



## // COMMUNIQUÉ DE PRESSE

Paris, le 5 octobre

### **Plus de 3 000 MW d'énergies renouvelables électriques ont été raccordées sur les douze derniers mois**

#### ***Publication du Panorama de l'électricité renouvelable au 30 juin 2021***

**La puissance totale du parc électrique EnR – éolien, solaire, hydroélectricité et bioénergies – s'élève, fin juin 2021, à 57 873 MW, en hausse de 3 269 MW (6 %) sur les douze derniers mois. Sur le deuxième trimestre 2021, 971 MW de nouvelles installations ont été raccordés aux réseaux d'électricité métropolitains, les filières solaire et éolienne comptant respectivement pour 669 MW et 286 MW.**

**Les énergies renouvelables ont participé à hauteur de 29,1 % à la couverture de la consommation d'électricité de France métropolitaine au cours du deuxième trimestre 2021 (et 25,5 % sur les douze derniers mois) en produisant 30,5 TWh d'électricité renouvelable.**

**Le parc éolien** atteint 18 209 MW au 30 juin 2021 avec 286 MW raccordés au cours du dernier trimestre. Sur une année, la croissance s'élève à 1 314 MW. A fin 2023, la Programmation Pluriannuelle de l'Energie (PPE) vise un parc de 24 100 MW pour la filière éolienne terrestre. Le taux d'atteinte de cet objectif s'élève actuellement à 75,5 %. La production électrique d'origine éolienne s'est établie à 8,1 TWh sur le trimestre écoulé, en hausse de 16 % par rapport au deuxième trimestre 2020. Le taux de couverture de la consommation par l'énergie éolienne s'élève à 7,8 % pour ce deuxième trimestre 2021 (8,2 % sur les douze derniers mois).

La puissance du **parc solaire** s'élève à 11 708 MW au 30 juin 2021, avec 669 MW raccordés au cours du deuxième trimestre 2021, portant **les raccordements à 1 306 MW sur les six derniers mois, soit plus qu'au cours de toute l'année 2020 (environ 1 000 MW)**. Sur les douze derniers mois, 1 838 MW ont été raccordés. A fin 2023, la PPE vise un parc de 20 100 MW, objectif actuellement atteint à 57,5 %.

La production électrique d'origine photovoltaïque s'est établie à 4,9 TWh produits durant les derniers mois, en hausse de 15 % par rapport au même trimestre en 2020 grâce, notamment, aux nouvelles capacités raccordées. Le taux de couverture de la consommation électrique par l'énergie solaire s'établit ainsi à 4,7 % pour ce trimestre (2,9 % sur les douze derniers mois).

Le **parc hydroélectrique** atteint une puissance raccordée de 25 513 MW (25 737 MW avec la Corse), en hausse de 37 MW sur une année (+12 MW sur le trimestre). A fin 2023, la PPE vise un parc (hors Corse) de 25 700 MW, objectif atteint à 99,2 %.

La filière a produit 15,6 TWh d'électricité renouvelable sur le trimestre, en baisse de 9 % par rapport au deuxième trimestre 2020. Le taux de couverture de la consommation électrique par l'hydroélectricité renouvelable s'établit à 14,9 % pour ce trimestre (12,8 % sur les douze derniers mois).

**La filière bioénergies électriques** atteint une puissance de 2 218 MW avec 79 MW de nouvelles capacités raccordées sur l'année (et 3 MW sur les trois derniers mois).



La production trimestrielle s'élève à 1,9 TWh, un chiffre en baisse de 3 % par rapport au deuxième trimestre 2020. La filière couvre 1,8 % de l'électricité consommée au cours du trimestre écoulé (1,6 % sur les douze derniers mois).

*Afin de répondre aux objectifs de la Loi Energie-Climat de porter à 40 % la part des énergies renouvelables dans le mix de production électrique en 2030, les réseaux de transport et de distribution continuent d'évoluer pour permettre l'intégration de l'électricité renouvelable, tout en garantissant la sécurité et la sûreté du système électrique, ainsi que la qualité d'alimentation des consommateurs.*

*Ces résultats sont issus du Panorama de l'électricité renouvelable au 30 juin 2021, élaboré chaque trimestre par le Syndicat des énergies renouvelables (SER), RTE, Enedis et l'Agence ORE (Opérateurs de Réseaux d'Énergie). Ce document est complété d'un supplément technique sur les Technologies pour la production d'électricité renouvelable.*

[Télécharger le Panorama de l'électricité renouvelable au 30 juin 2021](#)

[Télécharger le descriptif des Technologies pour la production d'électricité renouvelable](#)

**Contacts presse :**

SER – Gilles CORMAN ([gilles.corman@enr.fr](mailto:gilles.corman@enr.fr)) – 06 73 88 71 18

RTE – Perrine MAS ([perrine.mas@rte-france.com](mailto:perrine.mas@rte-france.com)) – 01 41 02 12 79

Enedis – Johanna SLAMA ([johanna.slama@enedis.fr](mailto:johanna.slama@enedis.fr)) – 01 81 97 73 19

Agence ORE – Julie DARDELET ([jdardelet@agenceverte.com](mailto:jdardelet@agenceverte.com)) – 06 33 85 96 83

Isabelle MBAS ([isabelle.mbas@agenceore.fr](mailto:isabelle.mbas@agenceore.fr)) – 06 20 88 42 40