



# Projet éolien de Champ Fleury

Bonjour à toutes et tous !

En juin dernier, nous avons confié à Demopolis Concertation la mission de mener une campagne de porte-à-porte sur les communes déléguées de Beausse, Botz-en-Mauges et Chaudron-en-Mauges. Cette initiative avait pour objectif d'aller à votre rencontre afin d'échanger sur le développement de l'éolien sur le territoire. Nous vous remercions chaleureusement pour l'accueil réservé à l'équipe ainsi que pour la richesse des échanges, dont le résumé et les questions nous ont été transmis.

Synerdev travaille depuis plusieurs mois sur un projet situé à Champ Fleury, au carrefour des communes de Mauges-sur-Loire et Montrevault-sur-Evre. Les études de faisabilité ont débuté depuis l'été 2024 et se poursuivent avec l'installation prochaine d'un mât de mesure ! Attachés à vous tenir informés des différentes étapes, nous avons à cœur de vous inviter à un forum participatif le mercredi 19 février 2025. Cet événement sera l'occasion de vous présenter le projet ainsi que la démarche de concertation qui l'accompagne.

Nous pourrions également répondre à vos questions et échanger ensemble. En attendant, cette lettre vous apporte quelques informations sur le forum à venir ainsi que sur l'installation du mât de mesure.

Bonne lecture !



**Gaëtan TANKERRE**  
Chargé d'affaires



**Matthieu LALOYE**  
Chef de projets

## INVITATION

### Forum participatif !



**Salle Belisa à Beausse**

Rue des charmilles – Beausse  
49410 MAUGES-SUR-LOIRE



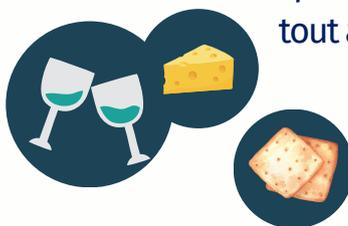
**Le mercredi 19 février 2025**  
**De 17h à 20h**

#### Au programme !

Participez à un atelier interactif sur la transition énergétique ;  
Renseignez-vous sur le projet ;  
Exprimez votre avis et posez vos questions !

C'est un format portes ouvertes !  
Venez quand vous le souhaitez et restez aussi longtemps que vous le voulez.

Un apéritif vous sera proposé tout au long du forum.



# Le mât de mesure arrive : top départ pour les études de vent !

Plusieurs études jalonnent le développement d'un projet éolien. Une **analyse fine du site est réalisée par des bureaux d'études indépendants** afin de tenir compte des différentes composantes du territoire. Pour réaliser certaines de ces études, un mât de mesure, de 100m de hauteur, va être installé sur la zone d'étude **au premier trimestre 2025 !**

## Quelles études sont réalisées pour monter un projet éolien ?

**Environnementale** : Analyse sur un cycle écologique complet pour identifier les espèces sensibles et limiter l'impact du projet sur l'environnement.



**De vent** : Permet de mesure de la vitesse, direction, et pression des vents sur un an pour déterminer les caractéristiques du vent sur site.

**Paysagère** : Évalue les enjeux liés au paysage pour concevoir un projet harmonieux intégrant patrimoine, routes, et habitations.



**Acoustique** : Mesure et modélise des niveaux sonores pour garantir la conformité réglementaire.



**Topographique** : Relevés précis réalisés par un géomètre pour analyser la topographie et optimiser l'implantation technique des éoliennes.



**Toutes ces études seront réalisées sur un à deux ans !**

## Qu'est-ce qu'un mât de mesure ?

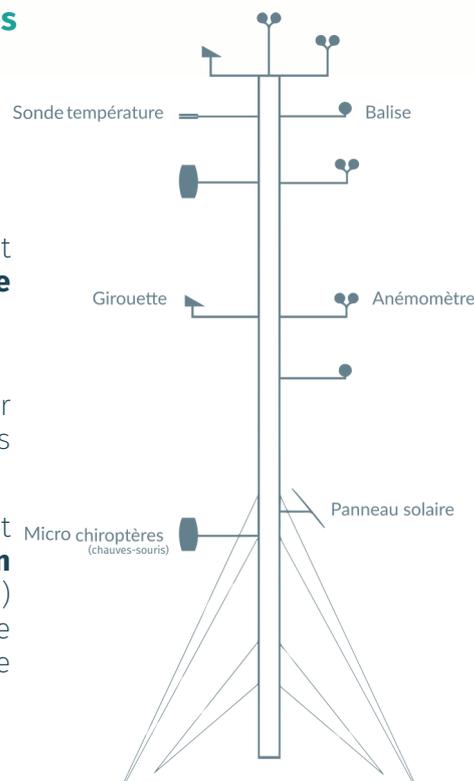
Ce mât est l'outil incontournable à la mesure du potentiel en vent présent sur le site. **C'est une station météorologique de très haute qualité qui réalise des études en continu.**



Il permet de mesurer **l'orientation et la vitesse des vents** sur 12 à 24 mois, grâce aux girouettes et anémomètres disposés sur plusieurs niveaux.



Les micros installés sur le mât, en altitude, permettent également de **compléter l'étude environnementale, en enregistrant l'activité des chiroptères** (chauves-souris) chassant à haute altitude, de manière à connaître précisément l'ensemble des espèces fréquentant le site d'étude.



**Rendez-vous au forum le mercredi 19 février 2025  
pour échanger autour du projet !**

Restez connectés pour tout savoir du projet, des prochains rendez-vous et nous poser toutes vos questions !

[www.eolien-champfleury.fr](http://www.eolien-champfleury.fr)



Comment souhaitez-vous être informés ?  
Scannez ce QR Code pour nous le dire !

[surveyMonkey.com/r/C8LMQRJ](https://surveyMonkey.com/r/C8LMQRJ)

### Contact

**Matthieu LALOYE**  
Chef de projets  
Synerdev  
07.43.36.65.24  
[contact@synerdev.fr](mailto:contact@synerdev.fr)