



enagasrenovable

## Hy24 devient actionnaire majoritaire d'Enagás Renovable en Espagne

- Hy24, à travers son Clean Hydrogen Infrastructure Fund, a renforcé sa participation dans Enagás Renovable, la portant de 30 % à 80 % du capital, ce qui lui confère une position majoritaire et de contrôle.
- Enagás Renovable, l'un des développeurs de projets hydrogène bas carbone et biométhane les plus avancés en Europe, dispose d'un portefeuille de plus de 850 MW de capacité d'électrolyse, dont huit projets ayant atteint la décision finale d'investissement.
- Enagás a accepté de ramener sa participation à 20 % afin de se conformer aux exigences européennes de séparation des activités (*unbundling*), tout en conservant une présence au capital de la société.

**COMMUNIQUÉ DE PRESSE, Madrid, Espagne, 21 avril 2026** – Hy24, le plus grand gestionnaire d'actifs au monde dédié à l'hydrogène bas carbone et à ses dérivés, annonce aujourd'hui la finalisation de l'acquisition d'une participation majoritaire dans Enagás Renovable, via son fonds Clean Hydrogen Infrastructure. Cette transaction s'inscrit dans la continuité de l'entrée initiale d'Hy24 au capital d'Enagás Renovable en 2022 à hauteur de 30 % afin de soutenir le déploiement d'un portefeuille de projets hydrogène bas carbone et biométhane, en ligne avec le plan de décarbonation de l'Espagne.

Fondée en 2019, Enagás Renovable opère comme une plateforme intégrée de production de molécules bas carbone, couvrant le développement de projets, le financement, la construction, l'exploitation ainsi que la structuration de contrats d'approvisionnement de long terme (*offtake*). Son portefeuille comprend plus de 20 projets hydrogène bas carbone et biométhane, représentant plus de 850 MW de capacité installée d'électrolyse. Par leur taille et leur implantation géographique, ces projets contribuent au développement du réseau de transport hydrogène espagnols et du corridor H2Med vers la France, et soutiennent la décarbonation de l'industrie et des transports.

Devenir actionnaire majoritaire permet à Hy24 de tirer pleinement parti du rôle stratégique de la péninsule ibérique comme exportateur d'énergie bas carbone vers la France et l'Europe centrale via H2Med, soutenue par des actifs majeurs tels que le projet Catalina, qui avec 500 MW d'électrolyse adossée à une autoproduction renouvelable sera le premier projet majeur dédié au backbone ibérique et européen. L'Espagne est aujourd'hui prête à être à la pointe du développement européen de l'hydrogène grâce à ses vastes ressources en énergie renouvelable, à la production nationale d'hydrogène et à son réseau de grands consommateurs industriels, et Hy24 s'inscrit désormais comme acteur clé de cette dynamique.

L'acquisition d'une participation majoritaire par Hy24 s'accompagne également de la sortie de Navantia et de Pontegadea du capital, lesquels détenaient ensemble 10 % de la société. Ces deux actionnaires ont joué un rôle important durant les phases de lancement et de consolidation d'Enagás Renovable, contribuant de manière significative à son développement et à son positionnement comme acteur de référence du secteur de l'hydrogène.

**Pierre-Étienne Franc, co-fondateur et directeur général d'Hy24**, a déclaré : « Cette opération marque une étape majeure pour Hy24 et constitue un signal fort pour l'Europe. En devenant majoritaire d'Enagás Renovable, nous réaffirmons la force de la coopération franco-espagnole, levier essentiel de l'interconnexion et de la sécurité énergétiques européennes, notamment à

*travers H2Med. Le passage à l'échelle de la production locale de molécules bas carbone est indispensable pour renforcer la compétitivité industrielle et la souveraineté énergétique, tout en réduisant notre dépendance aux combustibles fossiles importés. Nous nous réjouissons de continuer à faire mûrir ensemble l'écosystème espagnol de l'hydrogène, dont le potentiel est considérable pour accélérer la prochaine phase du développement européen de l'hydrogène. »*

Détenue via le véhicule d'investissement d'Hy24 en Espagne, H2 Investments Spain, Enagás Renewable a pu mener huit projets de son portefeuille jusqu'à une décision finale d'investissement (FID) - et cela grâce à une stratégie de collaboration proactive, en augmentant progressivement la taille des projets et en tirant parti de capacités et connaissances acquises. Enagás Renewable figure parmi les pionniers de l'hydrogène en Europe, avec notamment :

