



Atelier de concertation

Projet éolien de Saint-Ouen-le-Mauger

25 novembre 2021

Programme de la soirée

Atelier de concertation #1



19h – 19h30

Introduction, présentation et rappels sur le projet

19h30 – 19h45

Atelier de travail sur le projet : localisation, contraintes, enjeux

19h45 – 20h00

Atelier de travail sur le projet : planning et grandes étapes prévisionnelles

20h – 20h30

Questions – réponses

Format et sujets du prochain atelier

Et poursuite des échanges autour d'une collation



Présentation RWE et rappels sur le projet

Point d'avancement du projet éolien

RWE Renewables France - Présentation

L'un des leaders des énergies renouvelables en Europe

3 500 collaborateurs dans le monde

120 ans d'expertise en production d'électricité

Nos activités



Eolien
terrestre



Eolien en
mer



Solaire



Stockage
d'énergie

Notre présence mondiale



Amérique



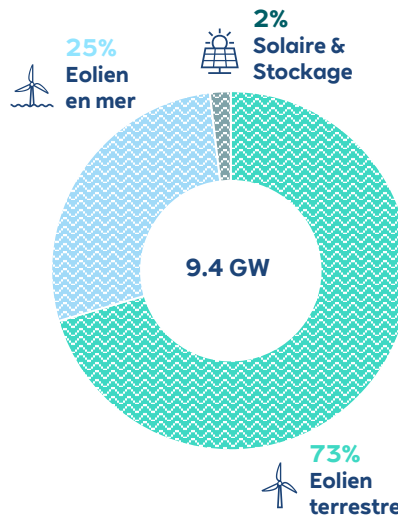
Europe



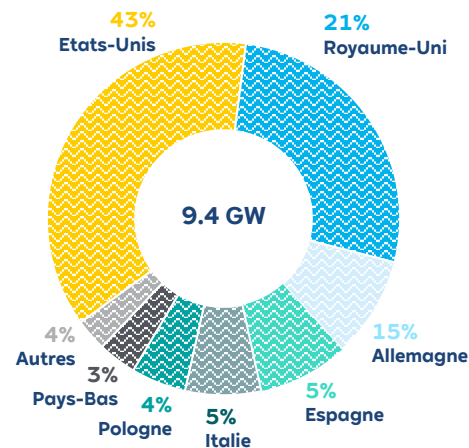
Asie/Pacifique

Part des énergies renouvelables

par technologie

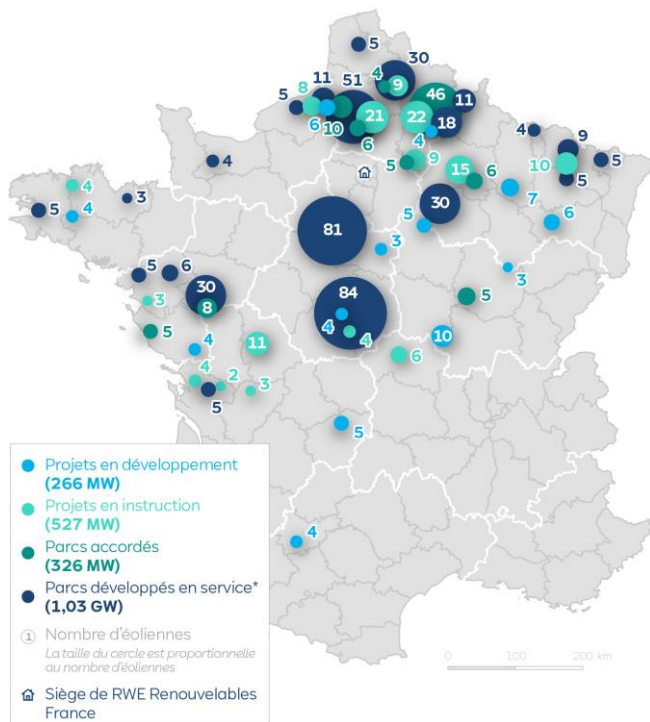


par pays



Point d'avancement du projet éolien

RWE Renewables France - Présentation



© RWE Renewables France - Mars 2021

*Ces parcs ne sont pas opérés par RWE

Carte des projets développement

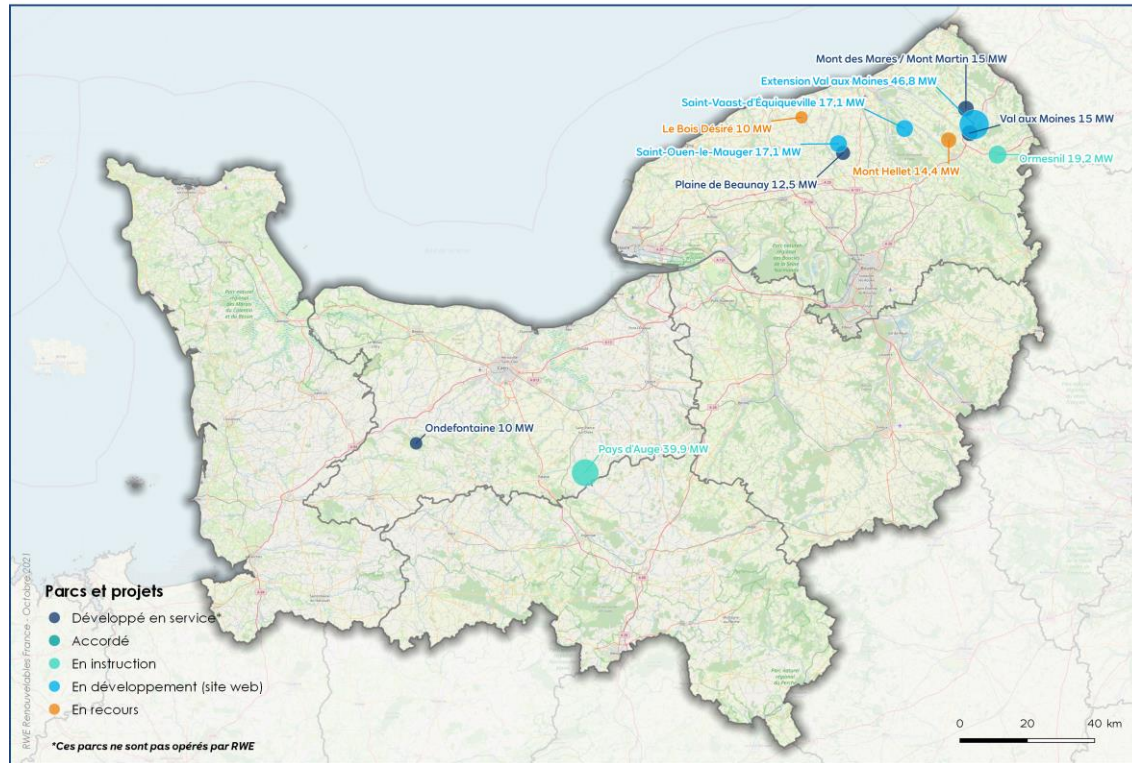


Point d'avancement du projet éolien

RWE Renewables France - Présentation

NOTRE PRÉSENCE EN RÉGION NORMANDIE

RWE



Point d'avancement du projet éolien

Rappel du potentiel identifié

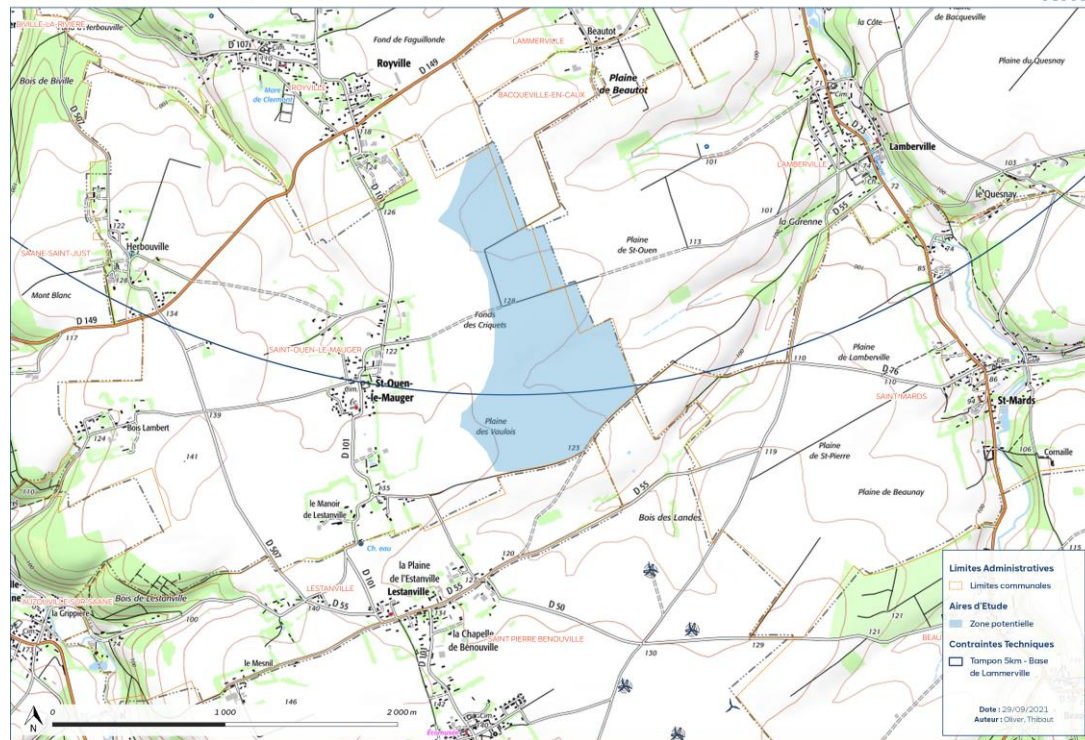
3 à 5
éoliennes

Maximum
180 m
bout de pale

4 à 5,7 MW
