

# RWE



## Projet éolien des Ailes du Gâtinais

**Volet Concertation  
Avril 2021**

**PARC EOLIEN DES AILES DU GÂTINAIS**  
50 rue Madame de Sanzillon  
92 110 CLICHY

**Varenes-Changy (45)**



# **BILAN DES ACTIONS DE CONCERTATION ET DE COMMUNICATION**

Avril 2021

Projet éolien Les Ailes du Gâtinais

## Table des matières

<b>1. Les grands principes de la démarche de concertation et de communication.....</b>	<b>3</b>
1.1 NORDEX France devient RWE Renouvelables France.....	3
1.2 La genèse de notre action.....	3
1.3 Le calendrier des actions de concertation .....	8
<b>2. Le bilan qualitatif des actions menées.....</b>	<b>11</b>
2.1 Retour sur les ateliers de concertation .....	11
2.2 La visite du centre de maintenance de Janville et du parc éolien d’Espiers.....	19
2.3 Le groupe de travail restreint.....	23
2.4 Le forum d’information .....	27
<b>3. Les actions et outils de concertation .....</b>	<b>28</b>
3.1 Le mailing et les relances téléphoniques.....	28
3.2 Le communiqué de presse .....	29
3.3 Les lettres d’informations et newsletter .....	30
3.4 Les interviews filmées du projet .....	33
3.5 Focus sur la plateforme de participation en ligne.....	34
<b>4. Le bilan quantitatif des actions menées.....</b>	<b>37</b>
4.1 Le bilan des actions de concertation .....	37
4.2 Le bilan des actions de communication .....	36
4.3 Le bilan de la plateforme de participation en ligne.....	40
<b>5. Conclusion : les actions à venir.....</b>	<b>41</b>
<b>6. Annexes.....</b>	<b>42</b>

# 1. Les grands principes de la démarche de concertation et de communication

## 1.1. NORDEX France devient RWE Renouvelables France

En 2020, afin de permettre un bon développement de la société NORDEX, celle-ci a été scindée en deux : le groupe NORDEX qui poursuit ses activités dans la construction d'éoliennes et NORDEX Développement, qui s'occupe des activités de développement de nouveaux projets. L'activité de développement de NORDEX France a été reprise début novembre 2020 par la société allemande RWE. C'est donc sous ce nouveau nom que la société continue de suivre l'avancée du projet éolien Les Ailes du Gâtinais.

Cette nouvelle entité, RWE Renewables, est un acteur présent à l'international, sur différents secteurs (éolien terrestre et en mer, solaire, stockage...), et appartient au groupe allemand RWE. Ce dernier est en pleine transition pour un abandon des énergies fossiles et vise la neutralité carbone d'ici 2040.

Pour les projets, rien n'a changé puisque l'équipe Nordex Développement est devenue RWE Renouvelables France. Les interlocuteurs de terrain sont donc restés les mêmes.

## 1.2. La genèse de notre action

### 1.2.1. Les premiers pas sur le territoire et premiers contacts

Les premiers contacts autour du projet éolien Les Ailes du Gâtinais ont été initiés en 2016 avec les élus de la commune de Varennes-Changy et en février 2018 avec les élus de la commune d'Oussoy-en-Gâtinais. En effet, à cette époque, il y avait deux zones de projet, une sur la commune de Varennes-Changy et une sur celle d'Oussoy-en-Gâtinais. Nordex France devenue RWE Renouvelables France avait à cœur, du fait de la proximité des deux potentiels projets, de mutualiser les actions de concertation menées sur les deux communes voisines.

Des délibérations ont été prises par les conseils municipaux en 2018 donnant l'autorisation à RWE 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. Ces rencontres ont débuté au printemps 2018.

Suite à un retour négatif de consultation des services des armées sur la zone de projet d'Oussoy-en-Gâtinais, RWE Renouvelables France a abandonné le projet d'Oussoy-en-Gâtinais en 2019. Suite à ces premiers échanges, la démarche de concertation et communication locale a été lancée en janvier 2019.

RWE Renouvelables France a fait le choix de mener une démarche de concertation autour du projet éolien Les Ailes du Gâtinais afin d'associer les acteurs locaux et de créer un projet de territoire. Cette démarche de concertation volontaire a pour but de co-construire des aspects techniques et les initiatives de développement local autour du projet.

Cette démarche permet également les échanges entre le développeur et les habitants, que ce soit pour faire de la pédagogie autour de l'éolien que pour transmettre les informations au fur et à mesure de l'avancement du projet.

### **1.2.3 L'étude de contexte**

De janvier à mars 2019, deux études de contexte ont été réalisées par le cabinet Mazars Concertation auprès d'une trentaine d'acteurs du territoire, issus des collectivités locales, du monde politique, économique, institutionnel, associatif, d'Oussoy-en-Gâtinais, de Varennes-Changy et des communes limitrophes. Ces études de contexte, menées lors d'entretiens individuels, avaient pour objectifs de :

- Comprendre l'avis des acteurs sur l'éolien et les projets à l'étude,
- Recueillir leurs questions,
- Identifier avec eux comment mener la concertation et la communication pour la suite.

Ces éléments ont ainsi permis d'établir une démarche de concertation et d'information adaptée au territoire et à ses attentes.

La synthèse des entretiens a été présentée aux personnes rencontrées lors de deux réunions de restitution :

- Le 27 mars 2019 à la salle Escale de Varennes-Changy
- Le 28 mars 2019 à la salle communale d'Oussoy-en-Gâtinais

A Varennes-Changy, l'étude a notamment confirmé et précisé les points suivants :

- Le territoire est divisé sur le sujet de l'éolien,
- Les riverains ont, tout de même, tous des questions,
- Un certain manque de confiance envers les développeurs éoliens est présent,
- Les habitants ont des attentes, idées et envies pour la suite.



Figure 1 - Réunion de restitution à Varennes-Changy

A Oussoy-en-Gâtinais, l'étude a quant à elle confirmé et précisé les points suivants :

- Les habitants ont globalement un avis positif sur l'éolien,
- Mais ils ont quand même de nombreuses questions, voire inquiétudes,
- Le projet connaît quelques revendications,
- Une première information a été faite, mais ils en veulent plus,

- Les riverains ont des idées pour travailler sur le projet.



Figure 2 - Réunion de restitution à Oussoy-en-Gâtinais

Fort des conclusions de l'étude de contexte, RWE a fait le choix de travailler le projet éolien Les Ailes du Gâtinais, avec l'aide de la population, en lançant une démarche de concertation permettant de co-construire un projet à l'image du territoire et adapté à ses enjeux. Le dispositif de communication et de concertation a été dévoilé aux participants lors de ces réunions.

