



LES NATURALISTES
DE LA
HAUTE-LESSE

N°245
Janvier – Février 2009



Les Barbouillons

Bulletin bimestriel des Naturalistes de la Haute-Lesse

Sommaire	Page
Calendrier des activités	2
Comptes rendus des activités	
Observations naturalistes en empruntant le Ravel à Bertrix	4
Promenade du Vendredi: Initiation à la mycologie	6
Matinée d'observation des oiseaux à Pondrôme (4)	8
Souper des naturalistes	9
Prospection de quelques sites et cours d'eau de la région d'Ambly (Nassogne)	10
Promenade découverte: indice de présence des mammifères et oiseaux	13
Soirée rétrospective Queyras	18
Matinée d'observation des oiseaux à Pondrôme (5)	19
Chroniques de l'environnement	
Bilan 2008	21
Charte de l'environnement	23
Projet de sensibilisation et de sauvetage des batraciens	24
Informations aux membres	
Formation Natura 2000 – Gestion avec Ardenne & Gaume - AG: listes des membres	26

www.naturalistesdelahautelesse.be

CALENDRIER DES ACTIVITÉS

Date	Sujet et rendez-vous	Guide et/ou organisateur*
Jeudi 8 janvier	Réunion de la Commission permanente de l'Environnement (bienvenue à tous !) <i>20h00, local de Chanly</i>	BRUNO MARÉE
Dimanche 11 janvier 2009	Promenade familiale: la Lomme souterraine vue de haut. <i>14h, Square Crépin à Rochefort (route de Han-sur-Lesse)</i>	BRUNO MARÉE
Vendredi 16 janvier	Séance de formation "Natura 2000", à destination de tous les naturalistes intéressés. <i>De 19h30 à 22h30, local "Bibliothèque" des NHL de Chanly (1er étage du garage du presbytère, à côté de l'église)</i>	LIONEL DELVAUX d'Inter- Environnement Wallonie
Samedi 17 janvier	Assemblée générale de l'ASBL. Tous les membres sont invités, ceci tient lieu de convocation officielle. (Voir page 27) <i>17h, à l'auberge « Chez Mouton » à Ave. Un repas peut être servi après l'assemblée.</i>	BRUNO MARÉE
31 janvier et 1er février	Week-end ornithologique à la côte belge. Samedi: Uitkerke, la baie de Heist, les argilières de Heist, les polders de Damme. Dimanche: l'embouchure de l'Yser, les réserves naturelles le long de l'Yser: de Nieuwport à Diksmude: Stuivekenskerke. <i>Samedi 31: Rdv 10h, église de Uitkerke (entité de Blankenberg), sur la N 371. Déplacements en voitures personnelles.</i> <i>Dimanche: Rdv 9h30, monument du Roi Albert 1er, embouchure de l'Yser à Nieuwport.</i> <i>Logement proposé: Hôtel Regina, Albert I laan, 97, Nieuwport. Tél.: 058/233366.</i> <i>Veillez contacter les organisateurs pour confirmer votre participation et éventuellement suggérer un co-voiturage.</i>	PIERRE LIMBOURG GUIDE: GHISLAINE LOISELET 065/335942
Samedi 14 février	Exposé : " <u>Les diatomées, ces microscopiques (très utiles !) joyaux de la nature</u> ". Description biologique de ces organismes et survol de leur utilisation dans différents domaines (économie, environnement, médecine légale,...). <i>16h, Bibliothèque de CHANLY (Wellin - 2^{ème} étage du garage du presbytère, à côté de l'église). Durée: 2 heures</i>	ROBERT ISERENTANT

CALENDRIER DES ACTIVITÉS

Samedi 21 février	Journée de gestion en collaboration avec CNB Lesse et Lomme dans la réserve naturelle domaniale (pelouse sèche sur calcaire) du « Gros Tienne de Lavaux-Sainte-Anne » (Rochefort). <i>9h30, sur le site. Prévenir de votre participation.</i>	STÉPHANE TOMBEUR 0498/937563 ET PIERRE LIMBOURG
Dimanche 22 février	Les proies des rapaces. Détermination du contenu des pelotes de réjection. Matinée : Explications, décortications... Après-midi : Déterminations. 10h00 , Centre Découverte Nature à Mirwart.	JEAN LEURQUIN
Samedi 7 mars	Dans le cadre des Journées Wallonnes de l'Eau, "Le pacte de l'eau et de la pierre calcaire" - Prospection de la Lesse et d'un de ses affluents, le Ri d'Erwagne, sur les assises calcaires au nord de Belvaux. 14 h , église de Belvaux (Rochefort)	BRUNO MARÉE
Dimanche 8 mars	Dans le cadre des Journées Wallonnes de l'Eau, "Gembes, un village de confluence – Utilisation traditionnelle de l'eau dans un village d'Ardenne : moulin, scierie, glacière, abissage des prés de fauche »... Découverte pedestre du village : son implantation, ses rivières, ses aménagements pour tirer profit de l'eau (trajet de 8 km). <i>9h30 église de Gembes (commune de Daverdisse)</i>	JEAN-CLAUDE LEBRUN
Jeudi 12 mars	Réunion de la Commission permanente de l'Environnement (bienvenue à tous !) <i>20h00, local de Chanly</i>	BRUNO MARÉE
Samedi 21 mars	Géologie de la région de Givet – étude des stratotypes du Givetien, en collaboration avec les Naturalistes de Charleroi (une sortie botanique aux mêmes endroits sera organisée en juin). <i>9h30, Place de la République à Givet, rive droite, près du bureau des Postes</i>	JEAN LEURQUIN ET JEAN-LOUIS GIOT
Dimanche 29 mars	Ornithologie 8h00, Eglise de Wiesme (Beauraing).	MARC PAQUAY

- Les coordonnées des organisateurs membres du Comité sont reprises en dernière page.
! Prochaines réunions du comité: les 9 janvier et 13 février

Dimanche 24 août Observations naturalistes en empruntant le Ravel à Bertrix

PIERRE CHANTEUX

L'ancienne voie de chemin de fer reliant Bertrix à Herbeumont et Muno vient de faire l'objet d'un aménagement « doux » de promenade didactique relatant l'histoire, la géologie et quelques aspects biologiques de la vallée d'Aise, comprenant les anciennes ardoisières d'Herbeumont.

Un peu d'histoire

Cette ligne de chemin de fer fut construite de 1906 à 1914. Le relief tourmenté nécessita la construction de 28 ponts, 3 viaducs et 3 tunnels dont le plus long fait 1365 m. L'idée de l'époque consista à désenclaver cette vallée sur le plan industriel par un transport aisé des produits ardoisiers vers les grands centres urbains.

De nombreuses vicissitudes émaillèrent l'histoire de ce chantier ainsi que l'exploitation de cette ligne de chemin de fer.

Le lecteur lira avec profit le très beau reportage photographique de Louis Lenzen et l'historique sous la plume de Guido Hossey dans la revue « de la Meuse à l'Ardenne » n°17, p. 41-66.

Observations naturalistes

La vallée d'Aise est connue pour ses richesses botaniques et entomologiques. D'autre part, plusieurs sites souterrains ont été aménagés pour sauvegarder les chauves-souris.

En partant de l'ancienne gare de Saint-Médard, en face du Babinay, nous sommes frappés par une végétation variée et luxuriante. Parmi toutes les plantes (plus de 150 espèces relevées), nous retiendrons dans ce rapport les plus typiques, d'affinité neutrocline, voire calciphile ou thermophile et des espèces anthropochores.

Les espèces typiquement ardennaises sont nombreuses, trop connues pour être mentionnées toutes ici mais participent à leur façon à la beauté botanique du circuit.

Avant d'aborder le relevé, je voudrais remercier les participants à cette sortie et en particulier MARIE-THERÈSE et JEAN LEURQUIN pour leur aide appréciable lors des déterminations.

Sur le chemin, nous trouvons l'inévitable *Juncus tenuis* (1-3 longues bractées dépassant l'inflorescence), accompagné de *Medicago lupulina* (folioles mucronées), *Cardaminopsis arenosa subsp. arenosa* (graines non ailées), *Hypericum perforatum* (2 lignes saillantes sur la tige), *Populus xcanescens* (= *P. alba* x *tremula*), *Rosa tomentosa*, *Oenothera biennis*, *Reseda lutea*, *Trifolium arvense*, *Echium vulgare*, *Euphrasia stricta*, *Hieracium sabaudum* (réceptacle entouré de dents en forme de scie), *H. murorum* (1 à 2 feuilles caulinaires), *Agrimonia procera*, *Cystopteris fragilis*, *Sedum telephium subsp. fabaria*, *Epilobium montanum*, *E. lanceolatum*, *Cardamine flexuosa*, *Melilotus albus*, *Poa compressa*, *Galeopsis segetum*, *Sanguisorba minor*, *Dianthus armeria*, *Myosotis arvensis*, *Pimpinella saxifraga var. seselifolia*, *Viola reichenbachiana*, *Carex cuprina*, *Linaria repens*.

En lisière forestière, nous trouvons *Calamagrostis arundinacea*, *Luzula luzuloides*, *Euphorbia amygdaloides*, *Campanula trachelium*. Notons aussi *Carex muricata subsp. lamprocarpa*, *Hypericum pulchrum*, *Equisetum arvense*, *Melampyrum pratense*, *Oxalis fontana*, *Circaea lutetiana*, *Erigeron annuus subsp. septentrionalis* (= *strigosus*), *Trifolium hybridum subsp. hybridum* (fleurs blanches, port dressé, tige creuse), *Potentilla argentea*, *Salix purpurea subsp. lambertiana* (osier rouge), *Jasione montana* et quelques pieds de *Fallopia japonica*.

Nous quittons la voie de chemin de fer pour nous diriger un court instant vers la gare de Mortehan. Dans les friches, nous distinguons quelques nouvelles espèces intéressantes : *Linum catharticum*, *Rhinanthus minor*, *Thymus pulegioides*, *Centaurea nigra*, *Solidago gigantea*, *Clinopodium vulgare*, *Picris hieracioides*, *Trifolium campestre*, *Erigeron annuus*, *Selinum carvifolia*, *Carex flacca*, *Leontodon hispidus*, *Lathyrus pratensis*, *Potentilla recta*, *Oenothera deflexa* (=parviflora), *Stachys palustris*, *Mentha suaveolens*, *Geranium sylvaticum*, *Origanum vulgare*,...

Nous rebroussons chemin pour parcourir, en rive gauche du ruisseau d'Aise, quelques « verdous », dépôts de déchets ardoisiers colonisés par la végétation : *Sanguisorba minor*, *Dryopteris affinis* subsp. *borreri*, *Polygonatum verticillatum*, *Hieracium pilosella*, *Euphorbia amygdaloides*, *Galeopsis bifida*, *G. segetum*, *Asplenium trichomanes* subsp. *quadrivalens* et des lichens du genre *Cladonia*.

