

Projet éolien de Maresquel-Ecquemicourt

Vue de la zone de projet

LETTRE D'INFORMATION n°1
Juillet 2019

Mesdames, Messieurs,



Commune de
Maresquel-Ecquemicourt

La municipalité a délibéré favorablement en 2016 à l'implantation d'éoliennes sur le territoire de Maresquel-Ecquemicourt.

Dans un premier temps, une possibilité de mise en service de 8 éoliennes a été envisagée mais après quelques réajustements, un projet de 3 à 5 machines paraît plus judicieux.

Outre l'aspect financier, l'éolien est une solution alternative de production d'énergie efficace.

Ce projet pourra nous permettre d'envisager la création d'un parcours d'écotourisme entre notre marais communal et ces éoliennes afin que ces deux symboles de l'écologie puissent être présentés avec leurs atouts respectifs.

Ce projet, qui va nous permettre de financer différents projets communaux, constitue une opportunité de rendre notre village encore plus attractif.

Le Maire, Lionel LEBORGNE



Un projet éolien à Maresquel - Ecquemicourt

En novembre 2016, la commune de Maresquel-Ecquemicourt s'est prononcée favorablement à la réalisation d'une **étude de faisabilité** pour l'implantation d'un parc éolien.

JP Energie Environnement (JPee), producteur français et indépendant d'énergie 100% renouvelable a étudié les contraintes, les servitudes et les sensibilités de la zone d'étude.

Des **études environnementales (écologique, paysagère et acoustique)** sont en cours pour déterminer la faisabilité de ce projet et d'en définir les caractéristiques (modèle et nombre d'éoliennes, implantation..etc).

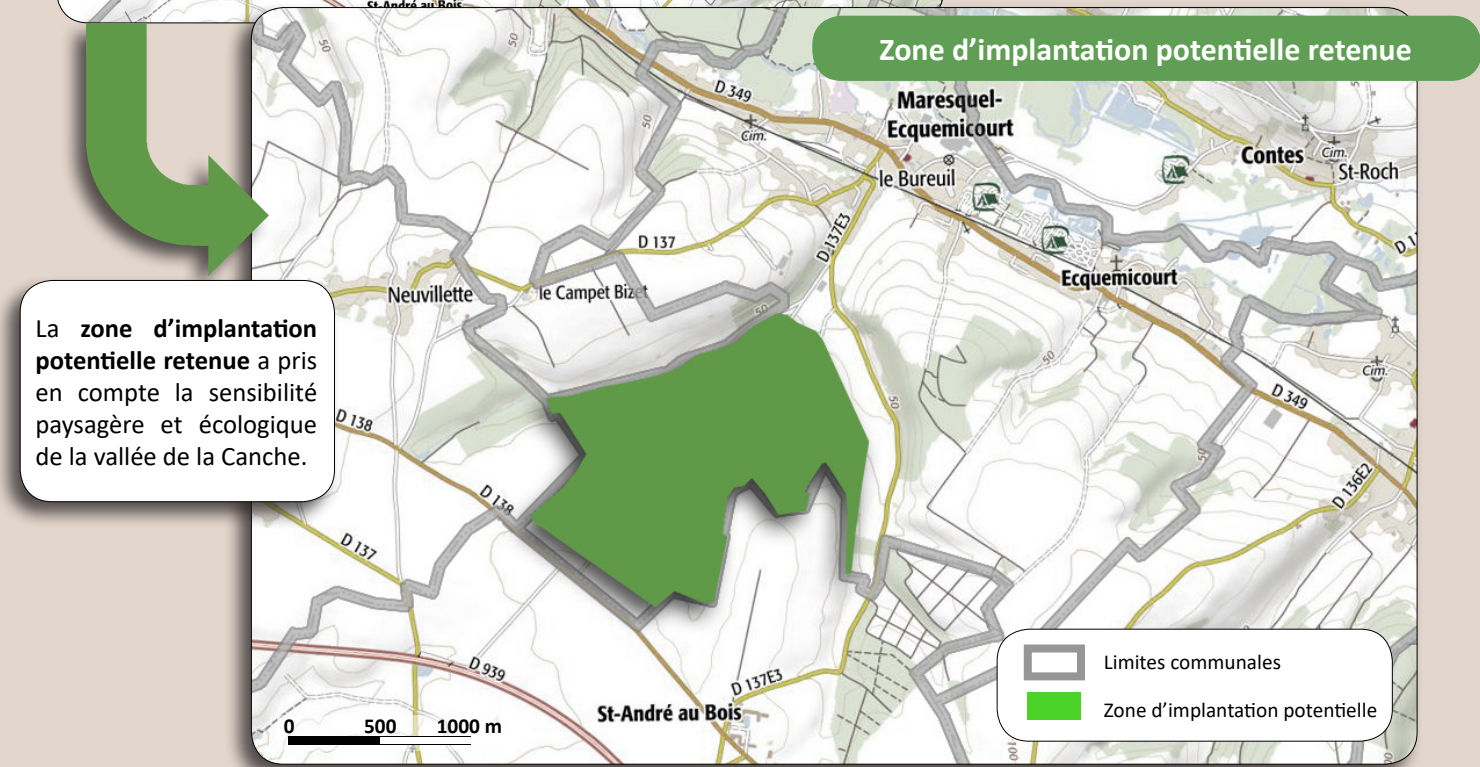
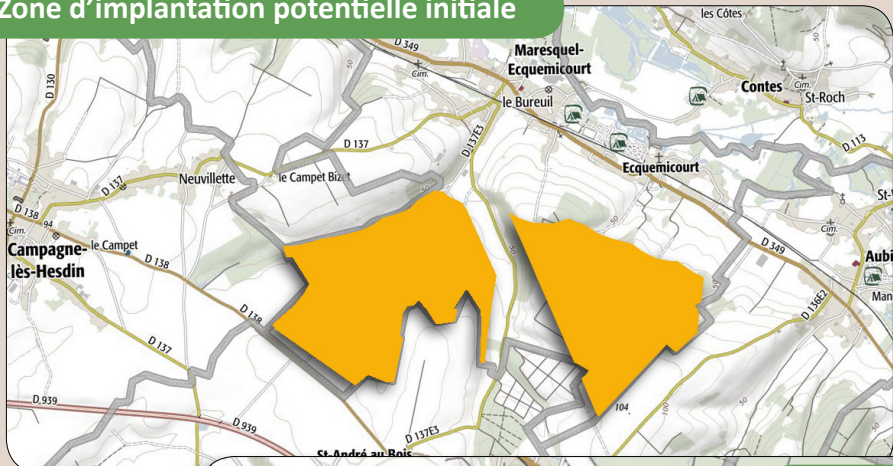
A partir des résultats de ces expertises, différentes variantes d'implantation seront étudiées afin de définir la **configuration optimale** dans le respect des enjeux humains et environnementaux du site.

