

N°269

Janvier - Février 2013

Bulletin bimestriel des Naturalistes de la Haute-Lesse

Les Barbovillons

Sommaire

| | |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|
| Calendrier des prochaines activités | 2 |
| Compte rendu des activités | |
| Sortie ornithologique à Chavanne | 4 |
| Promenade familiale du dimanche après-midi – Exploration des tiennes d'Eprave : Tienne des Maulins, Bois de Wérimont, Au-dessus de Gemeroie | 5 |
| Mycologie tardive : influence du peuplement en résineux sur le développement des champignons, prospection à Thérumont et Botton (Ave-et-Auffe) | 10 |
| Promenade d'observation des oiseaux sur les crêtes et bocages entre Honnay et Sohier | 12 |
| Compte-rendu de la session naturaliste en Haute Maurienne | 13 |
| Balade familiale à Chanly (Belles Plumes) sur le thème de la régénération spontanée des peuplements forestiers | 14 |
| Chronique de l'Environnement | 16 |
| Informations | 18 |

Calendrier des activités

| Date | Sujet | Rendez-vous | Organisateur* |
|--------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Samedi 5 janvier | La Lomme en hiver, le Rocher de Marie Gobaille et les bois alentours. Parcours de +/- 10 km. | 9h30 Devant la gare de Poix-Saint-Hubert | * Marie Lecomte |
| | <p>17h30 : Assemblée générale statutaire Tous les membres sont invités à l'AG statutaire. Cet avis fait office d'invitation officielle.</p> <p>Ordre du jour :</p> <ul style="list-style-type: none"> • Rapport moral • Bilan financier – Budget 2011 • Projets 2012 • Élection du Comité • Divers | | |
| Samedi 12 janvier | Le Comité est démissionnaire. Des postes d'Administrateurs sont donc à pourvoir : les candidatures peuvent être transmises au Secrétariat ou au Président. | Restaurant « La Gourmandise » à Rochefort |  Daniel Tyteca  |
| | <p>Les membres effectifs (la liste est publiée en fin de Barbouillons) sont seuls admis à voter. Pour être membre effectif, il faut être en règle de cotisation et avoir participé à au moins deux activités au cours de l'année écoulée. Les absents peuvent donner procuration à un autre membre.</p> <p>19h30 : apéritif suivi du souper annuel (réservation nécessaire).</p> | | |
| Dimanche 27 janvier | Gestion du Gros Tienne de Lavaux-Ste-Anne. Apportez gants, coupe-branche et tout ce qui vous tombe sous la main pour l'entretien de cette prestigieuse pelouse calcicole, sans oublier votre huile de bras et votre enthousiasme communicatif ! Si d'aventure nous devions être contrariés par des conditions atmosphériques défavorables, cette activité sera reportée au 10 février. | 9h30 Sur le site, le long de la petite route qui va de Lavaux-Ste-Anne à Ave-et-Auffe |  Daniel Tyteca |
| Judi 31 janvier | Commission de l'Environnement. Bienvenue à tous ! | 20h00 Nouveau local de Chanly |  Philippe Corbeel et Louis Deltombe |
| Samedi 2 février | Séance de décortication et détermination de pelotes de réjection de rapaces (annulation en cas de neige). Apporter pince, aiguille montée et loupe, pour ceux qui en possèdent. ! | 14h00 Centre de Découverte de la Nature, 4, Rue du Moulin à 6870 Mirwart (Saint-Hubert) |  Jean Leurquin et Marie-Thérèse Romain   |
| Dimanche 10 février | Gestion du Gros Tienne de Lavaux-Ste-Anne, si l'activité n'a pas eu lieu le 27 janvier. | 9h30 voir 12 janvier |  Daniel Tyteca |
| Samedi | "Traces de vie" : Sortie hivernale axée principalement sur | 9h30 | Marc Paquay |

Calendrier des activités

| Date | Sujet | Rendez-vous | Organisateur* |
|------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------|-------------------------------------|
| 23 février | les traces (empreintes, crottes, relief de repas) de mammifères mais aussi d'autres choses vivantes intéressant le naturaliste ... | Parking de Fèche (entre Rochefort et Ciergnon, borne K8, N911) | |
| Dimanche 10 mars | Promenade familiale du dimanche après-midi: premières floraisons pré-printanières | 14h00 Église de Froidlieu | f Geogy De Heyn et Philippe Corbeel |
| Samedi 16 mars | Les abeilles sauvages dans leur milieu. Observation et recherche des premiers butineurs | 9h30 entrée de "Belgacom " à Lessive | Marc Paquay et Nicolas Vereecken |
| Dimanche 24 mars | Dans le cadre des Journées wallonnes de l'Eau Les déboires d'un ruisseau campagnard : l'exemple du Ri de la Planche à Han-sur-Lesse. Promenade guidée et commentée (environ 4 km) sur route et chemins forestiers. Durée : environ 3 heures. | 14 heures Église de Han-sur-Lesse. | f Jean-Claude Lebrun et Bruno Marée |
| Samedi 30 mars | Excursion géologique dans la vallée de l'Orneau. En collaboration avec les Naturalistes de Charleroi. | 9h30 Place de l'Église à Spy | 🌸 Jean-Louis Giot et Jean Leurquin |

Prochaine réunion du Comité le 8 février 2013 (date provisoire) - Les coordonnées des membres du Comité figurent en dernière page.

Légende

| | | | |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  Avertir le guide de la participation | f Promenade familiale |  Chantier |  Endurance requise |
|  Annulé en cas d'intempéries | ☆ Activité nocturne |  Activité en salle |  Horaire inhabituel |
|  Activité spécialisée Réservée aux membres de l'association en ordre de cotisation | | |  Attention changement ! |

Samedi 12 janvier 2013

à La Gourmandise
à Rochefort (en face du centre culturel, entre la poste et la police)
17h30 : **Assemblée générale des Naturalistes de la Haute-Lesse**
19h30 : **Souper des Naturalistes de la Haute-Lesse**

Menu

Apéritif (kir) servi avec trio de Zakouskis
Petite Frisée aux Lardons
Émincé de volaille à la Trappiste de Rochefort
Nougat glacé maison, coulis de fruits rouges

Boisson all-in : 1/3 vin, eau à discrétion, café

Participation au souper : **30 euros**, à verser sur le compte des Naturalistes (voir dernière page) avant le 6 janvier.

Samedi 20 octobre

Sortie ornithologique à Chavanne

DANYPIERRET & MARC PAQUAY

Cette matinée, riche en observations, a débuté sous de bons auspices*, dans la douceur de l'automne.

Dès la sortie du village, un flux quasiment continu de nuées d'oiseaux nous survole. Les plus remarquables étant les groupes de pigeons ramiers, comportant quelques pigeons colombins. Soulignons également les nombreux passages de grives litornes et de grives mauvis. Ces dernières sont reconnaissables, notamment à leurs flancs et le dessous de leurs ailes roux.

Au lieu-dit « Chessogne », au sommet de la crête, nous retrouvons nos fidèles milans royaux.

Nous poussons jusqu'à la Hédrée, dans l'espoir d'entrevoir un cincle ou une espèce vivant près des ruisseaux et il est déjà temps de rebrousser chemin et de clôturer cette bien agréable matinée.

LISTE DES OISEAUX OBSERVÉS

| | | | |
|----------------------|-----------------------|------------------------|----------------------|
| Accenteur mouchet | Etourneau sansonnet | Merle noir | Pinson du Nord |
| Alouette des champs | Faucon crécerelle | Mésange à longue queue | Pipit farlouse |
| Alouette lulu | Geai des chênes | Mésange bleue | Pipit spioncelle |
| Bergeronnette grise | Grand corbeau | Mésange charbonnière | Roitelet huppé |
| Bernache du Canada | Grand cormoran | Mésange huppée | Rouge-gorge familier |
| Bouvreuil pivoine | Grande aigrette | Milan royal | Rouge-queue noir |
| Bruant des roseaux | Grive draine | Moineau domestique | Sittelle torchepot |
| Bruant jaune | Grive litorne | Pic noir | Sizerin flammé |
| Buse variable | Grive mauvis | Pic vert | Tarin des aulnes |
| Chardonneret élégant | Grive musicienne | Pie bavarde | Troglodyte mignon |
| Choucas des tours | Gros-bec casse-noyaux | Pigeon colombin | Vanneau huppé |
| Corneille noire | Héron cendré | Pigeon ramier | Verdier d'Europe |
| Epervier d'Europe | Linotte mélodieuse | Pinson des arbres | |

*UN PEU D'HISTOIRE...

« **Prendre les auspices** »

Autrefois, dans l'Antiquité romaine, il était d'usage de prendre les auspices, c'est-à-dire d'observer le vol des oiseaux et leur comportement pour deviner l'avenir.

A Rome, les ministres officiellement préposés à cette divination portaient le nom d'augures.

On n'entreprenait aucune affaire importante sans les consulter.

L'augure, en présence des magistrats, élevait sa baguette divinatoire, et, avec elle, traçait dans le ciel un cercle imaginaire, déterminant ainsi l'espace et le délai dans lesquels les signes devaient être observés. Si l'augure était favorable, l'affaire était entreprise sans hésitation ; s'il était défavorable, elle était ajournée jusqu'au moment jugé propice par un nouvel augure. On vit plus d'une fois les armées sortir de Rome pour se mettre en campagne et revenir sur leurs pas, sous prétexte de prendre de nouveaux auspices.

Les vents étaient aussi des signes de bons ou de mauvais présages. Les oiseaux dont on observait avec le plus d'attention le vol et le chant étaient l'aigle, le vautour, le milan, le hibou, le corbeau, la corneille.

