



# ÉDITION SPÉCIALE

Suite au porte-à-porte

## Projet de parc éolien du **Tranger**

LETTRE D'INFO N°3 · Novembre 2022

Eolise est une société **française, indépendante et poitevine** spécialisée dans le **développement de projets éoliens et photovoltaïques**. Localisée à Chasseneuil-du-Poitou, 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 **privilegie le travail avec des entreprises locales, créatrices d'emplois** dans le territoire des projets développés



Depuis 2019, l'équipe d'Eolise travaille pour **développer un projet éolien sur la commune du Tranger**. Après l'identification de la zone d'étude, plusieurs experts indépendants ont étudié **les impacts sur la faune, la flore, mais aussi les effets acoustiques et l'intégration paysagère**. Parallèlement, **un mât de mesure de vent installé** sur la zone a confirmé le potentiel de production d'électricité. Enfin, une **démarche d'information des riverains** a été menée, avec la diffusion de deux lettres d'information, puis un porte-à-porte en octobre 2021.

**Les études sont terminées et ont confirmé la pertinence du projet**, qui a été déposé auprès de la Préfecture de l'Indre en septembre 2022. Par la suite, **une enquête publique sera mise en place**. C'est pendant cette étape importante que vous pourrez prendre connaissance de l'ensemble du

dossier et donner votre avis.

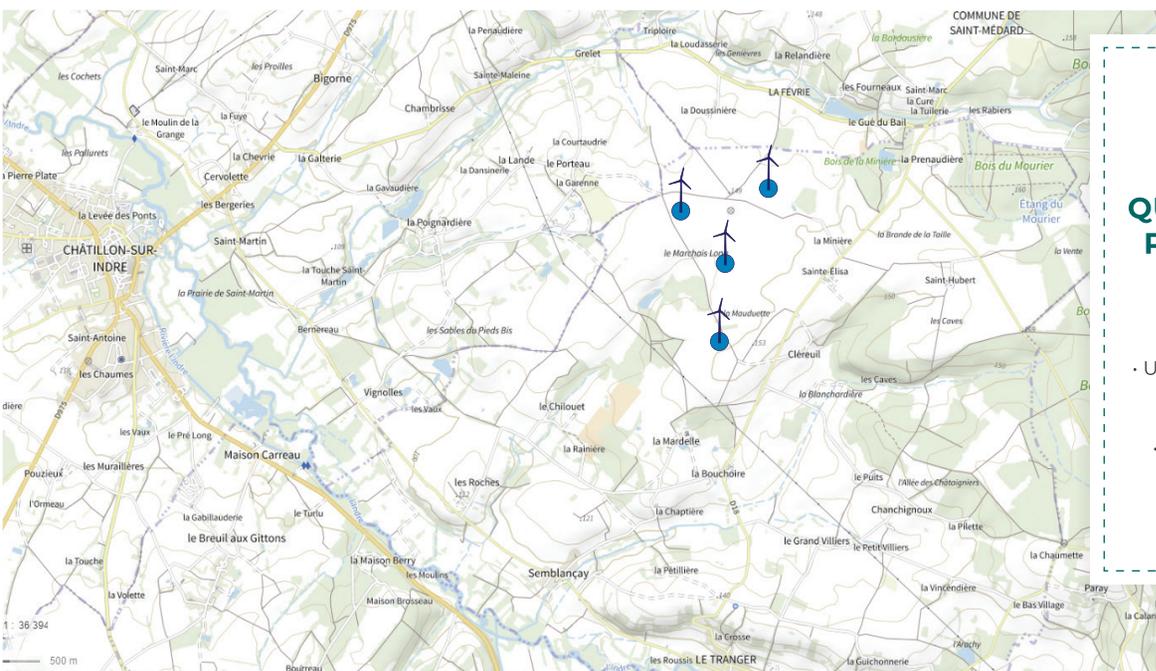
**Avec quatre éoliennes de 5 MW en projet, éloignées au minimum de 700 mètres des habitations**, le territoire sera en mesure de produire une électricité renouvelable, locale, sans émissions de gaz à effet de serre et compétitive financièrement.



