

**SOCIÉTÉ D'HISTOIRE
NATURELLE
DE LA MOSELLE**
FONDÉE EN 1835

SIÈGE : COMPLEXE MUNICIPAL DU SABLON
48, RUE SAINT BERNARD 57000 METZ
CCP 1.045.03A STRASBOURG



BULLETIN DE LIAISON

n°619 avril 2014

Réunion mensuelle :

jeudi 17 avril 2014

Ordre du jour :

« Exploration botanique en Vaucluse (II) : autour de Rustrel et du Lubéron »
par Nicolas Pax et Hervé Brulé.

A travers la projection d'un diaporama Powerpoint, cette seconde partie, correspondant à un séjour des auteurs en juin 2013 dans le sud du Vaucluse, abordera divers biotopes, avec en particulier les stations de messicoles entre Apt et Sault, la flore de la crête du Lubéron et celle des bords de la Durance.

La conférence débutera à 20h30, mais la bibliothèque sera ouverte à partir de 19h30.

Autres activités futures :

* Dimanche 27 avril : sortie de travail à la carrière de Sainte-Fontaine (Freyming-Merlebach - Saint Avold). Responsables : Valérie Gueydan et Thierry Hirtzmann. Ce site mériterait peut être une protection, et l'objet de la sortie sera de réaliser un inventaire de la faune et de la flore afin de vérifier sa richesse biologique.

* Jeudi 8 mai : sortie annuelle de la Société dans le Barrois (Savonnières-en-Perthois). Matin : visite d'une exploitation agricole pratiquant la culture sans labour. Après-midi : visite d'anciennes carrières (exploitation de la pierre et champignonnières). Responsable : Valérie Gueydan. Réservation obligatoire, coupon-réponse ci-joint.

* Jeudi 15 mai : soirée mensuelle au siège, qui sera consacrée à un diaporama documentaire de Monique Courtade intitulé : "CORONELLE, la petite couleuvre".

Annonces :

Les membres désireux de recevoir les feuillets de liaison mensuels par courrier électronique voudront bien transmettre leur adresse courriel au nouveau président (herve.brule@laposte.net) et à Annette Chomard-Lexa qui gère le site de la SHNM (shnm@free.fr).

Le montant de la cotisation pour l'année 2014 reste inchangé à 20 Euros payables de préférence par chèque.

Les séances ont lieu au siège de la société, 38/48 rue St Bernard, Metz-Sablon, tous les troisièmes jeudi du mois (sauf en juillet et août). Elles sont ouvertes au public.

Site internet de la SHNM : <http://shnm.free.fr>

&&&&&

Compte-rendu de la séance du Jeudi 20 février 2014

Membres présents : Mmes et MM., H. BRULÉ, J.-C. CHRETIEN, M. COURTADE, A. FEUGA, B. FEUGA, Y. GIRARD, V. GUEYDAN, B. HAMON, T. HIRTZMANN, J.-P. JOLAS, C. KELLER-DIDIER, C. LEGROS, M. LEONARD, J. MEGUIN, J.-L. OSWALD, C. PAUTROT, N. PAX, M. RENNER, J. STEIN.

Membres excusés : Mmes et MM., D. ALBERTUS, Y. ALBERTUS, P. CRUSSARD-DRUET, A. FEUGA, C. GAULTIER-PEUPION, Y. GERARD, H. GROJEAN-RENNER, P. HOCH, J.-L. NOIRÉ, J.-Y. PICARD, S. PONTAROLO, G. ROLLET.

Invités : Mme et M. C. BICHLER, F. COURTADE.

._°_°_°_°_

Reuves reçues :

-Bull. Sté linnéenne de Bordeaux (2013), T 148, n°41(4) : coléoptères, méduse d'eau douce *Craspedacusta sowerbii*.

-Revue Scie du Bourbonnais et du C de la France : insectes surtout (dont pyrale du buis), zooplancton.

-Mémoires de l'Académie Stanislas, année 2010-2011, 8^e série, Tome XXV : nombreux communiqués et comptes-rendus de conférences.

._°_°_°_°_

Compte-rendu, par Bernard Feuga :

Ch. Pautrot, qui avait souhaité ne pas conserver la fonction de président de la SHNM après 13 ans de mandat, présente à l'assistance le nouveau président, Hervé Brulé, élu à l'unanimité par le bureau lors de sa réunion du 10 février 2014.

