Bois-énergie : bilan production totale

PressionÉnergie

Mise à jour de l'article le 26 avril 2024

Mise à jour de la donnée le 24 avril 2024

Le bois-énergie est une énergie renouvelable importante en Hauts-de-France. Cette filière correspond à l’essentiel de la catégorie d’énergie « biomasse (ou biocombustible) solide ». Il s’agit du bois-bûche et tous les coproduits du bois destinés à produire de l’énergie (écorce, sciure, plaquettes forestières et d'industrie, briquettes reconstituées, granulés etc.).

Le bilan de production de bois-énergie présenté ici est selon l’approche « consommation» : il vise à établir le bilan des produits bois consommés sur le territoire dans les installations destinées à la valorisation énergétique de la biomasse solide. A noter que, par simplification, la consommation brute ou primaire d’énergie, dans ce type d’approche, est associée à la production territoriale, quelle que soit l’origine des produits bois consommés.

Cet indicateur présente le bilan global bois-énergie, incluant donc :

- le bilan du bois-énergie consommé par les installations domestiques (bois domestique)

- le bilan du bois-énergie consommé par les installations collectives et industrielles de valorisation énergétique.

Afficher la suite
Bois-énergie : bilan production totale

En Hauts-de-France, en 2021, la production de bois-énergie représente 8 990 GWh (à climat réel). Elle a augmenté de 16% par rapport à 2010.

A noter que la filière était en constante augmentation entre 2010 et 2018, mais a subi une baisse en 2020 (-7% entre 2018 et 2020). A noter que cette baisse peut s’expliquer par 2 principaux facteurs :
- Une diminution de l’activité économique liée à la crise sanitaire du covid-19. En effet la production par les chaufferies collectives a diminué de 10% entre 2018 et 2020.
- Un effet du climat, l’année 2020 étant moins rigoureuse que la normale. En effet en corrigeant des variations climatiques, la production de bois-énergie est restée finalement constante entre 2018 et 2020, et a même augmenté sur le bois domestique.

Entre 2020 et 2021, le niveau de consommation du bois énergie est resté le même autour de 8,9 TWh.

fiche Bois-énergie : bilan production totale
Poids (128,05 ko), Format (VND.MS-EXCEL)

Télécharger

Production de l'indicateur

- Échelle disponible :

  EPCI

- Unité :

  GWh

- Type d'indicateur :

  Descriptif

- Méthode de récolte de la donnée :

  Modèle

- Fiabilité :

  C1

- Disponibilité :

  N+3

- Fréquence de mise à jour :

  Tous les ans

Nos partenaires

-

© Cette publication est réutilisable dans les conditions de la licence Creative Commons. Pour en savoir plus