

Ferme éolienne de Saint-Mesmin

Le projet est situé à proximité du hameau de Corcelotte-en-Montagne, sur la commune de Saint-Mesmin en Côte-d'Or. Ce secteur d'étude est particulièrement favorable à l'énergie éolienne, avec une vitesse de vent moyenne comprise entre 6 et 7 m/s à 100 mètres de hauteur.

Après la prise en compte de différents critères liés aux habitations, au paysage et patrimoine, aux espaces naturels protégés et aux contraintes réglementaires, l'implantation retenue comporte 4 éoliennes d'environ 190 mètres de hauteur totale et d'une puissance unitaire comprise entre 4,2 et 5,9 MW.

Informations sur les éoliennes

4 éoliennes de 4,2 MW

Diamètre du rotor 150 m
Hauteur du mât 115 m
Hauteur en bout de pale 190 m

Retombées du parc éolien

Recettes fiscales

environ 119 100€/an pour le bloc communal

Production d'électricité estimée de 37 GWh / an

équivalent de la consommation annuelle de 12 360 personnes, soit un peu moins que les besoins de la population de la Communauté de Communes des Terres d'Auxois.

Opération Réduction Facture Électricité

Environ 100€/an par foyer pour les communes de Saint-Mesmin et Marcellois



Historique et planning du projet



Début 2023

Echanges avec les municipalités, les propriétaires et les exploitants



Début 2024

Lancement des études environnementales et paysagères

Début 2025

Finalisation des études et définition du projet

Milieu 2025

Dépôt du dossier

2025-2026

Enquête publique et Autorisation environnementale

2029

Construction et mise en service du parc éolien

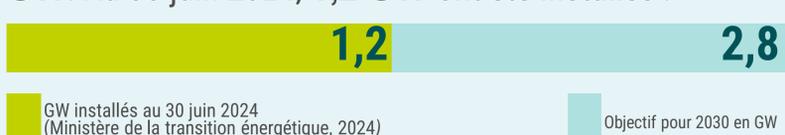


Etat de l'éolien

En France, l'objectif est d'installer **33,2 GW** d'éolienne terrestre d'ici 2028. Au 31 décembre 2023, **22,3 GW** ont été installés :



En région Bourgogne-Franche-Comté, d'ici 2030 l'objectif défini par le SRADDET est d'atteindre **2,8 GW**. Au 30 juin 2024, **1,2 GW** ont été installés :



Retrouvez toutes les informations du projet sur



parc-eolien-de-saint-mesmin.fr/