Source : www.dicoperso.com

Dimanche 28 octobre

Promenade familiale du dimanche après-midi – Exploration des tiennes d'Eprave : Tienne des Maulins, Bois de Wérimont, Au-dessus de Geroioie

DANIEL TYTECA, AVEC LE CONCOURS DE BRUNO MARÉE

Le temps particulièrement clément incite une quinzaine de membres à participer à cette promenade, qui va nous conduire sur plusieurs tiennes bordant la vallée de la Lomme, entre Eprave et Rochefort. Comme on va le voir, la région est riche de ses paysages et de ses particularités naturelles, mais également historiques et archéologiques.

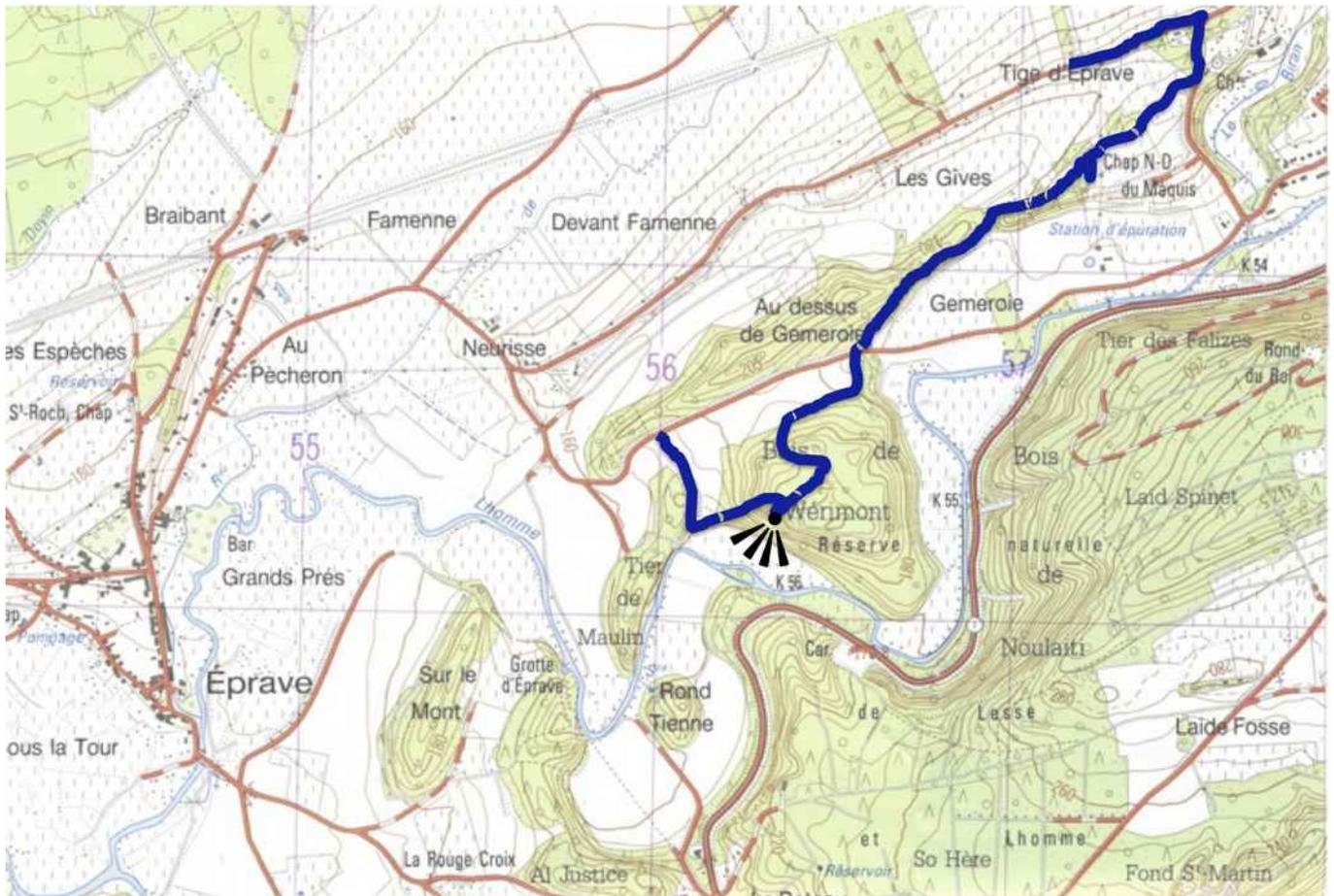


Figure 1. – Notre itinéraire, entre Givetien et Frasnien.

Nous parcourons un itinéraire situé à la limite des calcaires du Givetien et des schistes calcaireux du Frasnien (Fig. 1). La Lomme adopte ici un parcours curieux, puisque ses méandres, en enveloppant le Tienne des Maulins et le Tienne de Wérimont, entaillent la masse compacte du Givetien, au lieu de circuler dans les sols plus tendres du Frasnien.

Nous nous retrouvons au départ, face au Tienne des Maulins, que nous ne pouvons contourner à cause de la pente abrupte, plongeant en rive droite de la Lomme, qui en aurait interdit l'accès aux moins sportifs d'entre nous (dont je suis). Il convient de noter que le Tienne (ou Tiène)

des Maulins (improprement appelé « Tier de Maulin » par l'IGN) abrite une grotte célèbre, la « grotte-abri du Tiène des Maulins », qui fait depuis plusieurs années l'objet de fouilles suivies, d'abord entre 1979 et 1985 sous la responsabilité de notre ami Bruno MARÉE avec le CYRES (Centre YMCA de Recherches et d'Entraînements Spéléologiques), fouilles reprises ensuite, à partir de 2000, par Marc GROENEN et son équipe (Centre de recherche en archéologie et patrimoine – ULB)¹.

1 Voir notamment GROENEN & MARÉE (2000) ; GROENEN (2006, 2011a, 2011b).

Les travaux de recherche les plus récents permettent notamment d'attester de la présence de l'Homme de Neandertal en ces lieux, entre 60.000 et 75.000 ans avant notre ère (GROENEN 2011b).

Nous entamons alors la montée vers le sommet du Tienne de Wérimont. La végétation du Bois de Wérimont a été étudiée par M. TANGHE (1971), qui y a notamment identifié quelques-unes des associations végétales typiques de la région : une hêtraie calcicole à cornouiller mâle et laïche des montagnes, une chênaie-charmaie calciphile à jonquille, une chênaie-charmaie xérothermophile, taillis peu élevé et clair, comportant le rare chêne pubescent (*Quercus pubescens*), une chênaie-charmaie traitée en taillis sous futaie, ainsi qu'en bordure de la Lomme, une chênaie-frênaie alluviale riche en orme.

Mais le Tienne de Wérimont est également riche de son sous-sol, qui « héberge quelques phénomènes karstiques dont deux grottes dont les entrées se trouvent sur le versant sud-ouest de la colline: la grotte préhistorique (appelée aussi Trou de l'Ambre) et le Trou du Faisan (voir SGIB n° 1700 et 1701) » (Biodiversité en Wallonie 2012). Notre ami Bruno évoque à cette occasion l'épisode tragique du Trou de l'Ambre, survenu un siècle avant notre

ère. Cet épisode est décrit dans toute sa cruauté dans un encart séparé, véritable morceau d'anthologie.

Arrivés au sommet du Tienne, nous atteignons une petite plateforme dégagée de végétation arborée, qui nous offre une vue superbe vers le sud-ouest, vers la vallée de la Lomme et vers les autres tiennes proches, avec les crêtes des anticlinaux successifs, ceux de Ste-Odile où nous nous trouvons, de Wavreille et des Boyés, et tout au fond, la ligne bleue non pas des Vosges, mais de l'Ardenne ... Les reliefs plus modestes liés aux calcaires frasniens, enveloppant ceux du Givetien qui culminent dans les anticlinaux, peuvent également être détaillés. Le paysage est digne des meilleurs panoramas que l'on peut admirer dans la région, même celui du Belvédère d'Hamerenne (Fig. 2). De nouveau, Bruno nous fait partager la connaissance extraordinaire qu'il a de la région et de ses paysages (Fig. 3). Et de nouveau, je ne résiste pas au plaisir de faire partager la note rédigée par Bruno, dans un autre encart séparé. Pour compléter l'inventaire de la végétation dressé par M. TANGHE (voir plus haut), notons que nous avons ici un très bel échantillon de la végétation des *Xerobrometum*, semblable à celles du Belvédère d'Hamerenne ou des Tiennes d'Hérimont et de Turmont.



Figure 2. – La vue vers le sud-ouest, depuis le Bois de Wérimont (Photo Daniel Tyreca)



Figure 3. – Bruno nous détaille les particularités du paysage du Bois de Wérimont (Photo Daniel Tyteca)

Descendant du Tienne de Wérimont, nous poursuivons notre balade vers le nord-est, en longeant le Tienne de Gemoeroie (voir Fig. 1), situé cette fois dans la zone des schistes du Frasnien, mais dont les calcaires ne sont pas absents comme on vient de l'évoquer. Comme les autres tiennes parcourus, celui-ci présente un grand intérêt biologique, dont on peut trouver une description sur le site « Biodiversité en Wallonie ». Notre itinéraire nous conduit à la petite chapelle de Notre-Dame-du-Maquis (Fig. 4), dressée là en juillet 1949 par l'Union rochefortoise des Groupements de Résistance, en souvenir des événements tragiques qui se sont déroulés ici lors de la Deuxième Guerre Mondiale.

Enfin, nous atteignons le Tige d'Eprave, sur lequel il est prévu que soit établie prochainement une extension de la Réserve naturelle domaniale de Lesse et Lomme, sans que nous en connaissions l'emplacement exact. C'est la fin d'une excursion riche en observations et enseignements ... Merci à tous, en particulier à Bruno !

RÉFÉRENCES BIBLIOGRAPHIQUES

Biodiversité en Wallonie, 2012. Site de Grand Intérêt Biologique (SGIB), 516 – Bois de Wérimont. <http://biodiversite.wallonie.be/fr/516-bois-de-werimont.html?IDD=251660102&IDC=1881> consulté le 28 novembre 2012.

