N°276

Mars - Avril 2014

Bulletin bimestriel des Naturalistes de la Haute-Lesse

Les Barbouillons

Sommaire

Calendrier des prochaines activités	**2**
Compte rendu des activités	
Promenade familiale du dimanche après-midi : à la découverte d'un ruisseau ardennais, le ry de Glan	**4**
Gestion du Gros Tienne de Lavaux-Ste-Anne	**6**
Redu, un petit morceau de la masse d'eau 2	**7**
Assemblée Générale du 25 janvier 2014 à Wellin - Rapport moral	**11**
Gestion de la réserve naturelle de Saint-Rémy à Rochefort	**20**
Chronique de l'Environnement	**21**
Informations	**24**

www.naturalistesdelahautelesse.be

Calendrier des activités

Date	Sujet	Rendez-vous		Organisateur*
Dimanche 2 mars	Après-midi de détermination des plantes par les bourgeons et rameaux: "Quel est cet arbre ? Il n'y a plus de feuilles mais il y a les bourgeons."	14h00 Eglise de Froidlieu	◷	Georges De Heyn Jean Leurquin
Dimanche 16 mars	Matinée ornithologique sur les crêtes de Bure	8h00 Eglise de Bure	◷	Dany Pierret 0487/488.748
Du jeudi 20 au dimanche 23 mars	Dans le cadre des Journées Wallonnes de l'Eau, en lien avec le festival A travers Champs et Terre Ferme, photographies de rivières de Claire Brenu. Claire a parcouru le sous-bassin de la Lesse afin de compléter avantageusement l'illustration de la revue « Les cours d'eau du bassin de la Lesse et de la Lomme. Leur explication étymologique ». La revue sera disponible au prix de 18 € au CCRR.	Centre culturel des Roches de Rochefort (voir Informations pages 25-27)		CR Lesse 084/222.665
Samedi 22 mars	Dans le cadre des Journées de l'Eau organisées par le Contrat de rivière Lesse: "La cluse du Ri d'Ave. Chroniques d'une vallée calcaire". Promenade guidée et commentée en milieu forestier (4km)	14h00 Eglise de Han-sur-Lesse (voir Informations pages 25-27)	◷	Bruno Marée
Samedi 22 mars	Promenade commentée sur les utilisations pratiques de l'eau au cours des siècles. Exemple dans un village ardennais. Prévoir bottes.	9h30 à 16h00 Eglise de Daverdisse (voir Informations pages 25-27)		Jean-Claude Lebrun
Jeudi 27 mars	Dans le cadre des Journées Wallonnes de l'Eau, causerie « brin de jasette » sur les noms des cours d'eau du sous-bassin de la Lesse animée par le professeur Jean Germain.	14h30 à 16h00 Centre culturel des Roches de Rochefort (voir Informations pages 25-27)		Le Comité
Samedi 29 mars	2ème sentier géo-pédologique en Province de Namur inauguré en juillet dernier.	10h00 Chalet du club alpin belge en face du restaurant le Freyr (Chaussée des Alpinistes 22, Anseremme – Dinant)	◷	André d'Ocquier
Jeudi 3 avril	Réunion de la Commission Environnement. Nous aurons probablement *un exposé herpétologique sur les actions en cours ou à venir en faveur des espèces patrimoniales de notre région.*	20h00 rue du Tombois à Chanly		Philippe Corbeel
Samedi 5 avril	Excursion géologique dans la région de Muno (circuit pédestre d'environ 7 km).	9h30 Viaduc, à l'entrée du village en venant de Bouillon	✿	Jean-Louis Giot Jean Leurquin
Dimanche 6 avril	Initiation à la bryologie et à la lichénologie dans la vallée de la Houille, en collaboration avec les Naturalistes de Charleroi. Annulation possible de l'excursion en cas de mauvais temps. S'informer auprès de JP Duvivier	10h00 Eglise de 5575 Sart-Custinne	◷	Jean Durant (Tél. 0474 90 28 71) et Jean-Pierre Duvivier (Tél. 071 65 00 48)

Calendrier des activités

Date	Sujet	Rendez-vous		Organisateur*
Dimanche 13 avril	Parcours des sites à anémones pulsatilles (estimation des populations) et autres espèces à floraison précoce des tiennes calcaires	9h30 Réservoir des Pairées, le long de la route entre Belvaux et Resteigne		Pierre Limbourg
Dimanche 27 avril	Matinée d'observation et écoute des oiseaux en bordure méridionale du plateau herbager d'Ardenne Centrale	9h00 Parking au centre de Chêne (6860), le long de la Géronne (rdv sur le parking de l'Euro Space Center à 8h00 pour le covoiturage)		Olivier Dugaillez 0472 37 60 55
Jeudi 1er mai	Dans le cadre de l'aube des oiseaux: Visite de la plaine de Behotte entre Rochefort et Eprave. L'un des guides vous présentera les différentes actions menées lors du Projet Life Prairie Bocagère et l'autre le monde et les chants de notre avifaune en Famenne	6h30 Station d'épuration de Rochefort (y acceder en voiture par la rue Montrival;la station est au bout de la rue et il y a un parking)	◷	Jacques Gallez et Thibault Goret 0470174167 et jgabuis@gmail.com
Dimanche 11 mai	Parcours d'une partie du projet d'extension du Ravel entre Houyet et Anseremme. Description générale de la végétation et mise en évidence des secteurs sensibles.	9h30 Parking avant le Pont sur la Lesse (Maupat) à Houyet	™	Claire Brenu
Dimanche 18 mai	Première prospection botanique dans la réserve naturelle St-Rémy.	9h30 Parking de l'Abbaye de Rocheforrt		Daniel Tyteca
Vendredi 23 mai	Conférence illustrée de dias sur le thème "Pays de Seyne". Introduction à la session d'été dans les Alpes de Haute Provence destinée à mettre en appétit les participants. Mais bien sûr, tout le monde est le bienvenu!	20h00 Maison des associations de Wellin		Bernard Overal et Benoît Boreux
Dimanche 1er juin	Dans le cadre de la Journée des Mares. En association avec Natagora.	Précisions suivront		Marc Paquay et Thibaut Goret
Dimanche 29 juin au samedi 5 juillet	Session d'été: Inscription obligatoire auprès de Georgy qui fournira toutes les informations pour les logements sur place.	Voir Informations page 24	✿	Georgy De Heyn

Sans autre précision, les activités sont prévues pour toute la journée. Prévoyez le pique-nique !
Prochaine réunion du Comité le 28 mars (20h00). (*) Les coordonnées des membres du Comité figurent en dernière page.

Légende

☎	Avertir le guide de la participation	PF	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 !

Dimanche 8 décembre

Promenade familiale du dimanche après-midi : à la découverte d'un ruisseau ardennais, le ry de Glan

PHILIPPE CORBEEL & MARIE LECOMTE

Par ces courtes journées d'hiver, nous nous retrouvons à une vingtaine devant l'hôtel du Ry des Glands pour découvrir ce joli affluent de la Lesse.

Petit rappel étymologique important : le ry de Glan est souvent orthographié Ry des Glands, comme en témoigne l'inscription sur l'hôtel (voir photo ci-après – Fig. 1). Cette poétique appellation évoquant les fruits du chêne est pourtant incorrecte puisque le terme glan, tout comme glain, vient en fait de l'adjectif celtique *glano* « pur », donc « rivière à l'eau claire, transparente, limpide » (cf. *Les cours d'eau du bassin de la Lesse. Leur explication étymologique*).

L'hôtel du Ry des Glands était la gare de Redu. Cet hôtel était un point d'arrêt apprécié du temps du vicinal. Aujourd'hui, l'hôtel du Moulin de Daverdisse l'a acheté pour en faire un gîte.

Fig.1 – L'ancienne gare de Redu ou Hôtel du Ry des Glands (photo Marie Lecomte)

Le tram, ou vicinal, qui avait son point d'attache à Wellin, allait jusqu'à Daverdisse. La ligne desservait par un tram à vapeur Grupont (en 1894), Rochefort-Jemelle (1904) et Graide (1908). Un tronçon vers les grottes de Han complétait la ligne. Le tronçon Wellin-Graide bifurquait vers Daverdisse au niveau de l'hôtel.

Démontée par les Allemands pendant la guerre 14-18, la voie vicinale fut ensuite restaurée. Mais elle ne résista pas à la seconde guerre mondiale et fut remplacée par un bus en 1956. Seul le tronçon des grottes de Han subsiste pour le tourisme. Ici, elle fut transformée en piste cyclable.

Au niveau géologique, nous nous trouvons à la limite nord de l'Ardenne et marchons donc sur des quartz, grès et schistes alors que Neupont et Chanly tout proches se situent sur les bancs calcaires de la Famenne.

Après cette petite introduction, nous nous mettons en route et empruntons un chemin peu fréquenté, où la nature reprend peu à peu ses droits. Dans les ramures des aulnes glutineux, une bande de tarins des aulnes se régale des graines rassemblées sur des cônes appelés strobiles. Ces acrobates aux couleurs verdâtres ne sont d'ailleurs pas les seuls à s'y intéresser. Le DNF en récolte en vue de futurs semis. L'aulne apprécie particulièrement les milieux humides et se trouve tout à fait à sa place ici. Il est cultivé pour fixer les berges des cours d'eau mais aussi pour son bois très durable sous l'eau.

Après cette étape un peu sportive, nous parvenons au lieu-dit Pré Moré ou Pré Moreau où se trouvait autrefois une scierie, à la confluence du Ry de Glan avec le ruisseau de l'Eau Bue.

L'histoire de cette scierie commence en 1674. Elle fut fondée par Arnold II d'Hoffschmidt, surintendant pour le duc d'Arenberg au château de Mirwart. En 1861, Henri Binon de Daverdisse est autorisé à exploiter la scierie qui devient dès 1889 une des trois plus importantes des cantonnements de Bouillon, Saint-Hubert et Neufchâteau. Son fils Jules Joseph Binon lui succède puis revend à Joseph Jules Cassart qui y travaille jusqu'en 1934. En 1949, sa fille, Eugénie Cassart (qui n'est autre que… l'arrière grand-mère de Marie !) en hérite. Elle la revend en 1951 à Gaston Stroobants. Son fils, Jean Gaston hérite à son tour et la vend à Jean-Philippe de Cartier d'Yves, propriétaire actuel. En 1992 celui-ci l'a transformée en gîte Panda. L'électricité y est fournie en partie par la roue à aubes, qui alimente un générateur d'électricité, (voir fig. 2) et par une installation photovoltaïque sur la toiture.

Un grand étang servant de réservoir en cas de pénurie d'eau a été érigé sur le ruisseau de l'Eau Bue. Ce dernier alimente la roue à aubes tout comme le bief aménagé sur le ry de Glan en 1861.

La zone en amont de la scierie était recouverte d'épicéas. Elle est aujourd'hui rouverte comme au temps jadis où s'y trouvaient des prairies de fauche irriguées par des rys d'abissage.

Fig. 2 – La roue à aubes (Photo Marie Lecomte)

Nous remontons le ry de Glan jusqu'à un gué aménagé en béton afin de permettre le passage des engins forestiers. La dalle lisse en béton constitue une entrave à la remontée des poissons, mais heureusement, un petit chenal s'est formé naturellement en rive gauche du ruisseau et, grâce à la présence de quelques grosses pierres, les poissons sont capables de contourner cet obstacle.

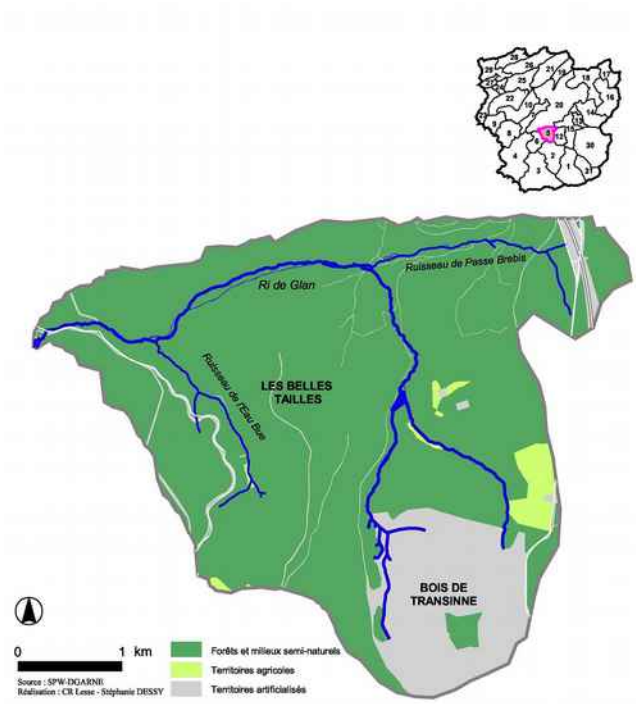
Nous poursuivons notre parcours et il nous faut à présent franchir le ry de Glan afin de remonter vers le lieu-dit Les Hougoulles.

