

<http://clg-balzac-issoudun.tice.ac-orleans-tours.fr/eva/spip.php?article727>

Les éco-délégués, les 4[°]2 et 3[°]2 découvrent un champ éolien à La Champenoise

- Actualités & Évènements -



Date de mise en ligne : mercredi 27 mai 2026

Copyright © Collège HONORÉ DE BALZAC ISSOUDUN

- Tous droits

réservés

Le mardi 19 mai 2026, les éco-délégués et les élèves des classes de 4² et 3² se sont rendus sur le site du parc éolien de la Gondonnerie à La Champenoise, à une vingtaine de minutes d'Issoudun. Malgré un temps plutôt maussade et venteux (mais sans pluie !), les élèves ont été ravis de leur excursion aux côtés de madame Grelet, référent EDD, monsieur Bertino, enseignant en Atelier Habitat, madame Moreau, enseignante en Atelier HAS et monsieur Comont, Principal adjoint.

[http://clg-balzac-issoudun.tice.ac-orleans-tours.fr/eva/sites/clg-balzac-issoudun/local/cache-vignettes/L400xH246/parc_eolien_gondonnerie_19_05_2026_1-8e4a8.jpg] **L'une des éoliennes du parc éolien de la Gondonnerie**

Attendus par plusieurs professionnels des sociétés Sorégis et et Sépale, exploitants du chantier, ils ont pu échanger et poser des questions sur le fonctionnement d'une éolienne et les démarches à effectuer pour les installer sur un site et en assurer la conformité avec l'environnement et la législation en vigueur.

http://clg-balzac-issoudun.tice.ac-orleans-tours.fr/eva/sites/clg-balzac-issoudun/local/cache-vignettes/L150xH106/parc_eolien_gondonnerie_19_05_2026_2-5a41b-e20c8.jpg **Les professionnels du site échantent avec les éco-délégués et les 4²/3²**

Il leur a ainsi été expliqué, entre autres, que les éoliennes mesurent près de 100 mètres de hauteur et disposent chacune de trois pales de 14 tonnes et de 67 m de long. Chaque éolienne est conçue pour durer une trentaine d'années. Des autorisations réglementaires sont nécessaires pour implanter un site éolien, notamment avec la commune d'accueil et souvent des propriétaires terriens qui vont accepter l'occupation de leur sol. Les éoliennes doivent être situées à au moins 500 mètres des habitations et des tests acoustiques sont réalisés pour vérifier qu'il n'y aura pas de gêne pour les riverains. Par ailleurs, les éoliennes doivent observer des phases de pause pour ne pas perturber la faune et la flore, une étude écologique est réalisée en amont du projet pour évaluer les enjeux du site en termes de biodiversité et pour proposer une implantation et un projet de moindre impact grâce à la mise en oeuvre de mesures environnementales.

http://clg-balzac-issoudun.tice.ac-orleans-tours.fr/eva/sites/clg-balzac-issoudun/local/cache-vignettes/L113xH150/parc_eolien_gondonnerie_19_05_2026_3-35be5-911f8.jpg **Les professionnels du site échantent avec les éco-délégués et les 4²/3²**

Les professionnels ont présenté aussi quelques métiers liés aux énergies renouvelables du technicien au cadre.

http://clg-balzac-issoudun.tice.ac-orleans-tours.fr/eva/sites/clg-balzac-issoudun/local/cache-vignettes/L113xH150/parc_eolien_gondonnerie_19_05_2026_5-dc988-06259.jpg **En route vers l'éolienne !**

Enfin, les élèves ont pu également rentrer, par petits groupes, à l'intérieur du premier niveau d'une éolienne. Ils ont pu constater qu'aucun élément technique n'était fixé, mais que tout était aimanté, y compris l'échelle. Un élévateur permet aux techniciens de maintenance de monter les différents niveaux en toute sécurité avec leurs outils si nécessaire.

http://clg-balzac-issoudun.tice.ac-orleans-tours.fr/eva/sites/clg-balzac-issoudun/local/cache-vignettes/L113xH150/parc_eolien_gondonnerie_19_05_2026_4-1579f-2c4a3.jpg **Découverte d'une éolienne de l'intérieur**

Avant de repartir, quelques goodies ont été transmis aux enseignants (dont des jeux de questions-réponses) qui les exploiteront en classe avec les élèves pour aller plus loin dans l'exploration des éoliennes.