GROENEN, M., 2006. La grotte-abri du Tiène des Maulins (Éprave, province de Namur, Belgique), dans : *L'archéologie à l'Université Libre de Bruxelles (2001-2005). Matériaux pour une histoire des milieux et des pratiques humaines*, Bruxelles, CRéA, p. 13-20 (coll. Études d'archéologie, 1).

GROENEN, M., 2011a. La grotte-abri du Tiène des Maulins : 75.000 millénaires d'occupations préhistoriques. *Cercle culturel et historique de Rochefort* 46 : 79-90, 9 fig.

GROENEN, M., 2011b, Tiène des Maulins. ULB, Centre de Recherches en Archéologie et Patrimoine. <http://crea.ulb.ac.be/Tiene.html> consulté le 28 novembre 2012.

GROENEN, M. & MARÉE, B., 2000. La grotte-abri du Tiène des Maulins : premier bilan. *Notae praehistoricae* 20 : 61-72, 6 fig.

TANGHE, M., 1971. Recherches sur l'écosystème forêt. Série E : Forêts de Haute Belgique. Contribution n° 13. Etude d'un transect topo-lithologique de la région d'Eprave-Rochefort (Vallée de la Lomme) pour la délimitation des groupes écologiques forestiers de la Calestienne. *Bulletin de la Société royale de Botanique de Belgique* 104 : 333-371.

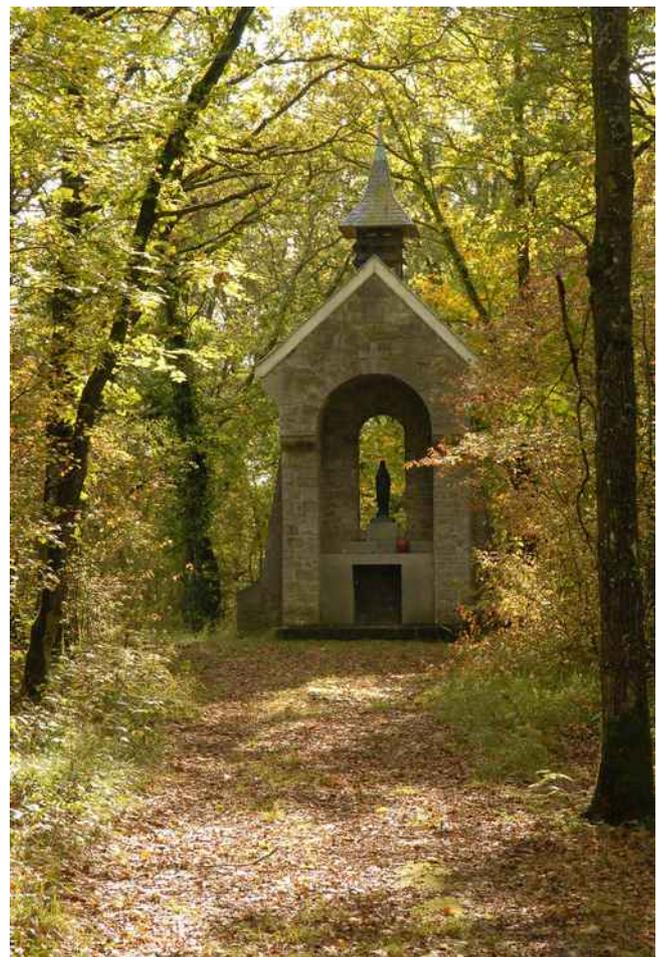


Figure 4. – La chapelle Notre-Dame-du-Maquis (Photo Daniel Tyteca)

Le massacre du Trou de l'Ambre (Eprave)

BRUNO MARÉE

Nous sommes au 1^{er} siècle avant J.C., peu de temps avant l'arrivée des premiers légionnaires romains dans nos régions. Depuis près d'un an, un groupe de 75 personnes a trouvé refuge dans une petite grotte d'un tienne calcaire, en bordure de la Lomme : 45 adultes, hommes et femmes, dont l'âge moyen se situe vers 35 ans, et une trentaine d'enfants, dont la plupart ont moins de 8 ans et trois sont des bébés de moins d'un an.

Ils ont peur ! Ils osent à peine sortir de cette étroite cavité pour aller chercher de l'eau, pourtant assez proche. Ils restent confinés depuis si longtemps dans cet espace réduit de quelques dizaines de mètres carrés.

Avec eux, ils ont tout emporté : une vaisselle abondante faite de pots décorés, d'écuellles, de terrines et de vases ornés avec soin ; du matériel d'usage courant, des outils, des haches, des couteaux en fer et de nombreux objets de bronze dont de splendides fibules en col de cygne. Ils gardent précieusement leurs bijoux : des bracelets de verre, des anneaux, des bagues et des chaînettes, ainsi que de nombreuses perles d'ambre enfilées en colliers.

Les femmes occupent leur temps à filer la laine à l'aide de fusaiöles en terre cuite et en cherchant à distraire les enfants inactifs, malades de ne pas pouvoir gambader à leur aise.

Quelques moutons, des chèvres et même deux chevaux squelettiques sont étroitement liés dans une faille humide de la cavité. Des chiens et des poules courent un peu partout entre les amoncellements d'objets divers et ces pauvres gens angoissés, prostrés dans l'attente du meilleur comme du pire...

Et c'est le pire qui se présente : l'ennemi est là, en nombre, équipé pour le combat et impitoyable ! L'attaque est fulgurante, sauvage et sans merci !

Les réfugiés, paysans de métier pour la plupart, ne font pas le poids. Décapités, transpercés de part en part, égorgés, lapidés, les corps s'amoncellent bientôt en tas sanglants. Les enfants ne sont pas épargnés. Ceux qui cherchent à s'échapper sont rattrapés et exécutés aussitôt. Les blessés sont achevés à coups de massues...

Triomphants, les assaillants repoussent les corps dans la pente du couloir, au fond de la grotte, prennent à peine le temps de se servir parmi les nombreux objets des réfugiés massacrés, mais emportent les têtes des hommes comme trophées, témoignages de leur courage au combat...

Ces événements tragiques, minutieusement retracés par les archéologues, eurent lieu il y a plus de 2000 ans, à Eprave, dans la grotte du Bois de Wérimont, qui porte depuis ces fouilles le nom de « Trou de l'Ambre ».

Qui est responsable de ce massacre ?

On sait que les légionnaires de César se livrèrent parfois à d'impitoyables chasses à l'homme, mais l'absence de certains crânes adultes semble plutôt témoigner ici de coutumes de chasseurs de têtes laissant supposer un règlement de compte entre tribus.

Quoi qu'il en soit, le dossier d'enquête reste ouvert. Appel à témoins !

Le ruban des calcaires frasniens

BRUNO MARÉE

Nous connaissons les imposants massifs calcaires de la région. A Rochefort, Eprave ou Han-sur-Lesse, ils abritent les réseaux souterrains parmi les plus développés du pays. A Jemelle, à Wellin et, anciennement, à Resteigne, ils sont exploités en carrières de plus en plus imposantes, grandes consommatrices de pierres, de collines ou de plateaux calcaires... ces calcaires que les géologues ont qualifié de « givetiens » pour les avoir abondamment rencontrés et étudiés dans la région de Givet.

Ce n'est pas de ces calcaires-là qu'il sera question ici !

Les calcaires frasniens sont beaucoup plus modestes : ils ne renferment aucune grotte digne de ce nom et n'ont que très rarement fait l'objet d'une exploitation artisanale et temporaire. Leur épaisseur n'atteint que quelques dizaines de mètres et leur structure ne présente pas les imposantes strates du Givetien. La qualité de la pierre semble assez médiocre et les carriers s'en sont vite désintéressés. Pas d'abrupts rocheux prestigieux, pas de porches de grottes grandioses, pas de résurgences spectaculaires,... avec le Fasnien, tout se fait dans la discrétion !

Et pourtant, le ruban des calcaires frasniens offre à la région de Lesse-et-Lomme un supplément de diversité remarquable. Les paysages lui sont redevables de quelques-unes de leurs plus belles collines. Les hommes ont contourné les tiennes pour étendre leurs champs et leurs cultures, abandonnant aux forêts les calcaires émergeant...

Le calcaire fasnien représente, en effet, une mince bande plus résistante à l'érosion que les schistes tendres qui l'enserrent. Lors de la formation des roches sédimentaires, quelques millions d'années après l'édification des énormes massifs coraliens qui forment aujourd'hui le Givetien, nos régions s'enfonceront davantage sous la mer et verront s'accumuler d'épaisses couches d'argiles. Celles-ci formeront les schistes frasniens, puis famenniens, si typiques de la dépression nord de la Famenne. Mais, au cours de la sédimentation des premières argiles, quelques périodes seront à nouveau propices à la constitution de couches calcaires, sans doute dans des mers assez chaudes, claires et peu profondes. C'est là l'origine des calcaires frasniens !

Sans carte géologique, il est très aisé de les repérer sur le terrain. Suivons-les, de Rochefort à Belvaux, dans cette zone plissée par deux anticlinaux et deux synclinaux successifs. Le ruban des calcaires frasniens y forme quelques grands zigzags perturbés, ici et là, par de nombreuses failles.

