

Campagne d'acquisition de données géophysiques

Dans le cadre d'une phase de reconnaissance du potentiel géothermique profond, **ENGIE Solutions** mène une campagne de collecte de données géophysiques sur un tracé prédéfini afin d'affiner la connaissance du sous-sol dans la zone étudiée. Le sous-sol d'Eguilles abrite des données essentielles à la compréhension géologique pour le réseau de chaleur urbain d'Aix-en-Provence (**aucun forage n'est prévu à Éguilles**).

Déploiement des géophones : sur quelques jours en avril 2025.

Les géophones (capteurs) seront posés par des équipes à pied au niveau du tracé peu avant le passage des camions, merci de ne pas les toucher ou les déplacer.

→ 1 géophone tous les 15 à 30 mètres.



Passage des camions d'acquisition :

1 nuit entre avril et mai 2025 (semaine du 28/04 au 09/05).

Plusieurs camions pourront être déployés dans des zones différentes. Au sein d'une zone, le camion se positionnera au niveau du premier géophone et réalisera une vibration de 48 à 60 secondes. Une fois la vibration finie, le camion redémarrera jusqu'au prochain géophone. Il n'y aura aucune incidence sur la faune et la flore environnante.

Les opérations s'effectueront le long des routes et des voies d'accès, principalement de nuit, pour des raisons de sécurité routière. Une équipe sera mobilisée pour s'assurer du bon déroulement des opérations. Des techniciens spécialisés effectueront des mesures ponctuelles (environ 50 secondes) pour vérifier que les ondes acoustiques émises par le camion géophysique respectent les normes.



Ramassage des géophones : sur quelques jours en mai 2025.

Le passage des camions terminé, les géophones seront récupérés par des équipes à pied.



RETROUVEZ TOUTES
LES INFORMATIONS
SUR LE SITE DU RÉSEAU
DE CHALEUR !