Le nouveau président, chaleureusement applaudi, prend ensuite la parole. Il présente la nouvelle composition du bureau :

- vice-présidente : Valérie Gueydan

- trésorier : Yves Gérard

- bibliothécaire : Jean Méguin

La fonction de secrétaire est répartie entre plusieurs personnes :

- chargé du bulletin : Bernard Feuga

- chargée de la communication : Colette Keller

- chargée du site Web : Annette Chomard-Lexa

- secrétaire-adjoint : Jean-Pierre Jolas

Enfin, les comptes-rendus des réunions seront établis par B. Feuga ou, s'il est absent, par Ch. Pautrot. Une personne fait remarquer que, statutairement, le poste de secrétaire doit sans doute être pourvu par une seule personne. H. Brulé et Ch. Pautrot vont examiner la question.

Le président expose ensuite les projets d'activités :

- en plus de ses séances mensuelles, il est envisagé que la SHNM organise des cours (par séries de 5 ou 6 séances), ouverts à tous, comme elle l'a fait dans le passé.

- bulletin : le contenu du 53^{ème} bulletin est prêt, pour ce qui est des articles. Il ne pourra toutefois pas être publié en 2014, faute d'un financement suffisant. La SHNM reçoit une subvention annuelle de 500 € de la ville de Metz (qui peut lui demander de la rembourser si elle ne peut en justifier l'usage ; ceci ne s'est encore jamais produit) et une autre du même montant du Conseil général. Ces subventions ne permettent pas d'atteindre le financement nécessaire à l'édition du bulletin et il faudra attendre pour cela les subventions de 2015.

- sorties :

* 1^{er} mars : sortie ornithologie à La Maxe-Argancy. Responsable : C. Pautrot.

* 27 avril : sortie de travail à la carrière de Sainte-Fontaine (Freyming-Merlebach - Saint Avold). Responsables : V. Gueydan et T. Hirtzmann. Selon les organisateurs, ce site mériterait de bénéficier d'une protection, et l'objet de la sortie sera de réaliser un inventaire de la faune et de la flore afin de vérifier sa richesse biologique. Des sorties ultérieures seront d'ailleurs à prévoir tout au long de 2014 ;

* 8 mai : sortie annuelle dans le Barrois (Savonnières-en-Perthois). Matin : visite d'une exploitation agricole biologique. Après-midi : visite d'anciennes carrières (exploitation de la pierre et champignonnières). Responsable : V. Gueydan

* mai ou juin : il est proposé de renouer avec la tradition des sorties botaniques au Mont-Saint-Quentin.

Bernard Hamon informe l'assemblée du décès, il y a un mois, de René Ginet, professeur émérite à l'université Claude Bernard (Lyon 1), grand spécialiste des amphipodes et en particulier des *Niphargus*. B. Hamon était en relation avec lui depuis 1982. Parmi de multiples activités, R. Ginet, qui était responsable scientifique de l'Association française de Spéléologie (dont il fut le président), identifiait, jusqu'en 2005, les *Niphargus* que récoltaient les spéléologues. Il aura beaucoup fait avancer la biospéléologie.

Michel Renner lance un appel aux volontaires susceptibles d'identifier le cri des chouettes chevêches en vue d'une opération de recensement organisée par le Parc Naturel Régional. Cette opération aura lieu en mars et avril. Une réunion d'information aura lieu le 28 février à 18 heures au lac de la Madine. Les personnes intéressées sont invitées à le contacter.

-_o_o_o_o_

On passe ensuite à l'objet de la réunion du jour, qui est d'identifier les oiseaux naturalisés qui se trouvent dans les vitrines de la salle de réunion. Cet examen permet d'établir la liste suivante :

Contenu de l'armoire vitrée :

Alouette des champs,
Autour des palombes (deux individus),
Bécasseau variable,
Bécasse des bois,
Bécassine des marais,
Busard cendré ou St Martin (femelle ou juvénile, deux individus),
Buse à queue rousse,
Buse sp.,
Buse variable,
Chevalier guinguette,
Chouette effraie (mâle),
Colombe,
Coucou,
Engoulevent,
Épervier d'Europe (deux individus, un mâle et un juvénile),
Épervier sp.,
Faucon crécerelle,
Faucon hobereau (juvénile),
Faucon sp.,
Fulgule morillon,
Geai des chênes,
Goéland sp.,
Grimpereau des jardins,
Grive draine (deux individus),
Grive mauvis,
Grive musicienne,
Grive sp.,
Gros bec casse noyau,
Harle bièvre,
Harle piette (femelle),
Héron blongios (deux individus femelle),
Hibou moyen duc,
Hirondelle rustique (deux individus),
Huppe fasciée,
Marouette ponctuée,
Merle,
Mésange à longue queue,
Perdrix grise,
Petit gravelot,

Pic cendré,
Pic épeichette,
Pic mar,
Pie grièche grise,
Pinson des arbres,
Poule d'eau (deux individus),
Poule faisane,
Râle d'eau,
Sarcelle d'hiver,
Vanneau huppé.

