

BILAN ÉNERGÉTIQUE 2024 DE LA RÉGION DE BRUXELLES-CAPITALE

RÉSUMÉ



JUIN 2026

BILAN ÉNERGÉTIQUE 2024 DE LA RÉGION DE BRUXELLES-CAPITALE

Résumé

SOMMAIRE

BRUXELLES, UNE VILLE-REGION FORTEMENT DEPENDANTE DES IMPORTATIONS..... 3

LES ENERGIES RENOUVELABLES..... 3

LES BATIMENTS, PRINCIPAUX CONSOMMATEURS 4

LE GAZ NATUREL, PREMIERE SOURCE D'ENERGIE CONSOMMEE 5

LE CLIMAT, UN FACTEUR-CLE DE LA CONSOMMATION 6

CONTENU

Chaque année, Bruxelles Environnement établit le bilan énergétique de la Région de Bruxelles-Capitale. Le bilan énergétique fournit une estimation des quantités d'énergie importées, exportées, produites, transformées et consommées annuellement sur le territoire régional depuis 1990.

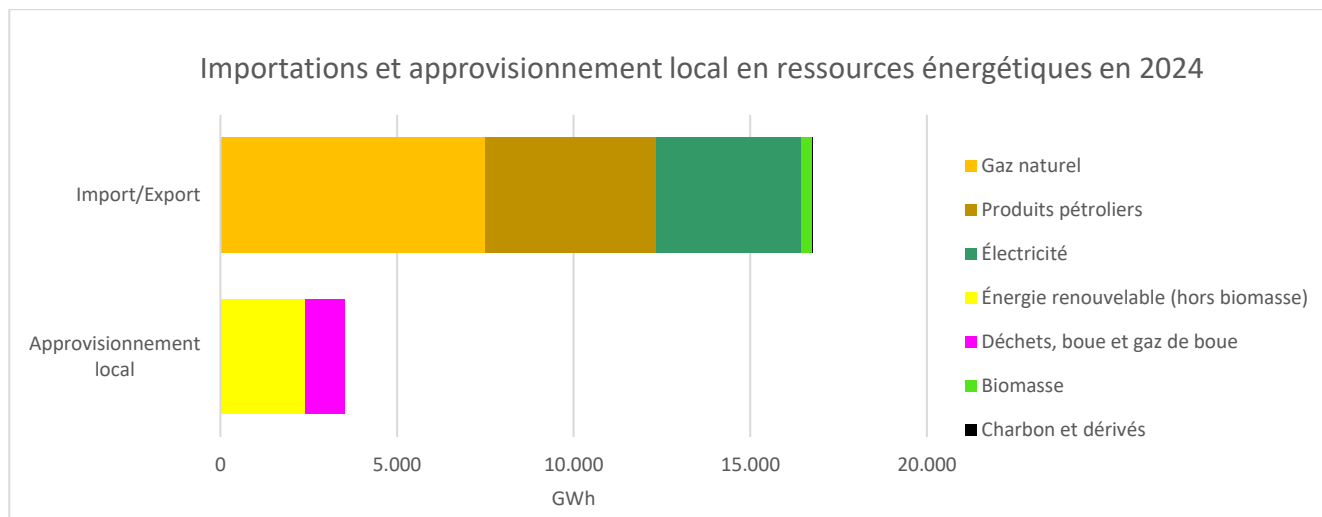
PUBLIC-CIBLE

Particuliers – Professionnels



BRUXELLES, UNE VILLE-REGION FORTEMENT DEPENDANTE DES IMPORTATIONS

En 2024, l'approvisionnement total en ressources énergétiques de la Région de Bruxelles-Capitale (RBC) a atteint **20.293 GWh**. Environ **83 %** de cet approvisionnement provient de l'importation.

