
BULLETIN MENSUEL

DE LA

SOCIÉTÉ LINNÉENNE DE LYON

FONDÉE EN 1822

RECONNUE D'UTILITE PUBLIQUE PAR DECRET DU 9 AOUT 1937
des SOCIÉTÉS BOTANIQUE DE LYON, D'ANTHROPOLOGIE ET DE BIOLOGIE DE LYON
REUNIES
et de leurs GROUPES REGIONAUX : ROANNE, BOURGOIN, VALENCE, ANNECY, etc

Siège Social et Secrétariat Général : 33, rue Bossuet, Lyon (6^{me})

Trésorier : M. P. OMISOS, 9, cours du Docteur-Long, Lyon

ABONNEMENT ANNUEL : France et Colonies Françaises : 700 francs — C.C.P. Lyon 101-98
Etranger 800 francs

sous le nom de *Pinguicula grandiflora* Lmk. est *P. leptoceras* Reichb. (= *P. vulgaris*, ssp.).

Utricularia minor L. — Hautes-Alpes : Plan Chevallier, au-dessus de l'Alpe du Lauzet, vers 2.000 m, 8-7-1952 !

Nota : cette espèce a été découverte pour la première fois dans la région par P. ALLORGE : « lac Sarrailley (ou Sarrailles), vers 2.300 m, en 1922 ; le même Auteur l'a signalée en 1925 (in Festschrift C. Schröter) du lac du Bourget, vers 1.800 m, et du lac du Serpent (Névache) vers 2.430 m. Cette dernière cote constituerait le record d'altitude pour l'espèce, dans les Alpes ; dans sa Flore, ROUY indique : « s'élève peu ou point dans les montagnes » ; P. FOURNIER est plus près de la réalité : « de 0 à 1.800 m ». Mais CHOUARD l'a également signalée des environs d'Orédon, Hautes-Pyrénées, vers 2.250 m. A l'autre bout de l'échelle, on la trouve dans l'étang de Biscarosse, et nous l'avons reçue des plaines de Tunisie : « leg. Labbe, 28-1-1957 ! » En fait, comme presque toutes les plantes aquatiques, cette espèce est très ubiquiste, ou plus exactement eurychore. Elle est sans doute beaucoup plus répandue, en montagne, que ces quelques rares indications ne le laissent supposer : sa taille exiguë et son habitat la font certainement passer souvent inaperçue.

Présenté à la Section botanique en sa séance du 9 mai 1959.

LEPIDOPTERES DE LA REGION DE VALLON-PONT-D'ARC (Ardèche)

par Jacques BARAUD

Deux notes de chasses dans la région de Vallon-Pont-d'Arc ont été déjà publiées, l'une par le Docteur CLEU (Ann. Soc. Ent. Fr. 1953, CXXII), l'autre par notre collègue et ami Y. DE LAJONQUIÈRE (Rev. Fr. Lépidopt. 1954, p. 193). Depuis, nous avons beaucoup chassé dans cette région particulièrement riche : du 10 au 19 septembre 1955 (avec Y. DE LAJONQUIÈRE), du 13 juillet au 12 août 1956, du 18 au 26 avril 1957 (avec Y. DE LAJONQUIÈRE), du 1^{er} août au 14 septembre 1957 et enfin du 1^{er} juillet au 9 août 1958. Pendant toutes ces périodes nous avons chassé systématiquement, de jour et de nuit, de sorte que nous avons pris un grand nombre d'espèces de Lépidoptères dont nous allons dresser la liste.

Nous ne parlerons guère des chasses de jour ; du point de vue des Rhopalocères, il y a peu de choses à signaler si ce n'est, pour nous chasseurs du Sud-Ouest, l'intérêt des captures de *Libythea celtis* Fuess. *Lysandra hispana* H.S., *L. meleager* Esp., etc. Les chasses dans les grottes par contre nous ont procuré quelques Noctuelles (indiquées par (G) dans notre liste), en particulier *Mania maura* L., *Pyrois effusa* Bdv., *Apopestes spectrum* Esp., *Autophila limbata* Stgr. Enfin la chasse sur les fleurs d'*Eryngium campestre* nous a permis la capture d'une série de *Thyris fenestrella* Scop. tandis que sous les écorces de peupliers morts nous avons trouvé plusieurs exemplaires très frais d'*Amphipyra livida* Schiff.

