

TotalEnergies et Air Liquide s'associent pour décarboner la plateforme de Normandie grâce à l'hydrogène vert

Paris, le 14 septembre 2023 – TotalEnergies et Air Liquide ont signé un accord pour l'approvisionnement à long terme en hydrogène vert et bas carbone de la plateforme de raffinage - pétrochimie de TotalEnergies en Normandie. Ce projet contribue à la décarbonation de la plateforme de Gonfreville et permettra de réduire jusqu'à 150 000 tonnes par an les émissions annuelles de CO₂ du site. Cette coopération entre Air Liquide et TotalEnergies s'inscrit dans l'ambition commune des deux entreprises de contribuer à décarboner les activités industrielles de l'Axe Seine.

Le projet prévoit la fourniture de 10 000 tonnes d'hydrogène vert par an à la plateforme de TotalEnergies en Normandie et en complément jusqu'à 5 000 tonnes d'hydrogène bas carbone à partir du second semestre 2026. Il comprend deux volets intégrés :

- La production d'hydrogène vert et bas carbone par l'électrolyseur Normand'hy, construit et opéré par Air Liquide, d'une capacité électrique totale de 200 MW. TotalEnergies bénéficiera d'un accès à la moitié de cette capacité de production, correspondant à la quantité d'hydrogène livrée à sa raffinerie.
- La fourniture par TotalEnergies d'environ 700 GWh/an d'électricité renouvelable et bas carbone, destinée à alimenter l'électrolyseur d'Air Liquide à hauteur de 100 MW, volume correspondant à la part d'hydrogène livrée à la raffinerie TotalEnergies de Normandie.

« Cette association avec Air Liquide marque une nouvelle étape dans l'ambition de TotalEnergies de décarboner l'hydrogène que consomment ses raffineries en Europe à l'horizon 2030. En alimentant l'électrolyseur avec de l'électricité renouvelable issue de projets solaires et éoliens, TotalEnergies tire parti de son positionnement d'acteur intégré de l'électricité » a déclaré **Bernard Pinatel, Directeur général Raffinage-Chimie**.

« Cet accord avec TotalEnergies illustre notre capacité à proposer des solutions concrètes de décarbonation à nos clients. Air Liquide Normand'Hy s'inscrit dans la trajectoire de décarbonation de nos actifs mais aussi dans notre engagement à accompagner les secteurs de l'industrie et des transports dans la réduction de leur empreinte carbone. Notre collaboration avec TotalEnergies vient renforcer la filière hydrogène sur l'ensemble du territoire normand. Soutenu par l'Etat français et l'Union européenne, le projet Air Liquide Normand'Hy confirme notre engagement à développer la production par électrolyse d'hydrogène renouvelable et bas carbone à une échelle industrielle. » a déclaré **Pascal Vinet, Directeur Général Adjoint, membre du comité exécutif du groupe Air Liquide, supervisant les activités Europe Industries**.

À propos de TotalEnergies

TotalEnergies est une compagnie multi-énergies mondiale de production et de fourniture d'énergies : pétrole et biocarburants, gaz naturel et gaz verts, renouvelables et électricité. Ses plus de 100 000 collaborateurs s'engagent pour une énergie toujours plus abordable, plus propre, plus fiable et accessible au plus grand nombre. Présente dans près de 130 pays, TotalEnergies inscrit le développement durable dans toutes ses dimensions au cœur de ses projets et opérations pour contribuer au bien-être des populations.

Contacts TotalEnergies

Relations Médias : +33 (0)1 47 44 46 99 | presse@totalenergies.com | [@TotalEnergiesPR](https://www.instagram.com/TotalEnergiesPR)

Relations Investisseurs : +33 (0)1 47 44 46 46 | ir@totalenergies.com



[@TotalEnergies](https://twitter.com/TotalEnergies)



[TotalEnergies](https://www.linkedin.com/company/TotalEnergies)



[TotalEnergies](https://www.facebook.com/TotalEnergies)



[TotalEnergies](https://www.instagram.com/TotalEnergies)

Avertissement

Les termes « TotalEnergies », « compagnie TotalEnergies » et « Compagnie » qui figurent dans ce document sont utilisés pour désigner TotalEnergies SE et les entités consolidées que TotalEnergies SE contrôle directement ou indirectement. De même, les termes « nous », « nos », « notre » peuvent également être utilisés pour faire référence à ces entités ou à leurs collaborateurs. Les entités dans lesquelles TotalEnergies SE détient directement ou indirectement une participation sont des personnes morales distinctes et autonomes. Ce document peut contenir des déclarations prospectives. Elles peuvent s'avérer inexactes dans le futur et sont dépendantes de facteurs de risques. Ni TotalEnergies SE ni aucune de ses filiales ne prennent l'engagement ou la responsabilité vis-à-vis des investisseurs ou toute autre partie prenante de mettre à jour ou de réviser, en particulier en raison d'informations nouvelles ou événements futurs, tout ou partie des déclarations, informations prospectives, tendances ou objectifs contenus dans ce document. Les informations concernant les facteurs de risques susceptibles d'avoir un effet défavorable significatif sur les résultats financiers ou les activités de TotalEnergies sont par ailleurs disponibles dans les versions les plus actualisées du Document d'Enregistrement Universel déposé par TotalEnergies SE auprès de l'Autorité des marchés financiers et du Form 20-F déposé auprès de la United States Securities and Exchange Commission ("SEC").