

Projet éolien de Saint-Bonnet-des-Quarts

Compte-rendu « Atelier de réflexion n°1 »

Mercredi 26 octobre 2022



Dans le cadre de la démarche d'information et concertation engagée depuis mai 2021 autour du projet éolien de Saint-Bonnet-des-Quarts, BayWa r.e. a organisé un premier Atelier de Réflexion citoyen le mercredi 26 octobre 2022. En phase d'étude, le développeur souhaite associer les riverains dès les prémices du projet.

L'atelier :

- 17 participants de la commune de Saint-Bonnet-des-Quarts : 12 inscrits + 5 non inscrits
- 3 animateurs BayWa r.e. : Morgane Caromel (responsable régionale éolien), Thomas Bajou (chef de projet éolien) et Maéva Julliard (communication & concertation)
- Durée : 2 heures de 18h à 20h
- Localisation : Mairie de Saint-Bonnet-des-Quarts

Objectifs de l'atelier :

- Former un groupe de citoyens volontaires dans la durée
- Faire émerger des mesures d'accompagnement propices et pertinentes pour la commune
- Favoriser l'appréhension du projet via une participation au choix de points de vue pour des photomontages supplémentaires (enjeu insertion paysagère)
- Annoncer les prochaines étapes

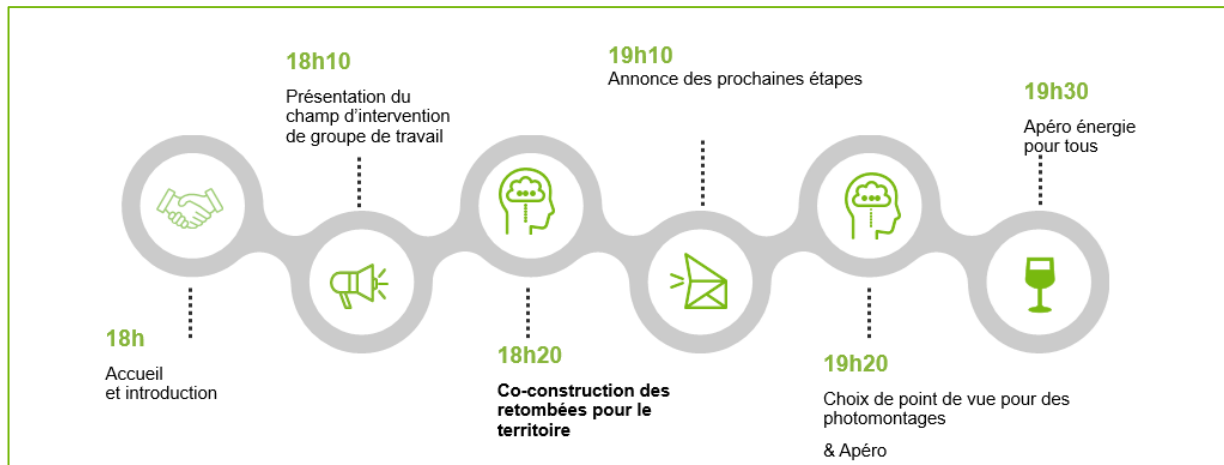
Participants :

NOM	PRENOM
MILLON	Denise
MILLON	Jean
JARDIN	Jean-Pierre
CORDELLIER	François
GIRARDIN	Chantal
VANHOUTTE	Monique
BAILLY	Christelle
BAILLY	Christophe
FOULON	Joeva
GIRAUD	Emilie
VANDENBEYVANGHE	Damien
DUPUIS	Christian
VINCENT	Sylvie
MURAT	Isabelle
ETAY	Jean-Noel
MURAT	René
ANDRO	Dominique

Animateurs BSAS

Morgane CAROMEL	Responsable régionale développement éolien
Thomas BAJOU	Chef de projets éoliens
Maéva JULLIARD	Chargée de marketing et communication

Le déroulé de l'Atelier de réflexion :



Etape 1 : cadrage

L'Atelier a commencé par un tour de table. La plupart des participants se connaissent déjà, car tous viennent de la commune de Saint-Bonnet-des-Quarts. Les 17 participants se sont présentés ainsi que les 3 membres de la société BayWa r.e..

La chef de projet, Justine Boschet a été excusée, car en arrêt maladie.

