

BULLETIN MENSUEL

DE LA

SOCIÉTÉ LINNÉENNE DE LYON

FONDÉE EN 1822

Reconnue d'utilité publique par décret du 9 août 1937.

Secrétaire général : M. le D^r BONNAMOUR, 49, avenue de Saxe ; Trésorier : M. P. GUILLEMOZ, 7, quai de Retz

SIÈGE SOCIAL A LYON : 33, rue Bossuet (Immeuble Municipal)

ABONNEMENT ANNUEL	France et Colonies Françaises.	25 francs
	Étranger.	50 —

1.763 Membres	<i>MULTA PAUCIS</i>	Chèques postaux c/c Lyon, 101-98
---------------	---------------------	----------------------------------

PARTIE ADMINISTRATIVE

ORDRES DU JOUR

CONSEIL D'ADMINISTRATION

Séance du Mardi 14 Mars, à 20 h. 30.

1^o *Vote sur l'admission de :*

M. Louis PERROUD, Parc de la Tête-d'Or, Lyon, 6^e, parrains, MM. Perra et Grange (*Botanique*). — M. J.-L. GIRARD, étudiant vétérinaire, chez M^{me} Jourde, 23, quai Arloing, Lyon-Vaise, parrains, MM. D^r Bonnamour et Testout (*Entomologie*). — M. Jean LAMBERT, ingénieur E.C.I.L., 3, rue Dunois, Lyon, 3^e, parrains, MM. Nétien et Queney (*Botanique*). — M^{lle} DUPLATRE, 1, rue de la Vigilance, Lyon, 3^e, parrains, MM. Dufour et Pouchet.

2^o Présentation du budget 1938.

- a) Rapport du trésorier.
- b) Rapport du censeur.

ASSEMBLÉE GÉNÉRALE

Mardi 14 Mars, à 20 h. 45.

1^o Approbation du budget.

2^o Modification aux statuts.

SECTION D'ANTHROPOLOGIE, DE BIOLOGIE ET D'HISTOIRE NATURELLE GÉNÉRALE

Séance du Samedi 11 Mars, à 17 heures.

1^o M. le D^r ARCELIN. — Os central du carpe (avec projections).

2^o M. André CAILLEUX. — Sur quelques sables des environs de Lyon ; essai d'expertise.

3^o M. G. MAZENOT. — Étude géologique des matériaux de construction du théâtre romain de Fourvière à Lyon (avec présentation d'échantillons).

limite actuelle du Massif Central. Au sud de Privas, on observe des marnes éocétraciques à Ammonites pyriteuses, et c'est non loin de là que se trouve la localité type de Berrias. Au Teil sont exploités les calcaires marneux de l'Aptien. Plus au Sud, au contraire, apparaissent les faciès urgoniens que le Rhône traverse à Donzère et que l'on retrouve dans la vallée de l'Ardèche (Pont de l'Arc) et entre les plateaux des Gras. Au Nord, les mêmes faciès urgoniens jouent un rôle prépondérant dans la structure de la Grande Charreuse et du Vercors.

Ce sont ces faciès urgoniens, dus aux influences littorales, qui marquent la bordure de la Fosse Vocontienne.

On voit, par tout ce qui précède, l'intérêt considérable présenté par la localité de La Voulte. Tant par les études paléontologiques suscitées par ses riches faunes que par les constatations stratigraphiques que l'on y a faites, La Voulte est un observatoire de première importance ouvert sur l'histoire des temps secondaires en Europe centrale et méditerranéenne.

Ouvrages consultés :

- E. HAUG, *Traité de Géologie* (1907-1911).
- M. GIGNOUX, *Géologie Stratigraphique* (1926).
- F. ROMAN, G. SAYN, L. MORET, DOM AURÉLIEU VALETTE, THIÉRY, COLLIGNON et LAMBERT, *Monographie stratigraphique et paléontologique du Jurassique moyen de La Voulte-sur-Rhône* (1928).
- F. ROMAN, *Livret-guide des excursions de la Société Géologique et Minéralogique de Bretagne dans la vallée du Rhône et l'Ardèche* (1929).

Coléoptères récoltés à La Voulte.

Par MM. BATTETTA, D^r BONNAMOUR, BOUDET, DEFAISSE et LE COARER.

Notre chasse a été considérablement gênée par le vent, la pluie et l'humidité qui nous ont poursuivis pendant une grande partie de notre excursion.

Nous avons pu cependant explorer les flancs des collines qui descendent sur la route qui longe le Rhône ; mais c'est surtout sur tous les cotéaux qui s'étagent autour du petit village de Celles-les-Bains, c'est-à-dire dans les lieux où les lépidoptérogistes à la suite de MARIN ont fait leurs captures qui ont fait la renommée de La Voulte, qu'ont porté nos recherches, en soulevant les pierres, battant les buissons, les genêts, les arbustes, etc.