### QUELLES ÉOLIENNES POUR CE PROJET ?

- **4 éoliennes** de 200 m de hauteur totale
- Une **puissance unitaire de 5 MW**, soit un total de 20 MW installés
- Une **production énergétique de 50 900 MWh**, soit la consommation annuelle en électricité de 9 900 foyers (chauffage et eau chaude inclus)

Les détails du projet sont disponibles sur notre site : [www.eolise.fr/projets/le-tranger/](http://www.eolise.fr/projets/le-tranger/)



## SUITE AU PORTE-À-PORTE...



Photomontage réalisé depuis la D943 entre Fléré-la-Rivière et Châtillon-sur-Indre

En **octobre 2021**, la société eXplain, spécialisée en concertation locale, est allée à la **rencontre des riverains du projet sur les communes du Tranger, de Saint-Médard et de Châtillon-sur-Indre**. 79 conversations ont été engagées avec les habitants. L'analyse des échanges a montré que **87 % des répondants étaient bien informés du projet**. Globalement, **l'opinion était positive, l'éolien étant perçu comme une solution pour la transition énergétique**. Les principales questions ont porté sur le choix de la zone d'étude, les revenus fiscaux pour le territoire, les besoins pour la transition énergétique et la production de l'éolien dans ce cadre. Nous y répondons dans cette lettre d'information.

### POURQUOI CETTE ZONE DE PROJET ?

Cette zone de projet et les implantations proposées présentent **plusieurs avantages**, notamment une **distance aux habitations** de plus de 700 mètres, une **exposition favorable au vent** sur les hauteurs, un **éloignement aux enjeux de la biodiversité** et la **proximité du raccordement électrique**.

Avec ces éoliennes, le territoire du Tranger sera en mesure de **produire une électricité locale, renouvelable, sans émissions de gaz à effet de serre**, qui contribue à l'indépendance énergétique.



### QUELS REVENUS POUR LE TERRITOIRE ?

Comme toute activité économique, la **production électrique des éoliennes génère des revenus fiscaux pour les collectivités**, en particulier pour les communes et communautés de commune.

La **fiscalité liée au projet** représentera chaque année environ **36 000 € pour la commune du Tranger** et environ **100 000 € pour la Communauté de Communes de Châtillonnais-en-Berry**.

Ces revenus sont **annuels et durent le temps de l'exploitation de l'éolienne, soit 25 ans**. Ils profiteront ainsi aux riverains des projets.



### QUELLE EST LA PLACE DE L'ÉOLIEN POUR LA TRANSITION ÉNERGÉTIQUE ?

L'urgence climatique et la situation énergétique (crise de gaz, nucléaire en baisse) nous **impose de mener une transition énergétique rapide** pour réduire nos émissions de gaz à effet de serre et renforcer notre indépendance énergétique.

Dans ce contexte, **les énergies renouvelables et l'éolien en particulier sont les seules sources de production d'électricité capables de produire une électricité décarbonée et mobilisables rapidement**.

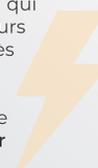
L'éolien, dans un mix énergétique équilibré, a donc **un place majeure pour répondre à cette double urgence climatique et énergétique**. Grâce à sa compétitivité, l'éolien finance la majorité du bouclier tarifaire sur l'électricité.

### QUELLE EST LA PRODUCTION D'UNE ÉOLIENNE ?

La production d'une éolienne **dépend de sa taille, de sa localisation et du vent qui en dépend**, ainsi que de sa **puissance**, ici 5 MW.

En moyenne, une éolienne **produit de l'électricité 85 % du temps** mais pas toujours au maximum de sa puissance. Les mâts de mesure de vent, qui enregistrent des données pendant plusieurs années, permettent d'avoir une idée très précise de la production à venir.

Ainsi, au Tranger, une éolienne à elle seule produira annuellement, **l'électricité pour l'équivalent de 2 500 foyers** (ou 5 700 personnes).



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

Laure BARRANGER · Cheffe de projet · Baptiste WAMBRE · Responsable développement ·

Téléphone : **05 49 38 88 25** · Courriel : **l.barranger@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".