



# Les infos des éco-projets

Septembre-Novembre 2012

Sortie pédagogique

138 élèves (de 6e et de l'ULIS) se sont déplacés 10 jours après la rentrée pour une journée ensoleillée et en plein air au lac du Cébron, intégratrice pour l'entrée en 6ème et fédératrice pour la mise en place des deux éco-projets : les oiseaux des plaines en 6A et 6B et le jardin en 6C, D, E et l'ULIS. Les élèves ont participé avec enthousiasme à 4 ateliers en rotation, un point commun à tous : la notion de biodiversité. Deux ateliers étaient animés par des intervenants extérieurs : GODS (Groupe Ornithologique des Deux-Sèvres) et Betapi (association de diffusion de la culture scientifique), et deux autres par des enseignants du collège (un atelier sur l'initiation au Land Art et une course d'orientation).



Sortie pédagogique



Dans le cadre du volet "biodiversité et jardins", les élèves de 6C, 6D, 6E et ULIS ont visité quatre jardins différents, situés aux portes de notre collège. A l'abbaye de Celles-sur-Belle, ils ont pu admirer l'organisation géométrique du "jardin à la française" avec ses buis et ses fontaines. Guidés par l'animatrice du Pays d'art et d'histoire du Pays Mellois, ils ont découvert la fonction d'un "jardin de curé" au Moyen-âge. Dans le "jardin des insectes", avec l'aide des intervenants du CNRS, ils ont réfléchi sur le rôle de chaque insecte. Ils ont également appris à mieux connaître les abeilles. Dans le verger du lycée agricole de Melle, ils ont observé les différentes espèces d'arbres fruitiers. Sur le chemin de l'arborétum de Melle, ils ont compris l'importance de la conservation d'espèces d'arbres en voie de disparition.

Activité disciplinaire

Français: diverses œuvres en lien avec les oiseaux ont été abordées dans les classes de 6A et 6B : un extrait de « De Goupil à Margot » de Louis Pergaud qui met en scène une bataille dans la forêt entre geais et écureuils, les « Histoires naturelles » de Jules Renard, et « Chantefleurs et chantefables » de Desnos. Suite à l'étude de ces œuvres, chaque élève choisira un oiseau qui lui servira de support à une rédaction.

Louis Pergaud  
De Goupil à Margot



Activité disciplinaire



Mathématiques: les élèves de 6A et B ont travaillé sur les espèces patrimoniales d'oiseaux des plaines céréalières pour utiliser les notions de comparaison en s'appuyant sur les tailles, envergures et masses des oiseaux. Ils ont effectué leurs recherches sur le site de la LPO : oiseaux.net.



collège Émile Zola

11 rue des Écoles  
79230 PRAHECO

☎ 05 49 26 48 76

✉ ce.0790950d@ac-poitiers.fr



# Les infos des éco-projets

Septembre-Novembre 2012

Activité  
disciplinaire



Arts plastiques : les élèves ont travaillé sur les jardins à la française et vont exploiter leurs connaissances en réalisant une peinture sur le jardin.

Activité  
disciplinaire

SVT : les élèves ont classé en fonction de leurs caractères anatomiques pour les uns, les espèces des plaines céréalières, pour les autres les espèces du jardin, et mis en place une classification animale en groupes emboîtés. Les élèves étudieront ensuite plus spécifiquement le busard et l'outarde.

Les jardins  
d'Emile



Huit parcelles ont été implantées l'an dernier par la mairie dans le champ attenant au collège. Dans le cadre du volet "biodiversité et jardins", les élèves de 6°C, D, E et ULIS seront amenés ponctuellement à faire des activités de jardinage, pour poursuivre leur aménagement. Les travaux de "nettoyage" ont démarré avec les élèves d'ULIS : désherber, enlever les plantations d'été, récolter les légumes et herbes aromatiques plantées l'an dernier... Que de bonnes surprises !!! dont de remarquables betteraves !

A venir....

Une intervention du CNRS aura lieu dans les classes de 6A et B pour présenter aux élèves une des espèces d'oiseaux présentes dans les plaines et les travaux réalisés par cet organisme de recherche la concernant.

L'aménagement des parcelles se poursuivra : dans le cadre du projet du Zoodyssée « Mon village espace de biodiversité » un rucher et des hôtels à insectes pourraient prendre place dans le jardin.

Yann Nadal, du lycée horticole de Melle, viendra aussi proposer des aménagements pour nos parcelles.



collège Émile Zola

11 rue des Écoles  
79230 PRAHECO

☎ 05 49 26 48 76

✉ ce.0790950d@ac-poitiers.fr