On verra par nos captures qui sont, malgré tout, assez nombreuses, que si le soleil nous avait un peu plus favorisés, nous aurions fait une ample moisson de bêtes intéressantes.

Le soulèvement des pierres nous a donné quelques carabes : *Harpalus sulphuripes* Germ. (Bon.)¹ espèce méridionale, *H. anxius* Duft. (LC.), *H. serripes* Quens. (LC. Bou.), *H. tenebrosus* Dej. (Def.), *Amara aenea* Degeer (Bou.), *Anchomenus dorsalis* Pont. (Def.), *Nebria brevicollis* Fab. (LC.), *Haptoderus cœlatus* Grav. (LC.), *Dromius linearis* Ol. (Bon.).

Quelques Staphylins : *Philonthus varians* Payk. (LC.), *P. sanguinolentus* Grav. (LC.), et son ab. *contaminatus* Grav. (LC.), *Goërius olens* Mull. (Bou. Def.), *Staphylinus murinus* L. (Def.), *Proteinus ovalis* Steph.

1. Pour abrégé, nous désignerons les noms des récolteurs par leurs initiales : (Ba.) = Battetta, (Bon.) = Bonnamour, (Bou.) = Boudet, (Def.) = Defaisse, (LC.) = Le Coarer.

Quelques bouses explorées nous ont donné : *Aphodius fimetarius* L. (L.C.), *Onthophagus vacca* L. (L.C.), *Hister bimaculatus* L. (L.C.), *Onthophilus striatus* Furst (Bon.).

Un petit ruisseau a permis à M. DEFAÏSSE de prendre quelques exemplaires de *Gyrinus natator* L.

Mais c'est surtout le battage des genêts, cistes, buissons, prés, herbes de toutes sortes qui a été fructueux et qui nous a donné les espèces suivantes :

Parmi les Longicornes : *Stenopterus rufus* L. (Def. Bon.), *Agapanthia cardui* L. (Def.), *A. violacea* F. (Def.), *Calamobius filum* Rossi (Def.), *Clytus arietis* L. (Bon. L.C.),

Comme Chrysomelides : *Lachnea pubescens* Duf. (Bon. L.C.) L. *tristigma* Luc. (Def.), *Labidostomis lusitanica* Germ. var. *meridionalis* Loc. (Bon.), *Clytra sexpunctata* Scop. (L.C.), *C. pubescens* Duf. (L.C.), *Chrysomela sanguinolenta* L. (L.C.), *Adimonia interrupta* Ol. (L.C.), *Colaspidema atra* Ol., très abondant (Bon., Def. L.C.), *Galeruca luteola* Mull. (L.C.), *Cryptocephalus marginellus* Ol. (L.C.), *C. flavipes* F. (Bon.), *C. quadripunctata* Ol. (Bon.), *C. bipunctatus* L. (Def.), *C. rugicollis* Ol. (Def.), *C. sericeus* L. (Def.), *Goniocтена variabilis* Ol. (L.C.), *Phyllothreta cruciferae* Goeze. (L.C.), *P. undulata* Keut. (Bon.), *Lema cyanella* L. (Bon.), *Plagioderma versicolor* Laich. (L.C.), *Psylliodes affinis* Payk. (L.C.), *Sphaeroderma testaceum* F. (L.C.), *Plectroscelis tibialis* Ill. (Bon.), *Spartophila variabilis* Oliv., ab. *sexnotata* Fab. (Ba., Bon.), dont plusieurs exemplaires en larves sur Salix.

Comme Coccinellides : *Coccinella 7 punctata* L., (L.C.) *Adonia variegata* Goez. (L.C.) et son ab. *costellata* (Bon.), *Exochomus quadripustulatus* L. (Bon.), *Adalia 10 punctata* L. (Bon.), *Scymnus auritus* Thurn. (Bon.), *S. interruptus* Goez (Bon.), *Chilocorus 4 pustulatus* L. (Def.), *Rhizobius litura* F. (Def.).

Parmi les Curculionides : *Bruchus rufipes* Herb. (Def., L.C.), *B. rufimanus* Boh. (L.C.), *B. biguttatus* Oliv. (Def.), *B. pisorum* L. (L.C.), *Spermophagus cardui* Gyll. (Bon., L.C.), *S. variolosopunctatus* Gyll. (Bon., L.C.), *Apion pisi* F. (Bon., Def., L.C.), *A. elegantulum* Germ. (L.C.), *A. seniculum* Kir. (L.C.), *A. radiolus* (Bon., Def., L.C.), *Rhamphus subaeneus* Ill. (Bon.), *Rhynchites auratus* Scop. (Bon.), *Apoderus curculionides* L. (L.C.), *Sitones tibialis* Herb. (Bon.), *S. lineatus* L. (Bon.), *S. regesteniensis* Herb. (Bon., L.C.), *Ceutorrhynchus suturalis* Fab. (Bon.), *C. assimilis* Payk. (Bon.), *Gymnetron spinotum* Germ. (L.C.), *Geonemus flabellipes* Ol. (Bon.), espèce localisée en général sur les bords de la Méditerranée, *Phyllobius parvulus* Oli. (Bon.), *P. betulae* Fab. (Bon., Bou.), Def., *P. oblongus* L. ab. *floricola* Herb. (Bon.), *Metallites atomarius* Ol. var. *geminatus* Chev. (Bon.), *Larinus carlinae* Ol., (Bon.) *Peritelus Leveillei* Bris. (L.C.), *P. sphaeroides* Germ. (Bon.), *Calandra oryzae* L. var. *funebis* Rey (Bon.), *Scolytus rugulosus* Ratz. (Bon.), *Hylastinus obscurus* Mars. (Bon.).

