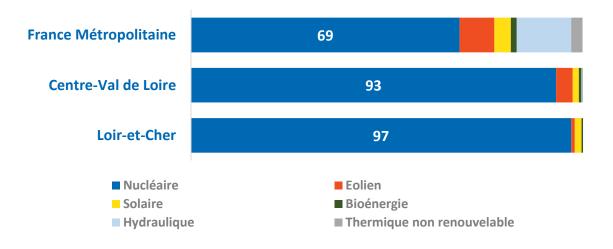
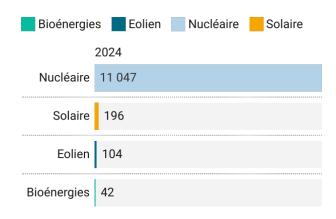
Une production d'électricité portée par le nucléaire

Répartition comparée de l'énergie injectée par filière en 2024 (en %)



Energie injectée par filière en Loir-et-Cher (GWh)



Source : ODRÉ- Registre national des installations de production d'électricité au 31/12/2024

Comparaison Production et consommation d'électricité par année en Loir-et-Cher (GWh)



Source : ODRÉ- Registre national des installations de production d'électricité 31/12 et consommation d'électricité départementale annuelle 2020 à 2024

Rapport Production / Consommation d'électricité en 2024







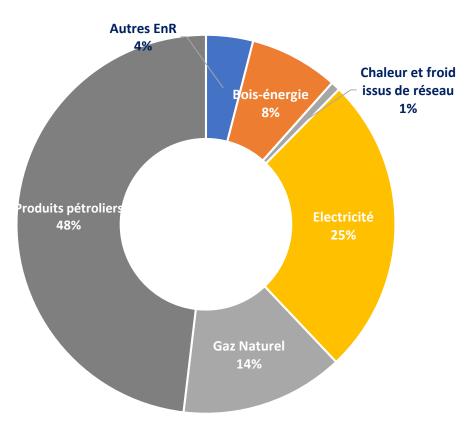
Source : ODRÉ- Registre national des installations de production d'électricité et consommation d'électricité départementale annuelle au 31/12/2024



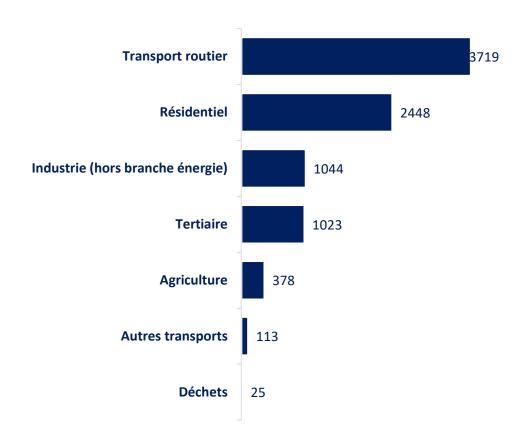
8 750 GWh de consommation d'énergie dont 25 % est électrique

Répartition de la consommation d'énergie par catégorie en Loir-et-Cher en 2022 (%)





Source : ODACE Lig'Air – version 09/2025

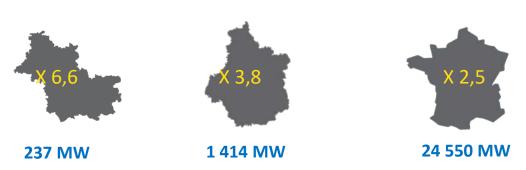






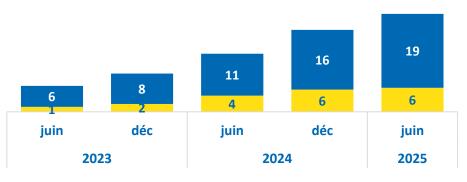
Photovoltaïque : 237 MW de puissance installée au 31/12/2024

Puissance installée en Photovoltaïque en 2024 et son évolution entre 2020 et 2024



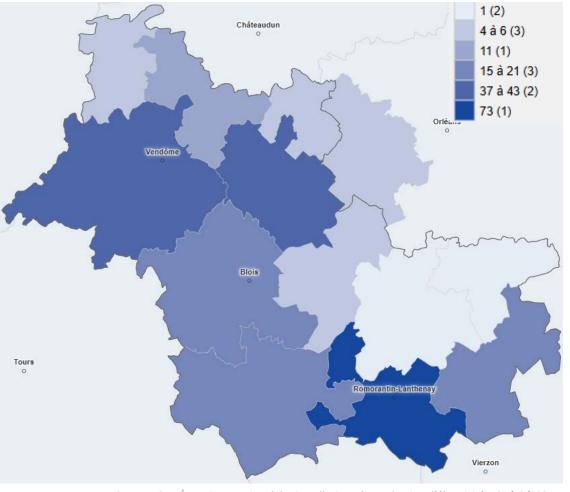
Source : ODRÉ- Registre national des installations de production d'électricité au 31/12 – 2020 -2024

Evolution de la puissance installée en Photovoltaïque avec une dimension d'autoconsommation (MW)



