

CARBONLOOP



**INDUSTRIE
POSITIVE**

**CARBONE
NÉGATIF**

**NOUS SOMMES L'ÉNERGIE
D'UNE INDUSTRIE POSITIVE**

NOTRE CONVICTION

Nous sommes convaincus que l'énergie, première source d'émissions de gaz à effet de serre, est une réponse à l'équation climat-développement-territoires, et que les industriels font partie de la solution, et non du problème.

Pour amorcer un vrai changement, tous les acteurs doivent s'engager : les industriels, avec leurs objectifs de décarbonation et leur mobilisation, et les fournisseurs de solutions, en répondant de manière fiable aux enjeux de neutralité carbone et de développement économique.

Pour avancer ensemble, maintenant, vers l'industrie de demain.

NOS VALEURS

AUDACE - PRAGMATISME - RESPONSABILITÉ

ÉNERGIE LOCALE CARBONE NÉGATIF POUR UN IMPACT POSITIF SUR LES TERRITOIRES

Chez Carbonloop, nous sommes conscients de l'importance pour les entreprises de faire de leur production d'énergie un **levier d'impact positif pour l'environnement et les territoires**.

C'est pourquoi nous proposons une **solution de décarbonation accélérée de l'industrie** qui s'appuie sur son écosystème local.

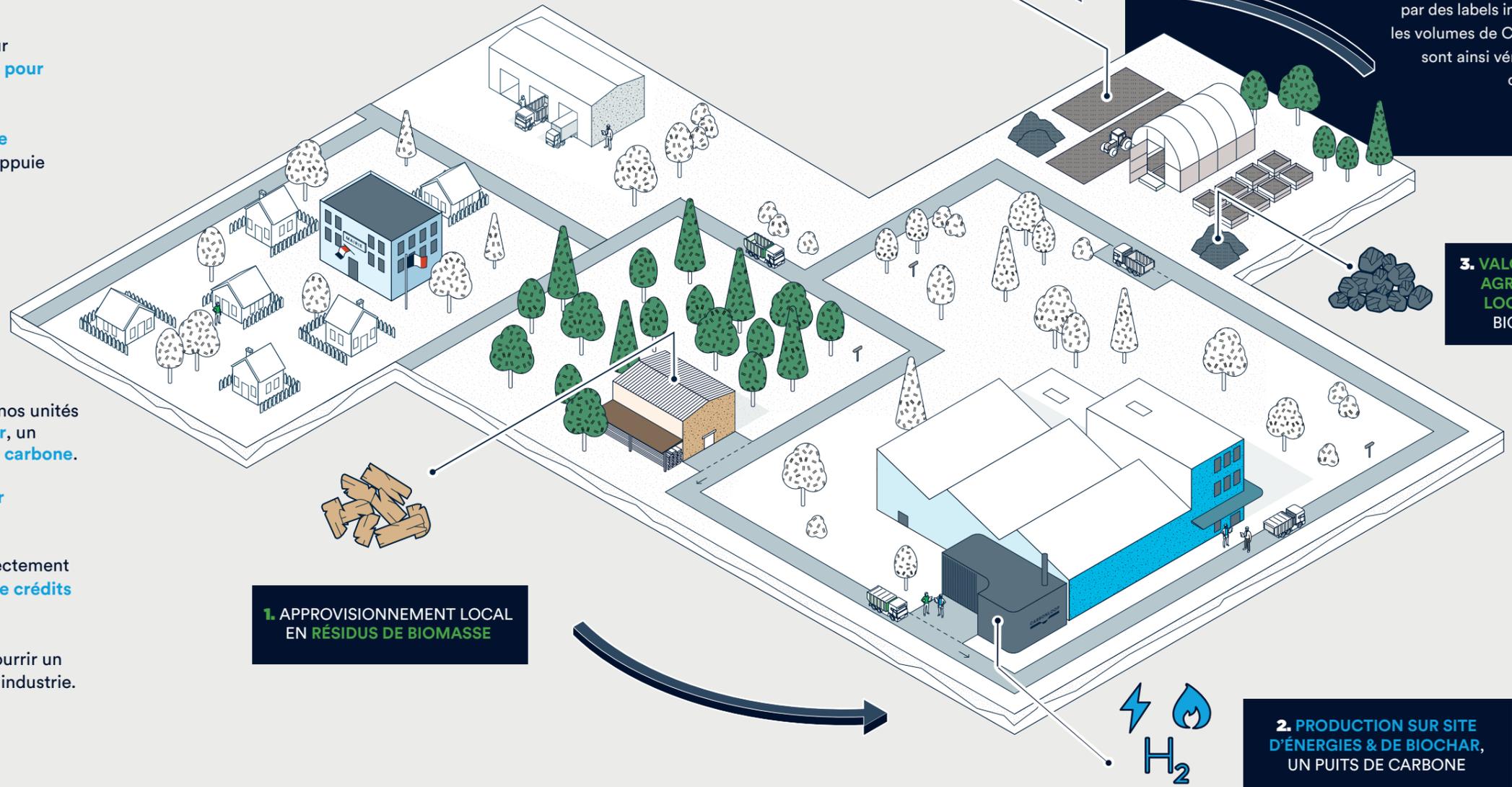
COMMENT ÇA MARCHE ?

