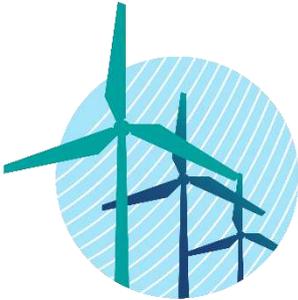


# RWE



## Projet éolien des Baumes

Valfroicourt, Rancourt, Remoncourt

Compte-rendu du comité de projet  
21 novembre 2024

Mairie de Valfroicourt

RWE Renouvelables France

# Sommaire

Caractéristiques de la réunion.....	4
Objectif de la réunion .....	4
Présentation de RWE .....	5
Votre équipe est-elle basée dans la région Grand Est ? .....	5
Présentation du projet éolien .....	5
Pourquoi un projet à Valfroicourt, Remoncourt et Rancourt ?.....	5
Cela veut dire qu'un permis de construire est redéposé ? .....	5
Pourquoi n'y a-t-il pas d'éoliennes entre les deux lignes d'éoliennes ? .....	5
Quand on parle de production annuelle, c'est en considérant que les éoliennes ne tournent pas toujours ? .....	5
Ce productible de 57,1 GWh/an, c'est quand les éoliennes tournent 365 jours par an ? .....	6
L'enquête publique change de format et devient une consultation publique .....	6
Qui a la charge de l'entretien des chemins d'accès l'éolienne ? .....	6
Qu'en est-il du démantèlement ? .....	6
Où sont fabriquées les éoliennes ?.....	6
Les éoliennes font-elles du bruit ? .....	6
Peut-il y avoir une extension après construction de ce parc éolien ? A partir du moment où il y a des éoliennes, il y en aura d'autres.....	6
Quelle est la part des projets autorisés ? .....	7
Résultats des études et mesures .....	7
Mesures relatives aux oiseaux .....	7
L'éolienne met du temps à s'arrêter, et sa vitesse en bout de pale atteint 300 km/h. ....	7
Et les chauves-souris ?.....	7
A priori, les chauves-souris sortent toutes les nuits !.....	7
Aux Etats-Unis, une expérience a consisté à peindre les pales des éoliennes en noir pour limiter l'impact sur les oiseaux.....	7
Quelle est l'habitation la plus proche ? .....	8
Fenêtre fermée il n'y a pas de souci, c'est l'été qu'on ne pourra plus dormir la fenêtre ouverte. Vous respectez la réglementation mais elle n'est pas suffisante ! .....	8
Présentation des photomontages.....	8
Vous prenez une photo derrière un arbre !.....	8
Quel est l'impact sur l'immobilier ?.....	8
Le territoire commence à être saturé, il y a 200 éoliennes en projet .....	9
On a rallumé une centrale à charbon pour l'Allemagne qui n'avait pas assez de ventm .....	9
Raccordement.....	9
Mesures d'accompagnement.....	9
Sujets divers .....	11
Retour sur le nom du projet.....	11

Impact sur les sources d'eau ..... 11  
Les éoliennes sont-elles recyclées après leur démantèlement ? ..... 11  
Annexe 1 : présentation ..... 12  
Annexe 2 : accusés de réception des invitations ..... 34



## Caractéristiques de la réunion

Le comité de projets s'est tenu mardi jeudi 21 novembre en mairie de Valfroicourt, entre 14h et 16h. Etaient présents :

- **Le représentant des communes d'implantation**
  - Alain Clochey, maire de Rancourt
  - Eliane Deloy, maire de Valfroicourt
  - Bernard Tacquard, maire de Remoncourt
  
- **Les représentants des communes limitrophes**
  - Claude Valdenaire, maire de Rozerotte
  - Pierre Bastien, maire de Thuillères
  - Denis Mangenot, maire d'Estrennes
  - Maurice Grosse, maire d'Haréville
  - Dominique Collin, maire de Domèvre-sous-Montfort
  - Michel Guilgot, maire de Domjulien
  - Jean-Claude Didelot, maire des Vallois
  - Cédric Gérard, 2<sup>e</sup> adjoint de Bainville-aux-Saules
  - Jean-Claude Lukasczyk, conseiller municipal de Bainville-aux-Saules
  - Michelle Lukasczyk, conseillère municipale de Bainville-aux-Saules
  
- **La société RWE**
  - Anne Lentilhac, cheffe de projet  
[anne.lentilhac@rwe.com](mailto:anne.lentilhac@rwe.com)
  - Théo Fiquet, responsable développement éolien Grand Est  
[theo.fiquet@rwe.com](mailto:theo.fiquet@rwe.com)
  - Pauline Gand, chargée de concertation  
[pauline.gand@rwe.com](mailto:pauline.gand@rwe.com)

## Objectif de la réunion

Le décret n°2023-1245 du 22 décembre 2023 relatif au comité de projet prévu à l'article L. 211-9 du code de l'énergie fait l'objet de la création d'un comité de projet pour les installations de production d'énergies renouvelables situées hors des zones d'accélération définies en application de l'article L.141-5-3 du code de l'énergie.

L'Article. R.211-5 du décret précédemment mentionné stipule : « *Le comité de projet assure une concertation préalable des parties prenantes [communes et EPCI dont elles sont membres, ainsi que représentants des communes limitrophes] sur la faisabilité et les conditions d'intégration dans le territoire des projets d'installation de production d'énergies renouvelables.* »

**Le présent compte-rendu relate les échanges lors de la réunion. Le contenu de la présentation est joint en annexe.**

## Présentation de RWE

### Votre équipe est-elle basée dans la région Grand Est ?

Le siège de RWE est basé à Clichy, en région parisienne.

Le parc RWE le plus proche est le parc éolien du Chemin de Châlons, dans la Marne, du côté de Châlons-en-Champagne. Un maire remarque qu'il y a effectivement beaucoup d'éoliennes de ce côté-là.

## Présentation du projet éolien

### Pourquoi un projet à Valfroicourt, Remoncourt et Rancourt ?

Anne Lentilhac présente une carte des enjeux tels qu'ils existaient « à l'époque » du lancement du projet. Interrogée sur la période précise, elle indique que le projet a été lancé en 2017-2018.

L'administration a demandé de revoir le projet : initialement composé d'éoliennes de 200 mètres en bout de pale, le projet passe aujourd'hui à **168,5 mètres**. Le projet sera redéposé en novembre 2024.

### Cela veut dire qu'un permis de construire est redéposé ?

Il s'agit d'une demande d'autorisation environnementale, qui vaut pour permis de construire pour les projets éoliens. Le dépôt sera suivi d'un an d'instruction.

### Pourquoi n'y a-t-il pas d'éoliennes entre les deux lignes d'éoliennes ?

Une carte permettra de présenter les contraintes ayant mené à cette implantation. A l'époque, les radars militaires empêchaient d'implanter des éoliennes dans cette zone (voir page 22 de la présentation).

### Quand on parle de production annuelle, c'est en considérant que les éoliennes ne tournent pas toujours ?

On considère effectivement les phases où les éoliennes ne tournent pas ou peu, ce qui peut être causé par plusieurs facteurs :

- Le vent n'est pas le même partout en hauteur
- Les éoliennes sont en maintenance
- Les éoliennes sont bridées (freinées) : on installe des systèmes qui brident les éoliennes en fonction de l'activité des oiseaux

### **Ce productible de 57,1 GWh/an, c'est quand les éoliennes tournent 365 jours par an ?**

Non, une éolienne tourne 80% du temps mais pas toujours à plein régime. Ce chiffre est issu d'une étude sur site, et est le plus réaliste possible.

### **L'enquête publique change de format et devient une consultation publique**

Le commissaire enquêteur pourra s'il le souhaite rendre un avis à l'issue des trois à quatre mois de consultation.

### **Qui a la charge de l'entretien des chemins d'accès l'éolienne ?**

Les chemins d'accès aux éoliennes appartenant aux associations foncières de remembrement sont entretenus par celles-ci, moyennant une compensation financière annuelle versée par RWE.

### **Qu'en est-il du démantèlement ?**

Il est entièrement à la charge de RWE, conformément au Code de l'environnement. La mise en place de garanties financières (à la caisse des dépôts et des consignations de l'Etat) et la valorisation des matériaux composants l'éolienne (acier, béton, cuivre...) permettent de financer ce démantèlement, même en cas de défaillance de RWE.

### **Où sont fabriquées les éoliennes ?**

RWE travaille avec les 4 plus gros constructeurs européens : allemands, néerlandais et espagnol.

### **Les éoliennes font-elles du bruit ?**

RWE rappelle que la réglementation française est la plus stricte en Europe, et qu'une éolienne dépassant les seuils de bruit autorisés doit être bridée. Pour rappel, lorsque le niveau de bruit ambiant mesuré dépasse le seuil réglementaire de 35dBA, la limite d'émergence autorisée s'applique avec l'impossibilité de dépasser 5dBA le jour et 3dBA la nuit (article 26 de l'arrêté du 26 août 2011).

### **Peut-il y avoir une extension après construction de ce parc éolien ? A partir du moment où il y a des éoliennes, il y en aura d'autres.**

RWE considère proposer un beau projet, cohérent au regard des impacts. On ne travaille pas tant qu'il n'y a pas d'accord explicite des mairies pour continuer. Cela veut dire qu'on ne va pas forcément étendre le parc, d'autant que les règles de l'armée sont compliquées à comprendre. Il n'est pas sûr que l'armée autorise un nouveau projet.