■ Autoconsommation sans injection ■ Injection du surplus

Puissance installée en photovoltaïque par EPCI du Loir-et-Cher Au 31/12/2024 en MW



Source: ODRÉ- Registre national des installations de production d'électricité – 31/12/2024

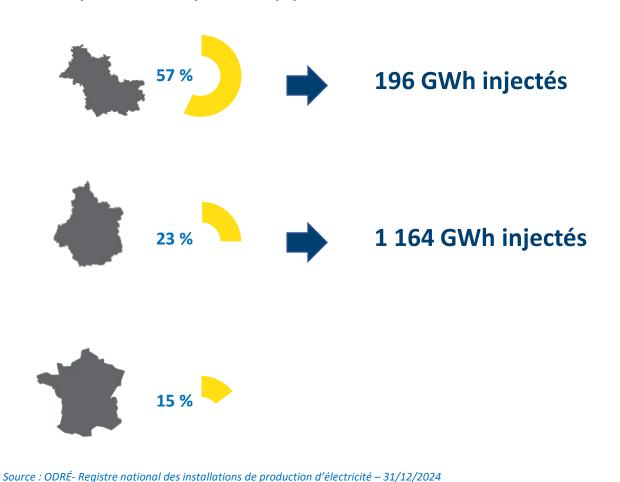




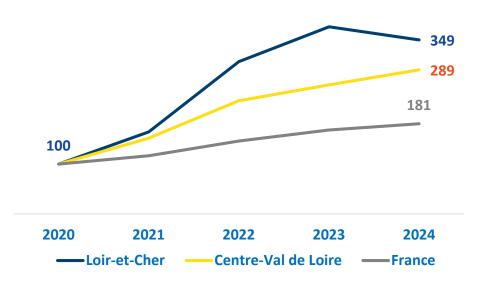
Source: Enedis – Parc de production au 30/06/2025

Le photovoltaïque : une énergie renouvelable majeure en Loir-et-Cher

Comparaison de la part d'énergie électrique photovoltaïque injectée sur le réseau (hors nucléaire) en 2024 (%)



Évolution comparée de la production d'énergie photovoltaïque injectée entre 2020 et 2024 (Base 100)



Source : ODRÉ- Registre national des installations de production d'électricité – 31/12/2024





En région, le Loir-et-Cher le moins doté en éolien après l'Indre-et-Loire

Puissance installée en éolienne en 2024 et son évolution entre 2020 et 2024



53 MW



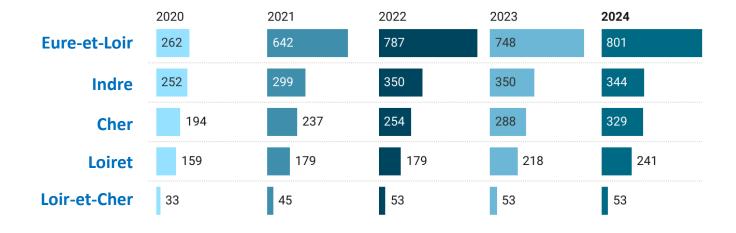
Evolution de la puissance installée en éolien entre 2020 et 2024 par département en Centre-Val de Loire



1 768 MW



25 151 MW



Source : ODRÉ- Registre national des installations de production d'électricité au 31/12 – 2020 -2024

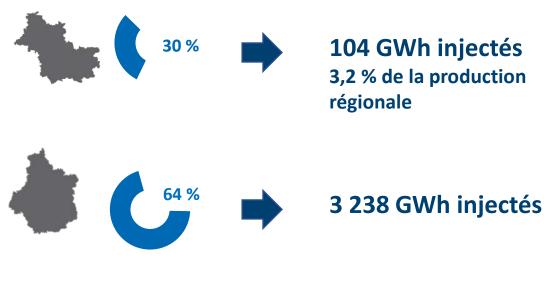


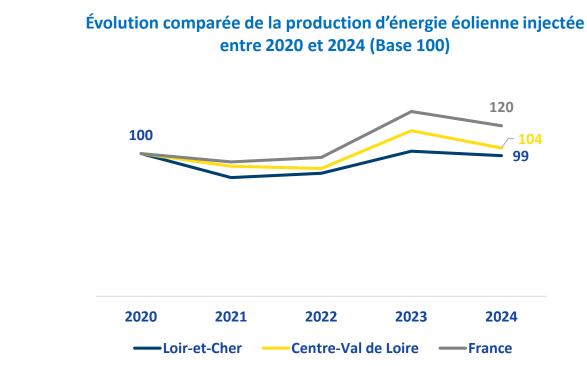


L'éolien: stagnation en Loir-et-Cher

Comparaison de la part d'énergie électrique éolienne injectée sur le réseau (hors nucléaire) en 2024 (%)







100



Source: ODRÉ- Registre national des installations de production d'électricité – 31/12/2024





Source: ODRÉ- Registre national des installations de production d'électricité – 31/12/2024

entre 2020 et 2024 (Base 100)