

# LE PROJET ÉOLIEN DU MIREBALAIS

## ÉDITO



Ce mois de juin a été l'une des périodes les plus importantes pour le projet et constituera un moment clé dans la démarche de concertation. En effet, lors du dernier atelier de concertation, vous avez pu découvrir les deux scénarii d'implantation et nous faire part de vos retours. Vous en avez également profité pour appréhender les éoliennes sur votre territoire via des photomontages.

La fête des écoles de Thurageau a constitué un moment fort du mois de juin. Comme l'année dernière, elle a permis d'informer un très jeune public sur le projet éolien du Mirebalais et de les sensibiliser à la protection de l'environnement.

Au-delà de tous ces événements, je vous informe que le dépôt du dossier à la Préfecture, pour la demande d'autorisation, aura lieu au mois de septembre 2018. Cela fera suite à une co-construction commencée il y a plus d'un an en avril 2017. Vous pouvez être fiers de tout ce travail accompli et je vous remercie pour votre investissement.

Bonne lecture et à bientôt !

*Adrien LOISELET, Chef de projet NORDEX*

## LE CALENDRIER DU PROJET



2017 - 2018

Co-construction  
du projet avec  
les acteurs locaux



Dépôt du dossier auprès  
de l'administration

2019

Enquête publique



Si obtention  
des autorisations,  
démarrage du chantier

2022

Mise en service  
opérationnelle



2018



2021

# LA DÉMARCHE DE CONCERTATION

## RETOUR SUR LE DERNIER ATELIER DE CONCERTATION DE JUIN

Mercredi 13 juin, un cinquième atelier de concertation s'est déroulé à Thurageau. Durant cette rencontre, Adrien LOISELET a présenté les différentes actualités du projet : les trames d'implantation envisagées et le dépôt de la demande d'autorisation environnementale en septembre 2018 à la Préfecture. Il était accompagné de Lou VERSCHAVE (stagiaire) et de Jules FOURNIER (chef de projet NORDEX France).

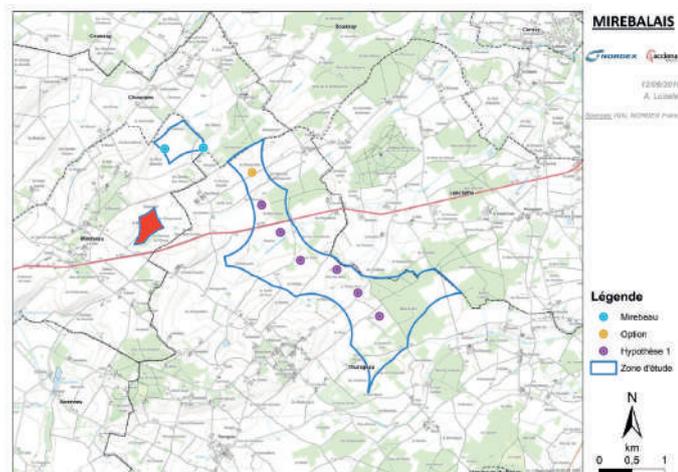
Trois grands thèmes ont été abordés durant cet atelier : la trame d'implantation quasi-définitive des éoliennes, les photomontages et les mesures compensatoires et d'accompagnement.



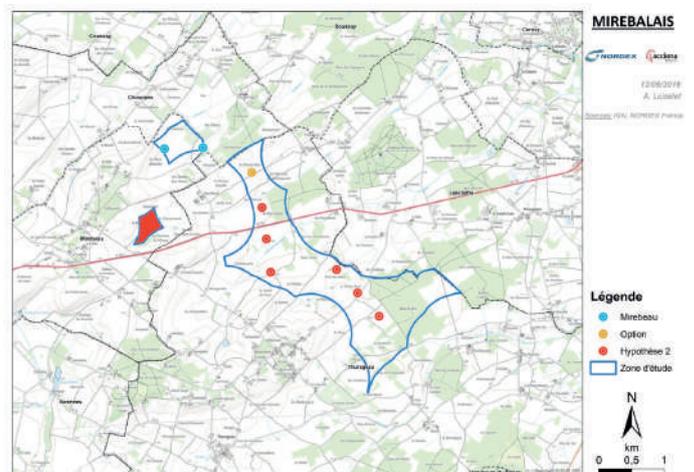
## LA TRAME D'IMPLANTATION

Ce fut un événement phare de ce dernier atelier. Après plusieurs mois d'études environnementales, acoustiques et paysagères, deux trames d'implantation ont été proposées :

Une première, plus éloignée des habitations



Une seconde disposant d'un écart important entre deux éoliennes et permettant une respiration visuelle, notamment d'Agressais.