Cette première lettre d'information a pour objectif de présenter à la population la **zone d'implantation potentielle**, les **études en cours**, le **calendrier du projet** ainsi que les **prochaines étapes**.

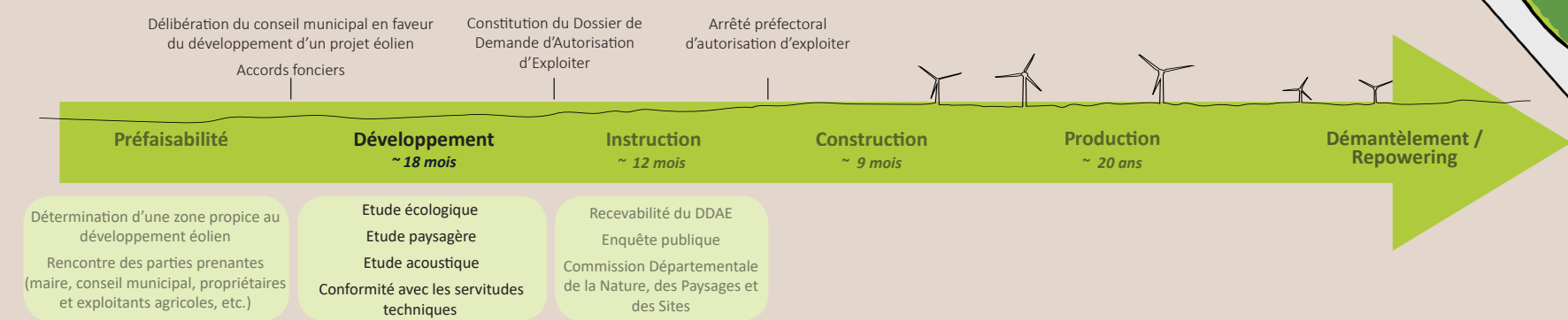
Zone d'implantation potentielle

Pour définir la **zone d'implantation potentielle initiale** des éoliennes, JPee a respecté des contraintes techniques et servitudes réglementaires. Les éoliennes doivent s'implanter à plus de 750 mètres des habitations (la loi impose une distance minimale de 500 mètres), à plus de 250 mètres de la D138 et en-dehors de tous faisceaux hertziens.