Point de départ : la Chapelle N.D. du Maquis, à Rochefort, puis, le Tienne de Gemeroie s'étirant vers le sud-ouest. Nous sommes sur le versant nord de l'anticlinal de Sainte-Odile. Près d'Eprave, les collines de Sur le Mont, puis de la Justice, marquent le premier virage, au nez de l'anticlinal, et le passage sur le versant sud de celui-ci. Ensuite, se succèdent une série de petites dénivellations orientées vers le sud-est et passant par la montée vers le Belvédère et Hamerenne, puis, après la perturbation de la faille de Forrières, par la chapelle des Rochettes, par l'ancien dépotoir de Han, par la Chavée de la Lesse, jusqu'au Fond de Thion, avant de revenir vers le village de Han où elle forme la petite côte du quartier du « Mwé tchin ». Nous avons franchi le synclinal de Han et, direction plein ouest, nous sommes maintenant sur le flanc nord de l'anticlinal de Wavreille : le Tienne du Curet, à Han, le chapelet de petites collines boisées s'étirant au nord des Grignaux, du Bois du Roptai, à Ave, et du Bois du Solin, à Lavaux-Sainte-Anne. C'est l'extrémité ouest de l'anticlinal de Wavreille. Demi-tour vers l'est pour passer sur son flanc sud avec le Gros-Tienne, le Tienne del Vigne, le Tienne del Core, entre Lavaux et Ave, puis avec une série de tiennes boisées de pins noirs, entre Auffe et Belvaux, avant d'opérer un nouveau changement radical d'orientation après le passage du synclinal de Belvaux... Et c'est reparti, vers l'ouest...

Le relief, la végétation qui l'occupe, la faune qui l'habite, la destination qu'en font les hommes et, pour tout dire, le paysage... sont le résultat des sautes d'humeurs climatiques et tectoniques de notre bonne vieille terre. Et ce, depuis quelques centaines de millions d'années !

Autant y songer de temps en temps : ça incite opportunément à un brin d'humilité !

Dimanche 4 novembre

Mycologie tardive : influence du peuplement en résineux sur le développement des champignons, prospection à Thérumont et Botton (Ave-et-Auffe)

MARC PAQUAY

Au vu de nos propres statistiques myco-météorologiques, on peut poursuivre, sans hésiter, la programmation de sorties en novembre ! Lors de cette activité, limitée à un seul lieu de prospection, nous avons pu identifier 120 espèces ...

| | | |
|-------------------------------------|-------------------------------------|----------------------------------------|
| <i>Abortiporus biennis</i> | <i>Fomitopsis pinicola</i> | <i>Mycena galericulata</i> |
| <i>Agaricus silvaticus</i> | <i>Galerina marginata</i> | <i>Mycena inclinata</i> |
| <i>Aleuria aurantia</i> | <i>Gymnopilus penetrans</i> | <i>Mycena polygramma</i> |
| <i>Amanita citrina</i> | <i>Hebeloma crustuliniforme</i> | <i>Mycena pura</i> |
| <i>Amanita rubescens</i> | <i>Hebeloma sinapizans</i> | <i>Mycena rosea</i> |
| <i>Armillaria mellea</i> | <i>Heterobasidion annosum</i> | <i>Oligoporus caesius</i> |
| <i>Ascocoryne sarcoides</i> | <i>Hydnum repandum</i> | <i>Oligoporus stypticus</i> |
| <i>Baeospora myosura</i> | <i>Hygrophoropsis aurantiaca</i> | <i>Oudemansiella radicata</i> |
| <i>Bisporella citrina</i> | Hygrophorus arbustivus (3) | Paxillus panuoides |
| <i>Bjerkandera adusta</i> | <i>Hygrophorus eburneus</i> | <i>Piptoporus betulinus</i> |
| <i>Boletus edulis</i> | Hygrophorus latitabundus (4) | <i>Pleurotus cornucopiae</i> |
| <i>Calocera cornea</i> | <i>Hygrophorus lindtneri</i> | <i>Pleurotus ostreatus</i> |
| <i>Clavulina rugosa</i> | <i>Hygrophorus pustulatus</i> | <i>Polyporus brumalis</i> |
| <i>Clitocybe cerussata</i> | <i>Hymenoscyphus calyculus (5)</i> | <i>Ramaria ochraceovirens/abietina</i> |
| <i>Clitocybe clavipes</i> | <i>Hypholoma capnoides</i> | <i>Russula fageticola</i> |
| <i>Clitocybe decembris</i> | <i>Hypholoma fasciculare</i> | <i>Russula fragilis</i> |
| <i>Clitocybe ditopa</i> | <i>Hypholoma marginatum</i> | <i>Russula integra</i> |
| <i>Clitocybe fragrans</i> | <i>Hypholoma sublateritium</i> | <i>Russula lepida</i> |
| <i>Clitocybe graminicola</i> | <i>Hypoxylon fragiforme</i> | <i>Russula olivacea</i> |
| <i>Clitocybe (lituus) (1)</i> | <i>Inocybe cookei</i> | <i>Schizophyllum commune</i> |
| <i>Clitocybe nebularis</i> | <i>Inocybe geophylla</i> | <i>Stereum hirsutum</i> |
| <i>Clitocybe phaeoophthalma</i> | <i>Inocybe geophylla-lilacina</i> | <i>Stereum ochraceo-flavum</i> |
| <i>Clitocybe phyllophila</i> | <i>Inocybe petiginosa</i> | <i>Stropharia aeruginosa</i> |
| <i>Clitopilus (cystidiatus) (2)</i> | <i>Ischnoderma benzoinum</i> | Suillus collinitus |
| <i>Clitopilus prunulus</i> | <i>Kuehneromyces mutabilis</i> | <i>Suillus granulatus</i> |
| <i>Collybia butyracea</i> | <i>Laccaria amethystina</i> | <i>Suillus luteus</i> |
| <i>Collybia peronata</i> | <i>Laccaria laccata</i> | <i>Tephrocybe atrata</i> |
| <i>Cortinarius glaucopus</i> | <i>Laccaria proxima</i> | <i>Trametes versicolor</i> |
| <i>Cortinarius infractus</i> | <i>Lactarius chrysorrheus</i> | <i>Tricholoma album</i> |
| <i>Cortinarius torvus</i> | <i>Lactarius pallidus</i> | <i>Tricholoma atosquamosum</i> |
| <i>Cortinarius triformis</i> | <i>Lactarius pergamenus</i> | <i>Tricholoma fracticum</i> |
| <i>Cortinarius trivialis</i> | <i>Lactarius quietus</i> | <i>Tricholoma portentosum</i> |
| <i>Crepidotus variabilis</i> | Lactarius sanguifluus | <i>Tricholoma pseudoalbum</i> |
| <i>Cystoderma amianthinum</i> | <i>Lepista inversa</i> | <i>Tricholoma saponaceum</i> |
| <i>Cystolepiota sistrata</i> | <i>Lepista nuda</i> | <i>Tricholoma scalpturatum</i> |
| <i>Dacrymyces stillatus</i> | <i>Lepista sordida</i> | <i>Tricholoma sulfureum</i> |
| <i>Entoloma cetratum</i> | <i>Leucocortinarius bulbiger</i> | <i>Tricholoma terreum</i> |
| <i>Entoloma nidorosum</i> | <i>Macrolepiota rhacodes</i> | <i>Tricholomopsis rutilans</i> |
| <i>Fomes fomentarius</i> | <i>Merulius tremellosus</i> | Tubaria autochtona (6) |
| | <i>Mycena epipterygia</i> | <i>Xylaria hypoxylon</i> |

Les espèces intéressantes – peu fréquentes sont indiquées en gras

REMARQUES

(1) probable, identification macroscopique

(2) probable vu la teinte plus grise et l'allure différente des autres *C. prunulus* observés mais demande vérification microscopique

(3) espèce rare !

(4) espèce rare (personnellement, je ne connais que deux stations en Calestienne l'autre étant située près de la carrière du Fond des Vaux à Wellin)

(5) récolté et déterminé par Charles Verstichel

(6) peu fréquent, lié à la présence de *Crataegus sp.* (réc. Jacques Haine)



Hygrophorus latitabundus (photo Marc Paquay)

Samedi 10 novembre

Promenade d'observation des oiseaux sur les crêtes et bocages entre Honnay et Sohier

MARC PAQUAY

La migration touche à sa fin. Les dernières bandes de Pinsons des arbres accompagnées parfois de Pinsons du nord filent vers le sud. Quelques bandes de Grives mauvis et litornes prennent la même direction avec quelques groupes importants d'Étourneaux sansonnets. Sur la crête, nous observons un Busard Saint-Martin, magnifique mâle en chasse, d'un vol bas au-dessus des herbages.

Dans le bocage proche du village de Honnay, une Pie-grièche grise est à l'affût au sommet d'une aubépine. Au travers de la lunette, nous pouvons voir un liseré clair sur le bord externe des couvertures primaires, indice d'un oiseau immature, peut être un oiseau né sur place. Le fait est impossible à confirmer car des hivernants venus des pays du nord de l'Europe sont déjà présents à cette époque. La Pie-grièche grise est devenue d'une grande rareté en Famenne durant ces dix dernières années.



Grive draine (photo Marc Paquay)

Samedi 24 novembre

Compte rendu de la session naturaliste en Haute Maurienne

GEORGES DE HEYN

La majorité des participants à la session naturaliste en Haute Maurienne, guidée avec talent par Francly Moreau, étaient présents à la toute nouvelle maison des associations de la commune de Wellin.

Chacun a été ravi de voir comme cette ancienne école a été rénovée avec goût au profit des diverses associations locales qui disposent maintenant de locaux agréables et confortables (même si des problèmes de chauffage persistent à l'étage après la toute récente inauguration).

Notre président Daniel Tyteca avait apporté l'infrastructure et le matériel permettant de revivre en photos notre semaine de vacances studieuses en montagne.

Claire Brenu et Marc Paquay nous ont enchantés et émerveillés par leurs documents photographiques montrant les natus en activité, mais aussi les divers aspects de nos centres d'intérêt, flore, faune, paysages. Ils nous ont fait revivre des moments magiques, et nous

avons été sidérés par la qualité des photos macro d'insectes et par le monde des lichens qui pour beaucoup d'entre nous reste à découvrir.

Cerise sur le gâteau, le premier numéro des cahiers des Naturalistes de la Haute Lesse réalisé par André d'Ocquier et consacré à la session en Haute Maurienne a été distribué aux membres présents.

