

# PARC ÉOLIEN DU DOUCICHE

## ÉDITO



### Nous serons présents à la fête des Villages Fleuris !

Le dimanche 7 juillet à Guyencourt-Saulcourt, venez rencontrer l'équipe de NORDEX France et en apprendre plus sur le parc éolien du Douiche.

Mesdames, Messieurs,

Depuis le mois de décembre 2018, les éoliennes se trouvant sur Sorel, Heudicourt, Fins et Equancourt (phase 1 du parc éolien du Douiche) fonctionnent et produisent de l'électricité. Aujourd'hui, quelques ajustements et réglages sont encore prévus pour qu'elles puissent produire au maximum de leur capacité. Ces éoliennes devraient, à terme, alimenter 92 000 habitants en électricité soit la population des Communautés de Communes de la Haute-Somme et du Sud-Artois réunies.

La phase 2 du parc éolien du Douiche, concernant les éoliennes d'Equancourt, Heudicourt, Fins et Neuville-Bourjonval suit également son chemin. En 2017 et en 2018, nous avons longuement discuté ensemble de ce projet et co-construit le dossier qui a été déposé en Préfecture, par nos soins, le 3 octobre 2018. Suite à ce dépôt, la Préfecture nous a demandé de fournir des compléments à ce dossier. Ils ont été envoyés le 17 mai 2019. La Préfecture est actuellement en train d'étudier notre dossier et devrait revenir vers nous prochainement pour lancer la prochaine étape de l'instruction du dossier (permettant d'aboutir à son autorisation) : l'enquête publique.

D'ici là, nous souhaitons poursuivre les échanges avec vous et continuer de répondre à l'ensemble de vos questions. Pour cela, nous vous proposons de nous retrouver le mercredi 10 juillet pour un moment d'échanges et une visite du site !

En espérant vous retrouver bientôt,

*Marc SERRA, Responsable de développement Nord-Ouest - Nordex France*



## MERCREDI 10 JUILLET 2019

### PERMANENCE D'INFORMATION DE 13H À 19H SALLE DES FÊTES D'EQUANCOURT (80360)

Vous avez des questions sur l'éolien ? Vous souhaitez découvrir le parc éolien du Douiche via la réalité mixte ? Vos enfants ont envie d'en savoir plus et de participer à la construction d'une éolienne ? Les équipes de Nordex France seront présentes pour répondre à vos questions !

### VISITE DU SITE OUEST DE LA PHASE 2 DE 14H À 16H - AU DÉPART DE LA SALLE DES FÊTES D'EQUANCOURT (80260)

Accompagnés d'un chef de projet Nordex France, vous partirez sur le lieu d'implantation des futures éoliennes. Sur place, vous pourrez prendre la mesure du projet et découvrir les photomontages.



Pour vous inscrire à cette visite, merci de contacter Sébastien PROSPERT au 06 27 27 09 14 ou par mail à [sebastien.prospert@mazars.fr](mailto:sebastien.prospert@mazars.fr)

# RETOUR SUR LA VISITE DU CENTRE DE MAINTENANCE

**VENDREDI 26 AVRIL, LES PERSONNES AYANT LE PLUS PARTICIPÉ AU DÉVELOPPEMENT DE LA PHASE 2 DU DOUCHE ONT ÉTÉ CONVIÉES À UNE VISITE DU CENTRE DE MAINTENANCE DES ÉOLIENNES DE NORDEX FRANCE, INSTALLÉ À VILLIERS-BOCAGE (À QUELQUES KILOMÈTRES AU NORD D'AMIENS).**

## LE PROGRAMME

Pendant 1h30, les personnes présentes ont ainsi pu en apprendre plus sur les centres de maintenance présents dans la Région, sur la façon dont sont traitées les informations transmises informatiquement par les éoliennes et sur le métier de technicien éolien.

Dans un premier temps, le responsable opérationnel de la région Nord-Est a présenté la carte des différents centres de maintenance Nordex France de la région avant de se concentrer sur celui de Villiers-Bocage et celui de Saint-Quentin, qui aura vocation à accueillir les équipes du centre provisoire de Péronne dans le courant de l'année prochaine.



