



Liberté • Égalité • Fraternité

RÉPUBLIQUE FRANÇAISE

PRÉFET DU NORD

PRÉFECTURE DU NORD

3 0 JUIN 2017

D.C.P.I. - B.I.C.P.E.

Direction départementale
des territoires et de la mer

Lille, le 2 mai 2017

La Chef de service Eau Environnement

Vos réf. :

Affaire suivie par : Alexis Duhamel

alexis.duhamel@nord.gouv.fr

Tél. : 03.28.03.84.05 – Fax : 03.28.03.83.80

DREAL Nord Pas de Calais
UT du Hainaut-Cambrésis-Douais
ZA de l'Aérodrome
BP 40137
59303 Valenciennes cedex

à l'attention de Pascal DE SAINT VAAST

Objet : Demande d'autorisation unique en vue d'exploiter un parc éolien de 7 aérogénérateurs, projet dit «ferme éolienne Le Murier» sur la commune de Camières

Vous avez sollicité mon avis sur le projet d'implantation d'un parc éolien composé de 7 aérogénérateurs de 150 m de hauteur maximale en bout de pale et d'une puissance nominale de l'ordre de 3MW sur le territoire de la commune Camières.

Avis au titre de la biodiversité

Plusieurs espèces d'oiseaux nicheurs ont été repérées sur le site dont certaines sont d'intérêt patrimonial comme le Busard des Roseaux, la Chevêche d'Athéna et le Vanneau Huppé. Les zones de nidification de ces 3 espèces ont été repérées (figure 55 p 111) sur le territoire du projet.

Les éoliennes E1, E2, E3 et E4 sont implantés dans l'aire de nidification et de chasse du Busard des Roseaux (figure 88 page 197 de l'EI) alors que le DDAU des installations classées dans le Nord – Pas-de-Calais préconise des distances d'éloignement de 500m entre les éoliennes et les zones de nidification des busards.

Les éoliennes E1, E2, E4 et E6 sont implantés à moins de 200m du territoire de nidification du Vanneau Huppé (figure 87 page 196 de l'EI) alors que le DDAU des installations classées dans le Nord – Pas-de-Calais préconise des distances d'éloignement de 250m entre les éoliennes et les zones de nidification des Vanneaux huppés.

L'étude d'impact a mis en évidence la présence d'oiseaux de plaine nicheurs comme le Bruant Jaune, en déclin en Nord – Pas-de-Calais, présent de manière diffuse sur le site mais pas localisé précisément. Le DDAU préconise dans ce cas une compensation à proximité du site spécifique à cet impact, ce qui n'a pas été pris en compte par le pétitionnaire.

Une zone de transit importante, qualifiée à enjeux forts pour l'avifaune locale et les chiroptères, a été repérée sur le site du projet éolien (figure 66 page 129 de l'EI). L'éolienne E4 est située sur ce corridor

Horaires d'ouverture : lundi 8h30-12h00 mardi 14h00-17h00 mercredi 8h30-12h00
jeudi 14h00-17h00 vendredi 8h30-12h00
Tél. : 03 27 56 40 40 – fax. : 03 27 56 40 41
BP 203 - 8, rue Gossuin - 59363 Avesnes/Helpo cedex

reliant globalement Naves, au nord-ouest, à Carnières au sud-est en traversant un secteur à enjeux fort pour l'avifaune locale et E3 est implantée à environ 200m de ce même corridor.

Une seconde zone de transit importante pour l'avifaune locale et les chiroptères orientée est-ouest, a été repérée au sud de l'aire du projet (figure 66 page 129 de l'EI). L'éolienne E7 est implantée à moins de 200m de cet axe alors qu'une distance de 500m est préconisée dans le DDAU entre les aérogénérateurs et les corridors locaux d'oiseaux.

L'étude sur les chiroptères a mis en évidence la présence de la Pipistrelle commune, la Pipistrelle de Khul, la Pipistrelle de Nathusius, la Sérotine commune et le Murin à oreille échancrée sur l'aire d'étude du site d'implantation des éoliennes. Les parcs éoliens ont un fort impact pour ces espèces en terme de mortalité par collision. Les zones à enjeux chiroptérologiques sont repérées essentiellement au bord des haies.

L'éolienne E6 est implantée sur une prairie.

Les zones de transits suivent le réseau de haies et les rus présents sur le territoire. Ces haies correspondent à des corridors écologiques et à des zones riches pour la reproduction et l'habitat de certaines espèces d'oiseaux mais aussi pour les chiroptères. Une distance minimale d'éloignement de 200m est recommandée entre les éoliennes et les habitats favorables à l'activité de l'avifaune et des chiroptères telsque les haies , les bois ou les prairies.

Le projet n'a donc pas pris en compte les préconisations du DDAU et la doctrine Éviter Réduire Compenser (ERC) n'a pas été appliquée avec l'absence d'évitement des zones sensibles à forts enjeux pour l'avifaune et les chiroptères. Globalement, toutes les éoliennes sont situées sur une zone à enjeux pour l'avifaune et/ou les chiroptères (figure 66 p129 de l'EI):

- E1, E2, E3, E4 et E5 sont implantées sur une zone à enjeux forts pour l'avifaune et/ou les chiroptères
- E4 et E7 sont implantées sur ou proche d'une zone de transit à enjeux fort pour l'avifaune locale et les chiroptères
- E5 et E6 sont implantées sur une zone à enjeux modérés pour les chiroptères

Les compensations proposées par le pétitionnaire sont très insuffisantes pour l'ensemble des impacts relatifs à l'implantation des éoliennes et correspondent essentiellement à des mesures de suivi et d'accompagnement (figure 125 p 360 de l'EI).

Les mesures compensatoires se résument à la création d'un linéaire de 340m de haie sur la zone du projet qui doit conforter le corridor écologique.

Au regard de ces éléments, je propose un **avis défavorable** relatif à la localisation de l'ensemble des éoliennes et pour la mise en place de mesures compensatoires ne répondant pas aux impacts du projet sur le milieu naturel, le non-évitement des zones à enjeux et l'absence de prise en compte du DDAU sur les mesures d'éloignement.

La chef du Service Eau Environnement


Isabelle Dorese