A travers bois, chemin faisant, nous relevons les intéressantes fougères *Gymnocarpium dryopteris* et *Phegopteris connectilis* en une vaste population. Arrivés à la chapelle Sainte-Barbe, nous pointons *Festuca gigantea*, *Phalaris arundinacea*, *Polystichum aculeatum*, *Arum maculatum*,...



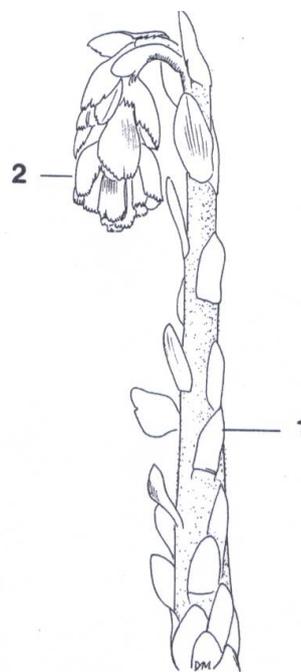
Senecio inaequidens (www.floralimages.co.uk)

En remontant la vallée, nous déboulons dans

la carrière du Prigeais où s'est développée une belle touffe de *Senecio inaequidens*, le séneçon sud-africain, qui était jusqu'à présent inconnu en moyenne Ardenne.

Sur les éboulis de schistes, on relève encore *Herniaria glabra*, *Chaenorhinum minus*, *Conyza canadensis*, *Dianthus armeria*, *Cystopteris fragilis* et une belle population de *Gymnocarpium robertianum*.

In fine s'offre à nous une plante peu commune : *Monotropa hypopitys* subsp. *hypophegea* (sucepin), espèce vivace non chlorophyllienne et saprophyte.



Le sucepin (tiré de La Flore française)

Du côté des insectes, c'est le calme en relation avec une température trop fraîche. Signalons néanmoins un papillon, le Tircis (*Pararge aegeria*) et un scarabée, la Trichie fasciée (*Trichius fasciatus*).

Bibliographie

En complément à ce rapport, je suggère la lecture de l'excellente étude « Les ardoisières d'Ardenne » par ANNIE REMACLE, dans la série Travaux n°30, 2007, éditée par la Région wallonne (cet ouvrage est disponible à la bibliothèque), notamment le chapitre traitant de l'intérêt biologique des sites ardoisiers.

Vendredi 17 octobre Initiation à la mycologie

EMILE GÉRARD

C'est une Arlette tout emmitouflée, gantée, que je trouve au rendez-vous près de l'ancienne gare de Rochefort. Cette nuit, le thermomètre a brusquement chuté de plusieurs degrés. Faut-il y voir la raison du peu de participants ?

Nous sommes trois pour cette sortie d'initiation à la mycologie. Compte tenu d'une reconnaissance préalable, Arlette, notre guide, propose d'aller à la découverte du règne fongique du « rond du roi » (« coup de cœur » de notre mentor).

Le soleil timide à cette heure, ne parviendra pas à nous réchauffer, malgré cela, courageusement nous sortons livres, carnets, crayons, (signe de la qualité et de la motivation des postulants) car déjà un champignon nous interpelle. En fin de compte il s'agira de l'Hygrophore de Lindtner (*Hygrophorus lindtneri*) légèrement mamelonné, centre du chapeau orangé, marge plus pâle, chapeau et pied visqueux. Ce sera l'occasion de mettre en parallèle quelques exemplaires proches pour en relever leurs caractéristiques.

Tout à côté, une Strophaire vert-de-gris (*Stropharia aeruginosa*) toute fraîche, encore tout enrobée de mucilage. Remarquable contraste, ce point bleu verdâtre sur ce tapis jaune de feuilles mortes ! Nous échangeons quelques mots sur son cousin la Strophaire bleue (*Stropharia caerulea*) jaunissant avec l'âge et dont l'écologie est différente.

Sur l'entrefaite, guidée par les ondes (Arlette est experte !) surgit l'intendance. D'emblée une tasse de thé fumant nous est proposée. Elle est des nôtres... Nous sommes quatre maintenant à scruter et remuer cet épais tapis de feuilles. Nous ne nous laissons pas piéger par la Mycène en casque (*Mycena galericulata*) très polymorphe, mais identifiable à son goût de farine (comme un grain de blé que l'on croque), à ses lames interveinées, parfois à reflet rosé.

Étonnant ce lactaire roux, Lactaire presque doux (*Lactarius subsericatus*) dont le lait jaunit sur un linge (blanc) mais curieusement en forme d'auréole.

Les nombreuses Mycènes pures (*Mycena pura*) évoquent à l'un d'entre nous, le

souvenir de tout une famille intoxiquée par cette mycène, pourtant à l'odeur de radis bien définie. Confusion sans doute avec la Laccaria laquée (*Laccaria laccata*) ou le Pied bleu (*Lepista nuda*) tous les deux comestibles.

La Russule de Quelet (*Russula queletii*) et la Russule amère (*Russula amara*) avec son mamelon typique viendront colorer notre récolte, sans oublier quelques aphylophorales (champignons sans lames): *Ganoderma lipsiense=applanatum*, le polypore brûlé (*Bjerkandera adusta*), la tramète bossue (*Trametes gibosa*) toute jeune, pas encore colonisée par les algues mais trahie par son chapeau bosselé et ses pores allongés radialement.

De belles rosaces de Tramète versicolore (*Trametes versicolor*) attirent la convoitise de nos compagnes. Vont-elles, à l'instar des jeunes filles suédoises en garnir leur chevelure ?

A mesure que passe le temps, je devine un sentiment de frustration grandissant chez notre guide. Arlette aurait souhaité nous faire découvrir la perle rare du coin, cerise sur le gâteau. Je ne sais quel saint elle invoque, mais celle-ci nous arrive toute seule, ou plutôt amenée par un des enfants que nous croisons (manifestement en classe de forêt). Leurs responsables consentants, nous négocions : un superbe Bolet du Trentin (*Suillus tridentinus*), contre un (mais un très très beau) Clitocybe nébuleux. Noblesse oblige, notre rareté trouvera place due à son rang sur une table d'exposition ce week end. Cette rencontre sonnera la fin de la matinée.



Bolet du trentin, aquarelle (www.pilzbriefe.de)

Avant de se quitter nous irons voir « la chaire à prêcher », sorte de promontoire édifié par Léopold II. A chacun ses idées, je me suis plutôt cru dans la loge d'un théâtre surplombant la magnifique scène d'automne qui s'étale devant nous.

La diversité habituelle de champignons n'était pas au rendez-vous ce vendredi. En cette année particulièrement pauvre il fallait s'en douter, mais il n'en fallait pas d'avantage pour réaliser le but de cette sortie. Gageons que les spécimens rencontrés resteront imprimés dans les mémoires.

Juste une omelette, comme ça

En fait, c'est souvent dans les fossés qu'on les trouve. Oui, même le long de la route, à la lisière de la forêt - et les automobilistes qui passent détournent la tête une seconde, mais la vitesse les happe, ils doivent juste avoir le temps de dire :

- Tiens, ont dirait qu'ils ont trouvé des champignons.

Mais le meilleur endroit, c'est encore dans le sous-bois, sur le talus moussu, au bord de l'allée cavalière. C'est beau, un vrai bouchon de champagne, un vrai cèpe de Bordeaux. Aucune chose au monde ne donne peut-être mieux cette sensation de plénitude fraîche, de perfection rebondie. L'instant précis où on le voit, où on est sûr - non ce n'est pas un silex, pas un amas de feuilles détrempées - donne une sensation de jubilation très pure, sans proportion avec la valeur de la découverte. Bien sûr il avait plu beaucoup, mais quand les gens du village disaient en souriant sous leur parapluie : "Au moins on trouvera des champignons !", on savait bien que cette consolation n'était pas bien certaine. D'ailleurs il faisait un peu froid, et on était venu deux fois en forêt pour rien, aucune trace, pas même une de ces amanites tue-mouches qui font dire :

- Quand il y a des mauvais, les bons ne sont pas bien loin !

Et puis voilà que la troisième quête est la inutile pour être heureux de cette présence dont il est mystérieux de se dire qu'elle est en on trouve aussi des trompettes-des-morts - il discerner dans l'obscurité des branches mortes, sûr de faire une cueillette abondante, toutes les Même si on en trouve deux ou trois dans le même singularité - et si l'un d'eux est mangé par une intègre et souverain. La peau du bouchon de mat; le pied crémeux parfois si enflé qu'il



bonne, avec assez de désir et de pas bonhomme, rondouillarde, si évidente, et même temps si fugace et secrète. Parfois, suffit d'apercevoir la première, si difficile à avec sa couleur presque noire - et on est autres suivent. Avec le cèpe, c'est bien différent. carré de mousse, chacun garde sa limace, son voisin n'en paraît que plus champagne est si brune, d'un velouté si outrepasse le chapeau

Après, c'est une affaire de mijotage, murmure odeur de forêt surtout, qui imprègne les murs, d'alchimiste où l'on distille l'essence du sous-bois déjà si abstraites - au fond de la poêle, le plus, mais il s'est immiscé partout, dans cette bouteille poussiéreuse de bourgogne, l'idée d'un juste une omelette, comme ça ; on a trouvé des

de friture, odeurs d'ail et de persil - et fait de la cuisine une officine en fumées lourdes, appétissantes, mais bouchon de champagne ne se ressemble trace embuée sur la vitre, l'envie d'une coup de téléphone à donner aux amis - cèpes.

Philippe Delerm (La sieste assassinée), (envoyé par ARLETTE GELIN, illustration: www.hifasdaterra.com)

Dimanche 19 octobre Observation des oiseaux à Pondsôme (4)

MARC PAQUAY

Quatrième édition de notre parcours dans la région de Pondsôme à l'époque des migrations dites « post-nuptiales » ...

L'activité des migrateurs a été un peu remarquée durant les premières heures de la matinée : premiers groupes importants de Pigeons ramiers, quelques bandes de Grives mauvis, passage régulier de Pinson des arbres auxquels se mêlaient quelques Pinsons du Nord, des Linottes et Tarins.



Tarin des aulnes (www.dkimages.com)

Manifestement, la journée n'était pas celle d'un passage intense (contrairement à la veille qui fut bien plus riche ; voir par exemple le rapport d'observation sur

www.trektellen.nl, sélectionner Honnay 18/10 : plus de 8000 migrateurs comptabilisés !).



Pic mar (www.oiseaux-nature.com)

Au cours de cette promenade d'observation, nous noterons surtout: la présence du Pic mar dans le parc du château d'Eclaye, de nombreux Roitelets triple bandeau un peu partout ainsi que des Grives musiciennes dispersées et en halte, un Bruant des roseaux dans la zone humide d'Eclaye ...