Parmi les autres ordres : *Trichoides albearius* F. (Bon.), *Isomira murina* L. (Bon.), *Psilothrix nobilis* Kies. (Bon., Def., L.C.) et son ab. *viridis* Rossi (Bon.), *Henicopus pilosus* Scop. (Bon., Bou., Def.), *Danacaea pallipes* Panz. (Def.), *Telephorus lividus* L. (Bou.), *Rhagonycha femoralis* Brul. (Bou.), *R. pallida* F. (Bon.), *Malachius elegans* Ol. (Def.), *Ebæus thoracicus* Ol. (Def.), *Malachius parilis* Er. (L.C.), *Charopus pallipes* Ol. (L.C.), *Anthicus floralis* Fab. (L.C.), *Meligethes aeneus* Fab. (L.C.), *M. rubripes* Muls. (Bon.), *Dermestes*

undulatus Brahm. (Bon.), *Anaspis humeralis* F. (Bon.), *Oedemera sericans* Muls. (LC.), *O. flavipes* F. (Def.), *O. lurida* Mars. (Def.), *Omophlus lepturoides* F. (Bon.), *Olibrus affinis* Sturm. (Bon.), *Anthaxia funerula* Ill. (Bon.), *Cantharis vesicatoria* L. (LC.), *Oxythyrea funesta* Poda. (Def., LC.), *Anthobium scutellare* Erich. (LC.), *Pheletes lythrodes* Germ. (Bon.), *Limonius pilosus* L. (Bon., Def.), *Phalacrus finetarius* F. (Bon.), *Pedilophorus nitens* Germ. (Def.).

Nous citerons enfin sur les bords de la route qui longe le Rhône toute une colonie de *Scrophularia* dont les fruits étaient abondamment parasités par *Rhinusa bipustulatum* Rossi et dont nous avons pu faire une abondante provision.

Lépidoptères capturés à La Voulte.

Par MM. BATTETTA, BOUDET et R. MOUTERDE.

Le vent et la pluie ne favorisant pas le vol des Papillons, c'est surtout des chenilles que nous avons récoltées et élevées.

Captures de M. BATTETTA :

Aporia crataegi L. en chrysalide.
Melitaea aurinia Rott. (chenilles recueillies par M^{me} SCHNURR et M. DEFAÏSSE).
Polyommatus hispana Herr., Schöff.
Turanana baton Bergs.
Glaucopsyche cyllarus Rott.
Ilema complana L. (chenilles recueillies par M. BOUDET).
Arctia villica L. (chenilles recueillies par M. MARIN).
Axylia exoleta L. (id.).
Euclidimera mi Clerck.

Selenia bilunaria Esp. (Chenilles recueillies par M. LE COARER).
Enconista miniosaria (?) Dup., en chenille.
Eupithecia oxycedrata Rbr. (ex larva) (M. MOUTERDE det.).
Horisma tersata Schiff.
Scopula marginepunctata Goeze.
Zygaena sg. *Peristygia rhadamantus* Esp. (en chenille).
Zygaena lavandulae Esp.
Orobena frumentalis L. (MOUTERDE dét.).

Captures de M. MOUTERDE :

Satyrus semele L. (ex larva) .
Epinephele janira L. (id.).
Hesperia carthami Hüb.
 — *armoricanus* (?) Obert.
Mythima senex Geyer (ex larva).
Sterrrha filicata Hüb.

Enconista miniosaria (?) Dup. (ex larva).
Selidosema taeniolaria Hüb. (id.).
Eupithecia oxycedrata Rbr. (id.).
Acrobasis obliqua Zel.
Brephia compositella Treits (?) (id.).

Captures de M. BOUDET :

Zygaena rhadamantus, 3 ex. capturés sur les balmes entourant la ville, principalement sur touffes de thym où le vent assez fort les forçait à se réfugier.
Cleophana antirrhini, un ex. sur des chardons sur les balmes entourant la ville.

Ino pruni, landes désertes autour de la ville.
Aspilate ochrearia Rossi (dét. M. Mouterde), 2 ex. dont un à la lanterne, le soir sur plantes basses.
 De nombreux Lycènes, mais tous communs : *L. argus*, *bellargus*, etc.