



Contacts

Olivier Dumas

olivier.dumas@exxonmobil.com

Catherine Brun

catherine.brun@exxonmobil.com

Esso et Air Liquide renouvellent leur protocole d'accord pour le projet Air Liquide Normand'Hy

Esso Raffinage et Air Liquide ont renouvelé leur protocole d'accord relatif au développement du projet Air Liquide Normand'Hy initialement signé en 2020. Le [projet Air Liquide Normand'Hy](#), consiste à construire un électrolyseur d'une capacité initiale de 200 MW dans la zone industrielle de Port-Jérôme en Normandie pour la production d'hydrogène renouvelable en France. Esso Raffinage et ExxonMobil Chemical France ont tous deux signé l'extension du protocole d'accord de 2020 pour ce projet.

Il est prévu que la production d'hydrogène commence en 2025. Ce projet de production d'hydrogène renouvelable à grande échelle a reçu le soutien de l'État français qui doit faire l'objet d'une validation finale par la Commission Européenne.

Le projet Air Liquide Normand'Hy fait partie des multiples solutions en cours d'évaluation pour contribuer à réduire les émissions de gaz à effet de serre du bassin industriel de l'Axe Seine en Normandie. L'approvisionnement potentiel en hydrogène renouvelable s'inscrit dans la feuille de route d'ExxonMobil en matière de réduction de ses émissions à l'horizon 2030 et s'inscrit dans l'ambition du groupe d'atteindre la neutralité carbone de ses opérations d'ici 2050 (émissions de gaz à effet de serre Scopes 1 et 2).

En juillet 2021, Air Liquide, Borealis, Esso S.A.F., TotalEnergies et Yara International ont signé un protocole d'accord pour explorer le développement d'une infrastructure de captage et de stockage du CO₂ en Normandie, avec pour objectif de réduire les émissions de CO₂ jusqu'à 3 millions de tonnes par an d'ici 2030.

Charles Amyot, Président directeur général d'Esso S.A.F. et président des sociétés du groupe ExxonMobil en France, a déclaré : « Nous nous réjouissons de notre partenariat avec Air Liquide qui a pour but d'étudier, pour notre plateforme de Gravenchon, la mise en œuvre de solutions liées à l'hydrogène et au captage avec stockage de carbone pour contribuer à la réduction des émissions de gaz à effet de serre du bassin industriel de l'Axe Seine. »

Le groupe ExxonMobil est déterminé à aider la société à réduire les émissions mondiales de gaz à effet de serre en diminuant l'intensité de ses propres émissions et en développant et en déployant des technologies et des produits permettant de réduire les émissions. ExxonMobil Low Carbon Solutions investit dans des technologies à faibles émissions, notamment le captage et le stockage du carbone, l'hydrogène et les biocarburants.

Retrouvez les informations du groupe sur :