Zone d'implantation potentielle initiale



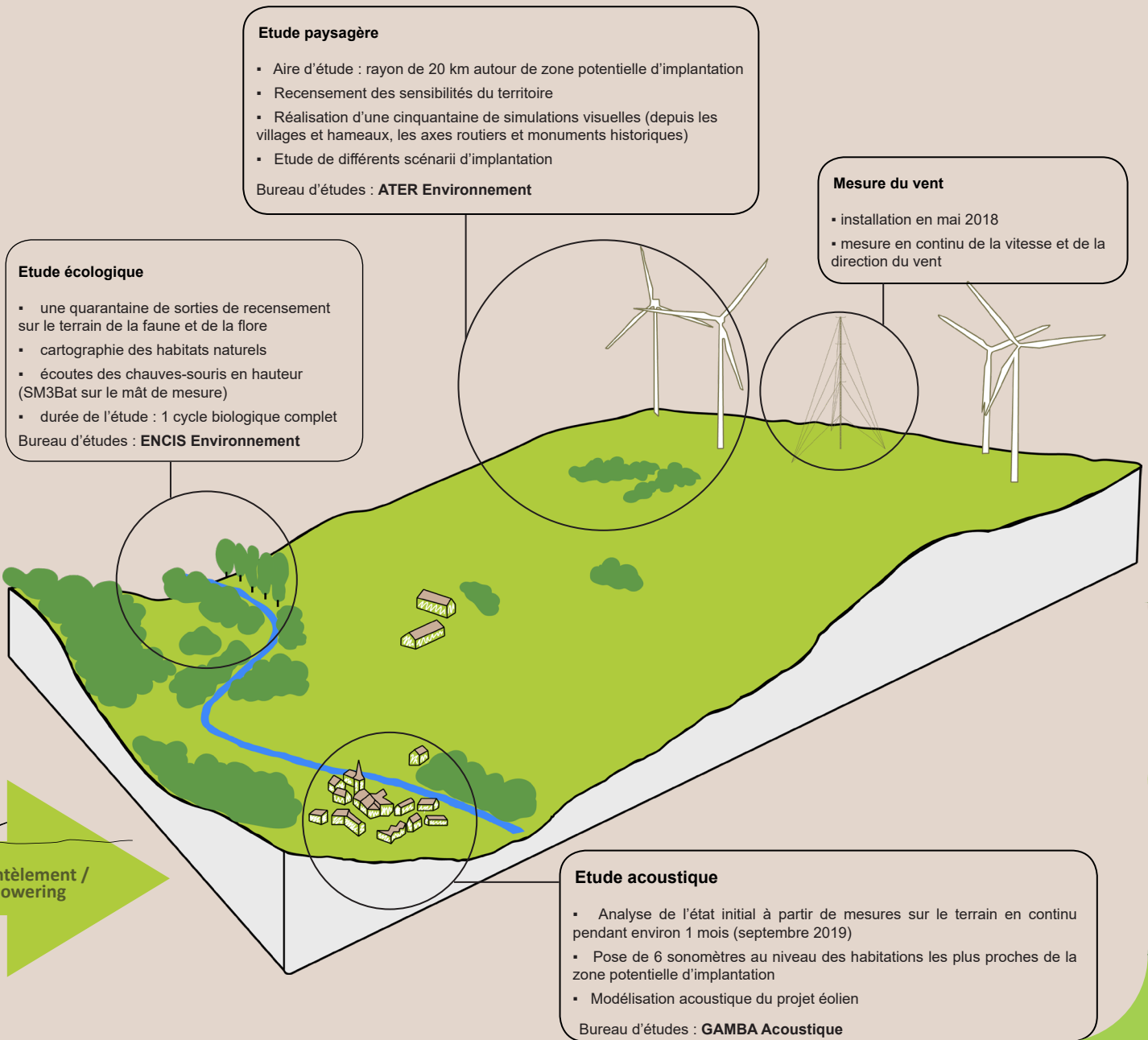
Déroulé d'un projet éolien



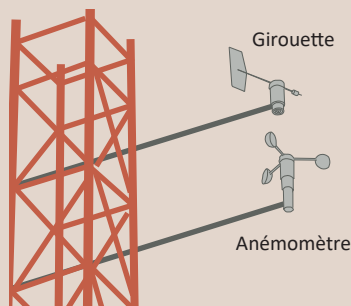
Historique

octobre 2016	Première rencontre du maire de Maresquel-Ecquemicourt	mai 2018	Installation d'un mât de mesure du vent
novembre 2016	Délibération de la commune pour le lancement des études de faisabilité du projet éolien	novembre 2018	Premier point d'étape avec le maire
2017 - 2019	Accords fonciers avec les propriétaires et exploitants agricoles concernés par la zone d'implantation potentielle	janvier 2019	Second point d'étape avec le maire
novembre 2017	Présentation en conseil municipal	mars 2019	Réunion de cadrage auprès des services de l'Etat (DREAL - Direction Régionale de l'Environnement, de l'Aménagement et du Logement - Unité territoriale Littoral)
décembre 2017	Lancement des études écologique et paysagère	juin 2019	Présentation en conseil municipal

Les études environnementales



Zoom sur le mât de mesure du vent



Anémomètre et girouette

Le mât de Maresquel-Ecquemicourt compte 5 anémomètres et 2 girouettes

Le mât de mesure éolien installé en mai 2018 à Maresquel - Ecquemicourt mesure 100 mètres.

Cette structure en treillis est équipée, en différentes altitudes, d'instruments permettant de mesurer la vitesse (anémomètre) et la direction (girouette) du vent.

Des capteurs de température et de pression atmosphérique sont également installés.

Dans le cadre de l'étude écologique, le mât de mesure permet de positionner un capteur à ultrasons (SM3BAT) qui suit et enregistre l'activité des chauves-souris en altitude.

Le mât de mesure restera sur site 18 mois au minimum.

Prochaines étapes

- Finalisation des études environnementales (écologie, paysage et acoustique)
- Création d'un comité de suivi
- Choix du nom du parc éolien
- Etudes de plusieurs variantes d'implantation
- Choix de l'implantation définitive
