

Projet d'extension du parc éolien de Plouisy

Compte-rendu du comité de suivi n°8

20/03/2025

Le Comité de suivi du projet éolien de Plouisy : Créé au démarrage du projet avec la mairie de Plouisy, il est composé de riverains de la zone étudiée, d'élus des communes de Plouisy et Pédernec, d'agriculteurs, de membres d'associations locales et d'un représentant de Guingamp Paimpol Agglomération. Il porte les différentes interrogations des habitants, suit les avancées du projet, définit les mesures d'accompagnement de développement durable et planifie les actions de communication autour du projet.

Membres du comité présents :

Auréli LE SAOUT, Rémy GUILLOU, Pierre BRIGANT, Bernard MORANGE, Olivier FOURE, Jean-Noël KERDREN, Jean-Baptiste LEREDE (a remplacé Blandine Romain), Jacques LE ROUX, Mickael JUGON, Julie BACHELARD (cheffe de projets éoliens, BayWa r.e.), Pia MORICE (cheffe de projets éoliens, BayWa r.e.).

Membres du comité absents :

François LE BONNIEC, Mireille LE PESSOT, Thomas LE CALVEZ, Marc ENEL, Jean-Paul SCOLAN, Jean-Louis TANVEZ et Patrick GICQUEL.

DEROULEMENT DE LA REUNION :

Présentation du calendrier du projet

Les différentes actions à venir dans les prochains mois ont été présentées.

- Une désinstallation du mât de mesure de vent fin avril
- Un choix de l'implantation finale et des infrastructures associées d'ici la fin du mois de mars qui sera suivie de la réalisation de l'étude d'impact du projet par les bureaux d'étude externes
- Un dépôt du dossier finalisé du projet cet été

Il est rappelé qu'une fois le dossier déposé, une enquête publique sera réalisée et durera 3 mois. Le préfet tiendra compte de l'avis des services de l'état et des résultats de l'enquête publique pour l'autorisation du projet.

Le point sur les mesures d'accompagnement réalisées et en cours

1. Aide à l'achat sur le kit solaire Beem Energy

Dans le cadre de la mise en place de l'aide à l'achat d'un kit solaire de la marque Beem Energy, 98 panneaux ont été distribués lors de la journée du samedi 1^{er} mars. Au total, environ 130 personnes ont été accueillies au complexe sportif de Plouisy. Au cours de cette journée, chaque personne présente a pu bénéficier d'un temps d'échange avec en introduction, un rappel du contexte de la mise en place de cette mesure par l'équipe de BayWa r.e., suivie d'une présentation de l'association Soliha sur l'accompagnement à la rénovation énergétique existant sur le territoire et enfin une explication de l'équipe de Beem Energy afin de guider les riverains dans l'installation

du kit. Les témoignages des riverains ayant réalisé une rénovation énergétique de leur logement ou ayant des bonnes pratiques de sobriété énergétique à partager n'ont pas pu être programmés car le nombre de personnes attendues a nécessité plus de sessions de récupération que prévues ce qui a limité la durée de chaque session. L'organisation de ce partage d'expérience pourra être réétudiée dans le cadre de l'organisation d'un prochain forum.



Les membres du comité de suivi ont remonté plusieurs retours de la part de riverains qui n'auraient pas eu accès à l'information concernant cette aide à l'achat.

L'équipe de BayWa r.e. a rappelé les canaux de communication qui ont été utilisés :

- Un stand tenu par BayWa r.e. lors du Forum de l'Energie et de la Mobilité pour présenter le kit en question et l'aide à l'achat.
- La distribution de lettre d'information dans toutes les boîtes aux lettres de Plouisy et Pédernec pour annoncer le forum.
- La pose d'affiches dans de nombreux commerces (boulangerie, pharmacie, médiathèque, bar, épicerie) de Plouisy et Pédernec pour annoncer l'aide à l'achat.
- La publication d'annonces sur l'application PanneauPocket et sur le bulletin municipal pour annoncer l'aide à l'achat.
- La presse : deux articles dans les journaux locaux (Ouest France et le Télégramme) pour annoncer l'aide à l'achat.

Les membres du comité ayant bénéficié d'un kit ont fait un retour positif sur l'opération depuis le recensement jusqu'à la distribution des panneaux. Quelques difficultés ont été remontées concernant la mise en place d'une connexion wifi proche du branchement du panneau ainsi que pour la réalisation de la déclaration auprès d'Enedis, la démarche n'étant pas évidente et n'ayant pas fait l'objet d'une présentation détaillée lors de l'intervention de Beem Energy pendant la distribution des kits.