### Quelle est la part des projets autorisés ?

1 projet sur 2 finit par ne pas être autorisé. C'est un pari, si les projets arrivent à sortir, c'est tant mieux.

## Résultats des études et mesures

### Mesures relatives aux oiseaux

Anne Lentilhac présente les mesures mises en place pour réduire les impacts du projet. La plus importante est l'installation d'un système de détection avifaune (caméras détectant certains oiseaux cible, comme le Milan, qui arrêtent les éoliennes en cas de détection). Ce système existe depuis 10 ans, et il est adopté par une majorité de projets éoliens depuis 2-3 ans. Un bridage avifaune sera également mis en place pour le Milan, c'est-à-dire que les éoliennes seront freinées ou arrêtées à certaines périodes de l'année.

### L'éolienne met du temps à s'arrêter, et sa vitesse en bout de pale atteint 300 km/h.

En effet. Pour définir le plan de bridage, on prend en compte la distance nécessaire pour repérer les oiseaux avant d'arrêter les éoliennes.

### Et les chauves-souris ?

Un bridage sera également mis en place lors des périodes propices à leur activité (nuit, par peu de vent).

### A priori, les chauves-souris sortent toutes les nuits !

Monsieur Valdenaire précise qu'il y en a 700 dans l'église de Rozerotte, et pas que de la Pipistrelle, du Grand Murin par exemple...

RWE répond que le mât de mesure a permis de mesurer l'activité en hauteur (30 m), pendant un an. On protège 90% d'activité, ce qui est largement suffisant pour limiter au maximum les cas de mortalité. Il y a eu 1 mât de mesure de vent équipé de micros à chauves-souris et un LiDAR sur ce projet, appareil permettant de mesurer le vent.

**L'ensemble des inventaires sera consultable dans le dossier complet**, lors de la phase de consultation publique (2025).

### Aux Etats-Unis, une expérience a consisté à peindre les pales des éoliennes en noir pour limiter l'impact sur les oiseaux.

Cette expérimentation est intéressante, mais la couleur blanche des éoliennes est imposée par l'armée et l'aviation civile.

**Une autre mesure mise en place est la préservation des haies, aucune haie ne sera retirée, en particulier en phase de chantier, le dossier a été dimensionné pour éviter tout défrichage.**

### Quelle est l'habitation la plus proche ?

Elle est située à Bainville-aux-Saules, à 583 mètres du projet (la limite réglementaire étant fixée à 500 mètres). Des plantations d'arbres seront proposées à cette ferme ainsi qu'à d'autres habitations concernées afin de créer un masque.

Monsieur Gérard intervient, il est exploitant à Ville-sur-Ilion, le bâtiment est situé à 200 m de la première éolienne, et il témoigne les entendre.

RWE répond que le sujet est pris en compte dans le cadre des études acoustiques. Si on ne respecte pas la réglementation, c'est qu'il y a un problème.

### Fenêtre fermée il n'y a pas de souci, c'est l'été qu'on ne pourra plus dormir la fenêtre ouverte. Vous respectez la réglementation mais elle n'est pas suffisante !

Elle n'est certainement pas parfaite, mais la réglementation française est la plus stricte d'Europe. RWE proposera une **bourse aux arbres** aux habitations les plus proches, même hors des communes d'implantation, car la présence de filtres végétaux permet de casser le bruit.

## Présentation des photomontages

### Vous prenez une photo derrière un arbre !

D'autres photomontages permettent de voir le parc. Pour chaque photomontage, une esquisse fait apparaître les éoliennes afin de les visualiser malgré les masques déjà présents sur site. Certains photomontages sont dans le résumé non technique qui a préalablement été envoyé à toutes les mairies invitées au présent comité. Les 51 photomontages seront visibles dans le dossier lors de la consultation publique.

Valfroicourt et Rancourt ainsi que les maisons de Bainville seront les villages où on verra le plus les éoliennes. L'implantation en ligne s'intègre le plus possible au paysage. La visibilité depuis Remoncourt sera la plus faible (le point de vue n°8 présenté est le plus impactant).

### Quel est l'impact sur l'immobilier ?

*Cette question n'ayant pas été abordée en réunion, voici quelques éléments de réponse.*

Les facteurs ayant une influence sur la valeur d'un bien immobilier sont nombreux et divers d'un territoire à l'autre. Dans une étude réalisée en 2022<sup>1</sup>, la Chambre des notaires et l'ADEME démontrent que la présence d'éoliennes sur le territoire peut être comparée à celle d'autres infrastructures (pylônes électriques, antennes relais), et que l'impact est nul pour 90% des maisons vendues et très faible pour le reste. Au cours d'un projet éolien, l'implantation est, par ailleurs, scrupuleusement étudiée afin d'engendrer le moins d'impacts possibles. De plus, l'exploitation d'un parc éolien engendre des retombées

---

<sup>1</sup> <https://librairie.ademe.fr/societe-et-politiques-publiques/5610-eoliennes-et-immobilier.html>

fiscales qui bénéficient directement aux collectivités et à la commune d'accueil, leur permettant d'améliorer le cadre de vie des habitants et de redynamiser le territoire.

### **Le territoire commence à être saturé, il y a 200 éoliennes en projet**

Monsieur Tacquard, maire de Remoncourt, intervient. Ce projet était l'un des premiers en route. Beaucoup de réunions de concertation ont eu lieu et il n'y a jamais eu d'opposition. Le projet était validé, et par manque de chance l'administration a demandé à revoir la hauteur. Il espère quand même qu'il aboutira. « Je comprends que des gens soient contre, mais ils n'apportent pas d'autre solution. L'Allemagne est bien plus en avance que nous, même si certes, nous ne sommes pas Allemands. »

### **On a rallumé une centrale à charbon pour l'Allemagne qui n'avait pas assez de vent**

RWE répond qu'il ne faut pas miser à 100% sur une énergie. Il faut faire un mix électrique qui tienne. En France, on dépend à 2/3 d'énergies qu'on ne contrôle pas (pétrole, charbon gaz).

Monsieur Lukasczyk objecte que la France était indépendante dans les années 70 avec le nucléaire. Madame Lukasczyk ajoute qu'on devrait continuer à faire de l'hydraulique.

RWE répond qu'on n'a jamais été indépendant au niveau de l'énergie, ce qui est soulevé ici attire à l'électricité. Electricité qui ne représente que 25% de la consommation d'énergie finale en France. Aujourd'hui l'enjeu est d'enlever les énergies carbonées (pétrole, charbon, gaz) qui ne sont pas produites en France et les remplacer par des productions d'électricité bas carbone. On a donc besoin d'éoliennes de panneaux solaires, de centrales nucléaires et d'hydraulique. Toutes ces installations ont des impacts sur l'environnement de manière générale sur l'environnement et ne sont pas parfaites.

## **Raccordement**

Le raccordement est sous-terrain. Le parcours est imposé par Enedis.

Plusieurs postes sources sont considérés, on ne saura le poste source définitif qu'après l'autorisation, quand Enedis aura trouvé une solution de raccordement, mais a priori ce ne sera qu'un poste source. Le parc éolien Pays Entre Madon et Moselle est raccordé à 2 postes source, parce qu'il est particulièrement grand.

## **Mesures d'accompagnement**

Ces mesures non réglementaires ont été définies en concertation avec les habitants des communes d'implantation.

Le fonds de dotation est ouvert pour les habitants en association dans les communes à proximité du parc.



# Sujets divers

## Retour sur le nom du projet

Monsieur Valdenaire, maire de Rozerotte, demande que le projet change de nom. En effet, la légende du chevalier des Baumes vient de Rozerotte, et le projet éolien n'est pas sur cette commune. Il ajoute que cette demande n'est pas nouvelle, et qu'il s'est déjà manifesté en 2021.

RWE entend cette demande, et rappelle cependant qu'il y a eu une concertation avec les habitants des communes d'implantation, qu'ils ont décidé de ce nom et que RWE a respecté ce souhait. Changer de nom à ce stade pourrait causer des problèmes légaux, car l'administration ne reconnaîtra pas le nouveau nom. RWE propose à Monsieur Valdenaire de se réunir en janvier 2025 afin de trouver un compromis, ce à quoi Monsieur Valdenaire consent.

Monsieur Tacquard ajoute que le bois des Baumes touche les trois communes et que le projet prévoit l'installation d'une table d'orientation sur la promenade dans les Baumes, qui bénéficiera aux habitants de Rozerotte.

## Impact sur les sources d'eau

### **Les eaux de Contrex et Vittel sont connues dans le monde entier. Comment le projet éolien, et en particulier le béton des fondations, pourrait-il impacter les sources d'eau ?**

Les études permettent d'affirmer qu'il n'y aura pas d'impact sur les cours d'eau. L'étude géotechnique permettra de dimensionner les fondations adaptées, et si nécessaire, des bassins de drainage permettront à l'eau de s'infiltrer dans les sols.

Monsieur Guilgot ajoute que des études sur le béton ont été réalisées pour l'éolien en mer. On constate que la faune et la flore viennent davantage sur les plateformes en béton. Il suffit de trouver les bonnes sources d'information.

