

# Production de biogaz en Hauts-de-France - État des lieux 2023

Fiche de synthèse "Production de biogaz en Hauts-de-France - État des lieux 2023"

Poids (2,31 Mo), Format (PDF)

[Télécharger](#)

- [Résumé](#) Résumé
- [Références](#)
- [Sur le même sujet](#)

## Résumé

Avec 205 unités en service et 2140 GWh de production totale en 2023, **la filière biogaz est en très forte croissance dans les Hauts-de-France**. L'Observatoire énergie-climat du Cerdd vous dévoile les tout derniers chiffres régionaux sur cette énergie renouvelable : évolution de la production, typologies d'installations, répartition géographique...

### > Une filière dynamique

La filière biogaz en Hauts-de-France est très dynamique : **le nombre d'unités en service a été multiplié par 6 entre 2009 et 2023 pour atteindre 205 en 2023. La production est estimée à 2140 GWh**, soit une hausse de 367 % entre 2017 et 2023 ! Ces chiffres maintiennent les Hauts-de-France au deuxième rang au niveau national... et illustrent une forte volonté de développement.

### > L'injection de biométhane sur la première marche du podium

**L'injection de biométhane représente à elle seule 76 % de la production de biogaz en région**, ce qui en fait à ce jour le premier type de valorisation, devant la cogénération. **Le nombre d'installations de biométhane injecté égale maintenant celui de la cogénération.**

### > La cogénération se stabilise

**La cogénération est en train de se stabiliser. Le développement est davantage axé sur les très petits méthaniseurs dont la production n'est pas très importante en termes de quantité. En nombre, la micro-méthanisation agricole représente les deux tiers des installations de cogénération mises en service en 2023.**

Retrouvez l'ensemble de ces informations dans cette fiche biogaz qui constitue une mise à jour du précédent état des lieux 2021 publié en janvier 2023.

>>> Commandez aussi [votre version papier](#) !

- [Résumé](#)

- [Références](#) Références
- [Sur le même sujet](#)

## Références

### Identification

- Titre :  
Production de biogaz en Hauts-de-France - État des lieux 2023
- Type de document :  
Synthèse
- Auteur :  
Observatoire Climat Hauts-de-France
- Editeur :  
Observatoire Climat Hauts-de-France
- Date de publication :  
2025
- Dernière modification le :  
19/02/2025
- Taille du document :  
2 p.
- Langue :  
Français

### Classement

- Thèmes abordés :
- Mots-clés :  
biogaz ; méthanisation ; renouvelable
- Niveau :  
Intermédiaire

## Accès

- Modalités d'accès :  
Libre
- Contraintes d'utilisation :  
Pas de contrainte d'accès (gratuit)
- Règles d'usage :  
Sous licence Creative Commons cc-by-sa 4.0
- [Résumé](#)
- [Références](#)
- [Sur le même sujet](#) Sur le même sujet

## Sur le même sujet

> **Consultez les données** dédiées au biogaz directement sur le site de l'Observatoire climat, dans les rubriques suivantes : [les indicateurs](#), [mon territoire](#) (pour avoir des données territorialisées) et la [page open-data](#).

> **Redécouvrez notre guide** "[Pilotez votre projet de méthanisation en lien avec les acteurs de votre territoire](#)"

© Cette publication est réutilisable dans les conditions de la licence Creative Commons. [Pour en savoir plus](#)