Voici donc la liste complète de nos captures dont sont exclus les Geometridae et les Microlépidoptères ; nous y avons figuré jusqu'aux pires banalités, ce travail pouvant peut-être contribuer un jour à une étude plus complète sur la faune de l'Ardèche ; elles y encadrent par contre des espèces dont la capture en France est toujours très rare, comme par exemple *Cerura verbasci* F., *Parastichtis aquila* Donz. D'ailleurs il est toujours subjectif d'avoir à décider si une espèce est rare ou commune : *Epicnaptera suberifolia* Dup. est très banal à Vallon-Pont-d'Arc, mais ce n'est sûrement pas le cas partout...

Nous avons suivi la nomenclature et l'ordre de classification du catalogue de L. LHOMME.

Cette liste déjà longue, puisqu'elle comprend 260 espèces, n'est nullement limitative, évidemment ; même aux périodes plusieurs fois exploitées (de juillet à septembre), de nouvelles chasses donneraient certainement d'autres espèces, surtout en variant les lieux de chasse plus que nous ne l'avons fait, et surtout nous n'avons jamais pu chasser en mai-juin, période qui, dans, dans cet endroit très sec, est sûrement la plus favorable. Nous précisons que, de même que les Coléoptères qui seront signalés dans notre prochaine note, toutes ces captures ont été faites au « Pont-d'Arc », aux environs immédiats de l'hôtel Labrot.

Nous voudrions pour terminer signaler une autre capture intéressante : le 9 juillet 1958, nous étant rendu au col de Meyrand, à 75 kilomètres au nord de Vallon-Pont-d'Arc, à une altitude de 1000 mètres environ, nous y avons capturé, outre une série d'*Erebia ottomana* Herr. qui était le but de notre excursion, deux beaux exemplaires d'*Actinotia radiosa* Esp. butinant en plein midi dans une petite prairie marécageuse.

<i>Dysaixes punctata</i> F.	<i>Actinotia hyperici</i> Schiff.
<i>Celama cicatricalis</i> Treits.	<i>Euxoa crassa</i> Treits.
<i>Roeselia albula</i> Schiff.	<i>segetum</i> Schiff.
<i>strigula</i> Schiff.	<i>distinguenda</i> Led.
<i>togatulalis</i> Hbn.	<i>temera</i> Hbn.
<i>Pelosia obtusa</i> Heer.	<i>obelisca</i> Schiff.
<i>Ilema complana</i> L.	<i>puta</i> Hbn.
<i>caniola</i> Hbn.	<i>birivia</i> Schiff.
<i>palliatella</i> Scop.	<i>trux</i> Hbn.
<i>lutarella</i> L.	<i>cursoria</i> Hufn.
<i>sororcula</i> Hufn.	<i>tritici</i> L.
<i>Lithosia quadra</i> L.	<i>Feltia exclamationis</i> L.
<i>Paidia murina</i> Hbn.	<i>Agrotis ypsilon</i> Rott.
<i>Tyria jacobaeae</i> L.	<i>glareosa</i> Esp.
<i>Euprepia cribraria</i> L.	<i>orbona</i> Hufn.
<i>Phragmatobia fuliginosa</i> L.	<i>comes</i> Treits.
<i>Diacrisia lubricipeda</i> L.	<i>pronuba</i> L.
<i>sannio</i> L.	<i>c-nigrum</i> L.
<i>caesarea</i> Goeze	<i>pecta</i> L.
<i>Arctia caja</i> L.	<i>xanthographa</i> Schiff.
<i>villica</i> L.	<i>putris</i> L.
<i>Atolmis rubricollis</i> L.	<i>Epipsilia candelarum</i> Stgr.
<i>Chloridea dipsacea</i> L.	<i>Lycophotia porphyrea</i> Schiff.
<i>peltigera</i> Schiff.	<i>erythrina</i> Ramb.

