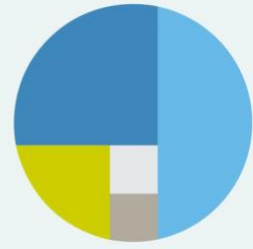




Knowledge grows



Communiqué de presse
10 juin 2024, Paris

YARA INAUGURE UNE USINE D'HYDROGÈNE RENOUVELABLE : « UNE ÉTAPE IMPORTANTE POUR LA DÉCARBONATION »

Aujourd'hui, Yara International inaugure officiellement son usine d'hydrogène renouvelable à Herøya, en Norvège. Yara produit désormais de l'hydrogène et de l'ammoniac renouvelables et a déjà livré les premières tonnes d'engrais fabriqués à partir de l'ammoniac bas carbone produit dans cette usine. « Il s'agit d'une étape importante pour Yara et pour la décarbonation de la chaîne de valeur des industries Agro-alimentaires, du carburant maritime et d'autres industries à forte consommation d'énergie », a déclaré Svein Tore Holsether, président-directeur général de Yara International, à l'occasion de l'inauguration de l'usine.

Premier Ministre norvégien, M. Jonas Gahr Støre, a inauguré aujourd'hui l'usine d'hydrogène renouvelable de 24 MW du parc industriel de Herøya, la plus grande de ce type actuellement en service en Europe. L'hydrogène est produit par électrolyse de l'eau et à partir d'énergies renouvelables, ce qui permet de remplacer le gaz naturel comme matière première et de déjà réduire les émissions du site de 40 000 t CO₂/an.

« Il s'agit d'un projet novateur qui témoigne de notre mission de nourrir le monde de manière responsable tout en protégeant la planète. Je tiens à remercier nos employés dont le travail a permis cette production de pointe, Enova qui a soutenu le projet, nos partenaires et nos clients pionniers qui sont les premiers à s'engager vers un avenir plus durable. Nous sommes très heureux d'avoir livré les premières tonnes d'engrais à faible empreinte carbone à Lantmännen, un partenariat qui sert d'exemple pour démontrer la nécessité de collaborer de l'usine aux champs pour décarboner l'ensemble de la filière agro-alimentaire. Ensemble, nous avons franchi cette étape importante vers la décarbonation de secteurs difficiles à réduire », a déclaré M. Holsether.

Les engrais à faible empreinte carbone produits et livrés feront partie d'un nouveau portefeuille appelé « Yara Climate Choice ». Ces solutions profiteront aux cultures tout en contribuant à la décarbonation de la chaîne de valeur alimentaire et à la réduction de l'impact sur le climat. Outre les engrais produits par électrolyse de l'eau et à partir d'énergies renouvelables, les engrais à base d'ammoniac à faible teneur en carbone produits à l'aide de la technologie de captage et de stockage du carbone (CCS) constitueront une part importante du portefeuille de Yara à l'avenir.

« L'ammoniac renouvelable est un élément important du puzzle de la décarbonation, mais son développement à grande échelle prend du temps. Alors que le monde se rapproche rapidement de 2030, nous travaillons déjà en parallèle à la production d'ammoniac à faible teneur en carbone avec la technologie CCS pour permettre l'économie de l'hydrogène et développer les marchés émergents de l'ammoniac à faibles émissions », déclare Hans Olav Raen, PDG de Yara Clean Ammonia.

En 2023, Yara a signé en Europe un accord commercial de transport et de stockage de CO₂ avec Northern Lights, le premier accord de CCS transfrontalier au monde. Yara vise avec cela à réduire ses émissions annuelles de CO₂ de **800 000 tonnes grâce à la production d'ammoniac à Yara Sluiskil**. Yara investit également dans des projets de production d'ammoniac à faible teneur en carbone avec CCS aux États-Unis.