C'est autour du verre de l'amitié et des tartes confectionnées avec amour par Mathé, que nous avons échangé nos souvenirs et que nous nous sommes promis de revivre d'autres moments passionnants à la prochaine session d'été. Et vu le programme, elle risque d'être volcanique.



Lichens



Paysages



Faune



Flore

Photos de Marc Paquay et Claire Brenu

Dimanche 16 décembre 2012

Balade familiale à Chanly (Belles Plumes) sur le thème de la régénération spontanée des peuplements forestiers

GEORGES DE HEYN

Une quinzaine de courageux et optimistes participants se sont retrouvés sur le pont de la Lesse à Chanly, en basse Ardenne, malgré un ciel bas, gris et brumeux.

Nous gagnons le parking entre Neupont et la ferme de Baligan pour entamer notre promenade en suivant le chemin contournant Les Laidis Tiennes. Nous quittons les bords de la Lesse (altitude 220 m) et gravissons les flancs du tienne en admirant la plaine inondée par les abondantes pluies de ces derniers jours. Un chêne séculaire remarquable, isolé dans les prairies sous eau, est, selon Philippe Corbeel, en train de dépérir en raison du piétinement des troupeaux de vaches qui étouffent ses racines.

Nous abordons une carrière de grès quartzitique désaffectée montrant quelques beaux anticlinaux secondaires non encore dissimulés par la végétation qui reprend ses droits. La carrière est un beau témoin de la Formation de Vireux qui s'étale sur 130 mètres d'épaisseur. Le flanc sud de la carrière est colonisé par des bouleaux. L'un d'entre eux vit ses derniers jours mais la mort donne la vie et dans ce cas-ci, la vie s'exprime par une belle explosion de polypores du bouleau (*Piptoporus betulinus*) étagés le long du tronc de l'arbre malade.

L'ombre et l'humidité régnant sur ce même flanc rocheux permettent à diverses fougères de se développer et nous relevons la fougère mâle (*Dryopteris filix-mas*), le dryopteris dilaté (*Dryopteris dilatata*) aux écailles du pétiole bicolores (brun foncé au centre et brun pâle au bord), ces deux espèces appréciant les sols riches de bas de pente, la fausse capillaire (*Asplenium trichomanes*) et le polypode vulgaire (*Polypodium vulgare*) particulièrement exubérant et tapissant les moindres anfractuosités de ses frondes pennées.

En bordure du chemin, Marc découvre un petit polypore sur l'écorce d'un saule marsault (*Salix caprea*). Après examen, il le nomme *Gloeporus dichrous*. C'est une espèce peu courante vue à quelques rares reprises dans la région.

Les flancs escarpés à l'ouest des Laidis Tiennes sont érigés en réserve forestière intégrale. Cette chênaie-boulaie sur sol acide est difficile à exploiter, ce qui explique son statut protégé.

En bas de pente, elle fait place à la chênaie-charmaie puis à l'aulnaie qui borde la Lesse aux eaux bouillonnantes. Philippe Corbeel nous fait quitter le chemin, ancienne terrasse fluviale, pour admirer le paysage de la vallée de la Lesse. Le point de vue est situé non loin d'une petite

maison en pierres, flanquée de bancs sous abri, qui serait un lieu idéal pour un pique-nique estival des Naturalistes.

Les grès bleu verdâtre de la Formation de Vireux font place aux roches schisto-gréseuses à la couleur lie-de-vin, typique de la Formation de Chooz. Les petites exploitations privées plantées d'épicéas et de douglas vivotent sur ces sols peu profonds et la régénération spontanée des frênes et des bouleaux montre que ces plantations non indigènes ne sont pas à leur place et que la nature reprend ses droits. Le genêt à balais et le noisetier occupent aussi les quelques parcelles mises à blanc.

Philippe propose de quitter la promenade fléchée pour remonter le cours du Miseri. Les coupes récentes des gros épicéas âgés qui bordaient le ruisseau ont rendu la lumière au fond de ce vallon, permettant ainsi à la biodiversité de s'exprimer de manière optimale. Un château d'eau abandonné, datant des années 1925, abrite une retenue d'eau impressionnante d'une quinzaine de mètres de longueur sur 2 mètres de profondeur sous une voûte empierrée de belle facture. Ce témoin archéologique de la maîtrise de l'eau du siècle passé mériterait une mise en valeur.

Le chemin atteint en pente raide le plateau des Belles Plumes à 340 m d'altitude. Des cultures de maïs et d'eulalie ou herbe à éléphant (*Miscanthus sp.*) montrent l'évolution des pratiques cynégétiques qui n'ont d'autre but que de nourrir les sangliers en surnombre afin d'offrir de beaux tableaux de chasse aux nemrods.

Nous abordons les flancs escarpés de la vallée du Couji. Ici aussi la chênaie à houlque molle est classée en réserve intégrale en raison des difficultés d'exploitation et de la piètre valeur commerciale des chênes malingres qui poussent sur ces sols maigres. Nous quittons la Formation de Vireux pour aborder la Formation de La Roche avec ses phyllades bleu sombre et passons donc de l'Emsien au Praguien, soit un saut d'une dizaine de millions d'années.

Si la vallée du Couji est bordée au nord par les flancs abrupts de la chênaie, le versant sud, au relief plus doux, est planté majoritairement en résineux et les récentes obligations légales de respect des 12 mètres de non-plantation au départ des rives devront être suivies afin de ne pas nuire à la vie du ruisseau.

Promenade familiale

Une zone de mise à blanc longeant le Couji, qui date d'une dizaine d'années, nous interpelle. Elle ne témoigne d'aucune régénération en dehors de quelques aulnes poussant au bord de ses berges. Est-ce la surpopulation en gibier ou le tassement du sol par les engins mécaniques lors de la mise à blanc qui interdit toute régénération ? Est-ce un effet combiné de ces deux facteurs ? La question est posée .

Le temps avance, l'obscurité tombe tout doucement avec de grosses gouttes de pluie et nous terminons notre circuit

à la ferme de Baligan. Cet ancien relais de poste, transformé en hôtel au siècle passé, est actuellement occupé par un propriétaire particulier qui l'a magnifiquement restauré. Un ancien abreuvoir circulaire est devenu objet de décoration florale en bord de chemin. L'empreinte de la pompe est encore très visible et fait face à l'écoulement du trop-plein.

C'est sur ce beau témoin du savoir-faire de nos ancêtres que nous nous quittons pour rejoindre nos voitures et la chaleur de nos foyers.



Gloeoporus dichrous (Photos Marc Paquay)

Pour une vision partagée de la préservation de la biodiversité

LIONEL DELVAUX, IEW

Les associations actives sur le thème de la biodiversité ont chacune développé une stratégie spécifique pour améliorer sa préservation. Il en résulte une diversité d'approches qui participe à un but commun... sans pour autant que ces approches diversifiées fassent sens ensemble. Sur base de ce constat partagé, les associations ont co-élaboré une vision globale intégrant leur diversité. Ce travail permettra aux associations d'inscrire leurs finalités et objectifs dans une **vision associative** cohérente susceptible de renforcer leurs actions.

La **valeur intrinsèque de la biodiversité** est le moteur de l'action associative. Les bénévoles, convaincus de cette valeur, s'engagent à travers des **actions collectives** afin de préserver la biodiversité. On identifie quatre formes de contributions, chacune indispensable et complémentaire aux autres.

- La **sensibilisation** prend des formes multiples et variées allant des campagnes grand public à la formation des guides nature. Elle a, au premier degré, pour objectif l'éveil et la prise de conscience. Celle-ci peut apporter un changement d'attitude susceptible d'induire un changement durable de comportement par rapport à la biodiversité. Ces changements de comportement individuel à travers la consommation, le jardinage écologique, etc... constituent un premier pas et l'étape préalable à l'action collective réalisée par les associations.
- La **gestion** (de la nature pour la nature) a pour objectif de maintenir et restaurer les joyaux de notre biodiversité. Elle passe par l'appropriation des sites et/ou leur protection par un statut adéquat et leur gestion. Le terme « gestion » inclut les notions de création, de restauration et d'entretien d'habitats naturels mais aussi de « laisser faire » la nature. Il s'agit des zones noyaux du réseau écologique.
- La **gestion intégrée** contribue à la protection des éléments du maillage écologique par une prise en compte de la biodiversité, via des normes ou de façon volontaire, par les gestionnaires du territoire. Il s'agit de (re)mettre la biodiversité au cœur des enjeux (économique, social, culturel, etc.) dans les différentes activités économiques qui y ont trait (agriculture, gestion forestière, entreprise, espaces verts, etc.).
- L'**activation** vise la mobilisation de personnes sur le terrain et / ou des systèmes politique et judiciaire dans le but de défendre la place de la biodiversité. L'activation intègre le plaidoyer (lobbying) afin de renforcer les politiques et moyens dévolus à la préservation et à la gestion des éléments du réseau écologique.

Les **valeurs utilitaires associées à la biodiversité** sont appréhendées de manière évidente par les acteurs dont l'activité dépend des services écosystémiques. Ces valeurs utilitaires sont associées à la **résilience des écosystèmes**, c'est-à-dire leurs capacités à récupérer un fonctionnement ou un développement normal après avoir subi une perturbation. Assurer la résilience des écosystèmes confrontés à l'érosion de la biodiversité et aux changements climatiques afin de préserver les services qui y sont associés et dont nous dépendons constitue donc un enjeu susceptible de créer une large adhésion.

Les associations s'impliqueront pour susciter une **adhésion collective** à l'importance de préserver et renforcer la résilience des écosystèmes. Cette notion de résilience sera plus largement utilisée et vulgarisée auprès du grand public, notamment dans le cadre des actions de sensibilisation. Le besoin de résilience justifie l'intégration de la biodiversité au sein des différents secteurs (gestion intégrée), une attention et une protection accrue (activation) ainsi que la désignation et la gestion de sites noyaux (gestion). Pour les associations, cette approche plus utilitariste de la biodiversité ne constitue cependant qu'un premier pas vers une reconnaissance de sa valeur intrinsèque.

