



DESRIPTIF ACTION EDD

A retourner à Matthieu REMBLIERE, Chargé de mission EDD : matthieu.rembliere@ac-versailles.fr

→ L'objectif est de fournir un **partage d'expérience** précis afin de rendre votre action transférable à un autre établissement. Cette volonté de partage est un des critères de la labellisation E3D.

Nom de l'établissement : Collège Henri Guillaumet

Adresse : 5 place Icare 95280 Jouy-le-Moutier

Contact (Nom, fonction, courriel) : Agnès Argot, professeure de SVT, agnes.argot@ac-versailles.fr

Laure Martineau, professeure de Segpa, laure.martineau@ac-versailles.fr

Mickael Pigeot, professeur de technologie, mickael.pigeot@ac-versailles.fr

Titre de l'action : Biodiversité

Date ou période : année scolaire 2017/2018 - période septembre à juin

Classe(s) concernée(s) ou niveau(x) : 6 classes de 6^e (dont une 6^e SEGPA) avec la participation ponctuelle des élèves du club EDD, d'une classe de CM1/CM2 et des CAP1/CAP2 Métiers de l'Agriculture

Lien éventuel (vers vidéo, blog, site...) :

compte twitter du collège : <https://twitter.com/clgguillaumet95?lang=fr>

Merci d'attacher en pièce-jointe une ou deux photographies de bonne qualité

Description de l'action (objectifs, témoignages, partenaires, bilan...) en ne dépassant pas 2000 signes :

Pour 3 classes de 6^e

Pendant les cours de Sciences et Technologie :

- animation de Planète-Sciences pendant 2 heures sur l'étude du sol et de la décomposition de la matière
- activités de groupes sur le lombricompost
- réalisation du protocole Vigie-Nature-Ecole « observatoire participatif des vers de terre » : une première fois avec 2 classes accompagnées des CAP1 et CAP2 qui ont préparé les 3 zones du protocole, une deuxième fois avec une classe de 6^e et une classe de CM1/CM2 de l'école voisine.

Pendant le club EDD :

- construction d'un bac à compost avec des palettes récupérées

Pour 3 classes de 6^e

Pendant les cours de Sciences et Technologie :

- récupération de petites branches, pommes de pins et feuilles mortes lors d'une sortie en forêt
- animation des Petits Débrouillards pendant 2h sur les abeilles
- étude d'expériences historiques sur le rôle du pollen et le rôle des insectes pollinisateurs
- modélisation d'un hôtel à insectes avec le logiciel SketchUp
- réalisation de défis « entomologistes de terrain » avec l'OPIE (Office pour les Insectes et leur Environnement) et remplissage de l'hôtel à insectes

Pendant le club EDD :

- construction et mise en place d'un hôtel à insectes

Partenaires :

Nous avons répondu à l'appel à projet du Conseil Départemental du Val d'Oise et assisté à des réunions (ateliers et rencontre de partenaires où nous avons pris contact avec l'OPIE). La subvention que nous avons reçue nous a permis de financer les interventions de l'OPIE et le matériel pour l'hôtel à insectes et les protocoles « vers de terre ».

Pour les interventions de Planète-Sciences et des Petits Débrouillards, nous nous sommes inscrits sur le site du Conseil Départemental du Val d'Oise et avons demandé des animations gratuites.

Suites :

L'année suivante, les élèves de CAP ont construit un abri à hérisson et des nichoirs et les élèves du club EDD ont construit et installé deux mangeoires pour participer aux protocoles Birdlab et Oiseaux des Jardins.