



Communiqué de presse

Avec 99,3 Mtep, la consommation de biomasse solide reste stable



EurObserv'ER publie son baromètre biomasse solide 2019

Téléchargement gratuit: <https://www.eurobserv-er.org/pdf/barometre-biomasse-solide-2019/>

Paris, Janvier 2020

Chiffres clés du secteur de la biomasse dans l'Union européenne en 2018:

- 99,3 Mtep : Consommation d'énergie primaire venant de la biomasse (99,6 Mtep en 2017)
- 68,2 Mtep : Consommation de chaleur issue de la biomasse solide (68,9 Mtep en 2017)
- 99,5 TWh : Production d'électricité issue de la biomasse solide (94,7 TWh en 2017)

Principaux enseignements du baromètre biomasse solide 2018 d'EurObserv'ER

La biomasse solide est la principale source d'énergie renouvelable utilisée dans l'UE pour la production de chaleur. Le principal combustible est le bois sous forme de plaquettes, mais de nombreuses autres formes sont également utilisées telles que les déchets de bois, les granulés, la sciure, la paille, la bagasse ou les liqueurs noires de l'industrie papetière. Globalement en 2018, en raison d'un hiver particulièrement doux, la demande de chaleur a diminué au sein des pays membres de l'Union européenne alors que dans le même temps la production d'électricité a augmenté. Au total, la consommation d'énergie primaire d'origine biomasse solide est restée stable (0,3% de moins qu'en 2017) pour se situer juste en dessous du seuil de 100 Mtep (99,3 Mtep). À partir de 2021 - l'utilisation de la biomasse solide pour l'énergie sera soumise à des critères de durabilité stricts de la part de l'UE. Parmi les pays les plus dynamiques, on retrouve le Royaume-Uni, la Finlande ou la Bulgarie, soit des pays où plusieurs conversions de grosses centrales thermiques à charbon vers des combustibles issus de la filière biomasse solide ont été observées.

La consommation européenne de granulés de bois a augmenté de 8 % en 2018 pour atteindre 26,1 millions de tonnes. En 2018, le Royaume-Uni était le plus grand utilisateur de granulés de bois de l'Union européenne avec 8,5 millions de tonnes, devant l'Italie (3,3 millions de tonnes), le Danemark (3,1Mt), l'Allemagne (2,2 Mt), la Suède (1,8 Mt), la France (1,6 Mt), la Belgique (1,5 Mt), l'Autriche (0,96 Mt), les Pays-Bas (0,57 Mt), l'Espagne (0,57 Mt), la Pologne (0,45 Mt) et la Finlande (0,44 Mt).

L'une des tendances actuelles du secteur est la conversion de grandes centrales électriques, c'est-à-dire la substitution progressive des centrales au charbon par des centrales à biomasse, non pas en démolissant et en reconstruisant, mais en adaptant les centrales pour qu'elles fonctionnent avec les nouveaux combustibles renouvelables.



Liens

- **RAPPORT:** "[L'état des énergies renouvelables en Europe](#)", 18^{ème} édition,
- [BASE DE DONNÉES](#) comprenant toutes les données d'EurObserv'ER :
- Téléchargement libre de tous les [graphes et tableaux d'EurObserv'ER](#)
- Abonnez vous à la [Newsletter d'EurObserv'ER](#)
- Suivez-nous sur [Twitter](#)
- Téléchargez tous les [communiqués de presse](#)

Plus d'informations:

<https://www.eurobserv-er.org/>

Le prochain baromètre EurObserv'ER sera dédié à l'éolien



Pour plus d'informations :

Diane Lescot

Observ'ER

146, rue de l'Université - 75007 Paris - France

Tel : +33 (0) 1 44180080

E-mail: diane.lescot@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 2019: Baromètre biomasse solide <https://www.eurobserv-er.org/>

Disclaimer

Ce baromètre a été réalisé par Observ'ER dans le cadre du projet "EurObserv'ER regroupant Observ'ER (FR), ECN part of TNO (NL), Renac (DE), Frankfurt School of Finance & Management (DE), Fraunhofer ISI (DE) et Statistics Netherlands (NL). Le contenu de cette publication n'engage que la responsabilité de son auteur 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.