



PRÉFÈTE DE LA SARTHE

Prefecture
Direction des Relations avec les Collectivités Locales
Bureau de l'utilité publique

Direction de l'Environnement, de l'Aménagement et du Logement des Pays de la Loire
Unité Territoriale du Mans

ARRÊTÉ n°DIRCOL 2016-0148 du 28 avril 2016

Objet : Installations Classées pour la Protection de l'Environnement

Arrêté préfectoral portant autorisation d'exploiter une installation terrestre de production d'électricité utilisant l'énergie mécanique du vent comprenant notamment 5 aérogénérateurs et un poste de livraison sur le territoire des communes de RENÉ et THOIRÉ-SOUS-CONTENSOR délivrée à la SAS Les Vents de Nord Sarthe

La Préfète de la Sarthe
Chevalier de la Légion d'Honneur
Officier de l'Ordre National du Mérite

Vu le code de l'environnement ;

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 législation des installations classées pour la protection de l'environnement ;

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 la demande de la SAS Les Vents de Nord Sarthe, filiale de la société ABO WIND FRANCE, dont le siège social est sis 2, rue du Libre Échange à Toulouse, en vue d'obtenir l'autorisation d'exploiter une installation de production d'électricité à partir de l'énergie mécanique du vent et regroupant plusieurs aérogénérateurs d'une puissance totale de 10 MW ainsi qu'un poste de livraison sur le territoire des communes de René et Thoiré-sous-Contensor ;

Vu l'avis de l'autorité environnementale en date du 19 mai 2015 ;

Vu les résultats de l'enquête publique menée du 5 octobre 2015 au 9 novembre 2015 ;

Vu le registre d'enquête, le rapport et l'avis du commissaire enquêteur reçus le 9 décembre 2015 ;

Vu les avis exprimés par les différents services et organismes consultés ;

Vu les avis émis par les conseils municipaux des communes concernées par le rayon d'affichage lié à l'enquête publique ;

Vu l'arrêté préfectoral n°DIRCOL 2016-0064 du 18 février 2016 prorogeant la durée d'instruction de la demande d'autorisation ;

Vu le rapport du 29 février 2016 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 en formation "sites et paysages" en date du 17 mars 2016 ;

Considérant que l'installation faisant l'objet de la demande est soumise à autorisation préfectorale au titre de la rubrique 2980-1 (installation terrestre de production d'électricité à partir de l'énergie mécanique du vent et regroupant un ou plusieurs aérogénérateurs comprenant au moins un aérogénérateur dont le mât a une hauteur supérieure ou égale à 50 m) de la nomenclature des installations classées pour la protection de l'environnement ;

Considérant qu'en application de l'article L.512-1 du code de l'environnement, l'autorisation ne peut être accordée que si les dangers ou inconvénients de l'installation peuvent être prévenus par des mesures que spécifie l'arrêté préfectoral ;

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 mesures imposées à l'exploitant, notamment le plan de bridage et d'arrêt des aérogénérateurs en fonction des résultats de suivi des mortalités des chiroptères et de l'avifaune est de nature à réduire l'impact sur la biodiversité présentés par les installations ;

Considérant que les travaux de construction du parc éolien doivent avoir lieu entre les mois de juillet et mars pour éviter les perturbations des espèces nicheuses ;

Considérant qu'il convient de réaliser certains aménagements paysagers visant à limiter l'impact paysager du parc éolien ;

Considérant qu'il est nécessaire de réaliser des mesures acoustiques après la mise en exploitation du parc éolien en vue d'adapter si besoin le plan de fonctionnement afin de respecter la réglementation en vigueur ;

Considérant qu'il est nécessaire de limiter la présence de sources lumineuses à proximité des éoliennes pour éviter d'attirer les chiroptères en période de chasse ;

Considérant que le projet d'arrêté préfectoral d'autorisation a été porté à la connaissance du demandeur et que celui-ci n'a présenté aucune observation dans le délai impartis ;

Sur proposition du secrétaire général de la préfecture de la Sarthe ;

ARRÈTE

Article 1 - Exploitant titulaire de l'autorisation

La société Les Vents de Nord Sarthe, filiale de la société ABO WIND FRANCE, dont le siège social est situé à Toulouse, au 2, rue du Libre Echange, est autorisée, sous réserve du respect des prescriptions définies par le présent arrêté, à exploiter sur le territoire des communes de René et Thoiré-sous-Contensor, les installations détaillées dans les articles 2 et 3.