De beaux spécimens de vieux chênes morts y ont été préservés pour la faune (pics entre autres). Le code forestier impose, dans les bois des personnes morales de droit public, qu'il soit préservé, dans les peuplements feuillus, 2 arbres morts d'un diamètre supérieur à 40 cm par hectare.

Philippe nous attend aux abords d'une plantation feuillue protégée par des exclos placés par le projet LIFE Lomme. Il y a réellement un problème de régénération naturelle de la forêt à cet endroit. La surdensité de gibier en est une des raisons. La présence d'un chaudron de sanglier et de jeunes hêtres abroutis autour de l'exclos en témoignent. Philippe attire notre attention sur un autre problème : la faible diversité des essences plantées.[1] De façon générale en Ardenne, la forêt est composée principalement de hêtres et d'épicéas. Il est peut-être dangereux de placer tous ses œufs dans le même panier en misant uniquement sur ces 2 types de (mono) culture… ? Permettre plus de diversité serait un gage d'une forêt plus équilibrée, plus saine et donc sans doute plus à même d'affronter les menaces telles qu'une maladie, un changement subit de température, des vents violents, le tassement du sol,…

Nous parvenons à la confluence du Ry de Glan avec le ruisseau de Passe Brebis où nous admirons la rare osmonde royale. Cette fougère, pouvant atteindre 1,80 m de hauteur apprécie les sols acides des marais, des bois tourbeux et des bords de fossés ombragés. Elle souffre ici d'une mise en lumière un peu trop radicale suite à la coupe des épicéas qui l'entouraient. Comme quoi, toute intervention humaine doit être mûrement réfléchie au risque d'atteindre le fragile équilibre de l'écosystème.

L'obscurité gagnant peu à peu la plaine, et les courageux enfants commençant à fatiguer, nous décidons d'abréger notre parcours et concluons le circuit dans la lumière du coucher de soleil.



Sources :

Ouvrages : GERMAIN. J., *et al.*, Les cours d'eau du bassin de la Lesse. Leur explication étymologique, 2013.

Tous nos remerciements à Jean Leurquin et Marie-Thérèse Romain pour le prêt de leur excellent ouvrage : Etude géologique, botanique et écologique du ruisseau de Glan et ses affluents, disponible sur demande auprès de notre bibliothécaire en chef Marie-Thérèse Romain

Sites internet consultés :
http://users.skynet.be/giteaumoulin/giteaumoulin/

http://wellin.blogs.sudinfo.be/album/vues-d-antan-commune-de-wellin

http://spw.wallonie.be/dce/fme/le05r.pdf

1 je vous recommande à ce sujet la lecture du Courrier du LIFE Lomme n°7 de janvier 2014 disponible au bureau du Life Lomme, rue de Villance, 90 à 6890 Libin et au Contrat de rivière Lesse.

Dimanche 15 décembre

Gestion du Gros Tienne de Lavaux-Ste-Anne

DANIEL TYTECA

Malgré le temps plutôt clément, pas grand monde ne se presse au portillon pour cette activité de gestion devenue traditionnelle …

Comme chaque hiver depuis quelques années, cinq d'entre nous se retrouvent sur l'un de nos sites prestigieux de Lesse et Lomme. Cinq … et encore : l'un d'entre eux (Stéphane) est la cheville ouvrière, un deuxième (votre serviteur) est l'organisateur de l'activité, deux autres ne participent qu'une demi-journée (le secrétaire et la fille du président) ; reste donc un seul véritable brave, habitué enthousiaste de nos chantiers de gestion (devinez qui : Pierre M.) …

Stéphane et son équipe d'Ardenne et Gaume ont déjà fait le gros du travail dans les semaines qui ont précédé : les travaux d'aujourd'hui n'incluent donc plus que le ramassage des herbes, broussailles et branches, sur une petite partie de la réserve du Gros Tienne. En effet, nous effectuons chaque année une gestion en tournante, chaque parcelle n'étant gérée en moyenne qu'une fois tous les trois ans. Cette réserve est jusqu'ici traitée uniquement en gestion mécanique, le pâturage n'étant pas encore envisagé au stade actuel.

Cette gestion est bénéfique, comme en témoignent les populations prospères des diverses orchidées et autres inules (*Inula salicina*) et chlores perfoliées (*Blackstonia perfoliata*). La gestion en tournante présente évidemment l'avantage d'offrir les abris et habitats aux populations d'insectes, indispensables auxiliaires de la pollinisation … Et chaque année également, nous tentons d'ouvrir (ou de réouvrir) de plus grands espaces à la pelouse, par dégagement de petites parcelles boisées … ce qui nécessite bien entendu de plus grands efforts d'entretien chaque année.

L'anniversaire des vingt ans de gestion du Gros Tienne approche : nous vous tiendrons au courant, et gageons qu'à cette occasion, nous pourrons compter sur une participation plus fournie !

Photo Daniel Tyteca

Samedi 11 janvier

Redu, un petit morceau de la masse d'eau 2

Noëlle De Brabandere

Ce beau samedi d'hiver, assez doux, d'abord brumeux, puis carrément ensoleillé a réuni 13 Natu's pour un petit tour au sud sud-est de Redu. L'option était volontairement d'éviter les parties nord du village, envahies par les sinistres plantations de sapins de Noël, qui ont déjà fait l'objet d'autres prospections.

Avant de partir, Jean Leurquin nous explique que nous sommes sur le synclinal de Redu et Pierre Limbourg nous donne un moyen mnémotechnique d'adolescent pour retenir la différence entre un synclinal et un anticlinal. S'adresser à Pierre qui vous livrera son secret si vous êtes très gentil.

Présentation d'une carte et du trajet qui va être suivi : traversée de trois petits affluents de la Lesse orientés nord-sud: le ruisseau de Redu, le ruisseau de Bonhé et le ruisseau du Vivier, jusqu'à leurs confluences avec la Lesse (voir la carte).

Sortie de Redu par la route de Transinne, deux petits arrêts :

- Au point le plus bas de Redu, vue sur une belle prairie, traversée par le ruisseau de Redu, en partie canalisé : présentation par Jean-Claude Lebrun d'un projet de parking qui vient d'être soumis à la CCAT de Libin.
- A la sortie de l'agglomération, vue sur un champ qui a vécu les vicissitudes d'un début de construction en blocs de béton pour un manège, abandonnée et laissée à l'état de chancre pendant quelques années ; puis le terrain a été mis en vente par un curateur, racheté et complètement remis dans son pristin état par son nouveau propriétaire ; plus aucune trace aujourd'hui, chose suffisamment rare pour être soulignée.

Observation d'une population assez abondante de champignons C*lavulina rugosa* dans une plantation de douglas et d'épicéas.

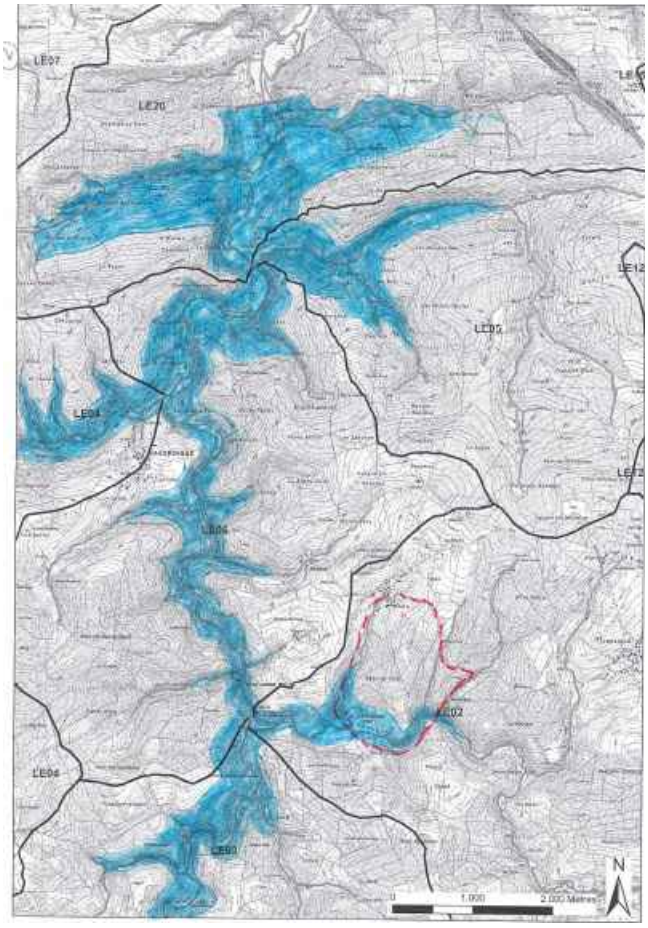
Traversée du ruisseau de Bonhe, observation d'une plantation toute récente de résineux … un peu trop près des berges du cours d'eau.

Entrée dans une très belle forêt mélangée (feuillus et quelques résineux) où Bruno nous fait remarquer quelques limaces sur un tronc (qui devraient être en hibernation à cette saison !) *Lehmannia marginata*, Limace marginée, dite aussi Limace des bois ou... Limace des arbres.

Limace marginée, des bois ou encore des arbres ... bref: *Lehmannia marginata*!

Traversée du ruisseau du Vivier, observation des anciens étangs alimentés par le ruisseau, aujourd'hui abandonnés mais dont les murs de soutènement sont encore bien visibles. La nature y a repris ses droits, donnant au site un caractère particulièrement romantique !

Arrivée sur la Lesse, majestueuse et sauvage en ce temps de crue. Rappel du projet de barrage qui aurait inondé toute la vallée : l'étendue d'eau aurait couvert près de 700 ha. Le but était de réguler le débit de la Meuse, et accessoirement d'alimenter une centrale hydroélectrique. Ce projet commencé en +/- 1967 a été à l'origine de la naissance de l'asbl 'Les Naturalistes de la Haute-Lesse', dont les membres s'étaient mobilisés contre cette entreprise mégalo. Le projet a été enterré (!) en 1974, mais resurgit de temps en temps.



Zone innondée selon le projet de barrage de 1967.

Prospection au pied du mur ... en pierres sèches

Puis sur le site du moulin de Molhan, l'occasion de parler de ces peintres qui à la fin du XIXè, début XXè ont réalisé de nombreux tableaux du site : Richard Heintz, Aristide Capelle, André Raty, Charles Delaite, et avaient fondé par dérision l'« Académie de Molhan ».

Le moulin de Molhan a fonctionné jusqu'en 1920 : on voit sur d'anciennes cartes postales le petit bâtiment flanqué de deux roues, une de chaque côté et alimenté par un bief profond encore bien visible aujourd'hui. Mais les bâtiments ont tous disparu et une résidence secondaire a été construite sur le site dans les années 50-60.

Un bon feu et une bonne soupe nous attendaient à Molhan, avec l'autorisation du propriétaire et celle de l'agent forestier, spécialiste en hydrocarbures.

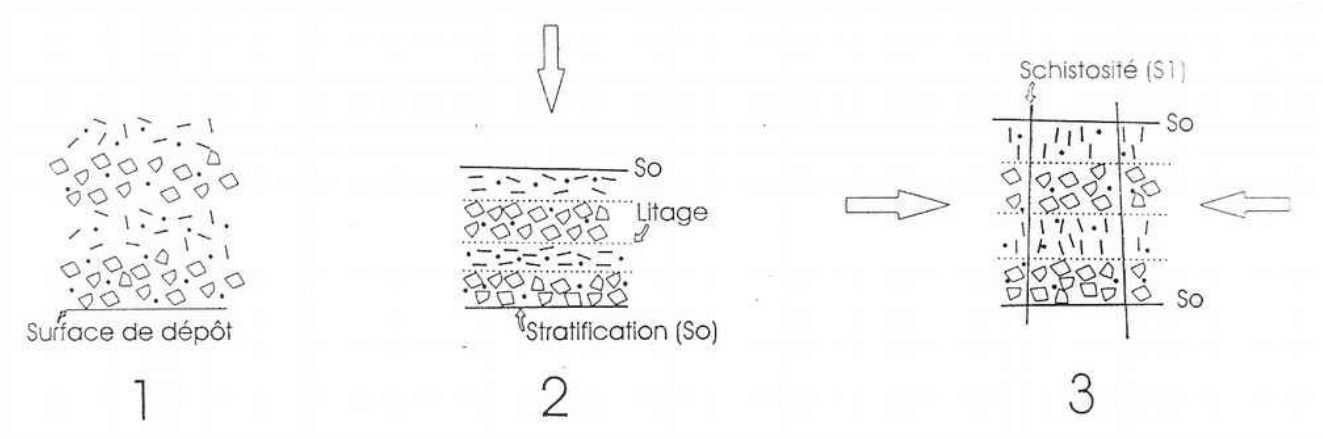
Après cette dégustation, passage près de l'étang, et en contrebas, vue sur les ruines d'une construction qui devait servir de centrale hydroélectrique (+/- 1930 ?) et qui n'a jamais été terminée. Remarquable mur en pierres sèches. Observation d'un impressionnant rocher, où on apprend la différence entre schistosité et stratification. Merci professeur Leurquin (encadré 1).

