



Projet éolien des Petits Treuils

Saint-Ouen-la-Thène et Bresdon (17)

Simulation visuelle – vue depuis le bourg de Saint-Ouen-la-Thène

LETTRE D'INFORMATION N°4

Septembre 2022

Présentation du projet

Depuis l'hiver 2018, la société JP Energie Environnement étudie la faisabilité d'un parc éolien sur les communes de Saint-Ouen-la-Thène et Bresdon en partenariat avec les élus locaux.

Le dossier de demande d'autorisation environnementale du parc éolien des Petits Treuils a été transmis à la Préfecture de Charente-Maritime en février 2022, afin que les services préfectoraux puissent se prononcer sur l'adéquation du projet éolien avec les enjeux humains et environnementaux du site.

Cette quatrième lettre d'information a pour objectif de vous préciser les raisons de l'installation du mât de mesure au coeur de la zone d'implantation. Il s'agit notamment d'analyser plus finement l'activité des chauves-souris en altitude.

Le projet en quelques chiffres

 **4**
éoliennes

 **19,2**
MW

 **16 924**
foyers alimentés
(hors chauffage)

 **2025**
mise en service
prévisionnelle

Actualité : réponse à la demande de compléments de l'autorisation environnementale en Préfecture

Le dossier de demande d'autorisation environnementale du parc éolien des Petits Treuils a été transmis à la Préfecture de Charente-Maritime, mi-février 2022.

Les services préfectoraux ont émis une demande de compléments au dossier de demande d'autorisation environnementale, notamment en demandant de renforcer le volet environnemental, par l'écoute en hauteur de l'activité des chauves-souris.

Cette analyse supplémentaire permettra d'affiner les mesures spécifiques à l'activité des chauves-souris et de réduire les impacts du projet sur ces espèces.

Une fois que le dossier sera jugé complet et recevable, le projet éolien sera soumis à une phase d'enquête publique qui recueillera les avis de la population des communes d'accueil du projet et des communes dans un périmètre de 6 kilomètres autour du projet éolien.

Toutes les informations sur le site :
www.les-petits-treuils-17.parc-eolien-jpee.fr

Zoom sur le mât de mesure du vent

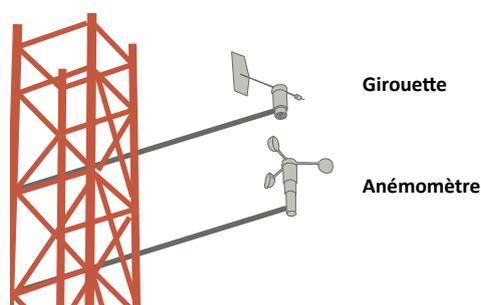
Le mât de mesure éolien a été installé **en juillet 2022** ; il mesure **120 mètres**.

Cette structure en treillis est équipée d'instruments de mesure installés à différentes hauteurs permettant notamment de mesurer la vitesse (anémomètre) et la direction (girouette) du vent. Des capteurs de température et de pression atmosphérique seront également installés.

L'analyse des données permettra d'estimer avec précision la production électrique du parc éolien.

Dans le cadre de l'étude écologique complémentaire, le mât de mesure est équipé de deux capteurs à ultrasons (SM4BAT) qui permettent d'enregistrer l'activité des chauves-souris en altitude en vue de leur analyse.

Le mât de mesure restera sur site jusqu'à l'été 2023.



Les prochaines étapes du projet éolien

- Réponse aux demandes de compléments de la préfecture de Charente-Maritime, sur la demande d'autorisation environnementale.
- Mise à l'enquête publique du projet éolien des Petits Treuils par le Préfet, assurée par un commissaire enquêteur désigné par le tribunal administratif.



120
salariés



230 000
foyers alimentés



395 MW
parcs en exploitation



JP Energie Environnement (JPee) est un **producteur indépendant français d'énergies renouvelables**.

Depuis 2004, l'entreprise **développe, finance, construit et exploite** des parcs éoliens et solaires. La société est implantée à Caen (siège social), Paris, Nantes, Bordeaux, Bourges et Montpellier.

Depuis 2019, la Banque des Territoires (groupe Caisse des Dépôts) accompagne JPee en devenant actionnaire à 49 % de ses projets dès lors que ceux-ci sont prêts à construire.

En 2021, près de 580 GWh d'origine renouvelable ont été produits et ont permis l'alimentation en électricité de plus de 230 000 foyers.

JP Energie Environnement s'engage sur le long terme avec les territoires afin de réaliser des projets cohérents, qui s'inscrivent pleinement dans les objectifs de la transition énergétique.

Contact

JPee (Agence Nantes)

1 rue Célestin Freinet
44200 Nantes

Tél. : 02 14 99 11 52 - www.jppee.fr