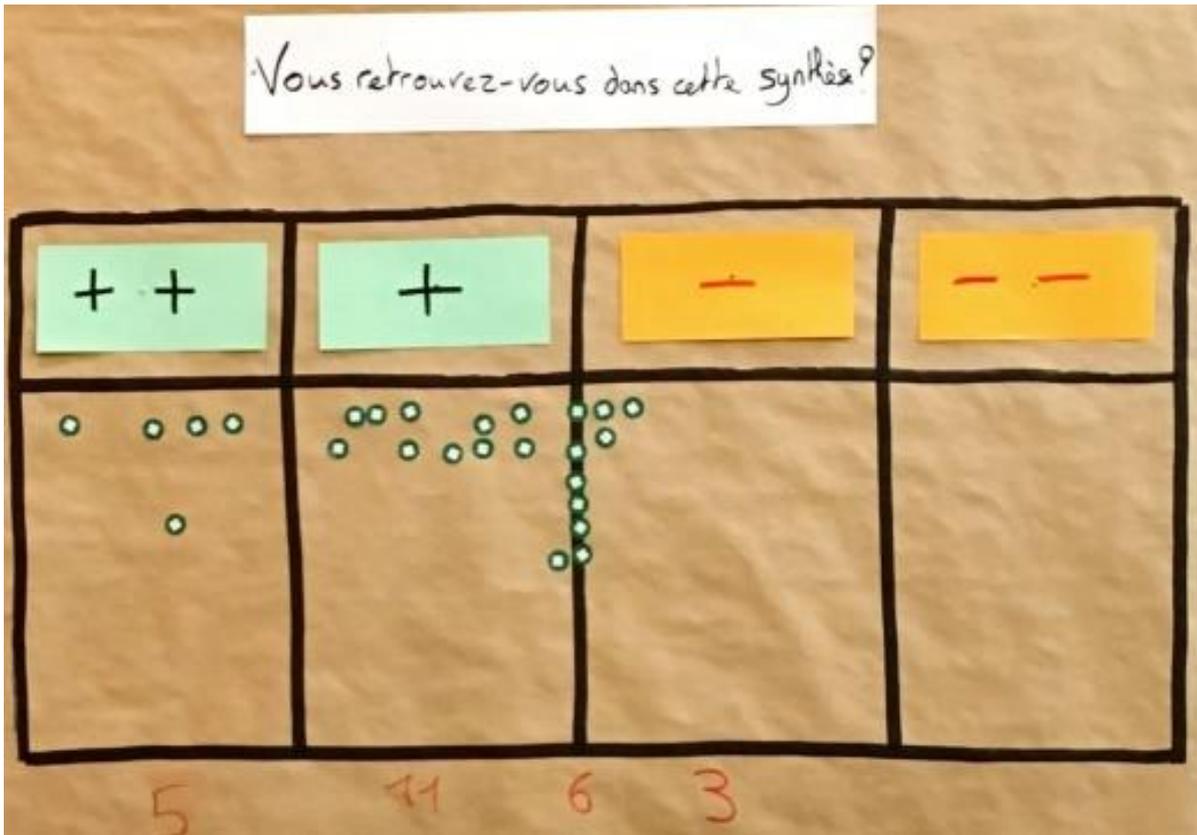


Figure 3 - Vote des participants à la réunion de restitution de Varennes-Changy, suite à la présentation des conclusions de l'étude par Mazars Concertation.

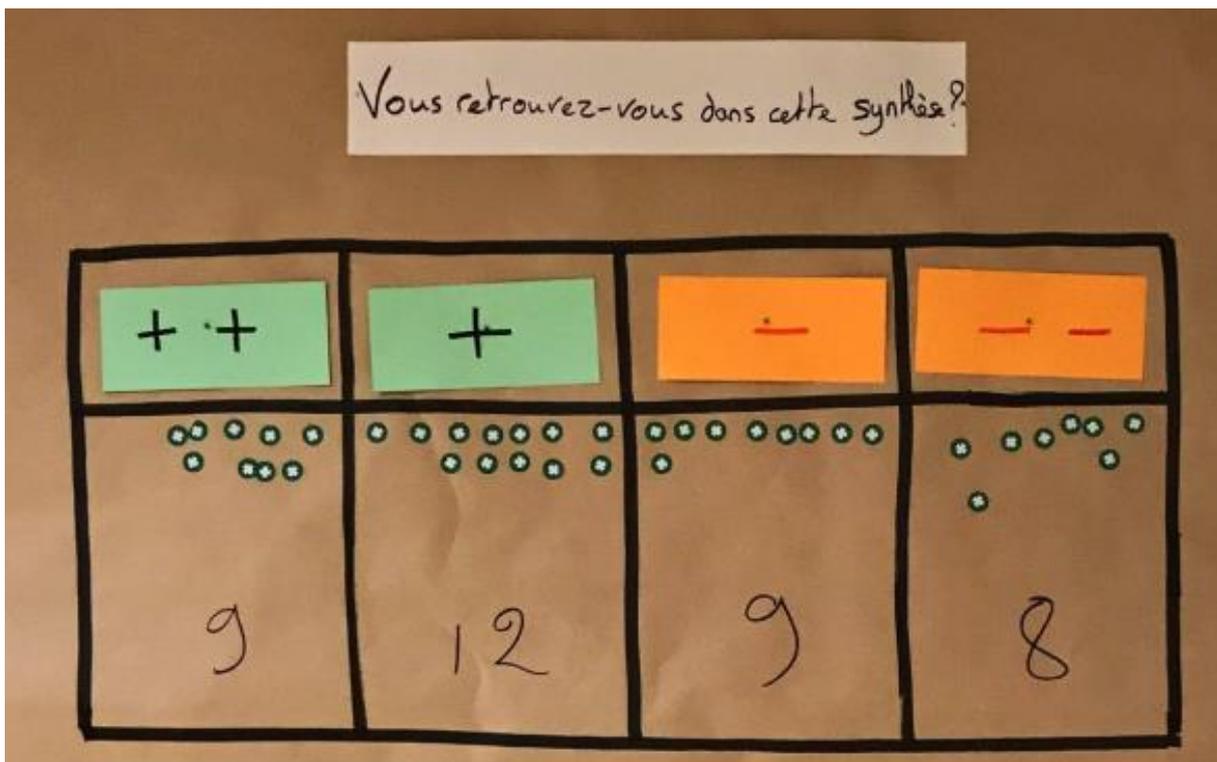
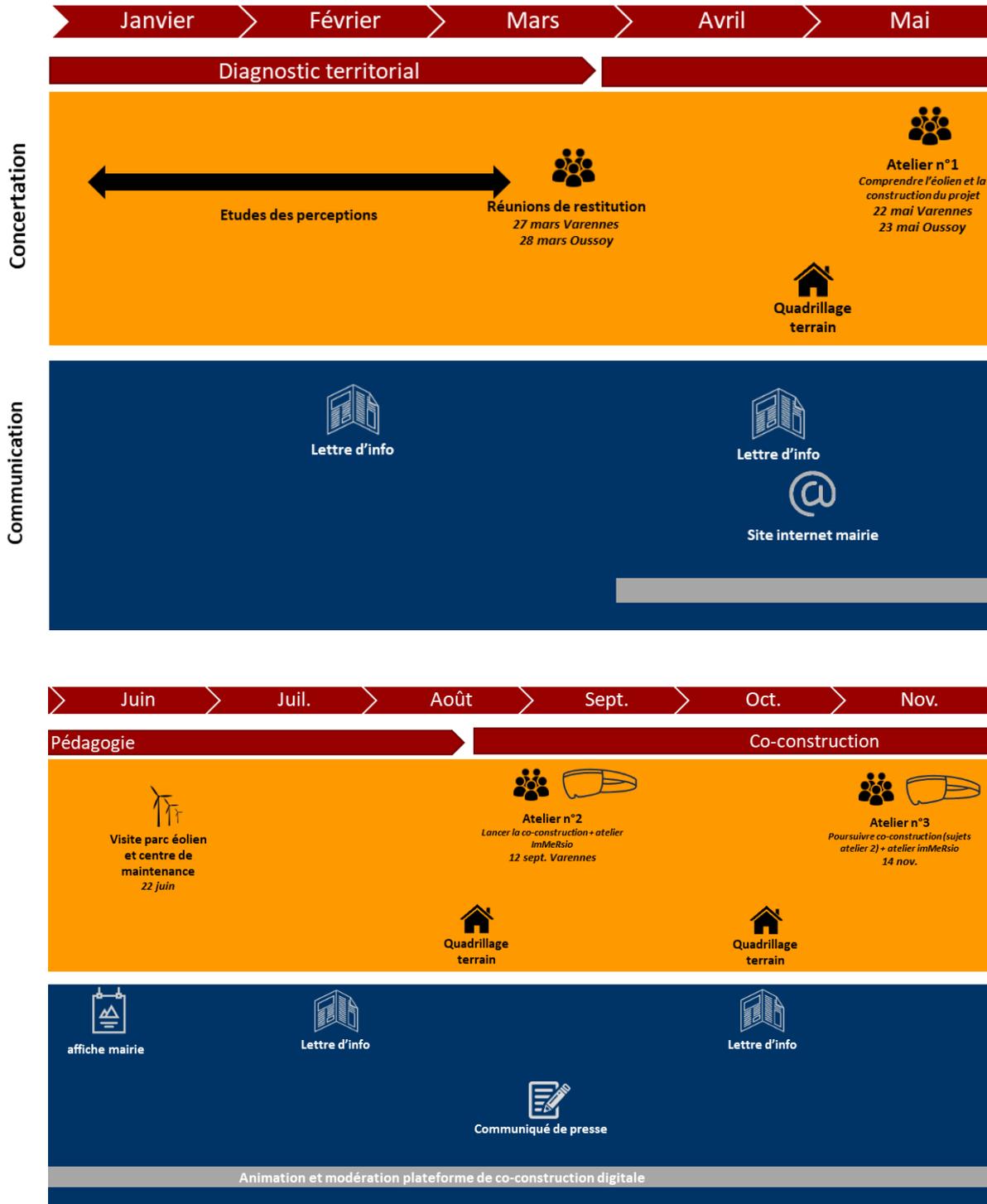


Figure 4 - Vote des participants à la réunion de restitution d'Oussoy-en-Gâtinais, suite à la présentation des conclusions de l'étude par Mazars Concertation

## 1.3 Le calendrier des actions de concertation

Depuis 2019, plusieurs rendez-vous de concertation, d'information et de mobilisation ont donc eu lieu. Les calendriers suivants retracent toutes les actions de concertation et de communication.

