

Chères habitantes, chers habitants,

Après avoir recueilli l'accord du conseil municipal de Le Bouchaud pour le développement d'un projet de parc éolien sur votre commune, énergreen et Soleol (ecovent ®) ont initié fin 2019 des études de faisabilité.

Les expertises techniques et environnementales (études faune et flore, acoustique et paysagère) menées sur le territoire pendant plus d'un an définissent l'état initial et identifient les principaux enjeux.

En ce moment, nous croisons ces différentes études afin de déterminer les impacts de plusieurs variantes d'implantation des éoliennes et déterminons la configuration optimale au regard des enjeux humains et environnementaux identifiés. L'année 2021 sera donc l'année de la concertation avec la population et du dépôt éventuel de la demande d'autorisation environnementale.

En raison des conditions sanitaires actuelles, la démarche de concertation a dû s'adapter. C'est pourquoi nous vous proposons de découvrir, à travers cette lettre d'information, les avancées du projet ainsi que les étapes à venir.

Bonne lecture et à bientôt.

David VERDIER, SOLEOL, Responsable développement

N'OUBLIEZ PAS DE VISITER LE SITE INTERNET DU PROJET

Rendez-vous sur

<https://www.projeteolienlebouchaud.jimdofree.com>

Grâce à cette plateforme, vous vous tenez au courant de l'avancée du projet, trouvez des réponses à vos questions, et surtout faites part de vos avis et suggestions en ligne.

CONTACT

SOLEOL sarl (ecosoleil® - ecovent®)
David Verdier – Responsable développement
1 rue Pierre Filliat 07000 Privas
04 75 66 84 67 | contact@soleol.fr



Zone projet vue depuis le Nord-Est de Le Bouchaud – Mars 2021

Rappel : la démarche d'études

Après un an de relevés et de sorties sur le terrain par les experts écologues et paysagistes, les états initiaux des études de faisabilité sont maintenant terminés. Ils apportent une photographie précise des enjeux et contraintes de la zone étudiée (appelée ZIP, Zone d'Implantation Potentielle).

Différents scénarios possibles d'implantation d'éoliennes sont en cours d'analyse afin de définir la variante optimale (nombre, taille, puissance et emplacement).

Une fois l'implantation définie, nous finaliserons l'étude d'impacts dans le but de prendre les mesures nécessaires pour assurer l'équilibre environnemental du projet sur votre territoire.

PROCHAINES ÉTAPES



- Choix de l'implantation finale des éoliennes
- Finalisation de l'étude d'impacts
- Permanence d'information en mairie (prévue en juillet 2021)
- Dépôt du dossier en préfecture pour examen par les services de l'État

LES AVANCÉES DU PROJET

Etude des vents

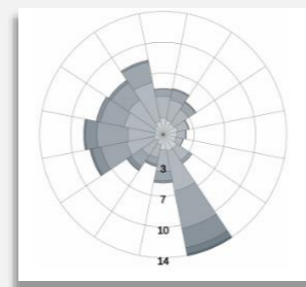
Durée des études : **12 mois**

Période : **octobre 2019 – octobre 2020**

Mission : qualification et quantification du **gisement vent**

Vitesse de vent moyenne mesurée et interpolée : **5,01 m/s** à 100 m

Direction dominante **Sud-Sud-Est** et **Ouest-Sud-Ouest**

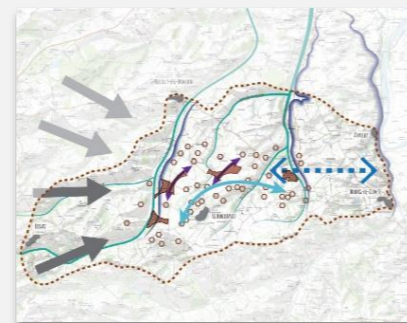


Etude paysagère

Période : **août 2019 – septembre 2020**

Emprise de la zone d'étude : **20 km** autour de la ZIP

Mission : caractérisation et référencement des **lieux** d'intérêt **patrimonial**, **culturel** ou **environnemental** ; étude de la relation entre le paysage et le futur parc éolien

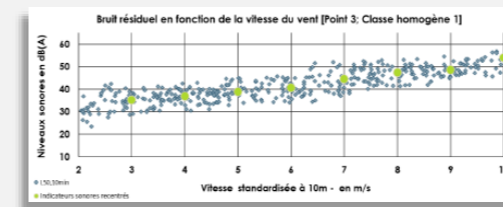


Paysage immédiat au **bocage** caractérisé par des haies basses et des rangées d'arbres

Préconisations d'implantation : limiter l'étalement sur l'horizon et éviter l'effet d'encerclement

40 **photomontages** diurnes et nocturnes en cours de réalisation (mai 2021) dans le but d'apprécier la visibilité du projet depuis différents points de vue stratégiques

PREMIERS RÉSULTATS



Etude acoustique

Durée des études : **14 jours (jour/nuit en continu)**

Période : **février 2020** (période la plus calme de l'année)

Mission : **mesures** du **bruit résiduel**, avant éoliennes, à l'aide de **micros** disposés au niveau des habitations les plus proches de la ZIP

Mise en évidence de **niveaux** sonores résiduels **faibles** à **modérés** sur l'ensemble de l'aire d'étude (environnement plutôt calme)

Ralentissement des machines envisagé dans certaines conditions de vent (réduction du bruit)



Etude faune et flore

Durée des études : **un cycle biologique complet (4 saisons)**

Période : **août 2019 – janvier 2021**

Mission : **recensement** des **espèces animales**, incluant l'avifaune et les chiroptères, et **végétales** présentes sur le site et ses environs, **cartographie** des **habitats**

Enjeux **avifaune** identifiés sur une partie de la zone et confirmé par la LPO (*Ligue pour la Protection des Oiseaux*)

Présence de deux espèces d'oiseaux sensibles : la **Pie-grièche à tête rousse** et le **Courlis cendré**

La **migration** postnuptiale représente un flux important d'oiseaux

La trame bocagère constitue l'habitat de diverses espèces de **chauves-souris**

LE CALENDRIER DU PROJET