Samedi 29 novembre Sortie mycologique de fin de saison

MARC PAQUAY

Cette sortie a été annulée suite à des conditions météo peu favorables (gelées nocturnes bien marquées les jours précédents) et au manque de participants pour cette journée froide et peu engageante ...

**Samedi 25 octobre
Souper des naturalistes**

PHOTOS DANIEL TYTECA



Dimanche 9 novembre Prospection de quelques sites et cours d'eau de la région d'Ambly (Nassogne)

BRUNO MARÉE

Au départ de l'église d'Ambly, l'activité de ce dimanche 9 novembre envisageait une prospection des ruisseaux de la Pépinette et du Ri de Bonnefosse, entre Nassogne et Forrières, dans le cadre de l'inventaire réalisé actuellement par le Contrat de Rivière Lesse. Les contingences cynégétiques et les options définies en cours de balade par les participants, très majoritairement féminins (mais il n'y a pas de relation de cause à effet!), en ont parfois décidé autrement...

D'Ambly à Nassogne, par l'ancien et remarquable chemin creux grim pant sur les schistes fins du Couvinien (Co b – Eifelien), puis sur les schistes gréseux, plus résistants, de l'ancien Couvinien (Co a – Emsien), nous franchissons la limite entre le Dévonien moyen et le Dévonien supérieur, cette limite pouvant être considérée comme la ligne de démarcation entre la Famenne et l'Ardenne. Très proche de cette zone de contact, un petit « sourdant » attire notre attention (et nos petites passoires!) en bordure de chemin. Nous y récoltons de très nombreux gammars, une petite larve de dytique et une multitude de minuscules mollusques bivalves que nous déterminerons au binoculaire, bien au chaud, dans nos pantoufles et dans nos pénates : *Pisidium personatum*.

Plus haut, une courte visite à la croix Demanet permet de rappeler les circonstances tragiques du crime commis contre le curé d'Ambly au début du 18ème siècle et, tout aussi tragique, le sort réservé aux deux criminels par la justice expéditive et intransigeante de l'époque. A proximité

de ce site, une construction désolante en plein milieu forestier témoigne aussi du fait qu'aujourd'hui, malgré des réglementations urbanistiques très strictes, la justice paraît beaucoup plus tolérante et laxiste... De nos jours, dans nos régions « évoluées », on ne tue (presque) plus les gens... On massacre impunément leur milieu de vie.

Arrivé sur le plateau, le groupe quitte le bois et traverse les zones cultivées de Nassogne où se reconnaissent aisément les schistes lie-de-vin de l'ancien Burnotien (Bt – Emsien). Dans la localité, passage devant la maison où vécut le peintre RICHARD HEINTZ, puis sur le site aménagé de la source de la Pépinette qui ne serait, en fait, qu'un aménagement destiné à l'agrément du tourisme local et alimenté par les eaux... du barrage de Nisramont. Une plaque de pierre rappelle toutefois que PÉPIN LE BREF (excusez du peu !), de passage à Nassogne, frappa la roche d'un coup de lance et fit jaillir cette source pour étancher sa grande soif. Les Nassognards ne reculent devant rien...

A partir de cet endroit, il était prévu de



descendre la vallée de la Pépinette, de passer à côté de la station d'épuration de Nassogne, puis de rentrer dans le Bois d'Ambly pour effectuer deux ou trois analyses biologiques des eaux du ruisseau jusqu'à son arrivée dans les plaines d'Ambly. Malgré les renseignements pris au préalable à Nassogne (site Internet de la commune, informations de la DNF, contact téléphonique avec les bureaux de l'Office du Tourisme), nous avons bien dû constater que le Bois d'Ambly et la petite vallée étaient, ce jour, des lieux réservés aux loisirs pétaradants des chasseurs. Par précaution, nous préférons contourner la zone des opérations par le chemin de l'aller et tenter de rejoindre la Pépinette à hauteur d'un gué, en bas de pente, à la limite des plaines d'Ambly. Après quelques coups de passoirs furtifs, des détonations toute proches nous rappellent que nous n'avons rien à faire là, que le site n'est pas encore sécurisé et nous préférons battre en retraite précipitamment, certain(e)s d'entre nous plus précipitamment que d'autres !

Un peu trop rapide, la prospection nous permet quand même de constater une grande pauvreté des invertébrés aquatiques à cet endroit de la Pépinette. Nous sommes en aval de la station d'épuration et la qualité des eaux s'en ressent fortement. Un éphéméroptère Baetidé et des mollusques (*Ancylus fluviatilis*) constituent les groupes indicateurs les plus exigeants rencontrés ici.

Avec une diversité globale de 6 unités systématiques, ces constatations nous permettent tout juste d'attribuer un indice biotique de 5, preuve évidente d'une pollution assez importante. Signalons quand même, pour cette station, la présence très abondante des gammares et de *Potamopyrgus antipodarum*, un mollusque dulcicole de plus en plus « invasif ».

Pique-nique ensoleillé dans le Ban d'Ambly (et pas sur le banc d'Ambly!), face à la très belle dépression correspondant à l'assise des schistes tendres où se sont installées les localités de Forrières, Ambly, Harsin, Chavanne... A l'horizon, vers l'ouest, les calcaires du Tienne du Corè marquent la présence de la faille de Forrières. Plein nord, le retour des hauteurs « ardennaises » des bois de Jemelle et de On rappellent le passage de la gigantesque faille de Lamsoul à hauteur de la petite chapelle N.D. des Champs, à Javingue.

Dans le village d'Ambly, après sa confluence avec le Ri de Warlet, la Pépinette devient le Ri de Bonnefosse. C'est là, dans une prairie pâturée située en plein cœur du village, que nous réalisons une deuxième analyse biologique. Résultats encore plus décevants: Baetis est toujours là avec plusieurs larves de diptères (Chironomidés et Culicidés) et les aselles ont remplacé les gammares. I. B. : 4. Pollution sévère !



INDICE BIOTIQUE

Un peu déçus, nous empruntons la petite route de Jemelle, puis un chemin de campagne qui devait nous conduire à Forrières, à proximité du Tienne du Corè, en longeant le versant nord (exposé au sud) de la vallée du Ri de Bonnefosse. Pourtant, très vite, notre attention est attirée par le Ruisseau de la Fosse (à ne pas confondre avec le Ri de Bonnefosse !) situé au nord, à droite du chemin. Des coupes forestières ont été réalisées récemment dans une vaste pessière et, du bord de la route, sur la crête, nous observons le ruisseau s'écouler au fond de sa vallée très encaissée. C'est trop tentant ! Le tracé de ce minuscule ruisseau ne traversant aucune localité, nous espérons y retrouver une faune riche et diversifiée... pour nous consoler des premières observations de la journée.

Le groupe dégringole le versant abrupt encombré par les déchets de coupes des épicéas et les passoires entrent en action. Le substrat du lit est principalement composé de dalles de schistes, le débit est assez conséquent, le pH (relevé par Michelle Serpagli) est proche de 7, mais aucune trace de végétation aquatique ! Des sangsues, une larve de diptère indéterminée, l'incontournable Baetis et deux mollusques (*Pisidium sp.* et *Ancylus fluviatilis*) sont les seules découvertes qui nous permettent

d'attribuer un indice biotique de 4... C'est la catastrophe !

Un peu dépités, mais désireux d'obtenir une explication, nous consacrerons le reste de l'après-midi à la remontée du Ruisseau de la Fosse pour tenter de découvrir la source de cette pollution inattendue. En bordure de forêt et à travers les prairies pâturées où le bétail accède en permanence au lit du cours d'eau, en laboure le fond et y abandonne de plantureuses déjections, nous monterons ainsi jusqu'à la route d'Ambly à Hargimont sans avoir mis en évidence une explication plausible à la pauvreté biologique du ruisseau, un appauvrissement étonnant que nous constaterons encore en amont.

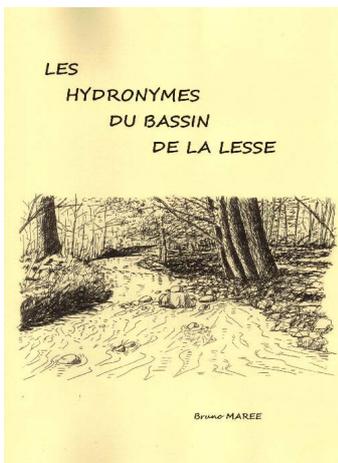
Malgré l'observation fugitive (comme toujours !) de la flèche bleue d'un martin-pêcheur probablement aussi dépité que nous, nous devons poursuivre la prospection du côté de la source et sur les petits affluents alimentant la Fosse : le Ruisseau de Rovi et le Ruisseau de la Haye Gerlache... Il doit y avoir un gros problème de ce côté-là !

Il y a fort à parier que nous reviendrons bientôt du côté d'Ambly. L'enquête continue...

Vient de paraître!

BRUNO MARÉE

Les hydronymes du bassin de la Lesse, 38 pages, 2008.



Un inventaire de plus de 300 noms de ruisseaux, de rivières, de sources, de résurgences, de fontaines ou de tronçons de cours d'eau du sous-bassin hydrographique de la Lesse, d'Ochamps à Anseremme.

Une liste alphabétique avec des propositions d'explications plausibles des hydronymes, sur base des informations transmises par les philologues, en tenant compte des caractéristiques environnementales des cours d'eau et, dans la plupart des cas, de la francisation des appellations initialement wallonnes. Juste pour le plaisir de comprendre...

Enfin, un classement thématique propose un début d'interprétation des éléments naturels ou anthropiques retenus pour la désignation des cours d'eau.

Disponible auprès de Bruno, au prix coûtant de 2,50 euros.

Dimanche 7 décembre Les indices de présence animale Rochefort-Eprave

BRUNO MARÉE

Le circuit

Au départ de l'ancienne gare de Rochefort, nous empruntons le Ravel en direction d'Eprave. A hauteur du pont de la route d'Eprave, nous quittons l'ancienne voie de chemin de fer pour rejoindre la chapelle du Maquis. Puis, nous suivons le chemin du Tienne de Geroioie jusqu'à la petite route de campagne qui sépare Geroioie de Wérimont.

Après le pique-nique, nous longeons d'abord le pied du massif de Wérimont avant de monter sur cette vaste colline boisée que l'on traverse de part en part. Passage, ensuite, sur le Tienne des Maulins en longeant le petit chemin, très périlleux, en bordure de la Lomme pour rejoindre la cavité préhistorique, en cours de fouille. Nous poursuivons alors la prospection le long de la rive droite de la Lomme, à hauteur du Tienne de la Roche et de la résurgence d'Eprave.

Enfin, le retour se fait, alors que le soir tombe, par la petite route qui nous ramène vers la station d'épuration de Rochefort, le quartier de Montrival, le Ravel et l'ancienne gare actuellement occupée par la bibliothèque rochefortoise...

Les observations

Dans l'ordre des rencontres...