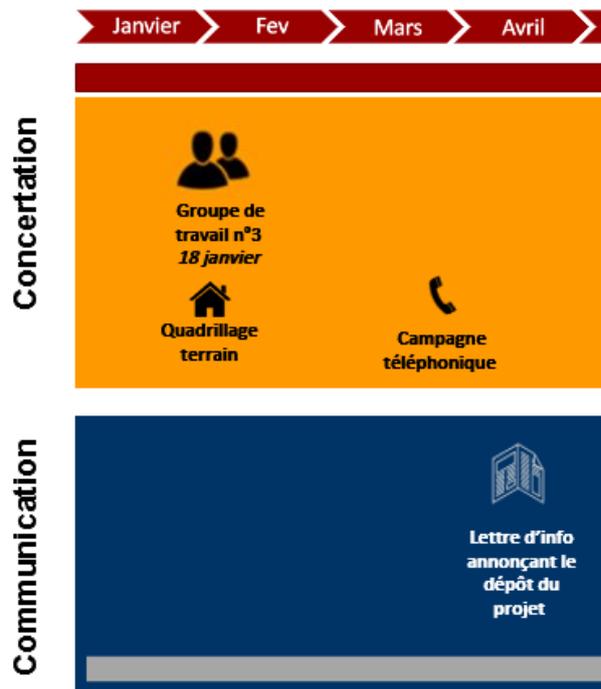
### Année 2019



## Année 2020



## Année 2021



## 2. Le bilan qualitatif des actions menées

Suite aux réunions de restitution des études de contexte et à la validation du dispositif de concertation et de communication par les participants, plusieurs rendez-vous de concertation ont été organisés. Ces rendez-vous, avec le grand public et ouverts à tous, avaient pour objectif de co-construire le projet tant sur le plan technique (choix des lieux des photomontages, choix du nom du projet) que sur le plan des mesures d'accompagnement et des retombées positives pour le territoire. Ces rencontres ont pris plusieurs formes : ateliers participatifs, visite d'un centre de maintenance et d'un parc éolien et forum d'information.

### 2.1 Retour sur les ateliers de concertation

En 2019-2020, 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 (études techniques, premières versions de la trame d'implantation, etc.).

#### Focus sur les premiers ateliers de concertation (22 et 23 mai 2019) :

Ces premiers ateliers ont eu lieu distinctivement à Varennes-Changy le 22 mai et à Oussoy-en-Gâtinais le 23 mai.



Figure 5 - Premier atelier participatif à Varennes-Changy

Réunion à Varennes-Changy

Premier atelier participatif à Varennes-Changy

Nombre de participants : 45

Objectif et déroulé de l'atelier :

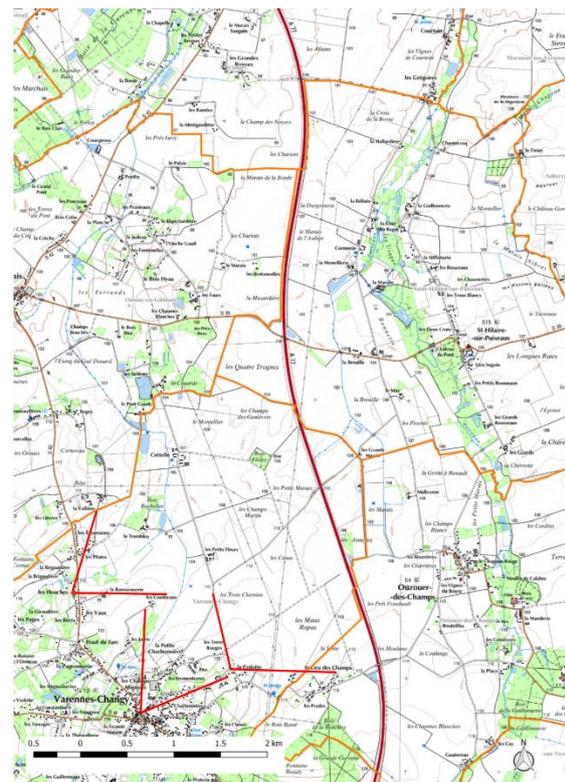
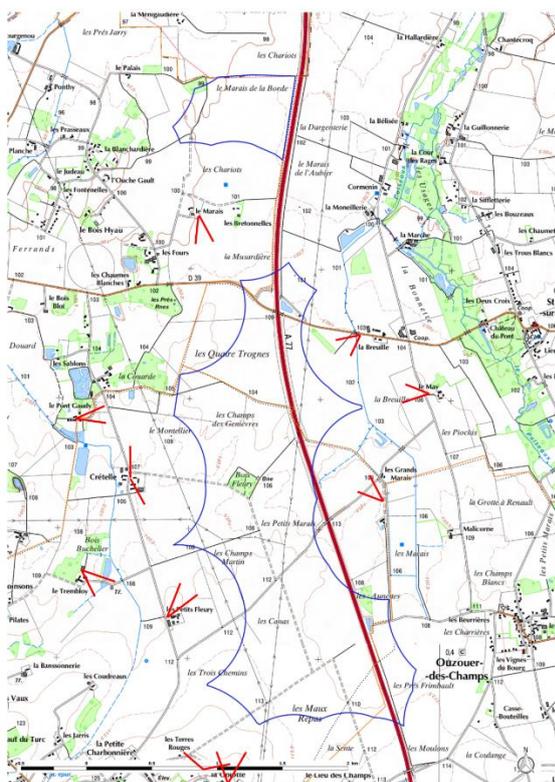
Ce premier atelier avait pour objectif d'informer sur l'éolien, de présenter l'avancée de l'étude paysagère, de co-construire la localisation des points de vue pour les photomontages et d'informer sur la thématique acoustique liée à l'éolien.

Pour cela, la réunion s'est déroulée en deux temps :

- Un premier temps pendant lequel les participants se sont séparés en deux groupes, l'un portant sur le thème du paysage et l'autre sur le fonctionnement de l'éolien. Au bout de 45 minutes les deux groupes ont échangé les thèmes.
- Un second temps pendant lequel les participants se sont retrouvés en plénière autour d'une présentation sur les retombées économiques, suivie d'un temps d'échanges.

Résultats :

Cet atelier a permis de répondre à de nombreuses questions des participants. Ces derniers ont également placé sur carte les différents points de vue à partir desquels ils souhaitaient que des photomontages soient réalisés, dans le cadre de l'étude paysagère.



Figures 6 et 7 - Cartes avec les différents emplacements demandés pour les prises de vue.

Réunion à Oussoy-en-Gâtinais



Figure 8 - Premier atelier participatif à Oussoy-en-Gâtinais

Nombre de participants : 40

Objectif et déroulé de l'atelier :

Ce premier atelier avait pour objectif d'échanger sur les actualités du projet éolien d'Oussoy-en-Gâtinais et d'informer sur les prochaines étapes de la concertation.