### **Les éoliennes sont-elles recyclées après leur démantèlement ?**

Les principaux matériaux qui composent une éolienne sont recyclables à 100% : l'acier et le béton (90% du poids d'une éolienne terrestre), le cuivre et l'aluminium (moins de 3% du poids). Les pales (6% du poids) sont plus difficiles à recycler, mais un travail de recherche et développement est engagé par la filière éolienne. Il est important de noter que les pales ne sont pas enterrées ! Elles sont revalorisées dans l'industrie du ciment.

Depuis 2022, l'Etat impose que 90% de la masse totale de l'éolienne soit recyclée ou réutilisée lors d'un démantèlement. Cette obligation passera à 95% pour les projets de parcs déposés après le 1er juillet 2024<sup>2</sup>.

---

<sup>2</sup> Arrêté du 22 juin 2020, modifiant l'arrêté du 26 août 2011.

# Annexe 1 : présentation

**RWE**

## Projet éolien des Baumes

**Valfroicourt, Rancourt, Remoncourt**

### Comité de projet

Anne LENTILHAC, Cheffe de projets éolien

Pauline GAND, Chargée de concertation

Théo Fiquet, Responsable regional développement éolien

### Sommaire

<b>1 RWE, acteur majeur de la transition énergétique</b>	<b>3</b>
<b>2 Pourquoi un projet éolien sur les communes de Valfroicourt, Rancourt et Remoncourt ?</b>	<b>7</b>
<b>3 Présentation du projet éolien</b>	<b>10</b>
<b>4 Démarche de concertation</b>	<b>17</b>
<b>6 Enjeux et impacts potentiel</b>	<b>21</b>
<b>7 Raccordement</b>	<b>36</b>
<b>8 Retombées économiques et mesures</b>	<b>38</b>
<b>9 Questions</b>	<b>44</b>

# RWE

## Acteur majeur de la transition énergétique

RWE 21/11/2024 Comité de projet

## RWE, acteur majeur de la transition énergétique 125 ans d'expertise en production d'électricité

- Implantée dans plus de 20 pays sur les 5 continents
- 20 000 collaborateurs à travers le monde dont 3 500 dédiés aux EnR
- 10 GW de puissance installée en technologies vertes
- Objectif 2030 : 50 GW de puissance verte et 50 milliards d'euros investis dans la transition énergétique



RWE 21/11/2024 Comité de projet

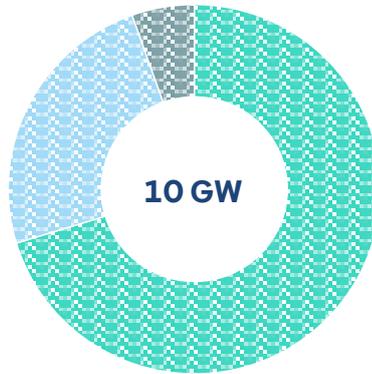
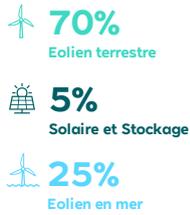
Page 4  
Page 4

# RWE, acteur majeur de la transition énergétique

## Le groupe RWE

### Part des énergies renouvelables au sein du groupe RWE

#### Répartition des capacités renouvelables par technologie



#### Répartition des capacités renouvelables par pays

<b>41%</b> Etats-Unis	<b>4%</b> Pologne
<b>21%</b> Royaume-Uni	<b>3%</b> Pays-Bas
<b>14%</b> Allemagne	<b>2%</b> Australie
<b>5%</b> Italie	<b>2%</b> Suède
<b>5%</b> Espagne	<b>2%</b> Autres

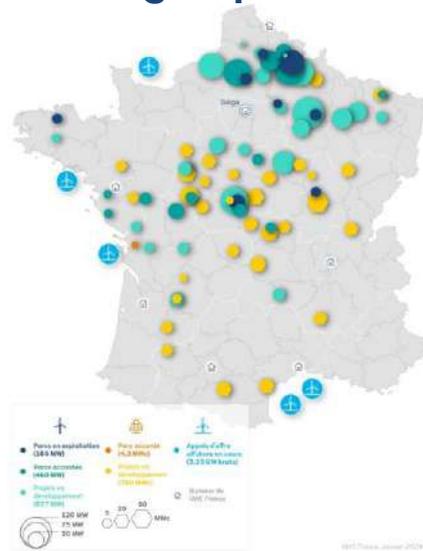
1. Capacité renouvelable détenue au prorata au 31 décembre 2021. Les chiffres ayant été arrondis, leur somme peut ne pas correspondre au total.

RWE 21/11/2024 Comité de projet

Page 5

# RWE, acteur majeur de la transition énergétique

## Nos projets en France



#### Présence sur toute la chaîne de valeur



RWE 21/11/2024 Comité de projet

Page 6

# Pourquoi un projet éolien sur les communes de Valfroicourt, Rancourt et Remoncourt ?

RWE 21/11/2024 Comité de projet

## Pourquoi un projet éolien à Valfroicourt, Rancourt et Remoncourt ? Des objectifs ambitieux et de nombreux avantages



Une éolienne alimente  
**2 844 habitants** en électricité  
(chauffage compris)\*  
\*source SRADET, Grand Est



Objectif français 2028 :  
**35 600 MW**  
(18 310 MW installés aujourd'hui)



Une **volonté politique mondiale** :  
- Accord de Paris sur le climat  
- Loi sur la transition énergétique

RWE 21/11/2024 Comité de projet

### Électricité bas carbone

#### Technologie mature

En 25 ans, la puissance d'une éolienne a été multipliée par 10.

#### Industrie compétitive

L'énergie éolienne est aujourd'hui une des énergies les moins chères.



#### Un gisement français à fort potentiel

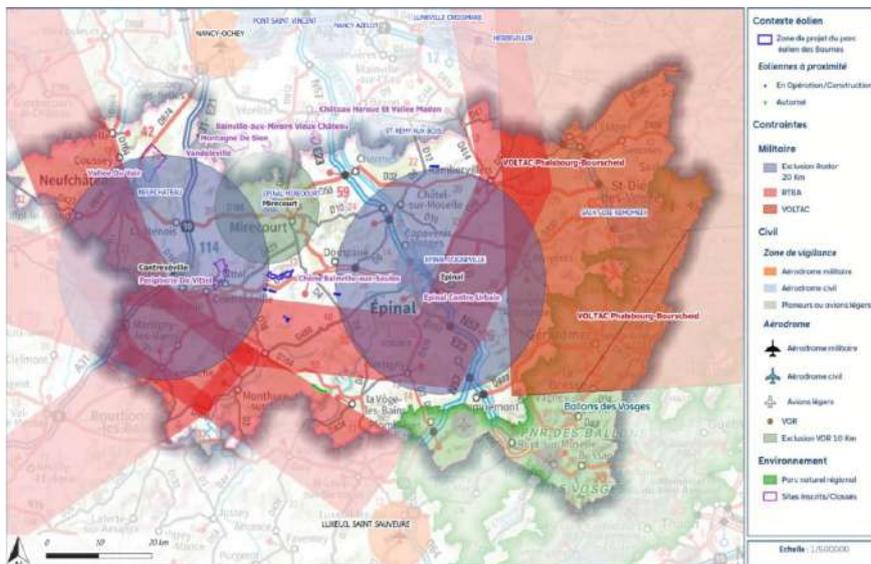
La France possède le 2ème gisement éolien d'Europe.

#### Faible empreinte au sol

Une plateforme éolienne nécessite une vingtaine d'ares au sol.

Page 8

# Pourquoi un projet éolien à Valfroicourt, Rancourt et Remoncourt ? Aménagement du territoire et détermination de la zone d'implantation



