

BULLETIN MENSUEL
DE LA
SOCIÉTÉ LINNÉENNE DE LYON

FONDÉE EN 1822

RECONNUE D'UTILITÉ PUBLIQUE PAR DÉCRET DU 9 AOÛT 1937
des SOCIÉTÉS BOTANIQUE DE LYON, D'ANTHROPOLOGIE ET DE BIOLOGIE DE LYON
REUNIES

et de leurs GROUPES RÉGIONAUX : ROANNE, BOURGOIN, VALENCE, etc.

Secrétaire général: M. J. FIASSON, 48, rue Tête-d'Or, Lyon 6^e.
Trésorier: M. A. PONCHON, 30, rue Malesherbes, Lyon 6^e.

SIÈGE SOCIAL A LYON : 33, rue Bossuet, 6^{me} (Immeuble Municipal)

ABONNEMENT ANNUEL C. C. P. Lyon 101-98	France et Colonies Françaises	400 francs
	Etranger	600 —

PARTIE ADMINISTRATIVE

DERNIER AVIS DU TRÉSORIER

Les cotisations non réglées seront mises en recouvrement vers le 25 mai, majorées des frais de 100 francs. Les retardataires ont intérêt à se libérer avant cette date.

ORDRES DU JOUR

ASSEMBLÉE GÉNÉRALE ORDINAIRE : Mardi 9 mai, à 21 heures

Approbation des comptes et du bilan au 31 Décembre 1949.
Rapport du censeur. — Nomination du censeur. — Questions diverses.

CONSEIL D'ADMINISTRATION : Mardi 9 Mai, à 20 h. 15

Admission de :

Mme BOUVIER, pharmacien, 56, rue de Clermont, Roanne, parrains Mlle Pascal et M. Dieudonné. — M. l'Inspecteur de la Protection des Végétaux, Directeur de l'Insectarium du Jardin d'Essais, Alger. — Syndicat professionnel de l'Industrie des engrais azotés, 15, place Bellecour, Lyon, parrains MM. Coquillat et Ponchon. — M. LAFERRÈRE Marc, 6, place St-Jean, Lyon, parrains MM. Viret et Berthet.
Questions diverses.

SECTION ENTOMOLOGIQUE : Mercredi 10 Mai, à 20 h. 15

P. VIETTE: Contribution à l'étude des *Hepialidae* (18^{me} note). Description d'un genre et d'une espèce nouvelle.
Présentation d'insectes. — Questions diverses.

SECTION BOTANIQUE : Samedi 13 Mai, à 17 heures

E. BONNOT: *Carex helodes* Link. dans les Monts du Roannais.
A. QUENEY: *Erica arborea* L. en Algérie et ses utilisations industrielles.
Présentation de plantes. — Questions diverses.

STÉPHANIEN

Alethopteris magna Gr., *Al. Grandini* Bgt., *Al. bohémica* Franke, *Al. Costei* Zeiller, *Al. discredita* Weiss (= *Callipteris discreta* Weiss = *Alethopteris Grand'Euryi* Zeiller), etc...

PERMIEN

Alethopteris minuta Zeiller, *Al. Grandini* Bgt., *Al. bohémica* Franke, *Al. subelegans* Potonié (= *Callipteridium subelegans* Potonié = *C. crasinervium* Potonié), *Al. magna* Grand'Eury, *Al. lingulata* Goeppl., etc...

Ainsi, au point de vue stratigraphique, le genre *Alethopteris* se montre très répandu dans la série anthracolithique, principalement dans le Houiller moyen. Les espèces mésozoïques rapportées autrefois à ce type ne doivent plus être rangées parmi les *Alethopteris*. L'*Al. lonchitica* et l'*Al. Serli*, paraissent tenir la plus grande place dans le Westphalien, le premier dans les couches les plus basses, le second, au contraire, dans les plus élevées.

Dans le Houiller supérieur, les *Alethopteris* sont en décroissance, du moins sous le rapport de la diversité des espèces; peut-être l'*Al. Serli* se continue-t-il encore quelque temps, car il est indiqué, notamment en Bohême, dans les couches assez élevées, en tout cas c'est l'*Al. Grandini* qui se rencontre avec plus ou moins d'abondance à tous les niveaux et s'élève jusqu'à la base du Permien.

Les *Lonchopteris* n'ont été trouvés jusqu'ici que dans le Westphalien. Ce sont donc des formes caractéristiques de cet étage.

Présenté à la Section Botanique en sa séance du 11 Mars 1950

BUPRESTIDES ET VARIÉTISME

par Maurice PIC.

Enfin, nous avons un ensemble complet pour étudier les insectes de France. Il s'agit d'un ouvrage nouvellement imprimé, rédigé suivant une conception conforme à la variabilité de la nature vivante, et non pas publié avec le souci primordial de réaliser une économie de pages d'impression, ou écrit sous une malencontreuse inspiration exclusiviste, qui se pique de laisser plus ou moins de côté les insectes n'ayant pas l'honneur de la qualification spécifique ou raciste. Cet ouvrage, que je nomme plus loin, nous éloigne avantagement de la série des monographies récentes (dont plusieurs sur les Cérambycides), où les variétés-aberrations, volontairement, ou par insuffisance documentaire, ont été à peu près passées sous silence.

Sous la signature de Léon SCHAEFER, vient de paraître « Les Buprestides de France », édité comme supplément au périodique « *Miscellanea Entomologica* », publication créée par feu BARTHE et aujourd'hui continuée sous la direction de LE MOULT.

Par cet important volume de 500 pages, avec une jolie série de planches noires, nous connaissons, bien entendu, non seulement les espèces et sous-espèces, mais toutes les variétés et aberrations décrites ou connues, de la faune franco-rhénane (pour la famille des Buprestides), et en outre d'autres, étrangères pour le moment à notre pays, mais susceptibles d'y être récoltées, signalées hors des limites géographiques de l'ouvrage.