- saucia* Hbn.
fimbriola Esp.
praecox L.
Epilecta linogrisea Schiff.
Triphaena fimbria L.
 janthina Schiff.
 interjecta Hbn.
Barathra brassicae L.
Scotogramma trifolii Rott.
 treitschkei Bdv.
Anarta myrtilli L.
Miselia peregrina Treits.
 suasa Schiff.
 w-latinum Hufn.
 nebulosa Hufn.
 oleracea L.
 dysodea Schiff.
 serena Schiff.
 cucubali Schiff.
 bicruris Hufn.
 carpophaga Bork.
 magnoli Bdv.
 filigrama Esp.
 albimacula Bork.
 compta Schiff.
Leuperina leucophaea Schiff.
Anepia silenes Hbn.
Xylomania conspicillaris L.
Monima miniosa Schiff.
 stabilis Schiff.
Sideridis lithargyria Esp.
 albipuncta Schiff.
 vitellina Hbn.
 caesia Schiff.
Cirphis loreyi Dup.
 l-album L.
 punctosa Treits.
 putrescens Gey.
 scirpi Dup.
Leucania pallens L.
 obsoleta Hbn.
Cuculia umbratica L.
 tanaceti Schiff.
Cleophana yvani Dup.
 anarrhini Dup.
Calophasia platyptera Esp.
 casta Bork.
Derthisa trimacula Schiff.
Antitype dubia Dup.
Amathes rutililla Esp.
- Atethmia xerampelina* Esp.
Pyrois effusa Bdv. (G)
Amphipyra pyramidea L.
 livida Schiff.
 tetra F.
Stygiostola umbratica Goeze.
Mania maura L. (G)
Dipterygia scabriuscula L.
Parastichtis rurea F.
 aquila Donz.
 monoglypha Hufn.
Trachea secalis L.
Euplexia lucipara L.
Procus aerata Esp.
 furuncula Schiff.
Eremobia ochroleuca Schiff.
 platinea Treits.
Palluperina testacea Schiff.
 dumerili Dup.
Trigonophora meticulosa L.
Eriopus juventina Cram.
 latreillei Dup.
Bryophila muralis Forst.
 perla Schiff.
 algae F.
 ochsi Bours.
 pallida B.B.
 receptricula Hbn.
 divisa Esp..
Polyphaenis sericata Esp.
Thalpophila matura Hufn.
Craniophora ligustri Schiff.
Acronycta rumicis L.
 psi L.
 tridens Schiff.
 aceris L.
 megacephala Schiff.
 euphorbiae Schiff.
Laphygma exigua Hbn.
Athetis blanda Schiff.
 kadeni Frey.
 morpheus Hufn.
Proxenus hospes Frey.
Haemerosia renalis Hbn.
Hydroecia micacea Esp.
Pyrrhia umbra Hufn.
Meristis trigrammica Hufn.
 trapezina L.
Dicycla oo L.
Synthymia fixa F.

- Eublemma jucunda* Hbn.
 suava Hbn.
 ostrina Hbn.
 pura Hbn.
 purpurina Schiff.
Erastria trabealis Scop.
Tarache lucida Hufn.
Eutalia adulatrix Hbn.
Earias vernana Hbn.
Hylophila bicolorana Fuess.
Catocala conjuncta Esp.
 optata God.
 nupta L.
 elocata Esp.
 puerpera Giorn.
 nymphagoga Esp.
 conversa Esp.
Ephesia nymphaea Esp.
 diversa Gey.
Minucia lunaris Schiff.
Anua tirhaca Cram.
Paralellia algira L.
Clytie illunaris Hbn.
Phytometra ni Hbn.
 festucae L.
 confusa Steph.
 gamma L.
 chrysis L.
Unca triplasia L.
Sydena cailino LefB.
Catephia alchymista Schiff.
Aedia leucomelas L.
 funesta Esp.
Acontia luctuosa Esp.
Raphia hybris Hbn.
Asticta craccae F.
Apopestes spectrum Esp. (G)
Autophila cataphanes Hbn. (G).
 limbata Stgr. (G)
Scoliopteryx libatrix L.
Antarchaea viridaria Clerck
Herminia ventilabris F.
 zelleraris Wocke
Aethia derivalis Hbn.
Hypena obesalis Treits. (G)
 proboscidalis L.
Dasychira pudibunda L.
Orgyia antiqua L.
 trigotephras Bdv.
Lymantria dispar L.
Ocneria rubea Schiff.
- Euproctis phaeorrhaea* Don.
Callimorpha dominula L.
 quadripunctaria Poda
Herse convolvuli L.
Hyloicus ligustri L.
 pinastri L.
Marumba quercus Schiff.
Mimas tiliae L.
Sphinx ocellata L.
Amorpha populi L.
Haemorrhagia fuciformis L.
Macroglossum stellatarum L.
Celerio euphorbia L.
 nicaea Prun.
 lineata F.
Pergesa elpenor L.
 porcellus L.
Habrosyne derasa L.
Thyatira batis L.
Palimpsestis ocularis L.
 ridens F.
 or F.
Cerura verbasci F.
 bifida Hbn.
Dicranura vinula L.
Exaereta ulmi Schiff.
Hoplitis milhauseri F.
Gluphisia crenata Esp.
Drymonia querna F.
 trimacula Esp.
 chaonia Hbn.
Pheosia tremula Clerck.
Notodonta ziczac L.
 anceps Goeze.
 phoebe Sieb.
Spatalia argentina Schiff.
Pterostoma palpina L.
Phalera bucephaloides Ochs.
Pygaera curtula L.
 pigra Hufn.
Thaumetopoea pityocampa Schiff.
Saturnia pyri Schiff.
Cossus cossus L.
Hypopta caestrum Hbn.
Dypsessa ulula Bork.
Zeuzera pyrina L.
Malacosoma neustria L.
Lasiocampa quercus L.
 trifolii Esp.
Epicnaptera suberifolia Dup.