Les membres du comité sont invités à transmettre les coordonnées des personnes intéressées par cette aide dans le cas d'une future opération à l'adresse julie.bachelard@baywa-re.fr ou pia.morice@baywa-re.fr afin de les inscrire en liste d'attente et sur la liste de diffusion des informations du projet.

2. Aide à l'achat d'un VAE

Concernant la mise en place d'une aide à l'achat d'un vélo électrique pour les habitants de Plouisy et Pédernec. Différents vélocistes proches de Plouisy (Mr Vélo, Distri Cycle, Cycles Cotty, et Maniey Cycles) ont été contactés pour les informer de cette mesure proposée par le comité avec la demande suivante :

Une proposition de deux modèles de qualité, un vélo entrée de gamme et un vélo plus haute gamme avec les prix associés. L'idée étant que l'aide à l'achat soit proposée sur ces deux modèles.

Deux vélocistes ont répondu et ont fait chacun une proposition. La plus intéressante concerne celle de Cycles Maniey avec une différence de prix de 200 à 300€ par rapport à l'autre proposition.

Le comité de suivi propose de lancer, au plus tôt, un partenariat avec Cycles Maniey. Leur choix s'est basé sur l'attractivité des prix remisés proposés par Cycles Maniey et la proximité du magasin par rapport à Plouisy.

Le comité en séance valide le montant de l'aide à l'achat à 700€ HT par vélo et le budget de 21 000 € HT pour cibler 30 personnes dans un premier temps.

Si l'opération connaît un succès, le comité est prêt à réitérer l'opération à l'automne prochain pour atteindre 50 personnes au total.

Pour bénéficier de l'offre, le comité propose les conditions suivantes :

- 1 VAE par foyer/adresse
- Signature de la charte de non revente dans les 4 ans suivant l'achat

Présentation d'un justificatif de domicile sur les communes de Plouisy et Pédernec et d'une pièce d'identité.

BayWa prend note des éléments suivants à réaliser :

- Vérifier la gestion du stock associé aux modèles proposés
- Finaliser le partenariat avec Cycles Maniey pour démarrer la mesure d'accompagnement au plus tôt.

Proposer une charte d'engagement moral à signer pour éviter une ne pas revente du vélo pendant 4 ans.

3. Mesures à l'initiative des agriculteurs

Une consultation des agriculteurs situés sur les communes de Plouisy et Pédernec a été initiée. 14 courriers ont été envoyés aux agriculteurs ayant leur siège d'exploitation dans un rayon de 2km autour de la zone étudiée pour le projet éolien. L'objectif de ces courriers étaient de présenter la

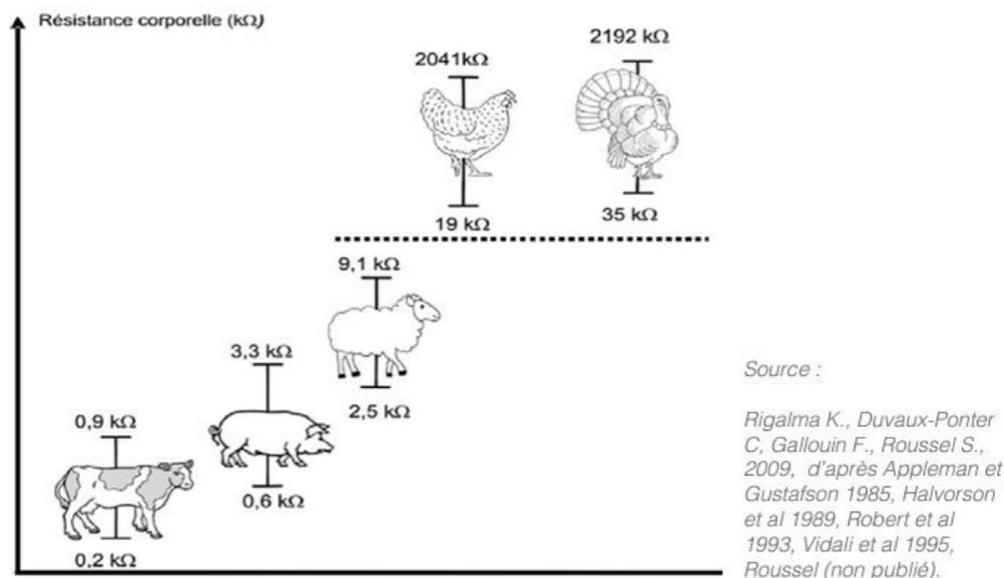
démarche aux agriculteurs proches et de recueillir leurs avis et propositions. 5 réponses ont été transmises et concernent les idées suivantes :

- Formation gestion des haies, consommation électrique en bâtiment agricole
- Station météo (optimisation des intrants)
- Bilan carbone bovin lait et actions en lien par ex : Alimentation animale (réduit émission de méthane)
- Diagnostic électrique des élevages

Le comité clarifie la question du choix des exploitants agricoles pouvant être éligibles aux mesures d'accompagnement initiées. En effet, au vue du nombre d'agriculteurs présents sur le secteur, le choix est fait de privilégier les agriculteurs ayant leur siège d'exploitation proche (rayon de 2km) et les exploitants des parcelles situées au sein de la zone étudiée ou en limite de cette dernière. Les agriculteurs des communes de Tréglamus, Kermoroc'h et Saint-Laurent répondant à ces critères seront donc contactés également.