Les jeunes (et heureux!) collègues qui s'intéressent aux Coléoptères Buprestides auront, grâce à l'ouvrage complet de SCHAEFER, la satisfaction de pouvoir identifier les variétés ou aberrations qu'ils auront capturées au cours de leurs promenades entomologiques, et ne seront pas acculés à la désespérance de divers jeunes collègues s'intéressant aux Longicornes. Parmi ces derniers plusieurs se

sont plaints, en sollicitant des déterminations variétistes, de ne pouvoir nommer, avec les récents ouvrages, bien des variétés recueillies par eux-mêmes. Il leur arrive couramment aussi, avec ces mêmes ouvrages, de confondre plusieurs espèces à cause de l'existence de formes convergentes, ce qui est beaucoup plus grave. Cette dernière éventualité a le minimum de chance de se produire avec les « Buprestides de France », où tous les insectes sont signalés.

En plus de la systématique, poussée très loin dans la monographie de SCHAEFER, je remarque avec satisfaction que la partie biologique, elle aussi, est très étendue, bien mise au point, et qu'un certain nombre de larves sont décrites et figurées.

Présenté à la Section Entomologique en sa séance du 11 Mars 1950.

PRINCIPAUX INSECTES CAPTURES AU COURS DES EXCURSIONS DE LA LINNÉENNE EN 1949

Lacs des Hôpitaux près la Burbanche (Ain), 29 Mai.

COLÉOPTÈRES : *Blethisa multipunctata* L. (J. DAVID) ¹, *Elaphrus riparius* L., *Trepanes assimilis* Gyll., *Acupalpus exiguus* Dej., *Anisodactylus binotatus* F. et v. *spurcaticornis* Dej., *Platysma nigrita* F., *P. anthracinus* Illig., *Agonum moesum* Duft., *A. marginatum* L., *A. viridicupreum* Goetz, *Chlaenius tristis* Schall., *C. nigricornis* F., *Hygrotytus versicolor* Schall., très abondant dans le premier lac ², *Graptodytes pictus* F., *Gyrinus Dejeani* Brull., *Philonthus micans* Grav., *Laccobius minutus* L., *L. alutaceus* Thoms., *L. sinuatus* Motsch., *Hister bimaculatus* L., *Rhagonycha limbata* Thoms., *Agapanthia violacea* F., sur *Knautia*, *Saperda similis* Laich., La Burbanche, sur Saule marsault ³, *Chrysomela coeruleans* Scriba, *Cryptocephalus sinuatus* Harold, *Galerucella nymphaeae* v. *aquatica* Fourc., *Rhinusa bipustulata* Rossi et v. *fuliginosa* Rosenh., *Phyllobius parvulus* Ol., *Baris picicornis* Marsh. (L. SCHAEFER).

Névache (Hautes-Alpes) et ses environs, 1^{er} au 6 Août ⁴

COLÉOPTÈRES : *Nebria Gyllenhalii* Schoenh., bord de la Clarée dans le village, *Pterostichus maurus Baudii* Chaud., pentes au-dessous du col de Cristol, *Laemostenus janthinus amethystinus* Dej., hameau de Sallé, *Mylabris flexuosa* Ol., col de l'Échelle, *Crepidodera Peirolerii* Kutsch., étang près du lac de la Clarée, *Phytonomus striatus* Boh., contre une fenêtre dans le village (R.).

LÉPIDOPTÈRES : *Synchloe callidice* Esp., lac de la Clarée, *Colias palaeno europomene* O., ravin du Vallon, près du col de l'Oulle, *Erebia epiphron aetherius* Esp., lacs près du col de l'Oulle, lac de la Clarée, *E. pluto* Prunn., lac de la Clarée, *E. gorge erynnis* Esp., entre le lac de la Clarée et le col des Rochilles, *Plebeius Donzeli* B., ravin du Vallon, *P. agestis allous* Geyer* unicolore, lacs près du col de l'Oulle, *Dysauxes punctata* F., Névache (T.), *Ellopija prosapiaria* L.* , *Gnophos pullata* Schiff. et *Gn. aenearia* Oberth., bois au-dessous du col des Thures (R.), *Pygmaena fusca* Thnbg., lac de la Clarée (T.), *Ortholitha octodurensis gallica* Wehrli*, pentes en dessous du col de Cristol, ♀ (T.), bois en dessous du col des Thures, ♂ (R.), *Zygaena exulans* Hochenw., lac de la Clarée (R.).

DIPTÈRES : *Aedes (Ochlerotatus) communis* Deg., ♀♀ agressives pour l'homme le soir sur la place de l'Église, *Theobaldia longeaureolata* Macq., larves dans un

1. Espèce nouvelle pour l'Ain ; une seule citation pour la région lyonnaise : Loire, Chavanay (FAVARCQ).

2. Espèce surtout septentrionale, peu répandue dans nos régions. A été citée des Dombes et du Bugey par GUILLEBEAU, du Rhône par REY, des bords de l'Ain par GUÉDEL.

3. Espèce toujours rare ; déjà signalée de St-Rambert (L. VILLARD), Gex, Chézery (GUILLEBEAU) et du Pont-de-Chaux (Pic) pour le département de l'Ain.

4. Les Lépidoptères marqués du signe * ne sont pas cités dans les notices consacrées à cette localité dans « L'Amateur de Papillons » par W. FASSNIDGE en 1924 et par G. PRAVIEL en 1933. Les abréviations T. et R. désignent respectivement Marc TERREAUX et le Dr Em. ROMAN.