

BULLETIN MENSUEL
DE LA
SOCIÉTÉ LINNÉENNE DE LYON
FONDÉE EN 1822

DES

SOCIÉTÉS BOTANIQUE DE LYON, D'ANTHROPOLOGIE ET DE BIOLOGIE DE LYON
RÉUNIES

et de leurs GROUPES de ROANNE, VIENNE et VILLEFRANCHE-SUR-SAONE

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.	15 francs
	Etranger.	20 —

2.544 Membres

MULTA PAUCIS

Chèques postaux c/c Lyon. 101-01

PARTIE ADMINISTRATIVE

ORDRES DU JOUR

CONSEIL D'ADMINISTRATION

Séance du Mardi 10 Septembre, à 20 h. 30

1^o Vote sur l'admission de :

M^{lle} Paget (France), M^{lle} Paget (Jeanne), chez M. Maurice Curny, architecte, 23, avenue Jean-Jaurès, Lyon, parrains MM. Revol et Nétien. — M. Jacques Bonnet, professeur à la Martinière, 22, rue Sibille-Bergeon, Lyon (4^e). *Botanique*, parrains MM. Fr. Perrier et Porcherel. — M. Dufour (Honoré), 139, rue Cuvier, Lyon, parrains MM. Guillemoz et Duroussay. — M. Pel (Marcien), 3, rue Godinot, Lyon, parrains MM. Villard et Landru. — M. Sivignon (Claude), 2, rue Vendôme, Lyon, parrains MM. Perras et Faury. — M. Blankenberg, (Fr. B. H.) Kanaal-Straat, 254, Ymiuden (Pays-Bas), parrains MM. Riel et Guillemoz. — M. Martin, censeur des études au Lycée de Roanne (Loire), parrains MM. Combet et Larue. — M. Duvernoy (D^r Marcel), Valentigney (Doubs), *Mycologie*, parrains MM. Bataille et Josserand. — M. Dupain (V.), « La Brisette », La Mothe-Saint-Héray (Deux-Sèvres), *Mycologie*, parrains MM. Massia et Josserand. — M. Ducos (Paul), 63, cours Mirabeau, Aix-en-Provence (Bouches-du-Rhône), *Mycologie*, parrains MM. le D^r Bonnamour et Josserand. — M. Hibon (Et.), 65, rue de la Victoire, Paris, (9^e), *Mycologie*, parrains MM. le D^r Bonnamour et Josserand. — M. Foiret (Henri), Viels-Maisons (Aisne), *Mycologie*, parrains MM. Duroussay

appropriées, délayées avec de l'essence de térébenthine et une pointe de vernis copal.

Le séchage du vernis, avant le fixage du papillon décalqué sur papier de soie est ce qu'il y a de plus important : trop frais, il passe au-dessus des écailles, qui sont alors comme vernissées et perdent leur soyeux ou leur éclat, trop sec, les écailles n'y adhèreraient pas suffisamment. C'est donc une chose à bien étudier.

Par ce procédé, on obtient la reproduction fidèle des papillons, sans altération des couleurs et avec tous leurs reflets.

Séance du 17 Avril

Une chasse aux Insectes dans des débris d'inondation

Par M. G. ANDRAS

La recherche des insectes dans les débris flottants des rivières et des lacs donne souvent des résultats très intéressants par la diversité et la rareté des bêtes que l'on trouve, mais jusqu'à ce jour ce genre de chasse ne m'avait donné que peu d'espèces.

Le 4 mars dernier j'avais accompagné des pêcheurs au lac des Hôpitaux, situé dans l'Ain près de Tenay. Le temps froid et neigeux ne semblait pas favorable à la recherche des insectes. Cependant, apercevant sur les rives du lac une quantité de débris flottants, j'en ai rempli un sac à tout hasard, que j'ai déversé en tas sur une table de jardin en fer, une fois rentré à domicile. Dès que le tas a commencé à se dessécher, les insectes se sont réveillés et se sont mis à courir sur la table où la capture en était facile. J'ai pu ainsi, à deux reprises différentes, à quinze jours de distance, récolter plus de mille insectes dans ce seul sac de débris.

La préparation m'a révélé 140 espèces de bêtes dont quelques-unes fort intéressantes et même rares. Dans le nombre quelques espèces n'avaient pas encore été trouvées dans ce lac où je cherche depuis dix ans à toute époque.

