



Centrale solaire de Beaufort (85)



Parc éolien en mer de Saint-Nazaire (44)

## Agir contre le changement climatique et pour la transition énergétique du territoire

EDF Renouvelables dispose d'une expertise de longue date dans les énergies renouvelables. L'entreprise contribue activement aux ambitions locales en matière de lutte contre le réchauffement climatique et de transition énergétique. L'objectif national est d'atteindre la neutralité carbone à l'horizon 2050. **EDF Renouvelable souhaite augmenter ses capacités de production en énergie solaire pour atteindre 30 GW de capacité installée.**

Nos chiffres-clés en **NORD-OUEST**



**1** agence de développement  
**1** base logistique et  
**2** antennes de maintenance



**ÉOLIEN**

**19** parcs en exploitation (641 MW) dont 1 parc éolien offshore



**SOLAIRE**

**6** centrales en exploitation (35 MWc) et **1** centrale en construction (5 MWc)

### LA CARTE

### NOS SITES ET PROJETS EN NORD-OUEST



## FOCUS

# Concertation & Territoire

### OBJECTIF

## Co-construire les projets avec les élus et la population et valoriser les espaces sur les territoires non utilisés

- Une concertation est menée avec les collectivités locales, les acteurs économiques locaux, ainsi que les populations pour bâtir de concert les futures installations renouvelables, y compris sur des sites dégradés ou inutilisés, créateurs de valeur pour le territoire.



Associer les élus en amont du projet.

Créer des projets qui répondent aux ambitions locales et bénéficient plus largement au développement du territoire.

Mener une concertation élargie auprès des habitants et acteurs locaux.

Répondre aux défis climatiques et énergétiques du territoire.

Réunions publiques, permanences et ateliers.



## FOCUS Agrivoltaïsme

### OBJECTIF

## Développer, construire et exploiter des projets solaires d'avenir, dans le respect des usages et de la pérennité des exploitations agricoles

- L'agrivoltaïsme, au carrefour de la souveraineté alimentaire et énergétique permet de concilier une production agricole et une production d'électricité renouvelable sur une même parcelle.
- Des solutions compétitives et respectueuses de l'environnement, conçues sur mesure pour répondre aux besoins des exploitations agricoles dans le respect des spécificités environnementales.



Partenariat avec INRAE

Renardières, trois années de retour d'expérience : Fourrage, maraîchage, blé.

## FOCUS Repowering

### OBJECTIF

## S'engager dans le repowering, une activité d'avenir

- Après une vingtaine d'années d'existence, l'éolien terrestre entre dans une nouvelle ère. Celle du repowering, le remplacement des machines en fin de vie par de nouvelles, plus performantes et, chaque fois que c'est possible, plus puissantes. En France, c'est 1 GW qu'il faudra d'ici peu remplacer chaque année. Ce remplacement permettra d'augmenter d'1/3 la puissance de nos parcs installés. Un sujet particulièrement d'actualité pour la région.



Déconstruction d'un mât d'éolienne. Parc éolien de Tenesa (2B)

Une acceptabilité par les riverains qui vivent déjà à proximité du parc.

Le repowering, une étape essentielle dans la vie d'un parc éolien.

La capacité de raccordement au réseau joue un rôle majeur dans la conception des projets.



EDF Renewables est un électricien international qui développe, construit et exploite des centrales de production d'énergie renouvelable. Acteur majeur de la transition énergétique dans le monde, EDF Renewables déploie, au sein d'EDF, des projets compétitifs, responsables et créateurs de valeur. Dans chaque pays, nos équipes s'engagent au quotidien auprès des territoires en mettant leur expertise et leur capacité d'innovation au service de la lutte contre le dérèglement climatique.

### EDF Renewables Agence de Nantes

26 boulevard de Stalingrad  
CS 52314  
44023 Nantes Cedex 1  
Tel : +33 (0) 2 40 71 71 90