

SOCIÉTÉ D'HISTOIRE

NATURELLE

DE LA MOSELLE

FONDÉE EN 1835

SIÈGE : COMPLEXE MUNICIPAL DU SABLON
48, RUE SAINT BERNARD 57000 METZ



BULLETIN DE LIAISON

n° 466 - DECEMBRE 1998

Réunion mensuelle :

Jeudi 17 DECEMBRE 1998 à 20H30

Complexe Municipal du SABLON

Ordre du jour :

- compte rendu de la séance de novembre 1998
- "Les oiseaux nicheurs des îles Shetland"
par Patrick DIEUDONNE
- divers

La bibliothèque sera ouverte à partir de 19H30

Compte rendu de la séance du 15 Octobre 1998 :

par J.Y. PICARD

Membres présents :

Mmes et MM.

V. AMBRUSTER, M. COURTADE, V. GUEYDAN, P. KIEFFER, J. MEGUIN, J.-L. NOIRE, C. PAUTROT, N. PAX, C. et J. PETERNEL, J.-Y. PICARD, M. RENNER, G. SCHUTZ, G. SCHWALLER, N. STEFFENS, G. TRICHIES

Membres excusés :

Mmes et MM.

J.-M. COURTOIS, C. GAULTIER-PEUPION, Y. GERARD, B. HAMON, F. HERRIOT, N. HUGO, C. LE BIHAN, E. KLEIN, G. ROLLET, A. TRICHIES

- Le Président ouvre la séance en évoquant la bonne tenue de notre récente exposition mycologique. Cette manifestation a été possible grâce à la participation de l'A.P.S.Q., de la Société Lorraine de Mycologie et de quelques "fidèles" de la S.H.N.M.. G. TRICHIES a assuré les déterminations délicates avec toute la compétence qu'on lui reconnaît; il regrette que la publicité de l'évènement n'ait pas été suffisante au niveau de la presse, en particulier pour la grande région. Il s'étonne également de la faible proportion de nos membres dans le flot des visiteurs plus mycophages que mycologues!...

- La S.H.N.M. a été pressentie par la D.D.A. pour participer à la commission départementale de la chasse et de la faune sauvage. J.-L. NOIRE sera membre titulaire et G. SCHUTZ suppléant.
- Le Natur Musee de Luxembourg nous a adressé une plaquette d'information sur ses manifestations d'automne. Actuellement des animations sont développées sur le thème: "né pour sentir".
- G. SCHUTZ apporte quelques rectifications concernant le compte-rendu diffusé dans le bulletin 463.
- M. RENNER fait circuler l'ouvrage de J.-C. Génot publié chez Edisud et intitulé: "Ecologiquement correct ou Protection contre nature ?".
- P. KIEFFER signale qu'*Azola filicoïdes* (une fougère aquatique) a été observée dans le canal de Jouy, en aval du barrage, par Daniel BUVENICH d'Ars-sur-Moselle. Il nous informe également de la signature d'une convention entre le Conservatoire des Sites et la mairie de Sierck concernant certaines carrières de quartzites.
- G. TRICHIES nous a apporté quelques champignons graminicoles qui ont tendance à se raréfier. Ici, il s'agit d'exemplaires rencontrés en milieu forestier claisémé, riche en herbacées mais de petite superficie, ce qui atteste de la qualité du biotope qui les héberge. Ce sont : *Hygrocybe psittacina*, *mucronella* (=H. reai), *fornicata* et *Dermoloma atrocinerum*.

La parole est donnée à C. PAUTROT pour son exposé "Géologie et paysages de l'Eifel occidentale". Ce thème fera l'objet d'un article dans le prochain Cahier (n°48) de la SHNM.

S'appuyant sur des cartes à divers échelles, l'orateur nous retrace, à grands traits, l'histoire géologique de l'Eifel, depuis l'orogénèse calédonienne. Le volcanisme qui a façonné les paysages est récent puisqu'il correspond à des éruptions tertiaires et quaternaires. Les principales formations sédimentaires rencontrées aux alentours de Gerolstein sont des calcaires dévoniens plus ou moins fossilifères, et des grès bigarrés du Trias. La croûte continentale atteindrait ici une épaisseur de 35 km. La présentation des sites prospectés au cours de l'excursion nous est proposée à partir de diapositives faites par M. et Mme PETERNEL.

Aux formations coralliennes succèdent quelques appareils volcaniques bien dégagés par l'érosion et l'exploitation humaine, et surtout, les fameuses maare. Ce sont des cuvettes parfaitement circulaires sèches ou remplies d'eau qui résultent d'une explosion phréato-magmatique probablement spectaculaire !

Au cours du circuit quelques végétaux intéressants ont sollicité l'attention des photographes: *Cardaminopsis arebata* et *Cardamine bulbifera*, deux crucifères assez rares; *Sambucus racemosa* atteste du caractère montagnard de la région.

M. C. PAUTROT a su intéresser les "moins géologues" d'entre nous par la clarté de ses commentaires. Il faut espérer qu'il nous conduira, un jour prochain, dans l'Eifel oriental pour découvrir un autre volcanisme non moins spectaculaire.

Une correspondance assez régulière avec M. MÄSCHIG, Mlle FREI, et M. CABOURET nous permet d'entretenir les relations amicales nouées à l'occasion de cette excursion géologique dans l'Eifel. Nous avons reçu une invitation pour la "Journée de l'Eifel" du 45^{ème} Congrès du Groupement des Ardennes et de l'Eifel des 10 et 11 octobre dernier. Aucun d'entre nous n'a pu malheureusement y participer.

La séance est levée à 23H.