AVIS DU CONSEIL NATIONAL DE LA PROTECTION DE LA NATURE

art. L411-1 et L411-2 du livre IV du code de l'environnement

Référence Onagre du projet : n°2024-04-22x-00658 Référence de la demande : n°2024-00658-011-001

Dénomination du projet : Suivi environnementaux de la ferme éolienne de Vritz

Lieu des opérations : -Département : Loire-Atlantique -Commune(s) : 44540 - Vritz.

Bénéficiaire : Biotope SAS Agence des Pays de la Loire

MOTIVATION ou CONDITIONS**Contexte de la demande :**

La présente demande d'autorisation de collecte et de transport de chauves-souris et de transport d'oiseaux blessés dans le cadre des suivis de la mortalité éolienne émane de la société Biotope SAS Agence des Pays de la Loire qui effectue un suivi de mortalité sur un parc éolien en région Pays de la Loire, sur la commune de Vritz (Loire Atlantique), dit ferme éolienne de Vritz, pour le compte d'ENERGIE TEAM.

La demande couvre les mortalités de chiroptères pour transport et identification postérieure éventuelle. Pour les oiseaux, les animaux seront identifiés sur place.

Méthodologie appliquée :

Le protocole, qui se base sur le protocole national, dont la validité scientifique est remise en cause depuis sa publication en 2018 à cause de trop forts écarts-types sur les résultats proposés, est ici présenté. Il sera mis en œuvre avec un nombre de passages important au regard du protocole national, avec un passage par semaine entre mars et fin octobre. Même si les passages semblent couvrir l'intégralité du cycle biologique des oiseaux et des chiroptères, il manque une densification des passages à certaines périodes clés de la biologie des espèces pour estimer correctement les mortalités associées (particulièrement en période de migration).

Des tests de fiabilité observateur et de persistance de cadavres seront faits pour les parcs, ainsi que divers paramètres de conditions d'observations notifiés à chaque passage (conditions météorologiques, végétation...). Les mortalités seront estimées à l'aide des différentes formules actuellement proposées pour le faire. La méthodologie est bien maîtrisée par le requérant.

Remarques du CNPN :

Le CNPN signale au pétitionnaire que 50 passages minimum sont généralement requis pour réduire les écarts-types suffisamment et permettre d'obtenir des résultats suffisamment solides sur les mortalités avérées. Il invite donc le requérant à réviser sa stratégie d'échantillonnage pour une prochaine demande, à en discuter avec l'exploitant, qui doit comprendre que cette situation le place dans une incertitude sur la qualité des mesures de réduction qu'il met en œuvre, face à son obligation de résultats quant à la réduction. Bien comprendre la manière dont la faune volante est impactée par l'exploitation d'un parc permet de réajuster les mesures, mais aussi de répondre aux exigences réglementaires liées à la protection des espèces (ici les individus en vol d'espèces cibles).

Le pétitionnaire est invité à transmettre les résultats annuels de son suivi à la DREAL et au CSRPN Pays-de-la-Loire ainsi qu'au CNPN. Le bilan de ce suivi devra impérativement être joint en cas de prochaine demande. Pour les chiroptères, le CNPN demande que l'ensemble des cadavres soient envoyés au Muséum d'Histoire Naturelle de Bourges pour alimenter la base nationale de connaissance sur les mortalités de chiroptères, comme le pétitionnaire le propose.

En outre, au regard de cette demande d'autorisations (qui sous-entend une mortalité inévitable d'espèces protégées), il est demandé à la DREAL la procédure mise en œuvre de régulation pour ce parc en cas de mortalité des espèces les plus sensibles (i.e. les noctules communes) dont les mortalités causées par le développement de l'énergie éolienne impactent la majeure partie de la tendance récente des espèces (-54% d'activité entre 2006 et 2023 en France pour la Noctule commune, qui présente un réel risque d'extinction devant appeler à la plus grande prudence dans le cadre du développement éolien dans chaque région française).

Par ailleurs, le pétitionnaire ne présente pas la procédure de déclaration d'incident en cas de découverte d'un cadavre, devant entraîner une réaction des exploitants, ni la procédure alors mise en place par ce dernier. Il conviendra de la détailler en cas de nouvelle demande.

Enfin, l'ensemble des données seront transmises à DEPOBIO, base de données collectant tous les événements de mortalité issus de l'éolien.

Conclusion :

Le CNPN demande à Biotope de mettre en œuvre l'ensemble de la procédure exposée dans son dossier, et reprise dans le présent avis comme éléments descriptifs pour l'année 2024, et insiste sur la nécessité de la tenue d'un registre des différents événements enregistrés et observés, l'envoi des cadavres de chiroptères au MHN de Bourges, le versement des données brutes à DepoBio, et enfin la prise en charge et le transfert de tout animal blessé vers un centre de soin, ce qui ne figure pas dans le dossier ici présenté. Il réclame par ailleurs que toute nouvelle demande implique de rehausser le nombre de passages (à mieux expliciter) afin d'obtenir une précision suffisante pour estimer les mortalités, ainsi que les résultats de ce suivi de mortalités (et d'activité) mis en place auprès de la DREAL, du CSRPN et du CNPN.

Par délégation du Conseil national de la protection de la nature :
Le Président de la commission espèces et communautés biologiques : Nyls de Pracontal

AVIS : Favorable []

Favorable sous conditions []

Défavorable []

Fait le : 08/07/2024

Signature :

Le président