Le long du Ravel :

- Une coque de noix brisée par un oiseau, un geai, une pie ou un choucas.
- Une fiente assez semblable à celles du pic vert, avec une zone blanchâtre indiquant la présence d'acide urique.
- Diverses galles induites par des Hyménoptères (Cynipidae) sur bourgeons et feuilles de chêne tombées au sol ainsi que, tout desséchés, les très connus bédégars sur l'églantier.

- A la fourche d'un arbuste, un nid fait de fins branchages: une tourterelle, probablement.
- Des poils et des crins de vaches et/ou de chevaux accrochés aux fils de fer barbelés.
- Des fruits d'églantiers (cynorrhodons) déchiquetés par un verdier.
- Une branche morte de chêne creusée par un pic épeichette.

En prairies :

- Des alignements de taupinières ou des monticules de terre du campagnol (distinction difficile !); les trous du campagnol ne sont pas associés aux tas...
- De très nombreux « boutis » de sangliers.
- Les dômes de fourmilières (*Lasius flavus*) le long des clôtures, à l'abri du piétinement.

Sur le chemin de Geroioie :

- Un champignon (*Collybia butyracea*) consommé par une limace (*Arion hortensis*).
- Dans la boue, une empreinte de patte de chien.
- La crotte... du chien.
- Un excrément assez fin et torsadé avec des fragments de petits os longs, un curieux ver faisant songer à un intestin et d'autres éléments indéterminables : un mustélidé...?
- Diverses coulées de mammifères en lisière de forêt : blaireau, lièvre, chevreuil...
- Des cônes de pin noir rongés par des mulots.
- Un coque de noisette fendue en deux par un écureuil.
- Une limace (*Limax maximus*) embrochée vivante sur une épine d'aubépine. S'est-elle embrochée toute seule en tombant de l'arbre ? Peu probable. Est-ce un « lardoir » de pie-grièche grise ???
- Des extrémités de pousses de pins

PROSPECTION NATURALISTE

tombées sur le sol : le résultat de l'attaque d'une larve de pyrale ? Le coup de dent d'un écureuil ? ... ou l'effet d'un coup de vent ?

- Le dessin d'une mine de larve sur une feuille de chêne.
- Plusieurs forges de sittelles dans l'écorce crevassée de pins noirs ou de vieux chênes avec des noisettes perforées.
- Plusieurs imposants terriers de blaireaux et une multitude de minuscules trous de micromammifères.
- Un nid d'écureuil tombé des épicéas : une boule d'une trentaine de centimètres de diamètre composée d'herbes sèches enchevêtrées.

Dans le bois de Wérimont :

- Des trous de nids et d'alimentation du pic épeichette sur le tronc cassé d'un arbre mort.
- Des glands perforés et coincés dans les fissures de l'écorce d'un vieux chêne : sittelle, pic, mésange ?
- Le dessin du tracé des larves de bupreste sous l'écorce d'un érable champêtre mort.
- D'imposants terriers de blaireaux avec d'énormes tas de remblais avec toboggan. Les latrines de ces mêmes blaireaux: des petits trous où sont déposées des déjections plus ou moins fraîches et plus ou moins odorantes !
- Divers nids : gros-bec, écureuil,...
- Quelques souilles de sanglier dans les ornières du chemin.

Au Tienne des Maulins :

- Dans la boue, des empreintes très nettes de chevreuil et de blaireau.
- Plusieurs forges de sittelle.

Le long de la Lomme, rive droite, en aval de la résurgence d'Eprave :

- Un petit saule écorcé par un castor. Plusieurs branchettes sectionnées de façon caractéristique et emportées. Très heureux de retrouver des traces récentes de castor en bordure de Lomme ! Après une présence attestée et très nette depuis 2001, l'animal s'était fait particulièrement discret au cours des deux hivers derniers. Le revoilà donc...

- Dans la boue, les empreintes d'un petit rongeur indéterminé.

Sur le chemin du retour :

- Dans les cultures, les sommets des végétaux (moutarde, *Sinapis alba*) coupés par un lièvre et/ou un chevreuil.
- Des fientes de pic vert avec des fragments de fourmis.
- Des coquilles d'escargots brisées : l'enclume des grives.

Quelques circonstances, anecdotes, réflexions et bons moments...

- Chacun s'accorde à dire que les traces les moins discrètes (et, souvent, les plus désolantes !) sont celles des hommes.
- Un bon moment (parmi tous les autres) : le pique-nique autour du bon feu allumé et entretenu de main experte par notre ami MARC PAQUAY.
- Un autre bon moment (mais peut-être pas pour tout le monde !), c'est le parcours du petit chemin d'accès au Tienne des Maulins, rive droite, en venant de Wérimont : pé-ril-leux ! Surtout avec les pierres humides et glissantes, avec le passage réduit par les eaux très hautes de la Lomme et la proximité psychologiquement très perturbatrice de ces mêmes eaux tumultueuses et bruyantes...
- Le passage au Tienne des Maulins nous a permis de retrouver l'équipe des archéologues dirigée par Marc Groenen. Les fouilles se poursuivent en effet dans la caverne préhistorique (Lire Les Barbouillons, N° 237, p. 81 et 82, 2007) et nous avons pu vivre, en direct, les travaux méticuleux des chercheurs sur les traces ... humaines, les traces infimes d'une époque où l'homme pouvait encore être discret. Mais, il faut préciser qu'il s'agit ici de l'homme de Neanderthal et pas de son remarquable et conquérant cousin qui s'est dénommé lui-même et très modestement *Homo sapiens*.

Merci à tous les Homo sapiens qui ont participé à cette prospection !

LES EMPREINTES - Les mammifères

RENARD (4 cm) **CHIEN** (3 à 10 cm) **CHAT** (3-4 cm) **FOVINE, MARTRE ou PUTOIS** (3 cm) **BLAIREAU** (5 cm) **HERMINE** (1,5 cm) **BELETTE** (1 cm) **GENETTE** (2,5 cm)

ECUREUIL (saute) (ARR. 3 cm, AV. 2 cm) **HERISSON (marche)** (2 cm) **MULOT (saute)** (ARR. 0,8 cm, AV. 0,6 cm) **CAMPAGNOL (marche)** (ARR. 1 cm, AV. 1 cm) **RAT MUSQUÉ** (ARR. 3,5 cm, AV. 2 cm) **MUSARAIQUE** (ARR. 1 cm, AV. 1 cm)

CASTOR (palmure ARR.) (ARR. 10 cm, AV. 5 cm) **RAGONDIN** (ARR. 6 cm, AV. 4 cm) **LIÈVRE (marche)** (ARR. 3,5 cm, AV. 3 cm) **LAPIN (course)** (ARR. 2,5 cm, AV. 2 cm)

LES ONGULÉS

CHEVREUIL (adulte) (5 cm, 3 cm) **CERF (adultes)** (9-10 cm, 6 cm) **ELAPHE** (5 cm) **DAIM** (7 cm, 6 cm, 3,5 cm) **SANGLIER (adultes)** (10-12 cm, 6-8 cm) **VACHE** (8-10 cm, 5-6 cm) **LOUTRE** (10-14 cm, 8-11 cm)

LES OISEAUX

MOINEAU, PINSON,... (2 cm) **MERLE GRIVE,...** (3 cm) **PIGEON (RAMIER)** (4,5 cm) **PIE** (8 cm) **CORNEILLE** (9 cm) **PIC VERT (marche)** (5 cm) **FAISAN** (7 cm)

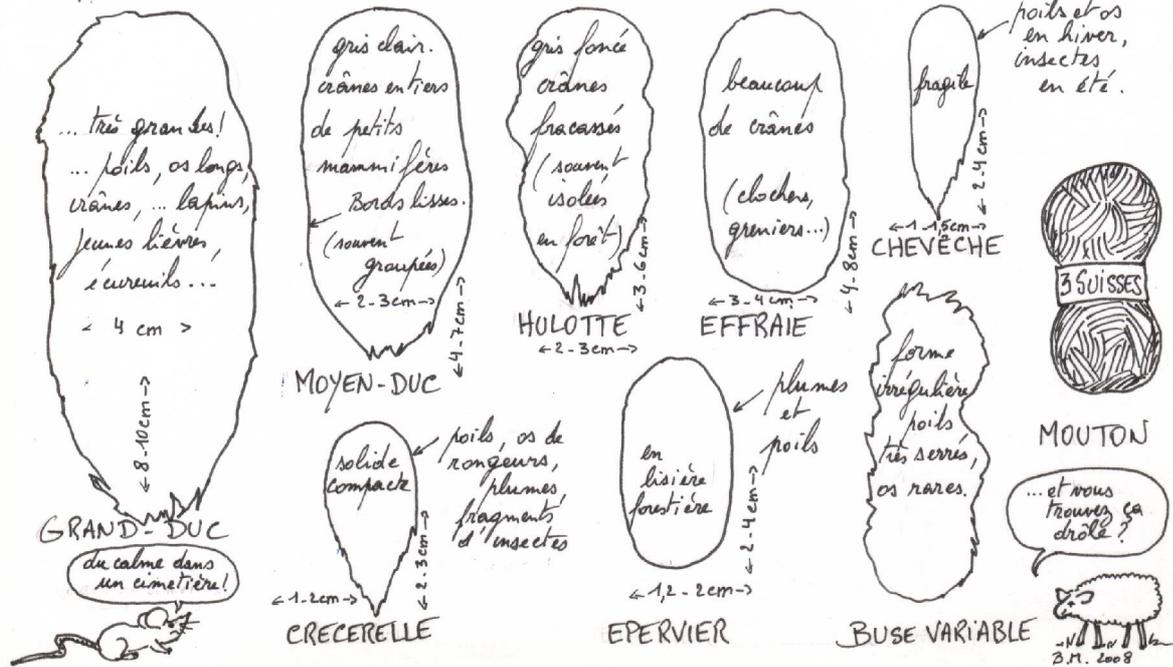
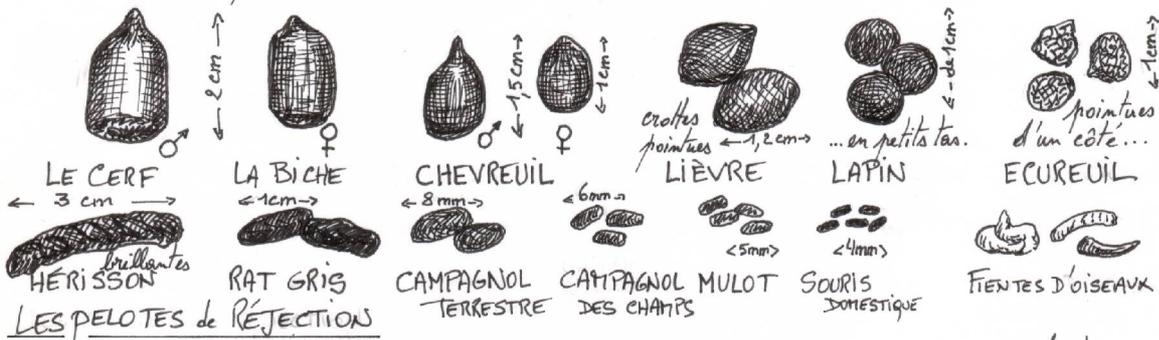
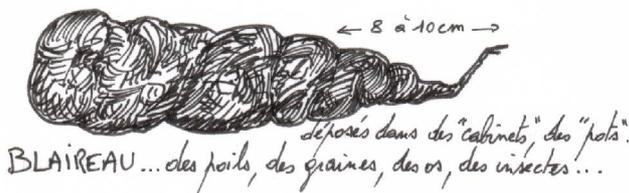
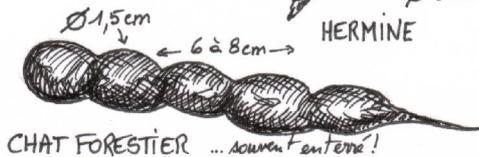
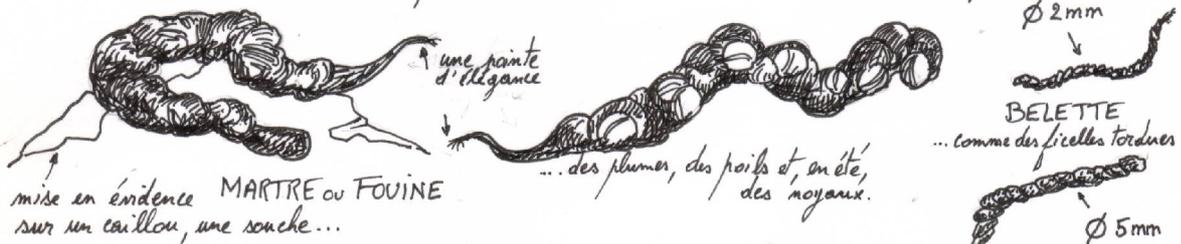
CHOUCAS - L = 5 cm **GEAI** - L = 7 cm **MOUETTE** (4,5 cm) **GOÉLAND** - L = 7 cm **POULE D'EAU** (7 cm) **BÉCASSE** (4 cm)