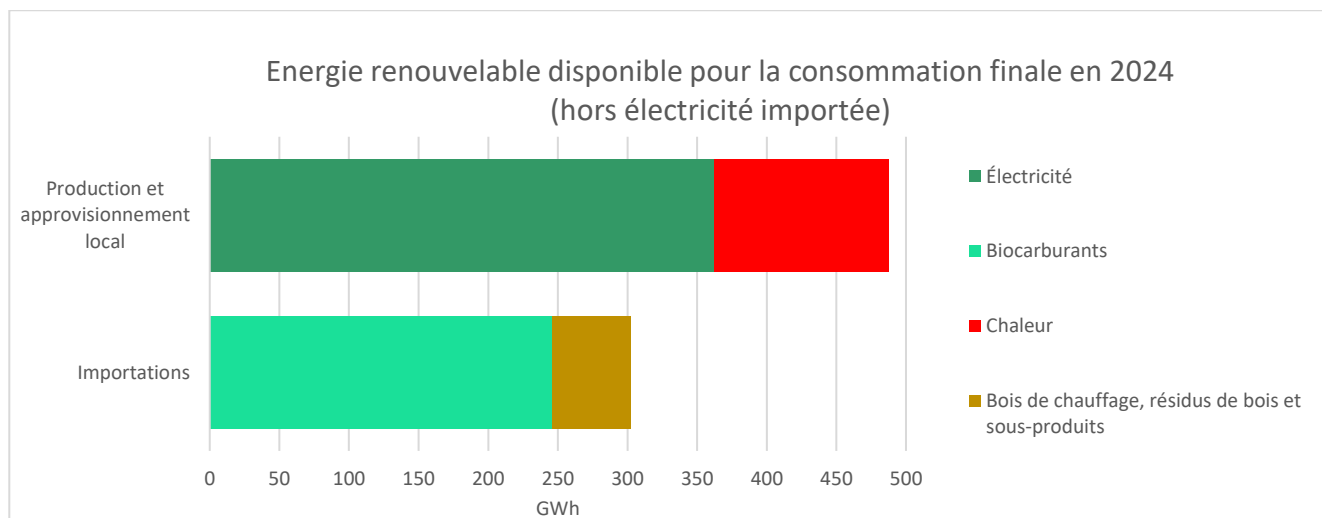


L'approvisionnement local en ressources énergétiques s'élève au total à **3.534 GWh** en 2024. Les principales ressources énergétiques disponibles localement en RBC sont l'énergie solaire et les déchets ménagers et assimilés.

A cet approvisionnement local s'ajoute une production locale nette d'électricité et de chaleur en RBC, qui s'élève à **1.093 GWh** en 2024.

