



4ème | **Energie renouvelables et développement durable**

LO2

Un séjour pour illustrer les problématiques actuelles de l'évolution du climat : Impact de l'Homme sur l'environnement et les solutions alternatives. Visites d'une station météo, d'un champ d'éolienne, d'une usine de traitement biologique, d'une centrale hydroélectrique...

Programme

- J1** Arrivée au centre, pot d'accueil et installation
Introduction aux énergies renouvelables et développement durable, conférence et activités pratiques au centre avec notre spécialiste
- J2** Visite d'une usine de traitement biologique des déchets et d'une usine de recyclage.
Activités sportives au choix : escalade, accrobranches, descente en rappel.
- J3** L'énergie éolienne : visite d'un champ d'éoliennes en Margeride : avantages et inconvénients de l'éolien, avenir.
Course d'orientation avec carte et boussole
Spécialité locale : aligot
- J4** L'énergie hydraulique : visite d'une centrale hydro-électrique sur le Doulou.
Activité sportive : escalade, accrobranches, descente en rappel
- J5** Visite de la Canourgue.
Jeu de piste dans le village ou visite d'une centrale d'épuration.