

AstraZeneca poursuit son engagement en faveur de la décarbonation de son site de Dunkerque et des traitements inhalés qui y sont produits

Courbevoie, le 13 janvier 2026 – AstraZeneca est en bonne voie pour atteindre son objectif de réduire de 98% ses émissions de gaz à effet de serre des Scopes 1 & 2 alors que la décarbonation des activités de son site de Dunkerque, engagée depuis 2020, se poursuit à travers la mise en place de procédés industriels innovants et la transition des traitements inhalés qui y sont produits. Cette future génération d'inhalateurs pressurisés plus respectueuse de l'environnement doit permettre de réduire de 20 % les émissions de gaz à effet de serre indirectes (Scope 3) de l'ensemble du Groupe.

AstraZeneca, acteur industriel pionnier dans la décarbonation du secteur de la santé

Alors que le secteur de la santé est responsable de près de 5% des émissions mondiales de gaz à effet de serre (GES)¹ et 8% en France², une prise de conscience de l'industrie est nécessaire : la crise climatique constitue l'une des plus grandes crises de santé publique de notre époque. La pollution atmosphérique, la hausse des températures et la sécheresse entraînent une augmentation des maladies chroniques, en particulier des maladies respiratoires. Pour preuve, chaque année, dans le monde et selon l'OMS, près de 7 millions de décès prématurés sont imputables à l'exposition à la pollution de l'air extérieur et intérieur³. En tant qu'acteurs de santé, les industriels ont le devoir de mieux prendre en compte l'impact environnemental de leurs activités et leurs conséquences sur la santé humaine. C'est la raison pour laquelle AstraZeneca a développé une démarche pionnière dans la réduction de son impact sur la planète.

Avec son programme Ambition Zéro Carbone, lancé en 2020 et doté d'1 milliard de dollars au total, AstraZeneca s'est engagé à réduire de 90% les émissions de gaz à effet sur l'ensemble de ses activités d'ici 2045. Depuis 2015, AstraZeneca a réduit de 78% ses émissions de gaz à effet de serre de Scopes 1 et 2 (consommation énergétique, parc automobile, etc.). Le Groupe agit également sur l'impact de ses médicaments et ses émissions indirectes (Scope 3). À l'échelle du secteur de la santé, les émissions de Scope 3 représentent plus de 85% du total des émissions de gaz à effet de serre⁴.

Dunkerque, un site de référence mondiale et emblématique de l'Ambition Zéro Carbone du Groupe à travers la décarbonation de ses activités et la transition de ses traitements inhalés vers un nouveau gaz propulseur

La France constitue l'un des contributeurs majeurs à la réduction de l'empreinte carbone du Groupe, avec la décarbonation du site de Dunkerque, référence mondiale dans la production de traitements inhalés pour l'asthme et la BPCO (4 traitements inhalés, 300 références au total).

Engagée depuis 2020, la décarbonation des activités du site de Dunkerque doit permettre de réduire de 96% d'ici 2026 les émissions de gaz à effet de serre des Scopes 1 & 2, notamment à travers la mise au point de procédés innovants tels que le système de purge sous vide ou la cryocondensation qui éliminent et captent les rejets de gaz à effet de serre sur les lignes de production.

Outre la décarbonation des activités du site de Dunkerque, une bonne partie de l'objectif est liée à la transition des inhalateurs produits à Dunkerque vers un nouveau gaz propulseur au potentiel de réchauffement climatique proche de zéro. Avec l'ambition de transitionner l'ensemble de ses traitements inhalés vers le gaz HFO1234ze(E), le Groupe entend réduire de 20% d'ici 2030 les émissions indirectes mondiales de gaz à effet de serre liées à l'utilisation de ses traitements inhalés.

La réduction de l'empreinte carbone des dispositifs inhalés représente un enjeu important pour décarboner le système de santé. Selon le rapport du Shift Project « *Décarbonons les industries du médicament* », 7% du bilan carbone du médicament est lié à l'usage des gaz, notamment ceux utilisés dans les dispositifs inhalés⁵.

