



PROJET D'EXTENSION DU PARC EOLIEN DU DOUICHE

DEMANDE D'AUTORISATION ENVIRONNEMENTALE UNIQUE

MAI 2019

ÉTUDE D'IMPACT ENVIRONNEMENTAL ANNEXE : BILAN DE LA CONCERTATION

Société PARC EOLIEN NORDEX XXXI S.A.S.

23 rue d'Anjou
75008 PARIS

Communes de
Equancourt (80)
Fins (80)
Heudicourt (80)
Neuville-Bourjonval (62)



Bilan des actions de concertation et communication

20/08/2018

Projet éolien du Douiche
NORDEX France

SOMMAIRE

01	Les grands principes de la démarche de concertation et communication	3
02	Le bilan qualitatif des actions menées	7
03	Le bilan quantitatif des actions menées	17
04	Les actions à venir	21

01 | Les grands principes de la démarche de concertation et communication

1.1. | La genèse de notre action

Les premiers contacts avec les élus et les propriétaires exploitants

La première phase du parc éolien du Douiche comprend 20 éoliennes dont 8 seront situées sur la commune de Fins, 4 sur la commune de Sorel et 8 sur la commune de Heudicourt. Les conseils municipaux concernés ont délibéré favorablement pour le projet en automne 2013. En 2015, cette première phase du parc éolien du Douiche est accordée par les services de l'État et les travaux ont débuté fin 2017.

En septembre 2016, NORDEX France a commencé l'étude d'une seconde phase du parc éolien du Douiche. Cette phase 2 doit comporter 9 éoliennes situées sur les communes d'Equancourt, Neuville-Bourjonval, Fins et Heudicourt, en prolongation de la première phase. Les premières discussions autour de cette extension ont eu lieu à l'automne 2016 avec les élus des communes de Fins, Equancourt, Heudicourt et Neuville-Bourjonval.

Trois délibérations ont été prises par les conseils municipaux fin 2017, donnant l'autorisation à NORDEX France de :

- Mener des études sur la faisabilité d'un projet éolien sur la zone d'étude défini avec les conseils municipaux ;
- Initier les premiers contacts avec les propriétaires exploitants des terrains concernés ;
- Poursuivre son projet éolien.

Dès octobre 2017 et suite à ces échanges, NORDEX France a été conforté quant à la faisabilité d'un projet à cet endroit et a décidé d'associer largement la population locale à son développement.

L'étude des perceptions



Réunion de restitution de l'étude de contexte – Novembre 2017

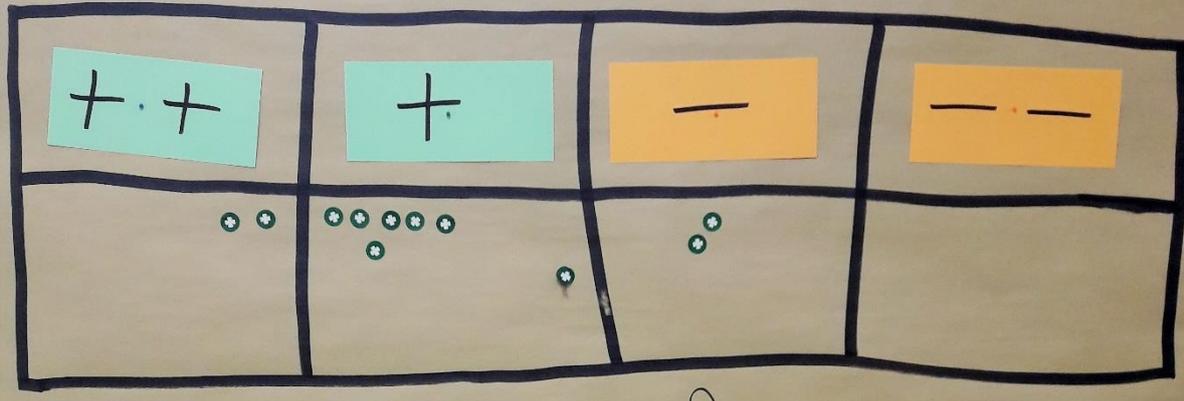
NORDEX France a souhaité engager une démarche de concertation volontaire avec le territoire, le plus en amont possible, dès lors que la possibilité de mener un projet à cet endroit a été avérée.

