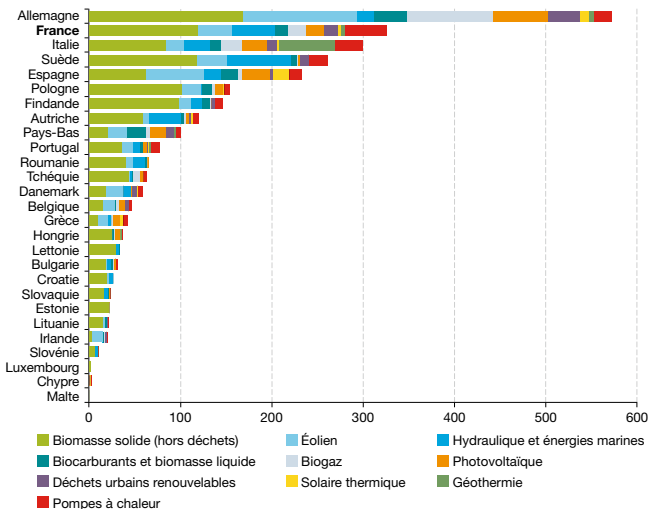


# Production et consommation d'énergies renouvelables en Europe et dans le monde

## PRODUCTION PRIMAIRE D'ÉNERGIES RENOUVELABLES DANS L'UNION EUROPÉENNE EN 2022 PAR FILIÈRE

En TWh

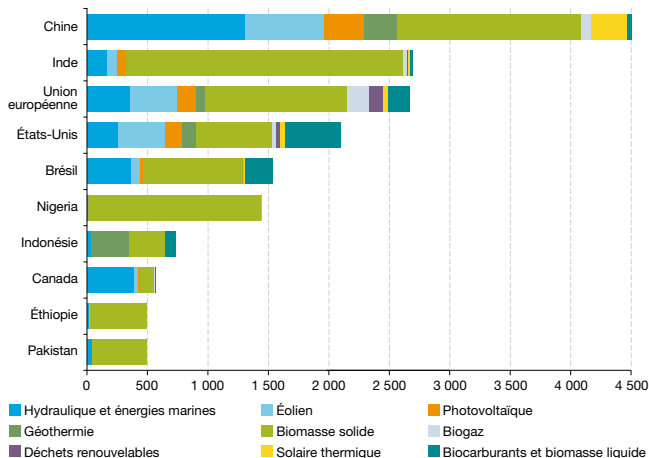


Sources : SDES pour la France ; Eurostat pour les autres pays

En 2022, la France est le deuxième producteur d'énergies renouvelables de l'Union européenne derrière l'Allemagne. Elle est première pour les pompes à chaleur et deuxième pour l'hydroélectricité, la biomasse solide, la géothermie et les déchets ménagers renouvelables.

## LES DIX PRINCIPAUX PRODUCTEURS D'ÉNERGIES RENOUVELABLES EN 2021 DANS LE MONDE\*

En TWh



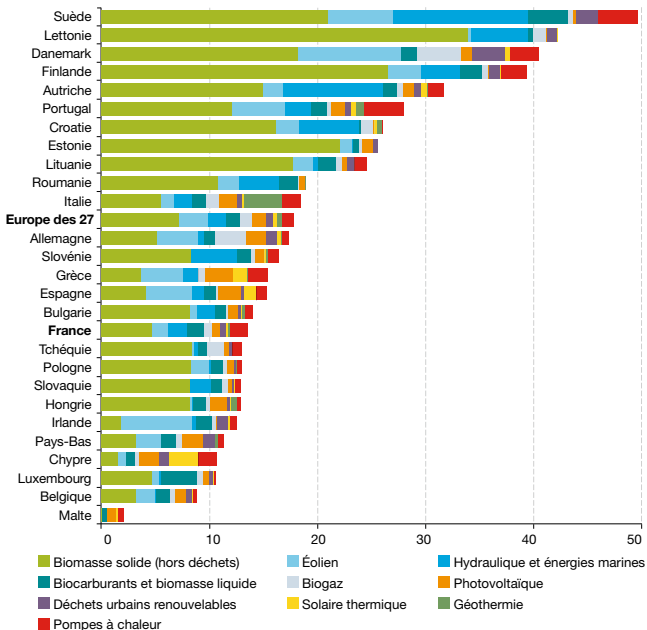
\* Pour les pays non-membres de l'OCDE, les données relatives à la biomasse solide sont des estimations. Étant donné leur poids important au sein des énergies renouvelables, les classements sont donc à prendre avec précaution.

Sources : © AIE All rights reserved, Renewables Information (2023 final edition) ; Eurostat

La Chine reste en 2021 le premier producteur d'énergies renouvelables dans le monde, suivie de l'Inde puis de l'Union européenne. L'UE est en tête pour la production de biogaz et la production d'énergie à partir des déchets ménagers renouvelables. Plusieurs pays d'Asie du Sud ou d'Afrique, tels l'Inde ou le Nigeria, se distinguent dans le classement du fait d'une population relativement nombreuse et d'une utilisation importante de biomasse solide, généralement en dehors des circuits commerciaux.

## PART DES ÉNERGIES RENOUVELABLES DANS LA CONSOMMATION PRIMAIRE DANS L'UNION EUROPÉENNE EN 2022 PAR FILIÈRE

En %

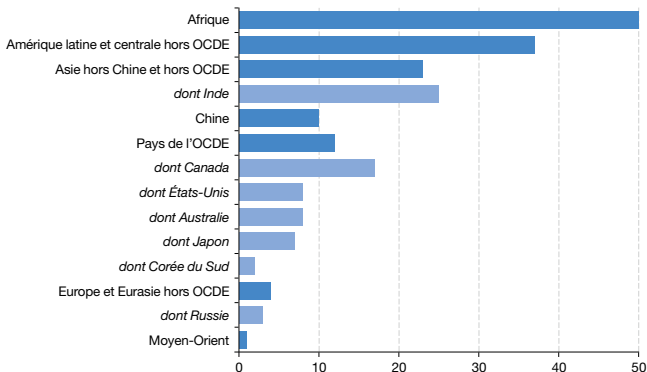


Sources : SDES pour la France ; Eurostat pour les autres pays

En 2022, la part d'énergies renouvelables dans la consommation primaire en France est inférieure à la moyenne européenne : à 14 %, elle occupe la 17<sup>e</sup> position au niveau européen.

## PART DES ÉNERGIES RENOUVELABLES DANS LA CONSOMMATION PRIMAIRE D'ÉNERGIE EN 2021 DANS LE MONDE\*

En %



\* Pour les pays non-membres de l'OCDE, les données relatives à la biomasse solide sont des estimations. Étant donné leur poids important au sein des énergies renouvelables, les classements sont donc à prendre avec précaution.

Source : © AIE All rights reserved, World Energy Balances (2023)

Compte tenu d'une forte utilisation de bois-énergie couplée à une plus faible consommation d'énergie, les pays africains affichent une part d'énergies renouvelables dans leur consommation énergétique proche de 50 %. À l'opposé, dans un certain nombre de pays, tels la Russie et les pays du Moyen-Orient, qui disposent de ressources abondantes en énergies fossiles, les énergies renouvelables sont peu présentes dans le bouquet énergétique.

