



Communiqué de presse

## La filière photovoltaïque poursuit son ascension

EurObserv'ER publie le **BAROMÈTRE PHOTOVOLTAÏQUE 2022**

Téléchargement libre:

<https://www.eurobserv-er.org/category/all-photovoltaic-barometers/>

Paris, Mai 2022

### Chiffres clés du secteur du PV dans l'Union européenne en 2021

|           |  |
|-----------|--|
| 22,8 GW   | Nouvelles capacités photovoltaïques installées dans l'UE en 2021 (18,2 GW en 2020) |
| 158,9 GW  | Capacités photovoltaïques cumulées dans l'UE fin 2021 (136,1 GW en 2020)           |
| 157,5 TWh | Production à partir de photovoltaïque dans l'UE en 2021 (140,1 TWh en 2020)        |

### Principaux enseignements du baromètre photovoltaïque 2022 d'EurObserv'ER

Le marché solaire photovoltaïque de l'Union européenne est resté très actif en 2021 malgré des conditions de marché difficiles marquées par une reprise économique post COVID. Selon EurObserv'ER, la puissance maximale nette de l'UE à 27 a augmenté d'au moins 22 807,6 MW en 2021 (correspondant à une puissance nouvellement installée de 22 868,7 MW et une puissance mise hors service de 51,1 MW). Ce chiffre est en augmentation de 25,3 % par rapport à 2020. La puissance cumulée de l'Union européenne a ainsi atteint 158,91 GW fin 2021, en croissance de 17 % par rapport à 2020. La forte augmentation des capacités raccordées s'est logiquement traduite par une croissance significative de la production d'électricité solaire. Selon EurObserv'ER, la production d'électricité solaire de l'Union européenne a atteint 157,5 TWh en 2021, soit une croissance de 12,4 % par rapport à 2020.

### Tendances de l'énergie éolienne mondiale

Au cours des premiers mois de 2022, la guerre en Ukraine et la dépendance vis-à-vis du gaz russe ont conduit les pays de l'Union européenne à réorienter leur politique énergétique en accélérant le déploiement des énergies renouvelables. Des questions géopolitiques se posent également concernant la dépendance de l'Europe vis-à-vis des chaînes d'approvisionnement chinoises. Une renaissance de l'industrie photovoltaïque européenne



est une idée qui prend de l'ampleur de par l'importance grandissante des critères environnementaux et des émissions de CO2 tout au long de la chaîne de production, sans compter le coût de transport des panneaux provenant de Chine, représentant environ 10 % du prix. Ainsi plusieurs industriels européens ont déjà fait le choix de sauter le pas en annonçant des augmentations de leur capacité de production sur le sol européen avec des projets de « GigaUsines ».

## Le prochain baromètre EurObserv'ER sera consacré au solaire thermique et à concentration

### Liens

- Téléchargement libre du rapport "[L'état des énergies renouvelables en Europe](#)", 20<sup>ème</sup> 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](#) sont téléchargeables depuis le coin presse du site, ainsi que tous les [graphes and tableaux](#)



#### Pour plus d'informations :

Diane Lescot  
Observ'ER  
146, rue de l'Université  
75007 Paris / France  
Tel: +33 (0) 1 44 18 00 80  
E-mail: [diane.lescot@energies-renouvelables.org](mailto: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, [www.eurobserv-er.org](http://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.