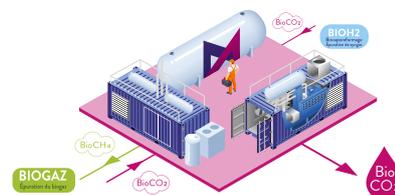


VERDEMOBIL BIOGAZ conçoit, fabrique, maintient et exploite ses installations de captage et de valorisation de BioCO₂. Sa filiale VERDEMOBIL ENERGIES distribue et commercialise le BioCO₂ liquide.

EXPLOITATION

Epuration et liquéfaction de CO₂



Prétraitement des off-gaz
Compression
Séchage
Distillation cryogénique

COMMERCIALISATION

Bio
CO₂
Foodgrade

Pureté > 99,9%

Qualité alimentaire
 Référentiels ISBT et EIGA
 Norme E290
 Process ISO 22000 en cours
 Contrôles qualité réguliers
 (Carboscan 300)

DISTRIBUTION



Camions-citernes
 France et Europe
 Déchargement en 1h
 Solutions de stockage
 Télésurveillance des niveaux de gaz
 pour réapprovisionnement



UTILISATION DU BICO2

- Agriculture et serriculture
- Industrie agro-alimentaire
- Industrie pharmaceutique
- Extinction incendie
- Etc.

TRANSITION ÉCOLOGIQUE

Le CO₂ issu de la dégradation des matières organiques est considéré comme biogénique car issu de ressources renouvelables et peut se substituer au CO₂ d'origine fossile. Son utilisation contribue donc pleinement à la transition écologique.

ENGAGEMENT LOCAL

La répartition des unités de méthanisation sur le territoire permet un approvisionnement en circuit court, partout en France, renforçant ainsi l'économie locale et circulaire.

39 390 tonnes

de BioCO₂ valorisées chaque année*

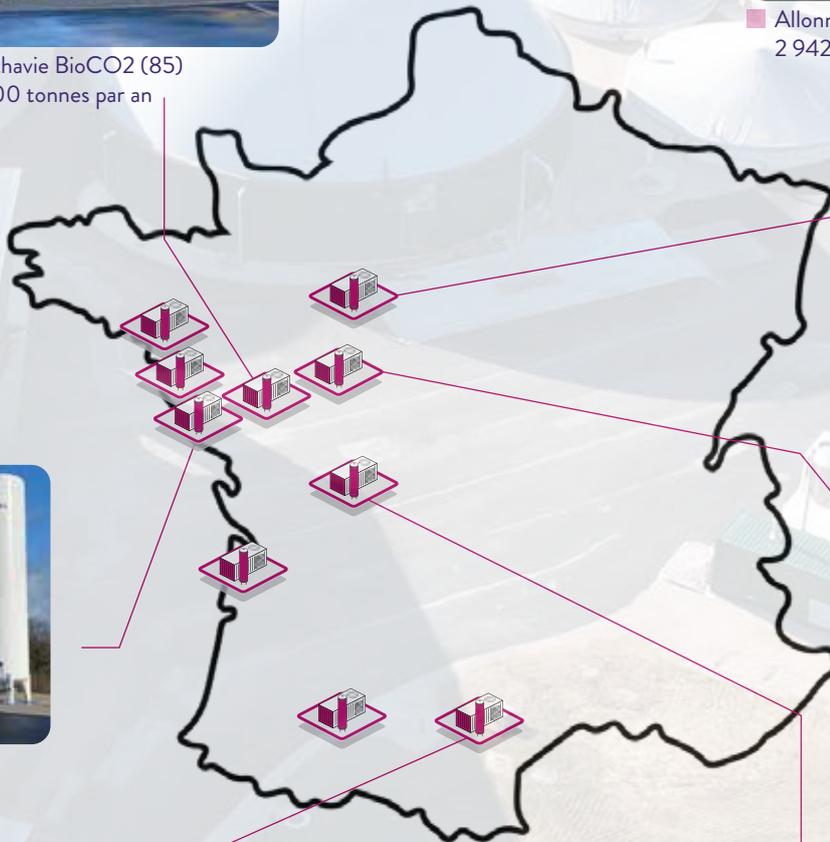
VERDEMOBIL BIOGAZ compte aujourd'hui **10** sites installés, dont **7** exploités en propre.



■ Méthavie BioCO₂ (85)
3 700 tonnes par an



■ Allonnes BioCO₂ (72)
2 942 tonnes par an



■ Gazteam BioCO₂ (79)
4 094 tonnes par an



■ Aizenay BioCO₂ (85)
2 200 tonnes par an



■ Aiguefonde BioCO₂ (81)
4 630 tonnes par an



■ Melle BioCO₂ (79)
2 649 tonnes par an

*mai 2024