



Gravithy franchit une étape majeure avec le dépôt des demandes d'autorisations de son projet industriel à Fos-sur-Mer

Marseille, France – Le 23 juillet, 2026

Gravithy, futur producteur de fer bas carbone pour la sidérurgie européenne, annonce avoir déposé ses **demandes de permis de construire et d'autorisation environnementale** pour son projet industriel de Fos-sur-Mer. Cette étape majeure marque l'aboutissement de plusieurs années d'études techniques, environnementales et de concertation avec les acteurs du territoire, et constitue un jalon déterminant vers **l'émergence d'une filière européenne souveraine d'acier bas carbone**.

Un projet industriel au service de la décarbonation et résilience de l'acier européen

La sidérurgie représente aujourd'hui l'un des principaux secteurs émetteurs de CO₂ en Europe et un secteur clé pour la résilience, souveraineté et autonomie de notre économie et base industrielle. Pour répondre aux objectifs climatiques européens et aux besoins croissants en acier bas carbone, Gravithy accompagne la décarbonation des aciéristes en leur apportant une solution clé en main reposant sur la **réduction directe du minerai de fer grâce à de l'hydrogène bas carbone** produit sur site par électrolyse de l'eau.

Implanté au cœur de la zone industrialo-portuaire de Fos-sur-Mer, le projet permettra de produire **2 millions de tonnes de HBI (Hot Briquetted Iron)* par an**, matière première stratégique destinée aux fours à arcs électriques, permettant aux aciéries européennes de décarboner de 90% leurs activités.

À pleine capacité, l'usine contribuera à réduire significativement les émissions de gaz à effet de serre de la chaîne de valeur de l'acier et pourrait permettre d'éviter jusqu'à **4 millions de tonnes de CO₂ par an** par rapport aux méthodes conventionnelles.

Un projet construit avec le territoire

Réunions publiques, ateliers thématiques, rencontres de proximité, site internet dédié et lettres d'information ont permis un dialogue continu avec les habitants, les associations, les collectivités, les acteurs économiques et institutionnels pour affiner le projet industriel.

Depuis sa création en 2022, Gravithy a conduit un important travail de conception, d'ingénierie et d'optimisation de son projet avec l'appui de partenaires industriels et

techniques de premier plan. Les études environnementales et réglementaires ont notamment été menées avec **EODD**, tandis que **Bureau Veritas** a accompagné les travaux relatifs à l'étude de dangers et à l'analyse des risques industriels. L'intégration architecturale et paysagère du projet a été conçue avec les cabinets **Enia Architectes** et **Rougerie+Tangram**, avec pour objectif de favoriser une insertion cohérente du futur site dans son environnement portuaire et industriel. Cette démarche a été accompagnée d'un dialogue approfondi avec le territoire sous l'égide de la **Commission nationale du débat public (CNDP)**.

Un projet stratégique pour le territoire de Fos-sur-Mer

Le choix de la zone industrielle de Fos-sur-Mer repose sur des **atouts uniques en Europe** : infrastructures logistiques et portuaires de premier plan, accès à une eau industrielle, disponibilité foncière adaptée aux grands projets et proximité immédiate d'acteurs majeurs de la chaîne de valeur de l'acier.

Le projet participera également au maintien et au développement de l'activité industrielle et portuaire de Fos-sur-Mer, en accompagnant la transformation du territoire vers une industrie plus durable et compétitive, avec la création notamment d'au moins 500 emplois directs et une importante contribution aux activités portuaires de la zone.

José Noldin, PDG de GraviHy, a dit :

« Le dépôt de nos demandes d'autorisations constitue une étape décisive dans la réalisation de GraviHy avant notre décision finale d'investissement. Il est le résultat de plusieurs années de travail rigoureux menées avec nos équipes, nos partenaires et les acteurs du territoire que je souhaite remercier à cette occasion, au nom de nos actionnaires et de toute notre équipe. Notre ambition est claire : contribuer à la décarbonation et à la souveraineté de la sidérurgie européenne tout en créant de la valeur industrielle, économique et sociale pour Fos-sur-Mer, la région Sud et l'ensemble de la filière acier. »

*Fer briqueté à chaud

À PROPOS DE GRAVITHY

Reconnu **Projet d'Intérêt National Majeur (PINM)** par décret en 2024, GraviHy est une entreprise industrielle française de production de 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 à haut fourneau, tout en renforçant la souveraineté industrielle de l'Europe et ses chaînes de valeur stratégiques. www.gravithy.eu

Contact Presse GraviHy

GraviHy – Service communication

+33 6 58 72 46 59

press@gravithy.eu

Ressources :

www.gravithy.eu/fr/mediatheque/