Article 2 Liste des installations concernées par une rubrique de la nomenclature des installations classées

Rubrique	Désignation des activités	Grandeur caractéristique	Régime
2980-1	Installation terrestre de production d'électricité à partir de l'énergie mécanique du vent et regroupant un ou plusieurs aérogénérateurs comprenant au moins un aérogénérateur dont le mât a une hauteur supérieure ou égale à 50 m	5 aérogénérateurs dont la hauteur de mât est de 100m (148,50m de hauteur en bout de pale)	A

A : installation soumise à autorisation

Article 3 - Situation de l'établissement

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

Installation	Coordonnées Lambert II étendu		Commune	Parcelles
	X	Y		
E 1	442 464	2 368 926	Thoiré sous Contensor	ZA 31
E 2	442 191	2 369 052	Thoiré sous Contensor	ZA 18b
E 3	441 780	2 368 382	René	ZB 5
E4	441 583	2 368 654	Thoiré sous Contensor	ZA 5
E 5	441 412	2 368 095	René	ZB 13

Article 4 - Conformité au dossier de demande d'autorisation

Sauf disposition contraire mentionnée dans le présent arrêté, les installations et leurs annexes, objet du présent arrêté, sont disposées, aménagées et exploitées conformément aux plans et données techniques contenus dans les différents dossiers déposés par l'exploitant. Elles respectent par ailleurs les dispositions du présent arrêté, des arrêtés complémentaires et les réglementations en vigueur.

Article 5 - Montant des garanties financières

Les garanties financières définies dans le présent arrêté s'appliquent pour les activités visées à l'article 2.

Le montant initial des garanties financières à constituer en application des articles R 553-1 à R 553-4 du code de l'environnement par la société Les Vents de Nord Sarthe, s'élève à 250 000 €.

L'exploitant réactualise tous les cinq ans le montant susvisé des garanties financières, par application de la formule mentionnée à l'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.

$$M(n) = 250\ 000 \times \left[\frac{\text{Index}_n \times \frac{1+ \text{TVA}}{1+ \text{TVA}_0}}{\text{Index}_0} \right] \text{€}$$

où

M(n) est le montant exigible à l'année n.

Index_n est l'indice TP01 en vigueur à la date d'actualisation du montant de la garantie.

Index₀ est l'indice TP01 en vigueur au 1er janvier 2011.

TVA est le taux de la taxe sur la valeur ajoutée applicable aux travaux de construction à la date d'actualisation de la garantie.

TVA₀ est le taux de la taxe sur la valeur ajoutée au 1er janvier 2011, soit 19,60 %.

Article 6 - Mesures spécifiques liées à la préservation des enjeux environnementaux locaux (biodiversité et paysages)

I.- Protection des chiroptères /avifaune

Afin de réduire le risque de collision pour les espèces ayant une activité à proximité des aérogénérateurs E1, E2 et E4 notamment, les conditions de fonctionnement de ces derniers seront ajustées (mesures de bridage voire d'arrêt) en fonction des résultats de suivi des mortalités.

Sans préjudice du respect de la réglementation sur le balisage des aérogénérateurs, le fonctionnement de toute source lumineuse susceptible d'attirer les chiroptères en période de chasse est interdit.

II.- Protection du paysage

L'exploitant met en place, lorsque cela s'avère nécessaire un plan d'aménagement dans un rayon de 2 km autour des installations visant à créer des haies bocagères et d'arbres destinés à compenser certains impacts paysagers particuliers. Ce plan d'aménagement, n'excédant pas l'équivalent de 500 m linéaires de haies est transmis avec sa justification, un mois avant son exécution, à l'Inspection des installations classées.

L'ensemble des frais induits par les études et les réalisations paysagères est pris en charge par l'exploitant.

Pour réduire la covisibilité des éoliennes E1 et E2 avec le clocher de l'église de René à l'entrée du bourg de René depuis le Sud-Est par la D67, l'exploitant densifie la haie existante à l'entrée du village sur une distance d'au moins 80 m. Cette haie sera doublée d'une haie mixte d'arbres et d'arbustes, issus d'essences locales de préférence et persistantes en toutes saisons.

III – Préservation du chemin de randonnées n° 2 à René

Notamment lors de la phase de travaux, l'exploitant ne génère aucun obstacle à la continuité du chemin de randonnées n°2 sur la commune de René. Il ne compromet en aucun cas la sécurité des randonneurs fréquentant le chemin ouvert selon les modalités de randonnées permises par la commune.

Article 7 - Mesures spécifiques liées à la phase travaux

Les travaux de terrassement sur site dans la phase chantier sont réalisés entre les mois de juillet et mars afin de respecter la période de reproduction et de nidification de l'avifaune. L'exploitant met en oeuvre un accompagnement par un écobiologue et respecte les recommandations de ce dernier sur toute la durée du chantier.

