



ENER'MAG

N°22

Juillet 2024
ISSN 2429-8107

LE MOT DU DIRECTEUR GÉNÉRAL



Chers partenaires,

Cette année marque une étape majeure pour ENERTRAG France : 25 ans d'engagement et d'innovation ! Depuis notre création en 1999 nous avons évolué, passant d'une petite entreprise à une PME florissante, contribuant activement au développement des énergies renouvelables.

Je tiens à exprimer ma profonde gratitude aux élus des collectivités territoriales, aux propriétaires exploitants et à tous les professionnels qui nous soutiennent.

Votre confiance et votre collaboration sont essentielles pour mener à bien nos projets de production et de stockage d'énergie renouvelable. Nous sommes également très heureux d'annoncer notre partenariat avec Fabrice Amedeo, skipper passionné et défenseur des océans. Son engagement en faveur de la transition énergétique résonne avec notre mission. Ensemble, continuons de transformer le paysage énergétique et à bâtir un avenir durable.

Avec enthousiasme et reconnaissance,

Vincent MASUREEL

Directeur Général - ENERTRAG France

PARTENARIAT

ENERTRAG FRANCE S'ENGAGE AVEC LE SKIPPER FABRICE AMEDEO POUR LE VENDÉE GLOBE 2024 !

1 tour du monde, 15 traversées de l'Atlantique dont 3 Routes du Rhum, 4 Transats Jacques Vabre... Nous sommes fiers d'annoncer notre partenariat avec Fabrice AMEDEO, skipper de renom qui fera partie de l'aventure de la 10^{ème} édition du **Vendée Globe 2024**. En soutenant Fabrice, nous célébrons non seulement le sport et l'esprit d'aventure, mais surtout notre engagement envers la transition énergétique et la préservation de l'environnement.

Passionné de voile et fervent défenseur des océans, Fabrice partage notre vision d'un avenir durable. Au-delà de la compétition, il s'engage activement pour la préservation des océans ; son bateau équipé de capteurs permet de collecter des données en mer afin de les partager à la communauté scientifique internationale et sensibilise les plus jeunes grâce à son **projet pédagogique**.

Le Vendée Globe est une course mythique qui met à l'épreuve la résilience et la détermination des skippers. Nous vous invitons à suivre cette aventure sur nos réseaux sociaux et à encourager Fabrice tout au long de cette course ! Ce partenariat est une étape importante pour ENERTRAG France. Ensemble, faisons du Vendée Globe 2024 une aventure mémorable et un pas de plus vers un avenir durable !



CHIFFRES SUR LA FILIÈRE DES RENOUVELABLES

31%

de la consommation annuelle d'électricité en France produite par les énergies renouvelables

(Panorama de l'électricité renouvelable 2023, RTE)

1 219 MW

éoliens raccordés en 2023

(Tableau de bord éolien, SDES Stat info gov)

3 GW

d'installations solaires raccordées en 2023

(RTE)

600 000 emplois

dans le solaire en Europe en 2022

(en-former)

330 MW

de projets hydrogène bas carbone en opération, en construction ou ayant reçu une décision d'investissement en France en 2023

(Chiffres-clés 2023, France Hydrogène)

30%

d'EnR* dans le mix électrique mondial en 2023

(Global Electricity Review 2024, Ember)



WILLY GALLET, MAIRE DE LISBOURG (PAS-DE-CALAIS) ET PIERRE ROUSSEL, SON ADJOINT

Pouvez-vous nous parler de votre commune, Lisbourg et de votre implication ?

Nous sommes une commune de 600 habitants, avec quelques particularités : elle est d'une très grande superficie (1800 ha) et nous avons 47 kilomètres de chemins communaux à entretenir. Cela représente un coût énorme pour la commune ! Nous devons être réalistes dans la priorisation de l'entretien. Il est très prenant d'être Maire si l'on veut s'investir vraiment dans sa fonction. Une commune, c'est une petite entreprise. Dans un petit village nous n'avons pas de DGS, on doit s'occuper de tout... Cela demande de la réactivité et une certaine proximité avec les habitants.

« Une commune, c'est une petite entreprise »

Quel est l'historique du projet et comment avez-vous vécu son développement ?