puissance
unitaire

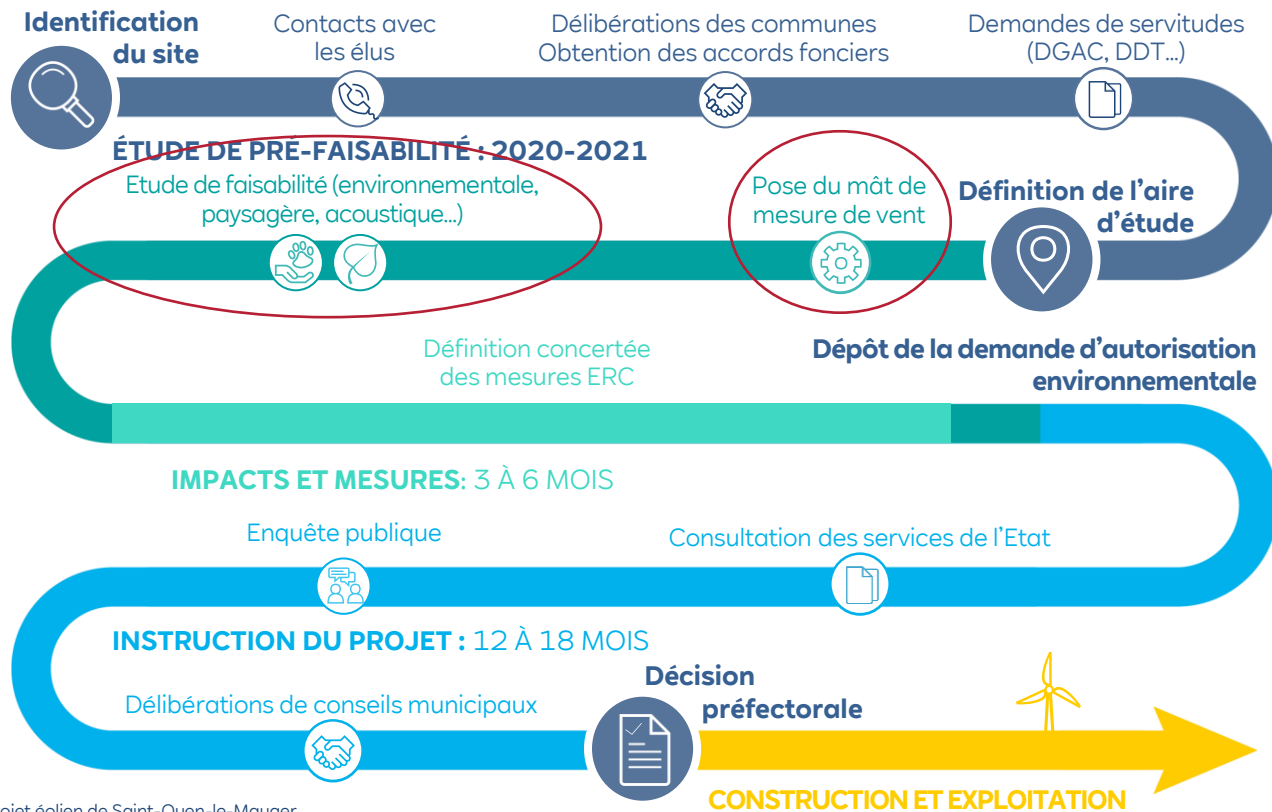
PROJET EOLIEN DE SAINT-OUEN-LE-MAUGER

RWE



Point d'avancement du projet éolien

Où en est-on ?

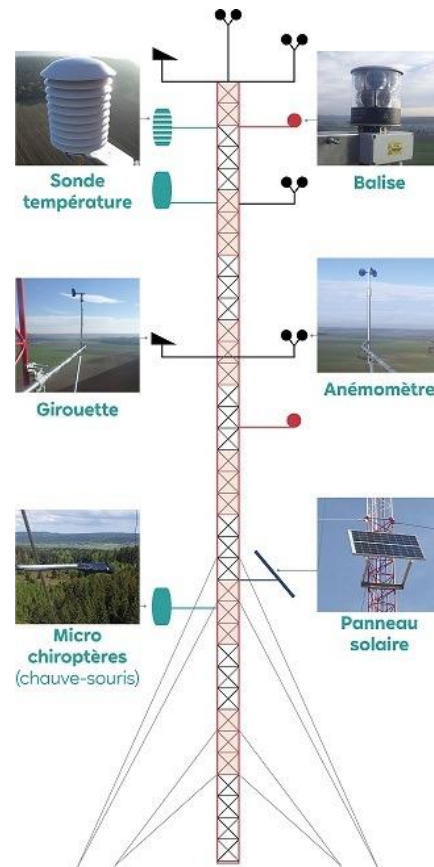


Point d'avancement du projet éolien

L'installation du mât de mesure

Installé depuis le 18 octobre 2021
pour une durée d'environ 2 ans.

Mât de 100 mètres.



Point d'avancement du projet éolien

Une première information sur le projet à l'été 2021

Projet éolien de Saint-Ouen-le-Mauger

Projet Concertation RWE L'énergie éolienne

Bienvenue sur le site du projet de parc éolien de Saint-Ouen-le-Mauger

[En savoir plus](#)

Depuis plusieurs mois, nous étudions l'opportunité de réaliser un projet éolien sur la commune de Saint-Ouen-le-Mauger. Entre fin 2020 et 2021, une première phase de pré-faisabilité nous a permis de nous assurer de l'accord des élus de la commune et des propriétaires et exploitants de la zone pour le lancement d'études.

Aujourd'hui, nous sommes prêts à déterminer les études qui composent un projet éolien. Ce sont ces longues études (jusqu'à six années) qui nous permettront de répondre aux questions que vous vous posez : combien d'éoliennes ? De quelle taille ? À quel emplacement ?

Ce projet de transition énergétique et écologique, nous le développerons en toute transparence et en concertation. Vous serez informés de chaque étape, et nous aurons à cœur de le co-construire avec vous.

Où en est le projet ?

Le projet de parc éolien de Saint-Ouen-le-Mauger est actuellement en phase d'études. Un dossier de demande d'autorisation environnementale sera déposé en Préfecture début 2023.