J'ai pu établir la liste ci-jointe de toutes les espèces que j'ai trouvées. Les Carabides et les Staphylinides sont ceux qui bougent les premiers et sont es plus nombreux avec 66 espèces dont plusieurs en nombre considérable. Les Curculionides et les Psélaphides sont ceux qui se réveillent les derniers et même un rayon de soleil est utile pour voir apparaître certaines très petites espèces.

Les Coprophages, très abondants dans les prés l'été, inondés pendant l'hiver, sont représentés par 14 espèces : Scarabéides et Staphylinides très communs.

Les Curculionides donnent 13 espèces dont les *Bagous nodulosus* dont j'avais trouvé avec peine deux exemplaires pendant l'été.

Les Chrysomélides qu'on ne s'attend pas à trouver dans l'eau, donnent quand même 21 espèces.

Dans les autres groupes, beaucoup d'exemplaires qu'on ne trouve pas communément, entre autres des Byrrhides et des Psélaphides.

A la fonte des neiges, il est facile de remplir un sac de ses débris que l'on emporte chez soi et l'entomologiste est sur de faire des trouvailles, que l'on ne peut arriver à faire sur place.

Espèces récoltées dans un sac des débris d'inondation au lac des Hôpitaux.

COLÉOPTÈRES.

- Dyschirius globosus* Habst.
Peryphus dentellum Thum.
Philochthus lunullatus Fourc.
Diplocampa assimile Gylh.
Lopha quadrimaculatum L.
Metallina lampros Habst.
Trepanes octomaculatum Germ.
Tachys biatriatus Duft.
Bradycellus verbasci Duft.
Badister sodalis Duft.
 — *bipustulatus* F.
Panagaeus bipustulatus F.
Ophonus azureus F.
 — *maculicornis* Duft.
Anisodactylus binotatus F.
 — *v. spurcaticornis* Dep.
Stenolophus mixtus Herbst.
Acupalpus exiguus Dep.
Amara ovata F.
 — *nitida* Sturm.
 — *aenea* de Geer.
 — *communis* Pany.
 — *familiaris* Duft.
Pecilus cupreus L.
Lagarus vernalis F.
Pseudomaseus gracilis Gylh.
Pterostichus Hagenbachi Sturm.
Agonum viduum v. moestum Duft.
Microlestes minutulus Goeg.
Europhilus micans Nic.
Dromius linearis Ol.
Omalius rivulare Payk.
Dinaraea linearis Gr.
Platystethus cornutus Gr.
 — *viteus* Schall.
Oxytelus rugosus F.
 — *tetracarinatus* Block.
Trogophleus pusillus Gr.
 — *bilineatus* Steph.
Stenus tarsalis Lyn.
 — *nanus* Steph.
 — *brunnipes* Steph.
 — *flavipes* Steph.
 — *cicindeloides* Schall.
Medon obsoletus Nord.
 — *brunneus* Er.
Scopaeus laevigatus Gylh.
Lathrobium multipunctum Gr.
Lathrobium longulum Gr.
Paederus littoralis Gr.
Xantholinus linearis Ol.
Gabrius nigritulus Gr.
Philonthus micans Gr.
Neobisnius prolixus Er.
Staphylinus caesareus Led.
Quedius picipes Mann.
Conosoma pubescens Gr.
Tachyporus solutus Er.
 — *hypnorum* F.
 — *pusillus* Gr.
Dimetrota cadaverina Bris.
Metaxya elongatula Gr.
Amischa analis Gr.
Pachygluta ruficollis Er.
Astilbus canaliculatus F.
Haliplus flavicollis Sturm.
Noterus crassicornis F.
Helophorus viridicollis Steph.
Laccobius minutus L.
Anacaena limbata L.
Ochthebius bicolor Germ.
Cercyon quisquilius L.
Cryptopleurum minutum F.
Bryaxis longicornis.
Pselaphus dresdensis Herbst.
Tychus niger Payk.
Euconnus pubicollis Mull.
Bythinus bulbifer Reich.
Biblopectus ambiguus Reich.
Phosphuga atrata L.
Clambus armadillo de Grem.
Heterocerus fenestratus Th.
Meligethes obscurus E.
Stethorus punctillum W.
Pullus haemorrhoidalis Herbst.
Coccidula rufa Herbst.
Pedilophorus nitidus Schall.
Pelochares versicolor Walt.
Syncaelypta setosa Walt.
Byrrhus pilula L.
Agriotes lineatus L.
 — *ustulatus* ; *v. flavicornis* Pan.
Anthicus antherinus L.
Chrysomela coeruleans Scriba.
 — *polita* L.
Phaedon armoriciae auct.
Galerucella nymphaeae L.
Mantura obtusata Gylh.