Nous avons évoqué le projet à partir de 2009 et une première délibération a eu lieu en 2011. Je suis le 4^{ème} Maire à suivre le projet ! Bien sûr on n'obtient jamais 100% d'adhésion et il y a déjà beaucoup d'éoliennes dans les environs... Mais il y a eu un bon accueil du projet, quand les habitants ont vu qu'il y avait des bénéfices, ils ont plus facilement adhéré. Nous avons été très investis dans le développement du projet et nous l'avons beaucoup défendu. Je suis moi-même intervenu en faveur du projet.

« En tant que collectivité, on participe concrètement à la transition écologique en accueillant un parc éolien sur une commune. »

Quels sont les projets, les actions qui ont été réalisées grâce à l'éolien sur votre commune ?

Nous avons pu financer la construction d'un City stade, un terrain multisports pour les 70 jeunes de notre commune. Acheter le terrain, monter le projet, cela a un certain coût et nous n'avons pas de gros budgets... Grâce au projet d'accompagnement d'ENERTRAG, nous avons pu financer le City stade et son espace vert. La construction s'est terminée il y a peu, ce terrain va énormément servir à notre jeunesse ! Ce type d'infrastructure permet de faire venir des familles avec enfants dans notre village.



Le City Stade en construction



Willy GALLET (à gauche) et Pierre ROUSSEL (à droite)

Le 2^{ème} projet dans lequel ENERTRAG est impliqué est lié à notre école. Nous avons 1 école de 3 classes. Nous avons décidé de refaire à neuf une classe (préfabriquée) qui était un gouffre énergétique. Nous allons pouvoir refaire l'isolation et installer du chauffage. Le financement est prévu pour fin 2024, la construction de la classe se fera début 2025 pour que cela soit prêt pour la rentrée l'année prochaine. Ces 2 projets sont des projets d'accompagnement pour notre jeunesse.

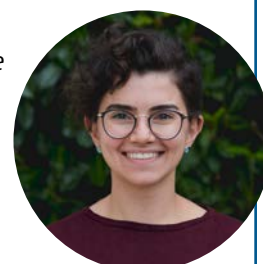
« Les mesures d'accompagnement nous y tenons, c'est important pour nous. »

Comment s'est passée la communication avec ENERTRAG ?

Nous avons été en contact avec plusieurs chefs de projet ENERTRAG au fil des années et cela s'est toujours bien passé. Vous avez été très réactifs à chaque fois. Nous avons eu plusieurs réunions d'informations et dès que nous avons demandé une réunion elle a eu lieu, c'était très appréciable. En tant que Maires nous sommes les porte-paroles, j'aime bien aussi que mes conseillers soient au courant. Par exemple nous avons fait une réunion de présentation du projet avec les élus, c'est important pour travailler en confiance. Les élus apprécient d'être impliqués.

LE MOT DE MARIELE - Cheffe de projet ENERTRAG

J'échange régulièrement avec Monsieur le Maire et ses élus sur les avancées et les enjeux du projet. L'avantage avec une commune si impliquée et réactive, c'est que l'on peut adapter le projet et savoir quels sont les enjeux. Dès le début, on savait que participer aux projets communaux était important et il y en avait beaucoup. C'est super de pouvoir participer et aider la commune !



FOCUS

L'AGRIVOLTAÏSME, QUELS BÉNÉFICES ?

L'agrivoltaïsme est une approche innovante qui combine l'énergie solaire et l'agriculture. Les projets de ce type se multiplient en France ces dernières années, permettant d'allier la production agricole avec les objectifs de développement durable en intégrant les énergies renouvelables. Cette pratique prometteuse offre de nombreux avantages aux éleveurs et aux communes rurales !

LES AVANTAGES POUR LES ÉLEVEURS

L'agrivoltaïsme optimise l'utilisation des terres agricoles tout en générant de l'énergie verte.

Une synergie qui permet de nombreux avantages pour les éleveurs :

- la **protection contre les intempéries et les aléas climatiques** (notamment le gel et la grêle),
- la diminution des conditions de stress hydrique, ce qui permet d'améliorer la **qualité des pâtures** en fin de saison estivale,
- l'**abri et l'ombre** procurés aux animaux améliore leurs conditions sanitaires et leur bien-être.

Les applications agrivoltaïques sont ainsi des solutions particulièrement adaptées pour accompagner l'agriculture vers des pratiques plus résilientes face aux changements climatiques.