Gastropacha quercifolia L.
 populifolia Esp.
Odonestis pruni L.
Pachypasa lineosa Vill.
Cochlidion limacoles Hufn.

Drepana falcataria L.
 binaria Hufn.
 uncinula Bork.
Cilix glaucata Scop.
Thyris fenestrella Scop.

Présenté à la Section Entomologique en sa séance du 10 juin 1959.

BIBLIOGRAPHIE

Conosci l'Italia, Vol. III, *La Fauna*. — Touring Club Italiano, Milano 1959.
(1 volume cartonné, 272 pages avec 361 figures et schémas, 237 photographures en noir et 252 illustrations hors texte en quadrichromie).

Le troisième volume, *La Fauna*, de la belle collection « Conosci l'Italia » éditée par le Touring Club Italien vient de paraître, après un premier volume consacré à « l'Italie Physique » et un deuxième à « la Flore ».

S'adressant au grand public, mais essentiellement aux membres d'une Association qui compte un demi million d'adhérents, il devait tenir la gageure d'être le juste milieu entre un manuel par trop technique et un livre de vulgarisation par trop simple. C'était à coup sûr une entreprise difficile qui supposait rien moins que de réaliser le miracle d'offrir aux membres de l'Association une sorte d'immense Arche de Noë où les divers animaux fassent montre de leurs caractéristiques, mais de l'offrir en les présentant dans leur milieu naturel.

La liste serait trop longue à exposer, dans cette courte analyse, des naturalistes grâce auxquels cette prouesse a pu être réalisée et il nous faut renvoyer à la préface de ce beau livre, mais on regrette de ne pouvoir les citer tous.

Agrémenté de très nombreux dessins et d'une quantité de magnifiques photographies en héliogravure et en quadrichromie, le livre après une introduction présentant un raccourci clair et simple de la classification des animaux est divisé en sept grands chapitres écologiques : Faune alpine, Faune terrestre des monts et des plaines, Faune de l'entourage de l'homme, Vie des animaux souterrains, Faune aquatique des monts et des plaines, Faune littorale, Vie animale de la mer. Deux grands chapitres terminent ce travail : les Origines de la Faune Italienne où est esquissée une étude pertinente de la répartition faunique en fonction de la paléogéographie de la péninsule, enfin un chapitre, indispensable dans un tel ouvrage, sur la Raréfaction et la Protection de la faune.

Un tel livre fait honneur autant au travail de nos Collègues Italiens qu'au grand organisme qui a pu l'éditer avec une telle perfection typographique et une si belle présentation. Il n'avait pas le dessein de présenter un traité de zoologie pour spécialistes mais un ouvrage attrayant destiné, il faut le répéter, à faire, sans aucune concession à la facilité « journalistique », des prosélytes parmi tous ceux, jeunes et vieux, qui aiment la nature et cherchent à la comprendre. Le succès de cette entreprise nous paraît assuré.

H. HENROT.

ECHANGES, OFFRES ET DEMANDES

Commandant D. LUCAS, Le Prieuré, Auzay par Fontenay-le-Comte (Vendée) cherche pour acquisition : *Le Monde des Papillons* par Maurice SAND et DEPUISSET, préface de George SAND. Ecrire.

P. TEOCCHI, La Duplessis, Ile Barsbelasse, Avignon (Vse) vend microscope Nachat type ECS revolver quadruple, sans optique, dans emb. d'origine. Réactifs, colorants, 500 lamelles, 500 coupelles, etc... le tout 40.000 F. Microscope × 120, × 150 : 2500 F. Microscope × 350, × 400 : 7500 F.