

Air Liquide va étendre et électrifier son unité de production d'oxygène à Shaanxi, soutenant ainsi l'engagement de la Chine à décarboner son industrie

Air Liquide va investir environ 25 millions d'euros pour moderniser son unité de séparation des gaz de l'air (ASU) à Yulin, dans la province du Shaanxi, un pôle industriel clé en Chine. Dans le cadre de l'extension d'un contrat avec une filiale du groupe Yangchang, cette modernisation permettra une réduction immédiate des émissions de CO₂ issues de l'installation tout en augmentant la capacité de production d'oxygène. Ce projet majeur illustre l'approche du Groupe en matière de décarbonation, qui a déjà électrifié [deux installations à Tianjin](#), en ligne avec les objectifs fixés par la Chine pour l'atteinte d'un pic d'émission d'ici 2030 et de la neutralité carbone d'ici 2060.

Dans le cadre de l'extension d'un contrat à long terme, Air Liquide va investir environ 25 millions d'euros afin de moderniser son ASU à Yulin, dans la province du Shaanxi, un pôle industriel clé en Chine. Faire évoluer le système existant à vapeur de l'ASU vers un système électrique plus efficient, permettra ainsi de réduire immédiatement **les émissions de CO₂ de 224 000 tonnes par an**. Grâce à l'utilisation progressive de sources d'énergies bas carbone dès le démarrage de l'usine, la **réduction totale des émissions annuelles de CO₂ atteindra 550 000 tonnes**.

De plus, à l'issue de cet investissement, la **capacité de production de l'ASU augmentera de 10 %**. Cette future unité de séparation des gaz de l'air alimentée par de l'électricité devrait être opérationnelle fin 2027. Dans l'intervalle, Air Liquide assurera la continuité des services et de l'approvisionnement auprès de son client.

Le contrat a été signé à Pékin, lors de la visite d'Emmanuel Macron, Président de la République française, afin de contribuer aux objectifs fixés par la Chine pour l'atteinte d'un pic d'émission d'ici 2030 et de la neutralité carbone d'ici 2060.

Depuis 2008, Air Liquide a construit un **partenariat long terme avec le groupe Yangchang** en fournissant du gaz à sa filiale Kaiyue.

Ronnie Chalmers, membre du Comité Exécutif du groupe Air Liquide supervisant les opérations d'Air Liquide en Asie-Pacifique, a commenté : « **Nous sommes reconnaissants de cette confiance renouvelée par Yanchang Petroleum Group, un partenaire de choix depuis près de deux décennies. Cet investissement souligne l'engagement d'Air Liquide à se développer et à réduire ses émissions carbone, tout en contribuant à la transition vers la décarbonation de ses clients, grâce à des solutions sur mesure. La transition vers la réduction des émissions de carbone est une dynamique en plein développement en Chine, et notre entreprise est fière d'y participer activement tout en poursuivant sa croissance.** »

Air Liquide en Chine

Air Liquide en Chine opère plus de 140 usines et emploie près de 5 600 personnes. Fortement implanté dans les principales zones industrielles côtières, Air Liquide étend désormais ses activités vers le centre, le sud et l'ouest du pays. Ses principales activités comprennent les gaz industriels et médicaux, l'ingénierie et la construction, les technologies de pointe, ainsi que les activités de R&D menées par le Campus d'Innovation de Shanghai.

CONTACTS

Direction de la Communication
media@airliquide.com

Relations Investisseurs
IRTeam@airliquide.com

Air Liquide est un leader mondial des gaz, technologies et services pour l'industrie et la santé. Présent dans 60 pays avec environ 66 500 collaborateurs, le Groupe sert plus de 4 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, 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, de l'électronique ou encore des hautes technologies.

Le chiffre d'affaires d'Air Liquide s'est élevé à plus de 27 milliards d'euros en 2024. 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.