Découvrez le projet de parc éolien de Saint-Ouen-le-Mauger en chiffres



3 à 5 éoliennes

Le potentiel actuel de la zone est compris entre 3 et 5 éoliennes.



180 mètres

La hauteur maximale des éoliennes sera de 180 mètres en bout de pale.



4 à 5,7 MW

La puissance unitaire des éoliennes est comprise entre 4 et 5,7 MW.



14 400 foyers

Une production électrique équivalente à la consommation annuelle de 14 400 foyers.

RWE

Projet éolien de Saint-Ouen-le-Mauger

Lettre d'information n°1
Juin 2021

Le mot du chef de projet

« Chers habitants et habitants de Saint-Ouen-le-Mauger, je vous salue. Depuis un an, nous réfléchissons sur la mise en œuvre d'un projet éolien sur notre commune. Ce projet éolien, que nous souhaitons être vertueux, allie deux dimensions : permettre de produire de l'énergie éolienne, à la transition énergétique et au maintien de la biodiversité. Nous sommes prêts à déterminer les études qui composent un projet éolien. Ce sont ces longues études (jusqu'à six années) qui nous permettront de répondre aux questions que vous vous posez : combien d'éoliennes ? De quelle taille ? À quel emplacement ? »

Ce projet de transition énergétique et écologique, nous le développerons en toute transparence et en concertation. Vous serez informés de chaque étape, et nous aurons à cœur de le co-construire avec vous.

Thibaut Olivier
Chef de projet
RWE Renewable France
thibaut.olivier@rwe.com

Le mot du Maire

« Chers habitants et habitants de Saint-Ouen-le-Mauger, je vous salue. Depuis un an, nous réfléchissons sur la mise en œuvre d'un projet éolien sur notre commune. Ce projet éolien, que nous souhaitons être vertueux, allie deux dimensions : permettre de produire de l'énergie éolienne, à la transition énergétique et au maintien de la biodiversité. Nous sommes prêts à déterminer les études qui composent un projet éolien. Ce sont ces longues études (jusqu'à six années) qui nous permettront de répondre aux questions que vous vous posez : combien d'éoliennes ? De quelle taille ? À quel emplacement ? »

Ce projet de transition énergétique et écologique, nous le développerons en toute transparence et en concertation. Vous serez informés de chaque étape, et nous aurons à cœur de le co-construire avec vous.

Philippe Gossin
Maire de Saint-Ouen-le-Mauger

Le potentiel éolien

La zone d'étude se situe à l'est du territoire de Saint-Ouen-le-Mauger. Le projet éolien est soumis à une étude de faisabilité. Cette étude de faisabilité a pour objectif de déterminer la zone d'étude et de définir la zone d'étude. La zone d'étude est définie par la commune de Saint-Ouen-le-Mauger. La zone d'étude est définie par la commune de Saint-Ouen-le-Mauger. La zone d'étude est définie par la commune de Saint-Ouen-le-Mauger.

4 à 5,7 MW

La puissance unitaire des éoliennes est comprise entre 4 et 5,7 MW à la suite du projet.

14 400 foyers

A titre indicatif, un parc éolien de 5 éoliennes de 5,7 MW pourrait produire l'équivalent de la consommation électrique des villages communaux de 14 400 foyers (RWE, RNE, foyers avec chauffage collectif).

Le territoire et les habitants

Une étude d'implantation, sous forme de trois scénarios, sera réalisée pour définir la zone d'implantation. Les habitants de la commune seront consultés. Les habitants de la commune seront consultés. Les habitants de la commune seront consultés.

€

<https://saintouenmauger.projet-eolien.com>

Lettre d'info n°1



Travail en ateliers : Localisation & enjeux du projet // planning et grandes étapes



Questions – réponses & Choix du sujet du prochain atelier



Chefs de projet

Thibaut OLIVER

06 89 69 04 94

thibaut.oliver@rwe.com

Tanguy LE BRUN

07 88 24 23 81

tanguy.lebrun@rwe.com

Responsable Concertation

Simon VANDENBUNDER

06 40 27 17 13

simon.vandenbunder@rwe.com