

Arverne Group renforce ses capacités opérationnelles pour les projets de géothermie profonde

Pau, le 20 décembre 2024 – Arverne Group (FR001400JWR8, ARVEN), acteur industriel spécialisé dans la production des ressources renouvelables du sous-sol, annonce la réception, par sa filiale DrillDeep, d'un nouvel appareil de forage profond, nommé B18.

Co-conçu par Arverne Group et construit par son partenaire allemand Herrenknecht Vertical¹, ce nouvel appareil, d'une capacité de 250 tonnes, sera utilisé pour des opérations de géothermie profonde, entre 500 et 3000 mètres de profondeur. Compact, il permet de maximiser, en toute sécurité, les performances de forage notamment dans un environnement urbain. Sa conception innovante vise également à réduire l'impact environnemental grâce à un système optimisé de traitement des fluides de forage et de réutilisation d'énergie.

Cet appareil de forage vient ainsi compléter la flotte opérationnelle et active du Groupe qui constitue un actif stratégique permettant de développer tous les types de projets de chaleur géothermale.

« Ce nouvel appareil de forage de dernière génération vient renforcer notre outil industriel intégré. La maîtrise de la disponibilité de notre propre flotte d'appareils nous permet d'accélérer notre développement en sécurisant nos futures opérations de géothermie visant à produire une énergie locale, renouvelable et disponible en continu. » déclare Pierre Brossollet, Fondateur et Président Directeur Général d'Arverne Group.

A propos d'Arverne Group

Arverne Group est spécialisé dans la valorisation des ressources souterraines pour les transformer en énergie écologique, locale, renouvelable et au service de la prospérité des territoires. Acteur industriel intégré, de l'exploration au forage jusqu'à la production et la vente aux utilisateurs finaux, Arverne Group se positionne sur l'ensemble de la chaîne de valeur avec l'objectif de devenir le leader français de la géothermie et de ses produits dérivés dont le lithium géothermal bas carbone. Fondé à Pau en 2018, Arverne Group a organisé le développement de ses activités autour de plusieurs filiales dont les principales sont 2gré (vente de chaleur issue de la géothermie), Lithium de France (extraction et vente de lithium géothermal), et Arverne Drilling Services qui opère les forages.

Entreprise à mission, Arverne Group est coté sur le segment Tech Leaders d'Euronext Paris (ISIN FR001400JWR8, mnémonique ARVEN).

www.arverne.earth

Prochaine publication : Résultats annuels 2024, le 26 mars 2025 (après bourse)

Contacts :

Relations médias :

communication@arverne.earth

arvernegroup@image7.fr

Relations investisseurs :

investor.relations@arverne.earth

alexandre.commerot@seitosei-actifin.com

¹ Herrenknecht AG : leader mondial de la fabrication de tunneliers