



LE MOT DE L'ÉQUIPE

Le printemps pointerait-il le bout du nez ? Dans nos carrières, nous avons pu constater le réveil de la végétation : les arbres bourgeonnent, les chatons des saules marsault apparaissent. Quant aux oiseaux, leurs chants annoncent la saison des amours. Les Grands Cormorans et les Hérons Cendrés, en alternant leurs vols nous offrent un véritable balai céleste. Pourtant l'hiver n'est pas encore terminé, soyons vigilants et n'oublions pas de poursuivre le nourrissage des oiseaux !

L'équipe de la MSVT

NOS ACTIVITÉS

Notre exposition temporaire : « Agriculture et biodiversité, c'est possible ! »

L'exposition temporaire : « Agriculture et biodiversité, c'est possible ! » est une exposition conçue pour permettre aux enseignants d'aborder ou de relier certains cours de leur programme scolaire.

Les portes ouvertes aux enseignants nous ont permis de nouer quelques contacts avec quelques établissements scolaires qui ne nous connaissaient pas encore. Tous sont unanimes, nos outils pédagogiques et matériels didactiques ainsi que le cadre exceptionnel des carrières et leurs richesses biologiques sont propices aux activités de découverte de la faune et de la flore de notre région.

De plus des outils tels que :

- Le répertoire reprenant le programme scolaire tous niveaux confondus relié à notre exposition permanente sur la biodiversité, notre exposition temporaire : « Agriculture et biodiversité, c'est possible ! », les expositions présentées au jardin géologique et nos carrières.
- Les fiches pédagogiques, d'animation réalisée sur site et pouvant être intégrées dans le journal de classe des enseignants.
- Des dossiers pédagogiques.
- Un guide complet.

Seront très utiles aux enseignants et adaptés de la 3^e maternelle, à tout le secondaire, en passant par le primaire.

D'autres portes ouvertes pour les enseignants sont prévues en mars et avril.



Nos visites

Durant ce mois de février nous avons eu le plaisir de recevoir 58 élèves de 3^e et 4^e secondaire de l'Institut Saint-Ferdinand de Jemappes. Répartis en 2 groupes, ils ont pu suivre des animations axées sur la géologie : les minéraux. Et d'autres axées sur la biodiversité, visite de l'exposition permanente, balade en carrière et observation d'oiseaux. Nous avons eu la chance d'avoir la météo avec nous, les conditions étaient tout à fait propices pour un renouement avec la nature.

Une classe de l'Institut Saint-Vincent, est venue découvrir notre exposition temporaire : « Agriculture et biodiversité, c'est possible ! ». Après une visite guidée, ponctuée d'animation avec Mr Compost ou l'utilisation des maquettes pour comprendre les fonctions des haies, Nos chers élèves ont pu vérifier à l'aide d'un questionnaire amusant et interactif si les informations reçues lors de cette visite étaient bien assimilées.

Nos stages

Le stage de Carnaval du 7 au 11 mars 2011 « Préserver la nature » (6-12 ans)

Les participants deviendront de vrais spécialistes du tri des déchets et du recyclage.

Puisque, sous forme de jeux, ils découvriront ou redécouvriront comment trier correctement les déchets, comment les limiter et le recyclage n'aura plus aucun secret pour eux. En pratiquant diverses expériences, les enfants comprendront comment l'eau, en passant par la roche, est filtrée et purifiée. Une journée à Liège pour la visite de l'exposition : « SOS PLANET » sera l'aboutissement de tout ce qu'ils auront appris durant ce stage. Le dernier jour de cette semaine sera axé sur l'amusement. Puisque c'est Carnaval, un déguisement sera confectionné, en redonnant une seconde vie aux cartons et autres emballages propres pour réaliser un costume de robot : « Le robot, écolo ». Et aussi qui dit Carnaval, dit dégustation de crêpes. Miam !

De 9h à 16h (garderie à partir de 8h30' et jusqu'à 16h30'), 80€ excursion comprise.



Le stage de Pâques du 18 au 22 avril 2011 « La haie, quelle biodiversité ! »

A la Maison de la Biodiversité pour les 6 – 12 ans.

Le rôle des haies, les divers types de haies, les haies à grandes valeurs biologiques. Un biotope riche, utile et beau. Nous découvrirons les essences qui la constituent et les animaux qui la colonisent. Observations, jeux, activités manuelles et expériences diverses et amusantes ponctueront cette semaine de stage.

Coût 60 euros.

Nos mercredis après-midis

De 14h à 16h30', 7€ la séance ou 28€ la carte de 5 séances.

02/03 /2011	Maison de la Biodiversité	Action pour la biodiversité : installation d'abris et fabrication de présentoirs de paille, laine,... pour les oiseaux.
16/03/2011	Jardin Géologique	Les fossiles de chez nous : les « coquillages » dans la mer du tertiaire.
23/03/2011	Maison de la Biodiversité	Découverte et écoute des chauves-souris : à l'aide de boîtiers détecteurs d'ultrasons, nous pourrions écouter les chauves-souris.
30/03/2011	Jardin Géologique	Minéraux et minerais : à la recherche des métaux, les minerais de chez nous.

Modification possible selon la météo.

L'ACTION BIODIVERSITÉ DU MOIS

Quelques nouvelles de notre couple, « Agriculture et Biodiversité » qui a fêté son union le 14 février.

Si cette union est solide c'est grâce aux mesures agri-environnementales wallonnes qui ont été mises en place depuis 1995. La prise de conscience de la perte de biodiversité aux abords des cultures a mené à ces mesures. Voilà pourquoi, un agriculteur préservera ses haies, mares, arbres têtards, et bandes enherbées. Avez-vous remarqué que nous

recommençons à voir des coquelicots et des bleuets au bord des routes et des champs ? Ces mesures non seulement préservent les cultures de l'érosion (vent, ruissellement,...), mais elles constituent de véritables couloirs écologiques permettant le passage d'animaux, la pollinisation et la reproduction des diverses espèces, plantes, insectes, rongeurs, oiseaux, mammifères, tous y trouvent leur compte. Voilà une belle action pour la biodiversité, qui mérite d'être en avant plan. Venez à la Maison de la Biodiversité pour en savoir plus.

Savez-vous qu'une prairie peut comporter jusqu'à 50 espèces de plantes différentes ! Certaines sont rares et protégées, comme les orchidées qui s'y développent naturellement, lorsque l'exploitation n'est pas trop intensive, comme aux abords d'une de nos carrières.



La Maison des Sciences de la Vie et de la Terre – Rue d'Empire 31 – 7034 Obourg
Tél : 065/84 40 65 – Fax : 065/84 83 74