- GreenHysland (Majorque) : la première « île à hydrogène vert » d'Europe du Sud, intégrant la production d'hydrogène, sa distribution et ses usages finaux (pour les bus et d'autres usages locaux) au sein d'un écosystème insulaire.
- Projet e-Fuels de Bilbao (Pays basque) : la première unité hydrogène à avoir obtenu un financement de projet dans la péninsule ibérique.
- Projet Cartagena (Murcie) : le plus grand projet de la péninsule à avoir atteint la phase de FID en 2025.
- Projet hydrogène d'Onuba (Huelva) : une installation de 400 MW, dont la première phase de 300 MW a atteint la phase de FID en mars 2026, devenant ainsi le plus grand projet post-FID du sud-ouest de l'Europe.

Enagás Renewable dispose d'une présence stratégique dans cinq des huit principaux hubs hydrogène en Espagne. S'appuyant sur de solides partenariats industriels, notamment Moeve et Repsol, l'entreprise se positionne à l'avant-garde du développement de l'hydrogène et du biométhane bas carbone en Europe.

À l'issue de l'opération, Enagás reste actionnaire minoritaire pour la prochaine phase de développement de la société. **Arturo Gonzalo, PDG d'Enagás**, a réaffirmé son soutien : *« Cette évolution de notre participation est la conséquence naturelle de la maturité atteinte par l'écosystème espagnol, dans le plein respect des exigences d'indépendance applicables en Europe aux opérateurs de réseaux hydrogène. Elle permet à Enagás de se concentrer pleinement sur notre rôle en tant que HTNO<sup>1</sup> espagnol et sur le développement d'infrastructures stratégiques transfrontalières telles que H2Med — reliant le Sud et le Nord de l'Europe — tout en continuant à soutenir Enagás Renewable, en tant qu'actionnaire minoritaire aux côtés de Hy24. »*

**Antón Martínez, PDG d'Enagás Renewable**, a ajouté : *« En seulement quelques années, Enagás Renewable a porté son portefeuille de projets des phases initiales vers une plus grande maturité, avec aujourd'hui des projets ayant atteint la phase de FID, des actifs en construction et d'autres en exploitation. Avec l'engagement renforcé d'Hy24 et le soutien continu d'Enagás et de nos partenaires, nous sommes prêts à accélérer la mise en œuvre et à déployer à grande échelle la production compétitive d'hydrogène bas carbone et de biométhane, au service de l'industrie espagnole et européenne. »*

## Notes aux rédactions

Le marché espagnol de l'hydrogène et des gaz bas carbone repose sur un cadre politique européen et national en évolution rapide. La législation européenne contraignante – y compris la directive révisée sur les énergies renouvelables (RED III), le règlement FuelEU Maritime et le

---

<sup>1</sup> Hydrogen Transmission Network Operator

règlement reFuelEU Aviation – crée une demande structurelle et à long terme pour les carburants renouvelables d'origine non biologique (RFNBO), la demande espagnole en hydrogène étant estimée à environ 280 kilotonnes d'ici 2030. L'Espagne est bien placée pour répondre à cette demande, bénéficiant de l'une des énergies renouvelables les moins coûteuses d'Europe grâce à l'abondance de ses ressources solaires et éoliennes. Les cadres réglementaires nationaux, dont la feuille de route espagnole pour l'hydrogène et le Plan national intégré pour l'énergie et le climat (PNIEC), prévoient environ 12 GW de capacité d'électrolyse installée d'ici 2030, permettant une production d'hydrogène à grande échelle compétitive. Du côté de la demande, les grands pôles industriels espagnols (raffinage, chimie, sidérurgie et engrais) permettent d'envisager des contrats d'approvisionnement de long terme, tandis que des besoins additionnels issus du transport et de l'aviation seront stimulés par la mise en conformité avec la réglementation européenne.

À plus long terme, le rôle de l'Espagne, à la fois comme pôle domestique et comme porte d'entrée des exportations vers l'Europe, devrait être renforcé par des développements majeurs en matière d'infrastructures. Ceux-ci incluent le réseau de gazoducs hydrogène espagnols (Spanish Hydrogen Backbone), financé par l'Union européenne : un réseau de gazoducs hydrogène d'environ 2 700 km, piloté par Enagás Infraestructuras de Hidrógeno, actuellement en phase de concertation publique. Ce réseau a vocation à relier les principaux centres de production et de consommation, tout en s'intégrant à des corridors transfrontaliers stratégiques tels que le corridor H2Med, soutenu par le Mécanisme pour l'interconnexion en Europe (Connecting Europe Facility, CEF). Ensemble, ces développements devraient positionner l'Espagne comme un acteur central du futur marché européen de l'hydrogène.