On longe la Lesse sur la rive droite vers le village de Lesse, évaluation de ce qui aurait été complètement enseveli si le barrage avait été construit. Arrivée à la confluence du ruisseau de Redu. Explication sur l'état de l'épuration en Wallonie, dans le sous-bassin de la Lesse, et particulièrement dans cette masse d'eau 2 (ceci fait l'objet d'un autre article).

Le ruisseau de Redu prend sa source au-dessus du village, le traverse, récolte tous les égouts des anciennes maisons et aboutit ici dans la Lesse après avoir parcouru +/-2,5 km à travers des prairies non exploitées. Deux pêches sont effectuées par Bruno pour évaluer l'état biologique du cours d'eau, l'une près de la sortie des égouts, l'autre après son parcours dans les prairies (encadré 2). Remontée vers le village. Observation d'un ri d'abissage encore bien visible et qui arrosait les multiples parcelles de prés de fauche qui fournissaient aux habitants de Redu leur réserve de foin pour l'hiver.

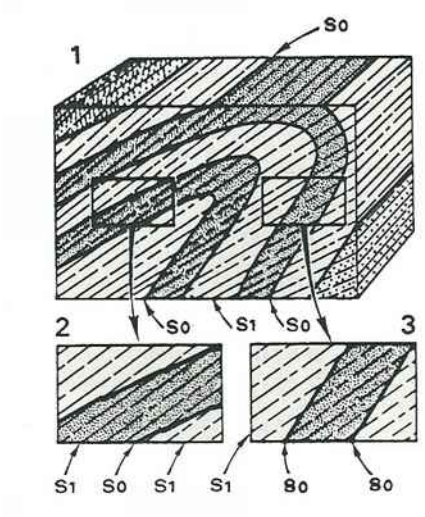
Quelques gouttes de pluie en cette fin de journée contraignent quelques participants à chercher refuge dans le café le plus proche.

ENCADRÉ 1 : LA SCHISTOSITÉ ET LA STRATIFICATION - PAR JEAN LEURQUIN



- les argiles déposées se compactent suite au poids des sédiments sus-jacents et se transforment en shales
- un litage apparaît parallèlement à la stratification
- après plusieurs Ma, des contraintes tectoniques se font sentir (lors de la surrection d'une chaîne de montagne, par ex.), les minéraux se réorientent et une schistosité de fracture apparaît (DEJONGHE & JUMEAU, 2007)

Schistosité : bloc diagramme schématique



S_o : stratification
S_1 : schistosité

Schistosité de plan axial dans un pli déversé : la schistosité a un pendage plus fort que la stratification dans le flanc normal, et c'est le contraire dans le flanc inverse (1)
Cela permet de les reconnaître sur de petits affleurements (2 et 3)
(Foucault & Raoult, 1984)

La schistosité est donc un feuilletage plus ou moins serré, distinct de la stratification, qui se développe d'autant mieux que le grain de la roche est plus fin.

Le plan de schistosité ne coïncide pas avec le plan de stratification : il est généralement oblique et parallèle au plan axial du pli.

N.B. Dans le passé, le terme « schiste » a été employé pour désigner à la fois des shales sédimentaires et de véritables schistes métamorphiques.

Encadré 2- Evaluation biologique de la qualité des eaux du ruisseau de Redu, par Bruno Marée

Station 1
En aval de la localité de Redu, zone de réapparition du ruisseau mis en souterrain dans sa traversée du village et collectant, semble-t-il, les égouts... Lisière forestière – Substrat caillouteux, sans dépôt de sédiments, pas de végétation aquatique – Débit important, courant rapide.

- Nombre d'unités systématiques récoltées : **2** - Gammaridés (Crustacés) et Chironomidés (Diptères)
- U.S. la plus exigeante : **Gammaridés**
- Indice biotique **: 4**

Station 2
En amont de la localité de Lesse, environ 1,5 km en aval de la station 1. En bordure de route de campagne, milieu ouvert – 2 sous-stations, l'une d'elle (a) avec courant assez lent et dépôt de sédiments, régulièrement curée pour entretien, la seconde (b) en plus forte pente, courant rapide et pas de dépôt de sédiments, substrat dur et compact, pas de végétation aquatique.

- Nombre d'unités systématiques récoltés : **8** – Pisidium (bivalves), Limnaea (Gastéropodes), Gammaridés et Asellidés (Crustacés), Leuctra (Plécoptères - uniquement en b. Une des perles les moins exigeantes !), Séricostomatidés (Trichoptères), Chironomidés et Tipulidés (Diptères).
- U.S. la plus exigeante : Leuctra
- Indice biotique **: 7**

Conclusions
Mise en évidence

- de l'impact négatif de l'égouttage de Redu sur la qualité des eaux du ruisseau (Nécessité de la mise en place d'un système d'épuration -collective - avec, si possible, réduction des sources d'émissions de polluants - épuration individuelle)
- de la capacité d'autoépuration du cours d'eau circulant sur une pente assez importante et en milieu préservé, entre Redu et Lesse. L'espace disponible permet de préconiser le recours à un système d'épuration par lagunage.

Naturalistes de la Haute-Lesse

Assemblée Générale du 25 janvier 2014 à Wellin - Rapport moral

PAR DANIEL TYTECA ET LES MEMBRES DU COMITÉ

Bienvenue à toutes et à tous ! Je souhaite avant tout vous remercier pour votre soutien et votre implication dans les activités de notre association.

Le PV de l'AG du 12 janvier 2013 est approuvé.

Notre association a perdu, au cours de cette année 2013, deux de ses piliers, membres actifs de la première heure : Paul Gelin et Daisy Meurrens. Je voudrais ici avec vous, une fois encore, exprimer que leur souvenir reste vivant dans nos mémoires et dans nos cœurs.

1. COMPTE RENDU DES ACTIVITÉS DE 2013

A nouveau, grand merci à toutes celles et tous ceux qui ont pris ces activités en charge ! En tout, nous avons eu, en 2013, 46 activités :

Activités diverses (40)

- Samedi 5 janvier : Promenade familiale à Poix-Saint-Hubert – Marie Lecomte. Cette année encore, nous débutons l'année par une randonnée, habitude désormais bien ancrée, comme vous avez pu encore le constater avec notre toute dernière sortie de ce 11 janvier 2014 ! Cela montre, si besoin en était, qu'avec un peu d'imagination et de bonne volonté, tout un chacun est capable d'assumer une part du programme des activités.
- Samedi 12 janvier : Assemblée générale, suivie du souper des Naturalistes, à Rochefort.
- Samedi 2 février : Décorticage et détermination des micromammifères de pelotes de régurgitation de Chouette effraie – Jean Leurquin et Marie-Thérèse Romain.
- Samedi 23 février : Traces de vie – Marc Paquay.
- Samedi 2 mars : Gestion du Gros Tienne de Lavaux-Ste-Anne – Daniel Tyteca et Stéphane Tombeur. Cette activité avait déjà été programmée le 27 janvier, puis le 10 février, mais avait à chaque fois dû être remise, en raison des conditions hivernales particulièrement rigoureuses !
- Dimanche 10 mars : Promenade familiale à Froidlieu – Philippe Corbeel et Georges De Heyn.
- Samedi 16 mars : il était prévu une activité ayant pour thème l'observation des premières abeilles sauvages du printemps, dans le cadre de la semaine « Abeilles », organisée par le Centre Culturel de Rochefort. Cette activité, qui devait être guidée par Marc Paquay et Nicolas Vereecken, a dû être annulée, en raison du retard considérable de la saison : aucune abeille n'était visible !
- Samedi 23 mars : Excursion géologique dans la vallée de l'Orneau – Jean-Louis Giot et Jean Leurquin.
- Dimanche 24 mars : Les déboires d'un ruisseau campagnard : l'exemple du Ri de la Planche à Han-sur-Lesse – Bruno Marée, dans le cadre des Journées wallonnes de l'eau, organisées par le Contrat de Rivière Lesse.
- Samedi 30 mars : Matinée ornithologique à Villers-sur-Lesse – Marc Paquay.
- Samedi 6 avril : à nouveau à cause du retard considérable de la saison, l'activité prévue, le suivi de l'évolution des populations d'anémones pulsatilles, a été annulée, et remplacée par une courte prospection du Tienne des Vignes.
- Dimanche 14 avril : Les tiennes du côté d'Ave – floraisons printanières – Daniel Tyteca. Le printemps est enfin revenu et les floraisons explosent !
- Samedi 20 avril : Sortie bryologique au Bois Niau, à Auffe – Marie-Thérèse Romain.
- Dimanche 5 mai : Les nouvelles réserves naturelles domaniales de la commune de Ciney – Daniel Tyteca et Jean-Pierre Breuls.
- Samedi 11 mai : Les oiseaux du bocage à Lessive : recherche des premières Pies-grièches écorcheurs – Marc Paquay.
- Du 19 au 21 mai : Mini-session en côte d'Opale et Boulonnais – Georges De Heyn, avec le concours de divers

participants. Avec une quinzaine de participants, cette session a été particulièrement fructueuse, malgré le printemps tardif et une météo qui s'annonçait catastrophique. La session a fait l'objet de notre troisième Cahier des Naturalistes.

- Samedi 1er juin : Journée des mares, recherche du triton crêté (*Triturus cristatus*) dans les environs de Beauraing – Marc Paquay.
- Dimanche 9 juin : Visite botanique et naturaliste de la Réserve de Jalna – Francis Bathy, Jean Leurquin et Marie-Thérèse Romain.
- Samedi 15 juin : Découverte ou redécouverte de deux réserves naturelles situées l'une à Paliseul, l'autre à Bouillon – Jean-Claude Lebrun.
- Dimanche 23 juin : Prospection botanique dans les réserves domaniales des Prés Mazys, de l'étang de Coubry et de la Petite Fange – Pierre Limbourg, Jean Leurquin et Clément Rebuffat.
- Vendredi 28 juin : Conférence – « Les haies : comment allier biodiversité et revenu économique ? », par Estelle Gottardi.
- Samedi 8 juillet : Orchidées estivales de Lesse et Lomme – Daniel Tyteca. En collaboration avec la Section Orchidées d'Europe des Naturalistes belges. Le thème initialement choisi, sur les Epipactis précoces, a dû être aménagé en raison du retard des floraisons ! Ce qui ne nous a pas empêchés d'observer seize espèces d'orchidées !
- Dimanche 21 juillet : Balade familiale à Poix-St Hubert – Georges De Heyn.
- Samedi 3 août : Sortie botanique d'initiation à Resteigne – Jean Leurquin et Marie-Thérèse Romain.
- Dimanche 11 août : Inventaire biologique de la mare de Sohier deux ans après le curage – Pierre Limbourg et Jean-Leurquin, avec le concours de Bruno Marée et Marc Paquay.
- Samedi 17 août : Essai d'analyse comparative de la faune des litières en milieux forestiers et en milieux agricoles destinés à la production de sapins de Noël – Gerges De Heyn, Noëlle de Brabandere et Bruno Marée. Il s'agit d'activité en lien avec un des dossiers de la Commission de l'Environnement, dont nous allons reparler.
- Samedi 24 août : Balade à Revogne -Froidlieu centrée sur les hirondelles et les vieux chemins communaux réaménagés – Georges De Heyn, dans le cadre de l'activité « Acrobates du jour et de la nuit », organisée par Natagora-Famenne, le Life Prairies bocagères, la commune de Wellin et les Naturalistes de la Haute-Lesse.
- Samedi 31 août : Journée d'ornithologie en Zélande – Marie Lecomte.
- Samedi 7 septembre : Relevé des mares à la réserve du Grand Quartî à Baronville – Jean Leurquin et Marc Paquay.
- Samedi 21 septembre : Sortie mycologique – Marc Paquay.
- Samedi 5 octobre : Prospection de la Réserve de Saint-Rémy à Rochefort – Daniel Tyteca, avec le concours de Louis Mélignon, Pierre Limbourg, Stéphane Tombeur, Marc Paquay et Jean-Louis Giot. Cette sortie, particulièrement pluridisciplinaire, est placée dans le cadre d'une actualité brûlante, suite aux projets du carrier Lhoist d'approfondir la carrière de la Boverie, située juste au-dessus de l'Abbaye de Saint-Rémy. Nous allons en reparler dans le cadre des activités de la Commission de l'Environnement.
- Vendredi 18 octobre : Conférence « Le Tchad et les changements climatiques », par Georges De Heyn. Cette conférence n'a été donnée qu'en présence de sept membres ; un « remake » a été proposé lors de la soirée du 2 novembre, mais avec à peine plus de participants. Malgré son côté « exotique », cette projection regorgeait d'aspects naturalistes et environnementaux, et les absents ont vraiment manqué quelque chose !
- Samedi 19 octobre : Sortie ornithologique sur la crête surplombant Bure et Mirwart – Dany Pierret.
- Samedi 26 octobre : Sortie mycologique aux environs de Rochefort – Marc Paquay.
- Samedi 2 novembre : Projection de dias de la mini-session dans le Boulonnais (du 18 au 29 mai 2013) – Georges De Heyn.
- Samedi 16 et dimanche 17 novembre : Week-end ornithologique au lac du Der – Marie Lecomte et Marc Paquay.
- Samedi 23 novembre : Sortie de presse du livre « Cours d'eau du Bassin de la Lesse et de la Lomme. Leur explication étymologique » - Compte rendu par Georges De Heyn d'une soirée animée par les auteurs de l'ouvrage, Jean Germain, Jean-Claude Lebrun, Bruno Marée et Noëlle de Brabandere.

