



PRÉFET DE L' AISNE

*Direction régionale de l'environnement,  
de l'aménagement et du logement  
des Hauts-de-France*

**Arrêté préfectoral autorisant la société  
FERME EOLIENNE DE LA FONTAINE DU  
BERGER à exploiter une installation composée  
de 10 aérogénérateurs et de 3 postes de  
livraison sur la commune de MACQUIGNY**

AU 102

N°IC/2019/063

**Le Préfet de l'Aisne**  
**Chevalier de la Légion d'Honneur**  
**Officier de l'Ordre National du Mérite**

VU le code de l'environnement et notamment l'article L.511-1 ;

VU le code de l'énergie et notamment l'article L.323-11 ;

VU le code de l'urbanisme et notamment l'article L.421-1 ;

VU l'ordonnance n° 2014-355 du 20 mars 2014 relative à l'expérimentation d'une autorisation unique en matière d'installations classées pour la protection de l'environnement ;

VU l'ordonnance n° 2017-80 du 26 janvier 2017 relative à l'autorisation environnementale et notamment son article 15 ;

VU le décret n° 2014-450 du 02 mai 2014 relatif à l'expérimentation d'une autorisation unique en matière d'installations classées pour la protection de l'environnement ;

VU le décret n° 2017-81 du 26 janvier 2017 relatif à l'autorisation environnementale ;

VU l'arrêté interministériel du 17 mai 2001 modifié fixant les conditions techniques auxquelles doivent satisfaire les distributions d'énergie électrique ;

VU l'arrêté ministériel du 29 octobre 2009 fixant la liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection ;

VU l'arrêté ministériel du 26 août 2011 modifié relatif aux installations de production d'électricité utilisant l'énergie mécanique du vent au sein d'une installation soumise à autorisation au titre de la rubrique 2980 de la nomenclature des installations classées ;

VU l'arrêté ministériel du 26 août 2011 modifié relatif à la remise en état et à la constitution des garanties financières pour les installations de production d'électricité utilisant l'énergie mécanique du vent ;

VU l'arrêté ministériel du 14 janvier 2013 relatif aux modalités du contrôle technique des ouvrages des réseaux publics d'électricité, des ouvrages assimilables à ces réseaux publics et des lignes directes prévues à l'article R.323-30 du code de l'énergie ;

VU l'arrêté ministériel du 23 avril 2018 relatif à la réalisation du balisage des obstacles à la navigation aérienne ;

VU la demande présentée en date du 29 septembre 2016 et complétée le 25 avril 2017 par la société FERME EOLIENNE DE LA FONTAINE DU BERGER, dont le siège social est domicilié 1 rue des Arquebusiers, 67000 à Strasbourg, en vue d'obtenir l'autorisation unique d'exploiter une installation de production d'électricité à partir de l'énergie mécanique du vent et regroupant 10 aérogénérateurs d'une puissance unitaire maximale de 3,6 MW (total de 36 MW) ;

VU les pièces du dossier jointes à la demande visée ci-dessus ;

VU l'avis favorable de la Direction Générale de l'Aviation Civile en date du 08 juin 2017 ;

VU l'avis favorable de la Direction de la Circulation Aérienne Militaire en date du 22 juin 2017 ;

VU les avis des autres services et organismes consultés ;

VU le rapport de recevabilité du 08 juin 2017 de la direction régionale de l'environnement, de l'aménagement et du logement, chargée de l'inspection des installations classées ;

VU la demande du 21 février 2018 dans laquelle la société FERME EOLIENNE DE LA FONTAINE DU BERGER a sollicité un nouvel avis de l'autorité environnementale auprès de la MRAe exerçant désormais les attributions de l'autorité environnementale suite à l'arrêt du Conseil d'État du 06 décembre 2017 annulant le 1<sup>o</sup> de l'article 1er du décret du 28 avril 2016 en tant qu'il maintenait, au IV de l'article R.122-6 du code de l'environnement ;

VU l'avis de l'autorité environnementale en date du 17 avril 2018 ;

VU l'arrêté préfectoral en date du 14 mai 2018 annulant l'intégralité de l'enquête publique qui s'est déroulée du lundi 25 septembre 2017 au mercredi 25 octobre 2017 inclus et ordonnant l'organisation d'une nouvelle enquête publique du lundi 11 juin au mercredi 11 juillet 2018 inclus sur le territoire des communes de : AUDIGNY, BERNOT, GUISE, FLAVIGNY-LE-GRAND ET BEURAIN, HAUTEVILLE, LANDIFAY ET BERTAIGNEMONT, LE HÉRIE-LA-VIÉVILLE, LESQUELLES-SAINT-GERMAIN, MACQUIGNY, MONCEAU-LE-NEUF ET FAUCOUZY, MONT-D'ORIGNY, NOYALES, NEUVILETTE, ORIGNY-SAINTE-BENOITE, PARPEVILLE, PLEINE-SELVE, PROIX, PUISSIEUX-ET-CLANLIEU, et VADENCOURT ;