Après quelques retours des participants, la première option s'avère être la plus adaptée au territoire. Ce fut aussi l'occasion d'évoquer ce qui n'a pas pu être retenu dans le projet en raison de diverses contraintes :

- Une zone (en rouge) a dû être abandonnée à cause d'un radar militaire
- Une éolienne optionnelle en jaune soumise à l'avis de l'Architecte des Bâtiments de France.



# LES MESURES COMPENSATOIRES ET D'ACCOMPAGNEMENT

**Adrien LOISELET a présenté en sous-groupe les différentes mesures compensatoires et d'accompagnement qui pourront être mises en place en parallèle du projet éolien. Il a été rappelé, dans un premier temps, la différence entre ces deux mesures.**

Les mesures compensatoires doivent être en relation avec la nature de l'impact. A titre d'exemple, cela peut passer par des reboisements, des mesures de sauvegarde d'espèces ou une restauration de milieux sensibles. Ce type de mesures est inscrit dans le Code de l'Environnement.

Les mesures d'accompagnement sont des mesures annexes qui permettent de travailler sur un projet plus global que les mesures compensatoires. Chaque commune pourra à travers les revenus fiscaux du parc éolien mettre en place des actions qui profiteront à tous. L'embellissement de la commune est généralement la mesure la plus souvent évoquée, comme cela a pu être le cas lors d'un atelier sur le projet du Mirebalais.

## LES PHOTOMONTAGES



Une des grandes attentes de l'atelier de concertation portait sur la présentation de photomontages réalisés par NORDEX France. Lors de l'atelier n°4 au mois de mars 2018, les participants avaient identifié à partir de la trame d'implantation de la première option, différents points de vue pouvant faire l'objet d'un photomontage.

Cette présentation a permis aux habitants de se rendre compte des éoliennes sur le territoire et même de proposer d'autres angles de vue intéressants.



## RETOUR SUR LA FÊTE DES ÉCOLES DE THURAGEAU

Le 29 juin a eu lieu la fête des écoles de Thurageau et pour la deuxième année consécutive, NORDEX France y a participé.

Au programme : pédagogie autour du fonctionnement d'une éolienne, quizz sur les énergies renouvelables, construction d'éoliennes et information sur le projet.



## LES QUESTIONS DU TERRITOIRE ISSUES DES DIFFÉRENTS ÉVÉNEMENTS

### LA TRAME D'IMPLANTATION

*Quelle sera la distance entre deux éoliennes ?*

**Réponse de NORDEX France:** Les distances entre les éoliennes varieront entre 450 et 700 mètres. Ce choix d'espacer le plus possible les machines permet de créer des zones de respiration dans le paysage et de réduire la densité.

### LES MESURES COMPENSATOIRES

*Concernant les mesures compensatoires, qui détermine le projet à financer ?*

**Réponse de NORDEX France:** C'est aux personnes participant à la concertation de faire des propositions. Ensuite, NORDEX France soumettra les propositions aux collectivités décisionnaires. Nous finançons seulement la mesure mais ne la gérons pas.

### LA BIODIVERSITÉ

*Comment préserver les insectes qui vivent sur la zone où sera implantée l'éolienne ?*

**Réponse de NORDEX France:** Il est possible pour préserver les insectes de planter des haies ou de la jachère fleurie autour de chaque éolienne.

### LES MESURES D'ACCOMPAGNEMENT

*L'enfouissement de câbles électriques a-t-il déjà été réalisé pour d'autres projets ?*

**Réponse de NORDEX France:** Oui, chez NORDEX France, c'est environ un parc sur deux qui bénéficie de ce type de mesures. Nous devons mettre en place des mesures. Le budget des mesures compensatoires sera public après des études évaluant des impacts. En moyenne, il s'agit de 10 000 euros par MW installé.

## CONTACTS

POUR POSER VOS QUESTIONS ET RETROUVER TOUTE L'ACTUALITÉ DU PROJET ÉOLIEN DU MIREBALAIS, CONNECTEZ-VOUS À LA PLATEFORME PARTICIPATIVE DU PROJET :  
[WWW.PROJETEOLIEN-MIREBALAIS.ALTERCONCERTO.FR](http://WWW.PROJETEOLIEN-MIREBALAIS.ALTERCONCERTO.FR)

**Adrien LOISELET**

Chef de projet NORDEX France  
ALoiselet@nordex-online.com