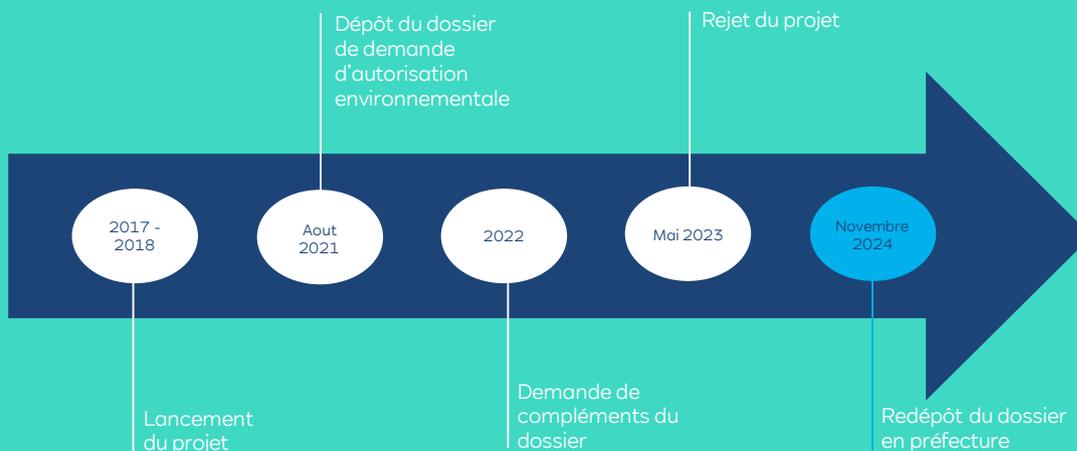
Source: RWE

## Présentation du projet éolien

### Situation géographique, gabarit des éoliennes et chiffres-clés

# Présentation du projet

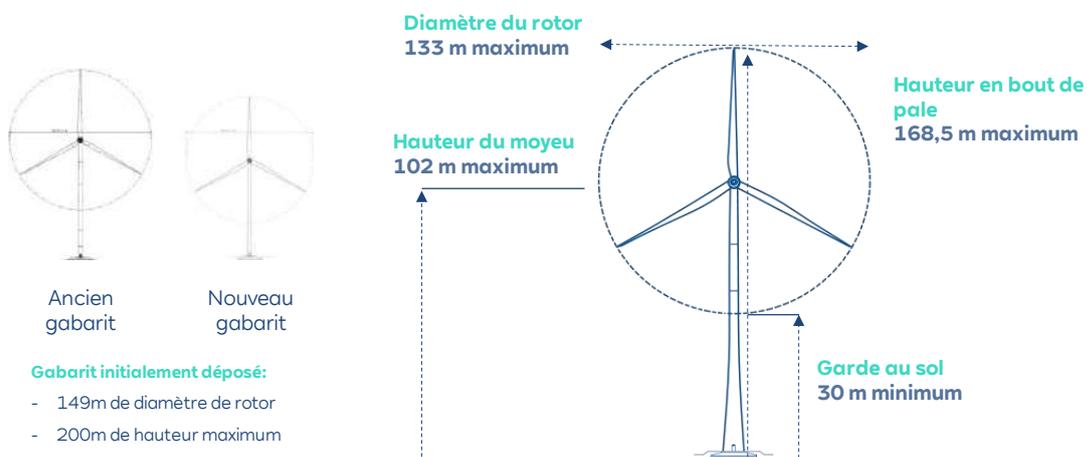
## Calendrier



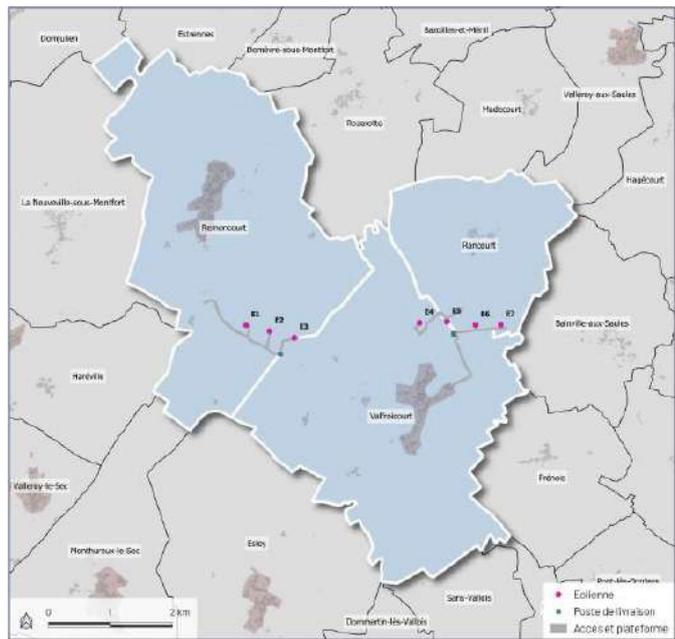
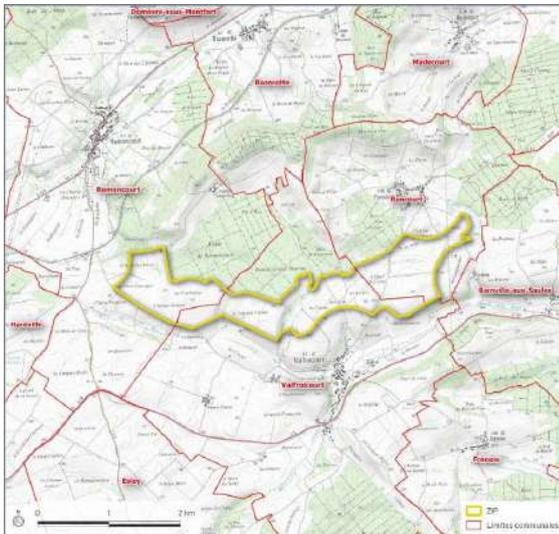
# Présentation du projet

## Gabarit des éoliennes

Le projet est constitué de **7 éoliennes** correspondant au gabarit suivant :



## Présentation du projet Situation géographique



RWE 21/11/2024 Comité de projet

Source: RWE

Page 13

## Présentation du projet Plan parcellaire et références cadastrales



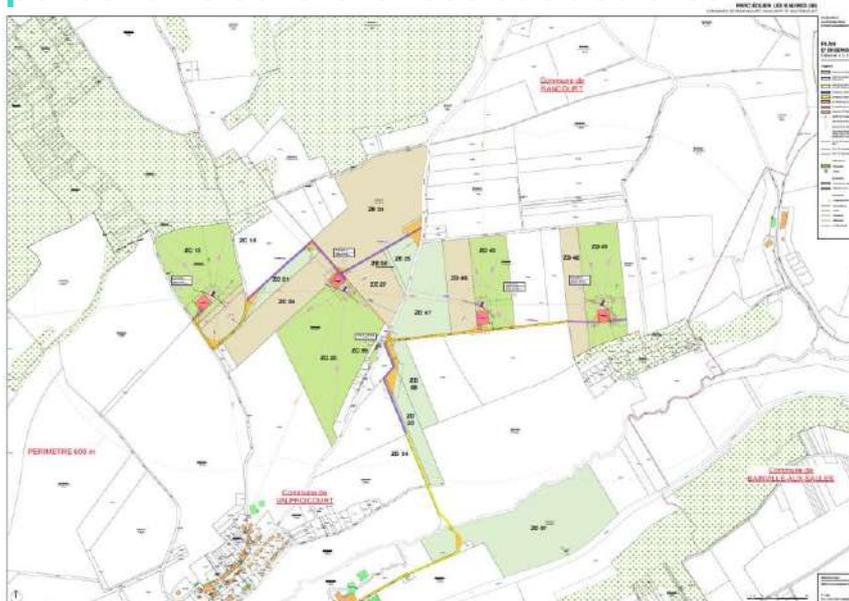
Source: RWE

RWE 21/11/2024 Comité de projet

Page 14

# Présentation du projet

## Plan parcellaire et références cadastrales



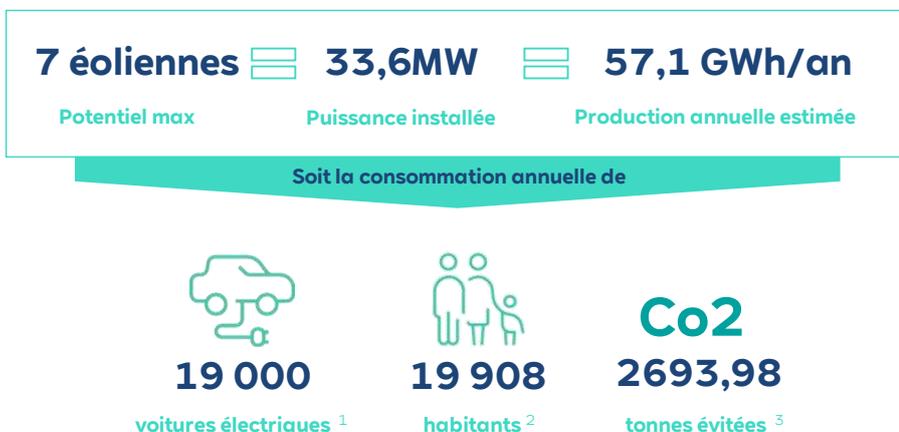
Source: RWE

RWE 21/11/2024 Comité de projet

Page 15

# Présentation du projet

## Chiffres-clés



1. Source : Bilan Electrique RTE 2020 : sur la base d'une consommation moyenne annuelle de 15 kWh/100 km d'un véhicule 100% électrique de gamme moyenne.  
 2. Source : ADEME, Etude « Panel des Usages Electrodomestiques », calculs sur la base d'une consommation électrique annuelle moyenne de 4 792 kWh par foyer français (2,26 pers.)  
 3. Source : RWE Renouvelables

RWE 21/11/2024 Comité de projet

Page 16

# Démarche de concertation

RWE 21/11/2024 Comité de projet

## Démarche de concertation Supports de communication papiers et numériques

Site internet  
du projet



9 lettres d'information diffusées



Presse



Objectif :  
**Communication  
transparente**  
chaque étape du projet

RWE 21/11/2024 Comité de projet

Page 18

## Démarche de concertation Rencontres terrain et événementiel

4 ateliers de concertation



4 journées de porte-à-porte



Permanences publiques et 3 forums de partage



De nombreuses actions de concertation ont été menées afin d'intégrer le plus possible le territoire dans la construction du projet.

Visite de 3 parcs éoliens: Aulnois-sur-Seilles, Fossieux et Malaucourt



Interventions pédagogiques auprès de 2 classes.



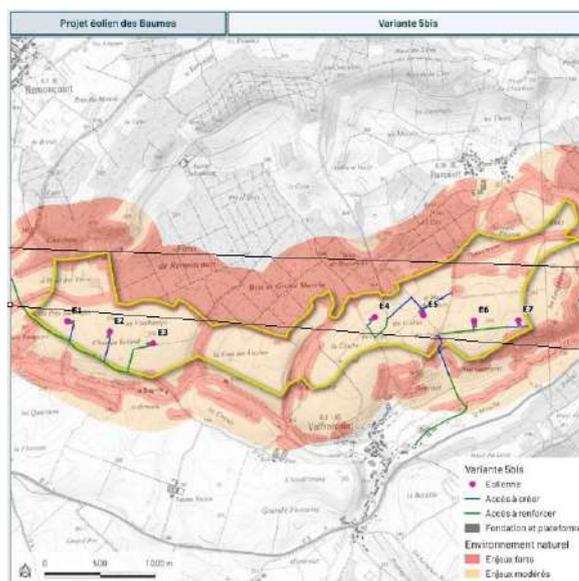
## Démarche de concertation Synthèse des principales actions menées.