VU le registre d'enquête et le rapport et l'avis favorable avec réserve du commissaire enquêteur en date du 08 août 2018 ;

VU les avis des conseils municipaux consultés ;

VU le rapport du 15 janvier 2019 de la direction régionale de l'environnement, de l'aménagement et du logement, chargée de l'inspection des installations classées ;

VU l'avis de la commission départementale de la nature, des paysages et des sites, dans sa formation sites et paysages en date du 08 mars 2019 ;

VU le projet d'arrêté préfectoral porté le 29 mars 2019 à la connaissance du demandeur ;

VU les observations sur ce projet d'arrêté présentées par le demandeur par courriels en date des 1<sup>er</sup> et 02 avril 2019 ;

**CONSIDÉRANT** que l'installation faisant l'objet de la demande est soumise à autorisation préfectorale unique en application du titre 1<sup>er</sup> de l'ordonnance n° 2014-355 susvisée ;

**CONSIDÉRANT** que l'autorisation unique ne peut être accordée que si les mesures que spécifie le présent arrêté permettent de prévenir les dangers ou inconvénients pour les intérêts mentionnés aux articles L.211-1 et L.511-1 du code de l'environnement ;

**CONSIDÉRANT** que l'autorisation unique ne peut être accordée que si les mesures que spécifie le présent arrêté permettent de garantir la conformité des travaux projetés avec les exigences fixées à l'article L.421-6 du code de l'urbanisme lorsque l'autorisation tient lieu de permis de construire ;

**CONSIDÉRANT** que l'autorisation unique ne peut être accordée que si le projet d'ouvrage répond aux dispositions réglementaires fixées par l'article L.323-11 du code de l'énergie ;

**CONSIDÉRANT** que le principal lieu de co-visibilité entre le projet et l'église de MACQUIGNY est situé sur la RD66 et que l'église n'est que très peu remarquable dans le paysage à cet endroit ;

**CONSIDÉRANT** que les éoliennes ne seront pas visibles depuis l'église de FLAVIGNY-LE-GRAND-DE-BEAURAIN ;

**CONSIDÉRANT** que le parc éolien en recul d'au moins 1,9 kilomètre de la Vallée de l'Oise ne provoque pas d'effet de surplomb vis-à-vis de cet élément de paysage ;

**CONSIDÉRANT** que la première éolienne du projet se situant à environ 5,5 km de la route départementale 946 au Nord de GUISE, les éoliennes seront masquées par la végétation et le vallonnement naturel du paysage, excluant ainsi le risque de visibilité depuis le Donjon de GUISE ;

**CONSIDÉRANT** que le projet a moins d'impact sur le Château de l'Etang à AUDIGNY que les parcs déjà accordés dans la mesure où il existe des masques naturels diminuant l'impact du parc ;

**CONSIDÉRANT** que le projet est distant d'environ 5 kilomètres de la nécropole nationale de FLAVIGNY-LE-PETIT, mais qu'il restera masqué par la végétation présente sur les lieux ;

**CONSIDÉRANT** que le cimetière franco-allemand de LE SOURD est distant d'environ 9 kilomètres du projet et protégé par les boisements de COLONFAY et PUISIEUX-ET-CLANLIEU ;

**CONSIDÉRANT** que les impacts sont nuls sur les vues depuis le canal de SAINT-QUENTIN, depuis la Vallée de la Somme et les sources de la Somme, et faibles sur la Vallée de la Serre du fait des distances séparant ces éléments du projet ;

**CONSIDÉRANT** que l'implantation des aérogénérateurs n'est pas susceptible d'impacter les zones NATURA 2000, de par leur éloignement (plus de 17 km) ;

**CONSIDÉRANT** que l'impact du projet sur l'avifaune est jugé acceptable, les mesures proposées par l'exploitant pour réduire son impact étant suffisantes, notamment pour permettre les déplacements de l'avifaune en migration ;

**CONSIDÉRANT** que les populations d'espèces concernées, notamment le busard, le pluvier doré, et l'oedienème criard, sont faibles localement ;

**CONSIDÉRANT** que la zone géographique du parc présente des enjeux chiroptérologiques faibles à forts en fonction de la proximité des haies et boisements ;

**CONSIDÉRANT** que le pétitionnaire a implanté son projet à plus de 200 mètres des boisements et à plus de 150 mètres des haies pour les éoliennes E02 à E08 et E10 et que le dossier prévoit de plus la plantation de 630 mètres linéaire de nouvelles haies ;

**CONSIDÉRANT** que le commissaire enquêteur a émis un avis favorable avec la réserve de supprimer les éoliennes E01 et E09 dont l'implantation ne respecte pas la recommandation EUROBATS en matière d'éloignement d'espaces boisés ou de haies ;

**CONSIDÉRANT** que malgré cette réserve, l'exploitant a souhaité conservé les éoliennes E01 et E09 dans son projet ;

**CONSIDÉRANT** que la réserve du commissaire enquêteur n'est donc pas respectée ;

**CONSIDÉRANT** que l'avis du commissaire enquêteur doit donc être considéré comme défavorable ;

**CONSIDÉRANT** que le parc éolien se situe à une distance de 665 mètres des habitations les plus proches ;

**CONSIDÉRANT** que l'étude acoustique démontre cet éloignement et que les mesures de compensation imposées à l'exploitant sont de nature à prévenir les nuisances sonores et l'impact acoustique présentées par les installations ;