Ce meuble contient également quelques mammifères :

Hérisson,
Musaraigne sp.,
Muscardin,
Souris de laboratoire (deux individus),
et une couleuvre non identifiable.

-°-°-

Contenu de la petite vitrine suspendue, de droite à gauche et de haut en bas :

Grimpereau sp.,
Torcol fourmilier,
Moineau,
Verdier (mâle),
Pie grièche écorcheur (juvénile),
Accenteur mouchet,
Troglodyte mignon,
Pinson des arbres (mâle),
Poussin non identifié,
Serin cini,
Rouge-gorge,
Rouge-queue à front blanc,
Bruant jaune,
Roitelet huppé,
Bergeronnette grise (mâle),
Bruant jaune,
Fauvette grise,
Mésange à longue queue.

&&&&&

Compte-rendu de la sortie du 1er mars 2014 dans le secteur de la Maxe, par Ch. Pautrot

Six personnes se sont finalement retrouvées au point de rendez vous, malgré une météo prévue pour être variable. Elles ne l'ont pas regretté car les observations furent nombreuses et l'ambiance chaleureuse.

Après les retrouvailles et quelques considérations sur la couleur du ciel et le sens du vent, le

groupe commença par les sablières de Saint-Rémy qui permirent de dérouiller le matériel d'observation. Peu de choses sur le plan d'eau sud arboré et garni de nombreuses plateformes de pêcheurs : foulques macroules, grèbes huppés, colverts, fuligules morillons, mouettes rieuses et quelques grands cormorans. La sablière nord où sévissent parfois des pêcheurs en barque était par contre fort déserte et difficile à observer en raison du développement inconsidéré des saules, frênes et autres arbustes prolifiques. L'arrêt à l'extrémité ouest du plan d'eau se prolongea quelque peu dans les voitures sous une pluie battante qui heureusement ne dura que quelques minutes. Ce fut le premier et dernier arrosage de l'après-midi. A cette extrémité de l'ancienne sablière étaient rassemblés les mêmes oiseaux que ceux vus précédemment, soit au total une trentaine de volatiles. Il est à noter que cette sablière, abandonnée depuis fort longtemps, est bordée de grands arbres, a une eau verdâtre et fort turbide et a toujours été fréquentée, malgré les plateformes de pêche, par une notable quantité de grèbes huppés. Une brève visite à une sablière située en contrebas de l'autoroute A4 et maintenant envahie par la végétation et fréquentée par les pêcheurs ne donna aucune observation intéressante. Par contre, les membres furent horrifiés par l'abondance des ordures déposées là. Que se passe-t-il dans la tête des pollueurs qui effectuent consciencieusement un vrai parcours du combattant pour venir déposer dans la nature leurs sacs poubelles alors que toutes les municipalités effectuent régulièrement le ramassage des sacs déposés sur les trottoirs des villes et villages et que les déchetteries abondent maintenant dans la région ?! Sans doute la volonté d'humaniser la nature et d'y trouver des repères.

L'étape suivante à l'ancienne sablière située sur la zone de Tilly fut de loin la plus intéressante. Après une approche furtive dans un terrain très humide et moussu en cours de reconquête par la végétation, on découvrit un plan d'eau propre et parcouru par une multitude d'anatidés et autres oiseaux d'eau : grèbes huppés dont certains en cours de parade nuptiale, grèbes castagneux, grands cormorans, héron cendré, grande aigrette, cygnes tuberculés, canards colverts, 46 nettes rousses ce qui constitue un record pour ce secteur, fuligules milouins et morillons, garrots à œil d'or, foulques macroules, sans parler de passereaux variés. Pour qu'un étang reste un refuge et une place fréquentée par l'avifaune, fermer l'accès aux voitures, en interdisant la fréquentation aux touristes du dimanche et aux pêcheurs en barque semblent les seuls moyens efficaces.