- Dimanche 1er décembre : Sortie mycologique à Auffe – Marc Paquay.
- Dimanche 8 décembre : Découverte d'un ruisseau ardennais : le Ry de Glan – Philippe Corbeel et Marie Lecomte.
- Dimanche 15 décembre : Gestion du Gros Tienne de Lavaux-Ste-Anne – Daniel Tyteca et Stéphane Tombeur. Malgré le temps clément, fort peu de participants (cinq au total !). Ceci pose à nouveau la question de savoir si nous souhaitons encore organiser ce genre d'activités, alors qu'il y a quinze, vingt ans, elles rassemblaient facilement une trentaine d'entre nous … C'est pourtant l'occasion unique, bien que très modestement, de « mettre la main à la pâte » et de montrer que l'on prend à cœur la sauvegarde de nos sites naturels parmi les plus prestigieux ! Une nouvelle occasion nous sera fournie ce 9 février, à la réserve naturelle de St-Rémy !
- *Commission de l'environnement* (6) : 31 janvier, 14 mars, 16 avril, 4 juillet, 19 septembre, 7 novembre

2. Commission de l'Environnement

Suite à la démission de Louis Deltombe, depuis le mois d'août Philippe Corbeel a repris seul le flambeau de la Commission de l'Environnement. Ceci est d'autant plus crucial quand on sait que plusieurs dossiers consistants se sont fait jour cette année, dossiers qui vont vous être quelque peu développés par les principaux protagonistes. Philippe présente les grands axes de l'action de la Commission de l'Environnement.

2.1. Activités de la Commission de l'Environnement par Philippe Corbeel

Juillet 2013, je rencontrais Madame Véronique Hollander. Madame Hollander est au sein d'IEW la personne de référence en matière de contact avec les associations qui sont décentrées de la « base namuroise ». Notre rencontre avait lieu au centre culturel de Libramont et conviait tous les acteurs de l'associatif du sud Namurois et du Luxembourg.

Sur place, mon premier constat fut celui qu'en termes de représentativité environnementale nous n'étions que deux associations. Nous passâmes ensuite à la présentation de nos associations. Lors de cette dernière je fis une présentation forte minimaliste de notre association. Quelle ne fut pas ma surprise d'entendre la représentante d'IEW me dire, et ceci en toute sincérité, tout le positivisme que suscitait notre association ; en particulier son interface naturaliste pure et la défense de l'environnement. J'ai particulièrement retenu son analyse *« Vous, les Natu's, vous avez fait un chemin très intéressant, vous êtes passés d'un combat **contre** un objet bien particulier (le barrage de la Haute-Lesse) à un militantisme de longue durée **pour** des causes environnementales ».*

En effet, beaucoup de comités se créent pour lutter contre l'un ou l'autre projet industriel par exemple, mais passé le stade du phénomène NIMBY, bien peu persévèrent et survivent à l'âpreté de ce type de négociation.

Sur ce, passé cette phase élogieuse, elle n'allait pas tarder à solliciter notre engagement dans un nouveau dossier, encore inconnu : celui de la Tridaine. La Tridaine, je ne vais pas vous en faire le feuilleton, mais indéniablement les Naturalistes sont sollicités pour leur analyse scientifique mais aussi très clairement pour leur faculté d'agir de manière totalement désintéressée pour la défense d'un patrimoine collectif.

D'aucuns qualifient la source et la Trappiste de patrimoine « intemporel ». En ce qui me concerne, j'ai la certitude que ce combat, sans être intemporel, sera de longue durée. Je profite donc de l'occasion pour remercier Daniel et les autres associations qui ensemble font franchement un très beau et très crédible comité de défense.

Plus récemment IEW nous conviait à une réunion se voulant constructive sur un autre monstre du Loch Ness dans la vallée des rois. En effet, ce monstre refaisant surface est celui du dossier abusivement appelé « RAVeL entre Houyet et Dinant ». Ici aussi, notre association peut réellement se targuer d'avoir une connaissance historique du dossier. A ce sujet-là, je suis toujours béat d'admiration quand je vois le travail de mes prédécesseurs sur ce dossier. Merci à eux. Merci aussi aux actuels, et plus précisément à Claire Brenu et Raoul Hubert.

Cela dit, je me permets de vous rappeler que ce dossier a pris un jour nouveau. Passé le militantisme courageux mais isolé de notre association, des contacts « privilégiés » entre quatre associations, toutes membres d'IEW, ont abouti à un courrier commun, lequel en substance affirmait que confier la gestion de petites voiries dites de mobilité douce à certains promoteurs revient à demander à un éléphant de faire l'inventaire d'une cristallerie de Baccarat.

Aujourd'hui les 4 associations sollicitent le résultat de l'étude de faisabilité. L'obtiendrons-nous ou devrons-nous passer par d'autres techniques ayant elles aussi fait leur preuve, vous le saurez en regardant le prochain épisode de RAVeL la vie … Certes, l'histoire n'est qu'un éternel recommencement, mais pour nous, pauvres bénévoles, je trouve que cela va parfois un peu vite. L'histoire ancienne est celle aussi de nos « prairies anciennes ».

Dans ce registre aussi, 2013 fut riche en action. Début de l'année, nous planchions sur un avis naturaliste sur Natura 2000. On pourrait certes s'interroger sur la pertinence de cet avis. L'histoire nous le dira, mais les échos que j'en ai sont que cet

avis avait le mérite de statuer de manière fort crédible sur une des bases du problème, à savoir la conciliation d'une agriculture traditionnelle et les classifications prioritaires des prairies anciennes dont nous connaissons la richesse. Alors là aussi on pourrait ne rien faire. Mais avoir une vision purement binoculaire de la nature est pour moi une erreur.

Le sapin de noël et sa culture intensive ont aussi des implications sur les prairies typiques de l'agriculture traditionnelle de l'Ardenne. Ce dossier « Sapin de Noël » est littéralement porté par la bien nommée du même nom mais aussi par ses proches. Sans leur faire de cadeaux, merci à eux, Bruno, Georgy et tous ceux qui s'investissent dans ce dossier. J'ai l'intime conviction qu'ils sont des visionnaires. Or le monde environnemental a besoin de visionnaires.

Toujours au rayon des atteintes aux prairies anciennes, le dossier de la SGIB 1331 de Chanly, soit 15 ha transformés en culture de maïs à vocation cynégétique, nous ramène au cœur du débat sur la chasse et de ses implications environnementales. Chasse, encore la chasse, me direz –vous, on pourrait penser que rien n'évolue ; eh bien, détrompez-vous ; le Ministre, poussé par les environnementalistes, vient courageusement de signer la circulaire statuant sur la législation sur les clôtures datant, pour mémoire, de 1997.

Notre engagement en cette matière est unanimement reconnu, et il va sans dire que vous pouvez compter sur moi pour perpétuer cette action. A ce sujet-là, merci à mon comité et plus particulièrement à notre président qui courageusement me soutient dans mes revendications.

Enfin je ne terminerai pas le bilan 2013, sans citer tous ces autres dossiers amenés par tout un chacun : le dossier « blaireau », le tir des espèces dites nuisibles. Une très belle prestation Power point sur 40 ans de conservation de la nature, brillamment et efficacement commentée. L'entretien des haies, de la ripisylve.

Bref merci pour votre engagement que je re-sollicite avec insistance. Soyez des acteurs de notre asbl et pas uniquement des consomm' acteurs. Merci.

2.2. Le projet LIFE Lomme

Clément Crispiels et Jean-Claude Lebrun représentent les NHL au comité d'accompagnement de ce projet LIFE. Jean-Claude fait le point et nous en dresse un petit compte rendu.

Résumé des actions menées en 2013 par le projet LIFE-LOMME commencé en 2010 par Jean-Claude Lebrun

- Plans de restauration : résultat actuel 417 ha réalisés, soit 167% de la superficie-objectif
- Achats de terrains : 30 ha au lieu de 40 prévus, soit 76% de la superficie-objectif
- Abandon de la spéculation sylvicole : 190 ha de résineux et 33 ha de feuillus
- Coupes anticipées : 54 ha indemnisés à la hauteur de 196 854 euros
- Coupes sélectives d'arbres et de régénération : 142 ha, soit 204% de la superficie-objectif
- Nettoyage des coupes : 147 ha, soit 148% de la superficie-objectif
- Bouchage de drains : 9 km, soit 45% de la superficie-objectif
- Ré-orientation de l'écoulement de l'eau : 4 passages souterrains / 10
- Création de mares : 53 mares de taille réduite / 79
- Création de digues minérales : 1061 m de digues, soit 106% de la longueur-objectif
- Étrépage : 4,78 ha, soit 32% de la superficie-objectif
- Contrôle de la régénération résineuse dans les zones restaurées : 50 ha traités
- Préparation de l'infrastructure de pâturage et de fauchage : 6 ha 26 pour le pâturage, 12 ha 62 pour le fauchage / 18 ha et 10 km de clôtures / 18km
- Diversification feuillue : 19 ha, soit 96% de la superficie-objectif
- Publications et communications : guidance d'une balade pour une classe primaire de Libin – visite de terrains pour des étudiants en ingénierie agricole – organisation de deux chantiers de gestion (élèves du secondaire) – journée de terrain pour de futurs guides-natures – site Web – 5 panneaux d'information générale sur les travaux /15
- Suivi scientifique :
    - Avifaune : deux chaînes de points d'écoute aux Troufferies, Pré des Forges et Bois de Tellin
    - Entomofaune : monitoring des papillons et libellules sur 11 sites

- Botanique : 133 carrés permanents (Gembloux et Agro-Bio Tech)
- Reptiles : inventaire de la Vipère péliade (LIFE et l'aCREA)

Dépenses actuelles 1 320 993 euros pour un coût prévu de 2 279 050 euros.

2.3. Le dossier de la Tridaine et de l'extension de la carrière de la Boverie par Daniel Tyteca

Pour ne pas faire trop long, sachant que des comptes rendus sont proposés régulièrement dans les *Barbouillons*, je me contenterai ici de faire un rapide historique commenté. Le « Comité Source Tridaine » a été mis en place dès le mois de juin, constitué de quelques membres de l'association Colibris, moteur du Comité, auxquels se sont joints quelques représentants d'associations de conservation de la nature, à savoir nous-mêmes et Natagora, ainsi que des « simples citoyens ». Les Natus y sont représentés par Claire Schaus et moi-même.