**CONSIDÉRANT** que les mesures imposées à l'exploitant, notamment le plan de bridage et d'arrêt des aérogénérateurs à certaines plages de vent et à certaines périodes de l'année sont de nature à réduire l'impact sur la biodiversité présenté par les installations ;

**CONSIDÉRANT** que, par arrêté du 10 novembre 2016, modifié le 27 avril 2017, la DRAC a prescrit un diagnostic archéologique sur les parcelles du projet ;

**CONSIDÉRANT** que les prescriptions des arrêtés ministériels susvisés nécessitent d'être complétées, au regard des spécificités du contexte local, de dispositions visant à protéger les enjeux environnementaux locaux ;

**CONSIDÉRANT** que les conditions légales de délivrance de l'autorisation unique sont réunies ;

**SUR PROPOSITION** du secrétaire général de la préfecture de l'Aisne,

## **ARRETE :**

### **Titre I**

#### **Dispositions générales**

##### **Article 1.1: Domaine d'application**

La présente autorisation unique tient lieu :

- d'autorisation d'exploiter au titre de l'article L. 512-1 du code de l'environnement.
- de permis de construire au titre de l'article L. 421-1 du code de l'urbanisme ;
- des autorisations spéciales mentionnées à l'article R244-1 du code de l'aviation civile et à l'article L. 6352-1 du code des transports.

##### **Article 1.2 : Bénéficiaire de l'autorisation unique**

La société FERME EOLIENNE DE LA FONTAINE DU BERGER, dont le siège social est domicilié 1 rue des Arquebusiers, 67000 à Strasbourg, est bénéficiaire de l'autorisation unique définie à l'article 1<sup>er</sup> du présent Titre, sous réserve du respect des prescriptions fixées par le présent arrêté.

### Article 1.3 : Liste des installations concernées par l'autorisation unique

Les installations concernées sont situées sur les communes, parcelles et lieux-dits suivants :

Equipement	Commune	Lieu-dit	Références cadastrales	Lambert RGF 93	
				X	Y
Eolienne E01	MACQUIGNY	Le Bois de Couvron sud	C27	742404	6974280
Eolienne E02	MACQUIGNY	Bois Quatrane	C56	473409	6974301
Eolienne E03	MACQUIGNY	Les Corettes	D76	471970	6973735
Eolienne E04	MACQUIGNY	La Voie Nison Le Buisson Colette	C41 C42	742546	6973731
Eolienne E05	MACQUIGNY	Le Buisson Colette	C47	743073	6973684
Eolienne E06	MACQUIGNY	La Vallée de Bertaignemont	D100	741628	6973314
Eolienne E07	MACQUIGNY	Les Corettes	D26	742247	6973276
Eolienne E08	MACQUIGNY	Le Bois de Louvry	C53 C54	742762	6973281
Eolienne E09	MACQUIGNY	La Vallée de Bertaignemont	D98 D99	741939	6972731
Eolienne E10	MACQUIGNY	La Vallée de Bertaignemont	D98	741500	6972487
Poste de livraison 1	MACQUIGNY	Le Bois de Couvron sud	D100	741530	6973291
Poste de livraison 2	MACQUIGNY	La Vallée de Bertaignemont	C54	742719	6973218
Poste de livraison 3	MACQUIGNY	Le Bois de Louvry	C27	472383	6974379

### Article 1.4 : Conformité au dossier de demande d'autorisation unique

Sauf disposition contraire mentionnée dans le présent arrêté, les installations et leurs annexes, objet de celui-ci, sont construites, disposées, aménagées et exploitées conformément aux plans et données techniques contenus dans le dossier joint à la demande d'autorisation, et notamment sous réserve du respect et de la mise en œuvre des mesures d'évitement, de réduction, de compensation et d'accompagnement ayant fait l'objet, dans ce dossier, d'un engagement du pétitionnaire. Elles respectent par ailleurs les dispositions du présent arrêté, des arrêtés complémentaires et de toutes les réglementations en vigueur qui leur sont applicables.

## Titre II

### Dispositions particulières relatives à l'autorisation d'exploiter au titre de l'article L.512-1 du code de l'environnement

#### Article 2.1 : Liste des installations concernées par une rubrique de la nomenclature des installations classées pour la protection de l'environnement

Rubrique	Désignation des installations	Caractéristiques	Régime
2980-1	Installation terrestre de production d'électricité à partir de l'énergie mécanique du vent et regroupant un ou plusieurs aérogénérateurs  1. Comprenant au moins un aérogénérateur dont le mât a une hauteur supérieure ou égale à 50 m	10 aérogénérateurs dont : - 1 aérogénérateur (E01) ayant un mât de 91 mètres et de 149 mètres en bout de pale - 9 aérogénérateurs ayant un mât de 106 mètres et de 164 mètres en bout de pale Hauteur du mât le plus haut : 106 m Puissance totale installée : 36 MW Nombre d'aérogénérateurs : 10	A

A : installation soumise à autorisation

## **Article 2.2 : Montant des garanties financières fixé par l'arrêté ministériel du 26/08/2011 susvisé**

Les garanties financières définies dans le présent arrêté s'appliquent pour les activités visées à l'article 3 ci-après.