LES ENERGIES RENOUVELABLES

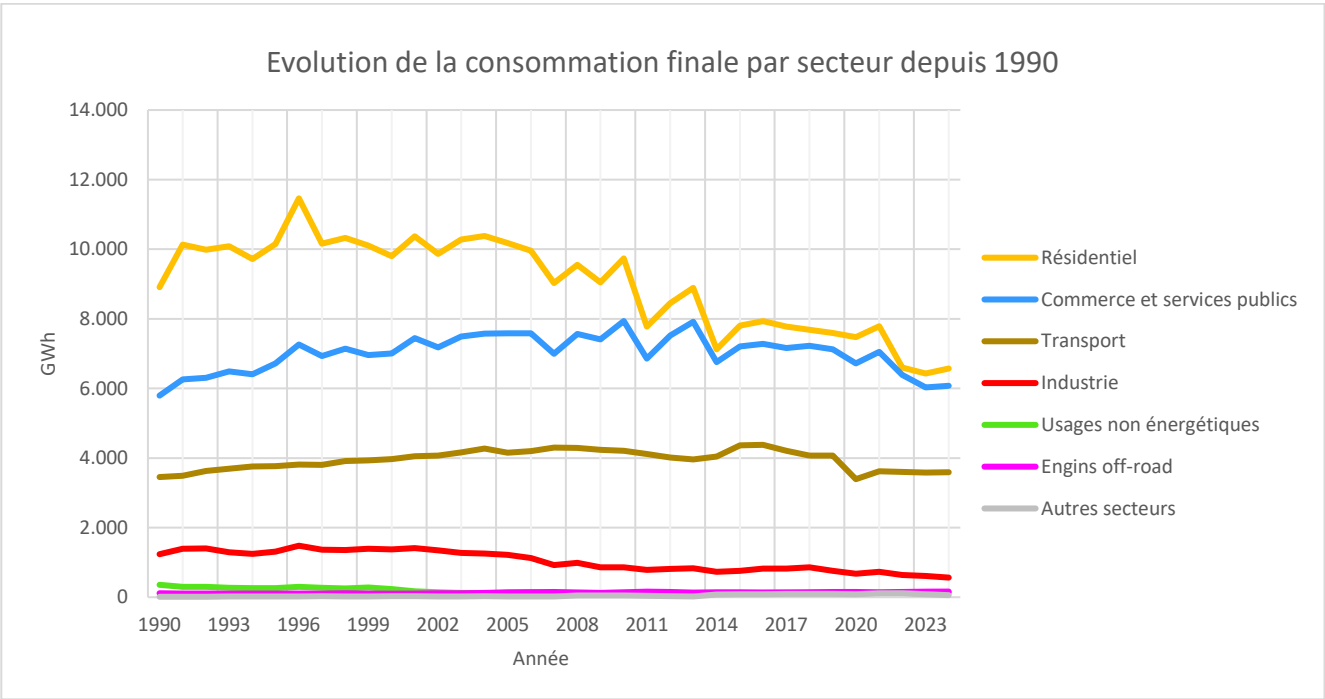
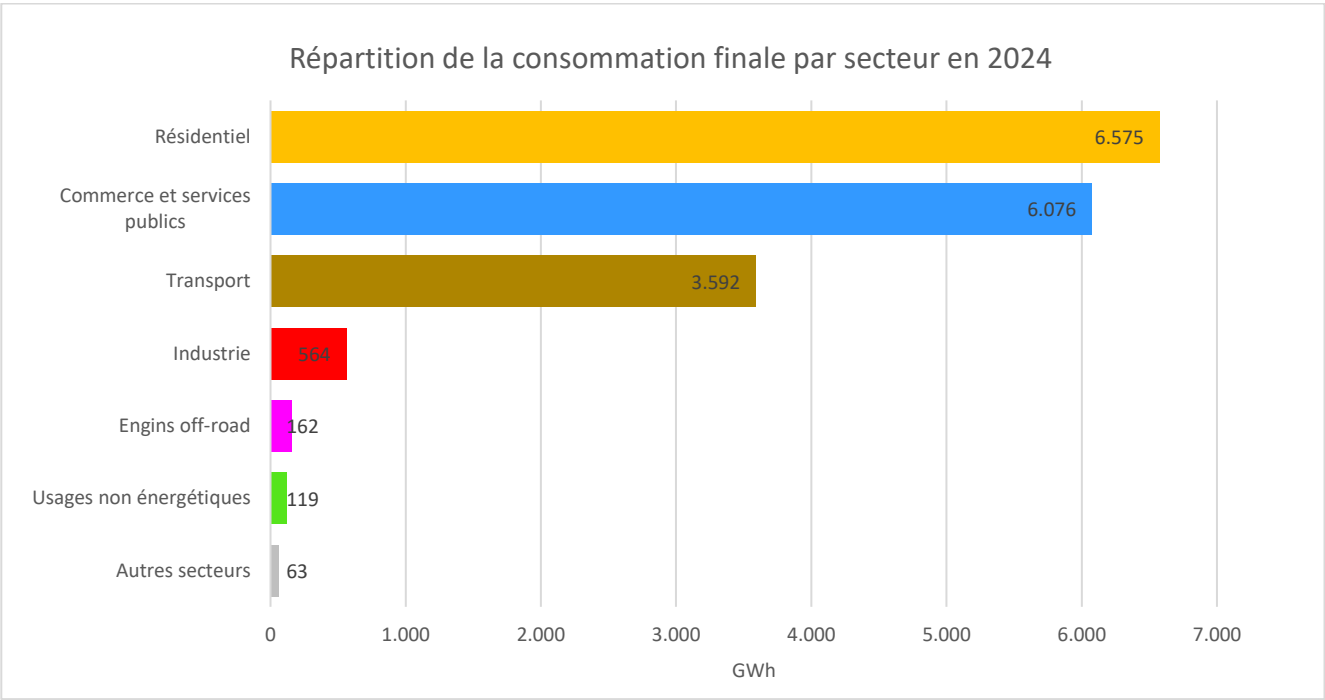
Hors électricité importée, la quantité d'énergie renouvelable disponible pour la consommation finale de la Région s'élève à **790 GWh** en 2024, soit environ **5 %** de l'énergie totale disponible. **62 %** de ces énergies renouvelables sont d'origine locale, le solde est importé.