HÉRON (10 cm) **VANNEAU HUPPÉ** (4 cm) **CORMORAN** (7 cm) **FOULQUE MACROULE** (10 cm)

NATURALISTE (de la Haute-Loire)
 ... docteur d'oiseaux ! B.M.08

PROSPECTION NATURALISTE

LES EXCRÉMENTS: crottes, fumées, laissées, moquettes, épreintes, fientes, ...



Complément – Observations mycologiques

MARC PAQUAY

Au hasard de cette sortie, à la recherche des traces, nous avons aussi trouvé ... des champignons ! En fin de compte, après avoir noté toutes les espèces rencontrées, nous obtenons une liste de 66 espèces : c'est inattendu en ce mois de décembre ...

- | | |
|--|-------------------------------------|
| <i>Amanita rubescens</i> | <i>Lactarius semisanguineus</i> |
| <i>Auricularia auricula judae</i> | <i>Lactarius subsericatus</i> |
| <i>Bisporella citrina</i> | <i>Lepisat inversa</i> |
| <i>Bjerkandera adusta</i> | <i>Lepista nuda</i> |
| <i>Bulgaria inquinans</i> | <i>Lycogala epidendron</i> |
| <i>Calvatia excipuliformis</i> | <i>Lycoperdon perlatum</i> |
| <i>Chlorocyboria aeruginascens</i> | <i>Meruliopsis corium</i> |
| <i>Chondrostereum hirsutum</i> | <i>Mycena galericulata</i> |
| <i>Clitocybe gibba</i> | <i>Nyctalis parasitica</i> |
| <i>Clitocybe nebularis</i> | <i>Panellus stiptycus</i> |
| <i>Clitocybe vibecina</i> | <i>Peniophora quercina</i> |
| <i>Clitopilus prunulus</i> | <i>Piptoporus betulinus</i> |
| <i>Collybia butyracea</i> | <i>Pleurotus ostreatus</i> |
| <i>Cortinarius (sulfurinus ss Lange)</i> | <i>Plicaturopsis crispa</i> |
| <i>Crepidotus variabilis</i> | <i>Psathyrella multipedata</i> |
| <i>Cylindrobasidium evolvens</i> | <i>Pseudoclitocybe cyathiformis</i> |
| <i>Daedaleopsis tricolor</i> | <i>Ripartites (tricholoma)</i> |
| <i>Entoloma (cetratum)</i> | <i>Schizophyllum commune</i> |
| <i>Exidia glandulosa</i> | <i>Stereum hirsutum</i> |
| <i>Exidia truncata</i> | <i>Stereum rugosum</i> |
| <i>Flammulina velutipes</i> | <i>Strophoria semiglobatta</i> |
| <i>Fomes fomentarius</i> | <i>Trametes gobosa</i> |
| <i>Helvelle crispa</i> | <i>Trametes hirsuta</i> |
| <i>Hygrophoropsis aurantiaca</i> | <i>Trametes versicolor</i> |
| <i>Hygrophorus arbustivus</i> | <i>Tremella mesenterica</i> |
| <i>Hygrophorus cossus</i> | <i>Tricholoma album</i> |
| <i>Hygrophorus niveus</i> | <i>Tricholoma atosquamosum</i> |
| <i>Hygrophorus pearsoonii</i> | <i>Tricholoma scalpturatum</i> |
| <i>Hygrophorus pratensis</i> | <i>Tubaria sp.</i> |
| <i>Hypholoma fasciculare</i> | <i>Tulostoma brumale</i> |
| <i>Hypholoma sublateritium</i> | <i>Vuilleminia comedens</i> |
| <i>Hypoxylon fragiforme</i> | <i>Xylaria hypoxylon</i> |
| <i>Laccaria tortilis</i> | <i>Xylaria polymorpha</i> |

Vendredi 12 décembre Soirée de rétrospective Queyras à Han-sur-Lesse

JEAN-CLAUDE LEBRUN

Le programme des activités proposées par les Naturalistes de la Haute-Lesse dans le Queyras avait attiré de nombreux participants à la session du 7 au 11 juillet 2008.



Photo DANIEL TYTECA

Les journées passées dans ces montagnes ont été bien remplies et les nombreuses observations de terrain ont enrichi le bagage de connaissances. Mais, si le rapport présenté dans le n° 244 des Barbouillons peut satisfaire la soif intellectuelle, il laisse peu de place aux « plaisirs », aux « émotions » ressentis dans ce paradis pour amoureux de la Nature. La soirée rétrospective a été organisée pour combler cette lacune et prolonger le souvenir de ces journées inoubliables... trop vite passées.

Il n'y a pas si longtemps encore, la loupe et les jumelles étaient les outils privilégiés des Natus. Aujourd'hui, les appareils numériques gonflent à peine les poches des promeneurs et sont sortis à chaque découverte intéressante. Rien d'étonnant donc que, pendant cette soirée de rétrospective, de nombreuses photos soient venues raviver

les souvenirs et confirmer qu'à côté de leur « science », les Natus sont aussi des « artistes ».

Merci à Stéphane, à Marie-Claire et Charles, à Marianne et Henri, à Marc pour leur contribution et surtout à Daniel qui, en plus de son reportage, à assuré la coordination et l'aspect technique. Et comme tous étaient conscients que la réussite de ce séjour dépendait du choix et de la compétence d'un « super » guide, un bel album a été offert à Francis Moreau ; un livre consacré aux cadrans solaires... pour le remercier du temps qu'il a accepté de nous sacrifier.



Photo DANIEL TYTECA

Dans l'euphorie des retrouvailles, et surtout après la dégustation de la *Clairette de Die* – souvenir du Vercors et de la Drôme – les conversations allaient bon train : « Ah, oui, c'était bien ! Et la prochaine ? Où irons-nous ?... » Affaire à suivre donc.



Dimanche 14 décembre Matinée d'observation des oiseaux à Pondrôme (5)

MARC PAQUAY

Cinquième et dernière édition d'un itinéraire que nous aurons parcouru agréablement à chaque saison (3/3, 25/5, 31/8, 19/10, 14/12). Il nous aura permis d'observer des espèces très différentes !

Cette dernière promenade hivernale ne fut bien sûr pas la plus riche en espèces (38). Elle fut néanmoins rehaussée par l'observation de la Grande Aigrette, aussi par ce Busard Saint-Martin en chasse ou encore ce joli groupe de 15 Chardonnerets ...



Grande aigrette (www.aves.be, photo D. Dujardin)

Grande Aigrette : ce grand héron blanc, d'origine orientale, tend, ces dernières années, à hiverner dans nos régions de plus en plus régulièrement. L'espèce est maintenant observée chaque hiver. Facilement repérée au loin par la blancheur éclatante de son plumage, cette aigrette est recensée aisément : nous avons estimé l'effectif de l'hiver 2007-2008 de l'ordre de la vingtaine d'individus pour le secteur de la Famenne occidentale (environ de Marche à Givet).

Nettement plus grande que le Héron cendré (nous avons pu faire une comparaison directe) elle peut entrer en concurrence avec lui. Ici, aux abords du marais d'Eclaye, deux hérons assez agressifs l'ont houspillée. Elle est partie ...

La Grande Aigrette s'observe souvent dans les prairies où elle chasse le campagnol comme le héron et souvent en sa compagnie. Généralement, les deux espèces se tolèrent.

Busard Saint Martin : nous avons repéré ce rapace au loin en chasse au dessus d'une culture. Son vol lent à faible hauteur du sol, le battement souple des ailes fort relevées et le point blanc du croupion sont des éléments typiques qui ne font guère hésiter pour l'identification de ce busard en cette saison (pour rappel, son cousin le Busard cendré, plus léger, n'est présent qu'en été et le Busard pâle est un hôte rarissime aux périodes de passage de printemps et d'automne).



Busard Saint Martin (www.cpie-narbonnais.org)

Chardonneret : un beau groupe d'une quinzaine d'oiseaux manifestement attiré par des chardons dans une prairie.

Verdiers : à cette époque de l'année, les Verdiers sont souvent observés dans les haies bocagères garnies de baies d'églantier dont ils extraient les graines avec un aisance incroyable. Nous avons pu l'observer encore aujourd'hui.

ORNITHOLOGIE

Notons encore : deux Ouettes d'Egypte, espèce invasive (mais pas encore trop ...), la Bergeronnette des ruisseaux (2 ex.), quelques Moineaux friquets dans une haie, ...

Et au rayon de la mycologie, nous relèverons cette belle station de *Lepista saeva* (le pied violet) cousin du pied bleu. Il est nettement plus rare et pousse de préférence dans les prairies sur substrat calcaire. Ils étaient malheureusement gelés ...