# Enjeux et impacts potentiels

RWE 21/11/2024 Comité de projet

## Enjeux et impacts potentiels Environnement



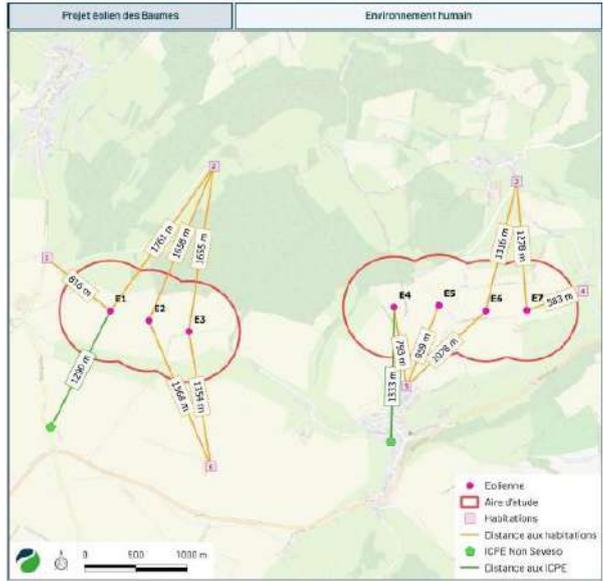
RWE 21/11/2024 Comité de projet

Source: Ora Environnement

Page 22

# Enjeux et impacts potentiels

## Milieu humain



RWE 21/11/2024 Comité de projet

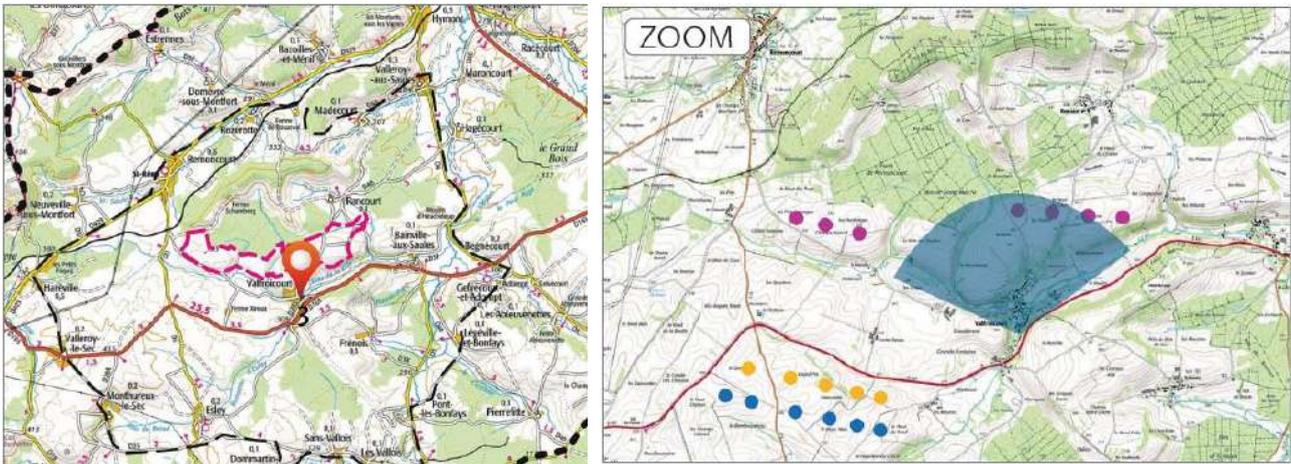
Source: Ora Environnement

Page 23

# Enjeux et impacts potentiels

## Paysage - photomontages

### PDV 3 - VALFROICOURT - À gauche du château sur la D 203



RWE 21/11/2024 Comité de projet Source: Matutina, Paysage et Energies

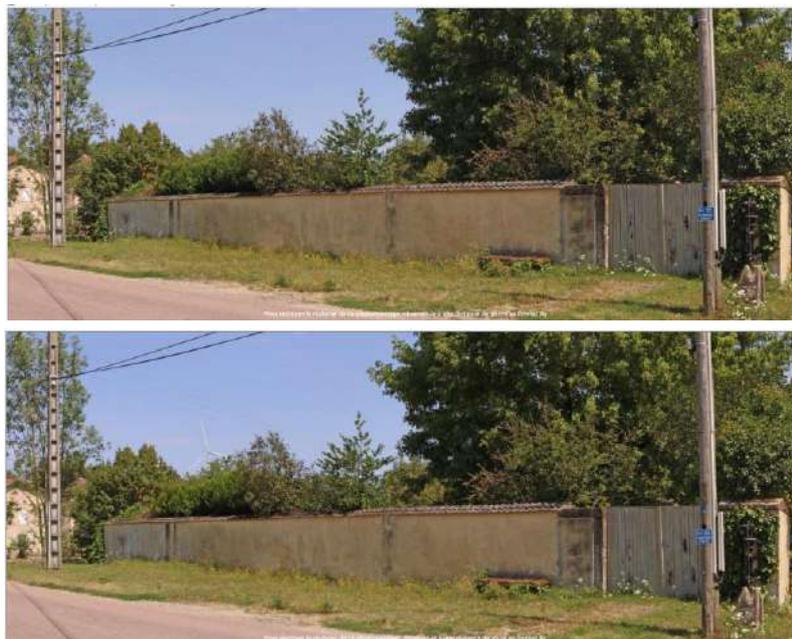
Page 24

### PDV 3 - VALFROICOURT - À gauche du château sur la D 203



RWE 21/11/2024 Comité de projet Source: Matutina, Paysage et Energies

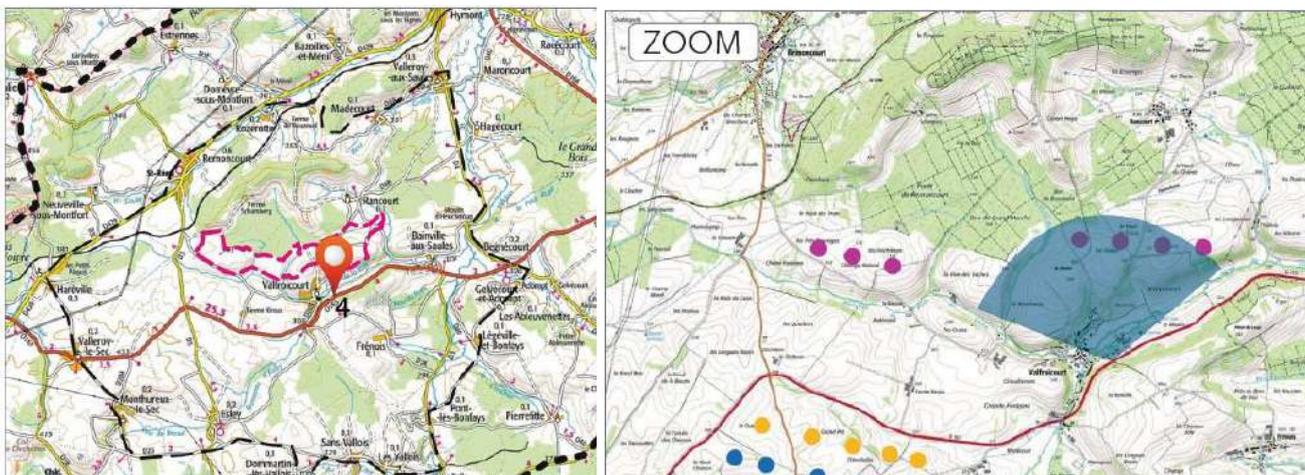
### PDV 3 - VALFROICOURT - À gauche du château sur la D 203