Après avoir cadré l'atelier et les objectifs, l'équipe BayWa r.e. a présenté les temps du projet. La démarche de concertation et plus précisément l'Atelier de réflexion se situe dans la « phase des études ». Cette phase est comprise dans le développement du projet et permet déjà la mise en place de mesures d'accompagnement. Le dépôt est envisagé pour début 2024, ce qui permet une période importante dédiée à la concertation.

Un groupe d'opposants au projet éolien s'est manifesté durant l'Atelier. M. le Maire et un participant sont allés à leur rencontre. L'Atelier a pu se poursuivre sans problèmes.

Etape 2 : la co-construction des retombées pour le territoire

Après avoir exposé la définition légale des **mesures d'accompagnement** (mesures volontaires encadrées par la loi qui existent, car le projet éolien est à l'étude et visant à apporter un soutien financier, humain et administratif pour favoriser la transition écologique, améliorer le cadre de vie et favoriser la biodiversité locale), BayWa r.e. a présenté des exemples de mesures d'accompagnement déjà mises en place sur d'autres projets en France.

Des premiers échanges ont débuté sur ces exemples dont :

- **Labellisation E3D :**

Proposition d'un-e participant-e : « L'école primaire et le collège de la Pacaudière sont labellisés aussi E3D. Ce serait bien de s'inscrire dans cette dynamique avec le projet. »

- **Financement participatif (FIPA)** (proposer aux habitants d'épargner localement pour le projet sur une durée de 2 ans avec un taux avantageux et des conditions préférentielles) :

Question : « Est-ce que les habitants des communes voire du département seraient suffisamment intéressés pour participer à la campagne ? »

Réponse de BayWa r.e. : Oui, Morgane Caromel a mise en place, sur un autre projet, une campagne de FIPA à hauteur de 100 000€ dans la région : ils ont été atteints en 48h.

Question : « Est-ce qu'il serait possible d'aller plus loin que le FIPA ? »

Réponse de BayWa r.e. : Oui, BayWa r.e. ouvre le capital de ses projets à la mise en service du parc. Il est donc possible de se regrouper en société par exemple pour investir et devenir actionnaire du parc.

- **Démarche forestière** (plan de gestion, intervention d'un technicien...) :

Question : « Le reboisement est-il obligatoire ? »

Réponse de BayWa r.e. : Oui

Remarque d'un-e participant-e « On a beaucoup d'exploitant forestier et de propriétaires forestiers sur la commune. Cette mesure peut être intéressante. »

Question : « Qui est le propriétaire des parcelles forestières ? »

Réponse de BayWa r.e. : il y a des parcelles communales et des parcelles privées. Les parcelles communales sont gérées par l'ONF, et les propriétaires privés sont libres de gérer leur forêt comme ils l'entendent.

- **Rénovation énergétique des habitations** (financer un conseiller énergétique pour l'audit gratuit des habitations, clichés à la caméra thermique et aide à l'obtention des subventions mises en place par l'Etat)

Remarque d'un-e participant-e « On a beaucoup d'habitations sur la commune ancienne avec déperditions. »

Réponse de BayWa r.e. : BayWa r.e. note l'intérêt pour cette mesure et s'engage à se renseigner auprès d'un conseiller énergie / associations spécialisées locales.

Etape 3 : restitution

A la suite des exemples donnés par BayWa r.e., pendant 5 minutes, les participants ont pu écrire des idées de mesures qui les intéressaient. BayWa r.e. peut s'engager à financer des mesures dès le développement du projet et à la construction du parc.

À l'issue du temps de travail, **3 grandes thématiques** ont émergé des idées du groupe :

La baisse de la facture énergétique	Rénovation énergétique Accès à un tarif d'électricité avantageux à la mise en service du parc => Sur ce point précis BayWa r.e. rappelle le contexte tendu en France et l'incapacité des fournisseurs d'électricité verte à proposer des offres compétitives en ce moment. BayWa se concentrera en priorité sur le chantier « rénovation énergétique » en attendant d'y voir plus clair sur le sujet du tarif d'électricité.
L'éducation et la sensibilisation à l'environnement pour le jeune public	Renforcer les actions auprès de l'école, faire découvrir l'écologie aux plus jeunes...
L'amélioration de la gestion forestière	Maintien de la biodiversité Mise en place d'un plan de gestion Intervention d'un technicien spécialisé