<i>Haltica oleracea</i> L.	<i>Phytobius</i> 4 <i>cornis</i> Gylh.
<i>Chalcoides aurea</i> Geof.	<i>Ceutorhynchus sulcicollis</i> Payk.
<i>Phyllotreta vittula</i> Redt.	<i>Tychius picirostris</i> F.
<i>Chaetocnema concinna</i> Mars.	<i>Bagous nodulosus</i> Gylh.
— <i>aerosa</i> Letr.	<i>Anthonomus rubi</i> Habst.
<i>Epithrix pubescens</i> Keh.	<i>Teuchestes fossor</i> L.
<i>Lythriaria salicariae</i> Payk.	<i>Eupleurus subterraneus</i> I.
<i>Aphthona lutescens</i> Gylli.	<i>Oxyomus sylvestris</i> Scop.
<i>Longitarsus holsatus</i> L.	<i>Aphodius fimetarius</i> L.
— <i>melanocephalus</i> Deg.	— <i>prodromus</i> Brah.
— <i>atricilla</i> F.	<i>Onthophagus ovatus</i> L.
— <i>Lycopi</i> Foud.	
— <i>suturalis</i> Marsh.	HÉMIPTÈRES.
<i>Cassida rubiginosa</i> Mull.	<i>Eusoreavis perlatus</i> F.
<i>Otiorrhynchus sulcatus</i> F.	<i>Scoloportethus affinis</i> Shill.
— <i>rugosostriatus</i> Gay.	<i>Rhyparochromus chiragra</i> F.
<i>Phytonomus adpersus</i> F.	<i>Serenthia confusa</i> Put.
<i>Lepyrius capucinus</i> Schall.	<i>Pirates stridulus</i> F.
<i>Sitona sulcifrons</i> Thun.	HYMÉNOPTÈRES.
<i>Rhinoncus castor</i> F.	Deux <i>Formicides</i> .
— <i>perpendicularis</i> Reich.	

[Séance du 19 Juin]

Bibliographie et aberration nouvelle de « *Rosalia* » Serv. (Coléoptère Cerambycide)

Par M. PIC

Notre collègue, H. TESTOUT, vient de publier (*Ann. Soc. Linn. Lyon*, t. LXXVIII, p. 123 à 150) une originale et magistrale étude sur le genre *Rosalia* Serv. où notre jolie espèce française *R. alpina* L. est particulièrement et largement traitée. Nous avons là, du moins, une étude détaillée et approfondie sur un beau sujet. Je me plais à féliciter l'auteur pour son travail érudit, très documenté et complet ; il nous change un peu (et heureusement !) des travaux récents, publiés d'autre part, où les pages sont comptées, la citation des noms limitée à certains privilégiés, sous le prétexte (dit scientifique, en réalité économique) de ne pas dépasser un certain volume imprimé, fixé à l'avance par l'éditeur.

Dans l'étude monographique de TESTOUT, toutes les modifications connues de *R. alpina* L., sont présentées, nettement définies, coordonnées suivant des données nouvelles raisonnées ; elles sont placées dans une série de divisions schématiques (voir figure explicative 43) et des dessins élytraux sont donnés pour chaque aberration (voir planches I et II).

En plus, une troisième planche photographique bien venue (on sait que notre collègue est un maître dans l'art) reproduit en entier une série d'insectes, dont trois des quatre aberrations nouvelles nommées par l'auteur.

La partie bibliographique, non plus, n'est pas négligée, elle est largement traitée aussi, comme il convient.

Les entomologistes antivariétistes feront bien de consulter cette importante étude, elle leur ouvrira, je l'espère, des horizons insoupçonnés, dont ils pourront profiter par la suite. En parcourant, sans parti pris, le travail