D'octobre à novembre 2017, une étude de contexte a été réalisée par le cabinet Mazars Alter&Go auprès d'une vingtaine d'acteurs du territoire, issus des collectivités locales, du monde politique, économique, institutionnel, associatif et des habitants des communes concernées et des communes limitrophes. Cette étude de perceptions a permis de mieux comprendre les attentes des acteurs mais aussi de recueillir les questions et les propositions sur le projet. Elle a aussi permis de construire le dispositif de concertation et de communication correspondant aux besoins exprimés (voir calendrier des actions de concertation/ communication ci-dessous).

Cette étude a donné lieu à une réunion de restitution, le 20 novembre 2017 à Heudicourt. Cette réunion a permis à NORDEX France et Mazars Alter&Go de présenter les conclusions de l'étude auprès de la dizaine de participants. Celle-ci a notamment mis en évidence les besoins d'information de la population quant au chantier en cours mais également l'envie de co-construire ce projet d'extension. Ainsi, un calendrier de concertation reprenant ces éléments a été mis au point. Vous trouverez le détail du calendrier ci-dessous.

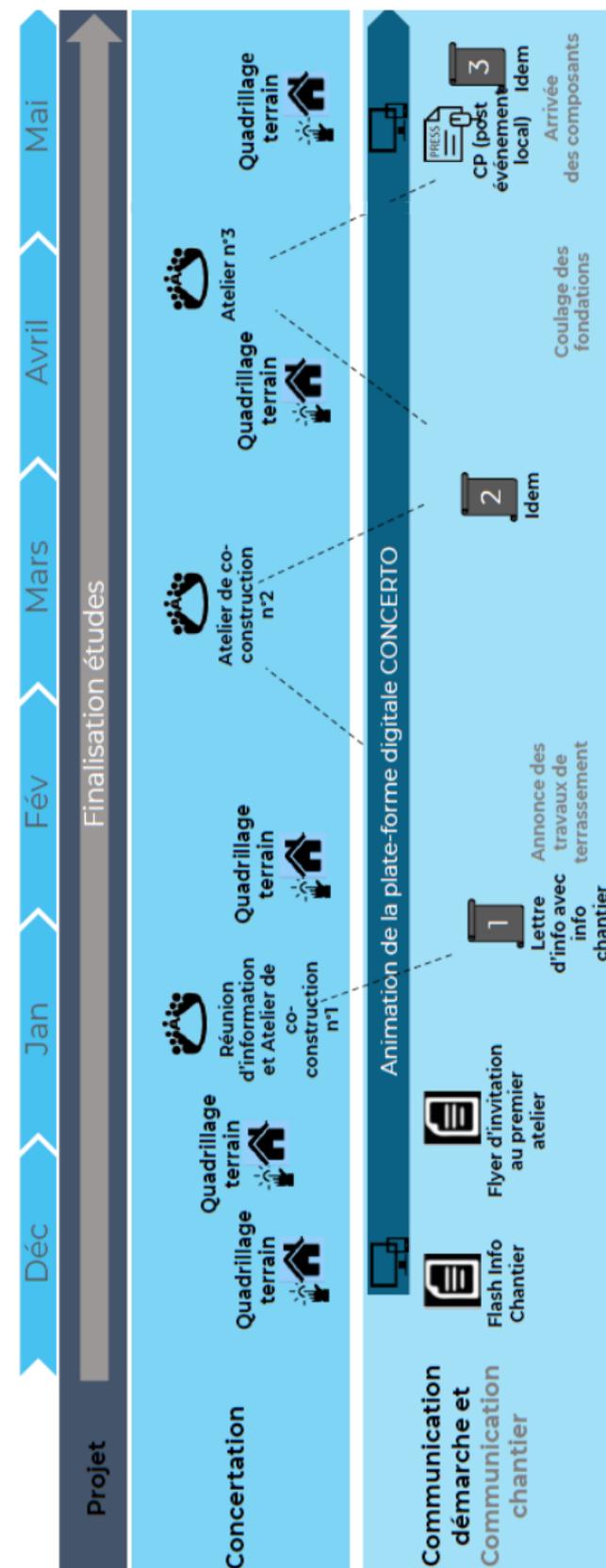
Vous retrouvez-vous dans cette synthèse ?

4



Vote des participants à la réunion de restitution suite à la présentation des conclusions de l'étude par Alter&Go Concertation (82% des personnes présentes estiment que le résultat de l'étude de contexte correspond à leur perception).