Chardonnette élégante (<http://animaldiversity.ummz.umich.edu>)

Commission Environnement: petit bilan 2008

BRUNO MAREE

Changement d'année, l'occasion de souhaiter ses bons vœux, mais aussi de tirer un bilan de l'année écoulée. Pour la commission Environnement des Naturalistes de la Haute-Lesse, voici résumés très succinctement et dans le désordre, quelques dossiers abordés au cours de l'année 2008 :

Le Contrat de Rivière LESSE

Plusieurs de nos membres participent activement aux réunions organisées par NOËLLE DE BRABANDERE pour le C.R.Lesse dans le cadre des projets développés par les différents Groupes de Travail :

- CLÉMENT CRISPIELS, MAURICE EVRARD, ARLETTE GELIN, JEAN-CLAUDE LEBRUN, PIERRE LIMBOURG pour le G.T. « Paysage et Patrimoine ».
- MICHEL DAVID et MICHELLE LAPAILLE-DELRIVIERE pour le G.T. « Eaux de surface ».
- FRANÇOIS GOOSSENS et BRUNO MAREE pour le G.T. « Eaux souterraines ».

De nombreux projets sont en cours et font l'objet d'une information, lors des réunions de la commission, de la part des membres qui y collaborent. En outre, plusieurs membres participent, sur le terrain, à l'inventaire des « points noirs » des cours d'eau du sous-bassin de la Lesse (Lire Les Barbouillons, n° 241, Mai-Juin 2008, p. 32).

La carrière de Lamsoul, à Jemelle

Malgré la confirmation du refus par la commune de Rochefort, du permis d'exploiter cette carrière pour des activités de « sport-nature », de nombreuses infractions ont encore été constatées de la part de la société Bounce qui propose ces activités pour le compte du camping de la Clusure à Grupont. Les NHL sont intervenus à plusieurs reprises lors de l'enquête publique, mais aussi pour dénoncer des dépôts de remblais illégaux sur le site.

Les griefs des NHL envers la gestion de la s.a. des Grottes de Han

Un inventaire des comportements préjudiciables à l'environnement et dont se rend responsable la s.a. des Grottes de Han a été défini par la commission sous forme d'un

document rassemblant une quinzaine de sujets. Ce document a été transmis aux principales associations de protection de l'environnement pour les inviter à la plus grande circonspection dans leurs relations avec cette société: WWF, Greenpeace, Natagora, UBS, CWPSS, LRBPO...

Les éoliennes de Bure – Tellin

Les NHL suivent de très près ce projet de création d'un parc de 9 éoliennes de 150 m de hauteur sur le talus ardennais entre Bure et Tellin. Participation aux réunions d'informations et interventions directes auprès des autorités communales ont pour objectif principal de souligner l'importance des enjeux et l'impact des nuisances sur la population, l'avifaune et les paysages...

Les éoliennes de Vonêche – Beauraing

Participation aux réunions d'information et questionnement de l'association auprès de la commune et des promoteurs du projet. Suivi de l'étude d'incidence.

La station d'épuration de Tellin

Après prospection de terrain, les NHL ont interpellé l'administration communale de Tellin, l'intercommunale AIVE et le Ministre LUTGEN à propos du site d'implantation et du procédé d'épuration retenu pour la future station d'épuration de Tellin. Les NHL défendent l'idée d'une station extensive par lagunage à mettre en place en fond de vallée en aval de l'école communale de Tellin. Le projet actuellement envisagé prévoit une station classique dans un site sensible d'un point de vue écologique et paysager...

La station d'épuration de Belvaux

Rencontre avec les responsables de l'intercommunale INASEP à propos de la construction prochaine d'une station d'épuration à Belvaux. La réunion organisée

par le CRLesse à la demande des NHL a permis de rechercher les solutions les moins préjudiciables à l'environnement.

Le curage des fossés de Martouzin – Beauraing

En collaboration avec ADN (Association de Découverte de la Nature), les NHL se sont inquiétés des procédés mis en œuvre pour le curage des fossés du remembrement de Martouzin. L'impact sur la flore et la faune (principalement une petite libellule, l'agrion mercuriale) justifiait une mise en garde des responsables communaux et de la DNF. L'intervention a mis en évidence la difficile compatibilité entre gestion économique d'un site et respect de la législation en matière de préservation de la faune (Lire Les Barbouillons, n° 243, Septembre-Octobre 2008, p. 15).

Les pelouses calcaires du Belvédère de Han

Deux éléments ont justifié des interventions de la commission Environnement : le déplacement des grosses pierres empêchant l'accès des véhicules sur les pelouses calcaires (le collège communal de Rochefort a fait le nécessaire pour remettre tout en place) et un projet de la CLDR (Commission Locale de Développement Rural) visant à mettre en place une table d'orientation sur ces mêmes pelouses, une idée assez regrettable selon notre association...

Le « centre de naissage » de 4000 porcs à Transinne – Libin

En collaboration avec l'association ADDES de Libin, les NHL ont soutenu les démarches d'opposition au projet. Celui-ci a finalement été abandonné au profit d'une pépinière destinée principalement à la production de sapins de Noël. Au vu des méthodes peu écologiques de production de ces sapins de Noël et à l'appauvrissement des sols emportés par les arbres mis en pots, les Naturalistes se demandent aujourd'hui s'ils ont gagné au change ! (Lire Les Barbouillons, N° 241, Mai – Juin 2008, p. 30).

Divers

- Plusieurs interventions de l'association à propos d'activités illégales sur la « Voye do Leu », un petit **chemin forestier en bordure d'étang, à Auffer** (Rochefort) : dépôts de remblais, activité de sablage pour enlever la peinture de radiateurs...!
- Interpellation de la commune de Rochefort à propos de l'impact environnemental de la surfréquentation du site du **Tienne de la Roche à Eprave** – Rochefort. Mise au point d'un projet d'aménagement et de gestion pédagogique du site de la Grotte d'Eprave.
- Intervention dans le cadre de l'enquête publique pour l'implantation et l'exploitation d'une **porcherie industrielle au Tiersaint à Grune** – Nassogne.
- Intervention dans le cadre de l'enquête publique pour l'implantation et l'exploitation d'une **porcherie industrielle à Ambly** – Nassogne. La commune a refusé la délivrance du permis.
- Suivi du dossier de la construction et de l'exploitation d'une **étable sur site karstique à Ambly** – Nassogne (Lire Les Barbouillons, n° 241, Mai – Juin 2008, p. 31).
- Positionnement de l'association par rapport au **Schéma de Structure de Rochefort** à l'occasion de son évocation au CWEDD (Conseil Wallon de l'Environnement Durable).
- Prospection de terrain, argumentation et suivi du projet de **lotissement du Tienne d'Inzéri à Wellin**.
- Suivi et diffusion du dossier d'opposition des NHL à la cession, par la commune de Rochefort, des territoires de la **Chavée de la Lesse** à destination de la s.a. des Grottes de Han (Lire Les Barbouillons, n° 240, Mars – Avril 2008, pp. 19 - 21).
- Suivi du projet d'**extension de la ZAE (Zone d'Activités Economiques) de Rochefort**.
- Suivi du projet de restauration et de curage d'un **étang sur la Lomme à Poix-Saint-Hubert**.
- Suivi et programmation des travaux d'entretien de **la mare de Sohier – Wellin**.

La protection de la nature, c'est quoi ?

Les membres de l'association ont poursuivi et finalisé leur réflexion sur les motivations, les objectifs, les méthodes... de la protection de la nature, dans le but de mieux cerner le fonctionnement de la commission Environnement. Ce travail a abouti à la rédaction d'une « Charte de l'Environnement » dont voici copie ci-dessous.

- ✓ Les NHL entendent de façon générale par « nature » le monde physique qui nous entoure y compris les organismes végétaux et animaux qui y vivent.
- ✓ Les statuts des NHL prévoient de mettre en œuvre « toutes actions en vue de la conservation de l'environnement, de la sauvegarde et de la protection de la nature ». Cet objectif se réalise dans une perspective de défense de l'intérêt général de la population et en employant les moyens légaux les plus efficaces.
- ✓ La décision d'intervenir ou non des NHL dans un dossier est prise au « cas par cas » par la Commission, qui défend des notions comme la biodiversité, la rareté d'une espèce ou d'un habitat, le développement durable, la valeur patrimoniale... sans, pour autant, en faire des dogmes incontournables. Le seul pouvoir de décision est réservé aux membres des NHL.
- ✓ Les thèmes abordés par les NHL sont en relation avec des constatations locales limitées au territoire du bassin hydrographique de la Lesse. Toutefois, les prises de position peuvent concerner des problématiques générales qui dépassent ce cadre géographique.
- ✓ Le choix de mise en réserve de sites naturels doit être envisagé avec restriction, afin d'éviter le risque de ne plus s'inquiéter de ce qui ne bénéficie pas de ce statut particulier.
- ✓ L'indépendance totale et sans concession de notre association vis-à-vis du pouvoir politique ou, même, d'autres associations doit être préservée, même si s'investir dans la protection de l'environnement, constitue inévitablement une démarche politique.
- ✓ Dans leur argumentation, les NHL privilégient la démarche scientifique et restent dans les limites de leurs compétences... naturalistes. Même si les sujets abordés peuvent dépasser, et de loin, le cadre exclusif de l'étude de l'environnement naturel.
- ✓ Dans la mesure du possible, les NHL veillent à assurer l'information du public de leurs activités de protection de l'environnement. Ils suscitent une participation citoyenne active et une prise de responsabilité en matière de sauvegarde du patrimoine naturel.
- ✓ La participation d'un membre à un groupe de pression ou de représentation au nom des NHL (CCAT, Contrat de rivière, PCDR,... ou des comités indépendants concernés par l'environnement) se fait après accord du Comité (et/ou de la Commission de l'Environnement).
- ✓ 10. En préservant la nature, l'homme se protège lui-même.

Projet de sensibilisation et sauvetage de batraciens (suite...)

JACQUES GALLETZ ET LOUIS DELTOMBE

Sauvetage de batraciens dans l'entité de Rochefort: rappel

L'an dernier, avec le soutien des autorités communales de Rochefort (via le GRE), nous avons entrepris une campagne de protection des batraciens lors de leurs migrations pré-nuptiales sur divers sites, à savoir :

- La rue du Rovia à Villers-sur-Lesse (site sensible pour les tritons notamment...)
- Les étangs de Frandoux
- Les « Rabanisses », entre Jemelle et Wavreille

Concrètement, cette première année était surtout une campagne d'observations. Nous disposions de moyens limités et nous n'avions pas beaucoup d'expérience en la matière ! Par exemple, nous avons étendu le site de Frandoux par la protection d'un petit pont situé près de Laloux (ce site sera appelé « Pont de Laloux ») où l'on a observé un passage de Grenouilles rousses (*Rana temporaria*).