Nous avons notamment publié un communiqué de presse dans la Quinzaine, dans lequel nous résumions, sous forme de dix questions, nos diverses inquiétudes et questionnements face au projet de Lhoist d'approfondir la carrière de la Boverie. Nos inquiétudes portaient essentiellement sur (1) la privatisation d'une ressource à la disposition de tous (l'eau) ; (2) les impacts environnementaux des travaux qui font l'objet de la demande de permis, à savoir la dégradation de sites de grand intérêt biologique situés en zone Natura2000 et le bouleversement du régime d'écoulement des eaux dans le massif du Gerny ; (3) la surconsommation d'énergie que ces travaux vont entraîner ; (4) la destruction irrémédiable et irréversible d'un vaste ensemble naturel, en cas de réalisation des travaux projetés dans la phase ultérieure du projet, alors que l'activité projetée ne porte que sur 23 ans ...

Début octobre dernier, le permis d'environnement autorisant Lhoist à procéder à des essais de pompage était octroyé, en suite de quoi divers recours ont été introduits, dont le nôtre. Nous avons organisé une soirée le 17 octobre en vue d'informer et de sensibiliser la population de Rochefort. La phase d'examen des recours devrait se clôturer bientôt. Entre-temps, notre Comité Source Tridaine a multiplié les contacts, que ce soit chez Lhoist même, au Cabinet du Ministre Henry qui en fin de compte prendra la décision d'accepter ou non les recours, ou au sein de l'Administration wallonne chargée d'informer le Ministre, le Département Autorisation et Permis.

Nul doute que, quelle que soit la décision prise, dans un sens ou dans l'autre, nous sommes partis pour une longue procédure : des recours peuvent être introduits au Conseil d'Etat, et le cas échéant, si une demande de permis en vue de l'approfondissement de la carrière est introduite, une étude d'incidence très conséquente devra être réalisée …

3. Contrat de rivière Lesse

Un compte rendu des activités de 2013 nous est dressé par Noëlle de Brabandere. Le rapport étant assez consistant, il est proposé dans un texte séparé en fin de PV.

Georgy De Heyn représente l'association au Contrat de rivière Lesse (suppléant Bruno Marée).

4. Barbouillons

Marie Hélène Novak gère depuis 2008 l'édition des *Barbouillons*, toujours avec la même efficacité. Elle bénéficie de diverses collaborations, pour la relecture et la distribution, notamment de Jean Leurquin et Marie-Thérèse Romain, Claire Schaus, Louis Deltombe, Brigitte mon épouse … En 2013, 164 pages ont été publiées.

Les articles ont été rédigés par Francis Bathy, Jean-Pierre Breuls, Philippe Corbeel, Noëlle de Brabandere, Georgy De Heyn, Louis Deltombe, Jean-Louis Giot, Estelle Gottardi, Jean-Claude Lebrun, Marie Lecomte, Jean Leurquin, Pierre Limbourg, Bruno Marée, Marc Paquay, Dany Pierret, Clément Rebuffat, Marie-Thérèse Romain, Daniel Tyteca.

Je n'ai pas relevé les multiples auteurs de photos … La rédaction apprécie que les auteurs et participants envoient des photos, avec légende, mais il ne faut pas lui en vouloir si toutes ne peuvent être publiées !

5. Publications de nos membres

- Toujours à signaler, parce que d'actualité en 2014 : Bernard Overal a publié un ouvrage intitulé « Pays de Seyne, massif des Monges. Découverte botanique », chez Turriers, Naturalia Publications, sur la flore des Alpes de Haute-Provence.
- Jean Leurquin a notamment publié les ouvrages suivants, disponibles auprès de l'auteur :
- *Etude des Liliales de Belgique et régions voisines.*
- *Etude de quelques familles particulières : Campanulacées, Crassulacées, Dipsacacées, Fumariacées, Polygalacées*. Avec clés et planches de dessin au trait par espèce.

Ces ouvrages comportent des clés de détermination par les caractères floraux et végétatifs, ainsi que des données

morphologiques, stationnelles et socio-écologiques.

- Liste des modifications nomenclaturales de la Flore bleue, éd. 2012, et nouveaux taxons recensés dans les clés (espèces, sous-espèces, variétés, hybrides). J. Leurquin & M.Th. Romain.
- Dans la série des **« *Cahiers des Naturalistes de la Haute Lesse* »**, en début d'année nous avons eu la publication du n° 2, sur la Citadelle de Namur, par Jean-Louis Giot avec la collaboration de Jean Leurquin et André d'Ocquier.
- Le ***Cahier n° 3*** a été publié en cours d'année et inclut le rapport sur la Mini-Session naturaliste dans le Boulonnais, du 18 au 20 mai, réalisé par Georges De Heyn, avec des contributions de Marianne Gillaerts, Francy Moreau, Ghislaine Loiselet, Jean Leurquin et Marie-Thérèse Romain.
- Nous avons le plaisir de vous apporter aujourd'hui le ***Cahier n° 4***, sur des prospections botaniques dans le bassin versant du Royen (La Roche-en-Ardenne), par Jean-Louis Giot et Jean Leurquin.
- D'autres cahiers sont en préparation. N'hésitez pas à soumettre vos travaux ou vos idées au Comité !
- Enfin, n'oublions pas notre contribution au volume hors série du ***Cercle d'Histoire et de Traditions de Libin***, en collaboration également avec le Contrat de Rivière de la Lesse : « Les cours d'eau du bassin de la Lesse et de la Lomme – Leur explication étymologique », par Jean Germain, Bruno Marée, Jean-Claude Lebrun et l'équipe du Contrat de Rivière de la Lesse, avec des photographies de Claire Brenu.

6. Service Bibliothèque

Il est assuré, toujours avec la même efficacité, par Marie-Thérèse Romain. Marie-Thérèse me demande de vous communiquer ce qui suit, concernant la revue *Natura Mosana*.

Information concernant Natura Mosana

Natura Mosana a été créée en 1947, à l'initiative de 4 Sociétés naturalistes wallonnes :

- *la Société botanique de Liège*
- *la Société des Entomologistes liégeois*
- *la Société des Naturalistes de Charleroi*
- *la Société des Naturalistes Namur-Luxembourg*

Il s'agit d'une revue (et non d'une autre « Société » comme certains le croient encore) commune aux 4 Sociétés citées, pour y inscrire leurs comptes rendus d'activités et autres articles d'intérêt général ou plus particulier. Cette revue (comprise dans la cotisation) fut envoyée d'office aux membres des dites Sociétés.

Les Naturalistes de la Haute-Lesse n'ont jamais souhaité adhérer à cette participation.

Cependant, des « dons » de livres et revues ont été faits aux NHL il y a quelques années, et le stock presque complet de Natura Mosana en fait partie, parfois même en double exemplaire…

Je continue, en tant que bibliothécaire, à alimenter ce stock avec le surplus des revues. En fait, vous bénéficiez gracieusement de la revue pour votre bibliothèque !

Ceci étant dit, le statut de Natura Mosana va changer cette année, vu l'évolution des diverses situations, et passera vraisemblablement en « revue libre », avec, donc, abonnement personnel pour les gens intéressés, comme pour n'importe quelle autre revue.

Dans ces conditions, ce sera à vous, NHL, à décider si vous désirez vous abonner ou pas, je ne pourrai plus vous « alimenter » gratuitement.

Pas de précipitation, une réunion est de toute façon prévue à Namur au mois de février par le secrétaire de Natura Mosana, Philippe Martin, et en présence de Jacques Lambinon, un des piliers de la revue.

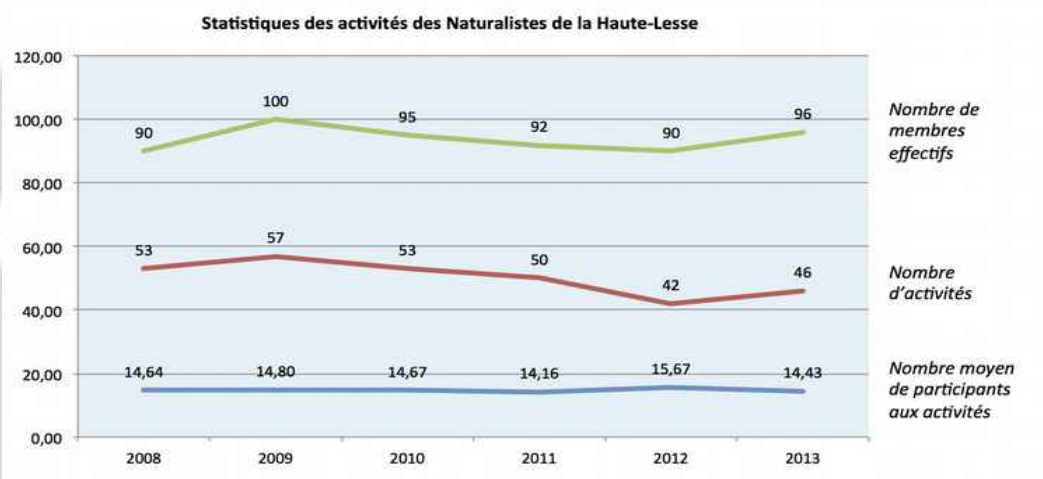
Un avis sera envoyé par la suite à toutes les Sociétés naturalistes susceptibles d'être intéressées afin de préciser les modalités.

7. Site internet

Il est tenu à jour, tant bien que mal, par votre humble serviteur …

8. Membres et activités

En 2013 l'association comptait 96 membres effectifs et 244 membres cotisants. Je vous propose à nouveau un petit graphique permettant de suivre l'évolution, depuis 2008, de trois indicateurs. Un léger « mieux » s'observe par rapport à l'an dernier, puisque nous repassons de 42 à 46 activités, et de 90 à 96 membres effectifs.



D'autres indicateurs montrent aussi une certaine « reprise » : le nombre total de membres cotisants (de 239 en 2012, nous passons à 244 en 2013), le nombre de pages dans les Barbouillons (de 136 à 164 – bien plus si nous tenons compte des *Cahiers* !) et le nombre d'auteurs d'articles dans les Barbouillons (de 17 à 18, mais de 18 à 22 si on inclut les *Cahiers* !!). Il se confirme donc que la baisse d'activité constatée l'an dernier n'était bien que temporaire et que nous pouvons espérer que cette tendance se confirme ! Maintenons le cap d'une association naturaliste de qualité qui étudie les sciences naturelles et défend la nature objectivement par la connaissance profonde du sujet !

Mais cela dépend de vous tous : je voudrais rappeler encore que nous comptons beaucoup sur votre participation active, et notamment dans l'organisation des activités et dans la préparation d'articles et de contributions diverses !

9. Rapport de la trésorière

Notre trésorière Marie Lecomte nous dresse le tableau des comptes pour 2013 et du budget 2014. Ceux-ci ont été préalablement examinés par les vérificateurs aux comptes Jean-Claude Dubray et André Lambeau.

Bilan financier 2013

Entrées 2013	
Cotisations	3.237,00 €
Divers : inscriptions activités (logement, repas, …), vente de revues « Les cours d'eau du bassin de la Lesse », …	3.123,00 €
Subsides :	
Fédér. Wallonie-Bruxelles	6.943,82 €
Service Public Wallonie	1.100,00 €
Repas annuel	1.170,00 €
Intérêts	134,64 €
En caisse fin 2012	22.417,86 €
Solde Froidlieu	3,57 €
Total	38.129,89 €

Sorties 2013	
Barbouillons (impression et envois)	4.089,49 €
Divers : impression Cahiers des NHL, achat de revues « Les cours d'eau du bassin de la Lesse »	2.775,48 €
Secrétariat / rédaction / envois	503,35 €
Activités	5.886,07 €
Achat de matériel et bibliothèque	645,76 €
Assurances	325,84 €
Frais bancaires	28,94 €
En caisse fin 2013	23.874,96 €
Total	38.129,89 €

Budget 2014

Entrées 2014		Sorties 2014	
Cotisations	3.300,00 €	Barbouillons (impression)	5.000,00 €
Divers	150,00 €	Divers (achat matériel, fournitures)	15.000,00 €
Activités	200,00 €	Activités	3.500,00 €
Subsides : Fédér. Wallonie-Bruxelles Service Public Wallonie	 7.000,00 € 2.000,00 €	Bureau/secrétariat/rédaction /port	1.500,00 €
Repas annuel	1.200,00 €	Assurances	325,00 €
Intérêts	5,00 €	Repas annuel	1.200,00 €
En caisse 2013	23.874,96 €	En caisse 2014	11.204,96 €
Total	**37.729,96 €**	Total	**37.729,96 €**

Les comptes 2013 et le budget 2014 sont approuvés à l'unanimité. Décharge est donnée aux Administrateurs.