1.2. | Le calendrier des actions de concertation



02 | Le bilan qualitatif des actions menées

Suite à la réunion de restitution de l'étude de contexte et à la validation du dispositif de concertation / communication par les participants, plusieurs rendez-vous de concertation ont été organisés. Ces rendez-vous avec le grand public et ouvert à tous avaient pour objectif de co-construire le projet, principalement sur le plan des mesures compensatoires et d'accompagnement et des retombées positives pour le territoire (réfection des chemins de randonnée, création d'un circuit autour du parc éolien, développement de l'activité économique, aménagement paysager, aménagement de plan d'eau...), et des actions de communication à mener pour que ce projet soit largement connu par le territoire.

2.1 Les ateliers de concertation

Un cycle de trois ateliers a été organisé à destination du grand public afin d'assurer une information la plus transparente et pédagogique possible et de permettre l'appropriation et la concertation à toutes les étapes de développement du projet d'extension (études, évolution de la trame d'implantation, etc.).

Focus sur l'atelier n°1 (17 janvier 2018) :

Nombre de participants : 40



Objectif et déroulé de l'atelier :

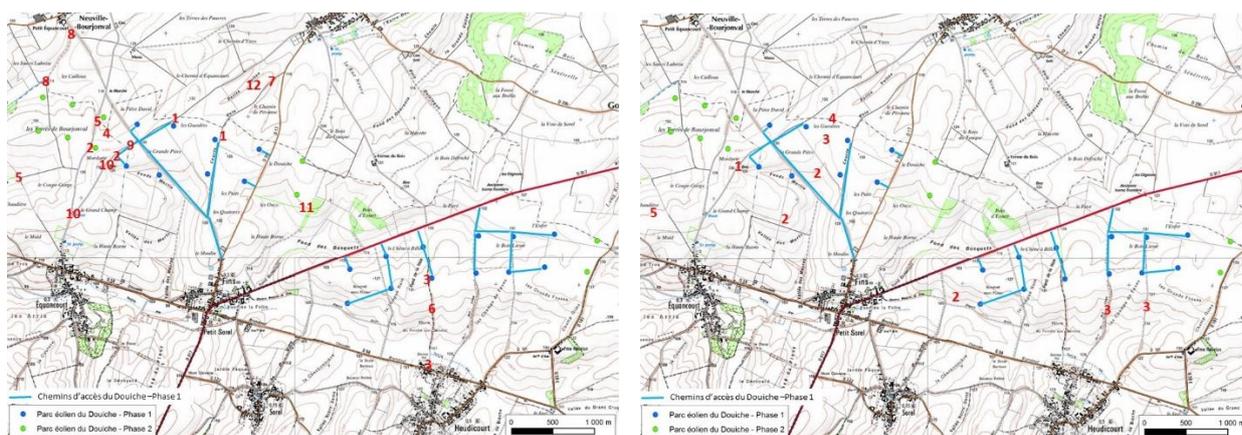
Après une présentation du parc éolien du Douiche dans sa globalité par NORDEX France, deux temps de co-construction ont été proposés sur le projet d'extension :

- Les propositions relatives au développement de la biodiversité
 - L'aménagement et la réfection des chemins
- **Temps n°1 : Le développement de la biodiversité**

Objectif : Recenser les premières propositions d'aménagement en faveur de la biodiversité en vue de les intégrer dans les mesures compensatoires et d'accompagnement du projet.

- **Temps n°2 : L'aménagement et la réfection des chemins**

Objectif : Localiser précisément sur carte les demandes de la population concernant la réfection des chemins communaux et la création d'un circuit de randonnée

