

Communiqué de presse



La consommation de biomasse solide a augmenté de 1,7% dans l'UE

EurObserv'ER publie son Baromètre de la biomasse solide 2018

Téléchargement libre

Paris. Janvier 2019

Chiffres clés du secteur de la biomasse dans l'Union européenne en 2017:

- 98.8 Mtep: Consommation d'énergie primaire venant de la biomasse (98,5 Mtep en 2016)
- 79.9 Mtep: Consommation de chaleur issue de la biomasse solide (79,1 Mtep en 2016)
- 94.5 TWh : Production d'électricité issue de la biomasse solide (93,5 TWh en 2016)

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

La consommation brute d'énergie primaire issue de la biomasse solide a augmenté de 1,7% dans l'UE en 2017, pour arriver juste en dessous du seuil des 100 Mtep (98,9 Mtep précisément). La consommation de chaleur issue de biomasse a augmenté de 1,4% pour atteindre 79,9 Mtep. Cela est avant tout dû aux fortes températures enregistrées en 2017, qui ont réduit les besoins en chaleur. D'après EurObserv'ER, la chaleur utilisée par le consommateur final n'a augmenté que de 1% par rapport à 2016, tandis que la chaleur brute issue de biomasse vendue aux réseaux de chaleur a crû de 4,1%. Cette dernière a été tirée par des politiques proactives de valorisation de la cogénération en Finlande, au Danemark et en Suède.

La conversion de centrales à charbon au Royaume-Uni, en Finlande et au Danemark, une augmentation nette de la capacité installée et une meilleure efficacité des centrales existantes ont permis d'augmenter la production d'électricité de 2,9%, afin d'atteindre 94,5 TWh. La part d'énergie primaire issue de biomasse produite dans l'UE a augmenté de 10,5%. En revanche, une croissance plus faible de la production européenne du granulé (6,2%) a accentué la dépendance aux importations, notamment des Etats-Unis et du Canada. En 2018, 95% de la consommation brute de l'UE venait de produits biomasse issus de l'UE, tandis que les importations en représentaient 5%.

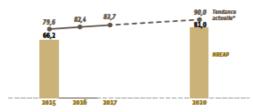
Tendances dans différents pays

Les trois premiers pays consommateurs de biomasse solide sont l'Allemagne (12,4 Mtep), la France (10,8 mtep) et la Suède (9,3 Mtep). Cependant, les trois principaux consommateurs d'énergie issue de biomasse solide en tep par habitant sont la Finlande (1,519), la Suède (0,956) et l'Estonie (0,683).

L'Allemagne reste le principal producteur et consommateur d'énergie primaire issue de la biomasse avec une légère augmentation (0,1 Mtep) de la production et une consommation identique à l'année 2017. Au Danemark, la consommation d'énergie primaire a continué son expansion initiée il y a 3 ans, avec une croissance annuelle de 14,2%. La conversion de centrales au charbon ou au gaz en centrales en cogénération a stimulé cette croissance, en ligne avec l'ambition du pays d'atteindre la neutralité carbone en 2050. D'un autre côté, la consommation d'énergie biomasse s'est contractée en Suède, mais le secteur devrait

retrouver une dynamique du fait de nouvelles centrales et de nouveaux plans d'actions résultant d'une loi climat.

Tendance actuelle de la consommation de chaleur issue de biomasse solido par rapport à la feuille de route des plans d'action nationaux énergies renouvelables (en Mtep)



Ces données incluent une estimation de la chaleur renouvelable provenant des unités d'incinération des ordure

Liens

- Téléchargement libre du rapport <u>"L'état des énergies renouvelables en Europe"</u>, 17^e édition (PDF, FR, 5 MB)
- Téléchargement libre de tous les <u>baromètres</u> (photovoltaïque, éolien, solaire thermique/CSP, biomasse solide, biogaz, biocarburants)
- Inscrivez-vous aux alertes <u>EurObserv'ER</u> pour recevoir les communiqués de presse.
- Suivez nous sur Twitter
- Tous les <u>communiqués de presse</u> sont téléchargeables depuis le coin presse du site, ainsi que tous les <u>graphes and tableaux</u>

Plus d'informations: eurobserv-er.org

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





La version française de ce baromètre et sa diffusion ont bénéficié du soutien de l'Ademe

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 2018 : Baromètre biomasse solide

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.