

STAGE EIL : Les 1^{ère} STAV AVE sont dans le vent !

Episode 3 – mercredi 11 mars 2020

Vous l'attendiez la voici : la suite des aventures de notre classe de 1^{ère} STAV AVE. Au programme : entretien avec des ingénieurs, représentants de la société RES, développeur éolien.

Il est 9h30 et nos étudiants sont en pleine effervescence : ils préparent des questions à poser aux deux intervenants qui viendront les voir dans trente minutes. En face d'eux, Alexandra Moulin et Léandre Philippon, ingénieurs territoriaux et représentants de la société RES (dont la filiale française est basée à La Défense, Paris).



L'échange débute avec les questions soigneusement préparées par les élèves : « Que deviennent les éoliennes une fois leur période d'exploitation achevée ? Y a-t-il d'éventuels impacts sur le tourisme ? Comment sont choisis les sites d'implantation ? Quelle somme d'argent gagne-t-on par éolienne ? A partir de combien de temps est-ce qu'une éolienne est rentable ? Quels impacts sur les animaux (avifaune et chiroptères) ... ».

S'en suit 1h30 de présentation, au cours de laquelle Mme Moulin et M Philippon vont répondre progressivement à toutes les questions. « Pour qu'une éolienne devienne rentable, il faut compter en moyenne 7 ans. Sachant qu'après, l'éolienne continue de fonctionner durant une quinzaine d'années. Et aujourd'hui, nous arrivons à construire des éoliennes qui sont 100% recyclables. » affirme M Philippon. « En plus des études menées lors de l'avant-projet, il y a un suivi réalisé une fois la mise en service pour vérifier que les éoliennes ne perturbent pas les cycles de vie des oiseaux ou des chauve-souris », ajoute Mme Moulin.

Puis, pour finir, nos 1^{ère} STAV AVE se sont mesurés au Quizéolien : une succession de questions auxquelles il fallait répondre correctement, et le plus vite possible. « Nous avons été surpris par la précision

et la technicité des questions des élèves. On se demandait si cela valait le coup de venir dans votre lycée mais à force d'en entendre parler de la part d'agriculteurs qui avaient été formés ici, nous nous sommes lancés et nous sommes ravis », déclarent ensemble les deux ingénieurs.

A présent, une pause dans cette série puisque le stage est terminé pour cette semaine, mais vous pourrez retrouver la suite dès lundi avec un programme très chargé : la visite de Mme Bertrand, responsable de l'éolien à la DREAL (le matin) et l'après-midi, celle du président de l'association APFA (Association Paysages et Forêts de l'Armançon), M. Nicolas.