Le montant initial des garanties financières à constituer en application de l'article R 553-1 à R 553-4 du code de l'environnement par la société « FERME EOLIENNE DE LA FONTAINE DU BERGER » s'élève donc à :

$M(\text{année } n) = Y \times 50\,000 \text{ euros} \times (\text{Index } n / \text{Index } 0) \times (1 + \text{TVA } n / 1 + \text{TVA } 0) = 500\,000 \text{ euros}$  à actualiser au jour de constitution de la garantie (  $Y = 10$  éoliennes).

Ce montant sera calculé en tenant compte des indices TP01 et des taux de TVA suivants :

- Index  $n$  = indice TP01 en vigueur à la date de constitution puis d'actualisation de la garantie,
- Index  $0$  = indice TP01 en vigueur au 1<sup>er</sup> janvier 2011, soit 667,7,
- TVA  $n$  = taux de la taxe sur la valeur ajoutée applicable aux travaux de construction, en vigueur à la date de constitution puis d'actualisation de la garantie,
- TVA  $0$  = taux de la taxe sur la valeur ajoutée applicable aux travaux de construction, en vigueur au 1<sup>er</sup> janvier 2011, soit 19,60 %.

L'exploitant réactualise tous les cinq ans le montant susvisé de la garantie financière, par application de la formule ci-dessus (Annexe II de l'arrêté du 26 août 2011, relatif à la remise en état et à la constitution des garanties financières pour les installations de production d'électricité utilisant l'énergie mécanique du vent).

## **Article 2.3 : Mesures spécifiques liées à la préservation des enjeux environnementaux locaux (biodiversité et paysage)**

### ***Article 2.3.1.- Protection des chiroptères /avifaune***

Dès leur mise en service, les éoliennes E01 et E09 sont mises à l'arrêt lorsque sont réunies les conditions suivantes :

- entre début mars et fin novembre,
- pour des vents inférieurs à 6 m par seconde,
- pour des températures supérieures à 7°C,
- durant l'heure précédant le coucher du soleil jusqu'à celle suivant son lever,
- et en l'absence de précipitations.

De plus, la nacelle de l'éolienne, choisie sur recommandation de l'écologue en charge du suivi au moment de l'étude, est équipée d'un détecteur acoustique permettant d'enregistrer les émissions ultra-sonores des espèces de chiroptères dont la présence est connue ou pressentie sur le site. Ce détecteur est fonctionnel durant toutes les périodes d'activité desdites espèces, sur un cycle biologique complet.

Le respect de ces dispositions fait l'objet d'un compte-rendu adressé à l'inspection des installations classées, sous 6 mois pour le bridage, sous 15 mois pour la détection des chiroptères.

Le respect des mesures prescrites ci-dessus fait l'objet de la vérification par un écologue. Le rapport de l'écologue est tenu à la disposition de l'inspection des installations classées.

Le respect des mesures prescrites par l'article 12 de l'arrêté ministériel du 26 août 2011 visé en préambule du présent arrêté (suivi de la mortalité des chiroptères et de l'avifaune) fait l'objet d'une vérification par un écologue. Le rapport de celui-ci est adressé à l'inspection des installations classées.

### ***Article 2.3.2.- Protection du paysage***

L'exploitant met en place un dispositif de balisage le moins impactant possible.

L'ensemble du réseau électrique lié au parc est enterré.

## **Article 2.4 : Mesures spécifiques liées à la phase travaux**

### ***Article 2.4.1. Protection des enjeux écologiques existants***

Un balisage écologique en phase travaux est à opérer en cas de risque avéré (en fonction du calendrier de

réalisation et des voies d'accès choisies par les entreprises en charge du chantier). Pour cela, l'exploitant réalise une cartographie adaptée des sites sensibles au moment du lancement du chantier, accompagnée des recommandations nécessaires pour en garantir la préservation, communique ces éléments aux entreprises chargées des travaux et s'assure que les installations de chantier (base-vie, stockages, accès, ...) ne sont pas susceptibles de compromettre la biodiversité locale.

Les boisements, haies, talus, accotements enherbés et prairies doivent être évités lors de la phase de chantier, afin de préserver l'environnement du site des nuisances inhérentes aux travaux (dégradation des zones végétalisées).

Enfin, il convient de restaurer les milieux dans leur état écologique initial après chantier.

#### ***Article 2.4.2. Protection des sols et des eaux souterraines***

L'exploitant prend toutes les dispositions nécessaires pour ne pas détériorer la qualité des eaux souterraines et pour ne pas engendrer de pollution en surface dans la zone de chantier des installations.

