

# Lettre d'information

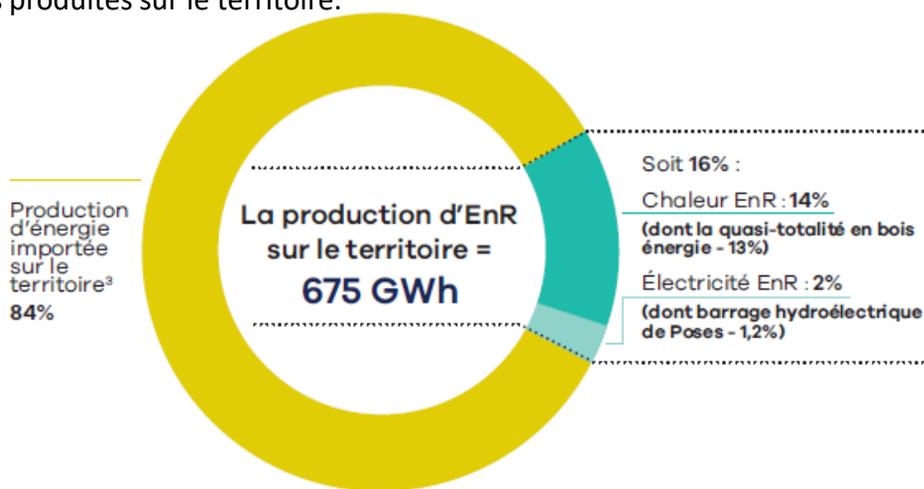
Etudes du projet de parc éolien de  
Mandeville, Terres de Bord, Surtauville et Vraiville

N°1 - Juillet 2021

## Pourquoi étudier la possibilité d'un projet de parc éolien ?

L'Agglomération Seine-Eure, un territoire :

- actuellement dépendant en énergie → seulement 16% d'énergies renouvelables produites sur le territoire.



- avec des objectifs ambitieux pour 2050 :

**Diviser par 2**  
la consommation  
d'énergie

**Multiplier par 2,5**  
la production  
d'énergie  
renouvelable

**Réduire de 86%**  
les émissions de Gaz  
à Effet de Serre  
(GES)

Pour contribuer à l'atteinte de ces objectifs, les communes de Mandeville, Surtauville, Terres de Bord et Vraiville, l'Agglomération Seine Eure (CASE), le Syndicat Intercommunal de l'Electricité et du Gaz de l'Eure (SIEGE 27), les Sociétés d'Economie Mixte West Energies et SIPeNR et enfin VSB, se sont associés afin de faire émerger un projet éolien public et citoyen et d'en maîtriser les orientations et les retombées économiques.