Diagnostic électrique par SEENOVIA

L'équipe de BayWa r.e. a présenté plus en détails une des mesures proposées par certains agriculteurs : la réalisation d'un diagnostic électrique dans les élevages de vaches laitières. En effet, les vaches sont 10 fois plus sensibles au courant électrique que l'humain car l'extrémité de leurs membres et en contact direct avec le sol et elles se déplacent dans l'humidité (lavage fréquent des stabules). La résistance corporelle qui permet de s'opposer au passage de l'électricité entre le mufler et les membres est faible chez les bovins :



Les effets des courants parasites sur les vaches peuvent être observés par des troubles du comportement (agitation, refus de rentrer dans le robot de traite, vaches sales) et des manifestations cliniques ou zootechniques (mammites par exemple). Ils sont liés à un inconfort ressenti par les vaches qui dans le cas de courants parasites, peuvent recevoir une stimulation désagréable lors du contact avec un élément métallique (cornadis, abreuvoirs, mangeoir etc). Ces perturbations peuvent ainsi engendrer in fine une baisse de la production de lait du troupeau.

Le cout d'un diagnostic de ce type a été évalué à 1470 € HT d'après un devis transmis par l'entreprise Seenovia. Le choix de cette entreprise est justifié par des retours très positifs de la part d'agriculteurs et par la qualité de l'intervention réalisée.

Une dizaine d'élevages laitiers pourraient ainsi bénéficier de cette prestation pour un budget total de 14 700 € HT.

L'objectif de ce diagnostic est de vérifier l'absence de défauts électriques afin de prévenir les inconforts du troupeau pouvant dans certains cas affecter leur santé, leur productivité et donc la rentabilité de l'élevage et le ratio émissions de gaz à effet de serre/production de lait.

Le comité trouve la proposition pertinente et valide le budget de 14 700 € HT avec SEENOVIA.

Autres mesures évoquées par le comité :

La problématique des frelons asiatiques : Etudier la possibilité de faire une formation sur le piégeage, achat de piège et la destruction des nids de frelons pour des particuliers et professionnels.

4. Mesures en faveur de la jeunesse

Ateliers sur l'énergie pour les élèves des écoles de Péder nec

Les élèves des écoles de Péder nec ont pu bénéficier de 4 ateliers portant sur la consommation d'énergie et les sources de production de celle-ci, les écogestes, les modes de transports et leur lien avec les gaz à effet de serre, le cycle domestique de l'eau. Les retours transmis sont très positifs et le comité de suivi valide la suggestion de BayWa de renouveler les ateliers dans les écoles de Péder nec réalisés par Les Petits Débrouillards pour un budget de 5760 € correspondant à 2 ateliers par classe pour chaque école de Péder nec au cours de l'année scolaire prochaine.

Les membres du comité regrettent que cette mesure ne bénéficie pas à l'école de Plouisy. Le programme des ateliers sera présenté par un membre du comité aux enseignants de l'école.

Proposition d'une activité au centre de loisir

Le comité valide le renouvellement d'une activité au centre de loisir de Plouisy. L'équipe de BayWa r.e. va contacter l'association des petits débrouillards et l'association les mains d'oeuvre pour connaître leurs disponibilités et les activités possibles sur le thème des couleurs (thème de l'été 2025).

Visite du parc de Plésidy

Un riverain de Plouisy et également professeur de technologie au collège de Guingamp a sollicité l'équipe de BayWa r.e. concernant la possibilité de visiter un parc éolien. Le comité de suivi valide la proposition d'emmenner les élèves visiter le parc éolien de Plésidy situé à 25 min de Guingamp pour un budget de 150 € HT/demi journée pour un bus pouvant accueillir 30 élèves. Cette mesure peut se faire courant juin. L'équipe de BayWa r.e. va étudier la possibilité de réaliser cette action cette année ou l'année prochaine.