Avant le coulage du béton des socles, l'exploitant s'assure que la profondeur de la nappe phréatique est d'au moins un mètre sous le fond de fouilles.

Un plan d'intervention en cas de pollution accidentelle sur l'ensemble du projet est élaboré par l'exploitant, en concertation avec la maîtrise d'œuvre et les entreprises en charge du chantier. Ce plan permet de sensibiliser l'ensemble des intervenants sur les risques de pollutions accidentelles et sur les conduites à tenir, le cas échéant, pendant l'exécution des travaux. Il spécifie, notamment, les personnes et organismes à contacter en cas de déversements accidentels ainsi que les différents moyens d'action à mettre en œuvre lors de tels accidents (fiches de données de sécurité des produits utilisés, dispositifs d'urgence à mettre en œuvre, dispositifs de dépollution disponibles sur le chantier). L'exploitant doit fournir ce plan d'intervention à toutes les entreprises intervenantes, et sensibiliser tout le personnel susceptible d'intervenir sur le chantier sur la conduite à tenir en cas de pollution accidentelle.

Aucun stockage de réservoirs d'huiles ou de carburants sur les zones de chantier non-spécifiquement aménagées pour les recevoir ainsi que sur la piste de travail n'est autorisé. Le stockage des produits susceptibles de polluer, des matériaux, des matériels, des déchets, etc. est organisé sur le site de la base-vie ou sur des espaces aménagés en conséquence (par exemple les aires de grutage des éoliennes). L'ensemble des intervenants en est informé. Les produits sont acheminés autant que nécessaire au fur et à mesure des besoins. L'aménagement du terrain et l'installation du chantier respectent les consignes de sécurité et de protection de l'environnement édictées par l'exploitant. Les opérations de vidange ou de remplissage des réservoirs des engins sont interdites sur la zone des travaux et dans les zones hydrologiques sensibles, notamment à proximité des ruisseaux et des périmètres de captage. Afin de s'assurer qu'aucun déversement de produit polluant susceptible de migrer dans le sous-sol, et donc de rejoindre une nappe phréatique, ne se produise, l'exploitant s'assure que les engins utilisés sur le chantier sont contrôlés régulièrement pour détecter toute fuite de liquide.

Il convient de veiller à ne pas favoriser l'infiltration d'eau susceptible d'être polluée au niveau de la zone de travaux. En cas de pollution, les eaux polluées sont pompées et stockées dans des réservoirs mis à disposition sur le site et à proximité immédiate de la zone des travaux. Ces réservoirs, s'ils sont utilisés, sont alors placés sur rétention.

En cas de déversement accidentel de produit susceptible de polluer les eaux souterraines, la zone concernée par l'incident est traitée sans délai par un produit absorbant. Les terres souillées sont ensuite décaissées sur une épaisseur suffisante pour atteindre la couche saine, puis entreposées sur une zone totalement imperméabilisée. Elles sont recouvertes par une membrane étanche afin d'éviter un éventuel ruissellement en cas de pluie. Après caractérisation de leur qualité, elles sont évacuées vers un centre de traitement ou de stockage adapté.

#### ***Article 2.4.3. Période du chantier***

Il convient dans la mesure du possible d'effectuer les travaux au cours de périodes où le sol n'est pas trop gorgé d'eau afin d'éviter le phénomène d'orniérage.

Plus généralement, le calendrier de chantier est calé sur les contraintes écologiques locales (notamment la reproduction des espèces d'oiseaux sensibles, nichant en espaces ouverts) et adapté en permanence, pendant le déroulement du chantier, sur les conseils d'un écologue.

Ainsi, les opérations qui présentent le plus d'impacts (terrassements, excavations, ...) ne doivent pas être démarrées pendant les mois compris entre fin mars et fin juillet.

Si cette disposition n'est pas envisageable, et que les travaux doivent commencer pendant une période d'activité importante pour la reproduction de l'une des espèces à enjeu potentiellement présentes sur le site, l'exploitant vérifie avant le démarrage des travaux la présence effective de celle-ci. Pour ce faire, le passage d'un naturaliste sur chacun des emplacements d'éoliennes ainsi que sur l'emprise des travaux et passages d'engins est diligenté.

Notamment, dans le cas d'une nidification avérée, les travaux sont décalés dans le temps ou l'espace afin de ne pas perturber le site de nidification.

#### ***Article 2.4.4. Organisation du chantier***

Afin d'obtenir l'impact le plus faible sur l'environnement, une seule base-vie est installée pour les salariés intervenant sur le chantier de construction du parc éolien, en amont des premiers travaux et ce jusqu'à la fin du chantier.

La récupération des eaux usées est dirigée dans une fosse d'accumulation qui est vidée régulièrement.

Les déchets générés sur la base-vie sont récupérés dans différents containers en fonction de leur nature, conformément aux règles de tri sélectif applicables sur le secteur. Ces containers sont régulièrement vidés et leurs contenus éliminés dans des filières appropriées.

