



Newsletter septembre 2011

Le mot de l'équipe:

Nous sommes heureux de vous retrouver après ces vacances. Des vacances pendant lesquelles nous avons rencontré de petits apiculteurs en herbe et de véritables chasseurs de lutins. Le monstre du lac d'Obourg a eu chaud ! C'est une nouvelle saison qui commence donc... Et sur les chapeaux de roue ! Septembre sera placé sous le signe des festivités avec un mois riche en événements de tous genres... Et peut-être aurons-nous le plaisir de vous croiser lors de l'un de ces rendez-vous de la rentrée !!!

L'équipe de la MSVT

Quelques nouvelles de nos expositions:

Le **Jardin Géologique** se prépare à dévoiler, ce mois-ci, son nouveau visage et sa nouvelle exposition :

Le Bassin de Mons, quelle énergie !

Les dessous de la craie : Ciment, eau et géothermie

Dès **le 19 septembre** , le Jardin sera à nouveau accessible et de nouvelles animations "géologie" seront également proposées. Un rendez-vous à ne pas manquer !!!

À la **Maison de la Biodiversité**, l'équipe continue d'étoffer son offre de supports pédagogiques tant pour l'[exposition permanente](#) que pour l'[exposition temporaire](#). Dans notre souci d'améliorer sans cesse les activités proposées, une nouvelle rencontre enseignants/animateurs est d'ores et déjà prévue prochainement. Bientôt plus d'infos à ce sujet.

Nos rendez-vous de septembre:



Le **dimanche 4 septembre 2011** entre 10 h et 18 h, nous serons présents au quatrième salon de l'Accueil Extrascolaire organisé par la Ville de Soignies - Hall Omnisports, rue de Cognebeau à Soignies.



Le **dimanche 4 septembre 2011**, à partir de 10h, La Maison des Sciences de la vie et de la Terre, présentera son programme d'activités extrascolaires de la **saïson 2011-2012** lors de « La Journée du Temps Libre pour les Enfants et les Jeunes » qui se déroulera dans le parc du **Waux-Hall**.

Le **mardi 6 septembre**, nous aurons le plaisir d'accueillir à nouveau quelques 200 élèves de l'Athénée Royal Marguerite Bervoets lors d'une journée de découverte des Sciences de la Vie et de la Terre.

L'athénée bervoets nous fait confiance depuis maintenant 3 ans pour assurer la journée d'intégration des élèves de 1ère secondaire. La journée que nous leur concoctons sera riche en expériences, découvertes, mais aussi activités ludiques. Une bonne manière de démarrer

en secondaire et de connaître ses copains de classe!



Le **samedi 10 septembre 2011** – journée de découvertes-animations à l’occasion des cent ans d’Holcim à Obourg.

En effet, **le 18 mars 1911**, le français Arthur Brison créa la société « Ciments Artificiels de et à Obourg » qui deviendra Holcim. La Maison des Sciences de la Vie et de la Terre » étant née d’un projet de réhabilitation du site Carrier après exploitation, l’ASBL prendra une part activement aux festivités. Venez nous rendre visite lors de cette journée « portes ouvertes » !

- A la Maison de la Biodiversité:
 - Présentation de nos expositions et de nos activités
 - Animations diverses pour les grands et les petits: stands nichoirs, origamis, ...
- Au Jardin Géologique
 - Présentation de l’Exposition sur les 100 ans d’Holcim et le village d’Obourg
 - Présentation de l’Exposition « Le Bassin de Mons, quelle énergie ! » qui vous dévoilera Les dessous de la craie : Ciment, eau et géothermie

Bilan de nos stages d'été:

La première semaine du mois de **juillet**, notre stage « Les abeilles ne nous donnent pas que du miel » accueillait des enfants de 6 à 12 ans. Ils ont pu se rendre compte, de manière ludique, de l’importance des insectes pollinisateurs en général et des abeilles en particulier et découvrir le fonctionnement d’une ruche grâce au matériel mis à notre disposition. Et ils se sont régalés avec la dégustation de différents miels !!! Nos apprentis-apiculteurs ont également réalisé des abris pour les insectes, des bougies avec de la cire d’abeille et de délicieuses recettes à base de miel comme des glaces, milkshakes et autres pain d’épice.

En **août**, c’était au tour des « petits » de 5 à 8 ans d’investir la Maison de la Biodiversité pour une semaine de chasse aux *Obourgans* (Les lutins d’Obourg). Ces derniers, très farceurs, ont d’ailleurs laissé à nos petits chasseurs des indices sur leurs recettes préférées dans leurs cachettes aux abords des chemins. Dans une « marmite magique », ils ont cuisiné une « monstrueuse » soupe à l’ortie, une « féérique » gelée de sureau, et des beignets « ensorcelés » de consoude. Ils ont également réalisé une véritable lanterne de lutin et une boîte à secrets.

Un petit souvenir de ces deux semaines

Deux semaines et deux stages bien différents mais les enfants ont été unanimes: ils sont tous repartis ravis avec leurs réalisations et peut-être l'envie de revenir bientôt pour un autre stage.

Le geste biodiversité du mois:

J'aménage une prairie fleurie et je pratique le fauchage tardif

Une **prairie fleurie** nécessite très peu d'entretien, sa floraison s'étale sur plusieurs saisons. Elle apporte une touche colorée et naturelle à votre jardin et favorise la biodiversité. Elle sert de refuge à de nombreuses espèces amies du jardinier comme les hérissons, les papillons, les coccinelles, les abeilles et les oiseaux. En restaurant et en maintenant des habitats riches en biodiversité, on favorise la circulation des espèces. Or cette circulation et le brassage génétique qu'elle implique sont indispensables à leur survie. Un espace réellement naturel, même très petit, contribue au " maillage écologique". La meilleure période de semis s'étend de mi-août à fin septembre. On sera également attentif à ***l'origine de ces graines*** en préférant toujours des graines issues de production wallonne afin de conserver les souches locales adaptées à nos régions.



Le **fauchage tardif** consiste à ne pratiquer qu'un seul fauchage annuel, en fin de saison. Lors du fauchage, il est recommandé de respecter une hauteur de coupe suffisante afin de ne pas mettre le sol à nu. Une mise à nu du sol détruirait les bourgeons situés à la base des plantes, augmenterait les risques d'érosion par le vent ou la pluie et porterait atteinte à la stabilité des talus qui finiraient par s'effondrer.

En plus des zones à fauchage tardif annuel, il est intéressant de préserver des " zones refuges " qui ne seront fauchées que tous les deux ou trois ans. Les animaux pourront s'y abriter à partir des zones fauchées.

Le ramassage du produit de la fauche n'est pas obligatoire. Toutefois, il est recommandé afin de diminuer la fertilité du sol et augmenter la diversité floristique.

Liens utiles :

http://www.natagora.be/fileadmin/Reseau_nature/Fiche_de_gestion/Prairies_Fleuries_Fauches.pdf

<http://www.noeconservation.org/index2.php?rub=12&srub=31&ssrub=278&sssrub=524&goto=contenu>

http://fr.wikipedia.org/wiki/Prairie_fleurie

