

**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° 544 novembre 2006

Réunion mensuelle: jeudi 16 novembre 2006 au siège, rue du Sablon.

Ordre du jour « Sexe et évolution chez les libellules » par Gilles Jacquemin, maître de conférences à l'UHP Nancy.

La bibliothèque sera ouverte à 19h30
Site de la SHNM : <shnm.free.fr>

Activités futures:

Le dimanche 10 décembre, sortie ornithologique et botanique sur les plans d'eau du secteur de la Maxe. RDV à 9h30 au premier parking de la centrale EDF de la Maxe.

Au printemps, une sortie géologique en voiture particulière aura lieu dans la région de Saint-Amé (88).

Une autre aura lieu dans la région de Blâmont où plusieurs installations produisent ou utilisent des énergies renouvelables.

La grande sortie annuelle aura lieu en Belgique dans la réserve des Hautes Fagnes.

Les personnes intéressées par ces sorties sont priées de se faire connaître assez rapidement.

Compte-rendu de la séance du 21 septembre 2006 par Christian Pautrot

Membres présents: Mmes et MM, A. ARMAND, H. BRULE, M. COURTADE, V. GUEYDAN, T. HIRTZMANN, M. LEVY, P. MARLIN, J. MEGUIN, C. PAUTROT, N. PAX, A. PIERRE, J. STEIN.

Membres excusés: Mmes et MM : A. CHOMARD-LEXA, P. CRUSSARD-DRUET, , A. FEUGA, B. FEUGA, T. FEUGA, C. GAULTIER-PEUPION, Y. GERARD, P. KIEFFER, , J.-L. NOIRE, J.-Y. PICARD, G. SCHUTZ, G. SCHWALLER, G. TRICHIES.

Vie de la Société.

Annonces:

Les membres désireux de publier dans le 51ème bulletin peuvent se faire connaître; les directives aux auteurs sont publiées dans le 50^e cahier..

Une exposition sur le thème de l'histoire des collections du Muséum aura peut-être lieu à Metz en 2008. Des pourparlers sont en cours avec les services culturels concernés.

Le Président rappelle les futures activités : sortie mycologique du 11 octobre et exposition

mycologique du 15 octobre.

Notre collègue Rodolphe DEBOLD, pharmacien à Longeville-lès-Saint-Avold est décédé; condoléances à sa famille.

Le diaporama sur les collections du muséum de Metz entrepris par A. Lexa-Chomard et C. Pautrot est maintenant terminé. Il sera présenté quand Monsieur P. THIL, adjoint chargé des affaires culturelles aura donné son accord, le samedi 25 novembre à 15h à la faculté des Lettres de Metz, dans le cadre des conférences de Renaissance du vieux Metz.

Un certain nombre de nos membres parmi lesquels notre président honoraire Jean-Louis NOIRE ont assisté à l'inauguration de l'exposition consacrée à André BELLARD à Novéant le 15 septembre dernier. Cette exposition organisée par l'Association Mémoire et Patrimoine de Novéant met en lumière outre l'activité scientifique bien connue de ce membre éminent de notre société, des aspects moins connus de son caractère et notamment son engagement en tant que journaliste contre la montée du nazisme avant guerre.

Le Président rend compte de visites qu'il a effectuées durant les vacances d'été au musée d'histoire naturelle de Montauban, musée fort bien tenu d'une petite préfecture qui bénéficie de la présence d'une conservatrice, bien que le Tarn-et-Garonne soit un département peu peuplé. Au musée de zoologie de Strasbourg l'exposition « Destins d'animaux » consacrée à l'utilisation des produits animaux par l'homme méritait la visite, le musée en lui-même étant par ailleurs incontournable pour qui s'intéresse à la zoologie; la présentation plaira beaucoup aux nostalgiques des anciens musées d'Histoire naturelle qui regrettent la parcimonie avec laquelle sont exposées les pièces dans la muséographie des musées modernes. A signaler entre autres un caelacanthé, un grand pingouin et la reconstitution d'un cabinet de curiosités de la fin du XVIIIe. Enfin au MAN s'est tenue une passionnante exposition intitulée « Crotte alors ». Félicitations à notre nouveau collègue Laurent PERU, Conservateur du musée, pour cette initiative originale et heureuse.

Observations:

Gérard Schwaller signale que plusieurs membres de notre société se sont rendus dans le cadre des activités de l'APBG, à Saint-Etienne-lès-Remiremont pour une sortie géologique passionnante qui les a menés sur divers affleurements prestigieux ainsi qu'au musée terrae genesis consacré au granite et à la géologie vosgienne. Ce musée très récent mérite une visite que nous programmerons sans doute au printemps pour une journée avec déplacement en voitures particulières.

Ouvrages et courriers reçus

courriers :

de Régis Courtecuisse, nouveau Président de la Société mycologique de France.