Par la suite, les participants ont eu l'occasion de voir les différentes données transmises en temps réel par chaque éolienne comme la vitesse de vent, sa direction, la production d'électricité...

Enfin, les équipes de Nordex France ont présenté aux participants le personnel du centre ainsi que l'agencement des locaux. Une attention particulière a été donnée à l'espace de stockage où sont entreposées toutes les pièces nécessaires la maintenance quotidienne des éoliennes.

Une fois la visite terminée, les participants ont pu reprendre la route vers Fins, forts de toutes ces informations qui leur permettront de voir sous un autre angle les éoliennes qui se trouvent sur leur commune.

# UN TECHNICIEN ÉOLIEN RÉPOND À VOS QUESTIONS

*Nicolas Da Silva Gomes a été technicien éolien durant 5 ans avant de rejoindre les équipes de Nordex France. Après être passé responsable de site, il est aujourd'hui responsable opérationnel de la région Nord-Est et répond à vos questions.*

## COMBIEN D'ÉOLIENNES SONT GÉRÉES PAR LES CENTRES DE PÉRONNE ET VILLERS-BOCAGE ?

Ici à Villers-Bocage, nous gérons un peu plus de 70 éoliennes qui sont majoritairement réparties dans les environs d'Amiens et de Béthune. Le centre de maintenance de Péronne, qui sera transféré à Saint-Quentin, gère quant à lui 61 éoliennes situées entre Bapaume, Cambrai et Saint-Quentin. En tout sur la région Nord-Est se sont plus de 137 éoliennes qui sont gérées par Nordex France.

## COMMENT FAITES-VOUS POUR LES SURVEILLER EN CONTINUE ?

Les éoliennes sont en grande partie autonomes. Par exemple, si un capteur ou un autre équipement est défectueux, l'éolienne est programmée pour réagir sans qu'un technicien n'ait besoin d'intervenir.

Lorsqu'une intervention urgente est nécessaire sur site (exemple : vérification suite à un impact de foudre, incendie), le système d'alerte nous prévient et nous nous rendons sur place. Si l'alerte intervient la nuit, c'est le technicien d'astreinte qui s'en occupe. Cela nous permet d'assurer une intervention rapide. En moyenne, nous arrivons sur place 1h30 après le déclenchement de l'alerte.

## COMBIEN DE PERSONNES TRAVAILLENT AUX CENTRES DE MAINTENANCE DE VILLERS-BOCAGE ET DE PÉRONNE ACTUELLEMENT ? AVEZ-VOUS PRÉVU D'AUTRES RECRUTEMENTS PROCHAINEMENT ?

Ce centre compte un effectif de 8 personnes : un responsable, 6 techniciens et une assistante.

Sur Villers-Bocage nous ne prévoyons pas de recrutement à court terme mais si l'éolien continue de se développer sur le secteur, nous serons certainement amenés à embaucher de nouveau.

De plus, le centre de maintenance de Saint-Quentin aujourd'hui installé provisoirement à Péronne compte un effectif de 7 personnes dont un responsable et 6 techniciens. Ce centre est amené à se développer et aura certainement des postes à pourvoir prochainement !

## QUELLE FORMATION AVEZ-VOUS FAIT POUR DEVENIR TECHNICIEN ÉOLIEN ?

Personnellement, j'ai fait la formation BZEE à Charleville-Mézières. Néanmoins, les profils que nous avons au sein du centre sont variés. Il y a 3 voies possibles pour intégrer nos effectifs :

- Aujourd'hui, nos salariés sont majoritairement issus de reconversion professionnelle. De nombreuses usines ont fermées ou ferment actuellement dans les Hauts-de-France, certains de nos salariés ont été recrutés à l'issue d'un plan social. Nous recherchons en priorité des profils ayant des connaissances en industrie métallurgique. Il suffit alors de compléter ses connaissances avec une certification BZEE qu'il est possible d'obtenir en moins d'un an.
- Nordex France laisse également leurs chances aux jeunes. Nous recrutons essentiellement des personnes disposant d'un BTS en maintenance industrielle (BAC + 2) avec ou sans spécialité « éolien », même si c'est un plus.
- Nous recrutons aussi plusieurs stagiaires par an qui se voient proposer un poste en fin de stage si celui-ci est concluant. De manière plus générale, la motivation et la maîtrise de l'anglais sont les éléments primordiaux que nous recherchons chez les candidats.