La réunion s'est déroulée en trois temps :

- Rappel des données sur le projet éolien d'Oussoy-en-Gâtinais et temps d'échanges
- Partage des actualités sur le projet d'Oussoy et temps d'échanges
- Temps de questions-réponses sur l'éolien

Résultats :

Cet atelier a permis d'informer les riverains sur la mise en arrêt provisoire du projet sur Oussoy-en-Gâtinais, du fait de la contrainte de Zone de Mise à Terre (ZMT) provenant de l'armée et intervenant sur la zone d'implantation potentielle, arrêt définitif du projet confirmé en septembre 2019. La réponse de l'armée est parvenue 8 à 9 mois après le premier contact avec les élus. Les participants ont ainsi été conviés à prendre part à la concertation autour du projet de Varennes-Changy par la suite.

**Focus sur le deuxième atelier de concertation (12 septembre 2019) :**

Le projet d'Oussoy-en-Gâtinais ayant été abandonné, les habitants ont été invités à participer à la démarche de concertation de Varennes-Changy. Une seule réunion, à Varennes-Changy, a donc eu lieu.

Nombre de participants : 60

Objectif et déroulé de l'atelier :

Les objectifs de cet atelier étaient de :

- Présenter la trame d'implantation potentielle au vu des différentes contraintes présentes sur le territoire,
- Présenter l'avancée de l'étude paysagère et les photomontages issus des propositions du premier atelier,
- Travailler sur la communication locale et le nom du projet.

Pour répondre à ces objectifs, l'atelier s'est déroulé sous la forme de trois stands. Une rotation avait lieu toutes les 30 minutes afin que chacun puisse participer à tous les stands, tout en conservant une logique de petits groupes pour permettre plus d'échanges et de co-construction.

Les stands avaient respectivement pour thème : la trame d'implantation, les photomontages et la communication autour du projet. De plus, les participants pouvaient tester ImMeRsio, un outil de réalité mixte permettant de visualiser la trame d'implantation ainsi que les photomontages en 3 dimensions à travers des lunettes.



Figure 9 – Atelier participatif à Varennes-Oussoy

Résultats :

Cet atelier a permis de répondre à de nombreuses questions des participants sur le projet et les différentes contraintes. Il a également permis de présenter des premiers photomontages sur la base d'une implantation potentielle des éoliennes et de répondre aux questions émises sur le sujet.

Photomontage I n°10 - Crételle



Photomontage I & II n°15 - Les Petits Fleury



Photomontage I n°1 - La Breuille



Photomontage I n°12 - Les Terres Rouges



Photomontage I n°6 - Les Beurrières



Enfin, lors de cet atelier, RWE a ouvert le nom du projet à la co-construction. Les participants ont ainsi proposé des idées de noms pour le projet.

Par la suite, un vote a été effectué via la plateforme participative du projet, pour permettre à tous de donner son avis sur les propositions de noms. Suite à ce vote, le nom du projet a évolué, passant de « Projet éolien de Varennes-Changy » à « Projet éolien Les Ailes du Gâtinais ».

### ImMeRsio

ImMersio est une solution digitale permettant de visualiser la trame d'implantation ainsi que les photomontages en 3D et également de co-construire en plaçant notamment les mesures d'accompagnement.



## **Focus sur le troisième atelier de concertation (14 novembre 2019) :**

Nombre de participants : 50

Objectif et déroulé de l'atelier :

L'atelier participatif n°3 avait pour objectifs de :

- Permettre aux participants de poser toutes leurs questions sur le projet, son financement et les retombées pour le territoire,
- Faire le point sur les études et leur planning
- Travailler sur les mesures Eviter, Réduire, Compenser (ERC) et d'accompagnement.

La réunion s'est déroulée sous la forme de deux stands avec une rotation à mi-temps. Un stand était dédié au projet et le second aux mesures ERC et d'accompagnement.



*Figure 10 – Atelier participatif du 14 novembre 2019*

Résultat :

Plusieurs propositions de mesures d'accompagnement ont été faites lors de cet atelier.

Ainsi, les idées suivantes ont été données par les participants :

- Faire une nouvelle sortie d'autoroute vers Paris ;
- Refaire certains chemins à Oussoy-en-Gâtinais et Varennes-Changy ;
- Refaire les fossés à Varennes-Changy ;
- Refaire la route au hameau de la Golotte ;
- Enfouir les réseaux électriques ;
- Améliorer la piste cyclable afin de desservir l'école ;

- Mettre des panneaux photovoltaïques au bord de l'autoroute.

Ces idées de mesures d'accompagnement ont par la suite été examinées par RWE Renouvelables France et ont fait l'objet d'une réflexion plus approfondie avec un groupe de travail dédié à ce sujet. Cette réflexion sur les mesures d'accompagnement s'est poursuivie lors des groupes de travail qui ont suivi.

## 2.2 La visite du centre de maintenance de Janville et du parc éolien d'Espiers

Le 22 juin 2019 a eu lieu une visite d'un centre de maintenance et d'un parc éolien en activité, à la demande des acteurs locaux.

Nombre de participants : 22

### Objectifs de la visite :

La visite du centre de maintenance de Janville (28) et du parc éolien d'Espiers avait pour but de donner le maximum d'informations et de retours d'expérience aux acteurs du territoire. Elle était donc organisée pour :

- Présenter les étapes du développement d'un projet éolien depuis sa phase d'étude à sa mise en service ;
- Présenter les différentes étapes d'un chantier et l'activité de maintenance ;
- Permettre d'expérimenter la proximité avec les éoliennes et expliquer leur fonctionnement ;
- Echanger avec le maire de la commune de Fresnay-l'Evêque ;
- Eclairer sur la phase de démantèlement du parc.

### Déroulé de la visite :

**11h30 -13h00** : A leur arrivée, les participants ont visité le centre de maintenance de Janville. Deux techniciens du centre étaient présents tout au long de la visite pour donner des explications et répondre aux questions. La visite a débuté dans les bureaux des techniciens, s'est poursuivie dans la salle dans laquelle se trouve l'ordinateur permettant de voir en temps réel la production des éoliennes, et s'est terminée dans le hangar de stockage. Dans le hangar, les participants ont vu la plateforme d'entraînement des techniciens.



