



GÉOSCAN : CAMPAGNE D'EXPLORATION DU SOUS-SOL PRÈS DE CHEZ VOUS

Entre fin octobre et début décembre, des camions vibreurs effectueront des mesures de nuit sur certaines routes d'une zone allant de Fos (à l'Ouest) à Meyreuil (à l'Est) en passant par Sausset-les-Pins au Sud et Lançon-Provence au Nord.

Pourquoi ?

Il s'agit d'acquérir les connaissances du sous-sol nécessaires à l'identification des endroits les plus favorables à la géothermie profonde.

La géothermie profonde valorise l'énergie renouvelable du sous-sol. Comme la température augmente en moyenne de 30°C par kilomètre de profondeur, on peut trouver localement et sans polluer, sous nos pieds, une énergie qui permet d'alimenter des réseaux de chaleur durablement et à un prix maîtrisé.

Comment ?

Un camion s'arrête tous les 20 m et émet des ondes pendant moins d'1 mn. L'effet sonore ne dépasse pas 15 mn en un point donné. **Les émissions respectent les normes en vigueur et n'impactent pas les bâtiments ou les réseaux en sous-sol.**

Où ?

Le détail du tracé provisoire du passage des camions est disponible [ici](#).

Quand ?

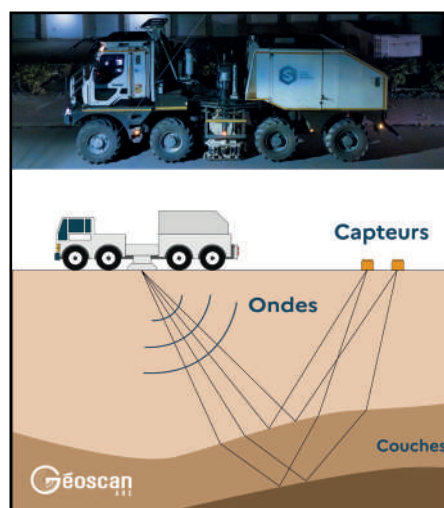
Les 29 communes concernées seront parcourues entre **la fin du mois d'octobre et le début du mois de décembre**. Sur cette [carte](#), on pourra identifier les territoires concernés 72 h avant le passage des camions.

Qui ?

L'Agence de la transition écologique (ADEME) et le Service géologique national (BRGM) sont à l'initiative de ce projet. La Région Sud, le Conseil départemental des Bouches-du-Rhône et la Métropole Aix-Marseille-Provence le soutiennent. La société Smart Seismic Solutions, S³, est mandatée pour l'acquisition géophysique avec le passage des camions.

Venez voir les camions en démonstration et rencontrer les experts :

- 📍 Les 4 et 5 octobre à la fête de la science d'Aix-en-Provence
- 📍 Le 16 octobre à Vitrolles, Pl. de Provence
- 📍 Le 17 octobre à Istres, Espl. Charles de Gaulle



Camion-vibreur Thomas T65 ©S3