5. Jeu de piste

La proposition de « moderniser » l'usage des balises d'orientation du champ de tir a été discutée. L'équipe de BayWa r.e. propose de créer un jeu de piste en utilisant les balises d'orientation pour sensibiliser sur la faune et la flore présentes au sein du champ de tir avec la station sports et nature de Eaux et rivières de Bretagne.

Le président de l'association des randonneurs prendra contact avec :

Ronan Fontaine

Coordinateur et animateur de la station sport
Eau et Rivières de Bretagne
Centre régional d'initiation à la rivière
22810 Belle-Isle-en-Terre
port: 06.43.92.95.07.

Afin d'étudier ce sujet, le comité de suivi valide cette démarche, l'avancée de cette coopération sera présentée dans une prochaine réunion.

6. Accompagnement des riverains intéressés par l'investissement participatif : Un partenariat avec Enercoop

En vue d'une ouverture du capital à autorisation du projet, l'équipe de BayWa r.e. propose de réaliser un partenariat avec Enercoop afin d'accompagner les riverains intéressés par cette prise de participation.

En effet, Une ouverture du capital à 10% soit environ 500k€ est garantie à autorisation.

Aujourd'hui, une quinzaine de personne ont indiqué leur intérêt pour une prise de participation et ce sont inscrits sur le formulaire accessible sur la page internet du projet.

Le comité est intéressé par cet accompagnement et valide une utilisation du budget en ce sens. Le représentant d'Enercoop présentera plus en détail la démarche lors de la prochaine réunion du comité.

Il est noté que ce qui est important pour le comité, c'est la transparence totale et la communication ouverte à tous.

Bilan des mesures d'accompagnement et suivi du budget

Propositions de mesures d'accompagnement				
Avancement	Thématique	Nom de la mesure	Description/action	Coût HT
Action réalisée	Concertation, Communication, Sensibilisation	Organisation de conférence sur le thème de la transition écologique	Le 12 avril : Conférence grand public du shift project portant sur les causes et conséquences du changement climatique et les solutions possibles à l'échelle individuelle et locale	463 €
Action réalisée	Concertation, Communication, Sensibilisation	Mise en place d'une boîte à idée à la mairie	Mise en place à la mairie de Plouisy, possibilité de mise en place à Pédernec?	
Action réalisée	Sobriété énergétique	Accompagnement des riverains à la rénovation énergétique	Mise en place d'un accompagnement à la rénovation énergétique : Conseils aux particuliers, réalisation d'audit énergétique chez les habitants	33 400 €
Action réalisée	Projet jeunesse	Organisation d'activités au centre de loisir	Organisation d'un atelier création de cerf-volant avec l'association les mains d'oeuvres	720 €
Action réalisée	Sobriété énergétique	Gestes pour l'économie d'énergie	Distribution de petit matériel pour les habitants	575 €
Action réalisée	Projet jeunesse	Accompagnement dans le cadre scolaire	Réalisation d'atelier sur l'énergie par l'association des petits débrouillards dans les classes	12 243,12 €
Action réalisée	Production d'énergie	Aide à l'achat de panneaux solaires	Mis en place d'un bon d'achat d'un kit BEEM Energy	18 933,60 €

Budget dépensé :

66 334,72 € HT

26

Propositions de mesures d'accompagnement				
Avancement	Thématique	Nom de la mesure	Description/action	Coût HT
Action en étude	Production d'énergie	Prise de participation dans la société de projet	Ouverture du capital après autorisation du projet : Informer et former des maintenant les habitants. Partenariat avec Enercoop.	15 000 €
Action validée	Mobilité	Accompagnement à la mobilité	Aide à l'achat de vélos électriques	21 000 €
Action en étude	Agroenvironnement	Diagnostic électrique en élevage	Vérification de l'absence de défauts électriques ou courants parasites, qui peuvent entraîner des perturbations sanitaires sur le troupeau.	14 700 €
Action en étude	Agroenvironnement	Transformation produits laitiers		
Action en étude	Communication	Jeu de piste dans le Champ de tir	Course d'orientation champ de tir / Sensibilisation auprès des riverains sur les espèces présentes dans le Champ de tir	5 000 €
Action en étude	Sensibilisation	Visite du parc éolien de Plouisy	Organisation d'une visite du parc éolien de Plouisy aux élèves du collège de Guingamp à la demande d'un habitant et professeur de Plouisy	150 €
Action réalisée	Projet jeunesse	Accompagnement dans le cadre scolaire	Réalisation d'atelier sur l'énergie par l'association des petits débrouillards dans les classes	5760 €

Dépenses à venir/dépenses à l'étude :

21 000€ / 40 610 € HT

Choix de la date de la prochaine réunion du comité de suivi :

La prochaine réunion du comité aura lieu le jeudi 12 juin à 19h à la mairie de Plouisy.