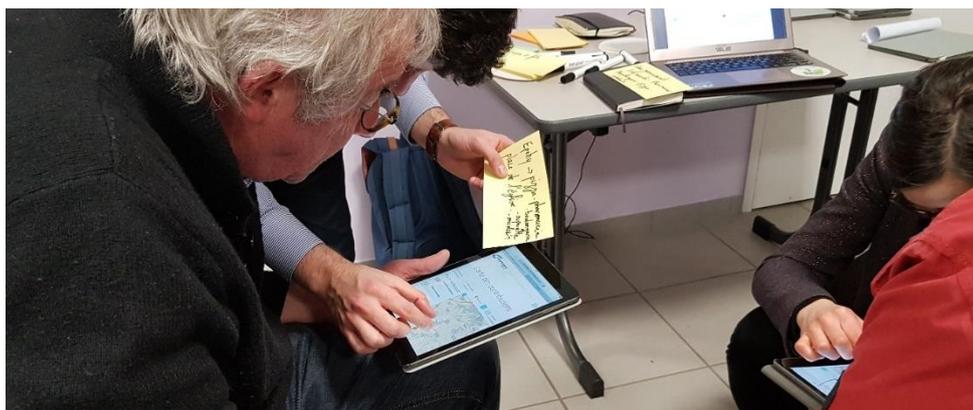


Propositions géolocalisées des participants

Résultat :

Cet atelier a permis aux personnes présentes d'appréhender au mieux les différences entre les deux phases du parc éolien du Douiche. Il a également permis de poser les bases de la co-construction des mesures compensatoires et d'accompagnement avec pas moins de 17 propositions recensées dont des créations liaisons entre différents chemins de randonnée, la réhabilitation d'anciens chemins communaux, ou encore la création d'un circuit pédestre autour du parc.

Focus sur l'atelier n°2 (7 mars 2018) :



Nombre de participants : 30

Objectif et déroulé de l'atelier :

Après une présentation actualisée des deux phases du parc éolien du Douiche, l'atelier s'est décomposé en deux temps :

- **Temps n°1 : Poursuite du travail concernant les aménagements favorables à la biodiversité**

Lors de ce premier sous-groupe, NORDEX France a fait un retour aux participants sur leurs propositions de l'atelier précédents, tout en les invitant à approfondir les éléments retenus.

Ainsi, certaines propositions ont été géolocalisées, et d'autres, plus générales, ont été relevées.

- **Temps n°2 : Co-construction d'un livret des commerces locaux**

Dans ce second sous-groupe, les participants ont pu recenser l'ensemble des commerçants, hôteliers, et restaurateurs pouvant accueillir les équipes de construction de la première phase du parc éolien du Douiche. Ce recensement a été effectué directement sur la carte de la plateforme internet du projet avant d'être intégré à un livret qui a ensuite été mis à disposition du personnel des travaux sur site.

Résultat :

Cet atelier a permis d'approfondir certaines propositions du premier atelier et de mutualiser la connaissance des participants au sujet de la vie économique locale afin de pouvoir diriger le personnel de travaux de la première phase vers les acteurs économiques locaux. Ce sont ainsi plus de 25 propositions de commerces qui ont été récoltées. De plus, NORDEX France a pu poursuivre le travail de co-construction concernant la biodiversité en faisant un retour sur les propositions des participants tout en les invitant à étoffer celles retenues.

Focus sur l'atelier n°3 (16 avril 2018) :



Nombre de participants : 25

Objectif et déroulé de l'atelier :

L'atelier s'est déroulé en deux temps :

- **Temps n°1 : La poursuite de la co-construction des mesures compensatoires et d'accompagnement**

Ce premier temps a permis de clarifier les propositions retenues et de discuter de leur mise en œuvre opérationnelle. Lors de cet atelier, les participants ont également reçu le livret recensant les commerces locaux mis à disposition des entreprises intervenants sur le chantier du Douiche.

- **Temps n°2 : L'avancement du chantier de la phase 1 et l'organisation de la visite**

La phase de chantier d'un parc éolien soulevant généralement de nombreuses interrogations de la part des habitants, ce second temps a permis à NORDEX France de répondre aux questions des riverains sur le sujet et de les informer en détail du calendrier prévisionnel. Les personnes présentes ont pu participer à la réflexion de la visite du chantier et exprimer leurs attentes au sujet de celle-ci (Que voulons-nous voir ? Quelles explications attendons-nous ? Comment communiquer ?).

Résultat :

Cet atelier a permis de répondre aux questions que se posaient les habitants au sujet du chantier actuellement en cours sur le territoire et de préparer ensemble la visite de ce chantier afin de pouvoir répondre au mieux aux attentes le jour J. De plus, cet atelier a permis de renforcer une nouvelle fois les propositions de mesures compensatoires d'accompagnement faites dans les précédents ateliers

ainsi que de transmettre aux participants le livret qui concrétise le travail mené autour de l'activité économique locale.