RWE 21/11/2024 Comité de projet

Source: Matutina, Paysage et Energies  
Champ visuel horizontal de l'image : 60°

## PDV 4 - Valfroicourt, entrée sud-est au niveau du croisement entre la D165 et la Rue de la Baronnerie



RWE 21/11/2024 Comité de projet

Source: Matutina, Paysage et Energies

Page 27

## PDV 4 - Valfroicourt, entrée sud-est au niveau du croisement entre la D165 et la Rue de la Baronnerie

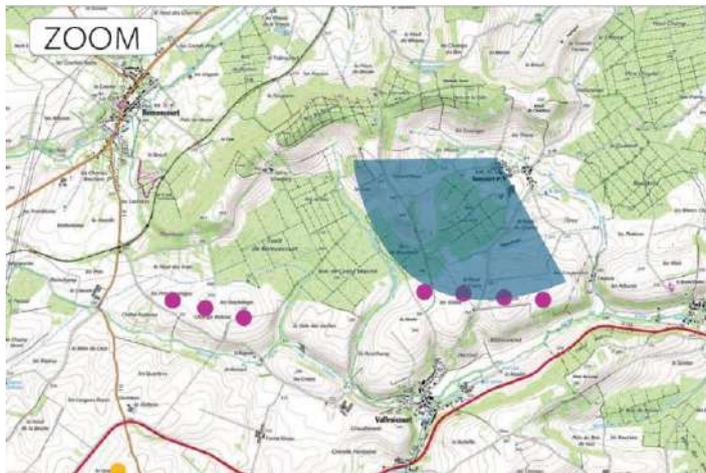


RWE 21/11/2024 Comité de projet

Source: Matutina, Paysage et Energies

Page 28

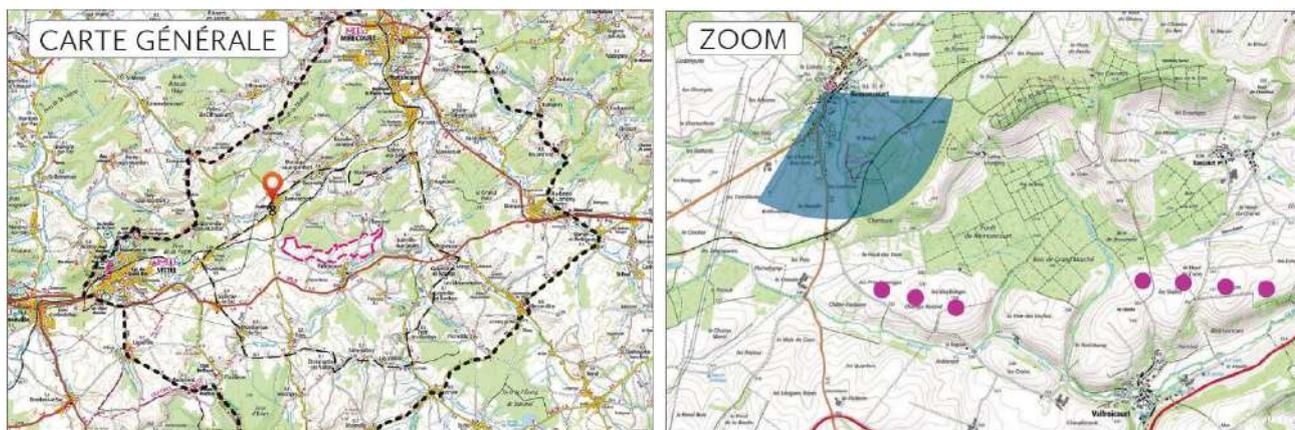
## PDV 10 - Rancourt, entrée nord-est par la D4B



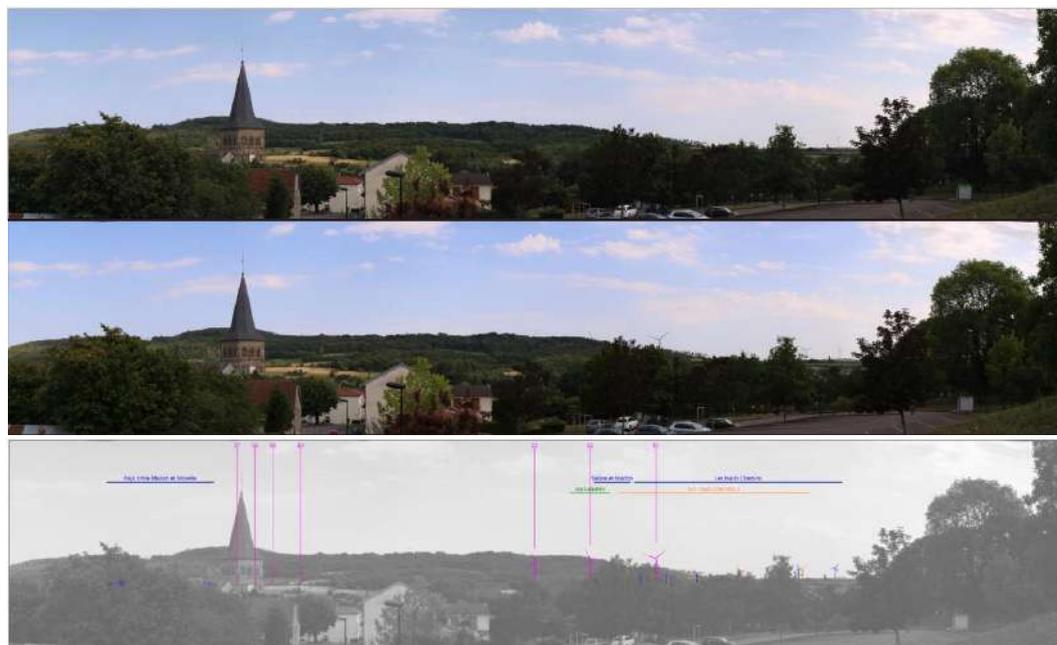
## PDV 10 - Rancourt, entrée nord-est par la D4B



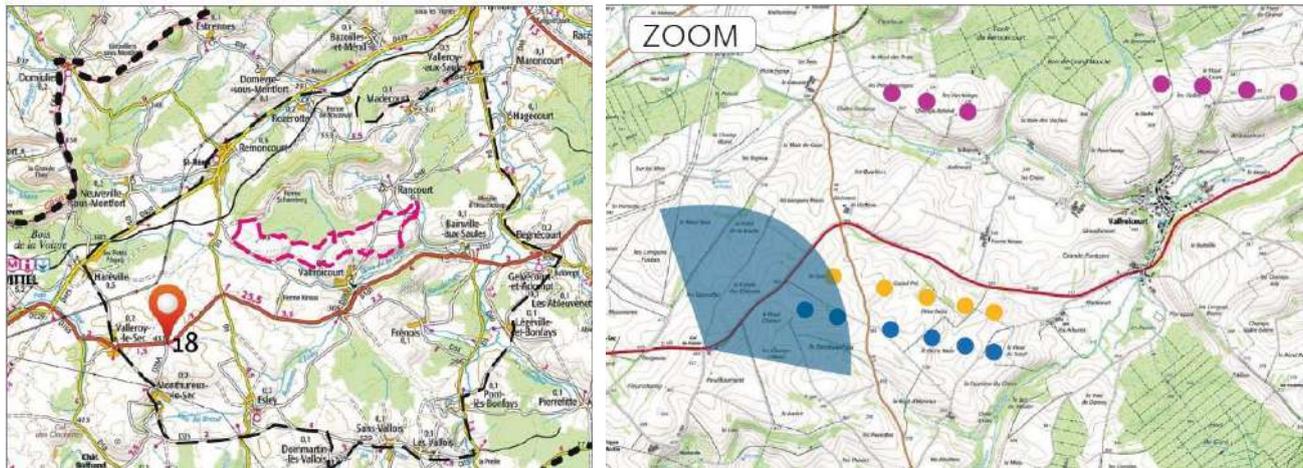
## PDV 8 - Remoncourt, covisibilité avec l'église de Saint-Rémi depuis le cimetière



## PDV 8 - Remoncourt, covisibilité avec l'église de Saint-Rémi depuis le cimetière



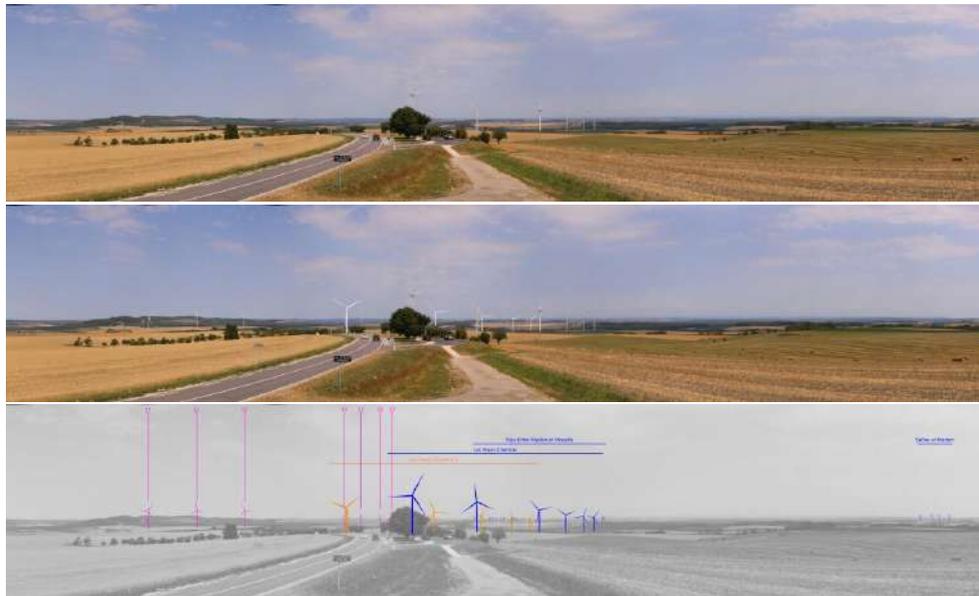
## PDV 18 - Valleroy-Le-Sec, Col du Poirier le long de la D165



