



Parc éolien de Bois Mérault : au pied d'une éolienne, les élèves se rassemblent - 2024 © Alterric

ALERRIC participe à la journée "Génération transition"

Margny-les-Compiègne – Fin mai/début juin, France Renouvelables, association porte-parole des énergies renouvelables électriques en France, a organisé pour la deuxième année consécutive son rendez-vous annuel dédié aux collégiens et lycéens. Cet événement permet à près de 10 000 élèves de découvrir les coulisses de l'énergie éolienne partout en France. ALERRIC a participé à cette initiative avec deux de ses parcs éoliens. Dans le département du Cher, ALERRIC exploite le parc éolien « Bois Mérault ». Samuel, spécialiste en développement de projets éoliens, ainsi qu'Adrien et Nicolas, ingénieurs d'exploitation, ont accueilli deux groupes de visiteurs. Les collégiens de Vierzon et de Vatan ont pu se familiariser avec le site et visiter également l'intérieur d'une éolienne.



Parc éolien de Tigny-Noyelle : Hartmut, ingénieur d'exploitation chez Alterric, répond aux nombreuses questions des élèves - 2024 © Alterric

Samuel a présenté aux visiteurs un aperçu général et des faits intéressants sur le parc éolien, qui a été mis en service en 2019.

Les trois éoliennes de type ENERCON E-115 produisent annuellement 27 millions de kilowattheures d'électricité verte, ce qui est suffisant pour alimenter environ 13 000 habitants chaque année. Les élèves ont été impressionnés par le faible bruit des éoliennes, notant qu'au pied d'une éolienne, ils entendaient surtout le chant des oiseaux et les voitures qui passaient.

L'intérieur de l'éolienne a également suscité beaucoup d'intérêt. La vue vers le haut les a étonnés et tous les élèves n'étaient pas certains de vouloir tenter l'ascension. Ils voulaient savoir à quoi sert le grand bloc électrique au pied de l'éolienne. Adrien a expliqué que l'énergie produite par le rotor est acheminée par des câbles vers le bas où elle est traitée pour être injectée dans le réseau électrique public.

Les élèves se sont également intéressés aux différents métiers de la filière éolienne. Samuel est responsable du développement des projets, depuis la sécurisation des terrains jusqu'à la demande d'autorisation, avec l'appui de son équipe chez ALTERRIC. Que ce soit pour des questions spécifiques sur les oiseaux et les chauves-souris ou pour des analyses de rendement énergétique sur les sites, l'équipe ALTERRIC dispose de compétences diversifiées.

Plus au nord, dans le département du Pas-de-Calais, ALTERRIC a permis la visite de son parc éolien « Tigny-Noyelle ». Les équipes pluridisciplinaires d'ALTERRIC ont travaillé main dans la main afin de permettre à 45 élèves et à leurs professeurs et documentalistes du collège St Pierre situé à Abbeville de venir visiter le parc éolien. Hartmut, ingénieur d'exploitation chez ALTERRIC est responsable du bon fonctionnement du parc éolien. Il



Parc éolien de Tigny-Noyelle : les élèves entrent à l'intérieur d'une éolienne - 2024 © Alterric

analyse des indicateurs techniques importants via ordinateur. Selon Hartmut, « il est particulièrement important de faire comprendre aux jeunes notre engagement pour la protection du climat. Aujourd'hui, j'ai encore eu l'occasion d'expliquer aux élèves avec quelle technique formidable nous y contribuons. » Pour Antoine, responsable de développement, « Il est important de montrer et d'expliquer nos méthodes et l'intérêt incontournable des éoliennes autant à l'échelle nationale que locale. »

Cet événement pédagogique unique a pour ambition de faire comprendre aux jeunes générations les enjeux de la transition énergétique mais aussi de découvrir de nouveaux métiers d'avenir. L'équipe d'ALTERRIC est également motivée pour continuer à participer à de tels événements. « C'est une partie importante de notre engagement d'informer et de susciter l'enthousiasme des gens pour l'énergie éolienne ! » résume Fabrice Gourat, président d'ALTERRIC-France.

Contact presse :
courrier@alterric-france.fr