



COMMUNIQUE DE PRESSE

Paris, 21 mai 2019

UNE PRODUCTION D'ÉLECTRICITÉ ÉOLIENNE ET SOLAIRE RECORD AU PREMIER TRIMESTRE 2019

Publication du *Panorama de l'électricité renouvelable au premier trimestre 2019*

La puissance totale du parc électrique renouvelable – hydroélectricité, éolien, solaire photovoltaïque, et bioénergies confondus – s'élève, fin mars 2019, à 51 610 MW. Au premier trimestre 2019, 439 MW de nouvelles installations ont été raccordés aux réseaux d'électricité métropolitains, les filières éolienne et solaire comptant respectivement pour 243 MW et pour 157 MW. Sur les douze derniers mois, 2 518 MW ont été raccordés.

Les énergies renouvelables ont participé à hauteur de 20,1% à la couverture de la consommation d'électricité en France au cours du premier trimestre 2019 avec une production de 28,5 TWh. Sur les douze derniers mois, l'électricité renouvelable a permis de couvrir 22% de la consommation en France métropolitaine.

Le parc éolien atteint 15 352 MW au 31 mars 2019 avec 243 MW raccordés sur le trimestre. Sur les douze derniers mois, sa croissance s'élève à 1 643 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 10,1 TWh sur le premier trimestre 2019, en hausse de 2,8% par rapport au premier trimestre 2018. C'est la première fois que la production éolienne dépasse les 10 TWh sur un trimestre. Le taux de couverture de la consommation par l'énergie éolienne s'établit à 6% sur les douze derniers mois (et à plus de 10% sur le seul mois de mars).

La puissance du parc solaire s'élève à 8 684 MW au 31 mars 2019, avec 157 MW raccordés au cours du trimestre. Sur les douze derniers mois, 781 MW ont été raccordés. La PPE a fixé un objectif à la filière compris entre 18 200 et 20 200 MW fin 2023.

Avec une production de 2,3 TWh sur le premier trimestre 2019 (+50,6% par rapport au premier trimestre 2018), l'énergie solaire photovoltaïque bat son record hivernal. Sur les douze derniers mois, 11 TWh ont été produits, couvrant 2,3% de la consommation de la France métropolitaine.

La filière bioénergies électriques représente une puissance installée de 2 043 MW, dont 16 MW raccordés sur le premier trimestre 2019.

Sa production renouvelable a atteint pour la première fois 2 TWh sur un trimestre, en hausse de 4,4% par rapport au premier trimestre 2018. Les bioénergies couvrent 1,6% de la consommation électrique métropolitaine sur les douze derniers mois.

Le parc hydroélectrique représente une puissance installée de 25 532 MW, dont 22 MW raccordés sur le premier trimestre 2019.

Du fait de la faible pluviométrie cet hiver, la production hydraulique a marqué le pas à 14,1 TWh (- 30,4% par rapport au premier trimestre 2018). L'année 2018 avait cependant enregistré des niveaux

élevés de production. Sur un an, 57 TWh renouvelables ont été produits, ce qui établit le taux de couverture de la consommation par l'hydroélectricité à 12,1%.

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 31 mars 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'Energie. 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 31 mars 2019*](#)

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

Contacts presse :

SER – Françoise JOUET (francoise.jouet@enr.fr) – 01 48 78 05 60 / 06 45 33 57 47

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

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

ADEeF – Marion FOURNIER (marion.fournier@uneleg.fr) – 06 59 25 93 24

Agence ORE – Rudy CLUZEL (rudy.cluzel@agenceore.fr) – 06 17 07 34 34