

Lettre d'information - juin 2024

## Parc éolien de Keranna

Communes de Plumieux et de Saint-Etienne-du-Gué-de-l'Isle



Photomontage du parc éolien de Keranna

### En avant pour la construction

Depuis 2016, BayWa r.e. étudie un projet situé sur les communes de Plumieux et de Saint-Etienne-du-Gué-de-l'Isle, dans les Côtes-d'Armor. Initié par la société Quénéa en 2012, avec l'accord des deux communes, le projet a été repris par BayWa r.e. en 2016 et la même année, une demande d'autorisation en préfecture a été déposée.

Une fois la validité de ces autorisations confirmées par la justice en août 2022, le feu vert a été donné pour lancer le chantier. La construction des 4 éoliennes débutera donc à la mi-septembre 2024, avec une mise en service du parc prévue pour l'été 2025.



**4 éoliennes** de 164,9 mètres de hauteur en bout de pale



**12 MW** de puissance totale soit une production électrique annuelle de 33 454 MWh par an



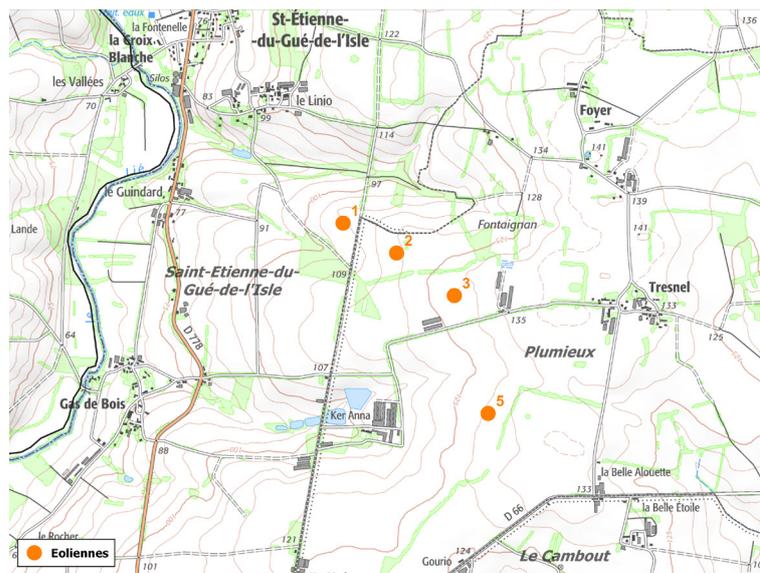
**7 000 foyers** alimentés en électricité renouvelable chaque année

Les premiers travaux du parc débuteront en **septembre prochain**. Dans un premier temps, ils consisteront à renforcer et élargir certaines voies communales. Des virages et des chemins permanents et temporaires seront créés. Le terrassement des plateformes sera également réalisé pour permettre l'accès aux engins de chantier et la livraison des composants des éoliennes.

Les travaux de réseaux et de génie civil sont eux prévus en **fin d'année 2024 jusqu'à février 2025** avec la pose du réseau électrique enterré et la réalisation des fondations pour ancrer les éoliennes dans le sol (excavation, ferrailage, coulage et remblaiement).

Les premiers composants des éoliennes seront livrés à partir de mars 2025 et le levage des sections de tours, nacelles et pales est prévu dans les mois qui suivent. Les quatre éoliennes devraient être opérationnelles à **l'été 2025**, et commencer leur production d'électricité renouvelable pendant au moins 25 ans.

### Implantations des éoliennes



Si vous voulez en savoir plus, BayWa r.e. organise une **visite de chantier le jeudi 26 septembre à 17h30**.  
Pour participer, merci de vous inscrire :  
par mail à [antoine.depanthou@baywa-re.fr](mailto:antoine.depanthou@baywa-re.fr) ou par téléphone au **02 72 24 15 77**.

## Calendrier du chantier



## Notre démarche sur le territoire



### Information auprès des riverains

Un porte-à-porte a été réalisé les 27 et 28 juin 2024 afin de renseigner les riverains proches du chantier sur ce qui va être mis en place et de répondre à leurs questions.



### Visites de chantier

A partir de septembre 2024, une nouvelle phase du projet s'ouvre avec la construction. Des visites de chantier seront proposées aux habitants pour leur permettre de rencontrer les équipes de BayWa r.e. directement sur le site d'implantation. La première est prévue au démarrage du chantier le jeudi 26 septembre 2024 à 17h30.



### Mise en place de mesures de compensation

Conformément à la réglementation, l'étude d'impact a défini des mesures de compensation et d'accompagnement. Elles concerneront la plantation de 150 mètres de haies le long de la route communale n°6 à Plumieux, la mise en place de haies paysagères pour les riverains qui en feront la demande ou encore la restauration de mares à proximité. Ces mesures ont été définies dans le but d'améliorer la biodiversité locale et l'insertion du parc dans son environnement.



### Offre de concours et mécénat

Pour faire bénéficier aux communes des retombées économiques liées à l'implantation du parc, BayWa r.e. s'est engagée à soutenir les projets suivants :

- A hauteur de 50 000 € pour la construction du pôle enfance de Plumieux, engagement concrétisé en avril 2024 ;
- A hauteur de 50 000 € pour la rénovation du restaurant communal de Saint-Etienne-du-Gué-de-L'Isle. BayWa r.e. souhaite également s'engager par des mécénats à destination des associations locales.

## Le site internet du projet est en ligne !

Vous pourrez y retrouver, plus en détail, les principales actualités, caractéristiques du projet, photomontages... : [www.baywa-re.fr/fr/eolien/parc-eolien-de-keranna](http://www.baywa-re.fr/fr/eolien/parc-eolien-de-keranna)



## Une question, une remarque ? Contactez-nous !



**Antoine DE PANTHOU**, Chef de projets éoliens

[antoine.depanthou@baywa-re.fr](mailto:antoine.depanthou@baywa-re.fr)

02 72 24 15 77