

UN PROJET ÉOLIEN À L'ÉTUDE SUR THURAGEAU

ÉDITO



Depuis quelques mois, NORDEX France étudie l'opportunité de développer un projet éolien sur la commune de Thurageau. En effet, le territoire du Mirebalais dispose de nombreuses opportunités pour développer ce type de projet. En plus de travailler dans le cadre de la transition énergétique, nous avons à cœur de faire de nos projets éoliens de véritables opportunités pour le développement des territoires. Pour relever ce défi, nous sommes convaincus que nous devons réaliser ce projet dans la transparence et en partenariat avec les acteurs du territoire. C'est pourquoi nous avons lancé une démarche de concertation innovante sur le territoire du Mirebalais !

Bien conscients de l'importance de vous donner des informations actualisées sur le projet, nous avons décidé de publier cette première lettre d'information. Vous y découvrirez également la démarche de concertation que nous avons imaginée avec différents représentants du territoire.

Nous comptons vivement sur votre participation afin de co-construire ensemble un projet de territoire qui vous ressemble !

Adrien LOISELET & Antoine OLIVIER

LE PROJET EN BREF

POURQUOI UN PROJET ÉOLIEN SUR THURAGEAU ?

La zone de Thurageau dispose d'un potentiel important pour le développement d'éoliennes. Afin de garantir une implantation en cohérence avec le territoire, NORDEX France a déjà pris en compte plusieurs contraintes avant de définir une zone d'étude :

- Une distance minimum de 600m entre les éoliennes et les habitations qui va au-delà de la réglementation,
- Le radar météo de Cherves,
- La zone d'usage de montgolfières,
- Les zones environnementales protégées.

ET APRÈS ?

Si les premières études démontrent l'opportunité de développer un parc éolien sur la commune de Thurageau, plusieurs étapes se succéderont jusqu'à la mise en service du parc :

- 2017** / Co-construction du projet avec les acteurs locaux
- 2018** / Dépôt du dossier d'autorisation auprès de l'administration
- 2019** / Enquête publique
- 2021** / Si réception des autorisations, démarrage du chantier
- 2022** / Mise en service prévisionnelle

OÙ EN EST-ON AUJOURD'HUI ?

Suite aux premières rencontres avec les élus de Thurageau qui s'étaient montrés intéressés par l'installation d'un parc éolien, et suite à l'accord donné par les propriétaires-exploitants des terrains identifiés, NORDEX France a lancé les études permettant de déterminer la viabilité du projet. En conformité avec la législation française, une étude d'impact environnemental est actuellement en cours. Ce travail préalable à la réalisation de tout projet éolien a pour objectif d'insérer le projet dans un cadre sécurisé et respectueux de l'environnement naturel et humain. Elle est constituée d'un :

- volet paysager,
- volet biodiversité : faune (avifaune & chiroptère, etc.) et flore,
- volet acoustique.

D'autres études viendront compléter les dossiers techniques (étude de potentiel éolien, étude de perceptions, étude de dangers).



UN PROJET CONCERTÉ AVEC LE TERRITOIRE

LES VALEURS DE NORDEX FRANCE

Une présence locale à long terme, une éthique appropriée au respect du territoire.

- **Le respect du territoire pour des projets raisonnables et concertés.**
Grâce à une équipe pluridisciplinaire, NORDEX France a su établir une approche adaptée pour le développement des projets sur les territoires, avec l'adhésion sociale au cœur des préoccupations.
- **Une vision de l'éolien et le respect de tous les partenaires de la filière.**
NORDEX France défend l'éolien par le respect de bonnes pratiques : respect des engagements, veille juridique, intégration des intérêts des parties-prenantes, pour un parc qui satisfait le plus grand nombre.

UNE ÉTUDE DE PERCEPTIONS MENÉE EN AMONT DU PROJET

En février et mars 2017, des représentants du territoire (élus, acteurs du monde économique et touristique, associations locales et environnementales, riverains) ont été rencontrés dans le cadre d'une étude des perceptions.

Ces rencontres ont permis de comprendre leur vision actuelle de l'éolien et du projet à l'étude sur Thurageau. Elle a également permis de recueillir les questions sur le projet et les attentes en termes de concertation et communication.

Les résultats de cette étude, intégrés dans le développement du projet, ont été présentés aux personnes rencontrées lors d'une réunion de restitution, le 11 avril 2017 à Thurageau. Lors de cette réunion, les participants ont confirmé leur envie d'être associés au projet dans le cadre d'une démarche de concertation.



ET APRÈS ?

Afin de répondre au mieux à vos besoins nous vous proposerons plusieurs rendez-vous de partage et d'échange durant toute la phase de développement du projet. Les dates de ces rendez-vous vous seront communiquées dans les lettres d'informations et sur la plateforme participative du projet.

Un premier atelier de travail autour du projet et des énergies renouvelables se tiendra le 22 mai de 18h à 20h.

