes ambitions : proposer dès 2026 une énergie locale, renouvelable, plus économique et plus respectueuse de l'environnement.

## **Un forage achevé, un réseau en cours de déploiement**

En octobre dernier, le forage du puits de géothermie a été finalisé sur le site de la Luzernière. Depuis, les équipes s'activent pour poursuivre la pose des canalisations qui traversent progressivement les rues de Dugny.

À terme, ce réseau souterrain transportera la chaleur captée à 1 700 mètres de profondeur, directement issue du dogger - une formation géologique vieille de 150 millions d'années, composée de roches calcaires qui renferment de l'eau naturellement chaude. Cette eau, extraite à environ 62 °C, constitue une ressource durable et inépuisable à l'échelle humaine.

## **Une énergie locale, stable et compétitive**

La géothermie, c'est avant tout la promesse d'une facture énergétique mieux maîtrisée. Grâce à des prix garantis pour plusieurs années, les usagers profiteront d'une énergie à la fois plus abordable et moins dépendante des fluctuations internationales.

## **Chiffres clés :**

90% de la chaleur produite provient d'énergie locale et renouvelable

20km : longueur totale du réseau en cours de déploiement à travers Dugny, le Bourget et l'aéroport

15.600 tonnes de CO<sub>2</sub> évitées chaque année

9 000 équivalents-logements seront alimentés à terme

62°C : température de la chaleur extraite naturellement