

Parc éolien de Beg Ar C'Hra

Communes de Plounévez-Moëdec et Plounérin

Mai 2024 - Lettre d'information #6

Édito

Madame, Monsieur,

La construction du parc éolien de Beg Ar C'Hra se poursuit sur les communes de Plounévez-Moëdec et Plounérin. Comme vous nous l'annonçons dans notre précédente lettre d'information, en février 2024, les travaux de fondations se sont déroulés ces derniers mois. Dans cette lettre d'information, nous vous proposons un retour en photos sur les travaux effectués, ainsi qu'un aperçu des prochaines étapes du projet.

Cet été, les 4 éoliennes du parc seront livrées et montées sur site. Avant cela, nos équipes vont finaliser les plateformes destinées à accueillir les éoliennes et procéder à l'installation du poste de livraison qui assurera la connexion entre le réseau inter-éoliennes et le réseau public. Cette étape se terminera en juillet, et laissera place à la phase de montage des éoliennes, appelée "levage", qui consistera à assembler les composants (mâts, nacelles et pales), arrivés sur site en pièces détachées. Cette phase du chantier, presque la dernière, se déroulera jusqu'à fin septembre, permettant d'estimer le début de production électrique à décembre 2024.

Très bonne lecture, et à bientôt !



Diane Vignaud

Cheffe de projets construction

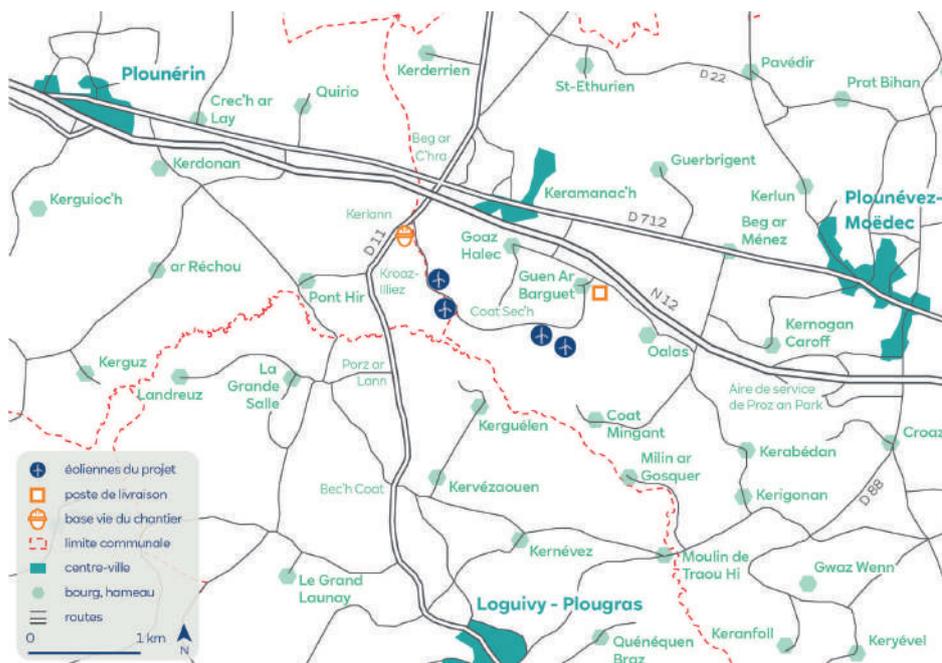
RWE Renouvelables France

diane.vignaud@rwe.com

07 85 92 92 07



Carte du chantier



Le chantier est interdit au public.

Pour toute question, veuillez contacter l'équipe présente sur site :

