



# L'ÉOLIEN EN ACTION DANS LES RÉGIONS

## Nouvelle Aquitaine

### PUISSANCE ET PRODUCTION



**1 086 MW**  
installés fin 2020

**130**  
sites à fin 2019



**32 MW**  
supplémentaires en 2020



**2 031 GWh**  
produits en 2019

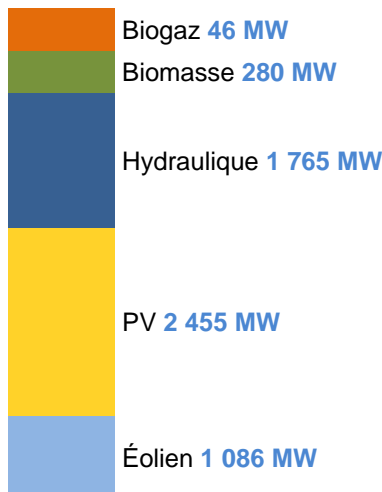
**1 729 GWh**  
produits en 2018



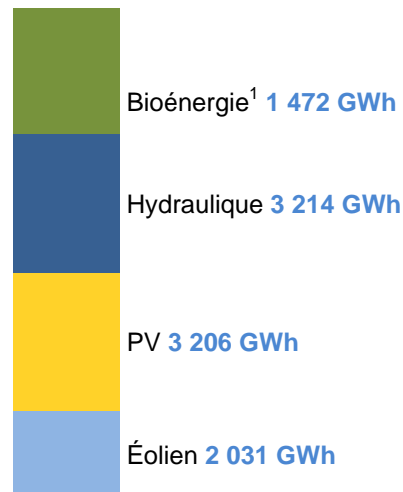
**4,70 %**  
de la consommation  
électrique en 2019

### PARC DE PRODUCTION RÉGIONAL ENR

Répartition du parc ENR élec régional en 2020



Production électrique régionale EnR en 2019



### EMPLOIS

**1 084** emplois régionaux dans l'éolien en **2018**

**10ème région** en termes d'emplois éoliens

354

154

450

126

Etudes et  
développement

Fabrication de  
composant

Ingénierie et  
construction

Exploitation et  
maintenance

### OBJECTIFS ET GISEMENTS

Objectif SRCAE éolien fin 2020  
**3 000 MW**

Gisement éolien régional en 2050<sup>2</sup>  
**41 100 MW**



# L'ÉOLIEN EN ACTION DANS LES RÉGIONS

## Nouvelle Aquitaine

### Les principaux acteurs du territoire engagés dans le développement de la filière éolienne



#### S2E2 Smart Electricity Cluster

[www.s2e2.fr](http://www.s2e2.fr)

Pôle de compétitivité rassemblant des entreprises, des centres de recherche et des établissements de formation intervenant dans les domaines des technologies de l'énergie électrique et des smart grids au service de la gestion de l'énergie. Ce pôle a été réalisé en commun avec les anciennes régions Pays de la Loire, Centre-Val de Loire, Nouvelle-Aquitaine)



#### Observatoire régional énergie gaz à effet de serre (Oreges)

<https://www.arec-nouvelleaquitaine.com>

Observatoire abrité par l'ARECPC. État des lieux des énergies renouvelables en région. État de lieux sectoriel des consommations énergétiques et des projections à différents horizons : consommation d'énergie, développement des énergies renouvelables et évitement des gaz à effet de serre



#### Observatoire régional de l'environnement Poitou-Charentes (Ore)

[www.observatoire-environnement.org](http://www.observatoire-environnement.org)

Plateforme de communication qui assure des missions d'intérêt général liées à l'information des publics et apporte une aide à la décision en matière d'environnement



#### Observatoire régional énergie climatique air Aquitaine (Orecca)

[www.orecca.fr](http://www.orecca.fr)

Tableaux de bord et chiffre clés climat air énergie en Aquitaine



#### 3D ÉNERGIES

[www.3denergies.fr](http://www.3denergies.fr)

Société d'économie mixte créée en 2012 par le Syndicat Intercommunal d'énergie des Deux-Sèvres (Sieds)



#### SEM SERGIES

[www.sergies.fr](http://www.sergies.fr)

Société d'économie mixte créée en 2001 par le Syndicat d'énergie de la Vienne (Énergies Vienne)



#### CIRENA

[www.sergies.fr](http://www.sergies.fr)

Citoyens en réseau pour des EnR en Nouvelle-Aquitaine. Le réseau est porté par la société coopérative Enercoop Aquitaine. Depuis juin 2016, il se structure pour permettre l'émergence de projets citoyens dans toute la région

<sup>1</sup> Bioénergie rassemble les filières biomasse solide, biogaz et incinération des déchets urbains renouvelables

<sup>2</sup> Source : Étude Ademe "Vers un mix électrique 100 % renouvelable en 2050", 2016