Par contre, pour cette année, des moyens financiers plus importants ont été débloqués par les autorités communales, ceci afin d'acheter du matériel supplémentaire (bâches, planches multiplex, piquets...).

Projet 2009

Les « Rabanisses » : la route en contrebas sera toujours bloquée et, aux abords de la route principale rejoignant Jemelle, nous placerons 200 m de clôtures « bâches ». Un ramassage quotidien des seaux devra être effectué, mais nous profiterons également de la présence d'un aqueduc pour faire traverser les batraciens le plus simplement possible... (on verra si ça marche !). Il n'y a pas eu de relevé systématique en 2008 à cet endroit même si on a surtout constaté un passage de crapauds

commun (*Bufo bufo*).

Villers sur Lesse : 300 m de planches de protection seront installés contre 70 m l'année passée (l'idéal serait de doubler cette longueur). A cet endroit, le ramassage sera effectué par des élèves de l'école communale... Zone à *Bufo bufo*, *Rana temporaria* et les 4 espèces de tritons.

Frandoux : 220 m de planches seront également installés, le ramassage manuel sera effectué tous les soirs par nos soins (surtout les soirées pluvieuses). Présence importante de *Bufo bufo*.

Pont de Laloux : l'idéal sera de poser 100 m de planches aussi ! Présence de *Rana temporaria*.

Le placement des clôtures de protection est prévu le week end des 14 et 15/02/2009 (AVIS AUX AMATEURS) !



Triton crêté (photo Marc Paquay)

Résultat des relevés de 2008

En plus des comptages effectués à Villers, Frandoux et Laloux, j'ajouterai le site de Humain (étangs du château) suivi et protégé depuis 2005 par le GRIMM (équivalent du GRE dans l'entité de Marche-en-Famenne) et les élèves de l'école communale.

Le passage débute le 26/02 (T°6°C), culmine

les 15 et 16/03 et se termine le 21/03. Pour rappel, la dernière semaine de mars est à caractère hivernal avec de la neige. Au début du mois d'avril, le passage est faible. Les phénomènes de rétromigration sont observés dès le 09 mars à Villers et seulement le 16 à Frandoux. Les migrations sont actives lorsque les températures sont supérieures à 6°C et par temps de pluie.

	<i>Bufo bufo</i>	<i>Rana temporaria</i>	Batraciens* sp. sauvés	Batraciens sp. écrasés	<i>Rana esculenta</i>	<i>Tritons sp.*</i>
Frandoux	324 ex	51 ex	118 ex	212 ex		2 ex
Laloux	37 ex	54 ex		72 ex	1 ex	2 ex
Villers S/L	349 ex	2 ex*		138 ex	2 ex	20 ex*
Humain	495 ex	785 ex		242 ex		347 ex !*

Quelques remarques

A Villers, le faible passage enregistré de *R. temporaria* est dû au fait que l'on s'y est pris trop tard. En fait, la période de migration de cette espèce est plus précoce que *Bufo bufo*.

Tritons sp.* reprend les 3 espèces de *Triturus* *alpestris*, *T. helveticus* (palmé) et *T. vulgaris* (ponctué). Le triton crêté (*T. cristatus*) n'a malheureusement pas été observé sur les sites de Villers et Humain.

La grenouille verte (*Rana esculenta*), espèce plus thermophile, est seulement observée à

partir de la mi-mars.

Chapeau pour les résultats de l'équipe de Humain !

Un tout grand merci à tous ceux qui ont participé de près ou de loin à ce projet et bravo, surtout, à l'engouement des enfants face à des « choses » simples de la vie.

**Si vous avez des remarques à suggérer,
n'hésitez pas à me contacter sur mon
adresse e-mail :
jacques.gallez@shanks.be ou
0473/940966**





Natura 2000 en Région wallonne : enfin des mesures concrètes !

**Le 16 janvier 2009: une formation de
Inter-Environnement Wallonie destinée
aux Naturalistes de la Haute-Lesse**

Après de nombreuses années d'attente, la mise en œuvre de **Natura 2000** en Région wallonne entre dans sa dernière ligne droite : la protection et la restauration de la biodiversité sur près de 13 % du territoire wallon, c'est pour demain !

Au terme de multiples négociations auxquelles IEW a pris une part active, le Gouvernement wallon est en passe d'adopter les ultimes textes légaux finalisant le cadre de **Natura 2000**, les mesures de gestion des sites et les modalités de leur mise en œuvre. Les arrêtés de désignation de 8 premiers sites passeront à l'enquête publique en cette fin d'année avant leur adoption par le Gouvernement. Les premières mesures de gestion seront mises en place dans la foulée. Rapidement, la désignation des autres sites

s'enclenchera pour s'étaler sur les 5 prochaines années.

Les associations environnementales ont un rôle essentiel à jouer pour que **Natura 2000** soit une réussite sur le terrain. A plusieurs niveaux, elles peuvent contribuer à la prise en compte des objectifs environnementaux dans la gestion des sites.

La formation proposée ce 16 janvier s'étend sur 3 heures. Elle explore dans le détail la mise en œuvre de **Natura 2000** et le rôle des associations dans ce processus. La cartographie des sites et les concepts qu'elle recouvre, le cadre législatif, le déroulement des enquêtes publiques ou encore les différents mécanismes de permis en **Natura 2000** y sont largement abordés.

Gestion: prochains chantiers Ardenne & Gaume



Janvier 2009: jeudi 15, mardi 20, jeudi 22, mardi 27, jeudi 29: pelouses sèches sur calcaires, friches thermophiles et pelouses sous pins sur le site du « Tienne de Botton » à Auffe (Rochefort).

Février 2009: Mardi 03, jeudi 05, mardi 10: pelouses sèches sur calcaire sur le site de « Lorinchamps » à Bure (Tellin).

Contactez l'organisateur pour confirmer votre participation: STÉPHANE TOMBEUR (0498/937563).

Assemblée générale de l'ASBL **Samedi 17 janvier**

Tous les membres sont invités, ceci tient lieu de convocation officielle.

Les membres effectifs (voir liste ci-dessous) 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.

Tous les membres effectifs peuvent présenter leur candidature au comité (candidature à transmettre au président ou au secrétaire avant l'AG).

Ordre du jour:

Rapport moral
Bilan financier – budget 2009
Projets 2009
Élection du comité
Divers

Rendez-vous dès 17h, à l'auberge « Chez Mouton » à Ave.
Un repas peut être servi après l'assemblée.



INFORMATIONS AUX MEMBRES

Liste des (100 !)membres effectifs 2008 (= membres adhérents ayant participé à au moins deux activités en 2008)

NOM	Prénom	Localité	NOM	Prénom	Localité
AMAURY	André	HAN-SUR-LESSE	INSTALLE	Claire	LIEGE
BAUGNEE	Jean-Yves	VILLERS-SUR-LESSE	ISERENTANT	Robert	MORMONT
BENIEST	Nathalie		ISERENTANT	Claire	MORMONT
BORN	Hugues	CHARLEROI	LAMBEAU	André	WATERLOO
BOTIN	Imelda	BRUXELLES	LAMBEAU-SEGHERS	Nicole	WATERLOO
BOTIN	René	BRUXELLES	LANGE	Louis	WAVREILLE
BRENU	Claire	CIERGNON	LAPAILLE	Michèle	EPRAVE
CHANTEUX	Pierre	FAYS-LES-VENEURS	LAPAILLE	Stéphane	EPRAVE
COLPAINT	Martine	ROCHEFORT	LAPAILLE	Anne	ROCHEFORT
CORBEEEL	Philippe	CHANLY	LAVALLEE	Etienne	HAN-SUR-LESSE
CORDONNIER	André	PALISEUL	LAVIS	Eric	RESTEIGNE
COUVREUR	Jean-Marc	GEMBLOUX	LEBRUN	Jean-Claude	VILLANCE
CRISPIELS	Clément	LIBIN	LEBRUN	Andrée	VILLANCE
DAVID	Michel	FORRIERES	LECOMTE	Marie	GLAIREUSE
DAVID - LONCHAY	Elise	FORRIERES	LECOMTE	Gérard	BOIS-DE-VILLERS
DE BECKER	Patricia	MOHIVILLE	LEURQUIN	Jean	WELLIN
DE BRABANDERE	Noëlle	REDU	LIMBOURG	Pierre	WELLIN
DE HEM	Christophe		LOISELET	Ghislaine	GHLIN
DE HEYN	Georges	BRUXELLES	MALCOURANT	Christelle	GENVAL
DEGROOT	Patrick	EUGIES	MALDAGUE	Michel	SOVET
DEL TOMBE	Louis	ROCHEFORT	MANNAERT	Pierre	BOVESSE
DEL TOMBE	Geneviève	ROCHEFORT	MARCHAL	Valérie	WELLIN
DELVAUX de FENFFE	Michel	LOUVAIN-LA-NEUVE	MAREE	Bruno	HAN-SUR-LESSE
DELVAUX de FENFFE	Marie-Christine	LOUVAIN-LA-NEUVE	MAREE	Jeanne	HAN-SUR-LESSE
DEMILY	Claude	JAMIOULX	MAREE-CHABOTTEAUX	Fabienne	HAN-SUR-LESSE
DEMILY	Annette	JAMIOULX	MELIGNON	Louis	ROCHEFORT
DICKER	Claire	BRUXELLES	MINET	Gérard	FESCHAUX
DUBRAY	Jean-Claude	MONS	MORA	Bernadette	MONTHERME (FR)
DUPUIS	Jacques	TELLIN	MOREAU	Francis	PONT-A-CELLES
DUVIVIER	Monique	SOMZEE	NOVAK	Marie Hélène	ROCHEFORT
DUVIVIER	Jean-Pierre	SOMZEE	PAQUAY	Marc	CIERGNON
EVARD	Maurice	CHANLY	PENNE	Maggy	TRANSINNE
FELIX	Monique	CHARLEROI	PENNE	Edgard	TRANSINNE
FOREZ	Eddy	COLPAINT	PETREMENT	Bruno	JEROUVILLE
FRIX	Fernand	DILBEEK	PIERRET	Dany	MORMONT
GALLEZ	Jacques	BUISSONVILLE	ROELANS	Jeanine	BRUXELLES
GELIN	Arlette	BRIQUEMONT	ROMAIN	Marie-Thérèse	WELLIN
GELIN	Paul	BRIQUEMONT	ROOSELAER	Daniel	
GERARD	Emile	NAMUR	ROUARD	Michel	RANCE
GILLAERT	Henri	DILBEEK	SERPAGLI	Michèle	NOUZONVILLE
GILLAERT	Marianne	DILBEEK	SEVRIN	Damien	BARONVILLE
GILLET	Chantal	LIBIN	SIRJACK	Bertrand	
GIOT	Jean-Louis	HOTTON	TESTAERT	Dominique	MARTOUZIN
GOOSSENS	François	NASSOGNE	TYTECA	Daniel	AVE-ET-AUFFE
HAINÉ	Jacques	FLOREFFE	TYTECA	Laureline	AVE-ET-AUFFE
HONORE-MARTENS	Jessie	FORRIERES	TYTECA-ANTHOINE	Brigitte	AVE-ET-AUFFE
HUYGHEBAERT	Martin	LE ROEULX	VAN DEN ABEELE	Francine	LACUISINE
HUYGHEBAERT-DEVONDEL	Martine	LE ROEULX	VERSTICHEL	Charles	LILLOIS
IMBRECKX	Etienne	ROCHEFORT	VERSTICHEL-ROUSSEAU	Marie-Claire	LILLOIS
INSTALLE	Marc	LIEGE	WEYLAND	Françoise	MOHIVILLE