# RAPPEL DES DEUX PHASES DU PARC ÉOLIEN DU DOUCICHE

## PHASE 1



**3 communes concernées**  
Fins, Sorel, Heudicourt.



**20 éoliennes** en tout dont  
8 sur la commune de Fins,  
4 sur la commune de Sorel,  
8 sur la commune d'Heudicourt.



**3 MW**  
de puissance par éolienne.



**150 m** de haut  
en bout de pale.



187 000 MWh par an soit  
l'équivalent de la consommation  
annuelle d'environ **92 000 habitants**.

## PHASE 2



**4 communes concernées**  
Fins, Equancourt, Heudicourt  
Neuville-Bourjonval.



**9 éoliennes** en tout dont  
4 sur la commune d'Equancourt  
2 sur la commune de Fins,  
2 sur la commune d'Heudicourt  
1 sur la commune de Neuville-  
Bourjonval.



**3,6 MW**  
de puissance par éolienne.



**150 m** de haut  
en bout de pale.



90 000 MWh par an soit  
l'équivalent de la consommation  
annuelle d'environ **58 000 habitants**.

### Des mesures compensatoires et d'accompagnement co-construites



Plantation de haies dans les propriétés riveraines et installation de haies en bords de hameaux ou en ceinture autour des villages.



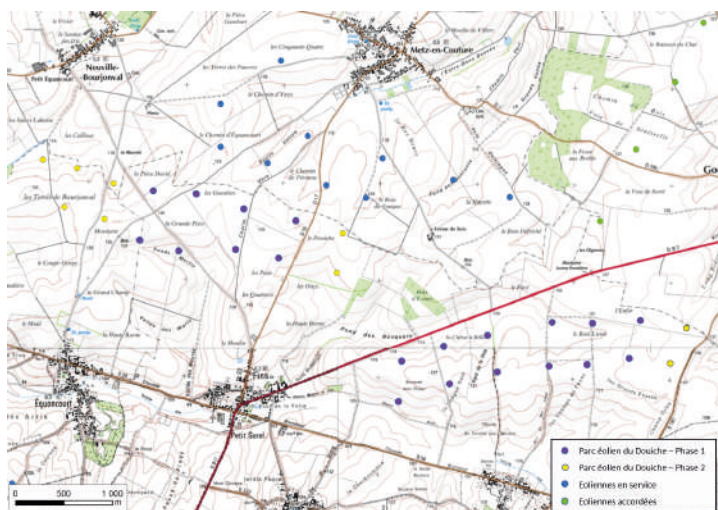
Enfouissement des lignes électriques basse-tension sur les communes du projet



Création d'un livret recensant les commerces, restaurateurs, hébergements à destination des entreprises du chantier de la phase 1 du Douiche.



Rénovation et création d'un circuit de randonnée autour du parc éolien (rénovation de chemins, réalisation et installation de panneaux informatifs, achat et pose de mobilier urbain, fléchage...)



CARTE DES PHASES 1 ET 2 DU PARC EOLIEN DU DOUCICHE

POUR POSER VOS QUESTIONS, N'HÉSITEZ PAS À VOUS RENDRE SUR  
LA PLATEFORME PARTICIPATIVE DU PARC

[WWW.PROJETEOLIEN-DOUCICHE.ALTERCONCERTO.FR](http://WWW.PROJETEOLIEN-DOUCICHE.ALTERCONCERTO.FR)

OU CONTACTER SÉBASTIEN PROSPERT AU 06 27 27 09 14 OU SEBASTIEN.PROSPERT@MAZARS.FR