Par ailleurs, un peu plus de la moitié de l'électricité importée est d'origine renouvelable (contrats de fourniture d'électricité verte et mécanisme de garantie d'origine).

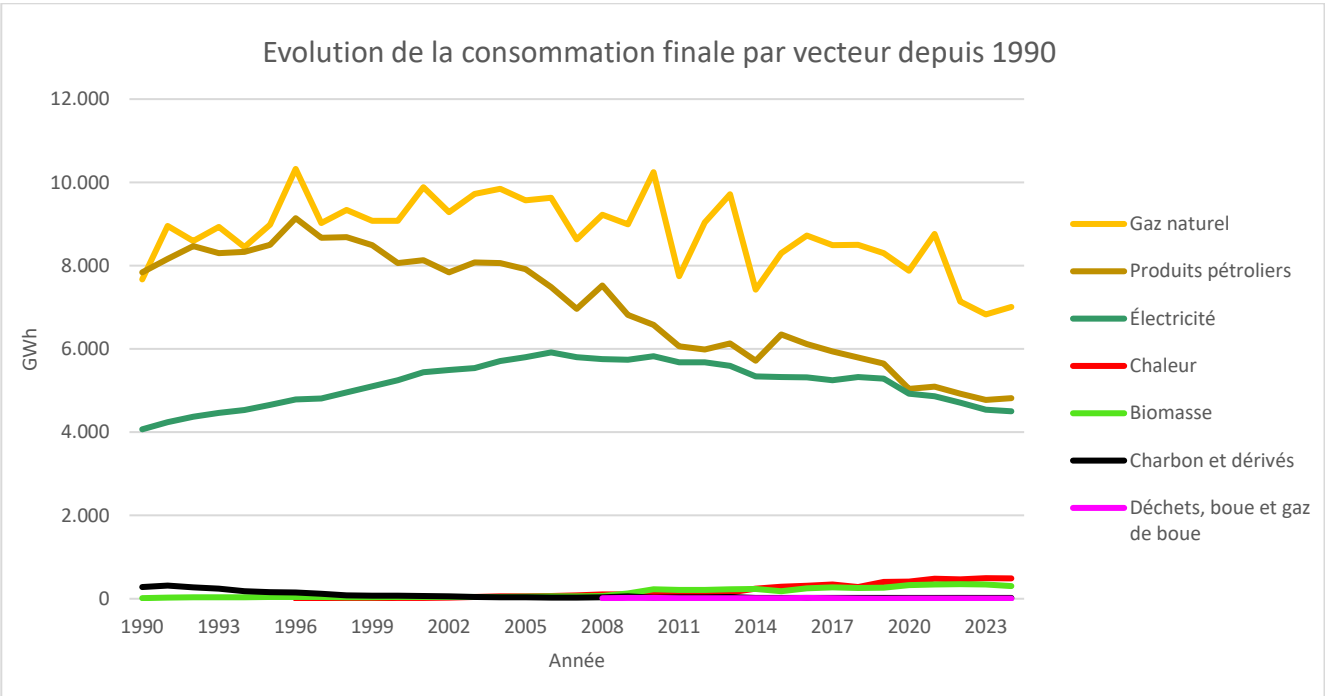
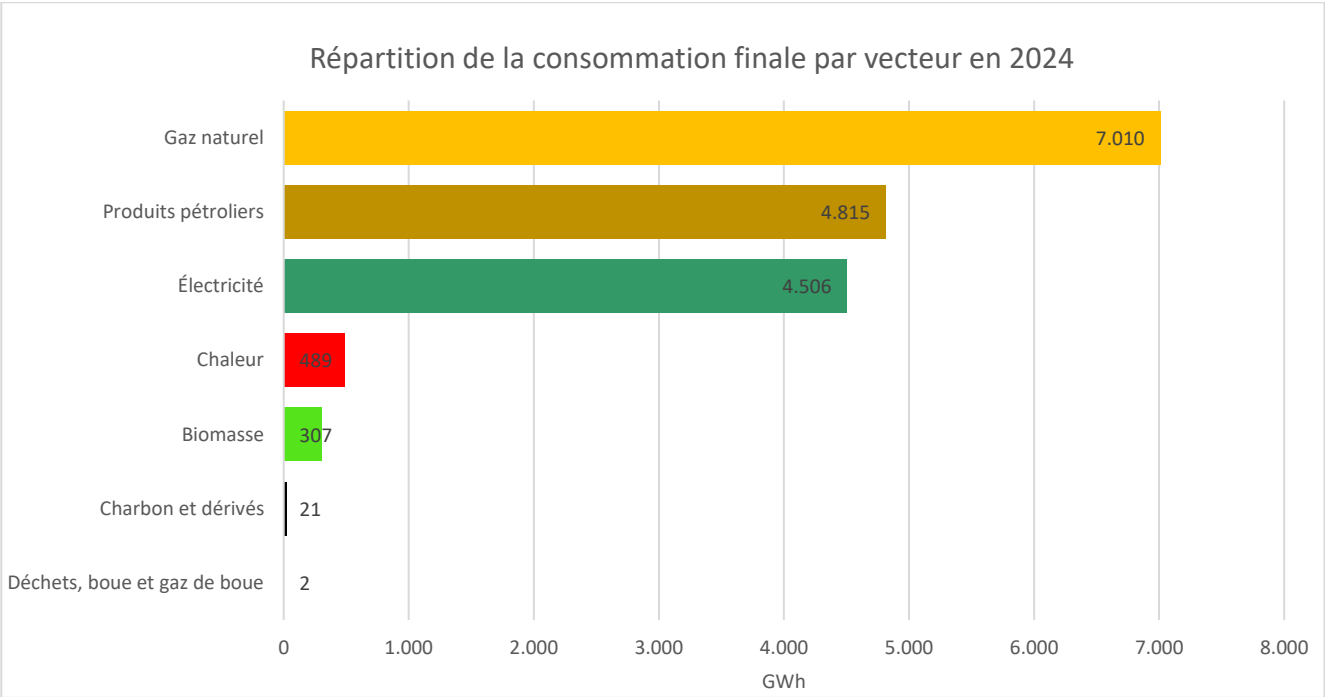
LES BATIMENTS, PRINCIPAUX CONSOMMATEURS

En 2024, la consommation finale totale de ressources énergétiques s'élève à **17.151 GWh**. Le secteur économique le plus consommateur d'énergie en RBC est le résidentiel, qui est responsable de 38 % de la consommation finale, suivi par le tertiaire (35 %). Viennent ensuite le transport (21 %) et l'industrie (3 %).