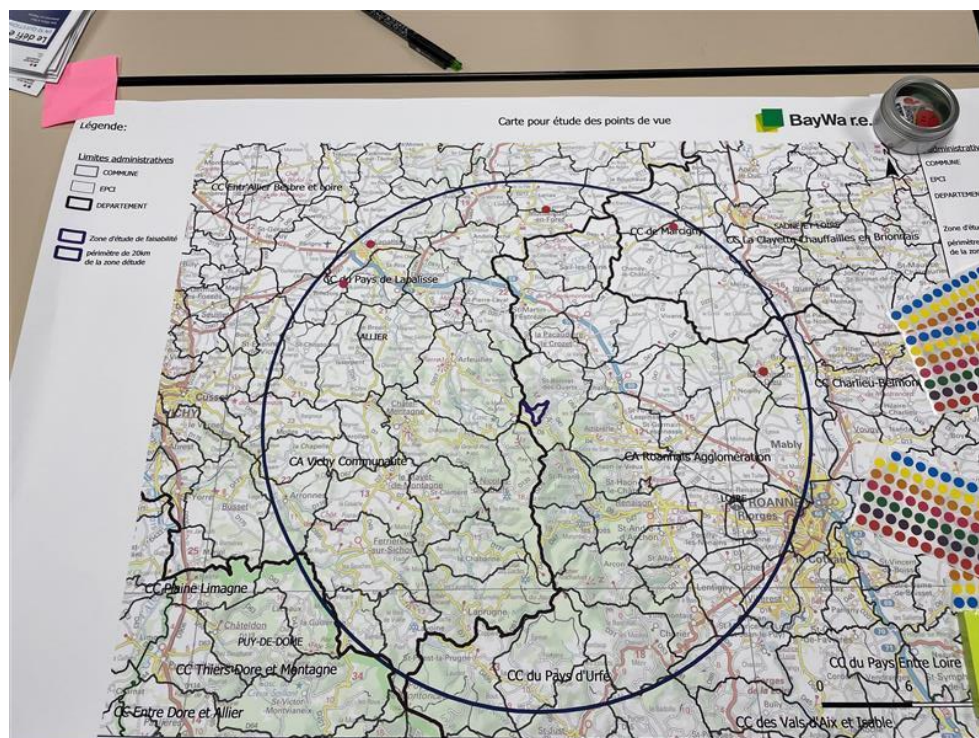
Les propositions ont été reprises tout du long de l'atelier sur 3 panneaux. Les photos des panneaux à l'issue de l'atelier sont disponibles en annexe.

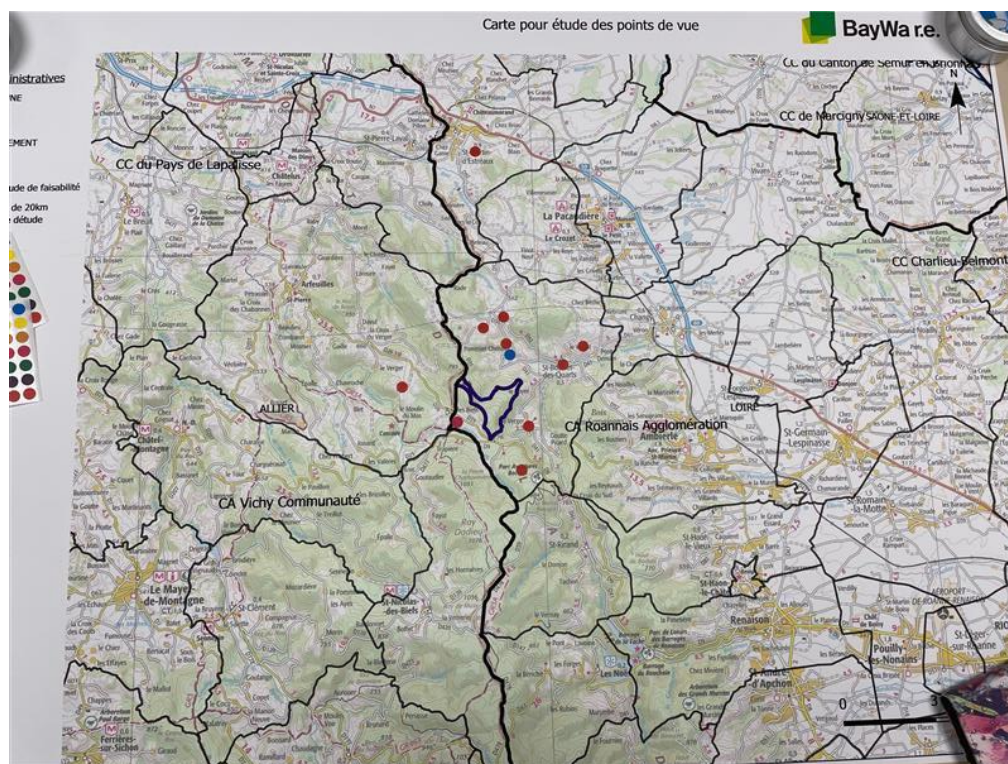
BayWa va donc entreprendre une démarche d'identification des acteurs locaux qui pourrait s'investir aux côtés de la population dans des actions en lien avec les thématiques identifiées.