Enfin, les associations conçoivent leurs actions dans un processus permanent d'**échange**, d'**apprentissage** voire d'**éducation** en leur sein mais aussi dans leurs relations aux autres.

Compte rendu de la Commission de l'environnement du 6 décembre

Louis Deltombe et Philippe Corbeel

Voici ce qui a été discuté :

1. Contrat de rivière pour la Lesse : un bilan triennal a été effectué en vue de programmer de nouvelles activités. Bruno Marée signale qu'il tient son mandat d'administrateur à la disposition d'un membre du comité des NHL. Dans le cadre des projets LIFE, une action sera menée dans le cadre de protection et de restauration de 150 ha de prairies bocagères essentiellement en Fagne/Famenne. Un budget de 4 millions d'euros sera alloué à ce projet en vue d'acheter et d'entretenir les parcelles visées, la moitié des crédits viennent des pouvoirs publics (RW et Europe), l'autre moitié vient de Natagora et de sponsors. Cette action devrait s'étaler sur 7 ans.

2. Évolutions législatives : une enquête publique a débuté le 15 décembre concernant les 262 sites Natura 2000. Les contraintes de gestion sont fonction de l'UG (unité de gestion), les UG2 étant les plus draconiennes et concernent les pelouses calcicoles et autres sites très sensibles. La cartographie de ces sites est disponible aux maisons communales et sur le site NATURAWAL. Il est souhaitable que les Natus consultent ces documents et apportent leurs remarques éventuelles comme les contraintes de gestion proposées ou une extension de la zone à protéger (avec l'accord du propriétaire). Les Natus pourraient aussi acquérir des terrains dont la moitié du prix d'achat serait pris en compte par les pouvoirs publics, à charge de les entretenir durant 30 ans. Sujet à soumettre au comité.

3. Colloque sur l'éolien : L'asbl « Vent d'Houyet » et IEW organisent une série de colloques informels relatifs à l'éolien en zone forestière. Raoul Hubert et Louis Deltombe étaient présents à la première session. Ils nous présenteront les conclusions en mars 2013 après la 3^e session, mais il semble déjà que l'on privilégiera les implantations dans les zones boisées résineuses.

4. Colloque « Dynamique et biodiversité » : Philippe Corbeel était présent au Sart Tilman où le 27 novembre Mr Genot et Mr Marage ont présenté leurs points de vue sur la gestion de la biodiversité et l'emprise humaine démesurée dans les pratiques de gestion.

5. Divers :

- Plantations de sapins de Noël dans la commune de Libin : Les relevés des index biotiques des ruisseaux environnants ne montrent pas de pollutions massives, mais une étude plus approfondie est souhaitable (pédofaune, dosage du glycosate,...) et devrait être faite par l'AFSCA.
- Incinérateur de Givet : Le projet semble définitivement enterré. Le préfet des Ardennes n'y était pas favorable en raison de la levée de boucliers des communes avoisinantes et des risques de pollution que cette activité industrielle était susceptible d'entraîner.
- Action abeilles : Nicolas Vereecken, bien connu des Natus, propose début 2013 une série d'actions sur la commune de Rochefort afin de sensibiliser le public au rôle des abeilles tant domestiques que sauvages (gestion de sites favorables, mise en place de « nichoirs » à abeilles sauvages, ...) On vise les zonings industriels, le parc Préhyr et la Malagne.

**PROCHAIN RENDEZ-VOUS LE 31 janvier 2013 A 20H00.
A Chanly rue du Tombois (nouveau local), bienvenue à tous !**

Rédition de « La botanique » de Jean-Jacques Rousseau illustrée par Pierre-Joseph Redoute

En cette année de célébration de la naissance de Jean Jacques ROUSSEAU l'association « La Botanique » réédite l'une de ses œuvres quelque peu méconnue : LA BOTANIQUE.

Une passion qu'il développa en divers écrits (« Lettres élémentaires », « Fragments pour un Dictionnaire », etc.) qui ont été réunis et publiés en 1805, accompagnés de 65 planches en couleurs d'après le peintre Pierre-Joseph REDOUTE.

Orné de soixante-cinq planches / imprimées en couleurs / d'après les peintures de P. J. Redouté, Paris, Delachaussée, rue du Temple, n°40 et Garnery, rue de Seine, n°6, [An] XIV=1805.

Reprint en fac-similé de l'édition originale. Avec une préface inédite de Joseph Hériard Dubreuil. 1 volume in-8° (165 mm x 240 mm), 280 pages (dont 65 planches en couleurs imprimées R°), tirées sur Cyclus Print 130gr., dos carré collé cousu, couverture rigide.

Tirage limité à 500 exemplaires numérotés. Prix TTC France : 29 €uros + participation aux frais d'envoi.

Le bon de commande peut être envoyé aux membres intéressés. Contactez le Comité.



Association « LA
BOTANIQUE »

C/o Magdalena Dumoulin

12, impasse des Clérambault

78 125 Vieille Eglise en
Yvelines

Courriel : labotaniqueljprj@orange.fr

Le projet LIFE Prairies bocagères...

... vient juste de débuter. Pendant 7 ans, l'équipe du projet s'attellera à la restauration biologique de prairies favorables à six espèces animales menacées et ce, dans 10 sites Natura 2000 de Fagne et de Famenne entre Chimay et Rochefort. Les habitats prairiaux visés et ces espèces animales sont tous dans un mauvais état de conservation. Or, ils représentent un intérêt biologique et une valeur patrimoniale importante pour la région et sont garants de nombreux services écosystémiques associés.

Les projets LIFE sont cofinancés par l'Europe pour restaurer le réseau écologique et favoriser ainsi la biodiversité en améliorant l'état de conservation des biotopes et des habitats d'espèces visés par les Directives "Oiseaux" et "Faune-Flore-Habitats" dans les sites Natura 2000.

Le coordinateur du projet Life est Natagora et le bénéficiaire associé est Virelles nature qui sera chargé de différentes actions de sensibilisation.

Ainsi, parallèlement aux objectifs de restauration et de protection des sites, un important volet du projet sera consacré à la communication et aux actions de sensibilisation afin de faire prendre conscience au grand public de l'importance de la sauvegarde de notre patrimoine naturel à travers le réseau Natura2000 notamment. C'est de cette manière que ce projet pourrait aussi participer concrètement à la mise en valeur du patrimoine naturel de la région. Des panneaux informatifs adressés au grand public et placés en bordure des sites restaurés seront réalisés. La réalisation d'un dépliant pour le grand public présentant les sites naturels de la région est aussi prévue.



Pour le projet Life « Prairies
bocagères »,

Thibaut Goret, Coordinateur

Olivier Kints, Assistant de
terrain

Thibaut.goret@natagora.be

olivier.kints@natagora.be

Liste des membres effectifs

| | |
|---------------------------------------------|-----------------------------------------------|
| BATHY Francis 6900 MARLOIE | LAMBEAU André 1410 WATERLOO |
| BORN Hugues 6001 CHARLEROI | LAPAILLE Marie 5580 EPRAVE |
| BRENU Claire 5564 WANLIN | LAPAILLE Michèle 5580 EPRAVE |
| CALLEBAUT Delphor 1030 BRUXELLES | LAVALLEE Etienne 5580 HAN-SUR-LESSE |
| CHANTEUX Pierre 6856 FAYS-LES-VENEURS | LEBRUN Andrée 6890 VILLANCE |
| CORBEEL Fabienne 6921 CHANLY | LEBRUN Jean-Claude 6890 VILLANCE |
| CORBEEL Philippe 6921 CHANLY | LECOMTE Marie 6950 MORMONT |
| CRISPIELS Clément 6890 LIBIN | LEONARD Georges 1450 BLANMONT |
| DAVID Michel 6953 FORRIERES | LEURQUIN Jean 6920 FROIDLIEU - WELLIN |
| DAVID - LONCHAY Elise 6953 FORRIERES | LIMBOURG Pierre 6920 WELLIN |
| DE BRABANDERE Noëlle 6890 REDU | LOISELET Ghislaine 7011 GHLIN |
| DE HEYN Georges 6920 FROIDLIEU - WELLIN | LOUVIAUX Michel 6900 MARCHE-EN-FAMENNE |
| DE HEYN Martine 6920 FROIDLIEU - WELLIN | MABILLE Marianne 1500 HALLE |
| DE LAMPER Henri 5580 HAN – SUR – LESSE | MANNAERT Martine 5081 BOVESSE |
| DECKX Hugo 6920 WELLIN | MANNAERT Pierre 5081 BOVESSE |
| DEGROOTE Patrick 7080 EUGIES | MAREE Bruno 5580 HAN-SUR-LESSE |
| DELCAMBRE Geneviève 6238 LIBERCHIES | MAREE-CHABOTTEAUX Fabienne 5580 HAN-SUR-LESSE |
| DELTOMBE Louis 5580 ROCHEFORT | MELIGNON Louis 5580 ROCHEFORT |
| DEMILY-COLOT Annette 6120 JAMIOULX | MINET Gérard 5570 FESCHAUX |
| DEMILY Claude 6120 JAMIOULX | MORA Bernadette F-08800 MONTHERME (FR) |
| DENYS Luc 1050 IXELLES | MOREAU Francly 6230 PONT-A-CELLES |
| DENYS Marie-Claire 1050 IXELLES | MOULRON Thérèse 1030 BRUXELLES |
| DESTERKE André 5580 EPRAVE | NOVAK Marie Hélène 5580 ROCHEFORT |
| D'OCQUIER André 1040 BRUXELLES | ORRU Mauro 6250 ROSELIES |
| DUBRAY Jean-Claude 6890 REDU | PAELINCK Anne-Marie 1030 BRUXELLES |
| DUFOUR David 6951 BANDE | PAQUAY Marc 5564 WANLIN |
| DUVIVIER Jean-Pierre 5651 SOMZEE | PARIZEL Mireille 6890 LIBIN |
| DUVIVIER Monique 5651 SOMZEE | PENNE Edgard 6890 TRANSINNE |
| GALLEZ Jacques 5580 BUISSONVILLE | PENNE Maggy 6890 TRANSINNE |
| GELIN Arlette 5580 ROCHEFORT | PETREMENT Bruno 6769 GEROUVILLE |
| GERARD Emile 5000 NAMUR | PIERRET Dany 6950 MORMONT |
| GILLAERTS Henri 1700 DILBEEK | RANDOUX Jean 1140 EVERE |
| GILLAERTS-MERX Marianne 1700 DILBEEK | ROMAIN Marie-Thérèse 6920 FROIDLIEU - WELLIN |
| GILLET Chantal 6890 LIBIN | ROSSION Myriam 5580 VILLERS-SUR-LESSE |
| GIOT Jean-Louis 6990 MARENNE | SERPAGLI Michèle F-08700 NOUZONVILLE |
| GOTTARDI Estelle 6890 LIBIN | TIMSONET Jean 6890 LIBIN |
| HAINÉ Jacques 5150 FLOREFFE | TYTECA Daniel 5580 AVE-ET-AUFFE |
| HERMAN Denis 6890 LIBIN | TYTECA Laureline 5580 AVE-ET-AUFFE |
| HUBERT Françoise 5580 MONT-GAUTHIER | TYTECA-ANTHOINE Brigitte 5580 AVE-ET-AUFFE |
| HUBERT Raoul 5580 MONT-GAUTHIER | VAN DEN ABBEELE Francine 6821 FLORENVILLE |
| HUBLET Georges 5540 WAULSORT | VANDYSTADT Pierre 1030 BRUXELLES |
| HUYGHEBAERT Martin 7070 LE ROEULX | VERMEULEN Myriam 6953 MASBOURG |
| HUYGHEBAERT-DEVONDEL Martine 7070 LE ROEULX | VERMEULEN Yves 6953 MASBOURG |
| INSTALLE Claire 5580 BRIQUEMONT | VERSTICHEL Charles 1428 LILLOIS |
| INSTALLE Marc 5580 BRIQUEMONT | VERSTICHEL-ROUSSEAU Marie-Claire 1428 LILLOIS |