10. Perspectives – projets

Le montant des cotisations restera inchangé en 2014.

Cette année nous organiserons une session d'été au Pays de Seyne (massif des Monges), sous la conduite de notre ami et membre de longue date Bernard Overal, du 29 juin au 5 juillet. L'annonce complète vous a été donnée dans le *Barbouillons* 275. C'est Georgy De Heyn qui s'est chargé des contacts et de l'organisation.

Je reviens alors sur les possibilités d'accroître et d'améliorer notre action comme cela a été évoqué plus haut.

Perspectives d'achats

Vous vous souviendrez certainement que l'an dernier nous avions ouvert le débat sur la notion de perspective d'achat. Les terrains de Chanly que nous convoitions à l'époque ont été, dans un esprit de bonne collaboration, acquis par Natagora dans le cadre du programme Life « Prairies bocagères ». En termes de conservation de la nature, la mission est donc remplie.

Par ailleurs, nous avons entamé des négociations en vue de l'achat d'une ancienne petite carrière avec un rucher à Froidlieu, mais à ce stade les démarches n'ont encore rien donné de concret. Ce dossier n'est pas clos ; nous vous tiendrons bien évidemment informés de la suite des opérations !

Perspectives de collaboration

Outre les collaborations existantes, déjà évoquées (projet Life – Lomme ; Contrat de Rivière ; projet Life – Prairies bocagères ; Natagora ; Comité Source Tridaine ; associations rencontrées dans le cadre du dossier RAVeL ; …), notre association a développé encore de belles synergies associatives. Ces dernières constituent, nous le pensons, un gage d'efficacité dans les actions où nous sommes partie prenante.

Notre collaboration avec Inter Environnement Wallonie est bien engagée et effective. Lionel Delvaux, chargé de mission ruralité, nous a fait le plaisir de venir à deux reprises pour parler de la thématique Natura 2000, et tout récemment (le 16 janvier dernier), il est venu nous faire une présentation « commentaires et critiques » du bilan du Ministre Di Antonio dans la rubrique Chasse. Bref, bien que modeste, notre association peut se prévaloir de constituer un organe consultatif auprès de bien des instances. Outre cela, au niveau « structurel » nous avons été amenés à avoir des contacts avec IEW à propos de la subsidiation des associations.

Des contacts ont été établis avec l'association Ardenne et Gaume, suite à l'action menée sur la problématique de la Tridaine. J'ai personnellement rencontré quelques membres du staff de l'association, en vue de participer activement à la gestion des réserves naturelles propriétés d'Ardenne et Gaume ou pour lesquelles des conventions ont été passées avec les communes. Des pourparlers devant avoir lieu en ce début d'année 2014, je vous tiendrai au courant des développements dès l'an prochain !

Enfin, notre siège social étant sur la commune de Wellin, nous nourrissons d'excellents contacts avec l'administration communale. Notre présence ici dans la Maison des Associations de Wellin, mais également le nouveau local de Chanly, ne doivent rien au hasard. Nous espérons encore et toujours accentuer ces contacts, notamment à travers le laboratoire de vie rurale de Sohier, pour lequel les pourparlers sont bien engagés. Je profite de l'occasion pour officiellement remercier la commune de Wellin.

11. Désignation du nouveau Comité

Décharge est donnée aux administrateurs sortants. Appel est fait aux candidatures : il y sept postes à pourvoir. Suite à la démission de Louis Deltombe, il n'y a actuellement plus que six membres. Ceux-ci, comme statutairement prévu, sont tous démissionnaires ; ceci dit, aucun d'entre nous n'a exprimé le souhait de ne plus être réélu. Nous avons reçu en outre les candidatures de Raoul Hubert et de Claire Brenu.

Le résultat du vote confirme les six administrateurs sortants. Il y a égalité de votes pour les deux autres candidats. Raoul propose de se désister en faveur de Claire.

Sont donc élus, Claire Brenu, Philippe Corbeel, Georges De Heyn, Marie Lecomte, Marie Hélène Novak, Marc Paquay et Daniel Tyteca. Les vérificateurs aux comptes sont Jean-Claude Dubray et André Lambeau.

Le contrat de rivière pour la Lesse par Noëlle Debrabandere

Au travers de questions à choix multiples, les membres présents ont l'occasion d'évaluer le niveau de leurs connaissances sur le rôle et l'état d'avancement des actions du Contrat de rivière.

Le Contrat de rivière se trouve à un moment charnière : le premier programme d'actions de trois ans est arrivé à terme en décembre 2013. 300 actions de ce premier programme ont été réalisées ou sont toujours en cours. Exemples d'actions réalisées ou en cours:

- *clôture de toutes les berges en amont de zones de baignade + placement d'abreuvoirs,*
- *aider les communes à adopter la gestion différenciée, sans pesticides (nouveau décret pesticides du 10 juillet 2013)*
- *organiser la lutte contre l'invasion de certaines plantes exotiques le long des cours d'eau*
- *sensibiliser les riverains à ne pas déposer des déchets organiques sur les berges*
- *faire un inventaire et un bilan des citernes à mazout des collectivités*
- *remédier à certains obstacles à la circulation des poissons / projet FEP/ commune de Saint Hubert/ projet avec la carrière du Fond des Vaux / projet avec le MET pour le passage de la Lesse sous l'autoroute/*
- *élever des alevins de truites fario dans des classes d'école primaire*
- *organiser les Journées Wallonnes de l'Eau*
- *restaurer des zones humides et des fonds de vallées/ Life Lomme*
- *accord entre la commune de Libin et la commune de Paliseul pour restaurer le pont Marie-Thérèse*
- *faire un bilan écologique des bassins d'orage routiers*
- *agriculteurs : envoi d'un courrier via le courrier « bâches » des communes*

…

Le deuxième programme d'actions vient d'être signé pour trois nouvelles années, tous les partenaires se sont réengagés (19 communes, 2 provinces, les administrations régionales concernées, de nombreux acteurs locaux dont les Naturalistes).

Un des problèmes principaux à résoudre pour arriver au bon état des masses d'eau (c'est-à-dire un bassin versant ou une partie de bassin versant dont les limites sont déterminées par décret), c'est l'épuration.

L'épuration est soit collective, soit individuelle (ou petits regroupements). Le PASH (Plan d'assainissement par sous-bassin hydrographique) détermine pour chaque bâtiment s'il est en zone d'épuration collective, ou en zone d'épuration individuelle

- Dans les zones d'épuration collective, l'Europe vient de condamner la Belgique à une amende de 10 millions d'euros pour le retard pris par la Wallonie dans l'épuration des eaux usées des grandes villes (par ex Dinant). En attendant la réalisation de ces travaux dans les grandes agglomérations, nos petits villages sont un peu laissés pour compte. A de nombreux endroits, des lagunages pourraient être réalisés pour alléger la charge polluante encaissée par nos rivières et ruisseaux.
- Dans les zones d'épuration individuelle, toutes les nouvelles habitations (construites ou rénovées) doivent être équipées d'un système d'épuration agréé. Mais pour les autres habitations, aucun délai n'est encore imposé.

Plus d'infos sur le site : www.crlesse.be

Dimanche 9 février

Gestion de la réserve naturelle de Saint-Rémy à Rochefort

DANIEL TYTECA

Double grande première aujourd'hui : une deuxième activité de gestion au cours du même hiver, sur un site nouveau et peu connu des Natus … Une gageure [à prononcer « -ure » et non pas « -eure » comme le font la plupart], puisque nous avions eu notre gestion précédente il y a moins de deux mois !

Le public allait-il donc répondre à ce nouvel appel ? Les nouvelles météo n'étaient guère encourageantes, mais j'avais fait un (vibrant ?) appel à la participation, lors de l'Assemblée générale encore toute récente.

Et ça a marché ! Quatorze, vous lisez bien, quatorze Natus se présentent pour la gestion … Le scénario est le même que pour nos autres activités de gestion : Stéphane et son équipe sont intervenus au cours des semaines précédentes, pour de gros travaux d'abattage et de dégagement, et nous passons pour ramasser herbes, branchages, broussailles. Mais cette fois-ci, il a encore fallu abattre quelques nouveaux arbres.

Une intervention était bien nécessaire : l'ancienne petite carrière située au sud de l'Abbaye se refermait progressivement, faute de gestion fréquente de cette parcelle qui montrait une flore riche, typique des pelouses calcicoles, encore il y a 20 … 30 ans. Seule la partie la plus pentue n'était pas encore envahie, alors que les parties plates se reboisaient inexorablement.

Comme signalé lors de notre visite en octobre (voir Barbouillons n° 274), cette petite carrière ainsi qu'une autre parcelle au nord, jouxtant l'ancienne carrière de marbre rouge, totalisant +/- 2 hectares en propriété de l'Abbaye, sont tout ce qui reste de l'ancienne « Réserve naturelle Abbaye de Saint-Rémy et Léon Lhoist » que l'on connaissait dans les années 1960-70. Il s'agit des deux parcelles où il est encore possible de maintenir une végétation ouverte, avec l'assentiment du propriétaire, le reste de l'ancienne réserve étant couvert de hêtraies et chênaies-charmaies calcicoles. L'ancienne carrière sud, sur laquelle nous intervenons aujourd'hui, se prolonge dans sa partie nord par une végétation ouverte en lisière de forêt, ainsi qu'en une pelouse sous pins, dans lesquelles Stéphane et son équipe sont également intervenus.

A la bonne saison, en mai prochain, nous entreprendrons de mettre à jour l'inventaire floristique de la réserve de Saint-Rémy, en commençant par cette petite carrière sud. Plus tard, il nous faudra aussi intervenir pour gérer la partie nord, mais c'est une autre histoire ; assez pour aujourd'hui …

Merci à tous pour votre enthousiasme et votre efficacité dans la gestion d'aujourd'hui ! Et le temps était finalement de la partie, puisque nous n'avons eu à déplorer aucune goutte de pluie !

Photo Daniel Tyteca

Compte rendu de la Commission de l'Environnement du 7 novembre

Philippe Corbeel accueille les participants.

1 : EQUILIBRE FORÊT-GIBIERS

La réunion accueillait Lionel Delvaux venu nous présenter l'évaluation du plan d'actions du Ministre Di Antonio. Nous reviendrons lors de la prochaine réunion sur le contenu de l'exposé de Lionel. Il sera entre autre question d'une certaine « focalisation » sur l'espèce sanglier devenue la nouvelle bête noire des environnementalistes. Lionel Delvaux que nous remercions encore nous a fourni un article de synthèse.

Surdensités de gibier

Longtemps négligée, la surdensité de gibier dans les forêts wallonnes fait aujourd'hui l'objet d'un traitement à la hauteur de sa menace. Mais rien n'est encore gagné.

Jardins saccagés, cultures ravagées : les méfaits de sangliers affamés venus chercher pitance hors de leurs forêts font régulièrement l'actualité des zones (semi-)rurales et la « une » de la presse régionale. C'est que, faute d'une réaction appropriée, le phénomène a pris au fil des ans une ampleur grandissante dont l'impact sur les cultures domestiques et agricoles constitue la conséquence peut-être la plus spectaculaire mais pas la plus préoccupante. Les populations excessives répertoriées en diverses zones de Wallonie influent en effet sur des éléments aussi différents que la production sylvicole ou la préservation d'espèces menacées. Ainsi, il est impossible de mettre en oeuvre une stratégie visant à protéger les dernières vipères vivant chez nous car les sangliers, omniprésents, en sont de redoutables prédateurs. C'est donc ni plus ni moins que la biodiversité, voire la pérennité de certains massifs forestiers, qui sont en danger. Il convient par ailleurs d'avoir à l'esprit la menace sanitaire majeure liée aux concentrations répertoriées dans certaines zones ; un virus comme celui de la grippe porcine y trouverait un vecteur de contamination redoutablement efficace…

Longtemps, les pouvoirs publics refusèrent de s'attaquer de front à ce problème qui mettait en exergue l'incapacité du monde de la chasse à assumer seul la gestion des populations de grand gibier. Car si une majorité de chasseurs pratiquent leur loisir de manière responsable, d'autres se singularisent par des dérives aussi dangereuses qu'inacceptables. Afin de garantir lors de chaque battue des prises à la hauteur des attentes …et de la mise des participants, certains gestionnaires entretiennent ainsi artificiellement une surdensité de gibier sur leur territoire. On nourrit par exemple abondamment les populations au prétexte d'éviter les ravages évoqués en ouverture de cet article ; or, loin de résoudre le problème, ce nourrissage l'entretient et l'amplifie en faussant l'équilibre naturel de l'espèce. Ces dérives ont permis aux chasseurs d'offrir des baux de chasse exorbitants aux communes et à certains grands propriétaires privés préoccupés uniquement de chasse. Les intérêts financiers de ces derniers mais aussi l'influence de quelques grands gestionnaires de chasse (financiers, industriels, entrepreneurs, etc.), et les jeux de pouvoir sont toutefois tels que législateurs et décideurs se gardaient jusqu'il y a peu d'inscrire ce dossier à l'agenda politique. Il fallut l'arrivée aux affaires du Ministre Di Antonio, en décembre 2011, pour que les choses changent. Celui-ci entreprit en effet de s'attaquer de front aux surdensités avec un plan en 25 mesures ciblé notamment sur les territoires de chasse déviants. L'interdiction d'ici 2 ans du nourrissage en dehors des périodes à risque pour les cultures s'accompagne d'une obligation de réduction des densités dans les territoires déviants sous peine d'y interdire le nourrissage dès la prochaine saison de chasse. Objectif affiché: réduire la population de l'espèce sur le territoire wallon de quelque 30% en trois périodes de chasse.