Nos unités de production installées sur votre site utilisent des **résidus de biomasse sourcés** dans un rayon de 100 km pour **produire de l'énergie renouvelable**.

Grâce à un procédé de pyrolyse de biomasse, nos unités combinent production d'énergies et de **biochar**, un charbon spécial qui **séquestre durablement le carbone**. Le biochar peut être utilisé en agriculture ou horticulture, **en amendement des sols ou pour améliorer les rendements**.

La séquestration carbone est ainsi réalisée directement sur votre site et est certifiée par l'**attribution de crédits carbone** pour l'entreprise.

Le service Carbonloop vous permet ainsi de nourrir un **écosystème local et vertueux** autour de votre industrie.



DES CRÉDITS CARBONE DE QUALITÉ

Un crédit carbone est un document certifiant qu'une tonne de CO₂ a été évitée ou retirée de l'atmosphère grâce à un projet. Parce que nous sommes exigeants et rigoureux, nos projets sont audités et certifiés par des labels internationaux : les volumes de CO₂ séquestrés sont ainsi vérifiés et tracés chaque année.

LE PREMIER SERVICE ÉNERGÉTIQUE QUI PIÈGE PLUS DE CARBONE QU'IL N'EN ÉMET

CARBONLOOP

CHOISISSEZ LA CONFIGURATION QUI CONVIENT LE MIEUX À VOS BESOINS



ÉLECTRICITÉ &
CHALEUR VERTES

Production locale d'électricité et
de chaleur carbone-négatif

H₂

HYDROGÈNE
VERT

Production locale d'hydrogène
carbone-négatif

POURQUOI CHOISIR CARBONLOOP ?



**NOTRE SOLUTION EST
AUDITÉE POUR UNE
SÉQUESTRATION
CARBONE DE QUALITÉ**



**ENTIÈREMENT
DÉPLOYÉE ET GÉRÉE
PAR CARBONLOOP**



**INTÉGRÉE À VOTRE
SITE ET MODULAIRE,
PERMETTANT
L'ADAPTATION À
VOTRE BESOIN**



**FINANCÉE PAR
CARBONLOOP EN
TOUTE SIMPLICITÉ**



**PENSÉE COMME UNE
FORMULE INTÉGRÉE,
À BUDGET MAÎTRISÉ**

DÉCOUVREZ

LA PREMIÈRE SOLUTION QUI COMBINE

PRODUCTION D'ÉNERGIES VERTES

ET

SÉQUESTRATION DE CARBONE

**DEMANDEZ VOTRE
SIMULATION PERSONNALISÉE**




www.carbonloop.energy


contact@carbonloop.energy

Carbonloop - Société par actions simplifiée au capital de 10 000€.
33 rue Galilée 75116 Paris
Création : Agence MIEUX
Crédits photos : Adobe Stock - Date d'édition : février 2022