Le périmètre du chantier est visuellement clairement délimité ; cette délimitation vise à préserver l'espace environnant de tout dérangement superflu ; elle interdit toute occupation de surface plus importante que celle strictement nécessaire.

La terre végétale décapée au niveau des aires de levage et des accès créés est stockée à proximité et réutilisée autour des ouvrages. Les matériaux de couches inférieures extraits lors des travaux de terrassement des fondations sont évacués ou stockés sur place, puis, dans la mesure du possible, mis en remblais autour des ouvrages en fin de chantier. Les éventuels matériaux excédentaires sont exportés conformément aux réglementations en vigueur.

#### ***Article 2.4.5. Prévention des nuisances***

Afin de limiter la gêne occasionnée par le chantier pour les riverains et les usagers du site, les mesures qui suivent sont mises en œuvre :

- les véhicules de transport, les matériels de manutention et les engins de chantier utilisés sur le site sont conformes aux dispositions en vigueur en matière de limitation de leurs niveaux de bruit et de leurs autres émissions sonores. L'usage de tout appareil de communication acoustique (sirène, avertisseur, haut-parleur, ...), gênant pour le voisinage, est interdit, sauf si leur emploi est exceptionnel et réservé à la prévention et au signalement d'incidents graves ou d'accidents.

Les travaux auront lieu préférentiellement en période diurne, et en tout état de cause en dehors de la période 22h-5h.

La trêve de repos hebdomadaire sera observée, conformément aux exigences du Code du Travail.

La phase de travaux peut générer des émissions de poussières. Si besoin (par temps sec et venté), les abords et les accès du chantier seront arrosés pour réduire les envols de poussières.

#### ***Article 2.4.6. Accès***

En ce qui concerne la réalisation des accès, le dépassement de la consommation de terre agricole, prévue dans le dossier de demande d'autorisation pour l'élargissement des chemins existants, la création de nouveaux chemins et de pans coupés, est interdit. Toute possibilité de réduction de cette consommation doit être privilégiée. Les chemins non-renforcés et dégradés lors de la phase chantier seront remis en état.

Si des phénomènes d'érosion et de ruissellement sont constatés lors du chantier ou suite à celui-ci, des dispositions sont prises pour favoriser le drainage des écoulements, et pour assurer le maintien et la stabilité des sols en bordure des chemins ou des aires de grutage. La remise en état du site et s'il y a lieu des chemins intervient dans les 3 mois après la clôture du chantier. Ce délai peut être aménagé suivant les conditions climatiques (attente de conditions sèches plus favorables et/ou de températures appropriées).

#### ***Article 2.4.7. Sécurité routière***

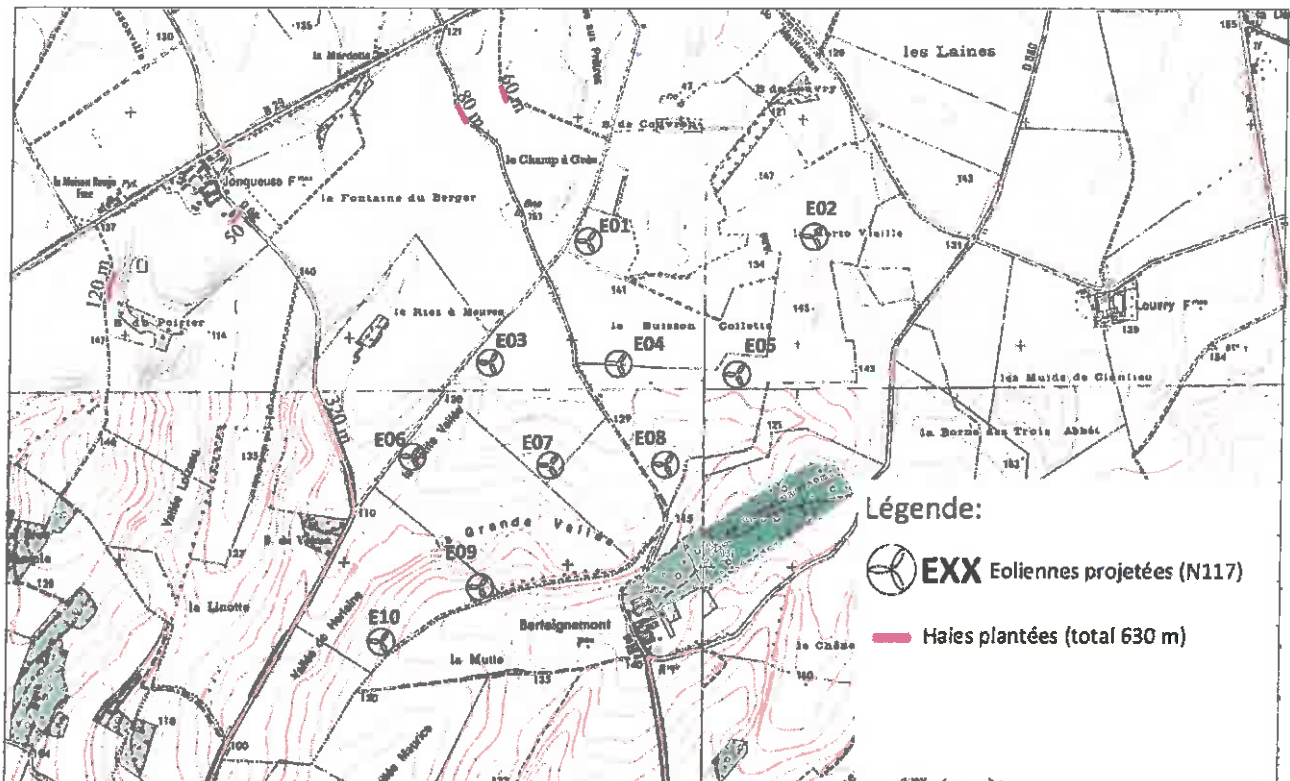
Une attention particulière est apportée à la sécurité des usagers des routes empruntées par les convois de transport et les engins de chantier.



