



EXPLORATION DE LA BIODIVERSITE AU COLLEGE BALZAC DE NEUILLY-SUR- MARNE



INSTITUT
FRANÇAIS
DE L'ÉDUCATION



ENS DE LYON

MEDIATION
DES SAVOIRS

Planète Revisitée

Entre octobre et décembre 2012 une expédition a parcouru la Papouasie-Nouvelle-Guinée, pays qui possède les régions parmi les plus riches de la planète en biodiversité.

Notre classe a suivi les travaux des explorateurs et a tenté de les imiter en dressant une liste des animaux et des végétaux rencontrés dans notre collège.

Pour cela nous avons appris à les reconnaître et tenté de les classer.

Nous allons vous raconter nos découvertes et nos projets.

Nous remercions M. Thierry Magniez, membre de l'expédition, pour les photos.



Le suivi de l'expédition

Ce n'est pas
triste et...

... C'est même
captivant !



Les élèves correspondent avec les explorateurs...

- **biodiversité**

- par [ColBalzac93](#) » Jeu 20 Déc 2012 09:25

- Bonjour , nous sommes Sandra et Coline, nous sommes en classe de 6ème à Neuilly s/ Marne au collège H. de Balzac et au début de l'année notre professeur de SVT nous a proposé de travailler sur l'expédition Papouasie Nouvelle-Guinée (biodiversité).

Et nous aimerions vous poser quelques questions

1ère question : pour les Expéditeurs

Avez-vous trouvé des animaux féroces? Si oui pouvez vous nous envoyer quelques photos.

2ème question : pour l'expédition marine

Quel est le nom et le nombre des Echinodermes que vous avez trouvé cette année?

On cherche aussi de notre côté de nouvelles espèces dans le collège et les grands parcs de Neuilly s/Marne.

Bonne chance et merci!!!!!!

- [ColBalzac93](#) **Messages: 1 Inscription:** Jeu 20 Déc

- **Re: biodiversité**

- par [magniez](#) » Ven 8 Fév 2013 11:25

- Bonjour,

Je suis désolé, mais nous n'avons pas rencontré d'animaux féroces.

Il y avait peut être quelques crocodiles appelés Puk-puk là-bas mais on en a pas vu.

En ce qui concerne les Échinodermes, chaque jour, nous en avons prélevés plusieurs centaines et il y a un très grand nombre d'espèces.

Voici quelques exemples :

- Les superbes photos sont à voir sur le site de graines d'explorateurs

Carnet de bord de l'exploration à Balzac

Par tous les temps



Et à tout moment

- Extraits du carnet de bord
- Novembre :
- Vendredi 16 novembre :
- **Un geai** nous rend visite. Pelouse nord.
- Jeudi 22 novembre :
- Sur le mur extérieur du gymnase découverte par Quentin E. de ce beau spécimen **de Myriapode**
- Décembre
- Mercredi 19 décembre :
- Vers 9h15 observation , pendant le cours d'histoire de M. Lagier, d'un **Héron cendré** posé sur le toit d'un pavillon situé en face de la salle 16.



Comment reconnaître facilement les conifères.

Le débat



Les arguments



Sur le terrain

Malgré le froid un criquet est repéré



Les premières fleurs de la pelouse



Les sorties

En octobre : Visite de l'exposition la MAISON ECO2NOME.

Nous en sommes repartis avec plein d'idées pour économiser l'énergie ou trier les déchets au collège. Et peut-être un projet pour l'année prochaine.

En janvier : une projection à la géode du dernier film de Y. A Bertrand « planète océan ».

En avril : participation à un atelier « classification des plantes » au Muséum National d'Histoire Naturelle.



Mais encore...

En mai : participation au concours « **24h pour la biodiversité** » organisé par le conseil général du 93 avec deux classes de la SEGPA.

A cette occasion nous utiliserons les protocoles Vigie-Nature Ecole.

Pour juin nous préparons une exposition photos

Papouasie / Balzaquie

qui sera présentée à la journée porte ouverte du collège.



Nous vous remercions de votre attention

Et partons ...

*... pour de nouvelles
aventures !*

