



## Bilan des émissions de gaz à effet de serre et de la consommation d'énergie en Hauts-de-France

fiche GES v cop obs

Poids (1,26 Mo), Format (PDF)

[Télécharger](#)

### Résumé

Retrouvez la synthèse des chiffres sur le bilan des émissions de Gaz et Effet de Serre (GES) et de la consommation d'énergie en Hauts-de-France.

Les émissions de GES en Hauts-de-France s'élèvent encore à **61,1 Mt eq. CO<sub>2</sub>** en 2017 (*contre 66,2 Mt eq. CO<sub>2</sub> en 1990, soit une baisse de -9%*) dont 76% sont dues à l'usage d'énergie. Rappelons que l'objectif est de réduire ces émissions à **39,7 Mt eq. CO<sub>2</sub> d'ici 2030 (correspondant à l'objectif de réduction des émissions de -40% par rapport à 1990)**. A noter une reprise à la hausse des émissions depuis 2013 après une baisse tendancielle.

Pour se représenter les flux d'émissions de **GES à l'échelle d'un territoire**, cette fiche présente les différentes approches de comptabilité des émissions : les émissions de **GES directes**, c'est-à-dire résultants des activités du territoire considéré, et les émissions **liées à nos consommations (empreinte carbone)**.

Elle aborde aussi les **flux de carbone dans les sols et la biomasse**, et la notion de **neutralité carbone**.

### Références

## Identification

- Titre :  
Bilan des émissions de gaz à effet de serre et de la consommation d'énergie en Hauts-de-France
- Type de document : Synthèse
- Auteur : Observatoire Climat Hauts-de-France
- Editeur : Observatoire Climat Hauts-de-France
- Date de publication : 2019
- Dernière modification le : 05/11/2019
- Taille du document : 4 p.
- Langue : Français

## Classement

- Thèmes abordés :
- Mots-clés : GES, consommation d'énergie, directes, indirectes, empreinte carbone
- Niveau : Intermédiaire

## Accès

- Modalités d'accès : Libre
- Contraintes d'utilisation : Licence Creative Commons CC-BY-SA v4.0
- Règles d'usage : Citation de la source

## Sur le même sujet

- > Retrouvez **les visuels, graphiques et infographies** de cette fiche dans les [kits infographies](#)
- > Pensez à consulter **les données** disponibles dans [les indicateurs dédiés aux émissions de GES directes !](#)
- > Pensez à consulter **les données** disponibles dans [les indicateurs dédiés aux consommations d'énergie finale !](#)
- > Pensez à consulter la rubrique **Les Grandes Questions : Comment estimer les émissions territoriales de Gaz à Effet de Serre indirectes? La méthode ESPASS**

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