Livres et périodiques :

Bulletin de la Société des Sciences naturelles de l'Ouest de la France. 2006, Nlle série, t. 28, n° 2, avril, mai, juin.

Bulletin de la Société d'Histoire et d'Archéologie de la Meuse. 2004, n° 36.

Bulletin de l'Académie des Sciences et Lettres de Montpellier. 2005, Nlle série, t. 36.

Bulletin de la Société linnéenne de Bordeaux. 2006, t. 141, n° 34, fasc. 2.

Bulletin de l'Académie lorraine des Sciences. 2005, t. 44, n° 1-4.

Rapport d'activité de l'Agence de l'Eau Rhin-Meuse. 2005.

Willemetia n° 49.

Résultat de l'enquête concernant *Ambrosia artemisifolia*. 2005. INRA n° 125. envoyé par Mr Bruno Chauvel qui nous avait contacté pour son enquête dans les anciens herbiers.

Dossier sur l'A 32 de la Direction de l'Equipement de Lorraine.

Projet de plan régional : santé, environnement de Lorraine 2005-2008. de la Préfecture de la Moselle.

Conférence.

Malgré la faible assistance, cette réunion de rentrée fort conviviale fut très intéressante, d'une part pour les discussions de retrouvailles et d'autre part par le matériel présenté par quelques membres.

Nicolas PAX, toujours fidèle à cette séance de rentrée nous a présenté quelques diapositives de plantes invasives : la jussie, *Ludwigia grandiflora* originaire d'Amérique du Sud observée à Méréville (54), la crassule des étangs *Crassula Helmsii*, d'Australie vue à Charny-sur-Meuse. Une vue d'une ponte d'insecte laisse perplexe l'assistance.

Des boîtes de magnifiques lépidoptères exotiques sont présentées et forcent l'admiration devant ces merveilles de la nature. Elles font penser à la célèbre citation : « détruit un papillon... et maintenant, refait-le... ». Une veuve noire conservée déclenche évidemment beaucoup de commentaires. Le plus impressionnant pour les connaisseurs est sans conteste la présentation de crustacés archaïques : *Lepidurus apus* véritable fossile vivant, fort rare observé l'an dernier à Epfig en Alsace, *Eubranchipus grubii* de la région du Bischofswald, présenté récemment en séance par Michiel Löffler, *Chirocephalus diaphanus*, récolté en forêt de Haye près de Nancy.

Il décrit ensuite quelques plantes d'herbier ramenées par C. Pautrot d'un voyage dans le Sud-Ouest : le barbon pied de poule, *Plantago serpentina*, *Pieris echinoïdes*, *Berteroa incana*, gesse à larges feuilles.

Les commentaires toujours très précis de notre collègue permettent à tout un chacun d'apprécier la valeur scientifique des objets présentés et doivent nous rappeler l'intérêt fondamental des sorties de terrain pour la connaissance d'une région.

Valérie GUEYDAN et Thierry HIRTZMANN ont récolté en Vendée une étrange pelote de débris d'insectes qui pourrait être soit une pelote de rejection d'hirondelle, soit une boulette nutritive que le même oiseau destine à sa progéniture. Des observations à la loupe binoculaire devraient permettre de trancher.

Le Dr Michel LEVY nous a apporté un étrange orthoptère blanchâtre à courtes antennes récoltée en été, que Nicolas Pax a immédiatement reconnu pour être une sauterelle verte un peu abîmée et décolorée post-mortem par le soleil ou les intempéries.

Christian PAUTROT présente une série de vues du littoral breton prises dans le Trégor où figurent une aplysie et quelques algues et surtout des paysages à intérêt géologique montrant des formes étonnantes résultant de l'érosion marine différentielle sur des roches de l'Ere Primaire : schistes et dolérites de la côte ouest, région de Perros-Guirec et Lannion.

D'un voyage dans la région de Montauban, outre les plantes pré-citées, il signale l'existence des « castreurs de maïs », jeunes gens employés pour éliminer de rangs de maïs les inflorescences mâles, de manière à empêcher l'autofécondation, méthode indispensable à l'obtention de semences hybrides commercialisables.

Notre collègue Pierre KIEFFER a confié pour détermination au Président un échantillon géologique venant du sud de l'Egypte, sorte de soucoupe en silex qui laisse perplexe les observateurs. Il s'agit probablement d'une éponge fossile.

D'autres échantillons géologiques sont présentés, notamment une collection de fossiles du Domérien provenant de Bouxières-sous-Froidmont : amalthee, bélemnites, pecten et autre bois fossile complètement délité en raison de l'oxydation du sulfure de fer qu'il renferme.

De nombreuses photographies prises lors des activités de la Société sont enfin présentées et font l'objet de discussions passionnantes.

La séance se termine à 23h.