

## CO2 : LafargeHolcim signe le “Net Zero Pledge” et rejoint l’initiative Science Based Targets

- **LafargeHolcim est la première entreprise mondiale de matériaux de construction à signer l’engagement “Business Ambition for 1,5°C” et à fixer des objectifs intermédiaires de réduction carbone validés par l’initiative Science Based Targets (SBTi), alignés sur la trajectoire net zero**
- **Les objectifs 2030 se traduisent par une réduction accélérée des émissions de CO2 de plus de 20%<sup>1</sup>**
- **Un partenariat est signé avec le SBTi pour élaborer une feuille de route à 1,5°C pour le ciment**

LafargeHolcim rejoint l’engagement “Business Ambition for 1,5°C” de l’initiative Science Based Targets (SBTi), devenant ainsi la première entreprise mondiale de matériaux de construction à signer cette promesse en fixant des objectifs intermédiaires pour 2030, validés par le SBTi<sup>2</sup>. Cet engagement s’appuie sur le leadership de LafargeHolcim dans la construction responsable avec des solutions de pointe telles que ECOPact, sa gamme de bétons bas carbone, et Susteno, son ciment circulaire innovant.

Dans ses objectifs 2030, LafargeHolcim abaisse encore son objectif d’émissions nettes de CO2 pour le ciment, en visant 475 kg de CO2 par tonne de matériau cimentaire. L’Europe est la région la plus avancée pour atteindre l’ambition de zéro émission nette, grâce à un programme d’investissements de 160 millions de francs suisses lancé l’année dernière.

Pour aller plus loin, LafargeHolcim s’associe au SBTi afin d’élaborer une feuille de route pour l’activité ciment qui soit alignée sur les objectifs climatiques d’un avenir à 1,5°C, repoussant ainsi les limites de la construction responsable.

Jan Jenisch, CEO : “Je crois en la construction d’un monde qui réponde aux besoins de la planète et de ses habitants. C’est pourquoi nous réinventons la façon dont nous construisons dans le monde aujourd’hui pour le rendre plus responsable grâce aux solutions bas carbone et d’économie circulaire. Nous sommes fiers et heureux de travailler avec le SBTi, selon une approche scientifique rigoureuse qui va permettre de façonner notre trajectoire net zero et d’accélérer nos efforts pour réduire considérablement notre empreinte carbone. Je ne cesserai de repousser les limites pour montrer la voie de la construction durable”.

Magali Anderson, Chief Sustainability Officer : “En tant que premier producteur mondial de ciment, nous avons un rôle clé à jouer dans la lutte contre la crise climatique actuelle. En route pour devenir une entreprise net zéro, nous ne sommes pas seulement une partie de la solution, nous nous engageons à accompagner nos clients dans leurs ambitions de réduction de CO2. Aucune entreprise

1- Scope 1 et 2

2- Conformément au maintien du réchauffement à un niveau bien inférieur à 2°C ; la limite de l’objectif inclut les émissions biogènes et les absorptions des matières premières bioénergétiques

ne peut relever seule le défi climatique d'aujourd'hui, c'est pourquoi nous nous associons pour avoir de l'impact."

François Petry, Directeur Général France : Nous avons besoin de science, de partenaires stratégiques et d'objectifs opérationnels. L'engagement "net zéro" de LafargeHolcim avec le SBTi, une initiative commune du Carbon Disclosure Project (CDP), du Pacte mondial des Nations unies (UNGC), de l'Institut des ressources mondiales (WRI) et du Fonds mondial pour la nature (WWF) souligne notre volontarisme et notre responsabilité de leader dans le secteur des matériaux de construction. »

Alberto Carrillo, directeur Science Based Targets au CDP, l'un des partenaires du SBTi, a déclaré : "Nous sommes ravis, au SBTi, que LafargeHolcim ait rejoint le groupe de plus de 290 leaders industriels engagés dans un avenir à 1,5°C. En tant qu'acteur principal de l'une des industries les plus émissives en carbone, le leadership de LafargeHolcim démontre qu'une économie nette zéro est à portée de main".