Liste des membres en ordre de cotisation

| Nom | Prénom | Code | Ville |
|------------------------|-------------------------------|------|----------------------|
| ANTOINE | Marie-Madeleine | 6890 | VILLANCE |
| BADOT | Didier et Françoise | 6534 | GOZEE |
| BATHY | Francis | 6900 | MARLOIE |
| BONMARCHAND | Suzanne | 1030 | BRUXELLES |
| BORN | Hugues | 6001 | MARCINELLE |
| BOVY | Paule | 5580 | ROCHEFORT |
| BURNOTTE | André | 6800 | NEUVILLERS |
| CALLEBAUT | Delphore et Thérèse | 1030 | BRUXELLES |
| CHANTEUX | Pierre et Danielle | 6856 | FAYS – LES – VENEURS |
| CLAESSENS | Pierre | 6840 | NEUFCHATEAU |
| CLAVAREAU | Catherine | 1310 | LA HULPE |
| CLESSE | Bernard | 5600 | FAGNOLLE |
| COHEUR | Louis | 2400 | MOL |
| CORBEEL - LAURENT | Philippe, Fabienne et famille | 6921 | CHANLY |
| CORBION | Didier | 5580 | ROCHEFORT |
| CORDONNIER | André | 6850 | PALISEUL |
| COUVREUR | Jean-Marc | 5030 | GEMBOUX |
| CRISPIELS | Clément | 6890 | LIBIN |
| CROISIER | Christian | 6900 | ON |
| CROISIER | Paul | 1410 | WATERLOO |
| DABE | Marie-Line | 6890 | TRANSINNE |
| DAUCHOT | Fernand | 6838 | CORBION |
| DAVID - LONCHAY | Michel et Elise | 6953 | FORRIERES |
| DE BŒUF - CORNET | Leo et Myriam | 6940 | DURBUY |
| DECKX | Hugo | 6920 | WELLIN |
| DE CLERCK - LOUIS | Annick | 5580 | BRIQUEMONT |
| DE CEUNINCK -PARMA | Emile | 5580 | ROCHEFORT |
| DE HEYN - CARTHE | Georges & Martine | 6920 | FROIDLIEU - WELLIN |
| DE LAMPEER | Henri | 5580 | HAN – SUR – LESSE |
| DE BRABANDERE - DUBRAY | Noëlle & Jean-Claude | 6890 | REDU |
| DEFOSSA-DELCAMBRE | Geneviève | 6238 | LIBERCHIES |
| DEGROOTE | Patrick | 7080 | EUGIES |
| DE LATHOUWER | Claude | 1120 | BRUXELLES |
| DE LEENER | Thierry | 5560 | HOUYET |
| DELTOMBE - BAURY | Louis et Geneviève | 5580 | ROCHEFORT |
| DELVAUX de FENFFE | Michel et M-Christine | 1348 | LOUVAIN - LA - NEUVE |
| DEMEURE | Isabelle | 5580 | LESSIVE |
| DEMOULIN | Philippe | 6990 | DEULIN |
| DEMILY | Claude et Annette | 6120 | JAMIOULX |
| DENYS - CHAPEAUX | Marie-Claire et Luc | 1050 | IXELLES |
| DEPAUW | Willem & Claudine | 5580 | VILLERS-SUR-LESSE |
| DE RUYDTS | Elisabeth | 5020 | VEDRIN |
| DESTERKE | André | 5580 | EPRAVE |
| DESTOCKY - MARCHAL | Valérie, Eloïse & Maud | 6920 | WELLIN |
| d'OCQUIER | André | 1040 | BRUXELLES |
| DOUCET | David | 6800 | SAINT-PIERRE |
| DUBOIS | Guy et Martine | 1040 | ETTERBEEK |
| DUFOUR | David | 6951 | BANDE |
| DUGAILLEZ- JACQUES | Olivier & Pauline | 6860 | CHÊNE |

Informations aux membres

| | | | |
|------------------------|------------------------------------|------|-----------------------|
| DUPUIS - SCHMITZ | Jacques et Jacqueline | 6927 | TELLIN |
| DURANT | Jean et Isabelle | 6032 | MONT- SUR- MARCHIENNE |
| DUVIVIER - DOIGNON | Jean-Pierre et Monique | 5651 | SOMZEE |
| EVRRARD | Maurice | 6921 | CHANLY |
| FABRY-DELACROIX | Albert et Roseline | 5560 | HULSONNIAUX |
| FAGOT | Jean | 4845 | JALHAY |
| FRANCOTTE | Pierre | 4430 | ANS |
| FRIX | Fernand | 1082 | BERCHEM Ste AGATHE |
| GALLEZ | Jacques, Marine et Françoise | 5580 | BUISSONVILLE |
| GATHOYE | Jean-Louis | 4600 | WISE |
| GAVAGE - QUENNERY | Gabriel et Marie-Claire | 6900 | MARCHE – EN - FAMENNE |
| GELIN | Arlette | 5580 | ROCHEFORT |
| GERARD | Christine | 6890 | REDU |
| GERARD | Emile et Françoise | 5000 | NAMUR |
| GIJSEN | Luc | 4000 | LIEGE |
| GILISSEN | Jean | 6717 | ATTERT |
| GILLAERTS-MERX | Marianne et Henri | 1700 | DILBEEK |
| GILLET | Chantal | 6890 | LIBIN |
| GIOT | Jean-Louis | 6990 | MARENNE |
| GROYNNE - JACQUEMART | Richard & Annette | 6920 | SOHIER |
| GONZE - DELYS | Roger et Claire | 1150 | BRUXELLES |
| GOOSSENS | François | 6953 | LESTERNY |
| HAINE | Jacques | 5150 | FLOREFFE |
| HALLET | Catherine | 5500 | DINANT |
| HERMAN | Denis | 6890 | LIBIN |
| HERMAN | Jean | 6880 | BERTRIX |
| HERMAN | Michel | 6032 | CHARLEROI |
| HONORE | Jessie | 6953 | FORRIERES |
| HUBERT - DURDU | Raoul | 5580 | MONT-GAUTHIER |
| HUBLET | Georges | 5540 | WAULSORT |
| HUYGHEBAERT - DEVONDEL | Martine et Martin | 7070 | LE ROEULX |
| INSTALLE - SCHAUS | Marc et Claire | 5580 | BRIQUEMONT |
| ISERENTANT - AUSLOOS | Robert et Claire | 1360 | PERWEZ |
| ISTAS | Paul et Marcelle | 5580 | JEMELLE |
| JODOGNE | André | 5170 | LUSTIN |
| LAC-HAIR | Clint | 5541 | HASTIERE-PAR-DELÀ |
| LALOUX | Bernard | 6900 | ON |
| LAMBEAU - SEGHERS | André et Nicole | 1410 | WATERLOO |
| LANNOY | Michel | 5640 | BIESME |
| LAPAILLE – DELRIVIERE | Stéphane, Michèle, Marie et Thomas | 5580 | EPRAVE |
| LAVALLEE | Etienne | 5580 | HAN – SUR - LESSE |
| LAVIS - GELIN | Eric et Véronique | 6927 | RESTEIGNE |
| LEBRUN - ANTOINE | Jean-Claude et Andrée | 6890 | VILLANCE |
| LECOMTE | Gérard | 5170 | BOIS – DE – VILLERS |
| LECRON | Jean-Michel | 6500 | BEAUMONT |
| LEONARD-HAGGEMAN | M. et Mme | 1450 | BLANMONT |
| LEURQUIN - ROMAIN | Jean et Marie-Thérèse | 6920 | FROIDLIEU - WELLIN |
| LIBERT | Jeannine | 1150 | BRUXELLES |
| LIGHEZZOLO | Patrick | 5580 | AVE - ET -AUFFE |
| LIMBOURG | Pierre | 6920 | WELLIN |
| LOISELET | Ghislaine | 7011 | GHLIN |
| LOUVIAUX | Michel | 6900 | MARCHE - EN – FAMENNE |
| MABILLE | Marianne | 1500 | HALLE |

