

Air Liquide et Iveco Group réaffirment leur engagement en faveur de l'hydrogène lors de l'inauguration de la première station haute pression pour poids-lourds longue distance en Europe

Avec l'inauguration de la station hydrogène haute pression d'Air Liquide à Fos-sur-Mer (Marseille) et la volonté d'Iveco Group de livrer des camions à hydrogène à partir de fin 2023, les deux sociétés ouvrent la voie à la mobilité longue distance hydrogène en Europe.

Cette inauguration marque une étape dans l'engagement des deux entreprises en faveur du développement de la mobilité hydrogène en Europe, en ligne avec le cadre du Protocole d'accord signé en décembre 2021. Cet accord vise à faire de l'hydrogène un vecteur essentiel de la transition énergétique pour le secteur du transport en s'appuyant sur l'expertise unique d'Air Liquide sur l'ensemble de la chaîne de valeur de l'hydrogène, de la production au stockage et à la distribution, et sur le savoir-faire d'IVECO, marque de véhicules commerciaux d'Iveco Group (MI: IVG), pionnier dans la fabrication de véhicules alimentés par des carburants alternatifs.

Les invités à l'inauguration, qui a eu lieu le 26 juin 2023, ont eu l'occasion de visiter la station haute pression de grande capacité (1 tonne/jour) alimentée en hydrogène bas carbone par canalisation, et de découvrir un prototype de poids lourd à pile à combustible IVECO. Cette solution de transport pour les longues distances se caractérise par un avitaillement rapide à une pression de 700 bars.

La station de Fos-sur-Mer fait partie du projet HyAMMED (« Hydrogène à Aix-Marseille pour une Mobilité Écologique et Durable ») qui a bénéficié de soutiens publics français. La nouvelle station fait également partie du projet européen H2Haul, cofinancé par le Clean Hydrogen Partnership. Air Liquide et IVECO ont été parmi les premiers partenaires du projet H2Haul lors de son lancement en 2019. Une deuxième station de grande capacité (700 bar, 2 tonnes/jour) dédiée aux poids lourds sera installée à Salon-de-Provence pour alimenter une flotte potentielle de 50 camions IVECO à hydrogène à partir de 2025 dans le cadre du projet R'HySE.

Erwin Penfornis, Vice-Président, Activité Hydrogène Énergie, Air Liquide, a déclaré : « Afin de favoriser l'usage de l'hydrogène à grande échelle, nous devons collectivement créer les conditions de l'essor de la filière. Il est impératif de développer un réseau de stations de grandes capacités suffisamment dense pour permettre aux constructeurs de véhicules et aux opérateurs de transport de s'engager dans cette transition. Le projet HyAMMED s'inscrit dans cette démarche : c'est une première étape décisive et le coup d'envoi d'une ambition plus grande que nous partageons avec notre partenaire IVECO. »

Gerrit Marx, CEO, Iveco Group, a affirmé : « Notre stratégie pour une mobilité toujours plus durable est basée sur une approche de neutralité technologique et la mobilité hydrogène est une des pierres angulaires sur cette voie. En effet, elle est une solution essentielle pour les usages des véhicules industriels ayant un besoin important en énergie, tels que le transport longue distance. Aujourd'hui, nous démontrons que nous avons les capacités nécessaires pour faire émerger un véritable écosystème de mobilité hydrogène, qu'il s'agisse des véhicules ou des stations : la stratégie est en train de devenir réalité. Et notre nouveau modèle de location tout compris et à la carte GATE - Green & Advanced Transport Ecosystem – sera accessible pour les véhicules à hydrogène. L'étape franchise aujourd'hui nous permet de renforcer davantage le partenariat stratégique et

fondamental avec Air Liquide, un leader sur la scène internationale de la transition énergétique qui, comme Iveco Group, œuvre pour faire progresser une société plus durable. »

