



# L'électricité renouvelable a couvert un quart de la consommation électrique de la France Métropolitaine au deuxième trimestre 2019

## Publication du Panorama de l'électricité renouvelable au deuxième trimestre 2019

La puissance totale du parc électrique renouvelable – hydroélectricité, éolien, solaire photovoltaïque, et bioénergies confondus – s'élève, fin juin 2019, à 52 225 MW. Au deuxième trimestre 2019, 578 MW de nouvelles installations ont été raccordés aux réseaux d'électricité métropolitains, les filières éolienne et solaire comptant respectivement pour 310 MW et 243 MW. Sur les douze derniers mois, 2 558 MW ont été raccordés.

Les énergies renouvelables ont participé à hauteur de 25,5% à la couverture de la consommation d'électricité en France au cours du deuxième trimestre 2019 avec une production de 27,1 TWh. Sur les douze derniers mois, l'électricité renouvelable a permis de couvrir 21% de la consommation en France métropolitaine.

Le **parc éolien** atteint 15 661 MW au 30 juin 2019 avec 310 MW raccordés sur le trimestre. Sur les douze derniers mois, sa croissance s'élève à 1 683 MW. L'objectif fixé à la filière par la PPE à fin 2023 est compris entre 21 800 MW et 26 000 MW.

La filière a produit 6,6 TWh sur le deuxième trimestre 2019, en hausse de 28,8% par rapport au deuxième trimestre 2018. Le taux de couverture de la consommation par l'énergie éolienne s'établit à 6,3% sur les douze derniers mois, en phase avec ses performances du trimestre (6,3%)

La puissance du **parc solaire** s'élève à 8 936 MW au 30 juin 2019, avec 243 MW raccordés au cours du trimestre. Sur les douze derniers mois, 770 MW ont été raccordés. La PPE a fixé un objectif à la filière compris entre 18 200 et 20 200 MW fin 2023. L'hypothèse basse de cet objectif correspond à un rythme de 500 MW raccordés en moyenne par trimestre.

Avec une production de 3,8 TWh sur le deuxième trimestre 2019 (+7,1% par rapport au deuxième trimestre 2018), l'énergie solaire photovoltaïque couvre 3,8% de la consommation au deuxième trimestre. Sur les douze derniers mois, 11,6 TWh ont été produits, soit 2,4% de la consommation électrique de France métropolitaine.

Il est aussi à noter que la production solaire a atteint son record historique le 13 mai à 14h avec 7 262 MW produits (hors Corse).

Le **parc hydroélectrique** représente une puissance installée de 25 545 MW, dont 5 MW raccordés sur le deuxième trimestre 2019.

Du fait d'une pluviométrie historiquement faible, la production hydraulique marque le pas à 14,8 TWh

(-29,5% par rapport au deuxième trimestre 2018). L'année 2018 avait cependant enregistré des niveaux élevés de production. Sur un an, 51 TWh renouvelables ont été produits, ce qui établit le taux de couverture de la consommation métropolitaine par l'hydroélectricité à 11% (13,9% sur le deuxième trimestre 2019).

**La filière bioénergies électriques** représente une puissance installée de 2 083 MW, dont 20 MW raccordés sur le deuxième trimestre 2019.


Sa production renouvelable a atteint 1,9 TWh sur le trimestre, en hausse de 2,1% par rapport au deuxième trimestre 2018. Les bioénergies couvrent 1,6% de la consommation électrique métropolitaine sur les douze derniers mois (1,7% au deuxième trimestre 2019).


**Afin de répondre aux objectifs de la transition énergétique de porter à 40% la part des énergies renouvelables dans le mix électrique en 2030, les réseaux de transport et de distribution continuent d'évoluer pour permettre l'intégration de la production d'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 2019*, élaboré chaque trimestre par RTE, le Syndicat des énergies renouvelables (SER), Enedis, l'Association des distributeurs d'électricité en France (ADEEF) 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 deuxième trimestre 2019](#)

## À Télécharger





**-Panorama des EnR T2 2019**  
FICHE PRESSE





**Panorama 2019 T2**  
PUBLICATION

## Vos contacts - National

Lola BEAUVILLAIN DE  
MONTREUIL

National

Responsable des relations presse

T+33\_(0)1 41 02 16 76

P+33\_(0)7 62 80 34 66

[Écrivez-nous](#)

Perrine MAS

National

Attachée de presse

T+33\_(0)1 41 02 12 79

P+33\_(0)7 76 11 72 67

[Écrivez-nous](#)