Said AIT ALI YDIR

Responsable HSE

said.aitaliydir@socotec.com

07 45 09 43 40



Louis FLAUX

Superviseur travaux

louis.flaux@eoleconstructing.com

07 85 57 43 74



Le déroulement des travaux

C'est terminé : la réalisation des fondations



Excavation d'une future fondation



Réalisation du matelas de répartition



Montage de la cage d'ancrage et ferrillage



Coulage du béton

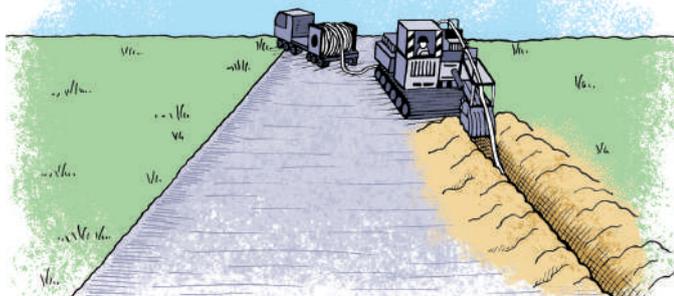


Fondation terminée

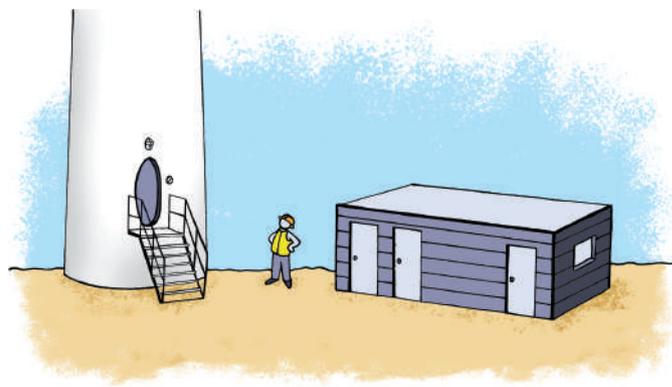
Et ensuite...

De mai à août 2024 : le raccordement électrique

C'est une étape cruciale de la construction, et qui se passe presque entièrement sous terre. Les éoliennes sont reliées entre elles par un réseau de câbles électriques internes passant par les fondations. Enedis réalise les travaux permettant le raccordement du parc au réseau public. Le poste de livraison est en cours de fabrication et sera livré sur site à la fin juin/début juillet.



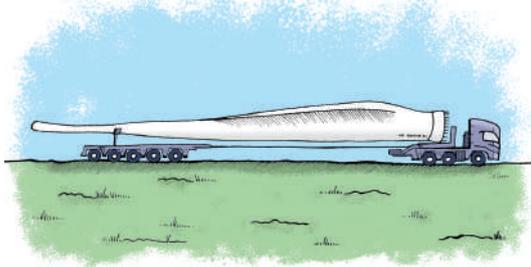
Pose des câbles électriques



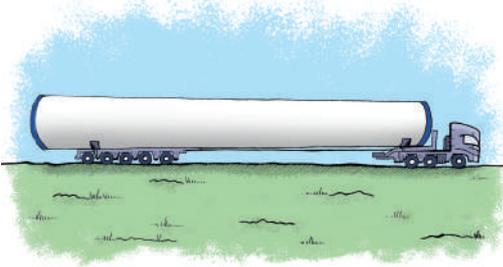
Installation d'un poste de livraison

De août à septembre 2024 : le levage des éoliennes

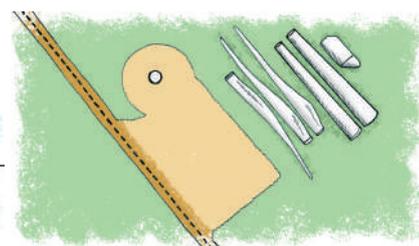
Les composants de chaque éolienne sont livrés en plusieurs parties : sections de tour, nacelle, pales. Les composants sont stockés le long des plateformes, puis seront assemblés par grue.



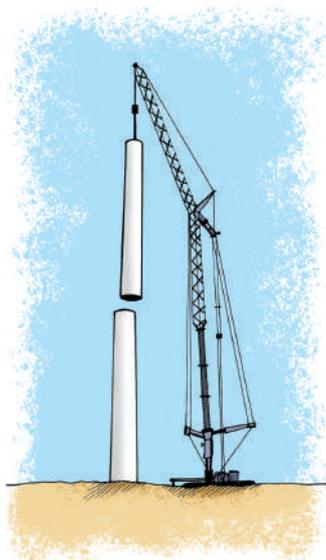
Livraison d'une pale



Livraison d'une section de tour



Stockage au sol des composants



Assemblage de la tour



Montage d'une pale



Calendrier global des travaux