RWE 21/11/2024 Comité de projet Source: Matutina, Paysage et Energies

Page 33

## PDV 18: Valleroy-Le-Sec, Col du Poirier le long de la D165



RWE 21/11/2024 Comité de projet Source: Matutina, Paysage et Energies

Page 34

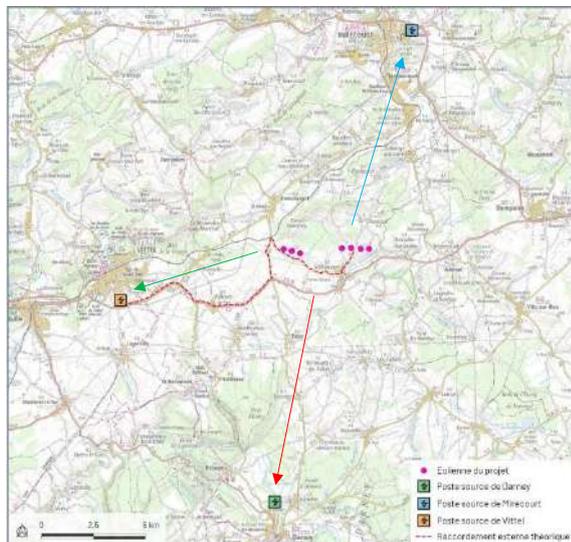
## Enjeux et impacts potentiels

### Agricole – Synthèse de l'étude préalable agricole

- Surface impactée par le projet : **3,6 ha sur un total de 1 662 ha** (soit 0,22% de la surface agricole utile)
- **Impact surfacique du projet négligeable** pour la quasi-totalité des exploitations concernées (moins de 1% de la surface des exploitations). **Le projet n'aura pas d'impact sur le fonctionnement des exploitations**
- Montant total des mesures environnementales : **38 716 €**
  - Pour favoriser le maintien et le développement de l'activité agricole sur le département

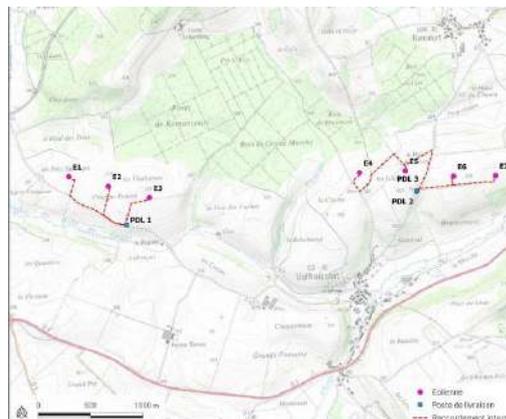
# Raccordement

## Raccordement Options envisagées



RWE 21/11/2024 Comité de projet

- **Darney** →
  - 12,5km du projet, 40,7 MW réservés au titre du S3REN restant à affecter
- **Mirecourt** →
  - 10,8km 27,1 MW réservés au titre du S3REN restant à affecter
- **Vittel** →
  - 8,5km, 17,8 MW réservés au titre du S3REN restant à affecter



Page 37

## Retombées économiques et mesures

RWE 21/11/2024 Comité de projet

## Retombées économiques

### Mesures d'accompagnement écologiques

- Approfondissement des connaissances relatives à une espèce ou un habitat impacté : **mise en place d'un suivi des milans et de la cigogne noire**
- Réensemencement de milieux dégradés, replantation, restauration :
  - Création de **haies et bandes enherbées**
  - Création de **territoires de chasse** pour l'avifaune (prairies de fauches)

RWE 21/11/2024 Comité de projet



MILAN ROYAL - VOSGES NATURE

Milan royal - Vosges nature

## Retombées économiques

### Mesures d'accompagnement paysagères

- **Bourse aux arbres** pour des habitations ciblées sur les trois communes du projet et sur Bainville-aux-Saules.
- **Aménagement des berges** à Valfroicourt
- Restauration d'un **sentier de randonnées**, création d'un **parcours pédagogique** et installation d'une **table d'orientation** sur le sommet des Baumes.
- Participation à **l'enfouissement des réseaux** à Valfroicourt et Remoncourt.

RWE 21/11/2024 Comité de projet



Pommier - Kaboompics

## Retombées économiques

### Mesures d'accompagnement cadre de vie



- Participation à la **rénovation énergétique de deux bâtiments communaux** (Rancourt et Valfroicourt)
- Participation à la **rénovation thermique des bâtiments** sur certaines communes de la communauté de communes de Mirecourt Dompain
- Les parcs éoliens du territoire exploités par RWE contribuent à des **fonds de dotation régionaux**: permet de collecter des dons pour aider un autre organisme, à but non lucratif, à réaliser une œuvre ou une mission d'intérêt général



Mairie de Valfroicourt - Rauenstein

RWE 21/11/2024 Comité de projet

## Retombées économiques

### Retombées fiscales

#### Retombées fiscales pour la commune, l'intercommunalité et le département :

Ci-après un tableau de nos premières estimations des retombées économiques pour le territoire, calculées sur le barème de 2023.

Collectivité	Détail du Calcul	33,6MW
Commune de Rancourt (2 éoliennes)	TFPB, IFER (20%)	24 400€ / an
Commune de Valfroicourt (2 éoliennes)	TFPB, IFER (20%)	23 600€ / an
Commune de Remoncourt (3 éoliennes)	TFPB, IFER (20%)	34 300€ / an
Intercommunalité de Mirecourt Dompain	TFPB, CFE, IFER(50%)	48 100€ / an
Intercommunalité de CC Terre d'Eau	TFPB, CFE, IFER(50%)	115 500€ / an
Département	TFPB, IFER(30%)	84 300€ / an

**TFPB** : La taxe Foncière sur les Propriétés Bâties

**IFER** : Imposition Forfaitaire sur les Entreprises de Réseaux

**CFE** : Cotisation Foncière des Entreprises

Elle s'applique sur les biens soumis à la taxe foncière que l'entreprise a utilisé pour son activité professionnelle 2 ans auparavant. Elle se règle chaque année.

RWE 21/11/2024 Comité de projet

Page 42

## Retombées économiques

### Création d'activité économique locale



➤ Budget jusqu'à **1 200 000 €** pour 7 éoliennes

➤ **2 emplois** pour 7 éoliennes

RWE 21/11/2024 Comité de projet



## Temps d'échange

La parole est à vous!

RWE 21/11/2024 Comité de projet

Page 44

# Annexe 2 : accusés de réception des invitations

**De :** [Mail Delivery System](#)  
**À :** [mairie.begnecourt@wanadoo.fr](mailto:mairie.begnecourt@wanadoo.fr); [mairievalfroicourt@wanadoo.fr](mailto:mairievalfroicourt@wanadoo.fr); [mairie.hymont@orange.fr](mailto:mairie.hymont@orange.fr); [mairieesley@orange.fr](mailto:mairieesley@orange.fr); [mairiemadecourt@orange.fr](mailto:mairiemadecourt@orange.fr); [mairievivierslesoffroicourt@orange.fr](mailto:mairievivierslesoffroicourt@orange.fr)  
**Objet :** Relayé : Invitation au comité du projet éolien des Baumes  
**Date :** mercredi 23 octobre 2024 17:51:01  
**Pièces jointes :** [Message Headers.msq](#)

---

La remise à ces destinataires ou groupes est terminée, mais aucune notification de remise n'a été envoyée par le serveur de destination :  
[mairie.begnecourt@wanadoo.fr](mailto:mairie.begnecourt@wanadoo.fr) <<mailto:mairie.begnecourt@wanadoo.fr>>  
[mairievalfroicourt@wanadoo.fr](mailto:mairievalfroicourt@wanadoo.fr) <<mailto:mairievalfroicourt@wanadoo.fr>>  
[mairie.hymont@orange.fr](mailto:mairie.hymont@orange.fr) <<mailto:mairie.hymont@orange.fr>>  
[mairieesley@orange.fr](mailto:mairieesley@orange.fr) <<mailto:mairieesley@orange.fr>>  
[mairiemadecourt@orange.fr](mailto:mairiemadecourt@orange.fr) <<mailto:mairiemadecourt@orange.fr>>  
[mairievivierslesoffroicourt@orange.fr](mailto:mairievivierslesoffroicourt@orange.fr) <<mailto:mairievivierslesoffroicourt@orange.fr>>  
Objet : Invitation au comité du projet éolien des Baumes

