COMMUNIQUE DE PRESSE

TBH2 Aquitaine a été sélectionnée par le programme France 2030 « Territoires d'Innovation, INNOPY » pour accélérer le développement de l'hydrogène naturel.

Pau, le 16 juin 2026 - TBH2 Aquitaine, filiale de Terrensis dédiée à l'exploration d'hydrogène naturel et d'hélium dans les Pyrénées-Atlantiques, a été sélectionnée par « **Territoires d'Innovation** », un programme de **France 2030** opéré par la Banque des Territoires et déployé localement par le Conseil Départemental des Pyrénées-Atlantiques, à travers le dispositif **INNOPY**.

Une subvention de 250 000 euros a été octroyée à TBH2 Aquitaine, pour effectuer une étude de faisabilité d'un montant global de 1,4 million d'euros, pour les projets « Sauve Terre H^2 et « Coucourou ». Cette étude vise à réaliser un modèle 3D des systèmes hydrogène présents sur ces permis, en intégrant toutes les technologies mises en œuvre par TBH2 Aquitaine : l'acquisition 4D passive 3-composantes et augmentée de 400 points vibrés (une première mondiale), l'acquisition spectro-gamma et magnétométrie à vélo (autre innovation TBH2 Aquitaine), ainsi que le retraitement des données sismiques 2D et 3D ECORS avec des algorithmes modernes. Cette étude est indispensable pour préparer les prochaines étapes, notamment les futurs forages d'exploration.

Cette sélection constitue une reconnaissance du caractère innovant de ces projets ainsi que de leur contribution potentielle aux enjeux de souveraineté énergétique, de décarbonation de l'industrie et de développement économique au cœur des territoires.

Le projet « Sauve Terre H^2 », 1er Permis Exclusif de Recherche (PER) octroyé en Europe pour l'hydrogène naturel et labélisé Projet Innovant par le Pôle AVENIA, et le PER « Coucourou » s'appuient sur plus d'une décennie d'expérience acquise par les équipes de Terrensis dans l'exploration de l'hydrogène naturel et sur le développement d'une méthodologie spécifique de caractérisation des systèmes hydrogène, fondée sur un savoir-faire unique.

Au-delà des aspects scientifiques et technologiques, TBH2 Aquitaine développe une approche rigoureuse intégrant les dimensions environnementales, sociales et territoriales des projets d'exploration.

« *Nous sommes particulièrement honorés que nos projets aient été retenus dans le cadre du programme France 2030 "Territoires d'Innovation". Nous remercions la Banque des Territoires, le Conseil départemental des Pyrénées-Atlantiques ainsi que les équipes du dispositif INNOPY pour leur confiance et leur accompagnement. Cette reconnaissance vient conforter notre vision d'une filière française de l'hydrogène naturel fondée sur l'excellence scientifique, l'innovation technologique et un fort ancrage territorial* », déclare Vincent Bordmann, Co-fondateur de Terrensis, Présidente de TBH2 Aquitaine.

« *Avec INNOPY, nous accompagnons des projets innovants qui apportent des réponses concrètes aux défis des transitions énergétiques et environnementales. Le soutien à TBH2 Aquitaine illustre cette ambition : favoriser l'émergence de technologies d'avenir, renforcer l'attractivité de notre territoire et faire de l'innovation un moteur de développement durable au service des Pyrénées-Atlantiques* », souligne Sandrine Lafargue, en charge de la transition environnementale, déléguée à la souveraineté alimentaire et développement durable au service des Pyrénées-Atlantiques du Conseil Départemental de Pyrénées-Atlantiques.

COMMUNIQUE DE PRESSE

Pour plus d'informations :

Email : contact@tbh2aquitaine.fr

LinkedIn : TBH2 Aquitaine

Website : www.tbh2aquitaine.fr

À propos de TBH2 Aquitaine

TBH2 Aquitaine, filiale opérationnelle de Terrensis, est une société française spécialisé dans l'exploration-production d'hydrogène naturel en Nouvelle-Aquitaine. Elle est incubée à la Technopole Hélioparc à Pau et met en œuvre ses travaux d'exploration depuis sa base opérationnelle située au cœur du périmètre du PER « Sauve Terre H^2 », à « La Station / La Halle » de Sauveterre-de-Béarn, un tiers-lieux de la Communauté de Communes du Béarn des Gaves. TBH2 Aquitaine opère 747 km^2 de permis exploration en Nouvelle-Aquitaine et conçoit des projets qui intègrent les enjeux environnementaux, industriels et territoriaux liés à cette source d'énergie naissante. L'objectif de TBH2 Aquitaine : produire dès que possible une énergie propre, sûre et abordable, pour décarboner l'industrie et assurer la souveraineté énergétique.