



Photo d'illustration

Projet éolien de **Verrières**

LETTRE D'INFO N°2 · Décembre 2023

Eolise est une **société française**, indépendante et poitevine spécialisée dans le **développement de projets éoliens et photovoltaïques**. Basée à Chasseneuil-du-Poitou, elle conduit des projets en Nouvelle-Aquitaine et Centre-Val de Loire.

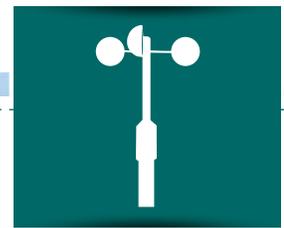
Eolise profite donc d'un **ancrage local** et d'un **fort attachement au département de la Vienne**. Elle bénéficie également d'une **solide expérience dans le développement de projets d'énergies renouvelables**, grâce à l'expérience de ses fondateurs, actifs dans ce secteur d'activité depuis 20 ans.



Depuis 2019, la société Eolise **étudie le potentiel d'un projet éolien sur la commune de Verrières**, au sud-ouest du bourg, en limite des communes voisines de Bouresse et de Saint-Laurent-de-Jourdes. Idéalement localisée, la zone de projet **se situe sur une plaine agricole, éloignée des habitations et traversée par la ligne électrique très haute tension, ainsi que par la route départementale**.

Les études de terrain sur la faune, la flore et le paysage ont été menées au cours de ces derniers mois. Des études acoustiques seront également lancées dans les semaines à venir.

Parallèlement, **un mât de mesure de vent a été monté**, pour évaluer précisément le gisement de vent sur cette zone. **Les conclusions de ces différentes analyses** permettront de **dimensionner les éoliennes**, dont les implantations seront communiquées au cours de l'année 2024.



UN MÂT DE MESURE DE VENT, QU'EST-CE QUE C'EST ?

- Une **installation temporaire** (1 à 3 ans) de **122 mètres de haut, sans fondation**
- **6 anémomètres et 2 girouettes** situées à différentes hauteurs pour mesurer le vent
- **2 microphones placés en hauteur** pour mesurer l'activité des chauve-souris

Les détails du projet sont disponibles sur notre site : www.eolise.fr/projet/parc-eolien-de-verrieres/



LES ÉTUDES MENÉES SUR LE TERRAIN



LES ÉTUDES SUR LA FAUNE

Des études sur la faune locale ont été réalisées par le bureau d'étude NCA environnement, basé à Neuville-du-Poitou.

Des experts naturalistes ont ainsi mené des recherches bibliographiques et ont réalisés des sorties sur le terrain, durant une année complète (permettant d'évaluer l'activité pendant chacune des quatre saisons).

Ces dernières ont déterminé la liste des espèces présentes sur le site et les enjeux associés à chacune d'entre elles.



LES ÉTUDES SUR LA FLORE

Les études sur la flore ont également été menées par un expert botaniste du bureau d'étude NCA Environnement.

Ces analyses réalisées pendant une année ont permis d'identifier la diversité floristique de la zone à l'étude.

Comme pour la faune, les expertises incluent la zone d'implantation potentielle et un rayon pouvant aller jusqu'à 20 kilomètres.



LES ÉTUDES PAYSAGÈRES

L'étude d'impact paysagère a été menée par le bureau d'étude Encis Environnement, basé à Limoges.

Plusieurs experts paysagers ont analysé l'environnement local et évalueront l'impact visuel de l'implantation d'éoliennes.

Pour chaque configuration et chaque emplacement d'éoliennes, les enjeux ont été classés de "très faible" à "très fort". Ces éléments permettront de privilégier des emplacements dont l'impact visuel est réduit, au regard des caractéristiques actuelles du paysage.

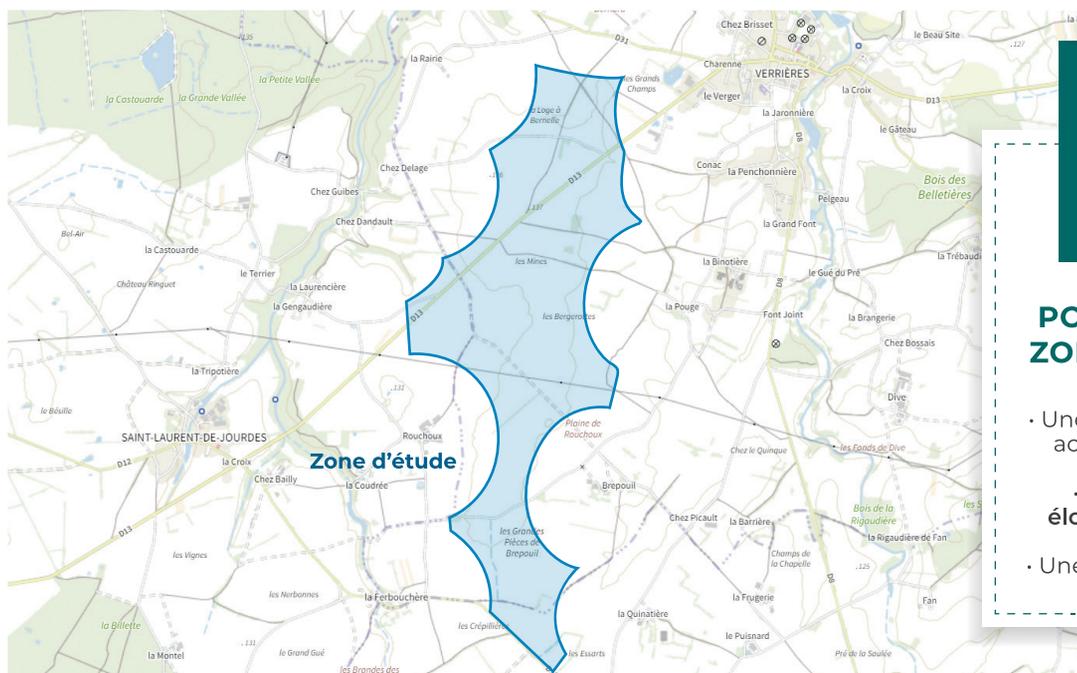
Des simulations paysagères sont en cours de réalisation.



LES ÉTUDES ACOUSTIQUES

Des études acoustiques vont être menées dans la zone de projet, grâce à des microphones installés dans une dizaine de jardins de particuliers, autour de la zone concernée. Ces études sont réalisées cet hiver, période à laquelle il y a moins de bruit ambiant et plus de vent.

Précisons que toutes ces études seront mises à disposition du public au cours de la phase d'enquête publique.



POURQUOI CETTE ZONE DE PROJET ?

- Une zone étendue pouvant accueillir 4 à 6 éoliennes
- Une plaine agricole éloignée des habitations
- Une zone bien exposée aux vents dominants



VOUS SOUHAITEZ NOUS FAIRE PART DE VOTRE INTÉRÊT, POSER UNE QUESTION, APPORTER UNE SUGGESTION ? CONTACTEZ NOUS !

Lucie SIROT · Cheffe de projet · Baptiste WAMBRE · Responsable développement ·

Téléphone : 05 49 38 88 25 · Courriel : l.sirot@eolise.fr

Eolise SAS · 3, av. Gustave Eiffel · 86 360 Chasseneuil-du-Poitou

Cette lettre d'information est diffusée aux habitants des communes d'implantation potentielle et voisines, hors boîtes aux lettres "stop pub".