Informations aux membres

| | | | |
|------------------------|-------------------------------|------|-----------------------|
| MALDAGUE | Annick et Michel | 5590 | SOVET |
| MALEVEZ | Nicole | 6953 | FORRIERES |
| MANNAERT - WECKX | Pierre et Martine | 5081 | BOVESSE |
| MARÉE | Bruno et Fabienne | 5580 | HAN – SUR – LESSE |
| MATTERNE | Florian | 5580 | ROCHEFORT |
| MELIGNON | Louis et Nelly | 5580 | ROCHEFORT |
| MERCIER | Jacques | 6724 | HOUEMONT |
| MIGEOT - GOOSSENS | Roger et Claire | 6043 | RANSART |
| MINET | Gérard | 5570 | FESCHAUX |
| MOREAU | Francy | 6230 | PONT – A – CELLES |
| MORMONT - GILLIARD | Daniel et Francine | 6986 | HALLEUX |
| MOYEN | Jean-Marie | 6890 | LIBIN |
| MURAILLE | Guy et Colette | 6927 | GRUPONT |
| NOTTE-LECLERQUE | Raymond et Annie | 1300 | WAVRE |
| NOVAK | Marie Hélène | 5580 | ROCHEFORT |
| ORRU | Mauro | 6250 | ROSELIES |
| PAELINCK - VANDYSTADT | Anne-Marie et Pierre | 1030 | BRUXELLES |
| PAQUAY | Hélène | 5580 | HAN-SUR-LESSE |
| PAQUAY – BEGUIN | Jean-Jo | 4458 | FEXHE-SLINS |
| PAQUAY | Marc et Claire | 5564 | WANLIN |
| PAQUET | Alain | 5651 | TARCIENNE |
| PENNE - HAUGLUSTAINE | Edgard et Maggy | 6890 | TRANSINNE |
| PETREMENT | Bruno | 6769 | GEROUVILLE |
| PHARMACIE PARVAIS | | 1421 | OPHAIN |
| PIERRET - LECOMTE | Dany et Marie | 6950 | MORMONT |
| PIRLET | Jean | 4340 | VILLERS-L'ÉVEQUE |
| PIRONET | Annick | 4845 | JALHAY |
| POCHET | Pierre | 5190 | SPY |
| POELMANS | Denise | 1180 | UCCLE |
| POUMAY | Jacques | 4970 | FRANCORCHAMPS |
| PRADOS | José | 1170 | BRUXELLES |
| Province de Luxembourg | Bibliothèque & ludothèque | 6900 | MARCHE-EN-FAMENNE |
| RANDOUX | Jean | 1140 | EVERE |
| REMACLE – DEJAEGERE | Henri et Thérèse | 1200 | BRUXELLES |
| ROBEYNS - LERNO | Joseph & Béatrice | 5580 | FRANDEUX |
| ROELANS | Jeanine | 1080 | BRUXELLES |
| ROSSION | Myriam | 5580 | VILLERS – SUR – LESSE |
| ROUARD | Michel | 6470 | RANCE |
| SAINTENOY – SIMON | Jacqueline | 1030 | BRUXELLES |
| SAMBREE | Jacqueline | 5100 | NAMUR |
| SCHILANSKY – REHAKOVA | David | 1040 | ETTERBEEK |
| SMAL | Axel | 4300 | WAREMME |
| SMETS | Koen | 6927 | RESTEIGNE |
| SOREIL | Charles-Emmanuel | 6980 | BEAUSSAINT |
| TESTAERT | Dominique | 5573 | MARTOUZIN-NEUVILLE |
| THISQUEN | Xavier | 5580 | MONT – GAUTHIER |
| THYS - ROSTENNE | Jean-Pierre et Annie | 1630 | LINKEBEEK |
| TIMSONET-PARIZEL | Jean & Mireille | 6890 | LIBIN |
| TOUSSAINT | Andrée & Philippe | 1180 | UCCLE |
| TREPANT | Jacques et Inès | 5590 | CINEY |
| TROPPMANN | Wolfgang | 1150 | BRUXELLES |
| TYTECA - ANTHOINE | Daniel, Brigitte et Laureline | 5580 | AVE – ET – AUFFE |
| VAILLANT | Jean-François & Catherine | 1090 | JETTE |

Informations aux membres

| | | | |
|-----------------------------------|------------------------------|---------|------------------------|
| VANDENABBELE | Francine | 6821 | FLORENVILLE |
| VANDERVELDEN | Emile | 1020 | BRUXELLES |
| VAN REETH | Jacques et Bernadette | 1180 | BRUXELLES |
| VASSEUR | Philippe, Monique et famille | 1200 | WOLUWE-ST-LAMBERT |
| VERMEULEN - JESPER | Yves et Myriam | 6953 | MASBOURG |
| VERSTICHEL | Charles et Marie-Claire | 1428 | LILLOIS |
| VILVENS | Claude et Myriam et famille | 4680 | OUPEYE |
| VLAEMYNCK | Michel et Françoise | 7712 | HERSEAU |
| WATELET – BAILLET | Michel & Sabine | 6800 | SBERCHAMPS |
| WATERSCHOOT – DEVESSE | Anne | 1160 | AUDERGHEM |
| WEBER | Odette | 5580 | ROCHEFORT |
| WEYLAND DEBECKER | Françoise et Patricia | 5361 | SCOVILLE |
| BEHR | Roland | F 08200 | CHARLEVILLE - MEZIERES |
| MORA | Bernadette | F08800 | MONTHERME |
| SERPAGLI | Michèle | F08700 | NOUZONVILLE |
| ASBL Société belge de Malacologie | Roland HOUART | 3400 | LANDEN (Ezemaal) |

*Le Comité souhaite, à tous les membres
une année 2013 très naturelle*



Micro: Ortholux 1 - Obj: 2.5x

Photo: D70 - Mosaïque de 4 images - R = 1:1

Equisetum arvense L. - ct tige (coloration)

Diamètre coupe: env. 4 mm - Fond Clair
Préalpes, 850m - Christian Aubert - 09/05/2007

Les Naturalistes de la Haute-Lesse

A.S.B.L., Société fondée en 1968 N° d'entreprise : 412936225 Siège social: Chanly
www.naturalistesdelahautelesse.be

L'association « Les Naturalistes de la Haute-Lesse » a pour objet de favoriser, développer et coordonner par les moyens qu'elle juge utiles [Extrait de l'article 2 des statuts de l'association.]:

- toutes initiatives tendant à augmenter les connaissances de ses membres dans le domaine des sciences naturelles;
- l'étude de toutes questions relatives à l'écologie en général;
- toutes actions en vue de la conservation de l'environnement, de la sauvegarde et de la protection de la nature.

Avec le soutien de la Fédération Wallonie-Bruxelles. L'association est reconnue en vertu du décret du 17 juillet 2003 relatif au soutien de l'action associative dans le champ de l'éducation permanente.

Elle est subventionnée par le Gouvernement wallon pour ses activités de sensibilisation

et d'information en matière de conservation de la nature avec le soutien du Service

Public de Wallonie (SPW) - Direction Générale Opérationnelle Agriculture,

Ressources Naturelles et Environnement (D GARNE-DGO3).

Elle est membre d'Inter-Environnement Wallonie.



COTISATION

Cotisation annuelle à verser au compte

IBAN : BE34 5230 8042 4290

BIC : TRIOBEBB

« Naturalistes de la Haute-Lesse, asbl »

6921 Chanly

en indiquant les noms et prénoms des membres.

Montants (minimum):

| | |
|--------------|--------------------------------------|
| individuelle | 15 € |
| familiale | 15 € + 1 € par membre supplémentaire |
| étudiant | 7,50 € |

COMITÉ

| | |
|------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Philippe CORBEEL Administrateur, Commission Environnement | Rue Boverie 12 6921 Chanly 084 38 72 72 p.corbeel@hotmail.com |
| Georges DE HEYN Secrétaire | Rue Théo Olix, 77 6920 Froidlieu (Wellin) 0497 24 35 31 gdeheyn@skynet.be |
| Louis DELTOMBE Administrateur, Commission Environnement | Rue Hautmont, 7 5580 Laloux 084 37 73 86 |
| Marie LECOMTE Trésorière | Rue Léon Herman, 2 6953 Mormont 084/32.32.43 GSM:0487/488.747 marielecomte6@gmail.com |
| Marie Hélène NOVAK Administratrice | Chemin des Aujes, 12 5580 Briquemont 0476/75 40 96 mhnovak@skynet.be |
| Marc PAQUAY Vice-Président | Rue de Focant, 17 5564 Wanlin 082/22 51 82 – 0476/21 49 29 paquaymarc@skynet.be |
| Daniel TYTECA Président | Rue Long Tienne, 2 5580 Ave-et-Auffe 084/22 19 53 0497/466.331 daniel.tyteca@uclouvain.be |

Les Barbouillons

Bureau de dépôt légal: poste de Rochefort.
Agrément poste n° P701235

Date de dépôt:
le 2 janvier 2013

Ce périodique est publié avec l'aide du
Service Public de Wallonie (SPW)
- Direction Générale
Opérationnelle Agriculture, Ressources
Naturelles et Environnement.

Les articles contenus dans cette revue
n'engagent que la responsabilité de leur
auteur. Ils sont soumis à la protection sur
les droits d'auteurs et ne peuvent être
**reproduits qu'avec l'autorisation des
auteurs.**

Editeur: MH NOVAK,
Chemin des Aujes 12,
5580 Rochefort.
E-mail:
barbouillons@gmail.com

www.naturalistesdelahautelesse.be