



FICHE ACTION EDD DES ECOLES & ÉTABLISSEMENTS

Une fiche par action. Un recto A4 par fiche.

Année 2017-2018

MINISTÈRE
DE L'ÉDUCATION NATIONALE,
DE L'ENSEIGNEMENT SUPÉRIEUR
ET DE LA RECHERCHE



Nom de l'établissement / de l'école : **LYCEE COURBET**

Classe(s) concernée(s) : **SECONDE 6**

Effectifs : **34**

Eventuellement lien vidéo :

Lien sur le site / blog de votre établissement / école :

Contact : Nom, fonction **LOVAT** , professeur de sciences économiques et sociales

Tél., adresse mail : philippe.lovat@ac-besancon.fr

Intitulé précis de l'action ou de l'opération : Produire et Consommer de l'énergie autrement

Date ou période : 8/02/18

Lieu(x) : SCEA des LONGCHAMPS-39 Route DE MEROUX 90400 ANDELNANS. 90 ANDELNANS- INSTALLATIONS DE METHANISATION

Objectifs:

-Sensibiliser les élèves sur les points suivants:

°La pollution provoquée par les activités humaines de production et de consommation

°La question de l'énergie dans diverses formes de pollution + épuisement des ressources naturelles

-Situer l'expérience du processus de méthanisation et de production de Biogaz de la SCEA des LONGCHAMPS dans la transition énergétique

-Etablir un lien avec les thématiques suivantes: production d'énergie décentralisée et renouvelable, limiter les émissions de GES source du réchauffement climatique , gestion des déchets et économie circulaire, agriculture locale et emploi durable

-Evoquer d'autres expériences (après la visite): notamment celle d'AGRIVALOR qui récupère les déchets organiques du lycée COURBET pour une expérience similaire de méthanisation en ALSACE pour produire de l'électricité, insister sur l'importance d'un tri sélectif efficace dont ils sont aussi les acteurs (tri de leur plateau à la fin du repas à la cantine)

-La visite a été préparée en amont sur les deux premiers points: travail sur des documents (vidéos-articles de presse...)

-La visite elle-même a eu lieu le 8/02 et sera suivie d'une mise en commun-synthèse en classe à partir d'un questionnaire , les élèves réaliseront ensuite un travail de synthèse en groupes.