**13h00-14h00** : La pause déjeuner a eu lieu au pied des éoliennes du parc de Janville.

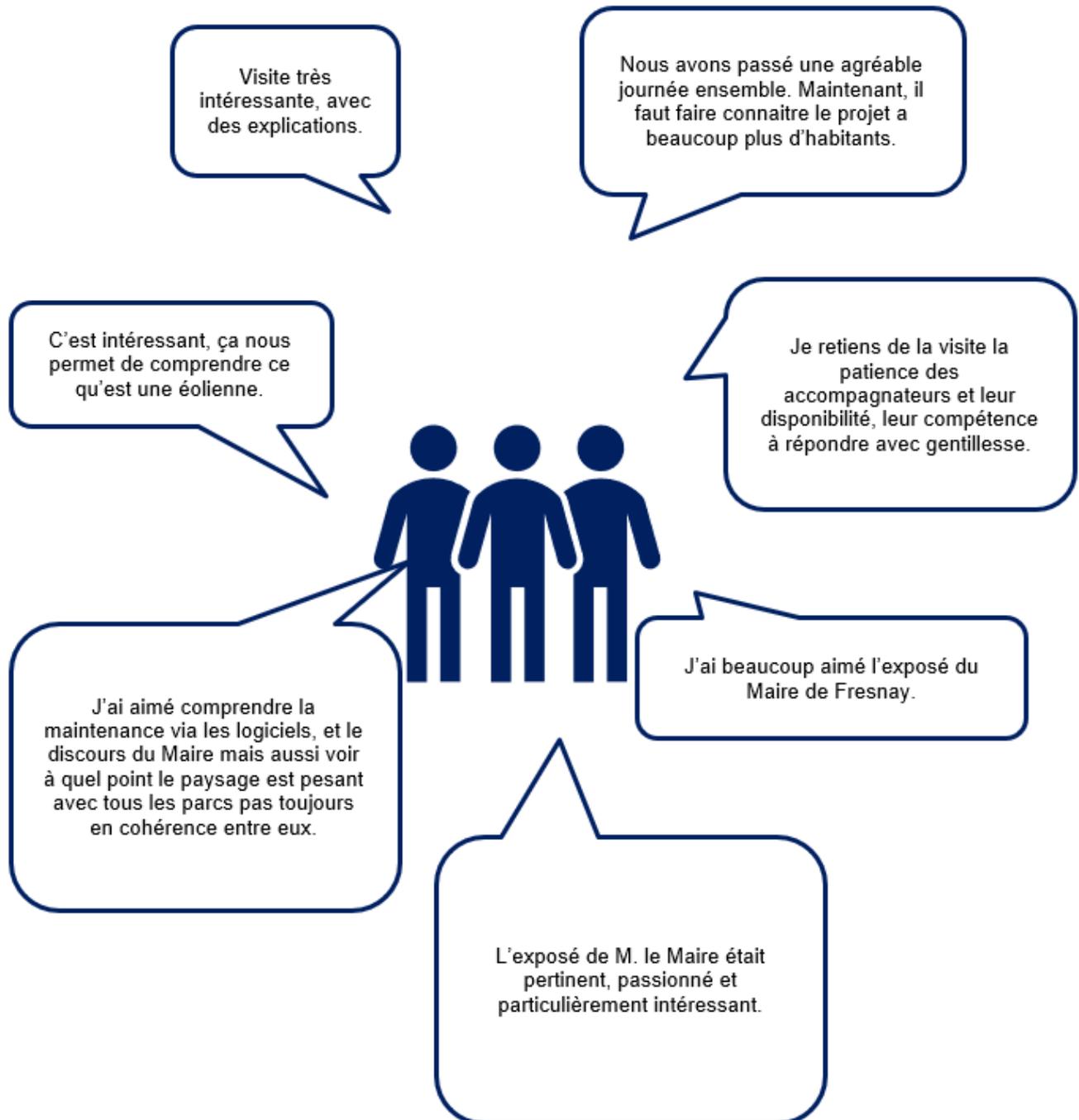


**14h00-15h00** : Les participants ont ensuite visité le parc éolien d'Espiers.



**15h00-15h30** : Monsieur Besnard, le Maire de la commune de Fresnay-l'Evêque, est venu partager son expérience avec les habitants.

Quelques retours des participants sur la visite :



### 2.3 Le groupe de travail restreint

Ce groupe de travail avait pour but de continuer le travail de co-construction autour des mesures d'accompagnement initié lors des ateliers de concertation, et notamment lors du 3ème en novembre 2019.

Il a ainsi été ouvert aux élus des communes de Varennes-Changy et Oussoy-en-Gâtinais, ainsi qu'aux participants ayant émis des propositions lors de l'atelier de concertation n°3 ; dans une logique de poursuite du travail commencé.

#### **Le premier groupe de travail (22 janvier 2020) :**

Nombre de participants : 11

Objectif et déroulé du 1er groupe de travail :

- Partager l'avancement du projet et ses études ;
- Poursuivre la co-construction sur les mesures d'accompagnement ;
- Elaborer la suite de la démarche de concertation.



Figure 11 – 1er groupe de travail du 22 janvier 2020

Résultat :

Ce temps de travail a permis de présenter aux participants l'avancement du projet technique. Après un rappel des définitions des mesures ERC et d'accompagnement, les participants ont détaillé et cartographier les mesures suivantes :

16/04/2021 | Bilan des actions de concertation et de communication | RWE

- Refaire certains chemins
  - Chemin du haras vers le lieu-dit des Champs
  - Chemin longeant la Couarde
  - Chemin du lieu-dit des Champs
- Enfouir les réseaux électriques
  - Route de Nogent et route de Montargis – Varennes-Changy
  - Route de Varennes et route de St Hilaire – Oussoy-en-Gâtinais
- Mettre des panneaux photovoltaïques
  - Sur les équipements communaux : école, cantine et salle des fêtes
  - A Ouzouer-des-Champs

Ils ont également pu faire part de nouvelles propositions dans le cadre de ces mesures.

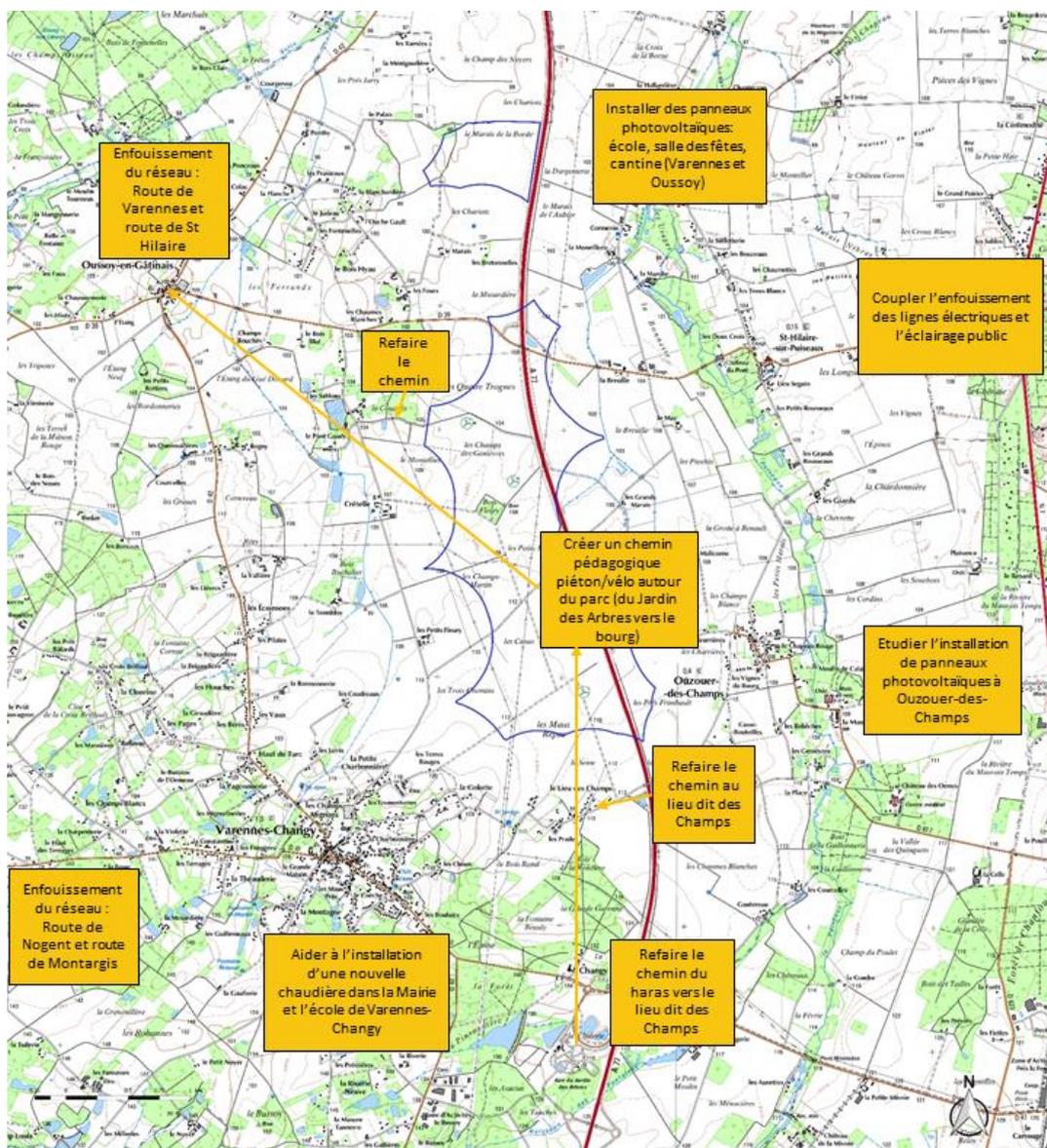


Figure 12 - Carte de travail du groupe

## Le second groupe de travail (05 mars 2020)



Figure 13 - Second groupe de travail du 5 mars 2020

Nombre de participants : 11

Objectif et déroulé du 2ème groupe de travail :

- Faire un retour sur les propositions du groupe de travail n°1
- Poursuivre le travail initié lors du 1er temps de janvier
- Préparer les prochains rendez-vous

Résultat :

Ce deuxième temps de travail a permis aux participants d'affiner leurs propositions, au regard d'une vision budgétaire et de faisabilité technique suite au retour de RWE.