INFORMATIONS AUX MEMBRES

Liste des membres adhérents en ordre de cotisation

	NOM	Prénom		NOM	Prénom
1	Administration communale	TELLIN	52	DEFOSSA-DELCAMBRE	Geneviève
2	Administration communale	ROCHEFORT	53	DEGROOTE	Patrick
3	AMAURY	André	54	DELPORTE	Simone
4	ANTOINE	Marie-Madeleine	55	DELTOMBE	Louis et Geneviève
5	ASBL Société belge		56	DELVAUX de FENFFE	Michel et M-Christine
6	ASSELMAN JOPART		57	DEMBLON	Baudouin
7	BADOT	Didier et Françoise	58	DEMILY	Claude
8	BAIJOT	Frédéric	59	DEMILY	Annette
9	BELLEFONTAINE	Iris	60	DEMOULIN	Philippe
10	BONMARCHAND	Suzanne	61	DEPREZ	Lucien
11	BORN	Hugues	62	DESTENAY	Yves
12	BORREMANS	Hugues	63	DESTERKE	G.
13	BOTIN	René et Imelda	64	DEWILDER- HUET	Arlette
14	BOVY	Paule	65	DHONT	Catherine
15	BURNOTTE	André	66	DICKER	Claire
16	CALLEBAUT - DELPHORE		67	DICKER	Tinda
17	CAMBIER	François	68	DIERKENS	Alain
18	CARLET	Giancarlo	69	DOURTE	Michelle
19	CAUWE	Francisca	70	DUBRAY	Jean-Claude
20	CHANTEUX	Pierre et Danielle	71	DUPUIS	Jacques et Jacqueline
21	CLAUX	Nathalie	72	DURANT	Jean et Isabelle
22	CLESSE	Bernard	73	DUVMIER	Jean-Pierre
23	COHEUR	Louis	74	EVARD	Maurice et Loulou
24	COLLART	Albert	75	FABRY-DELACROIX	Albert et Roseline
25	COLLET	Henri	76	FACON	Jean-Pierre
26	COLLIGNON	A et J	77	FELIX	Monique
27	COLPAINT-FOREZ	Martine et Eddy	78	FIERLAFJUN	Etienne et Mireille
28	CORBEEL	Lucien	79	FIEVET	Vincent
29	CORBION	Didier	80	FLON	R.
30	CORBISIER	Michèle	81	FOUCART	Laurent
31	CORDONNIER	André	82	FRIX	Fernand
32	COUREAUX	Antonin et Anne	83	GALLEZ	Jacques, Marine et Franç
33	COURTOIS	René	84	GATHOYE	Jean-Louis
34	COUVREUR	Jean-Marc (DEMNA)	85	GAVAGE - GENNERY	Gabriel et Marie-Claire
35	CROISIER	Christian	86	GELIN	Paul et Arlette
36	CROISIER	Paul	87	GERARD	Christine
37	DABE	Marie-Line	88	GERARD	Emile et Françoise
38	DARON	Luc	89	GIJSSEN	Luc
39	DARTOIS	Georges	90	GILSSEN	Jean
40	DAUCHOT	Fernand	91	GILLAERTS-MERX	Marianne
41	DAUNE	Sylviane	92	GILLET	Chantal
42	DAVID	Michel et Elise	93	GIOT	Jean-Louis
43	DE BŒUF	Leo et Myriam	94	GLANSDORFF	Sophie
44	DE COCK -KALF	Ruth	95	GOFFIN	Christophe
45	DE COENINCK	Emile	96	GONZE - DELYS	Roger et Claire
46	DE GUCHT	Henri	97	GOOSSE	Nathalie
47	DE HEYN	Georges	98	GOOSSENS	François
48	DE LAMPEER	Henri	99	GUIOT	Gaston et Chantal
49	DE LA THOUWER	Claude	100	HAINÉ	Jacques
50	DEBBAUDT	Jacqueline	101	HALLET	Catherine
51	DEBLIEK	Jacques	102	HENRION	Emile

INFORMATIONS AUX MEMBRES

	NOM	Prénom		NOM	Prénom
103	HONORE	Jessie	154	MOYEN	Jean-Marie
104	HUBAUX	Bernard et Christiane	155	MURAILLE	Guy
105	HUBERMONT	Jean-Louis	156	Musées provinciaux	luxembourgeois
106	HUBERT	RAOUL	157	NERINCK	Pascaline
107	HUYGHEBAERT	Martine	158	NOTTE-LECLERQUE	Raymond et Annie
108	INSTALLE	Marc et Claire	159	NOVAK	Marie Hélène
109	ISERENTANT	Robert et Claire	160	OVERAL	Bernard et Danielle
110	ISTAS	Paul et Marcelle	161	PAQUAY	Marc et Claire
111	JACQUEMART	André	162	PARVAIS	Claude
112	JACQUES	Jean	163	PATOUT-DEMEURE	Isabelle
113	JANSENS	Anne	164	PENNE	Edgard et Maggy
114	JODOGNE	André	165	PETREMENT	Bruno
115	KEFFER	Christian	166	PETREZ	Suzy
116	KERVYN-DELAHAYE		167	PIERRET - LECOMTE	Dany et Marie
117	KINET	Marie	168	PIRLET	Jean
118	LALOUX	Bernard	169	PIROT	Paul
119	LAMBERT	Anne	170	PIRSON	Paul et Christine
120	LANGE	Louis et Agnès	171	POUMAY	Jacques
121	LANNOY	Michel	172	PRADOS	José
122	LAVALLEE	Etienne, Michèle et Marie	173	REMACLE	Henri et Thérèse
123	LAVIS	Eric et Véronique	174	REMY	Pol
124	LE LEVAIN ASBL		175	ROBERFROID	Olivier
125	LEBRUN	Pierre-Emmanuel	176	ROELANS	Jeanine
126	LEBRUN	Jean-Claude et Andrée	177	ROSSION	Odille
127	LECLERQUE	Annie	178	ROUARD	Michel
128	LECOMTE	Gérard	179	RUGHIN	Jean
129	LECRON	Jean-Michel	180	RYELANDT	Daniel
130	LEGROS	Jean-Pierre	181	SAINTENOY – SIMON	Jacqueline
131	LEURQUIN	Jean et Mathé	182	SCHILANSKY	David
132	LHOIST	Léon	183	SERPAGLI	Michèle
133	LIGHEZZOLO	Patrick	184	SEVRIN	Damien
134	LIMBOURG	Pierre	185	SIRJACQ	Bertrand
135	LOISELET	Ghislaine	186	SMAL	Axel
136	LOUVIAUX	Michel	187	SMETS	KOEN
137	MALCOURANT	Christel	188	SOETE	Alice
138	MALDAGUE	Annick et Michel	189	SOREIL	Charles-Emmanuel
139	MALEVEZ	Nicole	190	SOTIAUX	Pharmacie S. A.
140	MANNAERT	Pierre et Martine	191	SULTEN	Evelyne
141	MARCHAL	Valérie	192	SUYS BLANTROCK	LYDIA
142	MARCHAL	Luc et Ida	193	THISQUEN	Xavier
143	MAREE	Jane	194	THYS ROSTENNE	Jean-Pierre et Annie
144	MAREE	Bruno et Fabienne	195	TREPANT	Jacques et Inès
145	MARTIN	Philippe	196	TROPDMANN	Wolfgang
146	MATON	Michèle	197	TYTECA	Daniel et Brigitte
147	MELIGNON	Louis et Nelly	198	VAN GOTTOM	François
148	MERCIER	Jacques	199	VAN PEVENAGE	Chantal
149	MIGEOT	Roger et Claire	200	VANDENABBELE	Francine
150	MINET	Gérard	201	VANDERVELDEN	Emile
151	MORA	Bernadette	202	VERSTICHEL	Charles et Marie-Claire
152	MOREAU	Francis	203	VILVENS	Claude et Myriam
153	MORMONT	Daniel et Francine	204	WEBER	Odette
			205	WEYLAND DEBECKE	Françoise et Patricia



Photo: www.linternaute.com

Les Naturalistes de la Haute-Lesse

A.S.B.L. N°412936225, Société fondée en 1968
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:

- 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.

[Extrait de l'article 2 des statuts de l'association.]



L'association est membre d'Inter-Environnement Wallonie et de la Coalition Nature. Elle est reconnue comme organisation Régionale d'Education permanente par la Communauté française de Belgique



Cotisation

Cotisation annuelle à verser au compte 000-0982523-10 des « Naturalistes de la Haute-Lesse, asbl » à 6921 Chanly, en indiquant les noms et prénoms des membres.

Montants (minimum):

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

Composition du comité

Pierre CHANTEUX Trésorier	Rue du Seigneur, 7 6856 Fays-les-Veneurs 061/53 51 41
Jean-Claude LEBRUN Secrétaire	Wez de Bouillon, 24 6890 Villance 061/65 54 14 lebrun.jeanclaude@skynet.be
Pierre LIMBOURG Vice-Président	Rue Paul Dubois, 222 6920 Wellin 084/38 85 13
Bruno MARÉE Président	Rue des Collires, 27 5580 Han-sur-Lesse 084/37 77 77 brumaree@skynet.be
Marie Hélène NOVAK Administratrice	Chemin des Aujes, 12 5580 Briquemont 084/37 89 09 ou 0476/75 40 96 mhnovak@skynet.be
Marc PAQUAY Administrateur	Rue des Marmozets, 1 5560 Ciergnon 084/37 80 97 ou 0476/21 49 29 m.paquay@swing.be
Daniel TYTECA Administrateur	Rue Long Tienne, 2 5580 Ave-et-Auffe 084/22 19 53 daniel.tyteca@uclouvain.be

Les Barbouillons

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

Date de dépôt:
le 2 janvier 2009

Ce périodique est publié
avec l'aide du Ministère
de la Région wallonne,
Division Nature et Forêts.

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 de
ces derniers.

Editeur: MH NOVAK,
Chemin des Aujes 12,
5580 Rochefort.

E-mail:
barbouillons@gmail.com