

# novasteam

**EN CHIFFRES**  
DÉMARRAGE MI-2026

60 tonnes / h  
de vapeur produite

14 tonnes / h  
de CSR valorisé

370 GWh  
livrés à NOVACARB

24h/24 7j/7  
fonctionnement du site

30%  
contribution de NOVASTEAM  
aux besoins énergétiques  
de NOVACARB

140 M€  
investissement

35 collaborateurs  
en exploitation

Une plate-forme de préparation et de valorisation de CSR construite et exploitée par SUEZ pour accompagner l'industriel NOVACARB dans sa transition énergétique et tourner la page du charbon.

Le projet NOVASTEAM consiste à **concevoir, construire, approvisionner en CSR, exploiter et maintenir pendant 25 ans** une centrale de valorisation énergétique d'une capacité maximale de 140 000 t/an de CSR, et une unité de préparation de CSR (Combustibles Solides de Récupération).

NOVASTEAM est développé et opéré par SUEZ en partenariat avec la Banque des Territoires et bénéficie d'un soutien financier de L'ADEME et de La Région Grand Est.

NOVACARB, implantée depuis 170 ans sur le site de La Madeleine à Laneuveville-devant-Nancy (54), est le 1er producteur français et le 2e producteur européen de bicarbonate de sodium.

Acteur engagé de la lutte contre le réchauffement climatique, NOVACARB a fait de la baisse de ses émissions de CO<sub>2</sub> une priorité. Sa transition écologique passe par la transformation des moyens de production d'énergie et de vapeur.

**Avec NOVASTEAM, NOVACARB diversifie son mix énergétique et tourne définitivement la page du charbon.**

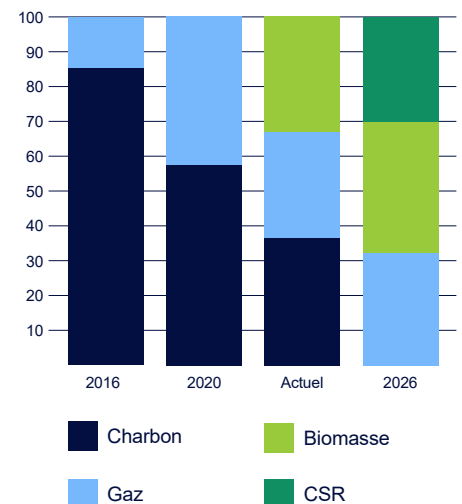
La mise en oeuvre de NOVASTEAM permettra à NOVACARB de **réduire ses émissions CO<sub>2</sub> de 65 000 t/an**

D'une puissance d'environ 55 MW, la centrale CSR fournira au process NOVACARB (Groupe HUMENS) de la vapeur à partir de CSR.

Environ 370 GWh de vapeur seront livrés annuellement à l'usine de production de carbonate et de bicarbonate de sodium.

**La mise en œuvre de NOVASTEAM en 2026 permettra à NOVACARB de mettre fin à sa consommation de charbon.**

TRANSITION ÉNERGÉTIQUE DE NOVACARB



## NOVASTEAM

Plate-forme de préparation et chaufferie CSR

Chemin du Vaquene  
54 410 Laneuveville-devant-Nancy

Mail : nicolas.murtin@suez.com