« Le monde doit agir d'urgence sur plusieurs fronts pour atteindre les objectifs de l'Accord de Paris, et la technologie CCS est un tremplin essentiel pour décarboner rapidement de manière rentable et durable. La transition écologique nécessitera des investissements importants, de la visibilité sur les conditions d'accès aux énergies nécessaires, une mise en place massive d'énergies renouvelables et de réseaux, des progrès technologiques constants et un marché mature où l'offre et la demande se développent simultanément. Les entreprises qui prendront cela au sérieux bénéficieront d'un avantage concurrentiel. Chez Yara, nous avons déjà réduit nos émissions de 45 % depuis 2005 et, grâce à notre stratégie visant à fournir rapidement et à grande échelle des solutions décarbonées rentables, produites à partir d'énergies renouvelables et de CCS, nous sommes particulièrement bien placés pour répondre aux attentes des actionnaires, des clients, des agriculteurs, des employés et de la société dans son ensemble », a déclaré M. Holsether.

L'hydrogène est utilisé pour produire de l'ammoniac, qui est à son tour utilisé pour produire des engrais et peut également être utilisé comme carburant pour le transport maritime. L'ammoniac est également un vecteur d'énergie et d'hydrogène efficace.

Contact média Yara International :

Tonje Næss, **Head of External Communications**
Tél. : + 47 408 44 647
E-mail : tonje.nass@yara.com

Contact média Yara Clean Ammonia :

Hilde Steinfeld, **Communication Director**
Tél. : +47 99 35 30 30
E-mail : hilde.steinfeld@yara.com

Contacts média Yara France :

Delphine Guey, **Directrice de la communication, des affaires publiques et de l'engagement sociétal**
Tél. : (+33) 6 08 28 49 12
E-mail : delphine.guey@yara.com
Camille Rolland, **Thomas Marko & Associés**
Tél. : (+33) 6 75 84 52 08
E-mail : camille.r@tmarkoagency.com
Mathieu Massimi, **Thomas Marko & Associés**
Tél. : (+33) 6 12 55 17 07
E-mail : mathieu.m@tmarkoagency.com

A propos de Yara Clean Ammonia

Yara Clean Ammonia occupe une position unique pour favoriser l'économie de l'hydrogène sur un marché qui devrait connaître une croissance considérable au cours des prochaines décennies. Notre objectif est de renforcer significativement notre position de leader mondial en tant que plus grand distributeur d'ammoniac, de débloquer les chaînes de valeur verte et bleue et de favoriser le développement de l'ammoniac décarboné à l'échelle mondiale.

S'appuyant sur l'expérience de Yara dans la production, la logistique et le commerce de l'ammoniac, Yara Clean Ammonia s'efforce de saisir les opportunités de croissance dans le domaine des carburants à faibles émissions pour le transport maritime, de la production d'électricité, de la production alimentaire à faible teneur en carbone et de l'ammoniac pour les applications industrielles.

Yara Clean Ammonia exploite le plus grand réseau mondial d'ammoniac avec 15 navires et a, par l'intermédiaire de Yara, accès à 18 terminaux d'ammoniac et à de nombreux sites de production et de consommation d'ammoniac à travers le monde. Le chiffre d'affaires et l'EBITDA pour l'exercice 2023 s'élèvent respectivement à 1,9 milliard d'USD et 101 millions d'USD. Le siège de Yara Clean Ammonia se trouve à Oslo, en Norvège.

Pour plus d'informations : www.yaracleanammonia.com

A propos de Yara®

Groupe norvégien, Yara International ASA est le n°1 mondial de la production et de la commercialisation d'engrais minéraux azotés. Yara est également un producteur de référence de solutions environnementales azotées destinées notamment à réduire les émissions des sites industriels chimiques. Le chiffre d'affaires 2023 de Yara était de 15,6 milliards de dollars. La mission de Yara est à la fois simple et très ambitieuse, c'est répondre à deux défis mondiaux : donner la possibilité au secteur agricole et au secteur industriel d'accroître leurs productions et leurs performances... tout en réduisant fortement leurs impacts climatiques et environnementaux. Yara est présent dans plus de 60 pays et réalise des ventes dans plus de 140 pays avec un effectif de 18 000 employés. Yara France c'est 571 salariés, 3 sites industriels et un CA 2023 de 834 millions d'euros.

Pour plus d'informations : www.yara.fr



Pour consulter notre politique de confidentialité [cliquez ici](#)

Yara France : Immeuble Opus 12 - 77 Esplanade du Général de Gaulle - CS 90047 92914 PARIS LA DEFENSE CEDEX
FR