## Article 2.5 : Mesures de compensation

Avant la mise en service du parc éolien, l'exploitant réalise 630 mètres de plantations arbustives ou arborées, se répartissant comme indiqué sur la carte figurant ci-après. De façon à préserver les haies existantes, il ne sera procédé à aucun arrachage de haies dans les abords du projet.

Les documents attestant de la réalisation et du suivi (dix ans minimum) de ces mesures spécifiques sont tenus à la disposition de l'inspection des installations classées.



## Article 2.6 : Auto surveillance des niveaux sonores

Une campagne de mesures acoustiques est réalisée dans les six mois suivant la mise en service des éoliennes, pour s'assurer de la conformité des installations avec la réglementation en vigueur, notamment avec l'article 26 de l'arrêté ministériel du 26 août 2011, relatif aux installations de production d'électricité utilisant l'énergie mécanique du vent, et soumises à autorisation. Les résultats des mesures sont adressés à l'Agence Régionale de la Santé, et tenus à disposition de l'inspection des installations classées.

## Article 2.7 : Actions correctives

L'exploitant suit les résultats des mesures qu'il réalise en application des articles 3 à 6 du présent Titre, et les analyse. Il prend les actions correctives appropriées lorsque des résultats font présager des risques ou inconvénients pour l'environnement, ou des écarts, soit par rapport aux valeurs réglementaires fixées par l'arrêté ministériel du 26 août 2011 relatif aux installations de production d'électricité utilisant l'énergie mécanique du vent, soit par rapport aux évaluations d'impacts de son dossier de demande d'autorisation.

En cas de dépassement des valeurs de l'arrêté précité, l'exploitant définit et met en œuvre les actions nécessaires à la remise en conformité de son installation ; il précise sur un registre les actions réalisées, effectue un contrôle de conformité et rend destinataire du tout l'inspection des installations classées.

En cas d'impact écologique significativement supérieur à l'évaluation réalisée dans son étude d'impact, il propose à l'inspection des installations classées, sur le fondement d'une étude réalisée par un écologue, des aménagements aux conditions de fonctionnement de son parc, appropriés à la réduction d'impact nécessaire.

## **Article 2.8 : Récapitulatif des documents tenus à la disposition de l'inspection des installations classées**

L'exploitant établit et tient à jour un dossier comportant les documents suivants :

- le dossier de demande d'autorisation ;
- les plans tenus à jour ;
- les arrêtés préfectoraux relatifs à ses installations ;
- tous les documents, enregistrements, résultats de vérification et registres répertoriés dans le présent arrêté et l'arrêté du 26 août 2011 relatif aux installations de production d'électricité utilisant l'énergie mécanique du vent.

Ces documents peuvent être informatisés, mais dans ce cas des dispositions doivent être prises pour la sauvegarde des données.

Ce dossier est tenu à la disposition de l'inspection des installations classées.

## **Article 2.9 : Cessation d'activité**

Sans préjudice des mesures de l'article R 553-5 à R 553-8 du code de l'environnement pour l'application de l'article R 512-30 dudit code, l'usage à prendre en compte, après cessation d'activité et remise en état des terrains, sera un usage agricole.

### **Titre III**

#### **Dispositions particulières relatives au permis de construire au titre de l'article L 421-1 du code de l'urbanisme**

#### **Article 3.1 : mesures liées à la phase « chantier »**

Sans objet.

#### **Article 3.2 : prescriptions financières**

Sans objet.

### **Titre IV**

#### **Dispositions particulières relatives à l'autorisation de défrichement au titre des articles L. 214-13 et L.341-3 du code forestier**

Sans objet.

### **Titre V**

#### **Dispositions particulières relatives à l'autorisation d'exploiter au titre du code de l'énergie**

#### **Article 5.1 :**

L'ouvrage relatif à la construction de la première phase de raccordement électrique des installations visées à l'article 3 du titre I du présent arrêté est réalisé conformément au dossier de demande d'autorisation unique susvisé, présenté par le bénéficiaire susvisé à l'article 2 du présent arrêté, et a ses engagements.

