



Gravithy sélectionné par le Fonds européen pour l'innovation afin d'accélérer le déploiement d'une production de fer bas carbone en Europe

Paris, France – Le 19 octobre, 2026

Gravithy, futur producteur de fer bas carbone pour l'industrie sidérurgique européenne, annonce que son projet phare de Fos-sur-Mer a été retenu pour bénéficier d'une subvention dans le cadre de l'appel à projets 2025 du Fonds européen pour l'innovation, dans la catégorie « Technologies net zéro - décarbonation générale - grands projets ».

Cette reconnaissance de la part de la Commission européenne et de l'Agence exécutive européenne pour le climat, les infrastructures et l'environnement (CINEA) constitue une étape majeure pour Gravithy, alors que l'entreprise poursuit son avancée vers la décision finale d'investissement (Final Investment Decision - FID) de l'un des projets de décarbonation industrielle les plus ambitieux d'Europe.

Une reconnaissance forte de l'ambition industrielle de Gravithy

La sélection par le Fonds européen pour l'innovation confirme à la fois la pertinence stratégique et la maturité du projet de Gravithy, qui vise à développer à Fos-sur-Mer une usine de production de fer réduit direct à base d'hydrogène (H₂-HBI*) d'une capacité annuelle de 2 millions de tonnes.

Au-delà du renforcement du cadre de financement du projet, cette reconnaissance consolide la confiance des partenaires industriels, financiers et institutionnels de Gravithy et souligne le rôle clé que l'entreprise peut jouer dans l'accélération de la décarbonation de la chaîne de valeur de l'acier en Europe.

Déjà reconnu comme **Projet d'Intérêt National Majeur (PINM)** par l'État français, Gravithy est identifié comme un acteur stratégique contribuant à la décarbonation de l'industrie, au renforcement de la souveraineté économique et à la réindustrialisation de la France et de l'Europe.

José Noldin, CEO de Gravithy, déclare :

« Au-delà de la décarbonation, Gravithy répond à un enjeu stratégique pour l'Europe : sécuriser l'approvisionnement en fer pour son industrie sidérurgique. Aujourd'hui, une

part significative du fer réduit utilisé en Europe est importée et reste étroitement liée aux énergies fossiles. En développant une production compétitive de fer bas carbone sur le sol européen, GravitHy contribuera à renforcer la résilience des chaînes d'approvisionnement, la souveraineté industrielle européenne et la compétitivité de l'industrie de l'acier pour les décennies à venir. »

Contribuer à la souveraineté industrielle et aux ambitions climatiques de l'Europe

L'acier reste l'un des piliers de l'économie européenne et l'un des secteurs confrontés aux plus grands défis de décarbonation.

En produisant du fer réduit direct bas carbone à partir d'hydrogène, GravitHy fournira aux sidérurgistes européens une matière première essentielle permettant de réduire significativement l'empreinte carbone de la production d'acier. Comparé aux procédés conventionnels de production de fer, le projet devrait permettre d'éviter plus de **3 millions de tonnes de CO₂ par an**.

Au-delà de son impact climatique, GravitHy contribuera au renforcement de la souveraineté industrielle européenne en sécurisant une offre domestique de fer bas carbone, en réduisant la dépendance aux importations et en soutenant la compétitivité des producteurs d'acier européens.

Accélérer la transformation industrielle de Fos-sur-Mer

Implanté à Fos-sur-Mer, l'un des principaux pôles industrialo-portuaires européens, le projet de production de fer à base d'hydrogène porté par GravitHy contribuera à la transformation d'un écosystème industriel historique en un centre majeur de l'industrie bas carbone de demain.

Une fois mise en service, l'installation devrait renforcer l'attractivité du bassin industriel de Fos-Berre et générer d'importantes retombées économiques pour le territoire grâce à la création d'emplois directs et indirects, à l'émergence de nouvelles opportunités industrielles et aux synergies développées avec les projets industriels, logistiques et énergétiques voisins.

À PROPOS DE GRAVITHY

Reconnu comme Projet d'intérêt national majeur (PINM) par décret du Gouvernement français en 2024, GravitHy est une entreprise industrielle française qui produit du fer bas carbone à partir d'hydrogène et d'électricité bas carbone. Sa mission est de permettre aux sidérurgistes de réduire leurs émissions de CO₂ de plus de 90% par rapport aux procédés traditionnels utilisant des hauts fourneaux, tout en renforçant la souveraineté industrielle de l'Europe et ses chaînes de valeur stratégiques. www.gravithy.eu

Contact Presse GravitHy

GravitHy – Service communication

+33 6 58 72 46 59

press@gravithy.eu

Ressources :

www.gravithy.eu/fr/mediatheque/

