



PRÉSENTATION DU GROUPE SOLER

Créé en 1993 à Gyé-sur-Seine (Aube – Région Grand Est), le Groupe SOLER est **un des leaders de la production de carbone renouvelable proposant une solution technologique de pointe unique pour atteindre la neutralité climatique mondiale.**

Le Groupe SOLER est une **entreprise familiale française** qui repose sur un **modèle économique circulaire à énergie positive et respectueux de l'environnement.**

Grâce à sa **technologie propre et brevetée, les bioraffineries du Groupe transforment le bois – issu de la gestion durable des forêts situées à proximité des sites de production – en charbon de bois, biocarbone, biochar et énergies vertes.**

Le biocarbone est une matière essentielle pour réduire l'empreinte carbone de certains matériaux critiques, tels que le silicium, l'acier et les ferro-alliages ou les matériaux de construction en substitution du charbon fossile. Le biochar est utilisé pour améliorer les sols agricoles en augmentant la productivité des cultures et la résistance à la sécheresse tout en créant des puits de carbone.

La technologie développée par le Groupe SOLER permet également de produire des gaz de synthèse qui peuvent être transformés en électricité et en chaleur, et bientôt, en biocarburants avancés ou encore en produits pour la chimie verte.

Par ces différentes applications, le Groupe SOLER entend ainsi concilier le défi de la décarbonation de secteurs économiques fortement émetteurs de dioxyde de carbone (industrie, construction, agriculture, etc.) avec celui de la protection et de la valorisation de la ressource forestière, en France comme à l'international.

Aujourd'hui, le Groupe compte 170 collaborateurs et possède actuellement 3 bioraffineries opérationnelles en France (deux unités de production à Gyé-sur-Seine et la troisième à Lacanau) avec une capacité de production de 50 000 tonnes de carbone renouvelable par an tout en alimentant plus de 20 000 foyers en électricité.

www.soler-group.com 



PIERRE SOLER-MY

Diplômé de l'European Business School (Paris), Pierre est co-fondateur et président-directeur général du Groupe SOLER depuis 1993.

Contacts presse :

Anne-Mette SOLER-MY, Directrice Marketing et Communication du Groupe SOLER
annemette-solerm@soler-group.com

PRÉSENTATION DU PROCÉDÉ INDUSTRIEL

La technologie innovante mise au point par le Groupe SOLER est une **solution pour développer des chaînes de valeur positives pour la nature au service de la neutralité climatique**. Elle participe ainsi à :

- **Soutenir la gestion durable des forêts** situées à proximité de ses sites de production ;
- **Réduire les émissions de CO₂** dans les secteurs économiques les plus difficiles à décarboner (industrie, constructions, agriculture, etc.) ;
- **Créer des puits de carbone permanents** avec des avantages sociaux et environnementaux.

NOTRE SYSTÈME SOLER



SOLER

SOLUTIONS POUR LA NATURE
Technologies innovantes pour la neutralité climatique

www.soler-group.com

Image fictive d'un site de production du Groupe SOLER au cœur d'une forêt européenne