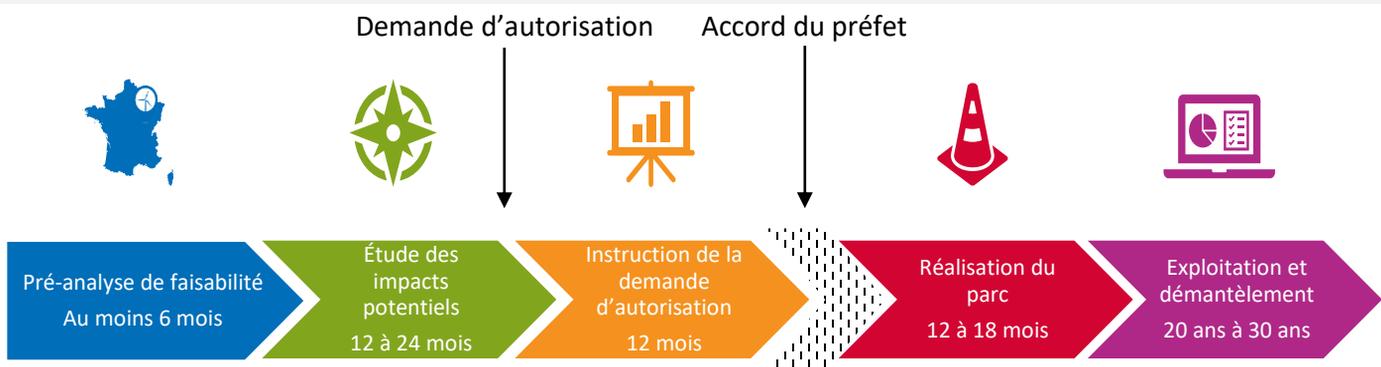


Mandeville



# Le projet

## Etapes d'un projet éolien



## Les zones potentielles

Une prise en compte des contraintes aéronautiques et hertziennes

Une distance aux habitations adaptée

Des vents suffisants



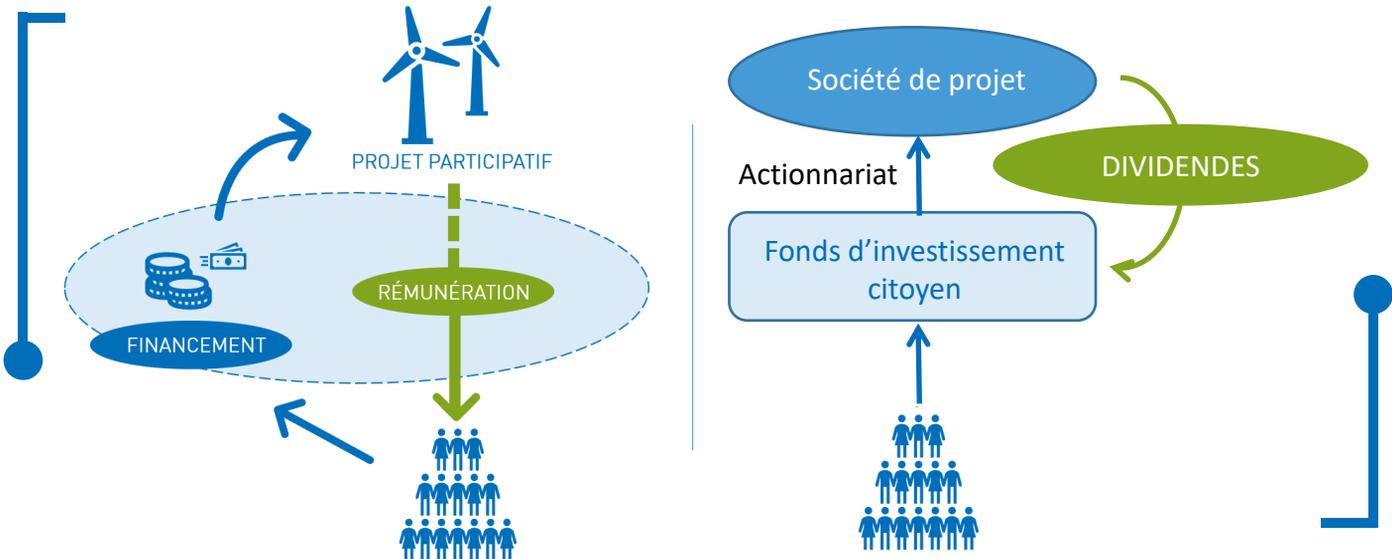
Une possibilité de raccordement au réseau électrique

Un impact minimal sur la faune et la flore

Une intégration concertée dans le paysage

# Un projet public et citoyen

- 49% du projet détenus par des acteurs publics et parapublics
- Des décisions prises à la majorité qualifiée
- La possibilité pour les **riverains** de financer le projet sous forme de prêt (**financement participatif**) et/ou d'investir directement dans la société de projet (**investissement participatif**) :



