



Visite commentée des éoliennes



Age idéal des participants : de 6 à 77 ans

Niveaux scolaire concernés : Cycle 2 et 3, collèges, lycées, étudiants, groupes d'adultes

Durée de l'animation : 1h30 environ

A noter : Pour la qualité de l'animation, nous limitons les groupes à 25 personnes

Au-delà, nous mobilisons plusieurs intervenants et dédoublons l'animation ou effectuons une rotation de groupes sur la journée.

Déroulement : Implantées à quelques 750 mètres du village, deux éoliennes tournent depuis 2005. Sur place, découvrez l'histoire mondiale des éoliennes, leur implantation locale mais aussi les enjeux qui alimentent les débats sur l'énergie renouvelable. La puissance, le rendement et le fonctionnement de ces aérogénératrices sont également abordés, tout comme leur impact sur le tourisme et le développement local. Pour les plus jeunes, toutes les phases de la conception à l'implantation des éoliennes sont illustrées par des croquis simples et clairs.

Objectifs de développement durable :

- Appréhender les ressources naturelles d'un territoire et leurs exploitations par l'activité humaine
- Comprendre la notion d'énergie renouvelable
- Comprendre la production d'électricité à partir du vent

Supports pédagogiques associés à l'animation :

- Girouette
- Anémomètre
- Maquette d'éolienne
- Visuels pédagogiques
- Carte de l'éolien en France (selon le niveau)
- Étude d'impact (selon le niveau)

Conseils : Prévoir des bonnes chaussures, des vêtements chauds. En altitude, une brise frisquette peut parfois se lever...mais le soleil peut tout aussi bien briller, casquettes et lunettes de soleil sont aussi recommandées.

Tarif 2014 : 4 €* par enfant (de 6 à 18 ans), 4,50 €* au delà, accompagnateurs gratuits. Possibilité de mettre en place un forfait pour les groupes de moins de 12 personnes. *Tarif par pers dès 12 pers.