Pour vous inscrire et avoir plus d'informations :

Rendez-vous sur www.projeteolien-mirebalais.alterconcerto.fr
Ou contactez-nous au 06 83 94 86 53

POUR CONNAÎTRE LES PROCHAINES ÉTAPES DE LA DÉMARCHE, RENDEZ-VOUS SUR LA PLATEFORME PARTICIPATIVE DU PROJET !

Pour permettre à tous d'avoir accès à l'information et de participer à la démarche de concertation engagée, NORDEX France a choisi de mettre en place une plateforme participative, en libre accès sur internet durant toute la durée du projet :

www.projeteolien-mirebalais.alterconcerto.fr

Grâce à cette plateforme, vous pourrez :

- > consulter en temps réel l'avancée des études du projet éolien ainsi que la démarche de concertation associée,
- > télécharger les documents mis à disposition par NORDEX France et les compte-rendu des rendez-vous de la concertation,
- > contribuer directement en déposant des commentaires et propositions pour le développement du projet.

LANCEMENT DE L'ÉTUDE DE POTENTIEL ÉOLIEN

INVITATION

Venez assister à la pose du mât de mesure le

JEUDI 4 MAI DE 14H À 16H

En présence **d'Antoine Olivier**,
responsable nouveaux projets chez NORDEX France

Pour des raisons de sécurité, merci de vous inscrire en contactant
Marie Guichaoua au 06 83 94 86 53 ou à marie.guichaoua@alteretgo.fr

Suite à la réception de votre inscription,
nous vous transmettrons le plan d'accès au site.

À QUOI SERT UN MAT DE MESURE ?

Les études environnementales comprennent un volet d'étude du vent. Il repose sur l'installation d'un mât de mesure d'une hauteur de 100m. Il permettra de quantifier la vitesse et la répartition du vent. C'est à partir de ce résultat que sera choisi le modèle d'éolienne.

Le 3 mai débutera le montage du mât de mesure de vent. Celui-ci sera installé pendant une période d'au moins une année.

Quelles sont ses différentes fonctions ?

> Un micro y sera installé en altitude dans le but « d'écouter » les chauves-souris sur site. Cela permettra à NORDEX France de prendre les dispositions nécessaires.

> Le mât de mesure joue aussi un rôle dans l'étude acoustique. Il permet d'établir le lien entre le bruit ambiant et le niveau / direction du vent afin de déterminer les différentes ambiances sonores au niveau des zones habitées voisines.

> En fonction des vitesses et des directions mesurées, NORDEX France déterminera l'éolienne la plus adaptée à la zone d'étude. Ces mesures permettront également d'établir la distance optimale entre les éoliennes afin de limiter au maximum les pertes de production.



POURQUOI DEVELOPPER L'ENERGIE EOLIENNE ?

> Atteindre les objectifs nationaux et régionaux de transition énergétique.

La loi de Transition énergétique d'août 2015 prévoit d'atteindre 23% d'énergies renouvelables consommées d'ici à 2020 et 32% d'ici à 2030. L'éolien terrestre doit contribuer à cet objectif avec 19 000 MW installés en 2020. Au niveau régional, le Schéma régional éolien (SRE) prévoit d'atteindre les 1800 MW installés en 2020.

> Produire localement une énergie renouvelable et non polluante.

L'éolien contribue à une meilleure qualité de l'air et à la lutte contre l'effet de serre. Le développement de l'énergie éolienne permet donc d'atteindre les objectifs en matière de lutte contre le changement climatique.

> Atteindre l'indépendance énergétique et la sécurité de l'approvisionnement.

L'éolien utilise des ressources naturelles locales et favorise donc ces deux objectifs.

> Diversifier le bouquet énergétique.

Le recours à l'éolien permet de diversifier les sources de production d'électricité, aujourd'hui majoritairement dominées par l'énergie nucléaire et les combustibles fossiles.



NORDEX FRANCE, QUI SOMMES-NOUS?

Un savoir-faire historique, une éthique au service des territoires

- Une expertise mondialement reconnue, avec 10 000 éoliennes installées par le groupe NORDEX.
- Un précurseur sur le marché français, avec la première éolienne installée en 1998, dans la Baie de Somme.

Une présence sur tout le territoire français

- Une équipe pluridisciplinaire de 250 collaborateurs spécialisés.
- Un engagement sur toute la durée du projet et de son exploitation.
- 711 éoliennes installées en France sur 129 parcs (soit 1600 MW).
- 15 centres de maintenance.

CONTACT

POUR POSER VOS QUESTIONS,
N'HÉSITEZ PAS À VOUS RENDRE SUR LA PLATEFORME PARTICIPATIVE DU PROJET :
WWW.PROJETEOLIEN-MIREBALAIS.ALTERCONCERTO.FR

Adrien LOISELET
Chef de Projets
ALoiselet@nordex-online.com

Antoine OLIVIER
Responsable Nouveaux Projets
AOLivier@nordex-online.com