LES AVANTAGES POUR LA COMMUNE

1 - Contribuer à la **transition énergétique** en exploitant un gisement d'énergie jusqu'à présent non mis en valeur.

2 - Les projets agrivoltaïques créent de **nouvelles pratiques** liant agriculture et production d'énergie renouvelable. Cela crée des **emplois locaux** pour la construction et la maintenance, tout en maintenant l'activité agricole.

3 - Avoir accès à de **nouvelles ressources économiques** via la fiscalité locale (ex : 1 Mwc de panneaux PV mis en service génèrent environ 4500 € de fiscalité locale par an).



QUELQUES CHIFFRES



16,3 GW

Puissance du parc solaire photovoltaïque à la fin de l'année 2022 en France

(www.statistiques.developpement-durable.gouv.fr)

230 Mwc

Portefeuille agrivoltaïque ENERTRAG en développement, instruction et construction

80 tonnes

de CO2 réduit par an et par hectare équipé de panneaux solaires (INRAE)

RETOUR SUR ÉVÈNEMENTS

INAUGURATION DU PARC ÉOLIEN DE LUCE

Après un chantier s'étant achevé à l'hiver 2023, la mise en service du parc a eu lieu en mars 2024. Le 7 juin dernier, avec les habitants, des partenaires et des élus locaux, nous avons inauguré le parc dans une ambiance festive et joyeuse ! Animations et spectacle pour petits et grands, restauration locale, discours, découverte du projet et visite au pied d'éolienne... Nous avons célébré la réalisation de ce projet mené conjointement avec les 3 communes sur lesquelles le parc est implanté : Caix, Cayeux-en-Santerre et Vrély.

Ce parc d'une puissance de 46,35 MW alimente plus de 27 000 foyers en électricité renouvelable !



APPRENDRE EN S'AMUSANT !

Cette année encore, nous avons participé à l'opération « Génération transition » de France Renouvelables avec des visites pédagogiques en mai organisées sur 2 parcs éoliens ENERTRAG, dans l'Aisne et le Centre-Val-de-Loire. L'objectif : faire découvrir aux jeunes générations les coulisses et les métiers des énergies renouvelables et de l'éolien, à travers des ateliers ludiques ! Près de quatre-vingt-dix élèves de primaire et de collège ont pu découvrir les coulisses d'un parc éolien et poser des questions à nos équipes.

Témoignage de Mme Feraru, Conseillère principale d'éducation :

Les activités étaient très intéressantes, ludiques et adaptées aux élèves. Ce type d'opération permet de comprendre les enjeux de la transition énergétique. Nous sommes repartis très contents de cette matinée, dont le maître-mot était « apprendre en s'amusant ». Nous vous remercions de nous avoir accordé de votre temps !



INTERVENTIONS UNIVERSITAIRES



Notre siège en France étant situé dans le Val d'Oise, à proximité immédiate d'établissements de renommée tels que l'ESSEC Business School et CY Cergy Paris Université, nous avons engagé une collaboration avec eux autour des énergies renouvelables et de la transition énergétique. Différentes interventions de nos équipes ont pu avoir lieu en février et mars, ainsi qu'une visite de parc éolien avec des étudiants.

Nous sommes convaincus que la pédagogie et la collaboration avec les institutions académiques sont essentielles pour préparer les jeunes professionnels à relever les défis de demain dans la transition énergétique !

NOUVELLE AGENCE

Nous sommes ravis d'annoncer la création de notre agence de Lyon ! Cette agence vient compléter celles d'Amiens et de Dijon, ainsi que notre siège situé dans le Val-d'Oise. Nous croyons fermement en la nécessité d'être au plus près des territoires où nous opérons. C'est pourquoi nous avons choisi d'établir nos bureaux dans cette magnifique ville, située au confluent du Rhône et de la Saône. Quatre collaborateurs y sont déjà présents pour développer de nouveaux projets photovoltaïques et éoliens.



NOUS RECRUTONS

DES PROFILS AVEC UNE ÉNERGIE D'AVANCE

Retrouvez toutes nos offres sur
enertrag.com/fr/france

RETROUVEZ-NOUS

📍 9 Mail Gay Lussac, 95000 Neuville-sur-Oise

✉ contact-france@enertrag.com

🌐 enertrag.com/fr/france

🌐 ENERTRAG France