



Communiqué de presse

En 2024, la consommation d'énergie biomasse solide dans l'Union Européenne poursuit son retour vers sa tendance historique

EurObserv'ER publie le **BAROMÈTRE BIOMASSE SOLIDE 2025**

Téléchargement libre :

<https://www.eurobserv-er.org/barometre-biomasse-solide-2025/>

Paris, janvier 2026

Chiffres clés du secteur biomasse solide dans l'Union Européenne des 27 en 2024

94,8 Mtep : Consommation d'énergie primaire issue de biomasse solide en 2024 (95,4 Mtep en 2023)

77,3 Mtep : Consommation de chaleur issue de biomasse solide en 2024 (78,1 Mtep en 2023)

78,1 TWh : Production d'électricité à partir de biomasse solide en 2024 (78,9 TWh en 2023)

Tous usages confondus, la biomasse solide s'inscrit sur une trajectoire de stabilisation

En 2024, la consommation d'énergie primaire issue de la biomasse solide dans l'Union européenne s'établit à 94,8 Mtep, en recul de 0,6 % par rapport à 2023. Cette baisse, nettement moins marquée que celles observées en 2022 et 2023, confirme un retour progressif vers les niveaux observés avant le Covid, après les fortes turbulences liées à la crise énergétique et un pic de consommation à 104,8 Mtep en 2021. Les conditions climatiques exceptionnellement douces, qui ont réduit les besoins de chauffage à l'échelle européenne, ainsi que la normalisation des marchés de l'énergie après la flambée des prix du gaz et des granulés de bois fin 2022, expliquent également le repli de la consommation d'énergie issue de la biomasse solide en 2024.

La production d'électricité à partir de biomasse solide marque une phase de quasi-stabilisation, atteignant 78,1 TWh, soit une baisse limitée à 0,9 % sur un an, après une chute beaucoup plus brutale entre 2022 et 2023. Les dynamiques nationales restent contrastées : l'Allemagne (10,1 TWh) demeure le premier producteur européen malgré un léger recul, tandis que la Suède et la Finlande enregistrent des baisses marquées, de 13,8 % et 8,3 % respectivement. À l'inverse, la France (+ 11,8 %), le Danemark (+ 17,3 %) et l'Italie (+ 20,4 %) voient leur production progresser nettement, portées par la remise en service ou la montée en charge de plusieurs centrales biomasse.

La consommation totale de chaleur biomasse solide, qui regroupe la production de chaleur issue du secteur de la transformation et celle directement utilisée par les utilisateurs finaux, devrait se situer aux alentours de 77,3 Mtep en 2024, en diminution modérée de 1 % par rapport aux 78,1 Mtep en 2023.

Le prochain baromètre traitera de l'énergie éolienne



Liens

- Téléchargement libre du rapport "[L'état des énergies renouvelables en Europe](#)", 23^{ème} édition
- Téléchargement libre de [tous les baromètres](#) (PV, éolien, solaire thermique/CSP, Biomasse solide, Énergies marines, pompes à chaleur, Biogaz, Énergies renouvelables dans les transports)
- Inscrivez vous aux alertes [EurObserv'ER](#) pour recevoir les communiqués de presse.
- Tous les [communiqués de presse](#) sont téléchargeables depuis le coin presse du site, ainsi que tous les [graphes et tableaux](#)

Soutenu
par



Pour plus d'informations :

Frédéric Tuillé
Observ'ER
20 ter rue Massue
94300 Vincennes (France)
Tel: +33 (0) 1 44 18 00 80
E-mail: frédéric.tuillé@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, 2026.

Avertissement

Ce baromètre a été réalisé par Observ'ER avec le soutien de l'Ademe, mais il ne représente que l'opinion de ses auteurs. L'Ademe ne peut être tenue responsable de l'usage qui pourrait être fait des informations qui y figurent.