2.2 La fête des Villages Fleuris (1^{er} juillet 2018)



Pour répondre aux différentes demandes exprimées lors des ateliers de concertation, NORDEX France a choisi de participer à la 15^e édition de la Fête des Villages Fleuris, qui s'est déroulée le dimanche 1^{er} juillet 2018 à Guyencourt-Saulcourt.

Objectif et déroulé de la journée :

Lors de cette journée, NORDEX France a souhaité mettre en perspective le rôle de l'éolien dans la transition énergétique et valoriser le travail de concertation mené depuis fin 2017 sur le projet d'extension du Parc Eolien du Douiche.



Au programme : initiation à la transition énergétique autour d'un jeu de l'oie pour petits et grands, immersion dans une éolienne en réalité virtuelle, et (re)découverte du Parc Eolien du Douiche sur une carte inventariant les différentes propositions d'aménagement concernant la biodiversité.

Résultat :

Cette fête, qui a eu lieu un dimanche, a permis de toucher un public plus large qu'à l'accoutumé et qui ne peut se rendre habituellement aux ateliers. Elle a aussi été l'occasion de présenter une nouvelle fois les deux phases du parc éolien du Douiche aux habitants, de revenir sur le travail de concertation effectué, et d'inviter à la visite du chantier de la phase 1.

2.3 La visite du chantier de la première phase du parc éolien du Douiche (9 juillet 2018)

Nombre de participants : 45

La visite du chantier de la première phase du parc éolien du Douiche a été organisée suite à de nombreuses demandes formulées tout au long des ateliers de concertation.

Objectif et déroulé de la visite :

Après un court trajet en bus, les participants ont pu découvrir les différentes étapes du chantier d'un parc éolien, échanger avec le personnel en charge des travaux, et découvrir au plus près les composants d'une éolienne. Au retour de cette visite, une collation était proposée aux participants pour créer un nouveau moment d'échanges avec les équipes NORDEX.

Résultat :

Cette visite a permis de répondre à de nombreuses questions sur le fonctionnement et l'organisation d'un chantier éolien. Les riverains ont pu y découvrir les différentes étapes et en apprendre plus sur les contraintes auxquelles doivent faire face les constructeurs.



2.4 Les actions de communication et la plateforme de participation en ligne



Afin de convier la population aux grands temps de la concertation et d'assurer une information transparente et pédagogique, l'ensemble des supports de communication suivants ont été réalisés :

- Deux lettres d'information
- Affiches et flyers d'invitation à la Fête des Villages Fleuris et à la visite du chantier de la phase 1
- Plateforme de participation en ligne mise à jour régulièrement après chaque action de concertation
- Flyers d'invitation aux différents ateliers de concertation

Lettre d'information n°2 :

Lettre d'information
N°2 - MAI 2018
NORDEX

PARC ÉOLIEN DU DOUCHE

ÉDITO



Dans le cadre du projet d'extension du parc éolien du Douche sur les communes de Fins, Heudicourt, Eguancourt, et Neuville-Bourjival, une démarche de concertation a été mise en place fin 2017. Cette démarche reflète notre volonté de travailler en lien étroit avec les habitants de ces communes.

Un premier atelier de co-construction a eu lieu le mercredi 17 janvier 2018. Il nous a permis de vous présenter le chantier du parc et le projet d'extension puis nous avons lancé la réflexion autour de l'aménagement des chemins, le développement de la biodiversité, et l'économie locale. Les discussions sur ces sujets se sont poursuivies lors d'un deuxième atelier qui s'est tenu le mercredi 7 mars 2018 et auquel vous êtes une trentaine à avoir participé. Ce lundi 16 avril, nous nous sommes retrouvés une nouvelle fois afin d'évoquer l'actualité du chantier et vous faire un retour approfondi sur les mesures.

Enfin, nous avons également le plaisir de vous inviter à la Fête des Villages Fleuris, le dimanche 1^{er} juillet, échanges en préparation de la visite de chantier prévue le dimanche 11 juillet 2018. Nous espérons vous retrouver en septembre 2018.

Bonne lecture à vous !