Le SBTi a validé l'engagement de LafargeHolcim de réduire les émissions de GES de scope 1 et de scope 2 de 21%<sup>2</sup> par tonne de matériaux cimentaires d'ici 2030 par rapport à l'année de référence 2018. Avec cet objectif, LafargeHolcim s'engage à réduire les émissions de GES scope 1 de 17,5 % par tonne de matériaux cimentaires et les émissions de GES scope 2 de 65 % par tonne de matériaux cimentaires dans le même délai.

D'ici 2030, LafargeHolcim s'engage à :

- Accélérer l'utilisation de produits à faible teneur en carbone et neutres en carbone tels que ECOPact et Susteno ;
- Recycler 100 millions de tonnes de déchets et de sous-produits pour produire de l'énergie et des matières premières ;
- Augmenter l'utilisation de l'argile calcinée et développer des ciments avec de nouveaux liants ;
- Doubler<sup>3</sup> l'utilisation des combustibles dérivés des déchets dans la production pour atteindre 37%.
- Atteindre 475 kg de CO<sub>2</sub> net par tonne de matériau cimentaire ;
- Exploiter sa première installation de production de ciment à émission nette de CO<sub>2</sub> nulle.<sup>4</sup>

En plus de cet engagement à réduire les émissions de scope 1 et scope 2, LafargeHolcim étendra ses actions à toute sa chaîne de valeur pour inclure les émissions de scope 3. Grâce à cette approche holistique, LafargeHolcim réduira de 20 % ses émissions liées au transport et au carburant.

Dans le cadre de sa trajectoire net zero, LafargeHolcim va accélérer la construction circulaire en augmentant l'utilisation de matériaux recyclés dans ses produits et ses processus tout en récupérant les matériaux à la fin de leur cycle de vie. Rien qu'en 2019, LafargeHolcim a recyclé 48 millions de tonnes de déchets, ce qui en fait un leader mondial en matière de solutions de gestion des déchets, contribuant à des villes plus propres tout en préservant les ressources limitées de la planète.

La société mettra à profit la décennie à venir pour développer et déployer des technologies avancées, préparant ainsi la prochaine étape de son voyage vers le net zéro. Elle pilotera notamment plus de vingt projets de captage et stockage de CO<sub>2</sub> (CCS) en Europe et en Amérique du Nord.

Pour plus d'informations sur l'engagement climatique de LafargeHolcim, veuillez consulter la section détaillée sur le climat sur, [www.lafargeholcim.com](http://www.lafargeholcim.com). Pour plus d'informations sur l'économie circulaire et d'autres aspects de sa stratégie de durabilité, voir [www.lafargeholcim.com/climate-energy](http://www.lafargeholcim.com/climate-energy).

2- Conformément au maintien du réchauffement à un niveau bien inférieur à 2°C ; la limite de l'objectif inclut les émissions biogènes et les absorptions des matières premières bioénergétiques

3- Comparé à l'année de référence 2018

4- En s'appuyant sur des projets pilotes clés tels que Westküste 100 en Allemagne et Svante aux Etats-Unis

## About LafargeHolcim

En tant que leader mondial des solutions de construction, LafargeHolcim réinvente la façon dont le monde construit pour le rendre plus vert, plus intelligent et plus sain pour tous. Engagée pour devenir une entreprise net zéro, LafargeHolcim propose des solutions globales telles qu'ECOPact, permettant une construction neutre en carbone. Fort d'une activité fondée sur l'économie circulaire, l'entreprise est un leader mondial du recyclage des déchets comme source d'énergie et de matières premières, notamment à travers des produits comme le ciment circulaire Susteno. L'innovation et la digitalisation sont au cœur de la stratégie de l'entreprise, avec plus de la moitié de ses projets de R&D dédiés à des solutions plus vertes. Les 70 000 employés de LafargeHolcim contribuent activement à améliorer la qualité de vie dans plus de 70 pays à travers ses quatre segments d'activité : Ciment, Béton prêt à l'emploi, Granulats et Solutions et produits.

Pour plus d'informations : [www.lafargeholcim.com](http://www.lafargeholcim.com)