

## FertigHy selects Northern France for first low-carbon fertiliser plant

- *New industrial-scale plant will produce 500,000 metric tons of low-carbon, nitrogen-based fertiliser annually from 2030, which corresponds to around 10% of France's agricultural sector's consumption*
- *Plant will require an estimated €1.3 billion in investment, creating around 250 direct jobs in the region*
- *The French government is prepared to assist FertigHy's project in order to ensure its success, as announced at the Choose France Summit*

**Paris - 13 May 2024:** FertigHy, a pan-European producer of low-carbon, nitrogen-based fertiliser for the agricultural sector, will build its first factory in the Hauts-de-France region in Northern France. The €1.3 billion CAPEX investment build is expected to be in operation by 2030 and will produce low-carbon fertilisers. The production process will use renewable and low-carbon electricity to produce hydrogen, a substitute to imported natural gas. FertigHy will receive support from the French government to assist its kickstart operations in France. The announcement was made today at the Choose France Summit, hosted by Emmanuel Macron, President of France.

The agriculture sector alone is responsible for more than 10% of the European Union's total greenhouse gas emissions<sup>1</sup>, with European farmers using over 11 million tonnes of nitrogen fertilisers each year. The European Commission has identified the energy-intensive sector as key for decarbonisation, supporting the transition to low-carbon, affordable alternatives which are produced locally.

Backed by its founding investors EIT InnoEnergy, RIC Energy, MAIRE, Siemens Financial Services, InVivo, and HEINEKEN, FertigHy plans to build, own and operate several large-scale fertiliser factories across Europe producing cost-competitive, low-carbon fertilisers for European farmers - starting in France.

José Antonio de las Heras, CEO of FertigHy, said: *"A long-standing agricultural base and strong governmental support were principle triggers for FertigHy to choose Northern France to develop its first fertiliser manufacturing plant. Running on renewable and low-carbon electricity, this plant is a decisive step towards the production of European-made fertilisers and towards reducing imports of mineral nitrogen fertilisers. FertigHy will therefore contribute to the decarbonisation of French*

---

1 On nutrient basis.

*agriculture, where fertilisers production and use currently account for 30% of the sector's total greenhouse gas emissions.*

*Roland Lescure, Deputy Minister for Industry and Energy of France, commented: "We're delighted to confirm the commitment of the French state for helping FertigHy to set up its first industrial facility in France. This project is undoubtedly a unique opportunity for France and its agriculture. This project represents one additional step towards the industry's decarbonisation and strengthens Europe's sovereignty in this sector. Choosing our country for the building of this first facility is further proof of France's appeal."*

*Laurent Saint-Martin, CEO of Business France, added: "We welcome the establishment in France of this first low-carbon fertiliser production plant, supported by our teams. This investment demonstrates our commitment to promoting an industry with a reduced carbon footprint and contributes to building a sustainable future for all."*

Construction of the factory will begin in 2027. Once complete in 2030, the plant will bring 250 direct jobs to the area and deliver 500,000 tons of low-carbon nitrogen-based fertiliser annually, which equates to around 10% of France's agricultural sector's consumption. A second FertigHy factory is planned to be built in Spain and shall become operational soon after the French one.

**Ends**

## **About FertigHy**

Launched in 2023, FertigHy is a pioneer in low-carbon fertiliser production, with its first plant to be located in France, and expansion plans across Europe. FertigHy was founded to address the decarbonisation of the fertiliser industry and support the food sector in its transition to decarbonise.

By integrating low-carbon hydrogen into the fertiliser production process, its proprietary solution will act to reduce emissions and boost food sovereignty amidst disrupted supply chains.

The company's shareholders are EIT InnoEnergy, RIC Energy, MAIRE, Siemens Financial Services, InVivo and HEINEKEN.