#### **Article 5.2 :**

Conformément aux articles L. 554-1 à L. 554-4 et R. 554-1 et suivants du Code l'Environnement, le bénéficiaire de la présente autorisation fournit le tracé détaillé des canalisations électriques et assure l'enregistrement sur le guichet unique ([www.reseaux-et-canalisation.gouv.fr](http://www.reseaux-et-canalisation.gouv.fr)) avant la mise en service de l'installation.

### **Article 5.3 :**

Le contrôle technique des ouvrages attendu de l'article R 323-30 du Code de l'énergie est effectué lors de la mise en service de l'ouvrage selon les modalités prévues par l'arrêté ministériel du 14 janvier 2013 visé ci-avant, ou tout texte venant le modifier. Le maître d'ouvrage informe le Directeur Régional de l'Environnement, de l'Aménagement et du Logement de la réalisation de ce contrôle et lui en transmet, sur sa simple demande, le compte-rendu.

### **Article 5.4 :**

Au terme de la construction des ouvrages, le bénéficiaire communique au gestionnaire du réseau public de distribution d'électricité concerné les informations nécessaires à l'opération d'enregistrement prévue à l'article R. 323-29 du code de l'énergie.

Sont notamment communiqués l'emplacement des ouvrages, leurs dimensions, leur date de construction, leurs caractéristiques électriques, leur technologie, les organes particuliers et les installations annexes, les opérations significatives de maintenance ainsi que la date du contrôle technique prévu à l'article 3 ci-avant.

## **Titre VI**

### **Dispositions particulières relatives à la dérogation prévue au 4° de l'article L.411-2 du code de l'environnement**

Sans objet.

## **Titre VII**

### **Dispositions diverses**

#### **Article 7.1 : Délais et voies de recours**

La présente décision est soumise à un contentieux de pleine juridiction.

Elle peut être déférée à la Cour Administrative d'Appel de DOUAI, 59 rue de la Comédie, 59500 DOUAI :  
1° par l'exploitant dans un délai de deux mois à compter de la date à laquelle la décision lui a été notifiée,  
2° par les tiers intéressés, en raison des inconvénients ou des dangers que le fonctionnement de l'installation présente pour les intérêts protégés par le code de l'environnement, dans un délai de quatre mois à compter du premier jour de la publication ou de l'affichage de la décision.

La Cour Administrative d'Appel peut être saisie par l'application Télérecours citoyen accessible sur le site [www.telerecours.fr](http://www.telerecours.fr).

#### **Article 7.2 : Publicité**

En vue de l'information des tiers, un extrait du présent arrêté mentionnant qu'une copie du texte intégral est déposée aux archives des mairies et mise à la disposition de toute personne intéressée, sera affiché en mairie de MACQUIGNY pendant une durée minimum d'un mois.

Le maire de la commune de MACQUIGNY fait connaître par procès verbal, adressé à la préfecture de l'Aisne – DDT Service Environnement – Unité ICPE – 50 boulevard de Lyon – 02011 LAON CEDEX - l'accomplissement de cette formalité.

Une copie dudit arrêté sera également adressé à chaque commune consultée, à savoir : AUDIGNY, BERNOT, GUISE, FLAVIGNY-LE-GRAND ET BEURAIN, HAUTEVILLE, LANDIFAY ET BERTAIGNEMONT, LE HÉRIE-LA-VIÉVILLE, LESQUELLES-SAINT-GERMAIN, MONCEAU-LE-NEUF ET FAUCOUZY, MONT-D'ORIGNY, NOYALES, NEUVILETTE, ORIGNY-SAINTE-BENOITE,

PARPEVILLE, PLEINE-SELVE, PROIX, PUISSIEUX-ET-CLANLIEU et VADENCOURT et publié sur le site Internet de la préfecture de l'Aisne pendant une durée minimale de quatre mois .

Un avis au public sera inséré par les soins de la préfecture de l'Aisne et aux frais de la société FERME EOLIENNE DE LA FONTAINE DU BERGER dans un journal diffusé dans le département.

### **Article 7.3 : Information**

L'exploitant communique à l'inspection des installations classées ainsi qu'aux opérateurs-radars la date de mise en service des installations de la Ferme éolienne de la Fontaine du Berger.

### **Article 7.4 : Caducité**

Conformément aux dispositions de l'article R. 181-48 du code de l'environnement, le présent arrêté cesse de produire effet lorsque le projet n'a pas été mis en service ou réalisé dans un délai de dix ans à compter du jour de la notification de l'autorisation, sauf cas de force majeure.

### **Article 7.5 : Exécution**

Le secrétaire général de la préfecture de l'Aisne, la sous-préfète de l'Arrondissement de Saint-Quentin, le directeur régional de l'environnement, de l'aménagement et du logement, le directeur départemental des territoires, et l'inspecteur de l'environnement sont chargés, chacun en ce qui le concerne, de l'exécution du présent arrêté, dont une copie sera adressée au maire de MACQUIGNY et au bénéficiaire de la présente autorisation.

Fait à LAON, le

**30 AVR. 2019**

**Le Préfet de l'Aisne,**



**Nicolas BASSELIER**