## **Contacts presse**

### **Hy24**

Aleksandra Policha Lebrethon  
(+33) 781574729  
[a.lebrethon@hy24partners.com](mailto:a.lebrethon@hy24partners.com)

### **Enagás Renewable**

Adrián Devesa Mouzo  
(+34) 628 376 186  
[comunicacion@enagasrenovable.es](mailto:comunicacion@enagasrenovable.es)  
[www.enagasrenovable.es](http://www.enagasrenovable.es)

## **À propos d'Hy24**

Le plus grand fonds mondial dédié aux infrastructures d'hydrogène propre est né de l'initiative conjointe d'Air Liquide, TotalEnergies et VINCI Concessions, ainsi que de Plug, Chart Industries et Baker Hughes, unis par un même objectif : accélérer le développement du secteur de l'hydrogène à travers le lancement du « Clean H2 Infra Fund ».

Ce fonds est géré par Hy24, une coentreprise détenue à parts égales (50/50) par Ardian, l'une des principales sociétés d'investissement privé au monde, et FiveT Hydrogen, une plateforme d'investissement spécialisée dans l'hydrogène propre, qui a permis de réunir les deux initiatives fondatrices. Le fonds a également attiré d'autres partenaires industriels de référence tels que LOTTE Chemical, Airbus, Snam, Enagás et Natran (réunis en un partenaire industriel de référence), ainsi que des investisseurs financiers majeurs tels que AXA, Crédit Agricole Assurances, CCR, Allianz, CDPQ, JBIC, et d'autres investisseurs : Border to Coast Pensions Partnership, le groupe CMA CGM, ERAFP, Nuveen, Ballard, Schaeffler, Société Générale

Assurances, Groupe ADP, EDF, Norinchukin, Caisse des Dépôts, DBJ, Itochu, Groupama et BBVA. Le fonds est désormais opérationnel avec une capacité d'investissement de 2 milliards d'euros.

Grâce à son expertise industrielle et financière de haut niveau, Hy24 dispose d'une capacité unique pour accélérer le déploiement à grande échelle de solutions hydrogène sur l'ensemble de la chaîne de valeur : production, conversion, stockage, distribution et usages. Hy24 accompagne des projets stratégiques et d'envergure, dès leurs phases initiales, afin qu'ils deviennent des infrastructures énergétiques essentielles. Le fonds d'infrastructure géré par Hy24 est conforme à l'Article 9 du règlement européen sur la publication d'informations en matière de durabilité dans le secteur des services financiers (SFDR). Hy24 est une société de gestion de fonds d'investissement alternatif, régulée par l'Autorité des marchés financiers (AMF) sous le numéro GP-202171.

Pour plus d'informations, visitez [www.hy24partners.com](http://www.hy24partners.com) et la page LinkedIn d'Hy24

### **À propos d'Enagás Renovable**

Enagás Renovable est un producteur d'énergie indépendant de premier plan en Espagne, spécialisé dans le développement des gaz renouvelables et des solutions de décarbonation. L'entreprise développe actuellement un portefeuille de plus de 20 projets à travers le pays, se positionnant comme un acteur clé de la transition énergétique.

Alignée sur les Feuilles de route de l'Espagne en matière d'hydrogène et de biogaz ainsi que sur les objectifs de décarbonation de l'Union européenne, Enagás Renovable a déjà mené à bien plusieurs initiatives pionnières. Parmi celles-ci figurent la mise en service de la première unité industrielle d'hydrogène vert en Espagne, à Lloseta (Majorque), ainsi que le développement en cours de projets totalisant plus de 300 MW de capacité, consolidant l'une des plateformes de gaz renouvelables les plus ambitieuses d'Europe.

Parmi ses projets emblématiques figure également l'unité de biométhane « UNUE » à Burgos, première installation de biométhane de grande échelle en Espagne développée à l'initiative du secteur privé.

### **Conseils de l'opération**

Hy24 a été conseillé par Iterlaw (conseils juridiques) et Linklaters (due diligence fiscale).