Le projet HyAMMED, qui fait partie du programme H2Haul (Hydrogen fuel cell trucks for heavy-duty, zero emission logistics), a reçu un financement du Clean Hydrogen Partnership dans le cadre de la convention de subvention n°826236. Ce partenariat public-privé bénéficie du soutien du programme de recherche et d'innovation Horizon 2020 de l'Union Européenne, de Hydrogen Europe et du Hydrogen Europe Research. Le projet HyAMMED a également bénéficié d'un soutien financier dans le cadre du Programme d'écosystèmes de mobilité hydrogène opéré par l'ADEME, de la Région Sud, ainsi que du Gouvernement dans le cadre du Programme d'investissements d'avenir (PIA).

Le projet R'HySE a obtenu un financement de l'ADEME et de l'Union Européenne (Connecting Europe Facility for Transport).



CONTACTS AIR LIQUIDE

Relations presse :
media@airliquide.com

Relations Investisseurs :
IRTteam@airliquide.com

CONTACTS IVECO GROUP

Relations presse Iveco Group :
Francesco Polsinelli, Tel: +39 335 1776091
Fabio Lepore, Tel: +39 335 7469007
mediarelations@ivecogroup.com

À propos d'Air Liquide

Air Liquide est un leader mondial des gaz, technologies et services pour l'industrie et la santé. Présent dans 73 pays avec 67 100 collaborateurs, le Groupe sert plus de 3,9 millions de clients et de patients. Oxygène, azote et hydrogène sont des petites molécules essentielles à la vie, la matière et l'énergie. Elles incarnent le territoire scientifique d'Air Liquide et sont au cœur du métier du Groupe depuis sa création en 1902.

Agir au présent tout en préparant l'avenir est au cœur de la stratégie d'Air Liquide. Avec son plan stratégique ADVANCE à horizon 2025, Air Liquide se place sur la trajectoire d'une performance globale, alliant dimensions financière et extra-financière. Positionné sur des marchés d'avenir, le Groupe bénéficie d'atouts puissants tels que son modèle économique alliant résilience et solidité, sa capacité d'innovation ou encore son expertise technologique. Le Groupe développe des solutions en faveur de la transition climatique et énergétique - avec notamment l'hydrogène - et agit pour le progrès dans les domaines de la santé, du numérique ou encore des hautes technologies.

Le chiffre d'affaires d'Air Liquide s'est élevé à plus de 29,9 milliards d'euros en 2022. Air Liquide est coté à la Bourse Euronext Paris (compartiment A) et appartient aux indices CAC 40, CAC 40 ESG, EURO STOXX 50, FTSE4Good et DJSI Europe.

Plus d'informations sur www.airliquide.com et sur Twitter @airliquidegroup

À propos d'Iveco Group

Iveco Group N.V.(MI: IVG) est le foyer de personnes et de marques uniques qui alimentent votre entreprise et votre mission de faire progresser une société plus durable. Chacune des huit marques se positionne comme un acteur majeur dans son secteur spécifique : IVECO, marque pionnière de véhicules commerciaux qui conçoit, fabrique et commercialise des poids lourds, moyens et légers ; FPT Industrial, un leader mondial disposant d'une vaste gamme de groupes motopropulseurs aux technologies de pointe destinés aux secteurs de l'agriculture, de la construction, de la marine, de la production d'énergie et des véhicules commerciaux ; IVECO BUS et HEULIEZ, acteurs incontournables de transport en commun de passagers en autobus et autocars ; IDV, pour les équipements hautement spécialisés de défense et de protection civile ; ASTRA, un leader des véhicules lourds de carrière et de construction à grande échelle ; MAGIRUS, un expert reconnu pour les véhicules et les équipements de lutte contre les incendies ; et IVECO CAPITAL, la branche financière qui soutient toutes les activités. Iveco Group emploie plus de 35 000 personnes dans le monde et possède 20 sites industriels de production ainsi que 29 centres de R&D. De plus amples informations sur Iveco Group sont disponibles sur le site Internet de la société : www.ivecogroup.com.