- Modélisations visuelles
- Définition des mesures d'évitement, de réduction et de compensation

JPee, producteur et exploitant français d'électricité 100 % renouvelable

Filiale du groupe Nass, JPee est un **producteur indépendant français d'énergies renouvelables**.

Depuis 2004, l'entreprise familiale développe, finance, construit et exploite des parcs éoliens et des centrales photovoltaïques. La société est implantée à Caen (siège social), Paris, Nantes et Montpellier.



Un partenariat entre JPee et la Caisse des Dépôts a été initié en 2013.

En 2018, JPee et la Banque des Territoires (groupe Caisse des Dépôts) ont renforcé leur partenariat : la Banque des Territoires entre au capital de l'ensemble des parcs éoliens et solaires en exploitation de JPee à hauteur de 49 %.

Cette coopération se poursuit avec les projets futurs de JPee dont le projet de Maresquel-Ecquemicourt.



65
salariés



267 MW
parcs en exploitation



150 mille
foyers alimentés



2200
éco-éparsants

Une solution clé en main : nous maîtrisons toutes les étapes d'un projet

Développement

JPee maîtrise toutes les étapes du développement d'un projet : de la prospection de sites à l'obtention de l'ensemble des autorisations administratives.

Financement

JPee assure le montage financier des projets : fonds propres et dettes bancaires. Chaque projet est ouvert à l'investissement participatif (investisseurs privés, publics, éco-épargne citoyenne).

Construction

JPee gère la construction de ses centrales. Ses équipes pilotent les chantiers depuis les phases d'avant-projet jusqu'à leurs mises en service.

Exploitation et maintenance

JPee assure l'exploitation et la maintenance de ses centrales et propose également ses services pour le compte de tiers.

Nous contacter



Frédéric DOROTTE
Chef de projets éoliens
frederic.dorotte@jpee.fr

JPee (Agence Paris)
13 rue de Liège
75009 PARIS
www.jpee.fr