Résultats contrastés

Inter-Environnement Wallonie a procédé en novembre 2013 à un premier bilan détaillé de ce « Plan Di Antonio ». Et si au terme de sa propre évaluation, le Ministre se disait satisfait de l'implication des chasseurs et des résultats engrangés, les constats posés par IEW imposent de nuancer l'enthousiasme. Certes, le monde de la chasse a globalement joué le jeu. Mais une analyse plus fine fait apparaître une grande disparité dans les comportements et des motifs d'inquiétude aussi nombreux que les raisons de se réjouir.

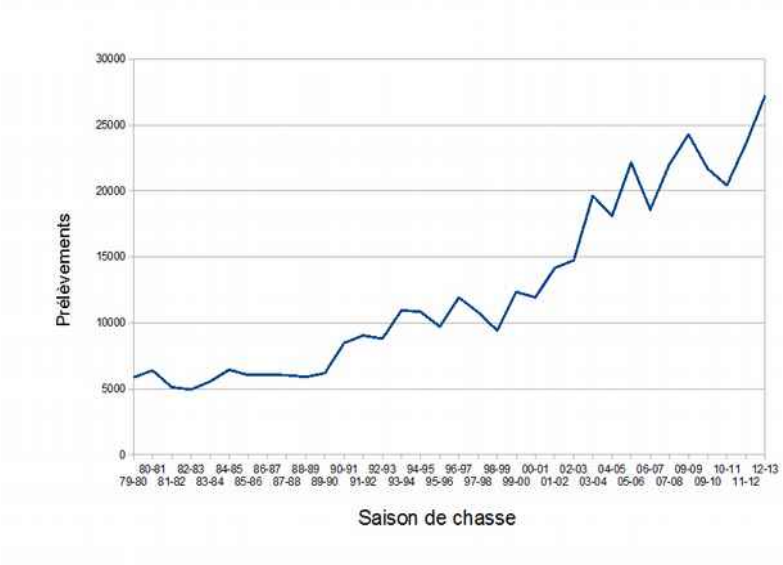
Premier bémol majeur : si l'augmentation des prélèvements par rapport à la période de référence 2009-2012 atteint 23% pour l'ensemble des territoires concernés et monte à 31 ,5% hors « points noirs », elle n'est que de 11,3% dans lesdits points noirs. Cela signifie que si la majorité des chasseurs ont été au-delà de ce qui leur était demandé, ceux actifs sur les zones les plus problématiques se sont astreints au strict minimum. Autrement dit, pendant que les bons élèves s'appliquaient davantage encore, les cancres s'obstinaient à mal faire !

Pour légitime qu'il soit, le bilan globalement positif de l'Administration à l'origine de la satisfaction du Ministre doit

donc d'être nuancé. Les territoires affichant les surdensités les plus importantes s'avèrent en effet les moins impactés par la hausse des prélèvements ce qui signifie que le problème reste loin de sa solution et que, plus inquiétant, les gestionnaires en charge de ses zones « points noirs » sont réfractaires aux mesures imposées par le Plan Di Antonio.

Ce constat s'avère d'autant plus navrant et inacceptable que ces « points noirs » constituent bel et bien le cœur du problème et le moteur de sa solution. Au nombre de 118 sur l'ensemble de la forêt wallonne, ils affectent près de plus de 85.000 ha de forêt wallonne. Une action volontariste sur ces 15 % du territoire pour y ramener la population de sangliers équilibrée à hauteur de 35 têtes aux 1.000 hectares, permettrait à elle seule de réduire cette population de quelque 24% à l'échelle de toute la région. Ils contribueraient donc à eux seuls à l'essentiel de la réduction de 30% en trois saisons de chasse voulue par le Ministre…

Cette démonstration témoigne à suffisance de la nécessité de concentrer désormais l'effort sur ces zones sensibles. Il s'agit d'assurer la pérennité de nos forêts mais aussi de redonner aux sangliers qui les habitent leur caractère « sauvage » engourdi par des pratiques proches de l'élevage enlevant à l'activité cynégétique toute dignité.



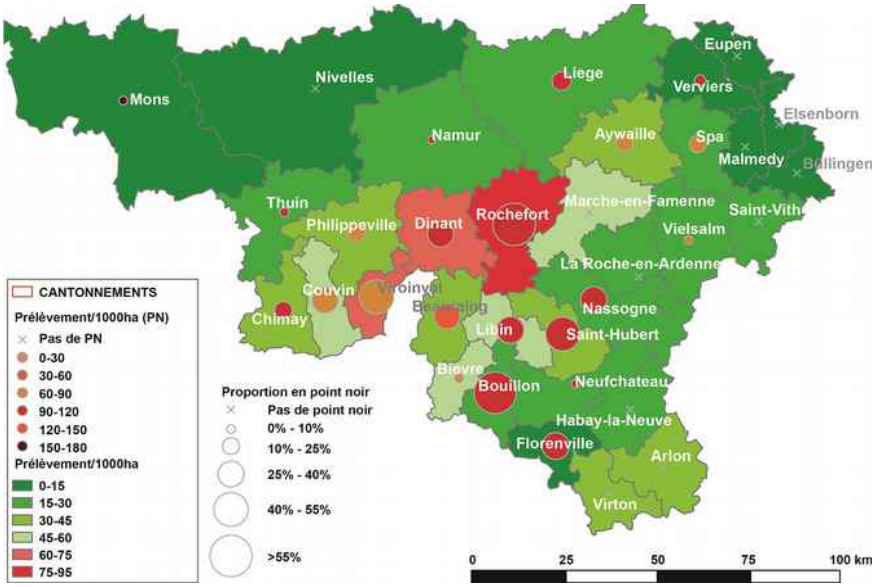
LES CHIFFRES ONT LA PAROLE

L'estimation du nombre de sangliers sur un territoire s'opère, en Wallonie comme partout en Europe, sur base des « prélèvements » enregistrés sur ce territoire. Il est ainsi communément admis que la population aux 1.000 hectares équivaut au nombre de bêtes abattues en une saison de chasse sur ces 1.000 hectares.

L'évolution des prélèvements au cours des 30 dernières années (tableau) témoigne à suffisance de l'accroissement global des populations en Wallonie. Mais cette vision globale ne dit rien des densités extrêmes rencontrées sur certains territoires qualifiés de « points noirs ».

Le préfet des Ardennes, le département français limitrophe de la Wallonie, considère comme « point noir » toute zone qui affiche une densité de sangliers excédant 50 têtes par 1.000 hectares. Un plan de tir spécifique y est imposé pour réduire cette population.

Chez nous, le Plan Di Antonio fixe ce seuil critique à 75 têtes aux 1.000 ha pour 2012-2013 puis à 60/1.000ha en 2014-1015. Pour bien mesurer l'ampleur du problème auquel notre région est confrontée, il faut savoir que certains territoires wallons affichent des concentrations atteignant, voire excédant, 250 têtes aux 1.000 ha !



2 : DOSSIER DIT « RAVEL » ENTRE HOUYET ET DINANT

La Commission revient sur la réunion à IEW, réunion entre le groupe des peu favorables (NHL, Sentiers GR, Itinéraires de Wallonie et l'Association de défense des Vallées Mosanes) et les fondamentalement favorables (le Gracq « cyclistes au quotidien » et les Amis du Rail). Les membres confirment le manque fondamental d'ouverture du Gracq, refusant les alternatives proposées à savoir :

1. une alternative vélos + trains entre Houyet et Dinant.
2. une déviation à hauteur de Wanlin via la future piste cyclable Wanlin – Focant – Beauraing – Givet.

Philippe et d'autres confirment la bonne évolution de ce dossier inter frontalier issu d'une collaboration entre les communes de Beauraing et Houyet. La remarque étant que, suite à cette initiative des communes de Houyet et Beauraing, une continuité existera donnant schématiquement : Rochefort-Wanlin – Beauraing – Givet- Dinant (le long de la Meuse). Houyet –Dinant ne constituant donc plus le chaînon manquant … La Commission statue aussi sur un courrier de rappel afin d'obtenir l'étude de préfaisabilité citée par diverses instances. Dans l'état actuel des choses, la Commission n'envisage pas de travailler sur des tronçons « alternatifs ».

3 : DOSSIER SAPINS DE NOËL

Le sujet est longuement débattu. En finalité, il est convenu d'interpeller le politique communal et le Ministre via la pétition. Restera à faire l'argumentaire accompagnant la pétition.

4 : DOSSIER TRIDAINE

Daniel nous expose les recours introduits, et les démarches effectuées en vue d'assurer une préservation de l'emploi. A l'heure d'écrire la présente, nous savons que le Ministre Henry a refusé la demande d'effectuer des essais de pompage par la société Lhoist. Une bataille de gagnée. Nous reviendrons sur ce dossier lors de la séance prochaine.

5 : DIVERS :

Un projet de parking dans le village de Redu retient notre attention, un courrier sera envoyé.

La prochaine réunion de la Commission environnement aura lieu rue du Tombois à Chanly **le jeudi 3 avril à 20h00**. Nous aurons probablement *un exposé herpétologique sur les actions en cours ou à venir en faveur des espèces patrimoniales de notre région.* L'orateur pourrait être Monsieur Graitson, personne ressource dans les programmes d'actions SPW en herpétologie (a confirmer).

Philippe (bientôt accompagné... de qui ????)
MERCI À TOUS.

PROCHAIN RENDEZ-VOUS le jeudi 3 avril 2014 à 20h00.
A Chanly, rue du Tombois, bienvenue à tous !

Session d'été des Naturalistes de la Haute-Lesse en pays de Seyne (massif des Monges)

Quand : du dimanche 29 juin au samedi 5 juillet

Où : Le massif des Monges est situé dans la triangle Gap/Barcelonnette/Digne-les-Bains dans les Alpes de Haute-Provence.

Nous aurons la chance d'être guidé par Bernard Overal que les anciens connaissent bien par ses activités passées au sein des NHL. Bernard, ingénieur agronome en environnement, a édité un livre conseillé pour préparer cette session : « Pays de Seyne-Massif des Monges-Découverte botanique » (publications NATURALIA). Les NHL ont commandé quelques exemplaires de ce livre qui seront proposés à la vente lors de notre assemblée générale de janvier.

Pour des raisons d'organisation, vous êtes invités à vous inscrire auprès de Georges De Heyn qui vous donnera les possibilités de logement local (hôtels et chambres d'hôtes).

Ci-dessous le programme proposé par Bernard Overal qui permettra d'avoir une bonne connaissance d'un coin de France et de moyenne montagne peu connu mais très riche en découvertes naturalistes.