Les projets locaux ont ainsi pu être priorisés ainsi :

1. A Varennes-Changy
  - L'efficacité énergétique.
  - L'installation d'une chaudière à énergie renouvelable dans l'école.
2. A Oussoy-en-Gâtinais
  - L'efficacité énergétique avec diagnostic des bâtiments communaux.
  - L'enfouissement des lignes électriques.

L'aide renouvelable aux particuliers a également été proposée et fera l'objet d'une priorisation lors de prochains rendez-vous de concertation.

### Le troisième groupe de travail (25 janvier 2021)



Figure 14 – Troisième groupe de travail du 25 janvier 2021

Nombre de participants : 11

Objectif et déroulé de 3<sup>ème</sup> groupe de travail :

- Retour sur le changement d'entité NORDEX / RWE, rappel du projet et de ses actualités,
- Retravailler les mesures d'accompagnement,
- Poursuivre la co-construction de la charte d'engagement.

Résultat :

Ce troisième temps de travail a permis à RWE de préciser les dernières actualités du projet et aux participants de poser leurs questions suite au changement d'entité NORDEX / RWE et à la modification du nombre d'éoliennes du projet. Une priorisation et un affinage des mesures d'accompagnement sur chaque commune a été réalisé. Les échanges devraient se poursuivre et se préciser lors des prochains rendez-vous. Pour finir, un dernier temps a permis de revenir sur la charte d'engagement corédigée avec pour objectif de préciser les prochaines étapes, les réglementations s'appliquant au projet ou encore les attentes de la part de RWE et des habitants des communes... Les attentes principales des participants concernaient le démantèlement, la demande de mise en place de visites de chantier et enfin le fait de travailler avec les entreprises locales du secteur BTP lors du chantier du projet. Une première version rédigée de cette charte devrait être réalisée pour finaliser le travail avec les participants.

## 2.4 Le forum d'information (16 septembre 2020)



Figure 15 – Forum d'information du 16 septembre 2020

Nombre de participants : 39

Objectif et ce forum d'information :

- Présenter la trame d'implantation.
- Restituer les résultats des études du projet.
- Poursuivre la co-construction autour des mesures d'accompagnement et la charte d'engagement de RWE Renouvelables France.

Résultat :

Ce forum était initialement prévu le 8 avril 2020. La crise sanitaire liée au Covid-19 a obligé RWE à reporter ce rendez-vous au 16 septembre 2020. Ce rendez-vous avait pour objectif de répondre à la demande des acteurs locaux. Ce nouveau temps de concertation permettait aux habitants de prendre connaissance des résultats de l'ensemble des études techniques entreprises (acoustique, écologique, paysagère et de vent) tout en redécouvrant l'ensemble de la démarche de concertation et de communication locale. Les chefs de projets ainsi qu'un écologue, chargé d'études environnementales de RWE étaient présents pour répondre aux questions et préciser les résultats de ces études.

### 3. Les actions et outils de concertation

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 un chacun de participer aux différents rendez-vous organisés.

#### 3.1 Le mailing et les relances téléphoniques

Avant chaque rencontre de la concertation, un mail d'invitation a été envoyé, aux personnes rencontrées lors de l'étude de contexte et du porte-à-porte.

Une vague de relances téléphoniques était également effectuée une semaine avant les ateliers, visite ou groupes de travail afin de s'assurer de la participation des habitants. Ces appels avaient également pour objectif d'informer les personnes n'ayant pas d'adresses mail.

Enfin, un mail de rappel était envoyé deux jours avant la tenue des rendez-vous, aux personnes ayant confirmé leur présence ou n'ayant pas fait de retour.

Bonjour à tous,

Dans le cadre du projet éolien sur la commune de Oussoy-en-Gâtinais, nous avons le plaisir de vous inviter à la réunion de restitution de l'étude des perceptions qui aura lieu :

**Le jeudi 28 mars 2019  
de 18H30 à 20H30  
à la salle polyvalente**

Cette réunion est organisée pour vous présenter les résultats de l'étude que nous avons menée à la demande de NORDEX afin de recueillir vos perceptions autour de ce projet. Elle sera également l'occasion de vous présenter les premiers éléments du projet technique.

Pour des raisons d'organisation, merci de vous inscrire par retour de ce mail ou par téléphone auprès d'Eloïse RABIN : 06 83 94 86 53

Nous restons à votre disposition pour toute question.

Bonne fin de semaine à tous.

L'équipe Mazars Alter&Go.

*Figure 16 - Exemple de mail d'invitation*

### 3.2 Le communiqué de presse

Un communiqué de presse a été réalisé en février 2020 et a été publié sous la forme d'articles dans les journaux papiers locaux, dans le but d'informer au maximum les habitants du territoire.



Figure 17 – Article de presse février 2020

### 3.3 Les lettres d'informations et newsletter

Afin de convier la population aux grands temps de la concertation et d'assurer une information transparente et pédagogique, sept lettres d'information ont été réalisées. Les trois premières lettres d'information étaient distinctes entre Varennes-Changy et Oussoy-en-Gâtinais.

Celles-ci prennent la forme d'un document de deux ou quatre pages, la première étant un édito des développeurs sur l'actualité du projet avec l'invitation au prochain rendez-vous de la concertation, les pages intérieures permettant un retour sur les derniers événements de concertation et la dernière page une foire aux questions.



Figure 18 – Compilation Lettres d'informations du projet

## RETOUR EN IMAGES SUR LE DERNIER RENDEZ-VOUS DE LA CONCERTATION AUTOUR DU PROJET ÉOLIEN DE VARENNES-CHANGY

### L'ATELIER DE CONCERTATION N°2

Le deuxième atelier de concertation autour du projet éolien de Varennes-Changy a eu lieu le 12 septembre 2019 à la salle Escalé avec une soixantaine de participants. L'atelier s'est déroulé autour de trois stands.

#### STAND 1 : LA ZONE D'IMPLANTATION POTENTIELLE

La zone d'implantation suivante, réalisée au vu des différentes contraintes du territoire, a été présentée.



“ La ZMT Montargis, Vimary est la Zone de Mise à Terre de l'Armée. Il s'agit d'une aire de protection des trajectoires utilisées pour l'entraînement au largage par parachute de personnels et de matériels à très basse altitude. La Zone d'Implantation Potentielle d'Oussoy-en-Gâtinais se situe en partie sur cette ZMT. C'est pourquoi le projet sur Oussoy-en-Gâtinais est pour le moment mis en arrêt provisoire. ”

NORDEX France

“ Aujourd'hui, les accords passés avec les propriétaires fonciers permettent d'installer 3 machines sur la commune. Nous avançons un projet de 4 machines car nous souhaitons implanter une trame régulière le long de l'autoroute, sur laquelle les éoliennes seraient séparées de distantes équivalentes. Ceci dans une volonté de mettre en place une implantation cohérente paysagèrement. Il aurait été possible d'envisager plus de machines sur la commune. Notre volonté est de s'approcher au maximum de l'autoroute pour s'éloigner des habitations. Nous souhaitons aussi implanter une éolienne sur une parcelle communale. ”

NORDEX France

#### STAND 2 : L'AVANCÉE DE L'ÉTUDE PAYSAGÈRE ET LES PHOTOMONTAGES

Lors de l'atelier du 22 mai, les participants avaient décidé des points de vue à partir desquels réaliser des photomontages. Ces photomontages ont donc été présentés ! En voici quelques exemples



#### STAND 3 : LA COMMUNICATION ET LE NOM DU PROJET

L'Équipe NORDEX France a souhaité ouvrir le nom du projet à la co-construction. Plusieurs propositions ont été faites, vous pouvez les retrouver, voter pour votre préférée ou en proposer de nouvelles en vous connectant sur le site internet du projet :

[www.eolien-oussoy-varennes.alterconcerto.fr](http://www.eolien-oussoy-varennes.alterconcerto.fr)



Vous pouvez retrouver le compte-rendu de ce rendez-vous sur le site internet du projet : [www.eolien-oussoy-varennes.alterconcerto.fr](http://www.eolien-oussoy-varennes.alterconcerto.fr)

### LE PROJET ÉOLIEN D'OUSSOY-EN-GÂTINAIS



Cet été, nous vous avions annoncé la mise en arrêt provisoire du projet éolien sur la commune d'Oussoy-en-Gâtinais. NORDEX France attend la confirmation de l'Armée pour savoir s'il sera possible d'implanter des éoliennes sur la commune. Une seule éolienne peut être installée pour le moment au regard des contraintes aéronautiques. Cette situation n'est donc pas favorable pour poursuivre le projet. Le mât de mesure sur Oussoy-en-Gâtinais devrait être démonté prochainement.