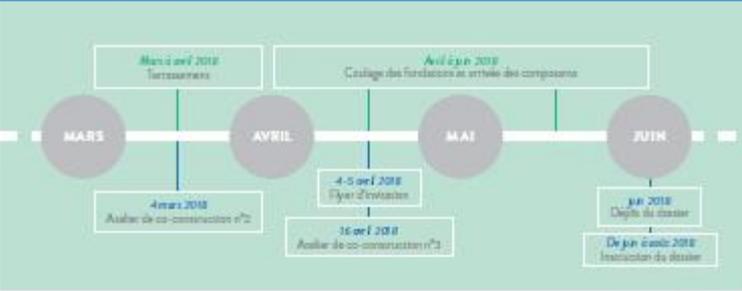
VENEZ PARTIR À LA VISITE DU CHANTIER



LUNDI 9 JUIN AU DÉPART DU CHANTIER

NORDEX France vous invite à la visite du chantier du Douche !

Au programme : Thibault DEFRANCQ, Directeur de l'opération, vous présentera l'avancement de la construction et le lavage d'une éolienne en charge du parc éolien, ainsi que toutes vos questions.



RETOUR SUR LE DEUXIÈME ATELIER DE CO-CONSTRUCTION

L'AMÉNAGEMENT DES CHEMINS ET LE DÉVELOPPEMENT DE LA BIODIVERSITÉ :

Le 7 mars dernier, une trentaine de personnes a participé au deuxième atelier de co-construction autour du parc éolien du Douche. Dans un premier temps, NORDEX France a rappelé les différences entre les deux phases du parc. La phase 1 correspond à celle en cours de construction sur le territoire (cf. page précédente). La phase 2, quant à elle, concerne le projet d'extension du parc. En seconde partie d'atelier, deux temps de co-construction ont également été proposés sur :

- L'aménagement des chemins et le développement de la biodiversité,
- L'inventaire des commerces, hôtels, et restaurants à inscrire dans un livret à destination des entreprises intervenant sur la Phase 1 du parc éolien du Douche.

LE DÉVELOPPEMENT DE L'ACTIVITÉ ÉCONOMIQUE LOCALE

Sur la plateforme Concerta, vous avez contribué à faire connaître les commerces de vos communes à l'attention des entreprises intervenant sur la phase 1 du parc. Au total, ce sont **26 contributions** qui ont été enregistrées, dont :

- La bar-tabac Chez Christophe, à Heudicourt
- Le restaurant Ché Ck'io, de Nurlu
- Le restaurant Pape Di Merio à Goussencourt.

Ce travail collaboratif a donné lieu à un livret qui a été remis aux entreprises intervenant sur le chantier du parc éolien du Douche afin de faire vivre l'économie locale.

Courrier picard S'INSCRIRE | SE CONNECTER

DEVELOPPEMENT

L'installation des éoliennes de Fins, Sorel et Heudicourt, pas à pas [PHOTOS]

Vingt éoliennes sont en cours d'installation au nord de Péronne par la société Nordex, qui a organisé une visite du chantier afin de présenter les différentes étapes des travaux.

Par Vincent Fouquet | Publié le 10/07/2018

[PARTAGER](#) [TWITTER](#) Le journal du jour à partir de 0.75€

Des éoliennes vont sortir de terre près d'Heudicourt

© Publié le 05 mars 2018 à 10h11



crédit photo : Aurélien Gellon CC BY

Les travaux de terrassement ont déjà débuté sur ce parc baptisé le « parc éolien du Douche ».

Il y aura bientôt 30 éoliennes en plus près d'Heudicourt. Les travaux de terrassement ont déjà débuté sur ce parc baptisé le « parc éolien du Douche ». Le dépôt du dossier est prévu pour juin prochain avec une mise en service fin 2018, début 2019. Une réunion de concertation est organisée sur le sujet mercredi de 18h à 20h à la salle communale de Fins. Une information de nos confrères du Courrier Picard (<http://www.courrier-picard.fr/94320/l'article/2018-03-05/bientot-30-nouvelles-eoliennes-dans-le-paysage-pres-dheudicourt>).

Focus sur la plateforme de participation en ligne :

La plateforme de participation en ligne du projet d'extension du parc éolien du Douiche est accessible par tous via ce lien : <http://www.projeteolien-douiche.alterconcerto.fr/>

Elle a été mise en ligne en février 2018. Elle offre à chacun l'accès aux fonctionnalités suivantes :

- Retrouver toutes les informations autour du projet et de la démarche de concertation ;
- S'inscrire aux différents événements de la concertation ;
- Télécharger l'ensemble des documents en lien avec le projet et la concertation (comptes rendus, supports de présentation, etc.) ;
- Poser des questions via un formulaire contact ;
- Participer en ligne et faire des propositions visibles par tous via une carte interactive.