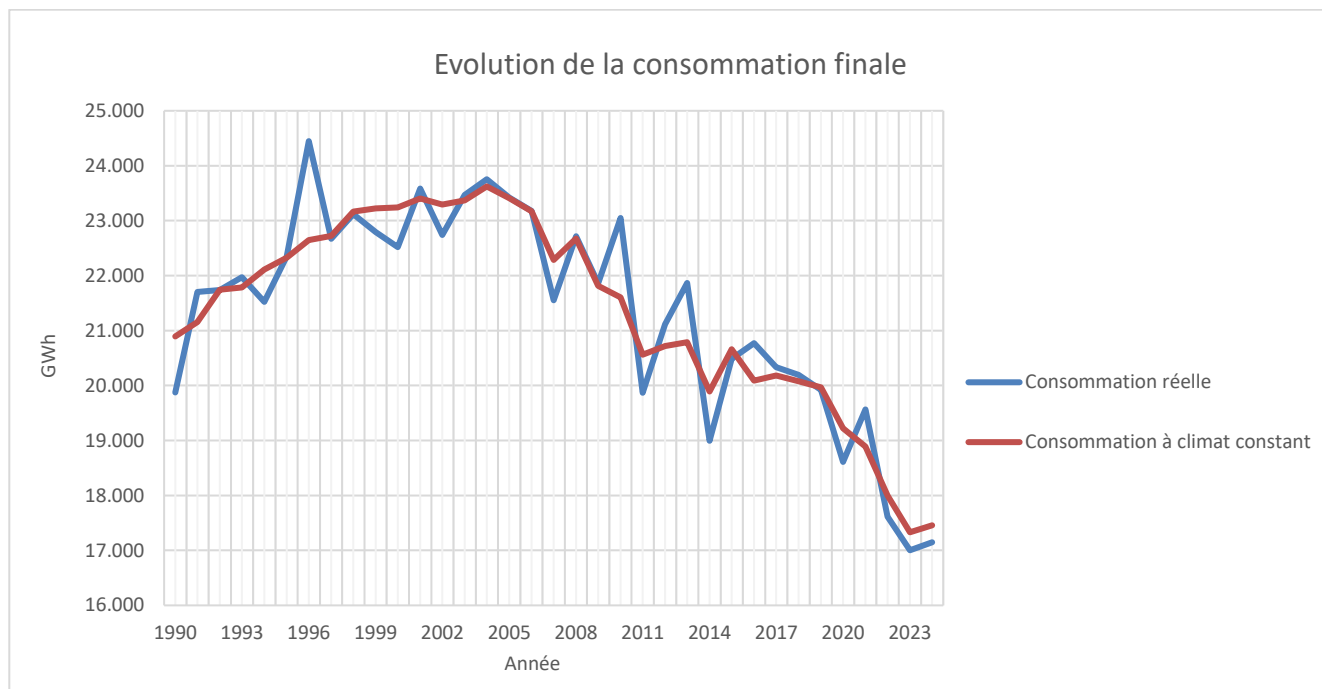
LE GAZ NATUREL, PREMIERE SOURCE D'ENERGIE CONSOMMEE

En RBC, la principale source d'énergie utilisée est le gaz naturel dont la part dans la consommation énergétique finale est de **41 %** en 2024. Il est suivi par les produits pétroliers (28 %) et l'électricité (26 %).



LE CLIMAT, UN FACTEUR-CLE DE LA CONSOMMATION

La consommation d'énergie liée au chauffage peut fortement différer d'une année à l'autre en raison des variations du climat (hivers doux ou rigoureux). On peut lisser l'effet de ces variations climatiques pour mettre en évidence l'évolution de la consommation finale liée aux autres facteurs (nombre de logements occupés, performances énergétiques, équipements, ...). La courbe ainsi produite correspond à la consommation finale d'énergie à climat constant.



Pour en savoir plus, rendez-vous sur le site web de Bruxelles Environnement : <https://environnement.brussels/>

02 775 75 75 · ENVIRONNEMENT.BRUSSELS

Rédaction: Département Evaluation Air Climat Energie

Ed. Resp. : Bruxelles Environnement

Avenue du Port, 86C / 3000

1000 Bruxelles, Belgique

info@environnement.brussels

