



Centrale solaire de Sainte Tulle (04)

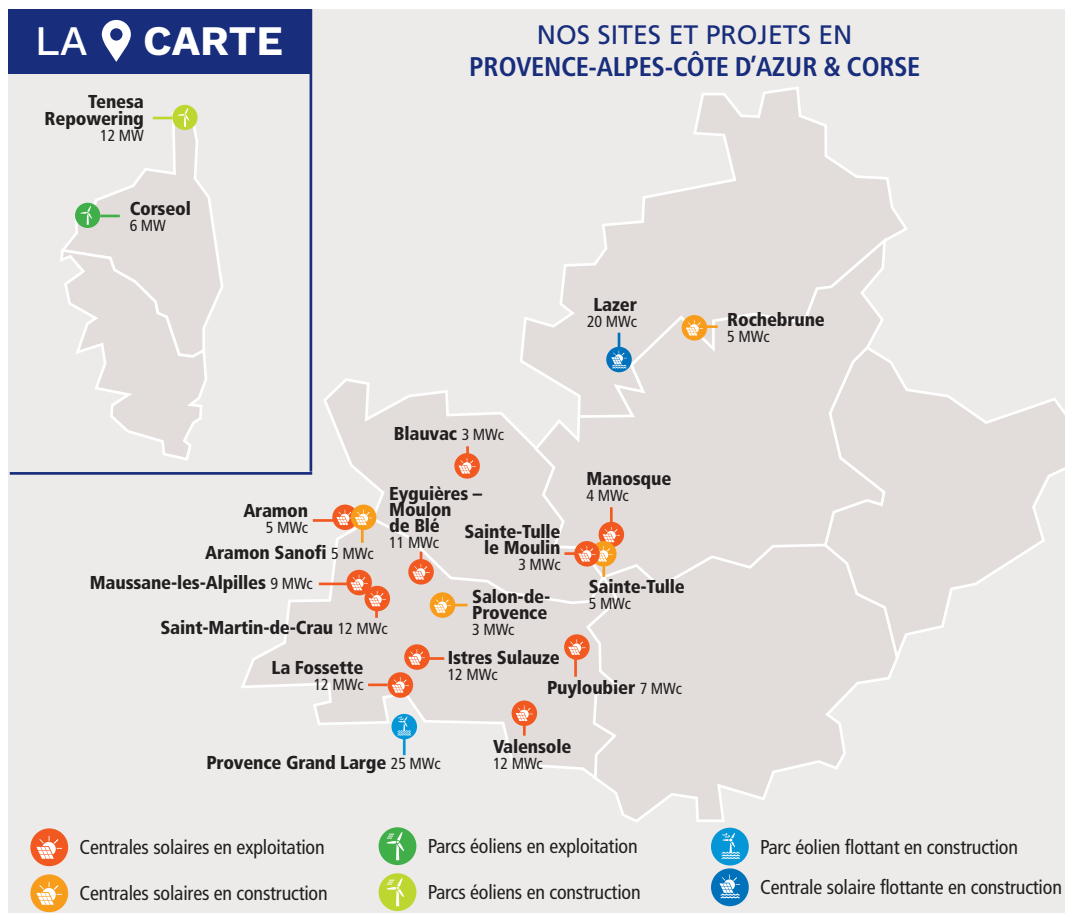


Parc éolien de Tenesa (2B)

Agir pour le développement économique et la transition énergétique des territoires

EDF Renouvelables dispose d'une expertise de longue date dans les énergies renouvelables. L'entreprise contribue aux ambitions locales en matière de transition énergétique, et participe au développement économique en privilégiant des prestataires locaux tant en amont des projets que pendant la phase de construction. Les objectifs sont chaque année revus à la hausse afin d'accélérer la lutte contre le réchauffement climatique et de se rapprocher d'une autonomie énergétique décarbonée. L'objectif national est de 32% en 2030.

A travers son agence, basée à **Aix-en-Provence** depuis plus de 10 ans, EDF Renouvelables a su appréhender les enjeux des territoires qui composent les régions **Provence-Alpes-Côte d'Azur et Corse**. EDF Renouvelables s'inscrit pleinement dans l'atteinte des objectifs fixés par le SRADDET de la région Sud PACA ainsi que l'objectif d'autonomie énergétique de la Corse pour 2050.



Nos chiffres-clés en Provence-Alpes-Côte d'Azur & Corse



1 agence de développement

1 agence de maintenance



ÉOLIEN

2 parcs (37 MW) en construction dont 1 parc éolien offshore

1 parc (6 MW) en exploitation



SOLAIRE

10 centrales en exploitation (87 MWc) (hors centrale solaire d'Aramon)

4 centrales en construction (31 MWc) dont 1 centrale solaire flottante (hors centrale solaire d'Aramon Sanofi)



Centrale solaire flottante de Lazer (05) en construction

OBJECTIF

Être leader dans les solutions innovantes en matière de production d'énergie renouvelable

- **PV flottant : quand l'eau rencontre le soleil.**
La centrale solaire flottante de Lazer (05) est à ce jour la plus grande centrale solaire flottante de France située sur une retenue hydroélectrique d'EDF. Elle permettra d'alimenter environ 12 500 habitants.
- **L'autoconsommation : accompagner les industriels vers une consommation bas carbone.**
Maîtrise de sa facture d'électricité et transition énergétique sont les atouts phares des montages que propose EDF Renouvelables qui porte le projet jusqu'à sa mise en service et peut assurer l'exploitation et la maintenance de la centrale pendant toute sa durée de vie. Actuellement un projet est en cours de construction sur la commune d'Aramon (30) avec l'industriel Sanofi. Deux autres projets sont en cours de développement dont l'un avec Sanofi à Sisteron (04), l'autre avec l'industriel ESSO à Fos-sur-Mer (13).
- **Eolien flottant : un projet pilote en PACA.**
Le projet de parc pilote Provence Grand Large se compose de 3 éoliennes (25 MW) installées sur un système innovant de flotteurs qui produiront l'équivalent de la consommation électrique de la population de la ville de Martigues. L'éolien flottant permet de s'éloigner des côtes pour aller à la **recherche de vents plus puissants.**



Centrale solaire d'Aramon Sanofi (30)



Déchargement de pièces pour le projet de parc éolien en mer flottant Provence Grand Large (13)

FOCUS  Biodiversité

OBJECTIF

Concilier la transition énergétique et la préservation de la biodiversité locale.

- Des inventaires écologiques sont réalisés par des experts indépendants sur un cycle de quatre saisons pour proposer à chaque projet une intégration environnementale adaptée aux spécificités de la biodiversité locale.

Mise en place de mesures permettant le maintien et le développement de la faune et la flore locales.

Préservation de la perméabilité des sols pour garantir le retour d'un couvert végétal.

Une volonté de coopérer avec les associations environnementales locales.



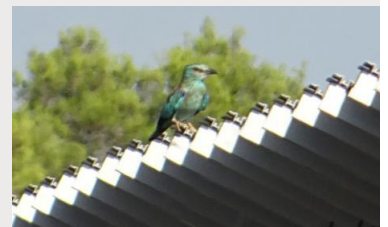
Gestion de la végétation par pastoralisme



Magicienne dentelée dans la bande enherbée de la centrale



Lézard ocellé en insolation sur un gîte artificiel



Jeune rollier d'Europe



EDF Renouvelables 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 Renouvelables 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 Renouvelables France Agence d'Aix-en-Provence

11 cours Gambetta-CS70082
13182 Aix-en-Provence Cedex 5
Tél. : +33 (0) 4 42 29 63 90