

La gazette éco-école

Groupe scolaire Nelson Mandela à St Julien en Genevois

Projet des CP: la ruche

Nous avons interviewé Mme Bernard et Mme Schmerber sur leurs APC – ruches. L'APC consistait à construire un morceau de ruche ainsi que des abeilles et de mettre des phrases pour expliquer le fonctionnement et la finalité était de faire un grand panneau visible par toute l'école. La maison des abeilles où elles rapportent du pollen pour faire du miel. Ce projet a commencé début Novembre. Elles ont choisi ce projet parce qu'une ruche est installée sur le toit de l'école maternelle. Leur affiche se trouve actuellement devant la bibliothèque. Ils ont utilisé des matériaux comme : boules de polystyrène, papier mâché, journaux, colle, papier calque, de la peinture et du fil de fer.



Les abris à insectes des GS

Les abris à insectes a été construit par la classe de Mme Halleur. Ils ont utilisé des matériaux de récupération comme des bouteilles en plastique, des boîtes de conserves, des pommes de pains, de la paille, des brindilles et des vieux pots, etc... Ils ont été disposés dans les espaces verts de l'école et aussi sur les arbres.



Etre écolo, c'est rigolo!

Le livre d'or des éco-délégués

L'or, c'est précieux et comme la planète l'est aussi, les éco-délégués ont choisi le nom du livre d'or. Ils ont pris 1 mois à le faire. Il y a eu plusieurs actions : la fabrication du papier recyclé et la récupération des photos de toutes les actions des années précédentes. Ils ont créé ce livre pour montrer l'exemple et donner envie de participer aux actions écologiques de l'école. Il a ensuite été présenté à toutes les classes de l'école et a été installé en bibliothèque.



Les Montagnes, parcours culturel des CE2/CM1

La classe de Mme Jumeau a réalisé un projet en arts plastiques autour du thème: le village. Ils ont décidé de construire un village à partir de matériaux recyclés. Ils ont créé des mises en scène afin d'écrire une histoire sous la forme d'un livre. Ils ont donc travaillé sur le thème de la forêt et des montagnes.

L'éducation aux médias avec les CM2

La classe de Mme Gonard de CM1/CM2 nous a expliqué que «L'éducation aux médias» sert à apprendre à utiliser les médias : la télévision, les journaux, la radio et l'internet. Ils ont créé une publicité pour aller à l'encontre d'autres publicités qui peuvent exister. Ils ont aussi inventé leurs marques de chaussures et slogans pour faire une affiche publicitaire qui a comme but de faire envie aux gens. Cette intervention leur a pris 18h soit 6 séances de 3h.



Ma petite planète

Ils ont fait ce projet parce que qu'ils voulaient connaître les bons gestes écologiques. Ma petite planète, c'est faire des défis pour gagner des points pour une association. Les classes participantes à la session de Mars étaient: CE1 de Mme Jouve et CE2 de Mme Jalinoux et des CP en



APC. Tous les élèves ont aimé ce projet. Ils voudront tous participé l'année prochaine.

Papier recyclé avec les GS/CP

Des élèves de la classe de Mme Duc sont allés montrer comment fabriquer du papier recyclé dans les classes de Mme Revillard et Mme Halleur. Ainsi les élèves de GS/CP ont pu réaliser de nombreuses feuilles de papier recyclé. Si vous aussi, vous souhaitez fabriquer du papier recyclé, voici ce qu'il vous faudra: du papier journal, 2 bassines, un tamis, un mixeur, une éponge et des torchons. Pour préparer la pâte, il suffit de découper des petits morceaux de journaux dans une bassine, de couvrir d'eau puis de mixer le tout. Ensuite dans l'autre bassine, mettre un fond d'eau et prendre de la pâte à papier avec les mains et mélanger. Avec le tamis, le plonger dans le bac puis le ressortir avec la pâte et éponger. Puis poser le tamis sur le torchon et décoller délicatement la feuille.

Puis laisser sécher.



Projet Sciences de la classe CM2 de Mr Lalliard

Avez-vous déjà entendu parler du projet de M. Lalliard ? Nous allons vous expliquer. Le CERN, l'un des plus grands laboratoires scientifique du monde leur a lancé un défi : « Caractériser ce qu'il y a dans une boîte sans l'ouvrir ! ». Ceci fait maintenant plus de 2 mois qu'ils ont commencé ce projet et désormais il est terminé. Ils attendent avec impatience de les ouvrir enfin! En attendant, ils ont mis en évidence trois modèles de boîtes à partir des hypothèses qu'ils avaient formulé et des expériences qu'ils ont mené. Leur plus grande fierté, avoir établi qu'il y a quelque chose de comestible dans un modèle. Le CERN les a invité à visiter l'université de physique de Genève pour découvrir des expériences autour de la pression.