Etape 4 : Réflexion sur les photomontages

Ce dernier temps de travail a été consacré à la co-construction des points de vue des photomontages qu'il serait intéressant de réaliser, dans l'intérêt général, afin que chacun puisse se rendre compte de l'insertion paysagère du projet éolien.

Sur deux grandes cartes, les participants ont placé seize points de vue. 10 points de vue seront sélectionnés par le bureau d'étude pour réaliser des photomontages dans le cadre de l'étude paysagère.





Les questions / réponses soulevées durant l'atelier

Sur l'éolien en général :

« Quel est l'impact de l'éolien sur la santé ? », « J'ai entendu dire que l'éolien pouvait provoquer des impacts sur la santé, des cancers... »

Réponse : il n'existe à ce jour aucune étude qui démontre une corrélation directe entre l'implantation d'un parc et des effets néfastes sur la santé des riverains.

On parle parfois d'effet « Nocébo » dans le cas où certaines personnes présentent des symptômes réels de gêne liés selon elles au parc éolien sans qu'il n'y ait de lien effectif.

« Un parc éolien émet des nuisances sonores. »

Réponse : Une campagne acoustique va être menée, car le niveau sonore émis par le parc éolien est très encadré par la loi (en France, c'est la réglementation la plus sévère d'Europe).

« Quelle est la distance minimale entre les habitations et le parc éolien ? »

Réponse : La loi impose une distance minimale de 500m.

« Qui prend en charge le démantèlement ? »

Réponse : le démantèlement est à la charge de l'exploitant. Nous venons de démanteler l'un de nos parcs en Bretagne, Trédias, et celui-ci s'est fait à notre charge. Le site a été remis en état.

D'ailleurs le démantèlement est encadré par la loi : *« L'arrêté 22 juin 2020 prévoit que le démantèlement concerne les installations de production d'électricité, des postes de livraison ainsi que les câbles dans un rayon de dix mètres autour des éoliennes et des postes de livraison. Les fondations doivent être excavées dans leur totalité « jusqu'à la base de leur semelle, à l'exception des éventuels pieux ».*

Sur le projet éolien de Saint-Bonnet-des-Quarts

« Quand est-ce que le projet complet est rendu public ? »

Réponse : 1 mois avant le dépôt officiel du projet, le RNT (Résumé Non-Technique) est diffusé publiquement. Il est accessible à tous et présente l'implantation finale, les points de vues et photomontages, les caractéristiques du projet...

« À quel moment les habitants de la commune ont-ils le choix ? », « La moitié des habitants ont déjà manifesté leur opposition au projet. »

Réponse : La commune n'a légalement pas de possibilité de s'opposer à l'étude d'un projet éolien, mais BayWa r.e. a fait le choix d'attendre la délibération favorable du conseil municipal avant d'avancer sur le projet. En tant que développeur, nous savons que ces « bonnes pratiques » ne sont pas appliquées partout, mais BayWa r.e. souhaite travailler avec la commune et co-construire le projet avec le territoire.

« Quand peut-on espérer un retour des études environnementales ? »

Réponse : Afin d'avoir un cycle complet et des résultats pertinents, il faut attendre d'ici le printemps 2023. Les résultats seront communiqués aux riverains de la commune.

