

Carbios pose la première pierre de son usine à Longlaville : la première filière de biorecyclage du plastique au monde verra bientôt le jour en Grand Est

Carbios a inauguré le chantier de la première usine de biorecyclage du PET au monde, en présence de Véronique Guillontin, Présidente de la commission Santé, solidarité, citoyenneté de la Région Grand Est, un investissement de plus 200 millions d'euros.

Franck Leroy, Président de la Région Grand Est, se réjouit de cette étape majeure pour le projet : « Je suis fier de soutenir le lancement de la première usine mondiale de Carbios dédiée au biorecyclage du plastique. Ce projet illustre parfaitement notre vision d'une réindustrialisation moderne et responsable, plaçant le Grand Est au cœur de la transition écologique.

La décision de Carbios d'installer sa première usine dans notre région conforte notre choix stratégique de promouvoir une bioéconomie dynamique. En investissant dans des technologies respectueuses de l'environnement, le Grand Est devient un territoire phare de l'économie circulaire et de l'innovation durable.

Je tiens à saluer la détermination et l'excellence des dirigeants et des équipes de Carbios, dont les efforts inlassables en recherche et développement permettent aujourd'hui de franchir un cap crucial dans la lutte contre la pollution plastique. Leur travail nous inspire et nous rappelle que l'engagement pour le développement durable est non seulement nécessaire mais également porteur d'opportunités économiques et sociales.

Cette première pierre, c'est à la foi le symbole d'un nouveau chapitre de l'histoire industrielle de nos territoires et un formidable espoir pour l'avenir de notre planète. »

Conformément au calendrier annoncé, l'usine de CARBIOS livrera ses premiers clients dès 2026. A terme, elle aura une capacité de traitement de 50 000 tonnes de déchets PET préparés par an (soit l'équivalent de 2 milliards de bouteilles colorées) et emploiera 150 personnes à Longlaville.

A propos de CARBIOS :

CARBIOS est une entreprise de biotechnologie qui développe et industrialise des solutions biologiques pour réinventer le cycle de vie des plastiques et textiles. Inspirée par la nature, CARBIOS développe des procédés biologiques à base d'enzymes pour déconstruire les plastiques avec pour mission d'éviter la pollution plastique et textile, et d'accélérer la transition vers une économie circulaire. Ses deux technologies innovantes dédiées au biorecyclage du PET et à la biodégradation du PLA sont en phase de montée en échelle industrielle et commerciale. Son usine de démonstration industrielle de biorecyclage est opérationnelle depuis 2021 et la première usine de biorecyclage au monde est en construction en collaboration avec Indorama Ventures. CARBIOS, fondée en 2011 par Truffle Capital, a reçu une reconnaissance scientifique majeure avec la couverture de Nature et est soutenue par des marques prestigieuses des industries cosmétique, alimentaire et de l'habillement, en vue d'améliorer la recyclabilité et la circularité de leurs produits. Nestlé Waters, PepsiCo et Suntory Beverage & Food Europe sont membres d'un consortium d'emballage fondé par CARBIOS et L'Oréal. On, Patagonia, PUMA, PVH Corp. et Salomon collaborent avec Carbios dans un consortium textile.