



## COMMUNIQUÉ DE PRESSE

### Allemagne : TotalEnergies s'associe à RWE pour décarboner sa raffinerie de Leuna grâce à de l'hydrogène vert

- 30 000 t/an d'H2 vert fourni par RWE à la raffinerie TotalEnergies de Leuna
- 300 000 t/an d'émissions de CO<sub>2</sub> évitées par la raffinerie de Leuna
- La plus grande quantité d'H2 vert contractualisée à partir d'un électrolyseur du pays

**Paris, 12 mars 2025** – Dans le cadre de son ambition de décarboner l'hydrogène consommé par ses raffineries européennes à l'horizon 2030, TotalEnergies a signé un accord avec le développeur allemand RWE pour la fourniture annuelle de 30 000 tonnes d'hydrogène vert, pour une durée de 15 ans à partir de 2030, à destination de sa raffinerie de Leuna en Allemagne.

L'hydrogène vert sera produit par un électrolyseur de 300 MW, construit et opéré par RWE à Lingen. Une infrastructure de stockage d'hydrogène vert sera également installée à proximité. Livré par un pipeline de 600 km à l'entrée de la raffinerie de Leuna, l'hydrogène vert permettra d'éviter l'émission d'environ 300 000 tonnes de CO<sub>2</sub> du site par an à partir de 2030. Il s'agit de la plus grande quantité d'hydrogène vert jamais contractualisée à partir d'un électrolyseur en Allemagne.

« Nous nous réjouissons d'approfondir encore notre partenariat avec RWE, notre partenaire dans plusieurs projets éoliens offshore en Allemagne et aux Pays-Bas. Ce contrat de fourniture long terme d'hydrogène vert est une étape majeure pour réduire les émissions de gaz à effet de serre de notre raffinerie de Leuna. Il sera rendu possible grâce à la réalisation du réseau hydrogène par les autorités allemandes et leur soutien efficace aux clients de l'hydrogène vert, comme notre raffinerie de Leuna », a déclaré **Patrick Pouyanné, Président-directeur général de TotalEnergies**.

« Nous sommes fiers d'avoir conclu le premier accord à long terme d'hydrogène vert de cette taille avec TotalEnergies en Allemagne. Six mois après la décision d'investissement pour la construction de l'usine d'électrolyse de 300 mégawatts à Lingen, nous avons acquis un client phare avec TotalEnergies. Cela montre que l'hydrogène fonctionne avec les bonnes incitations pour les clients », a déclaré **Markus Krebber, Président-directeur général de RWE**.

#### TotalEnergies et la décarbonation de ses raffineries européennes

TotalEnergies s'engage à réduire son empreinte carbone liée à la production, la transformation et la fourniture d'énergie à ses clients. L'un des leviers identifiés par la Compagnie est l'utilisation d'hydrogène bas carbone pour décarboner ses raffineries européennes, ce qui devrait permettre de réduire ses émissions de CO<sub>2</sub> d'environ trois millions de tonnes par an d'ici 2030. Dans l'objectif de décarboner totalement l'hydrogène utilisé dans ses raffineries européennes, plus de 200 000 tonnes d'hydrogène vert et hydrogène renouvelable par an ont déjà été contractualisées sous diverses formes pour les sites de [La Mède](#), [Grandpuits](#) et [Normandie](#) en France, [Leuna](#) en Allemagne, pour ses raffineries d'[Europe du Nord](#) ainsi qu'à [Anvers en Belgique](#) et [Zeeland aux Pays-Bas](#).

\*\*\*

## À propos de TotalEnergies

TotalEnergies est une compagnie multi-énergies intégrée mondiale de production et de fourniture d'énergies : pétrole et biocarburants, gaz naturel et gaz verts, renouvelables et électricité. Nos plus de 100 000 collaborateurs s'engagent pour fournir au plus grand nombre une énergie plus abordable, plus disponible et plus durable. Présente dans environ 120 pays, TotalEnergies inscrit le développement durable au cœur de sa stratégie, de ses projets et de ses opérations.

## Contacts TotalEnergies

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

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



## 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").*