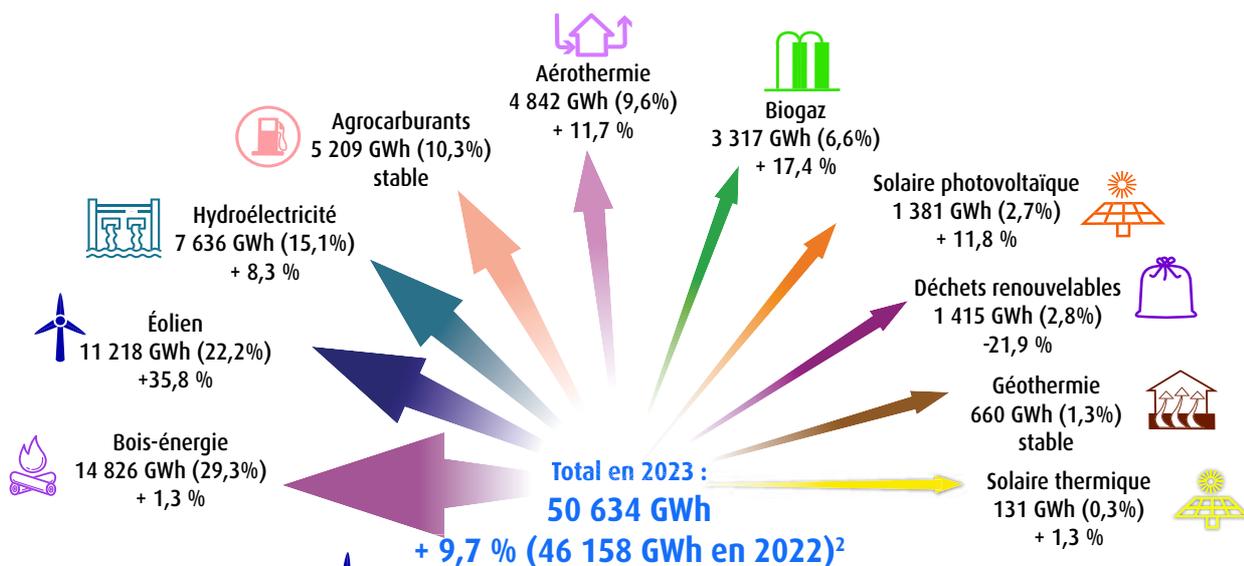


# CHIFFRES CLÉS DES ÉNERGIES RENEUVABLES EN GRAND EST

En 2023, les énergies renouvelables ont couvert 32 % de la consommation d'énergie de la région Grand Est<sup>(1)</sup> avec environ 50 600 GWh produits au cours de l'année, ce qui représente 14 % de la production française d'énergies renouvelables.

Avec près de 8 700 MW, la région Grand Est accueille, au 31 décembre 2023, le quatrième parc d'installations de production d'électricité renouvelable le plus important de France, qui permet de couvrir 52 % de la consommation finale électrique régionale.

## Production d'énergies renouvelables et de récupération en Grand Est par filière



**Bois-Énergie**  
Le Bois-Énergie représente la première source d'énergie renouvelable de la région

**Agrocarburants**  
5 installations ont permis la production de 583 000 tonnes d'agrocarburants

**Déchets renouvelables**  
1 415 GWh renouvelable produit en 2023 (-21,9%)  
Fermeture d'une installation

**Réseaux de chaleur**  
135 réseaux de chaleur représentant 871 km  
Livraison de chaleur de l'ordre de 2 852 GWh en 2022 avec un taux d'EnR&R moyen de 70 %

**Éolien**  
1<sup>ère</sup> source d'électricité renouvelable  
2<sup>e</sup> région de France en éolien, en puissance et en production en 2023  
Puissance installée : 4 696 MW (20 % de la puissance installée en métropole)

**Hydroélectricité**  
2<sup>e</sup> source d'électricité renouvelable  
Puissance installée : 1 505 MW

**Biogaz**  
1<sup>ère</sup> région de France  
Puissance équivalente électrique installée : 243 MW avec 340 installations

**Solaire thermique**  
131 GWh produit en 2023  
Mise en service de la plus grande centrale solaire thermique de France à Verdun

**Solaire photovoltaïque**  
65 865 installations photovoltaïques en service + 26 % de puissance installée en 2023

**Géothermie**  
1 centrale géothermique électrogène en fonctionnement

**Aérothermie**  
Environ 87 000 pompes à chaleur aérothermiques vendues en 2022

(1) - Production annuelle d'EnR&R rapportée à la consommation énergétique finale estimée à N-1 (chiffre non définitif)

(2) - Donnée corrigée/consolidée depuis la publication du panorama précédent avec les dernières informations disponibles