## Prochaines étapes :



### Permanences d'informations et d'échanges à destination de la population :

Samedi 2 octobre 2021	Mardi 5 octobre 2021	Lundi 11 octobre 2021	Mardi 12 octobre 2021
De 9h30 à 13h	De 13h30 à 20h30	De 13h30 à 20h30	De 13h30 à 20h30
Mairie de Terres de Bord	Mairie de Surtauville	Mairie de Mandeville	Mairie de Vraiville



### Pose d'un mât de mesure du vent sur la commune de Vraiville pour une durée d'un an minimum :

Le mât permettra l'acquisition de données de vent en continu afin de valider le potentiel éolien en termes de vitesses, de direction et de fréquence. Un dispositif d'écoute en hauteur sera également installé afin d'étudier l'activité des chiroptères. Ces données seront analysées dans le but d'adapter le développement du projet à ces espèces.



### Lancement des études environnementales, paysagères et acoustiques :

Ces études consistent en l'observation de la faune, de la flore, des paysages et du bruit ambiant sur un cycle complet de la nature. Elles permettront d'avoir une connaissance approfondie du territoire.

**Des études sur environ 18 mois afin de dimensionner un projet éolien adapté aux différents enjeux locaux**



**Dans le cadre de ce projet, plusieurs acteurs des énergies renouvelables sont associés aux communes de Mandeville, Surtauville, Terres de Bord et Vraiville :**

#### **A propos de l'Agglomération Seine-Eure :**

La Communauté d'Agglomération Seine-Eure est une intercommunalité (60 communes pour 105 000 habitants) qui œuvre depuis des nombreuses années en faveur de la lutte contre le changement climatique. A ce titre, elle ambitionne d'être un territoire à énergie positive (TEPOS) et neutre en carbone à l'horizon 2050. Pour ces raisons, elle s'engage dans le développement de projets d'énergies renouvelables locaux, concertés, participatifs et citoyens.

#### **A propos de SIEGE 27 :**

Le Syndicat Intercommunal de l'Electricité et du Gaz de l'Eure (SIEGE 27) est un établissement public de coopération intercommunale. Il regroupe l'intégralité des communes du département de l'Eure et a pour compétences historiques les réseaux de distribution publique d'électricité, de gaz, d'éclairage public et de télécommunication. Depuis 2015, il a étendu ses interventions à la transition énergétique en accompagnant les collectivités dans leurs projets de maîtrise de la demande en énergie, d'énergie renouvelable et de mobilité propre. Dans ce cadre, le SIEGE 27 a pour objectif de faire émerger des projets publics et citoyens, adaptés aux territoires et avec une optimisations des retombées économiques localement.

#### **A propos de West Energies :**

West Energies est une société d'économie mixte normande, créée par des partenaires publics et privés ayant une vision commune du développement des énergies renouvelables. Ses principales missions sont d'aider les collectivités à développer des projets éoliens de territoire, d'assurer le lien entre les porteurs de projets et les acteurs du territoire, d'intervenir en amont pour une meilleure maîtrise du projet, ainsi que de veiller à la qualité technique des installations, à la création d'emplois locaux. West Energies développe, finance, construit et exploite aussi les projets.

#### **A propos de SIPEnR :**

Créée en 2014, SIPEnR est une Société d'Economie Mixte (SEM) qui regroupe des acteurs publics (SIPPEREC\*, Caisse des Dépôts et Consignations, autre SEM d'énergie renouvelable) et citoyens (Energies Partagée Investissement) pour le développement, le financement, la construction et l'exploitation d'installations de production d'énergies renouvelables sur l'ensemble de la France métropolitaine.  
*\*SIPPEREC : Syndicat Intercommunal de la périphérie de Paris pour les énergies et les réseaux de communication*

#### **A propos de VSB énergies nouvelles :**

VSB est un des acteurs majeurs du secteur des énergies renouvelables en France depuis 20 ans. Reconnu pour la qualité de ses projets, ses activités sont le développement, le financement, la construction, l'exploitation, la maintenance, la gestion administrative et la valorisation énergétique de centrales de production d'énergies renouvelables en France et à l'étranger.



Mandeville