Elle est mise à jour régulièrement afin de permettre à chacun de suivre les avancées du projet et de la démarche de concertation.

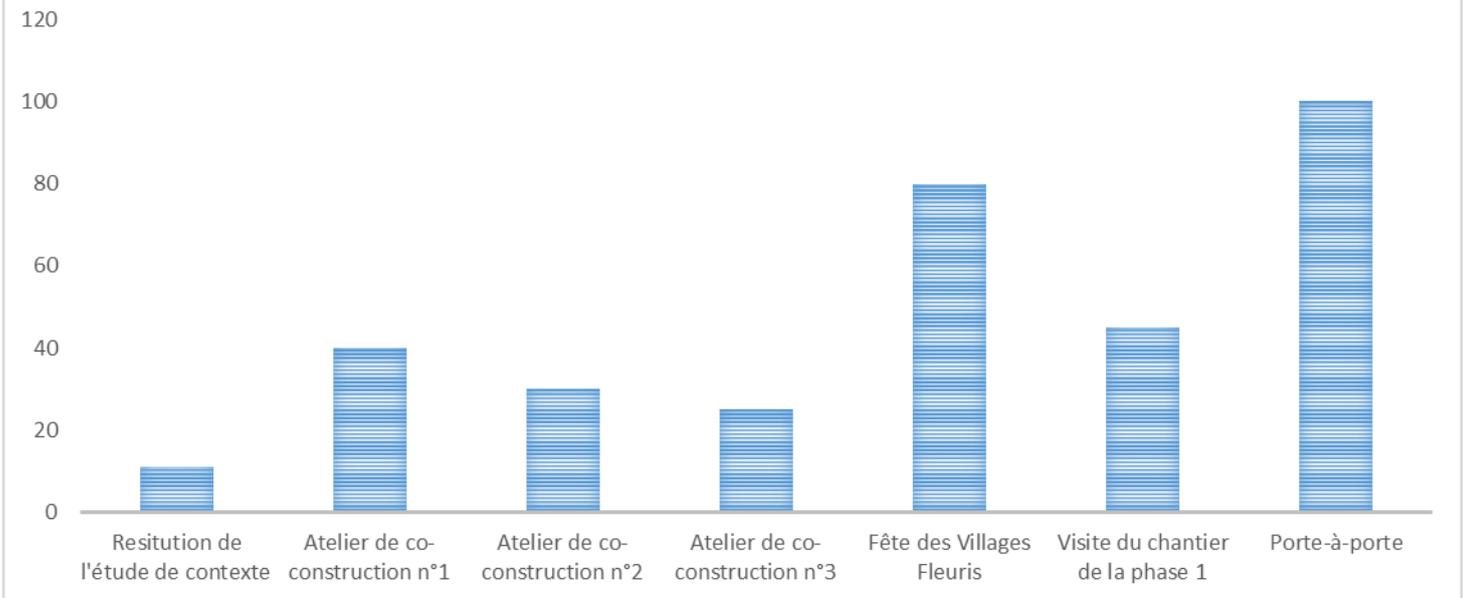
03 | Le bilan quantitatif des actions menées

3.1 Le bilan des actions de concertation

L'ensemble des actions de concertation a permis de sensibiliser 102 personnes différentes autour du projet d'extension du parc éolien du Douiche. Toutes ces personnes ont ainsi pu contribuer et donner leur avis sur le projet éolien des communes de Heudicourt, Equancourt, Fins, et Neuville-Bourjonval. Ci-dessous, le détail de la participation aux grands temps de la concertation :

- Novembre 2017 - Restitution de l'étude de contexte : 11 personnes
- Janvier 2018 - Atelier de co-construction n°1 : 40 personnes
- Mars 2018 - Atelier de co-construction n°2 : 30 personnes
- Avril 2018 - Atelier de co-construction n°3 : 25 personnes
- Juillet 2018 : Fête des villages fleuris : Environ 80 personnes
- Juillet 2018 - : Visite du chantier de la phase 1 : 45 personnes
- De décembre à mai 2018 - 3 sessions de porte-à-porte, à la rencontre des habitants soit environ 14 jours de présence sur place et près de 100 personnes rencontrées.

