



Photo d'illustration

Projet de parc éolien de **Châteauponsac**

LETTRE D'INFO N°3 • Août 2023

Eolise est une **société française**, indépendante et poitevine spécialisée dans le **développement de projets éoliens et photovoltaïques**. Localisée à Chasseneuil-du-Poitou (86), elle conduit des projets en Nouvelle-Aquitaine et Centre-Val de Loire.

Eolise profite donc d'un **ancrage local**, mais aussi d'une **solide expérience dans le développement de projets d'énergies renouvelables**, grâce à l'expérience de ses fondateurs, actifs dans les énergies renouvelables depuis 20 ans. L'équipe salariée, composée d'une dizaine de collaborateurs, réside en Poitou-Charentes. Elle **privilégie le travail avec des entreprises locales, créatrices d'emplois** dans le territoire des projets développés.



La **zone identifiée** par Eolise, au nord de la départementale 711 entre Châteauponsac et La Croix du Breuil (Bessines-sur-Gartempe), a fait l'objet ces derniers mois d'**études de terrain**, menées par des experts indépendants.

Les résultats de ces travaux ont **confirmé le potentiel de cette zone pour un parc éolien** et ont permis de **préciser les emplacements des futures éoliennes**, indiqués ci-dessous. En juillet, un **mât de mesure a été installé pour évaluer précisément le gisement de vent**. Tout au long de ces études, un travail d'information a été mené, via la diffusion de deux lettres d'information et un porte-à-porte.

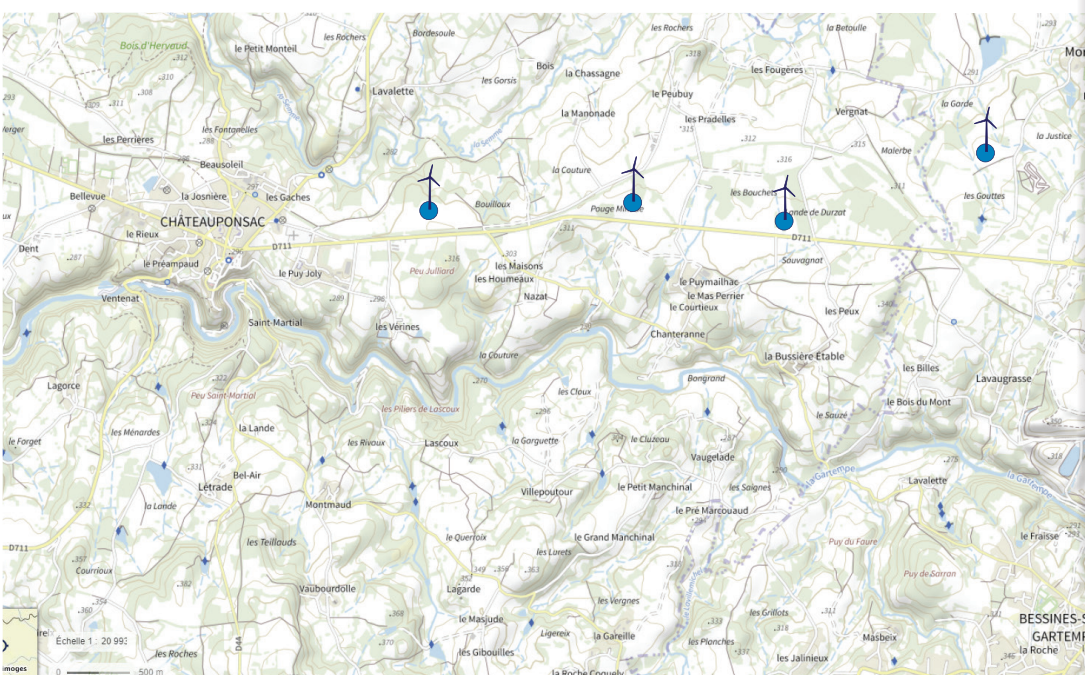
Parallèlement, Eolise travaille pour **mettre en œuvre d'un projet de circuit court énergétique**, sur les communes de Saint-Pardoux-le-lac, Châteauponsac et Bessines-sur-Gartempe notamment. Avec ce projet, les habitants pourront **bénéficier directement de l'électricité renouvelable produite localement, à prix réduit**. Pour mener à bien cette initiative, le soutien des élus sera incontournable.



QUELLES ÉOLIENNES POUR CE PROJET ?

- **4 éoliennes de 230 mètres de hauteur (en bout de pale)**. Les mâts des éoliennes feront 147 mètres de haut.
- Une **puissance unitaire de 6 MW**, soit un total de 24 MW installés
- Une **production annuelle estimée de 55 400 MWh**, soit la consommation électrique annuelle de **24 800 personnes, eau chaude et chauffage inclus**.
- Des **éoliennes bien espacées** (au moins 1,2 km entre chaque éolienne)

Les détails du projet sont disponibles sur www.eolise.fr/projets/chateauponsac/



DÉROULÉ PRÉVISIONNEL DU PROJET



QUELLES RETOMBÉES POUR LES COLLECTIVITÉS LOCALES ?

Comme toute activité économique, un parc éolien génère des retombées fiscales pour les collectivités locales.

Avec la production des 4 éoliennes, la communauté de commune percevra chaque année 90 000 euros et que les communes bénéficieront de 72 000 euros*, selon la législation en vigueur.

*répartis proportionnellement selon le nombre d'éoliennes



L'ÉOLIEN, UN BÉNÉFICE POUR LES RIVERAINS ?

Eolise travaille en accord avec les élus locaux volontaires sur un projet de circuit court énergétique.

Ce projet permettrait aux habitants vivant à proximité d'une éolienne (dans un rayon de 10 km) de bénéficier directement de l'électricité produite, à un tarif avantageux (conduisant à une baisse de facture annuelle de 25%).



Deux réunions ont déjà eu lieu avec les élus locaux. Nous vous tiendrons informés de l'avancée de ces discussions.

UN MÂT DE MESURE DE VENT, POUR QUOI FAIRE ?

Le mât de mesure de vent, érigé en juillet, est une installation temporaire de 124 mètres de haut qui ne nécessite pas de fondation. Le mât est équipé de girouettes à plusieurs hauteurs, pour mesurer en continu la vitesse, la direction du vent et ses turbulences. Il sert également de support pour deux microphones qui enregistrent l'activité des chauves-souris.

Les données de vent collectées seront corrélées avec des mesures de long terme. Les résultats affineront la connaissance des caractéristiques du site. Un panneau pédagogique est également installé à proximité du mât.



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".