— Lettre d'information n°3 - Août 2019

## FOIRE AUX QUESTIONS

#### Pourquoi les éoliennes sont blanches ?

**Réponse de NORDEX France :** La couleur des éoliennes est imposée par l'aviation civile. De plus, le blanc est la couleur qui se fond le mieux dans le paysage.

#### Comment se passe le repowering ?

**Réponse de NORDEX France :** Lors d'un repowering (remplacement par de nouvelles machines), nous pouvons installer des machines identiques ou de nouvelles machines plus modernes. Il est possible que nous devions reculer également le socle en béton. Si le repowering du parc est considéré par les administrations comme comprenant des modifications substantielles, (modification de la hauteur, de l'implantation ou de la puissance des machines) de nouvelles études doivent être effectuées.

#### Les éoliennes créent-elles des problèmes de réception avec la télévision ?

**Réponse de NORDEX France :** Avec la TNT, il y a des améliorations de la réception de la télévision. De plus, nous respectons une distance d'éloignement des faisceaux afin de ne pas gêner les ondes pour la télévision. Si vous aviez tout de même un problème de réception, nous avons le devoir de faire intervenir un antenliste ou de vous fournir un boîtier permettant de résoudre le problème.

#### Qu'est-ce que l'enquête publique ?

**Réponse de NORDEX France :** Après le dépôt du dossier en Préfecture, vous serez invité à donner votre avis sur le projet. En effet, la population est consultée dans les communes présentes dans un rayon de 6 km autour des éoliennes. Cette enquête permet à tous les citoyens de s'exprimer en indiquant ses observations et remarques dans un registre présent dans les mairies ou sur Internet. Nous aurons le temps d'aborder ce sujet lorsque le projet aura avancé.



### CONTACTEZ-NOUS



Jules FOURNIER  
NORDEX France  
JFournier@nordex-online.com  
06 48 62 50 16



Eloïse RABIN  
Mazars-Alter&Go  
eloise.rabin@mazars.fr  
06 83 94 86 53

La distribution de ces lettres d'informations a eu lieu lors de journées de porte-à-porte. Ces journées avaient également pour enjeux d'échanger avec les riverains, notamment ceux ne pouvant participer aux événements de concertation, et de mobiliser pour les événements de concertation.

Plusieurs journées de porte-à-porte ont été faites sur Varennes-Changy et Oussoy-en-Gâtinais :

- 2 jours en mai 2019
- 2 jours en août 2019
- 2 jours en octobre 2019
- 2 jours en janvier 2020
- 2 jours en mars 2020
- 1 jour en juin 2020
- 1 jour en juillet 2020
- 2 jours en janvier 2021

Les lettres d'information, format papier, ont changé de format de fin mars à début juin 2020. Elles sont en effet passées sous un format numérique (newsletters) afin de répondre à l'enjeu d'information en continu et de transparence sur le projet, tout en s'adaptant au contexte national de crise sanitaire (Covid-19) et de confinement.

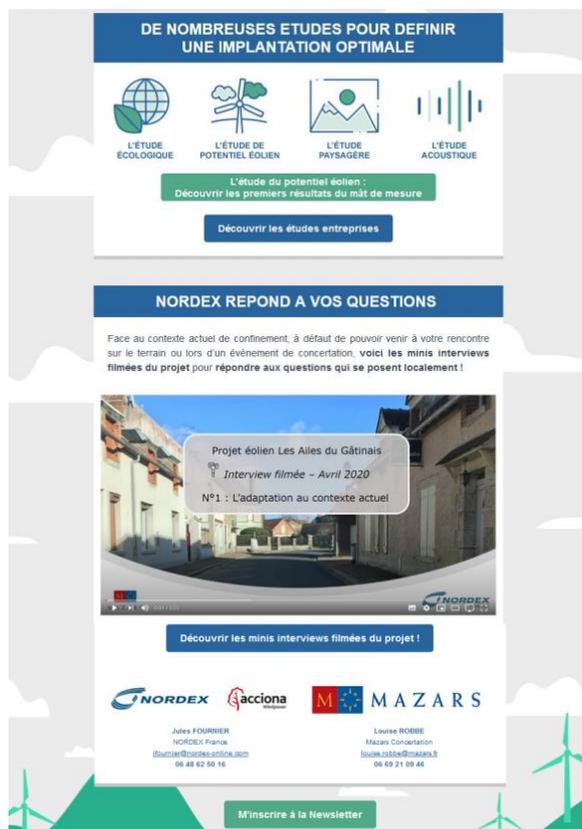


Figure 19 et 20 - Exemples de newsletters

### 3.4 Les interviews filmées du projet

Des interviews filmées sur le projet ont été mises en place, dans l'objectif de poursuivre l'information continue autour du projet, de son avancement et des résultats des études. Cette action de communication et d'information locale s'est faite pour pallier la non-tenue d'événements de concertation dans le contexte de crise sanitaire liée au Covid-19. RWE n'a en effet pas pu organiser de rendez-vous de concertation (ateliers, forums ou groupe de travail) en cette période de confinement et de déconfinement imposant des contraintes avec des rassemblements limités à 10 personnes.



#### Interview filmée n°1 : Avril 2020

Projet éolien Les Ailes du Gâtinais : (1/3) : L'adaptation au contexte actuel :  
[www.youtube.com/watch?v=lqOoietrjYo](http://www.youtube.com/watch?v=lqOoietrjYo)

Projet éolien Les Ailes du Gâtinais : (2/3) : Etat des lieux du projet :  
[www.youtube.com/watch?v=AWDNYIfmbsA](http://www.youtube.com/watch?v=AWDNYIfmbsA)

Projet éolien Les Ailes du Gâtinais : (3/3) : Les premiers résultats des études :  
[www.youtube.com/watch?v=1dwaKVBGPcQ](http://www.youtube.com/watch?v=1dwaKVBGPcQ)

#### Interview filmée n°2 : Mai 2020

Projet éolien les Ailes du Gâtinais (1/1) :  
[www.youtube.com/watch?v=0MAaKICQOwI&t=7s](http://www.youtube.com/watch?v=0MAaKICQOwI&t=7s)

**Interview filmée n°3 : Décembre 2020**

Interview n°1 - Le changement d'entité Nordex / RWE :

[https://www.youtube.com/watch?v=s0U3w\\_IT-jg](https://www.youtube.com/watch?v=s0U3w_IT-jg)

Interview n°2 - Les actualités et le calendrier du projet :

<https://www.youtube.com/watch?v=QK6h18H52G0>

Interview n°3 - Les mesures d'accompagnement :

<https://www.youtube.com/watch?v=ZEF5kWTorMI>



### **3.5 Zoom sur la plateforme de participation en ligne**

La plateforme de participation en ligne du projet éolien Les Ailes du Gâtinais est accessible par tous via ce lien : [www.projeteolien-ailedugatinais.fr](http://www.projeteolien-ailedugatinais.fr)

Elle a été mise en ligne en avril 2019. 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, lettres d'information etc.) ;
- Faire des propositions via un formulaire de contact.

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



Le projet éolien des Ailes du Gâtinais  
By Concerto

Le projet

La démarche de concertation



## Les dernières actualités

[→ Toutes les actualités](#)

03/06/2020



**ACTUALITE**

La seconde vidéo du projet est disponible !

11/05/2020



**ACTUALITE**

La première interview filmée est en ligne !



