

Lettre d'information n°4 - février 2023

Projet éolien du Grand Bois de Puessans

Commune de Puessans (25)

Edito

En ce début d'année, les équipes BayWa r.e. tenaient à vous adresser leurs meilleurs vœux pour 2023 !

Voici une nouvelle lettre d'information concernant le projet éolien du Grand Bois de Puessans. Initié dès 2020, le projet atteint une étape importante : le rendu des inventaires environnementaux. Pendant plus d'une année, le bureau d'étude SITELECO, mandaté par BayWa r.e., a analysé la zone d'implantation du projet de long en large.

Vous retrouverez dans cette lettre la synthèse, les principales recommandations de l'étude environnementale et les orientations pour le devenir du projet.

LE PROJET : OÙ EN EST-ON ?

Le projet est actuellement arrêté au stade des études. Le cycle d'inventaires environnementaux est terminé. Les principaux résultats de l'étude sont synthétisés au verso de ce document.

Un **nid de milan royal** a été identifié au sein de la zone d'étude. Conformément à la réglementation, cette découverte a eu pour conséquence d'annuler l'implantation du mât de mesure prévue à l'automne 2022 ainsi que tous travaux sylvicoles pendant la période de nidification à proximité du nid. L'espèce qui constitue un enjeu important au regard de l'éolien mérite d'être suivie sur la durée. Des expertises complémentaires seront donc menées au printemps 2023 pour déterminer si l'espèce est de nouveau nicheuse dans le secteur avant d'envisager d'autres étapes pour le développement du projet.

Chiffres clés des inventaires environnementaux de la zone d'étude



214 espèces végétales



79 espèces d'oiseaux



23 espèces de chauves-souris

Un projet de recherche confirme que le milan royal et l'éolien font bon ménage

Une étude européenne portant sur 700 individus a permis de cerner les causes de mortalité du milan royal. La première est due à l'empoisonnement des rongeurs que le milan affectionne. S'en suit la circulation routière, la chasse, l'électrocution par lignes aériennes, la collision avec des trains... Les chocs avec des éoliennes arrivent en septième position, en fin de classement : « *Quand un milan royal entre en collision avec une éolienne, cela survient la plupart du temps dans une région inconnue pour le milan royal, lorsque l'oiseau est épuisé après un long vol ou que la visibilité est mauvaise* ».

Pour en savoir-plus :



LA SYNTHÈSE DU DIAGNOSTIC ÉCOLOGIQUE DE LA ZONE D'ÉTUDE

La faune relevée sur le site

Les inventaires ont permis de mettre en lumière la diversité intéressante de l'avifaune (les espèces d'oiseaux) au sein du boisement et à sa lisière avec des espèces comme les pics, la pie-grièche écorcheur ou encore le milan royal.

Plusieurs espèces de chauves-souris ont été recensées : la barbastelle d'Europe, la pipistrelle de Nathusius, la noctule de Leisler, le minioptère de Schreibers, le grand Rhinolophe ou encore le petit Rhinolophe. Les principaux enjeux se situent au niveau des lisières et des chemins forestiers qui sont des espaces très fonctionnels pour les chauves-souris (transit et chasse).



Pie-grièche Ecorcheur



Barbastelle d'Europe



Chat sauvage

Quelques espèces de mammifères remarquables ont été observées comme le chat sauvage, le hérisson d'Europe et l'Écureuil roux.

Les autres groupes faunistiques et floristiques ne présentent pas d'enjeux particuliers, ceux-ci se localisant principalement au niveau des lisières et des zones ouvertes.

Les habitats naturels ne sont pas un enjeu pour le projet

Pour les habitats naturels, les enjeux de biodiversité se concentrent surtout sur les prairies de fauche et pâturages aux abords du massif forestier.

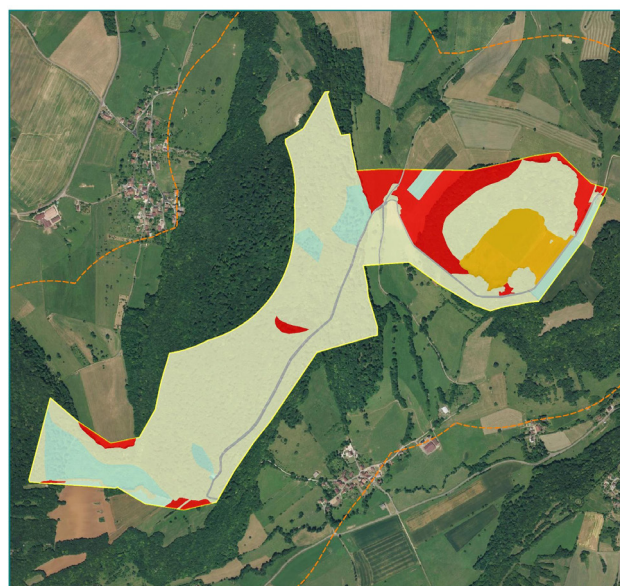
Les enjeux au sein de la forêt sont très localisés, ce qui justifie la volonté de vouloir développer un projet en forêt dans ce secteur particulier.

Retrouvez sur le site internet du projet les trois premières lettres d'information et notre contact pour nous faire part de vos questions si nécessaire ! :

www.baywa-re.fr/fr/eolien/projet-de-parc-eolien-de-puessans



Carte des enjeux sur les habitats naturels



Aires d'étude

- Zone d'implantation potentielle
- Aire d'étude immédiate

Enjeux liés aux habitats

- Fort
- Modéré
- Faible
- Très faible
- Nul

Vous avez des questions ou des remarques ? Contactez-nous !



Morgane CAROMEL, Responsable régionale éolien

04 28 67 37 81
morgane.caromel@baywa-re.fr