## FertigHy choisit la région des Hauts-de-France, pour implanter sa première usine d'engrais bas carbone

- *Ce site industriel produira 500 000 tonnes d'engrais à base d'azote et à faible émission de carbone par an à partir de 2030, couvrant ainsi près de 10 % de la consommation en France.*
- *L'usine nécessitera 1,3 milliard d'euros d'investissement et créera environ 250 emplois directs dans la région.*
- *L'Etat français est prêt à apporter son soutien au projet de FertigHy afin d'en assurer le succès, comme annoncé lors du sommet Choose France.*

**Paris - 13 mai 2024** : FertigHy, producteur paneuropéen d'engrais azotés bas carbone pour le secteur agricole, construira sa première usine dans la région des Hauts-de-France. Ce projet d'investissement d'1,3 milliard d'euros devrait être opérationnel d'ici 2030 et produira des engrais à faible émission de carbone à partir d'énergies renouvelables et bas carbone, remplaçant ainsi l'utilisation de gaz naturel importé, traditionnellement utilisé dans cette industrie. FertigHy recevra le soutien de l'Etat Français pour aider au démarrage de ses activités en France. L'annonce a été faite aujourd'hui lors du sommet Choose France, organisé par le Président Emmanuel Macron.

Le secteur agricole est à lui seul responsable de plus de 10 % des émissions totales de gaz à effet de serre dans l'Union européenne, les agriculteurs européens utilisant plus de 11 millions de tonnes d'engrais azotés chaque année. La Commission européenne a identifié ce secteur à forte consommation d'énergie comme un élément clé de la décarbonation, en soutenant la transition vers des alternatives à faible teneur en carbone, abordables et produites localement.

Soutenu par ses investisseurs fondateurs EIT InnoEnergy, RIC Energy, MAIRE, Siemens Financial Services, InVivo et HEINEKEN, FertigHy prévoit de construire, de posséder et d'exploiter plusieurs usines d'engrais à grande échelle à travers l'Europe, pour produire des engrais compétitifs et bas carbone pour les agriculteurs européens, en commençant par la France.

José Antonio de las Heras, PDG de FertigHy, a déclaré : "Une industrie agricole solide et le soutien de l'Etat français ont été les principaux éléments qui ont incité FertigHy à choisir le nord de la France pour installer sa première usine. Fonctionnant à l'électricité renouvelable et bas carbone, cette usine est un pas décisif vers la production d'engrais fabriqués en Europe et la réduction des importations d'engrais minéraux azotés. FertigHy contribuera ainsi à la décarbonation de l'agriculture française, où la production et l'utilisation d'engrais représentent actuellement 30 % des émissions totales de gaz à effet de serre du secteur.

Roland Lescure, Ministre délégué à l'industrie et à l'énergie: Business France : "Nous sommes heureux de confirmer l'engagement de l'Etat français pour aider FertigHy à implanter son premier site industriel en France. Ce projet est sans aucun doute une opportunité unique pour la France et son agriculture. Il représente un pas supplémentaire vers la décarbonation de l'industrie et renforce la souveraineté de l'Europe dans ce secteur. Le choix de notre pays pour la construction de cette première installation est une nouvelle preuve de l'attractivité de la France".

"Nous saluons l'implantation en France de cette première usine de production d'engrais à faible teneur en carbone, accompagnée par nos équipes. Cet investissement témoigne de notre engagement à promouvoir une industrie à empreinte carbone réduite et contribue à bâtir un avenir durable pour tous", indique Laurent Saint-Martin, Directeur général de Business France.

La construction de cette usine en débutera en 2027. Une fois achevée en 2030, elle permettra la création de 250 emplois directs dans la région et fournira chaque année 500 000 tonnes d'engrais bas carbone, ce qui équivaut à environ 10 % de la consommation du secteur agricole français. Une seconde usine FertigHy devrait être construite en Espagne et sera opérationnelle peu après l'usine française.

**FIN.**

## **A propos de FertigHy**

Lancée en 2023, FertigHy est une entreprise pionnière dans la production d'engrais bas carbone, dont la première usine sera située en France et qui a des projets d'expansion dans toute l'Europe. FertigHy a été fondée pour s'attaquer à la décarbonation de l'industrie des engrais et soutenir le secteur alimentaire dans sa transition vers la décarbonation.

En intégrant de l'hydrogène bas carbone dans le processus de production d'engrais, sa solution exclusive permettra de réduire les émissions et de renforcer la souveraineté alimentaire dans un contexte de perturbation des chaînes d'approvisionnement.

Les actionnaires de la société sont EIT InnoEnergy, RIC Energy, MAIRE, Siemens Financial Services, InVivo et HEINEKEN.