NOMBRE DE PERSONNES PRÉSENTES À CHAQUE ACTION DE CONCERTATION



La participation des habitants à la co-construction du projet a donc été active tout au long de l'année et particulièrement élevée lors des moments forts de la concertation (Atelier de concertation n°1 et visite du chantier de la phase 1).

3.2 Le bilan des actions de communication

Les actions de communication autour du projet ont été menées en parallèle et au service des actions de concertation afin d'assurer la diffusion des informations au plus grand nombre et de permettre à tout à chacun de participer aux différents rendez-vous organisés.

Ci-dessous la liste des actions de communication menées et leur public cible :

Date	Action de communication	Canal de diffusion	Public cible
Février 2018	Lettre d'information n°1	Impression papier, toutes boites aux lettres	Heudicourt, Equancourt, Fins et Neuville-Bourjonval (1265 hab.)
Mars 2018	Livret de recensement des commerces locaux	Mise à disposition dans la base vie du chantier	Entreprises intervenant sur la première phase du parc éolien du Douiche
Mai 2018	Lettre d'information n°2	Impression papier, toutes boites aux lettres	Heudicourt, Equancourt, Fins et Neuville-Bourjonval (1265 hab.)
Juin 2018	Flyers et affiches d'invitation à la visite du chantier et la fête des Villages Fleuris	Impression papier, toutes boites aux lettres	Heudicourt, Equancourt, Fins, Neuville-Bourjonval et Sorel (1429 hab.)
Juillet 2018	Article présentant l'avancement du projet éolien	Presse	Somme, Oise, Aisne (50 000 hab.)
Février 2018 à aujourd'hui	Plateforme de participation en ligne mise à jour régulièrement après chaque action de concertation et accessible à tous	Communication régulière via la presse et la communication papier	Aire de la Haute-Somme

3.3 Le bilan de la plateforme de participation en ligne

[← Retour à la liste](#)

Retour sur la visite du chantier !

10/07/2018 | ACTUALITÉ [Commentaire](#)

Lundi 9 juillet, une quarantaine de personnes a participé à la visite, ventée et ensoleillée, du chantier du Parc Eolien du Douiche – Phase 1. Les échanges ont été curieux et constructifs sur la construction et le fonctionnement du parc, notamment grâce à la présence de Maurice Badey, chef des opérations, et Nicolas Gervaise, chef de travaux adjoint, les techniciens de Nordex France qui réalisent différentes étapes du chantier avec leurs équipes. Retour en photos sur cette visite...

14h15 – Après que tout le monde se soit rassemblé à la mairie de Fins et se soit équipé des équipements de sécurité réglementaire, il est temps de se mettre en route !

14h30 – Nous manoeuvrons entre les différents sites prévus pour accueillir les éoliennes jusqu'à notre premier arrêt. L'activité bat son plein et les ouvriers s'affairent à mettre en place le coffrage qui permettra de couler la première partie du béton nécessaire à ancrer la fondation au sol.



Ci-dessous les statistiques clés de la plateforme (depuis son lancement en février 2018) :

- 353 visites dont 4 pics de fréquentation suite aux parutions des comptes rendus d'atelier et à l'utilisation de la plateforme pour l'inventaire ;
- 8 comptes utilisateurs créés ;
- Taux de rebond (pourcentage des personnes visitant plus d'une page) à 20,40%.
 - Plus le taux de rebond est bas, plus il est considéré comme bon. En dessous de 26% il est excellent, entre 26 et 40% il est très bon ; entre 41 à 55% il est bon ; entre 56 et 70% il est acceptable ; au-dessus de 70% il est préoccupant.
- Pages les plus visitées :
 - Page d'accueil
 - Les documents de la concertation

04 | Les actions à venir

Impliqué auprès des acteurs du territoire, NORDEX France s'est d'ores et déjà engagé à poursuivre sa démarche de concertation jusqu'à l'enquête publique. Une permanence d'information sera organisée une fois le dossier déposé afin que la population soit informée du contenu de celui-ci et de la procédure en cours. Différentes phases de porte-à-porte sont également prévues pour sensibiliser chaque habitant et les convier aux différentes journées de mobilisation prévues autour de ce projet et de l'éolien (Journée de l'éolien et Global Wind Day, par exemple).

Le calendrier des actions de concertation et communication à venir :