« Est-ce que le projet est rentable ? »

Réponse : Oui et les études notamment de vent à la suite de l'implantation du mât de mesure viendront confirmer cela.

« Est-ce que la commune et les riverains peuvent investir dans le projet ? »

Réponse : Oui totalement. Nous ouvrons le capital de nos projets éoliens jusqu'à 100% et avons à cœur de construire des parcs éoliens citoyens. Nous venons d'inaugurer le parc éolien citoyen de Clos 9 en Bretagne où 60 citoyens ont levé 500 000€, permettant d'être actionnaires du parc à hauteur de 8% aux côtés de BayWa r.e., Quénée et la Banque des Territoires.

Prochaines étapes :

Forum d'information : 25 janvier 2023

Atelier de réflexion n°2 : 15 mars 2023

Contact :

Justine Boschet

Chef de projet

justine.boschet@baywa-re.fr

07 63 47 62 03

Annexe :

Les questions et remarques des participants sur les mesures d'accompagnement

TRANSITION ENERGETIQUE

éteindre les lumières
électricité gratuite
pour les habitants
de St Bonnet.

Gratuité de
l'eau EDF
super prioritaire
pour les gens de
la commune.

Structure de
habitat
jointe et
à un prix fixe
?

si le pays est
habité, faire
la commune en France
dans un

Pénurie énergétique

Investir pour avoir des bons
villages ruraux.

peut de forte
réduction énergétique
dans les zones d'habitat
au plus jeune

→ Equipement
des maisons
sur St Bonnet
en eau
Potable ---

Maison d'équipement en
eau potable des maisons?

⑥

6 foyers sur 260
non équipés en eau
potable

BIODIVERSITÉ

Programme de
Forêt

Faire discuter avec
plus jeune & écouter
la biodiversité

points de vue : impact sur
le paysage - la biodiversité
environnement possible
dans quelle zone ?
biomimétisme : faire de
choses avec la nature ?

- Forêt est importante
- Patrimoine (+)
- Bcp de prop. forestière

- Plan gestion
- Pb monoculture ?
- Aide tech

Mettre en place
un projet avec
d'écologie & la nature
des écoles en
relation avec le
plan ESS.

TRANSITION ENERGETIQUE

éteindre les lumières
électricité gratuite
pour les habitants
à la fin de la journée

Prévoir une
tarif EDF
super préférentielle
pour les gens de
la commune

Electricité des
habitants
jamais été
à la fin de la journée

Produit solaire
La commune a financé
donc oui

Pénalité énergétique

Interdit pour les
villes maisons.

→ Equip pour
les maisons
sur 500m²
en eau
Potable ---

Maison d'équip en
eau potable 10 maisons?

⑥

6 jours sur 260
non équipés en eau
potable

peut être
révisité énergétiquement
fin de la journée d'équip
en plus jours



BayWa r.e.

Questions / Réponses

Quel impact de l'éolien
sur la santé ?

Q. Impact sur la santé
humaine ?
R. Pas de lien de
causalité de l'éolien
sur la santé humaine
→ Rq sur les plaintes

Pas de / corrélation directe
avec l'implantation d'un
parc.
Effet "nocturne"
Aucun lien prouvé scientifiquement

Quid de l'élevage ?

Q. Sont-ils
sûrs ?
R. Oui, ils sont sûrs
et sains

1 Parc seulement avec
des monuments - Nozay
Lien avec ligne haute
tension avérée ?

1 mois avant le dépôt
officiel, diffusion d'un
"RNT" - Réseau Non
Technique
(implantation, phénologie)

Réaménager l'implantation
pour éclaircir
l'impact (RNT)
large (RNT)

Rq. Act. sur les
cancers ?
→ Pas de lien entre
les éoliennes et les
cancers
→ Pas de lien entre
les éoliennes et les
cancers

Q. Rôle des éoliennes
sur la santé
humaine ?

PA de RNT - Réseau
Non Technique
d'un 2

Demander à l'opérateur
le rôle des éoliennes
sur la santé humaine

Impact matériel
par habitant
Echelle du son de l'ADN

R. Mesurer le son
de l'ADN
→ Rq sur les plaintes

Po avec l'émission sonore ?

Quelle est la distance
minimale hab ↔ parc ?

