



Communiqué de presse

La consommation de biomasse solide dans l'UE en 2021

EurObserv'ER publie le **BAROMÈTRE BIOMASSE SOLIDE 2022**

Téléchargement libre:

<https://www.eurobserv-er.org/barometre-biomasse-solide-2022/>

Paris, janvier 2023

Chiffres clés du secteur biomasse solide dans l'Union Européenne des 27 en 2020

104,20 Mtep : **Consommation d'énergie primaire** issue de biomasse solide en 2021 (96,4 en 2020)

84,3 Mtep : **Consommation de chaleur** issue de biomasse solide en 2021 (78,2 Mtep en 2020)

93,0 TWh : **Production d'électricité** à partir de biomasse solide en 2021 (83,3 TWh en 2020)

Principaux enseignements du baromètre biomasse solide 2022 d'EurObserv'ER

La consommation d'énergie biomasse solide, sous toutes ses formes, du bois bûche aux granulés, jusqu'aux déchets et sous-produits du bois, a en 2021 atteint des sommets dans l'Union européenne. Selon EurObserv'ER, elle s'élève à 104,2 Mtep en 2021, en croissance de 8,1 % par rapport à 2020. Cette progression significative, qui correspond à une augmentation de la consommation de 7,8 Mtep, s'explique à la fois par un hiver 2021 plus rigoureux, par une période de chauffe plus longue dans les principales zones climatiques de l'Union européenne et par la hausse du prix des énergies fossiles au deuxième semestre de l'année qui a amélioré la compétitivité des combustibles biomasse. Cette consommation supplémentaire profite à la fois à la production d'électricité biomasse solide de l'Union européenne qui gagne 9,7 TWh par rapport à 2020 et à la consommation de chaleur qui gagne près de 6,1 Mtep par rapport à 2020.

Une large majorité des combustibles bois utilisés proviennent des pays membres. Les importations nettes de biomasse solide demeurent faibles, de l'ordre de 3,5 % de la consommation et s'expliquent principalement par les importations de granulés nord-américains et de combustibles biomasse (bois et granulés) en provenance d'États européens non membres de l'Union européenne.

La consommation de granulés de bois a été l'un des principaux moteurs de la croissance d'énergie biomasse solide. En 2021, 24,5 millions de tonnes de granulés ont été utilisées au sein de l'Union européenne, marquant une croissance de 18 % par rapport à 2020. C'est principalement dans les secteurs résidentiel et commercial que cette hausse de consommation s'est faite sentir. La crise énergétique déclenchée à la fin de l'hiver 2022 par l'invasion de l'Ukraine a encore augmenté la demande de granulés avec des commandes qui n'ont pas pu être satisfaites et de fortes augmentations de prix. Depuis, le marché est caractérisé par un manque de disponibilité aggravé par les sanctions imposées à la Russie et à la Biélorussie qui étaient les principaux exportateurs de granulés vers l'Union européenne.



Liens

- Téléchargement libre du rapport "[L'état des énergies renouvelables en Europe](#)", 20^{ème} édition
- Téléchargement libre de [tous les baromètres](#) (PV, éolien, solaire thermique/CSP, Biomasse, Biogaz, Biocarburants)
- Inscrivez vous aux alertes [EurObserv'ER](#) pour recevoir les communiqués de presse.
- Suivez nous sur [Twitter](#)
- Tous les [communiqués de presse](#) ont téléchargeables depuis le coin presse du site, ainsi que tous les [graphes and tableaux](#)

Le prochain baromètre traitera de l'énergie éolienne



Pour plus d'informations :

Frédéric TUILLE
Observ'ER
146, rue de l'Université
75007 Paris / France
Tel: +33 (0) 1 44180080
E-mail: frederic.tuille@energies-renouvelables.org

A propos d'EurObserv'ER

Le baromètre EurObserv'ER consiste en une publication régulière, à destination de la presse européenne, d'indicateurs reflétant l'actualité des énergies renouvelables (solaire, éolien hydraulique, géothermie et biomasse) dans le monde et en Europe. Tous les baromètres sont en libre accès sur le site du projet.

Note

Dans le cas d'une utilisation des données du baromètre EurObserv'ER, le consortium apprécierait que lui soient adressées les parutions dans lesquelles ce baromètre est cité. La référence de l'article peut être envoyée par e-mail à l'adresse ci-dessus. Si vous faites référence à EurObserv'ER dans un article, rapport ou tout autre document, merci de référencer la source comme suit : Source: EurObserv'ER, www.eurobserv-er.org, 2022.

Disclaimer

Ce baromètre a été réalisé par Observ'ER dans le cadre du projet "EurObserv'ER" regroupant Observ'ER (FR), TNO (NL), Renac (DE), Fraunhofer ISI (DE), VITO (BE) et CBS Statistics Netherlands (NL). Le contenu de cette publication n'engage que la responsabilité de ses auteurs et ne représente ni l'opinion de la Commission européenne, ni celle de l'Ademe. Ni la Commission européenne, ni l'Ademe ne sont responsables de l'usage qui pourrait être fait des informations qui y figurent.