

Projet éolien et solaire d'Hautes Energies

Communes de Seveux-Motey et Vellexon-Queutrey-et-Vaudey



Chères habitantes, chers habitants,

BayWa r.e. souhaite aujourd'hui vous informer d'une évolution importante concernant le projet éolien/solaire d'Hautes Énergies. Les contraintes techniques et réglementaires ainsi que les résultats des études menées depuis plusieurs mois ne nous permettent pas pour le moment de continuer le développement du projet. Vous découvrirez en détail les raisons de cette mise à l'arrêt dans cette lettre d'information. Nous restons pleinement engagés pour explorer les solutions et possibilités qui pourraient permettre une relance du projet sur le territoire.

Pourquoi cette mise en pause ?

Les projets éoliens comme les projets photovoltaïques font l'objet d'études (paysagère, agricole, environnementale, mesure de vent, acoustique...) qui valident leur faisabilité technique et leur implantation. Chaque territoire a ses propres contraintes et spécificités : par exemple, les corridors aériens ou les radars météo peuvent contraindre le design et l'implantation des projets.

Des conditions de vent défavorables pour une hauteur d'éolienne limitée à 150 mètres

La réglementation militaire en vigueur impose une hauteur limitée de 150 mètres en bout de pale pour les éoliennes du projet éolien d'Hautes Energies, car elles se trouvent dans la zone de coordination du radar militaire de Dijon, situé à 63km. Or, avec les conditions de vent observées grâce au LIDAR installé sur site en 2024, cette hauteur ne permettrait pas d'assurer une production énergétique suffisante pour la rentabilité du projet. Des éoliennes plus hautes permettraient de capter des vents plus puissants et plus stables, mais elles ne sont pas autorisées par l'armée dans les conditions actuelles.



Quelle solution pour relancer le projet ?

L'installation d'un nouveau radar militaire dans la région est une des solutions. En effet, les restrictions imposées par l'armée de l'air constituent un enjeu majeur dans le développement éolien, c'est pourquoi des discussions sont en cours entre la filière éolienne et l'armée pour déployer de nouveaux radars en France.

Ainsi, un deuxième radar couvrant la Haute-Saône est à l'étude. Si son installation était confirmée, il permettrait une meilleure surveillance aérienne sur la zone d'implantation potentielle à Velleuxon, qui serait alors couverte par 2 radars militaires. Cette intervisibilité offrirait plus de flexibilité dans la hauteur des éoliennes autorisées.

Cette solution nécessite plusieurs mois, voire plusieurs années, avant d'être mise en place. C'est pourquoi nous devons suspendre temporairement le projet.

Quel impact sur le projet solaire ?

Le projet solaire est conçu en synergie avec le projet éolien, notamment pour des raisons de difficultés de raccordement au réseau électrique pour un parc solaire seul. Le projet d'Hautes Energies prévoit le développement avec deux technologies pour répondre aux spécificités techniques du territoire. Comme le projet éolien voit son développement contraint, nous nous voyons également dans l'obligation de mettre le projet solaire en pause, en attendant une éventuelle relance du projet éolien, ou une évolution du maillage du réseau électrique sur le secteur.

Quelle suite pour le projet ?

Nous restons pleinement engagés pour explorer toutes les opportunités permettant de concrétiser ce projet énergétique d'avenir. Nous continuerons à surveiller les évolutions réglementaires et techniques qui pourraient permettre la relance du projet.

Nous vous tiendrons informés des prochaines évolutions et restons à votre disposition pour toute question.

Découvrez la page internet du projet éolien Hautes Energies !

Envie d'en savoir plus sur le projet et de suivre les dernières actualités ? Rendez-vous sur : baywa-re.fr/fr/projet-bi-energie-de-hautes-energies



BayWa r.e., qui sommes-nous ?

Active en France depuis 2005, BayWa r.e. développe, construit et exploite des parcs éoliens et photovoltaïques. Forte d'une équipe de près de deux cents collaborateurs présents sur l'ensemble du territoire français, l'entreprise dispose d'un ensemble de compétences lui permettant de mener à bien des projets d'énergie renouvelable en concertation avec les territoires.

Actuellement, BayWa r.e. gère une capacité totale de 600 MW en énergie éolienne et 500 MWc en énergie solaire en France. L'entreprise mise sur un développement participatif de ses projets avec les collectivités locales ainsi que des acteurs locaux. Pour en savoir plus : baywa-re.fr/fr

Une question, une remarque ? Contactez-nous !



Solène SERVONNAT,
Cheffe de projets solaires
solene.servonnat@baywa-re.fr
06 59 73 72 24



Eléna BAUMONT,
Cheffe de projets éoliens
elena.baumont@baywa-re.fr
06 67 74 56 06