R. Distance de habit
à parc
→ Rq sur les plaintes
→ Rq sur les plaintes

Réglementation Soc m

Chaque aéroport
par niveau

Mesure en cas
discutée
Règlement - 2 km

Q. Y'a-t-il
des éoliennes
dans les zones
habitées ?

Q. Y'a-t-il
des éoliennes
dans les zones
habitées ?

R. Y'a-t-il
des éoliennes
dans les zones
habitées ?

R. Y'a-t-il
des éoliennes
dans les zones
habitées ?

Quand est-ce que le
projet "complexe" est
rendu public ?

R. Quand le projet
est rendu public
→ Rq sur les plaintes

A quel moment les
habitants de la
commune ont-ils
le choix ?

R. La commune a le droit
de choisir le projet
→ Rq sur les plaintes
→ Rq sur les plaintes

La mairie de
habitant est-elle
manifeste pour
opposer au
projet ?

Rq sur la sécurité des
projets d'énergie et
sécurité pour la commune
dans des zones

Rq sur la sécurité des
projets d'énergie et
sécurité pour la commune
dans des zones

Q. Y'a-t-il
des éoliennes
dans les zones
habitées ?

R. Y'a-t-il
des éoliennes
dans les zones
habitées ?

- Rôle des éoliennes
- Rôle des éoliennes
- Rôle des éoliennes

- Rôle des éoliennes
- Rôle des éoliennes
- Rôle des éoliennes

- Rôle des éoliennes
- Rôle des éoliennes
- Rôle des éoliennes

- Rôle des éoliennes
- Rôle des éoliennes
- Rôle des éoliennes

- Rôle des éoliennes
- Rôle des éoliennes
- Rôle des éoliennes

- Rôle des éoliennes
- Rôle des éoliennes
- Rôle des éoliennes

- Rôle des éoliennes
- Rôle des éoliennes
- Rôle des éoliennes

- Rôle des éoliennes
- Rôle des éoliennes
- Rôle des éoliennes

- Rôle des éoliennes
- Rôle des éoliennes
- Rôle des éoliennes

- Rôle des éoliennes
- Rôle des éoliennes
- Rôle des éoliennes

- Rôle des éoliennes
- Rôle des éoliennes
- Rôle des éoliennes

- Rôle des éoliennes
- Rôle des éoliennes
- Rôle des éoliennes

Questions / Réponses

Quel impact de l'action sur la santé ?

Exemple de l'impact
Exemple de l'impact
Exemple de l'impact
Exemple de l'impact
Exemple de l'impact

Ra lié / condition directe avec l'implantation de l'usine
Effet "nocebo"
Aucun lien prouvé scientifique

Quid de l'éloignement ?

Exemple de l'impact
Exemple de l'impact
Exemple de l'impact
Exemple de l'impact
Exemple de l'impact

4 Parc oulement avec
Po moments : Nozang
Lien avec ligne haute
tension souterraine ?

1) Mais avant le début
officiel, diffusion des
"RNT" : Réseau National

Impact maîtrisé
par l'habitat
Exemple du cas de l'ADTE

Exemple de l'impact
Exemple de l'impact
Exemple de l'impact
Exemple de l'impact
Exemple de l'impact

Po avec l'entretien assuré ?

Quelle est la distance
minimale hab (->) parc ?

Exemple de l'impact
Exemple de l'impact
Exemple de l'impact
Exemple de l'impact
Exemple de l'impact

Reglementation SOD m

Quand est-ce que le
projet "complet" est
rendu public ?

Exemple de l'impact
Exemple de l'impact
Exemple de l'impact
Exemple de l'impact
Exemple de l'impact

Exemple de l'impact
Exemple de l'impact
Exemple de l'impact
Exemple de l'impact
Exemple de l'impact

Exemple de l'impact
Exemple de l'impact
Exemple de l'impact
Exemple de l'impact
Exemple de l'impact

Exemple de l'impact
Exemple de l'impact
Exemple de l'impact
Exemple de l'impact
Exemple de l'impact

A quel moment les
habitants de la
commune ont-ils
le choix ?

Exemple de l'impact
Exemple de l'impact
Exemple de l'impact
Exemple de l'impact
Exemple de l'impact

La mise en
marche est déjà
manifeste pour
opposition au
projet