Le projet

La démarche de concertation

## Calendrier de la démarche

La démarche de concertation autour des projets éoliens sur les communes de Varennes-Changy et d'Oussoy-en-Gâtinais se fait avec la mise en place d'ateliers de co-construction. Vous pouvez vous inscrire aux prochaines réunions et suivre l'avancement de la démarche via le calendrier ci-dessous.



- 

**Atelier de concertation n°1 à Varennes-Changy** +  
22/05/2019  
Lieu : Varennes-Changy

---

- 

**Atelier de concertation n°1 à Oussoy-en-Gâtinais** +  
23/05/2019  
Lieu : Oussoy-en-Gâtinais

---

- 

**Atelier de concertation n°2 à Varennes-Changy** +  
12/09/2019  
Lieu : Varennes-Changy

---

- 

**Atelier de concertation n°3 à Varennes-Changy** +  
14/11/2019  
Lieu : Varennes-Changy

Figure 21 et 22 - Exemples de pages du site Internet

## 4. Le bilan quantitatif des actions menées

### 4.1 Le bilan des actions de concertation

L'ensemble des actions de concertation a permis de sensibiliser différents acteurs autour du projet éolien. Toutes ces personnes ont ainsi pu contribuer et donner leur avis sur le projet. Ci-dessous, le détail de la participation aux grands temps de la concertation :

- 27 mars 2019 - Restitution de l'étude de contexte à Varennes-Changy : 30 personnes
- 28 mars 2019 – Restitution de l'étude de contexte à Oussoy-en-Gâtinais : 40 participants
- 22 mai 2019 – Atelier de concertation n°1 à Varennes-Changy : 45 participants
- 23 mai 2019 - Atelier de concertation n°1 à Oussoy-en-Gâtinais : 40 participants
- 22 juin 2019 – Visite de centre de maintenance et de parc éolien : 23 participants
- 12 septembre 2019 – Atelier de concertation n°2 : 60 participants
- 14 novembre 2019 – Atelier de concertation n°3 : 50 participants
- 22 janvier 2020 – Groupe de travail n°1 : 11 participants
- 5 mars 2020 – Groupe de travail n°2 : 9 participants
- De mai 2019 à juin 2020, 8 sessions de mobilisation via du porte-à-porte soit 11 jours de présence sur place et près de 210 personnes rencontrées.
- 16 septembre 2020 : Forum d'information : 39 personnes
- 17 décembre 2020 : Présentation du projet au conseil municipal de Saint-Hilaire – 11 personnes
- 25 janvier 2021 – Groupe de travail n°3 : 11 personnes

## 4.2 Le bilan des actions de communication

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

Date	Action de communication	Canal de diffusion	Public cible
Mars 2019 à aujourd'hui	Plateforme de participation en ligne mise à jour régulièrement après chaque action de concertation et accessible à tous	Communication de l'URL dans les lettres d'information, les flyers, les mails et les comptes-rendus	Oussoy-en-Gâtinais, Varennes-Changy et les communes limitrophes
Février 2019	Lettre d'information n°1 sur le projet d'Oussoy et lettre d'information n°1 sur le projet de Varennes	Impression papier, toutes boites aux lettres et mise en ligne sur le site Internet du projet	Oussoy-en-Gâtinais et Varennes-Changy
Avril 2019	Lettre d'information n°2 sur le projet d'Oussoy et lettre d'information n°2 sur le projet de Varennes	Impression papier, toutes boites aux lettres et mise en ligne sur le site Internet du projet	Oussoy-en-Gâtinais et Varennes-Changy
Août 2019	Lettre d'information n°3 sur le projet d'Oussoy et lettre d'information n°3 sur le projet de Varennes	Impression papier, toutes boites aux lettres et mise en ligne sur le site Internet du projet	Oussoy-en-Gâtinais et Varennes-Changy
Octobre 2019	Lettre d'information n°4 sur le projet de Varennes	Impression papier, toutes boites aux lettres et mise en ligne sur le site Internet du projet	Oussoy-en-Gâtinais et Varennes-Changy
Février 2020	Communiqué de presse	Presse papier – L'éclaireur du Gâtinais	Le territoire du Gâtinais
Avril 2020	Newsletter n°1 (Lettre d'information n°5)	Mail et mise en ligne sur le site Internet du projet	Habitants d'Oussoy-en-Gâtinais, Varennes-Changy, Ouzouer-des-Champs (79 mails)
Mai 2020	Newsletter n°2 (Lettre d'information n°6)	Mail et mise en ligne sur le site Internet du projet	Habitants d'Oussoy-en-Gâtinais, Varennes-Changy, Ouzouer-des-Champs (79 mails)

<p>Juillet 2020</p>	<p>Flyer d'invitation au forum d'information</p>	<p>Impression papier, toutes boites aux lettres et mise en ligne sur le site Internet du projet, mail et relaces téléphoniques</p>	<p>Oussoy-en-Gâtinais et Varennes-Changy.</p>
<p>Novembre 2020</p>	<p>Lettre d'information n°7</p>	<p>Impression papier, toutes boites aux lettres et mise en ligne sur le site Internet du projet</p>	<p>Oussoy-en-Gâtinais et Varennes-Changy</p>

### 4.3 Le bilan de la plateforme de participation en ligne

La plateforme a été mise en ligne en avril 2019, voici les retours après 23 mois d'activité :  
(d'avril 2019 à février 2021)

- Nombre d'utilisateurs : **815**

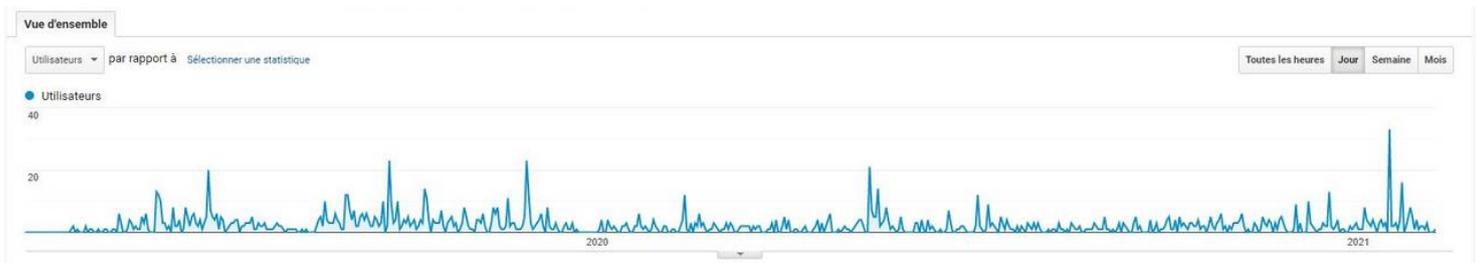


Figure 23 - Nombre d'utilisateurs de la plateforme

- Taux de rebond : Il s'agit du taux de visiteurs quittant le site Internet sans avoir parcouru d'autres pages : Le taux de rebond sur site Internet est de **44,05 %**. Plus le taux de rebond bas, plus il est considéré comme bon. 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.
- Pourcentage de visiteurs revenant plusieurs fois : 17,8 %
- Temps moyen par session : 4'55, les utilisateurs prennent donc le temps pour consulter les différentes pages du site.

#### Les 3 pages les plus vues :

1. La page d'accueil
2. Les documents de la concertation
3. Le projet

## 5 Conclusion : les actions à venir

Les années 2019, 2020 et les premiers mois de 2021 ont permis d'instaurer le dialogue autour du projet éolien Les Ailes du Gâtinais, de mettre en place des rituels de communication et d'information (lettres d'information, newsletter, porte à porte et échanges téléphoniques). Ces 2 années ont également permis de co-construire une partie du projet : choix du nom du projet, choix des emplacements pour les photomontages, mesures d'accompagnement et corédaction d'une charte d'engagement entre RWE et les communes.

Le projet définitif sera bientôt déposé. Les actions d'information et de communication se poursuivront notamment en vue de l'enquête publique. En amont de cette phase importante d'expression citoyenne, RWE prévoit donc d'informer largement les habitants des communes concernées grâce à des sessions de porte-à-porte complétée de la distribution d'un document d'information, afin que tous les acteurs prennent connaissance des modalités de participation et d'expression propre à l'enquête publique.

## **6 Annexes**