Programme

Dimanche : St Léger (Montclar) : lacs de montagne, bas-marais, pinèdes, champs à messicoles

Lundi : Col Bas (Seyne) : éboulis calcaires, nardaies, cembraies, lacs oligotrophes de montagne, petites tourbières hautes

Mardi : Vallée du Laverq : mégaphorbiaies, bas-marais, mélézins, prairies, rochers de dalles gréseuses

Mercredi : relâche – repos ou visite libre ; possibilité de sentiers géologiques dans la Réserve géologique de Haute Provence (nappes de charriage, vélodrome, ichtyosaure, dalle aux ammonites, …)

Jeudi : Vallée de l'Ubaye : Pelouses et bas-marais en haute montagne

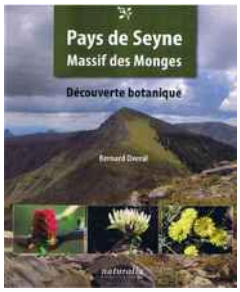
Vendredi : Le Négron (sur les Monges) : végétation acidiphile (landes à myrtille et airelle) sur sous-sol calcaire

Samedi : Fort de St-Vincent : pelouses thermophiles continentales sur arête calcaire

Exposé introductif sur la géologie locale et la végétation particulière des Alpes du Sud. A donner le samedi soir à l'accueil ou le dimanche soir en fonction de l'arrivée des participants.

Possibilité de projection le soir en cours de semaine et d'ateliers de détermination si nécessaire. Pour la journée haute montagne du jeudi : à voir l'intérêt et les possibilités des marcheurs (niveau de difficulté acceptable).

Pour le mercredi, Bernard Overal pourra assurer la guidance



Au plaisir de se revoir bientôt sous le haut soleil provençal,
Georges De Heyn

Réservation obligatoire:
gdeheyn@skynet.be
gsm : 0497 24 35 31
tel : 02.465.15.43

Du 19 au 27 mars, le Contrat de rivière Lesse propose de nombreuses activités gratuites : des balades au fil de l'eau, des visites, des conférences…

Les micro-stations d'épuration individuelles, par l'INASEP et la commune de Beauraing
Conférence-Débat de M. Eric Lefèvre de l'Inasep sur les micro-stations (fonctionnement, entretien, législation…)
Date: Jeudi 20 mars **Heure:** 19h **Durée:** ±1h30
RDV: salle du conseil communal de l'hôtel de ville de Beauraing, Place de Seurre 3-5-7, 5570 Beauraing
Réservation: oui pour le 18 mars
Infos: Mme Catherine Marchal: catherine.marchal@publilink.be

Photographies des rivières de votre région, par les Naturalistes de la Haute Lesse
Dans le cadre du festival "A Travers Champs" organisé par le Centre Culturel des Roches de Rochefort, les Naturalistes vous présentent les photographies de Claire Brenu, illustrant le tout nouvel ouvrage 'les Cours d'eau du bassin de la Lesse et de la Lomme, leur explication étymologique'. A cette occasion, une permanence sera assurée pour la vente de ce livre (horaires à définir).
Date: du Jeudi 20 mars au dimanche 23 mars **Heure de visite :** le jeudi 20 mars et vendredi 21 mars de 14h à 20h; le samedi 22 mars de 11h à 20h; le dimanche 23 mars de 14h à 20h
RDV: centre culturel de Rochefort, Rue de Behogne 5, 5580 Rochefort
Infos: CRLesse: 084 222 665, info@crlesse.be, pour en savoir plus sur le festival à travers champs : 084/22 13 76, www.ccr-rochefort.be/, ccr.rochefort@skynet.be

Daverdisse : une histoire d'eau, par les Naturalistes de la Haute Lesse
Promenade commentée sur les utilisations pratiques de l'eau au cours des siècles. Exemples dans un village ardennais.
Date: Samedi 22 mars **Heure:** de 9h30 à 16h **Durée:** la journée
RDV: devant l'église de Daverdisse (6929 Daverdisse)
Infos: M. Jean-Claude Lebrun: 061 655 414, lebrun.jeanclaude@skynet.be

Réalisation de produits d'entretien, par les contrats rivière de la Haute Meuse et de la Lesse et la commune de Beauraing
Dans une ambiance conviviale, réalisez des produits d'entretien écologique que vous pourrez utiliser chez vous.
Date: samedi 22 mars **Heure:** de10h à 11h30 et de 14h à 15h30 **Durée:** 1h30
RDV: salle du 3ème étage de l'hôtel de ville de Beauraing, Place de Seurre 3-5-7, 5570 Beauraing
Réservation: oui
Infos: Mme Catherine Marchal: catherine.marchal@publilink.be

Visite d'une unité d'épuration individuelle par lagunage, par Ecologie au Quotidien asbl- Christian Heyden
Cette visite sera l'occasion de poser des questions sur le système du lagunage mais aussi sur tout ce qui concerne l'épuration individuelle (législation, comparaison des différents systèmes,...).
Date: Samedi 22 mars **Heure:** 10h **Durée:** ±2h
RDV: Rue Saint-Antoine 23, 5580 Havrenne (Rochefort)
Réservation: oui pour le 20 mars (nombre limité à 25)
Infos: CRLesse: 084 222 665, info@crlesse.be

La production hydroélectrique au moulin de Resteigne, par M. et Mme Devis
Visite de la roue du moulin ainsi que l'installation de production hydroélectrique.
Date: Samedi 22 et Dimanche 23 mars **Heure:** de 10h à 12h30 et de 14h à 17h **Durée:** ± 30min
RDV: Rue du Moulin 143A, 6927 Resteigne (Tellin)
Réservation: oui avant le vendredi 21 mars (nombre limité à 10 personnes par groupe)
Infos: M. Georges Devis: 0495 776 669, info@moulinderesteigne.be

Visite de la pompe à élever les eaux à Porcheresse, par le Syndicat d'Initiative de Daverdisse
Venez découvrir comment fonctionnait la pompe à eau qui alimentait le village de Porcheresse en eau potable. Possibilité ensuite de se restaurer sur place (sandwiches et boissons uniquement sur réservation).
Date: Samedi 22 mars **Heure:** à 10h et à 14h **Durée:** 30min
RDV: E411, sortie 23, direction Wellin jusque Gembes. La pompe se trouve entre Gembes et Porcheresse (suivre les panneaux fléchés)
Réservation: oui (nombre limité à 20 places par groupe)
Infos: SI de Daverdisse: 084 315 992, info@daverdisse-tourisme.be

La cluse du Ri d'Ave: chronique d'une vallée calcaire, par les Naturalistes de la Haute Lesse
Nous vous invitons à découvrir ce qu'est une cluse lors d'une balade commentée.
Date: Samedi 22 mars **Heure:** 14h **Durée:** ±3h
RDV: devant l'église de Han-sur-Lesse (5580 Rochefort)
Infos: M. Bruno Marée: 084 377 777, brumaree@skynet.be

Hydrogéologie karstique de la Basse-Lesse : le système de Furfooz, par le Professeur Vincent Hallet
Date: Dimanche 23 mars **Heure:** 10h **Durée:** 2 à 3h
RDV: à l'entrée du parc de Furfooz, rue du camp romain 5500 Furfooz (Dinant)
Réservation: oui pour le 20 mars (nombre limité à 15)
Infos: CRLesse: 084 222 665, info@crlesse.be

Visite d'un ruisseau frayère à truites, jadis perturbé, et remis en fonction optimale, par le Comité Royal de l'Amicale des Pêcheurs de la Lomme et de la Lesse ASBL
Explications sur la restauration de la libre circulation des poissons sur un ruisseau frayère perturbé, et améliorations des fonctionnalités salmonicoles.
Date: Dimanche 23 mars **Heure:** 10h **Durée:** ± 1h30min
RDV: au parking du rond-point à la sortie de Rochefort vers Jemelle, près du bâtiment Honesty (5580 Rochefort)
Réservation: oui pour le vendredi 21 mars
Infos: M. Alain Pierret: 0473999423, lommelesse@gmail.com

La production hydroélectrique au moulin de Resteigne, par M. et Mme Devis
Visite de la roue du moulin ainsi que l'installation de production hydroélectrique.
Date: Samedi 22 et dimanche 23 mars **Heure:** de 10h à 12h30 et de 14h à 17h **Durée:** ± 30min
RDV: Rue du Moulin 143A, 6927 Resteigne (Tellin)
Réservation: oui pour le vendredi 21 mars (nombre limité à 10 personnes par groupe)
Infos: M. Georges Devis: 0495 776 669, info@moulinderesteigne.be

L'eau et la pierre à Rochefort, par la Fédération des Sociétés de pêche Lesse & Lomme
Promenade commentée autour de : la rivière – le trou Maulin – les dolines de Falize et la résurgence d'Eprave.
Date: Dimanche 23 mars **Heure:** 13h30 **Durée:** 2h30
RDV: parking du Hableau (à la sortie de Rochefort vers Jemelle), 5580 Rochefort
Infos: CRLesse: 084 222 665, info@crlesse.be

Visite de la brasserie de la Lesse à Eprave, par la Brasserie de la Lesse
Visite guidée d'une petite brasserie coopérative et explication du projet avec dégustation à la clef.
Date: Dimanche 23 mars **Heure:** de 14h à 17h **Durée:** 30 minutes avec départ toutes les demi-heures
RDV : 43 B rue du Treux 5580 (Rochefort)
Infos : M. Norbert Buysse: 0471 51 06 34, info@brasseriedelalesse.be

A la découverte de l'eau au village d'Hatrival
Par le GAL Racines et Ressources et 2 guides de la région (M. François et M. Hotton)
Rendez-vous pour une promenade de 6 km. Les guides vous feront découvrir le village d'Hatrival au travers de ses moulins, source et ry d'abissage.
Date: Dimanche 23 mars **Heure:** 14h
Durée: 2h-2h30
RDV: Eglise d'Hatrival (6870 Hatrival)
Réservation: souhaitée pour le vendredi 21 mars
Infos: CRLesse: 084 222 665, info@crlesse.be

Masblette & Cie
Par le CRIE du Fourneau Saint-Michel et le Musée de la vie rurale
Partez en famille à la découverte de la Masblette, d'une zone humide, d'une oseraie et d'un lagunage à l'aide d'un livret interactif et déterminez la qualité de l'eau (indice biotique).
Date: Dimanche 23 mars **Heure:** de 13h à 17h **Durée:** 20 minutes
RDV: entrée du Musée de la vie rurale au Fourneau Saint-Michel 6870 Saint-Hubert
Infos: M. Christian Dave - CRIE du Fourneau Saint-Michel: 084 345 972, christian.dave@criesthubert.be

A la découverte de la truite fario, «Rivière, dis-moi si tu es de bonne qualité» & démonstration de montage de mouches
Par le Domaine provincial de Mirwart et le Centre de Découverte de la Nature
L'occasion est donnée au public de découvrir l'élevage bien spécifique de la truite fario. Ensuite, détermination de la qualité biologique de l'eau via l'identification d'invertébrés. Et enfin, un pêcheur réalisera un montage de mouches.
Date: Dimanche 23 mars **Heure:** 14h **Durée:** 2h
RDV: Rue du Moulin 16 , 6870 Mirwart (St-Hubert)
Réservation: oui pour le 20 mars, limité à 30 places
Infos: M. Jean-Pierre Georgin:, 084 366 299, jp.georgin@province.luxembourg.be ou Mme Florence Louis: 084 360 028, cdn@province.luxembourg.be

Brin de jasette
Par le CCRR et les Naturalistes de la Haute Lesse
Le professeur Jean Germain viendra vous commenter l'ouvrage « **Les cours d'eau du bassin de la Lesse et de la Lomme – Leur explication étymologique** ». Dans le cadre des Journées Wallonnes de l'Eau, en lien avec Terre Ferme et le festival A travers Champs, nous vous invitons à venir découvrir ou redécouvrir les noms des rus, ruisseaux ou rivières de votre région. Cette présentation sera suivie d'un moment de questions/réponses.
Date: Jeudi 27 mars **Heure:** 14h30 **Durée:** 2h
RDV: au rez de chaussée du centre culturel de Rochefort, Rue de Behogne 5, 5580 Rochefort (Rochefort)
Infos: CRLesse:, 084 222 665, info@crlesse.be

Ce programme n'est pas encore complet, n'hésitez donc pas à vous rendre sur le site www.crlesse.be pour en savoir plus.

Le Comité 2014, vu par Laureline Tyteca

Les Naturalistes de la Haute-Lesse

A.S.B.L., Société fondée en 1968 N° d'entreprise : 412936225 Siège social: 6920 Froidlieu (Wellin)
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 (DGARNE-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 »
6920 Froidlieu (Wellin)
en indiquant les noms et prénoms des membres.

Montants (minimum):

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

Comité

Claire BRENU Administratrice	Rue de Focant, 17 5564 Wanlin 082/22 51 82 – 0476/21 49 29 claire.brenu@gmail.com
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
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 1er mars 2014

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