Au-delà de réduire l'empreinte carbone des traitements inhalés, AstraZeneca plaide pour une meilleure reconnaissance du fardeau environnemental des maladies respiratoires et l'importance de mieux les contrôler pour prévenir les exacerbations et les hospitalisations associées qui ont un impact considérable sur le patient et l'environnement. Une étude menée au Royaume-Uni a notamment permis de déterminer que, sur l'empreinte carbone totale de l'asthme au niveau national, 303 874 tonnes de CO2 sont directement attribuables à l'asthme mal contrôlé, l'équivalent des émissions de 124 000 foyers⁶.

« *La France occupe une place importante dans la stratégie environnementale du Groupe. Nous sommes fiers que le site de Dunkerque se trouve à la pointe de cette transformation, traduisant l'engagement de nos équipes et de nos partenaires pour innover durablement. En réduisant l'impact climatique de notre activité, nous affirmons notre double responsabilité au service de la santé publique et de la planète* », a déclaré **Anne-Laure Dreno, Présidente d'AstraZeneca France**.

« *À Dunkerque, la décarbonation est un vrai projet stratégique et collectif. Lorsque notre programme Ambition Zéro Carbone a été annoncé en 2020, notre site représentait environ 20% des émissions du Groupe et nous nous sommes alors tous mobilisés afin de contribuer concrètement à la transformation du site. Ce projet fait la fierté de nos équipes qui le mènent dans un contexte de forte croissance de notre production.* », a déclaré **Welha Ziri, directrice du site AstraZeneca Dunkerque**.

À propos d'AstraZeneca

AstraZeneca est une entreprise biopharmaceutique internationale guidée par la science et axée sur la recherche, le développement et la commercialisation de médicaments de prescription dans les domaines de l'oncologie, des maladies rares, des maladies cardiovasculaires, rénales et métaboliques, et des maladies respiratoires & immunologiques. Basée à Cambridge, au Royaume-Uni, AstraZeneca opère dans plus de 100 pays et ses médicaments innovants sont utilisés par des millions de patients à travers le monde.

Pour en savoir plus, consultez le site www.astrazeneca.fr.

AstraZeneca France

Maëly Daviles-Estines

Responsable Communication Corporate

maely.daviles-estines@astrazeneca.com

06 58 70 76 92

Omnicom Reputation Group

Clementina Tafuri

Consultante

Clementina.tafuri@omc.com

06 85 42 37 45

Références

¹ Le rapport 2019 du Compte à rebours du Lancet sur la santé et le changement climatique, The Lancet, 2019. https://www.thelancet.com/pb/assets/raw/Lancet/Hubs/climate-change/TL_Countdown_ExecutiveSummary_French-1573659911007.pdf

² The Shift Project. Décarboner la santé pour soigner durablement. Avril 2023.

https://theshiftproject.org/app/uploads/2025/01/180423-TSP-PTEF-Synthese-Sante_v2.pdf

³ OMS. « 7 millions de décès prématurés sont liés à la pollution de l'air chaque année », 25 mars 2014.

<https://www.who.int/fr/news/item/25-03-2014-7-million-premature-deaths-annually-linked-to-air-pollution>

⁴ The Shift Project. Le Bilan Carbone de la santé en France : combien d'émissions de gaz à effet de serre ?, Rapport technique. Novembre 2021. <https://theshiftproject.org/app/uploads/2025/05/Rapport-technique-Bilan-Carbone-Sante-France.pdf>

⁵ The Shift Project. Décarbonons les industries du médicament. Juin 2025.

<https://theshiftproject.org/app/uploads/2025/11/TSP-Decarbonons-les-industries-des-medicaments-Synthese.pdf>

⁶ Wilkinson, Alexander JK, et al. Greenhouse gas emissions associated with suboptimal asthma care in the UK: the SABINA healthCARE-Based environmental cost of treatment (CARBON) study. Thorax 79.5 (2024): 412-421. <https://thorax.bmj.com/content/79/5/412.long>