De là, le groupe se transporta vers un étang situé près du barrage d'Argancy. Malheureusement, celui étant fréquenté par des pêcheurs et les chemins le bordant par les 4x4 sans doute « amoureux de la nature », les observations furent beaucoup plus rares en quantité et quelconques en qualité. Ce fut l'occasion de refaire un peu de botanique alors qu'on regagnait les véhicules en longeant d'abord la Moselle sur laquelle il ne faut plus espérer voir grand-chose depuis la création de la voie Charles le Téméraire qui, si elle satisfait les promeneurs et cyclistes adeptes du macadam, a définitivement annulé la valeur biologique et écologique des rives de la rivière.

Le temps étant clément et la lumière encore suffisante, il fut décidé d'aller visiter le plan d'eau de la centrale EDF de la Maxe. Évidemment rien dessus grâce au Téméraire et au fait que malgré l'interdiction d'accès aux voitures, un certain nombre d'entre elles avaient déposé là moult campeurs-pêcheurs. Heureusement, la plaine de la Maxe nous donna tout de même l'occasion d'admirer la grâce de quatre grandes aigrettes en quête de provende. Rien que cette observation ajoutée à celles des nettes rousses et des garrots à œil d'or méritait amplement le déplacement.

Apparemment satisfaits de cette escapade presque printanière, les participants rompirent vers 17h45 alors que le ciel rosissait vers le couchant.

Membres présents : MM. Y. GIRARD, C. PAUTROT, J. SCHATTNER.

Invités : Mme et MM. M. HIRTZ, T. LORICH, B. RAMBOURG. ■

Annonce

Sortie annuelle de la SHNM : le 08 mai 2014 dans le Barrois / Perthois.

Matinée : **Visite de l'exploitation de Monsieur Lemey à Aulnoy-en-Perthois, qui pratique la culture du semis sans labour sous couvert végétal, sans engrais chimique et sans insecticide.** Monsieur Philippe Lemey nous expliquera en quoi consiste la technique du semis direct sous couvert végétal et les raisons qui l'ont amené il y a 9 ans à se lancer dans cette méthode aux antipodes du mode de production en vigueur en France. Puis nous irons ensemble observer le sol d'un champ.

Après-midi : **Visite de la carrière de Rinval, à Brauvilliers, par l'association « les Amis de la Pierre ».** Nous serons guidés à travers une carrière de calcaire oolithique par un groupe d'amis passionnés, anciens carriers ou champignonnistes, qui nous feront découvrir leurs métiers. Nous parcourrons ainsi 200 ans d'exploitation de la pierre et 100 ans de culture des champignons. Une modique participation de 4€ par personne est demandée, celle-ci aidant l'association à aménager la carrière pour pouvoir la faire visiter (lumière, ...).

Localisation : Aulnois-en-Perthois et Brauvilliers sont des communes du Perthois proches l'une de l'autre, situées dans le département de la Meuse à quelques kilomètres de la Haute-Marne.

Organisation :

- rendez-vous à 9h30 chez monsieur Lemey, à la ferme de Saint Louvent, 55170 Lavincourt,
- transport en voitures individuelles,
- covoiturage organisé depuis Metz : rendez-vous à 7h30 au parking de la patinoire,
- repas tiré du sac (nous aviserons du site du repas en fonction de la météo) ; tables et chaises de camping peuvent être amenées pour ceux qui le souhaitent,
- prévoir des bottes (pour le matin et l'après-midi) ainsi que des vêtements chauds (10°C dans la carrière),
- prévoir de la monnaie pour la visite de la Carrière,
- contact : Valérie Gueydan – 06 28 34 35 09.

Inscription à la sortie : Merci de vous inscrire **avant le 15 avril** soit par courriel à l'adresse valeriegueydan@orange.fr soit en renvoyant votre bulletin de participation (coupon ci-dessous) par voie postale à : Valérie Gueydan, 1 rue de l'Eglise, 57590 Viviers.

Se rendre au rendez-vous à la ferme de St Louvent :

- depuis Metz, prendre l'A31 direction Nancy, puis prendre la direction Toul / Paris,
- dépasser Ligny-en-Barrois, sortir de la N4 à la 3ème sortie après Ligny (sortie Aulnois-en-Perthois) puis prendre la direction Lavincourt / Bar-le-Duc (D25),
- après 1 km environ sur la D25, quitter celle-ci vers la gauche, et suivre la ligne téléphonique avec les poteaux en bois ; la ferme de Saint Louvent « est au bout du fil » ; si vous entrez dans Lavincourt, vous êtes allés trop loin, il vous faudra retourner en arrière.

Participation à la sortie du 08 mai 2014 de la SHNM dans le Perthois.

Nom : _____

Nombre de participants : _____