Les conditions d'exploitation des éoliennes et des réseaux électriques touchant le domaine public, les dessertes du chantier, les accès aux routes départementales, les liaisons électriques inter-éoliennes, les raccordements au réseau ERDF font l'objet de conventions passées avec le gestionnaire du réseau routier visant à réduire les risques pour la sécurité publique.

Les accords intervenus avec le conseil départemental et les municipalités concernant l'usage des infrastructures routières publiques sont tenus à la disposition du préfet et de l'inspection des installations classées.

Article 8 - Autres mesures de suppression, réduction et compensation

I.- Prévention des nuisances sonores

Afin de respecter les valeurs limites fixées à l'article 26 de 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, l'exploitant met en œuvre un plan de fonctionnement aménagé pour chaque machine comportant des mesures de bridage ou d'arrêt des aérogénérateurs. Le plan de bridage ou d'arrêt est remis au préfet de la Sarthe et à l'inspection des installations classées avant la mise en service des installations.

L'exploitant tient à la disposition de l'inspection des installations classées les enregistrements justifiant le respect du plan de fonctionnement.

II.- Risques

Les dispositions de la section 5 de l'arrêté ministériel du 26 août 2011 précité concernant les risques sont complétées par les dispositions suivantes :

- l'accès des engins de secours doit être rendu possible à tout moment en aménageant à partir de la voie publique une voie carrossable desservant les aérogénérateurs et le poste de livraison ;
- les caractéristiques de ces voies devront être :
 - largeur de chaussée : 3 m
 - hauteur disponible : 3,50 m
 - pente inférieure à 15 %
 - rayon de braquage intérieur : 11 m
 - force portante calculée pour un véhicule de 160 kN avec un maximum de 90 kN par essieu, ceux-ci étant distants de 3,6 m au minimum
- des moyens de premiers secours (extincteurs) sont situés dans ou à proximité du poste de livraison ;
- des consignes indiquant le numéro des sapeurs pompiers (18 ou 112), les dispositions à prendre en cas d'accident ou de sinistre et le numéro d'appel du service chargé de l'entretien et de l'exploitation des installations sont affichées sur un support inaltérable à l'extérieur de chaque aérogénérateur et du poste de livraison.

Article 9 - Récapitulatif des documents tenus à la disposition de l'inspection

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

- le dossier de demande d'autorisation initial ;
- les plans tenus à jour ;
- les arrêtés préfectoraux relatifs aux installations soumises à autorisation, pris en application de la législation relative aux installations classées pour la protection de l'environnement ;
- tous les documents, enregistrements, résultats de vérification et registres répertoriés dans le présent arrêté et l'arrêté ministériel 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 sur le site durant 5 années au minimum.

Article 10 – Auto-surveillance

En complément des mesures d'auto surveillance décrites dans l'arrêté ministériel du 26 août 2011 relatif aux installations de production d'électricité utilisant l'énergie mécanique du vent, l'exploitant définit et met en œuvre sous sa responsabilité le programme d'auto-surveillance complémentaire défini au présent article.

I.- Auto-surveillance des niveaux sonores

Dans les 3 mois qui suivent les phases de test et de réception de l'ensemble des installations permettant la mise en service industrielle des aérogénérateurs, l'exploitant engage la réalisation, à ses frais, d'une mesure des niveaux d'émission sonore par une personne ou un organisme qualifié.

Les mesures sont effectuées selon les dispositions prévues par l'article 28 de l'arrêté ministériel du 26 août 2011 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 législation des Installations Classées pour la Protection de l'Environnement. Les emplacements de mesure sont définis de façon à apprécier le respect du niveau de bruit maximal de l'installation et des valeurs limites d'émergence dans les zones où elle est réglementée. Ces emplacements incluent a minima les points de mesure retenus dans le dossier de demande d'autorisation d'exploiter.

Cette étude devra notamment comprendre une mesure de bruit en période nocturne au niveau des lieux-dits les plus exposés, programmée si possible en présence de vents moyens (de l'ordre de 6 m.s^{-1}) et, en particulier, des mesures sur la période 20H-22H.

Le contrôle est réalisé dans des conditions de fonctionnement prenant en compte le plan de fonctionnement (bridage ou arrêt) des installations prévu à l'article 8-I du présent arrêté.

Les résultats de la campagne de mesures sont transmis dans les 3 mois suivant la fin de cette campagne au préfet de la Sarthe et à l'inspection des installations classées avec les commentaires et propositions éventuelles d'aménagement du plan de fonctionnement.

La mise en place effective du plan de fonctionnement doit pouvoir être justifiée, à tout instant et par tout moyen adapté, à l'inspection des installations classées.

Ce contrôle initial est effectué indépendamment des contrôles ultérieurs ponctuels que l'Inspection des installations classées pourra demander.