**De :** [Mail Delivery System](#)  
**À :** [mairie@commune-de-pierrefitte88.fr](mailto:mairie@commune-de-pierrefitte88.fr); [commune-de-gelvecourt-et-adompt@orange.fr](mailto:commune-de-gelvecourt-et-adompt@orange.fr); [commune.pontlesbonfays@orange.fr](mailto:commune.pontlesbonfays@orange.fr); [communedefrenois@orange.fr](mailto:communedefrenois@orange.fr); [dommartin88260@orange.fr](mailto:dommartin88260@orange.fr); [hagecourt.mairie@orange.fr](mailto:hagecourt.mairie@orange.fr); [mairie.bainvilleauxsaules@orange.fr](mailto:mairie.bainvilleauxsaules@orange.fr); [mairie.domjulien@orange.fr](mailto:mairie.domjulien@orange.fr); [mairie.dompaire@orange.fr](mailto:mairie.dompaire@orange.fr); [mairie.estrennes@orange.fr](mailto:mairie.estrennes@orange.fr); [mairie.lesvallois@orange.fr](mailto:mairie.lesvallois@orange.fr); [mairie.maroncourt@orange.fr](mailto:mairie.maroncourt@orange.fr); [mairie.senonges@orange.fr](mailto:mairie.senonges@orange.fr); [mairie.thuillieres@orange.fr](mailto:mairie.thuillieres@orange.fr); [mairielb@orange.fr](mailto:mairielb@orange.fr); [mairielesableuvenettes@orange.fr](mailto:mairielesableuvenettes@orange.fr); [valleroysecc@orange.fr](mailto:valleroysecc@orange.fr); [mairielerrain88@gmail.com](mailto:mairielerrain88@gmail.com); [mairierancourt@gmail.com](mailto:mairierancourt@gmail.com); [mairie@sansvallois.fr](mailto:mairie@sansvallois.fr); [commune.velotte.tatignecourt@wanadoo.fr](mailto:commune.velotte.tatignecourt@wanadoo.fr); [hareville.mairie@wanadoo.fr](mailto:hareville.mairie@wanadoo.fr); [mairie-remoncourt@wanadoo.fr](mailto:mairie-remoncourt@wanadoo.fr); [mairie.domevresousmontfort@wanadoo.fr](mailto:mairie.domevresousmontfort@wanadoo.fr); [mairie.laneuveville@wanadoo.fr](mailto:mairie.laneuveville@wanadoo.fr); [mairie.valleroy-aux-saules@wanadoo.fr](mailto:mairie.valleroy-aux-saules@wanadoo.fr); [mairiebazouillesetmenil@wanadoo.fr](mailto:mairiebazouillesetmenil@wanadoo.fr); [mairierozerotte@wanadoo.fr](mailto:mairierozerotte@wanadoo.fr); [theysousmontfort@wanadoo.fr](mailto:theysousmontfort@wanadoo.fr); [monthureuxlesec@akeonet.com](mailto:monthureuxlesec@akeonet.com)  
**Objet :** Relayé : Invitation au comité du projet éolien des Baumes  
**Date :** mercredi 23 octobre 2024 17:50:17  
**Pièces jointes :** [Message Headers.msq](#)

---

La remise à ces destinataires ou groupes est terminée, mais aucune notification de remise n'a été envoyée par le serveur de destination :  
[mairie@commune-de-pierrefitte88.fr](mailto:mairie@commune-de-pierrefitte88.fr) <<mailto:mairie@commune-de-pierrefitte88.fr>>  
[commune-de-gelvecourt-et-adompt@orange.fr](mailto:commune-de-gelvecourt-et-adompt@orange.fr) <<mailto:commune-de-gelvecourt-et-adompt@orange.fr>>  
[commune.pontlesbonfays@orange.fr](mailto:commune.pontlesbonfays@orange.fr) <<mailto:commune.pontlesbonfays@orange.fr>>  
[communedefrenois@orange.fr](mailto:communedefrenois@orange.fr) <<mailto:communedefrenois@orange.fr>>  
[dommartin88260@orange.fr](mailto:dommartin88260@orange.fr) <<mailto:dommartin88260@orange.fr>>  
[hagecourt.mairie@orange.fr](mailto:hagecourt.mairie@orange.fr) <<mailto:hagecourt.mairie@orange.fr>>  
[mairie.bainvilleauxsaules@orange.fr](mailto:mairie.bainvilleauxsaules@orange.fr) <<mailto:mairie.bainvilleauxsaules@orange.fr>>  
[mairie.domjulien@orange.fr](mailto:mairie.domjulien@orange.fr) <<mailto:mairie.domjulien@orange.fr>>  
[mairie.dompaire@orange.fr](mailto:mairie.dompaire@orange.fr) <<mailto:mairie.dompaire@orange.fr>>  
[mairie.estrennes@orange.fr](mailto:mairie.estrennes@orange.fr) <<mailto:mairie.estrennes@orange.fr>>  
[mairie.lesvallois@orange.fr](mailto:mairie.lesvallois@orange.fr) <<mailto:mairie.lesvallois@orange.fr>>  
[mairie.maroncourt@orange.fr](mailto:mairie.maroncourt@orange.fr) <<mailto:mairie.maroncourt@orange.fr>>  
[mairie.senonges@orange.fr](mailto:mairie.senonges@orange.fr) <<mailto:mairie.senonges@orange.fr>>  
[mairie.thuillieres@orange.fr](mailto:mairie.thuillieres@orange.fr) <<mailto:mairie.thuillieres@orange.fr>>  
[mairielb@orange.fr](mailto:mairielb@orange.fr) <<mailto:mairielb@orange.fr>>  
[mairielesableuvenettes@orange.fr](mailto:mairielesableuvenettes@orange.fr) <<mailto:mairielesableuvenettes@orange.fr>>  
[valleroysecc@orange.fr](mailto:valleroysecc@orange.fr) <<mailto:valleroysecc@orange.fr>>  
[mairielerrain88@gmail.com](mailto:mairielerrain88@gmail.com) <<mailto:mairielerrain88@gmail.com>>  
[mairierancourt@gmail.com](mailto:mairierancourt@gmail.com) <<mailto:mairierancourt@gmail.com>>  
[mairie@sansvallois.fr](mailto:mairie@sansvallois.fr) <<mailto:mairie@sansvallois.fr>>  
[commune.velotte.tatignecourt@wanadoo.fr](mailto:commune.velotte.tatignecourt@wanadoo.fr) <<mailto:commune.velotte.tatignecourt@wanadoo.fr>>  
[hareville.mairie@wanadoo.fr](mailto:hareville.mairie@wanadoo.fr) <<mailto:hareville.mairie@wanadoo.fr>>  
[mairie-remoncourt@wanadoo.fr](mailto:mairie-remoncourt@wanadoo.fr) <<mailto:mairie-remoncourt@wanadoo.fr>>  
[mairie.domevresousmontfort@wanadoo.fr](mailto:mairie.domevresousmontfort@wanadoo.fr) <<mailto:mairie.domevresousmontfort@wanadoo.fr>>  
[mairie.laneuveville@wanadoo.fr](mailto:mairie.laneuveville@wanadoo.fr) <<mailto:mairie.laneuveville@wanadoo.fr>>  
[mairie.valleroy-aux-saules@wanadoo.fr](mailto:mairie.valleroy-aux-saules@wanadoo.fr) <<mailto:mairie.valleroy-aux-saules@wanadoo.fr>>  
[mairiebazouillesetmenil@wanadoo.fr](mailto:mairiebazouillesetmenil@wanadoo.fr) <<mailto:mairiebazouillesetmenil@wanadoo.fr>>  
[mairierozerotte@wanadoo.fr](mailto:mairierozerotte@wanadoo.fr) <<mailto:mairierozerotte@wanadoo.fr>>  
[theysousmontfort@wanadoo.fr](mailto:theysousmontfort@wanadoo.fr) <<mailto:theysousmontfort@wanadoo.fr>>  
[monthureuxlesec@akeonet.com](mailto:monthureuxlesec@akeonet.com) <<mailto:monthureuxlesec@akeonet.com>>  
Objet : Invitation au comité du projet éolien des Baumes

**De :** [Mail Delivery System](#)  
**À :** [mairie@racecourt.fr](mailto:mairie@racecourt.fr)  
**Objet :** Relayé : Invitation au comité du projet éolien des Baumes  
**Date :** mercredi 23 octobre 2024 17:56:46  
**Pièces jointes :** [Message Headers.msg](#)

---

La remise à ces destinataires ou groupes est terminée, mais aucune notification de remise n'a été envoyée par le serveur de destination :  
[mairie@racecourt.fr](mailto:mairie@racecourt.fr) <<mailto:mairie@racecourt.fr>>  
Objet : Invitation au comité du projet éolien des Baumes

**De :** [Mail Delivery System](#)  
**À :** [secretariat@ccmirecourtdompaire.fr](mailto:secretariat@ccmirecourtdompaire.fr)  
**Objet :** Relayé : Invitation au comité du projet éolien des Baumes  
**Date :** mercredi 23 octobre 2024 17:48:33  
**Pièces jointes :** [Message Headers.msg](#)

---

La remise à ces destinataires ou groupes est terminée, mais aucune notification de remise n'a été envoyée par le serveur de destination :  
[secretariat@ccmirecourtdompaire.fr](mailto:secretariat@ccmirecourtdompaire.fr) <<mailto:secretariat@ccmirecourtdompaire.fr>>  
Objet : Invitation au comité du projet éolien des Baumes

**De :** [Secretariat CC Mirecourt-Dompaire](#)  
**À :** [Lentilhac, Anne](#)  
**Objet :** Read: Invitation au comité du projet éolien des Baumes  
**Date :** jeudi 24 octobre 2024 08:56:17

---

Your message

To:  
Subject: Invitation au comité du projet éolien des Baumes  
Sent: Wednesday, October 23, 2024 3:48:09 PM (UTC+00:00) Monrovia, Reykjavik  
was read on Thursday, October 24, 2024 6:53:14 AM (UTC+00:00) Monrovia, Reykjavik.

**De :** [postmaster@ville-vittel.fr](mailto:postmaster@ville-vittel.fr)  
**À :** [accueil@ville-vittel.fr](mailto:accueil@ville-vittel.fr)  
**Objet :** Remis : Invitation au comité du projet éolien des Baumes  
**Date :** mercredi 23 octobre 2024 17:50:44  
**Pièces jointes :** [Invitation au comité du projet éolien des Baumes.msg](#)

---

Votre message a été remis aux destinataires suivants :  
[accueil@ville-vittel.fr](mailto:accueil@ville-vittel.fr) <<mailto:accueil@ville-vittel.fr>>  
Objet : Invitation au comité du projet éolien des Baumes