

Agrocarburants : consommation par type de carburant

PressionÉnergie

Mise à jour de l'article le 2 mai 2024

Mise à jour de la donnée le 24 avril 2024

Un biocarburant désigne un combustible liquide ou gazeux utilisé pour le transport et produit à partir de la biomasse. On distingue trois générations d'agrocarburants ou biocarburants, selon l'origine de la biomasse utilisée et les procédés de transformation associés.

Aujourd'hui, la première génération de biocarburants est la seule à avoir atteint le stade industriel, elle est produite à partir de la biomasse de certaines productions agricoles alimentaires (céréales, betteraves, soja, tournesol..etc).

Les biocarburants de deuxième génération exploitent l'éthanol cellulosique à partir du bois ou de la paille par exemple. Ces techniques ont généralement recours à des plantes non comestibles ce qui réduit la concurrence avec l'agriculture à vocation alimentaire.

La troisième génération, s'intéressant à la valorisation de la biomasse d'algues cultivées, est encore à l'état expérimental. La consommation d'agrocarburants de première génération est ici estimée à l'échelle des Hauts-de-France.

Cet indicateur détaille le type d'utilisation des agrocarburants entre le bioéthanol et le biodiesel

Afficher la suite

Agrocarburants : consommation par type de carburant

Choix de l'année : 202120202018201520122010

Total : 3602 GWh

fiche Agrocarburants : consommation par type de carburant

Poids (128,66 ko), Format (VND.MS-EXCEL)

[Télécharger](#)

Production de l'indicateur

- Échelle disponible :

EPCI

- Unité :

GWh

- 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](#)