II.- Suivi environnemental

Au moins une fois au cours des trois premières années de fonctionnement de l'installation puis une fois tous les dix ans, l'exploitant met en place un suivi environnemental permettant notamment d'estimer la mortalité de l'avifaune et des chiroptères due à la présence des aérogénérateurs.

Lorsqu'un protocole de suivi environnemental est reconnu par le ministre chargé des installations classées, le suivi mis en place par l'exploitant est conforme à ce protocole. A défaut de protocole reconnu, le protocole utilisé devra être approuvé par l'inspection des installations classées. Les suivis écologiques seront directement adressés aux services de la direction départementale des territoires en parallèle de l'envoi fait au préfet de la Sarthe et à l'inspection des installations classées.

Article 11 - Actions correctives

L'exploitant suit les résultats des mesures qu'il réalise en application de l'article 10, les analyse et les interprète. Il prend les actions correctives appropriées lorsque des résultats font présager des risques ou inconvénients pour l'environnement ou d'écart par rapport au respect des valeurs réglementaires définies dans l'arrêté ministériel du 26 août 2011 relatif aux installations de production d'électricité utilisant l'énergie mécanique du vent. En cas de dépassement des valeurs définies dans les programmes d'auto surveillance, l'exploitant fait le nécessaire pour rendre à nouveau son installation conforme, il précise sur un registre les actions réalisées et en informe l'inspection des installations classées. Il réalise un nouveau contrôle si la situation persiste. Les résultats des mesures sont tenus à la disposition à l'inspection des installations classées.

Article 12 - 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, lors de l'arrêt définitif de l'installation précisée à l'article 1 du présent arrêté, les terrains sont remis en état conformément à l'arrêté ministériel du 26 août 2011 précité et au dossier de demande d'autorisation d'exploiter de manière à en permettre l'utilisation dans le cadre des activités agricoles présentes sur le site.

Article 13 - Publicité

Conformément aux dispositions de l'article R.512-39 du code de l'environnement, une copie du présent arrêté est déposée aux mairies de René et Thoiré-sous-Contensor et peut y être consultée.

Un extrait de cet arrêté énumérant notamment les motifs et considérants principaux qui ont fondé la décision ainsi que les prescriptions auxquelles l'installation est soumise, est affiché aux mairies de René et Thoiré-sous-Contensor, visible de l'extérieur, pendant une durée minimum d'un mois.

Les maires de René et Thoiré-sous-Contensor font connaître, par procès verbal adressé à la préfecture de la Sarthe - bureau de l'utilité publique, l'accomplissement de cette formalité.

Le même extrait sera affiché en permanence, de façon visible, sur le site de l'exploitation à la diligence de la SAS Les Vents de Nord Sarthe.

Un avis est inséré par les soins du préfet et aux frais de la SAS Les Vents de Nord Sarthe, dans deux journaux locaux ou régionaux diffusés dans tout le département.

Article 14 - Délais et voies de recours

La présente décision peut faire l'objet d'un recours gracieux auprès du préfet ou d'un recours hiérarchique auprès du ministre chargé des installations classées pour la protection de l'environnement.

Conformément à l'article L. 514-6 du code de l'environnement, la présente décision est soumise à un contentieux de pleine juridiction. Elle peut être déférée à la juridiction administrative compétente, le tribunal administratif de Nantes, dans les délais suivants :

- par le demandeur ou exploitant, dans un délai de quatre mois à compter de la date à laquelle ledit acte lui a été notifié ;
- par les tiers, personnes physiques ou morales, les communes intéressées ou leurs groupements, dans un délai de quatre mois à compter de la publication desdits actes.

Les tiers qui n'ont acquis ou pris à bail des immeubles ou n'ont élevé des constructions dans le voisinage d'une installation classée que postérieurement à l'affichage ou à la publication de l'arrêté portant autorisation ou enregistrement de cette installation ou atténuant les prescriptions primitives ne sont pas recevables à déférer ledit arrêté à la juridiction administrative.

Article 15 - Exécution

Le secrétaire général de la préfecture de la Sarthe, la sous-préfète de l'arrondissement Mamers, la directrice régionale de l'environnement, de l'aménagement et du logement des Pays-de-la-Loire, l'inspection des installations classées pour la protection de l'environnement, unité départementale du Mans, le directeur départemental des territoires, la directrice générale de l'agence régionale de santé, le directeur départemental des services d'incendie et de secours, et le commandant du groupement de gendarmerie de la Sarthe sont chargés, chacun en ce qui le concerne, de l'exécution du présent arrêté.

La Préfète,

Pour le Préfet,
Le Secrétaire Général,



Thierry BARON