

Hepiolidae

Alphus Wallengren

sylvinus L. VIII-IX, Avon prieuré

Korscheltellus Börner

lupulinus L. V-VI, Avon prieuré

C. GIBEAUX 10, Résidence
du Prieuré, 77210 Avon

LES " MICROLEPIDOPTERES "

(suite de l'article paru dans
RUTILUS n° 7 et n°8)

OBRAZTSOV (M.S.), 1964. Die Gattungen der paläarktischen Tortricidae. Tijdschrift voor Entomologie (Uitgegeven door de Nederlandsche Entomologische Vereeniging, Amsterdam), 97 (1954), p. 141-231 ; 98 (1955), p. 147-228 ; 99 (1956), p. 107-154 ; 100 (1957), p. 309-347 ; 101 (1958), p. 229-261 ; 102 (1959), p. 175-216 ; 103 (1960), p. 111-143 ; 104 (1961), p. 51-70 et 231-240 ; 107 (1964), p. 1-48.

Excellente mise au point sur les Tordeuses paléarctiques, en attendant la publication du volume des Microlepidoptera palaeartica consacré à cette famille. Souffre de l'absence d'illustrations des imagos.

RAZOWSKY (J.), 1970. Cochylidae. In Microlepidoptera palaeartica (H. G. ANSEL, F. GREGOR und H. REISSER). Verlag Georg Fromme und Co, Wien, Oesterreich.

Magnifiques planches en couleurs et excellents dessins de genitalia. La révision la plus récente et la plus complète publiée sur cette famille. Même qualité que celle du premier volume de la série (cf. Blaszkinsky, voir plus haut).

ROESLER (R.U.), 1973. Phycitidae: Trifide Acrobasiina. In Microlepidoptera palaeartica (H.G. ANSEL, F. GREGOR und H. REISSER). Verlag Georg Fromme und Co, Wien, Oesterreich.

Cf. Razowsky. Quelques erreurs ont été signalées récemment par le Dr F. Kasy, de Vienne (Autriche), et par H. Marion (à paraître in Alexander).

SÄTTLER (K.), 1967. Ethmiidae. In Microlepidoptera palaeartica (H.G. ANSEL, F. GREGOR und H. REISSER). Verlag Georg Fromme und Co, Wien, Oesterreich. Cf. Razowsky.

SMATSCHEK (B.), 1958. Die Larvensystematik der Wickler (Tortricidae und Carposinidae). Abhandlungen zur Larvensystematik der Insekten, Nr3, Akademie-Verlag, Berlin.

Cet ouvrage, qui étudie les chenilles des Tordeuses, est très incomplet ; il reflète cependant fort bien les connaissances de cette époque sur les chenilles de ces "Microlépidoptères" paléarctiques. A recommander aux passionnés d'élevages.

L'AMATEUR DE PAPILLONS, LA REVUE FRANÇAISE DE LEPIDOPTÉROLOGIE, ALEXANDOR, LAMBILLIONEA et LINNEANA BELGICA renferment de nombreux articles sur les "Microlépidoptères" (systématique, biologie, écologie, éthologie, etc.). Un grand nombre d'autres revues françaises et étrangères contiennent également des publications sur ces papillons ; il est impossible, faute de place, de toutes les mentionner ici :

Malgré l'abondance des ouvrages consacrés aux "Microlépidoptères", il se trouvera toujours des cas dans lesquels il sera matériellement impossible de déterminer certains exemplaires, parcequ'ils ne figureront pas dans les collections des Musées locaux, d'une part, et parce que la littérature à leur sujet est malheureusement déficiente, d'autre part. Dans de tels cas, on devra donc avoir recours aux spécialistes mondiaux. Mais l'amateur devra toujours se rappeler que le spécialiste n'est pas à son service et par conséquent chacun devra s'efforcer de déranger le moins possible le scientifique dont il désire obtenir des renseignements. Ce n'est qu'après avoir épuisé toutes les possibilités existantes de déterminer un "Micro" que l'amateur se tournera vers le professionnel. Il ne faut pas oublier qu'un chercheur est toujours très occupé par son travail et qu'il lui est matériellement impossible de se disperser inconsidérément. Le recours au lépidoptériste professionnel devra donc toujours être de nature exceptionnelle.

L'on se trouve souvent désorienté lorsque l'on doit prendre contact avec le spécialiste, en général faute de savoir où trouver son adresse. Voici donc, extraite du prospectus de *Microlépidoptera palaeartica*, la liste des adresses des spécialistes participant à l'élaboration de cet ouvrage :

Dr. H.G. AMSSEL, Landessammlungen für Naturkunde, D-7500 Karlsruhe 1, Erbprinzenstraße 13, Postfach 4045, Bundesrepublik Deutschland. (Agrostiini).

G. DEBCHKA, A-4400 Steyr, Resselstraße 18, Österreich. (Lyonetiidae, Gnophiliidae, Bucculatricidae et Phyllocnistidae).

Dr. A. DIKOROFF, Rijksmuseum van natuurlijke Historie, Raamstweg 2, NL- Leiden, Nederland. (Carpasiniidae, Xyloryctidae, Glyphipterygidae, genre Dactra des Olethreutidae, ainsi que Olethreutini, Eucosmini et Laspeyresini).

Dr. W. DIERL, Zoologische Staatssammlung, D-8000 München 19, Schleißheim, Nordfl., Bundesrepublik Deutschland. (Psychidae).

G. EDERT, Landessammlungen für Naturkunde, D-7500 Karlsruhe 1, Erbprinzenstraße 13, Postfach 4045, Bundesrepublik Deutschland. (Pyraustinae, Callariinae et Schoenobiinae).

Dr. G. FRIESE, Deutsches Entomologisches Institut, DDR-13 Eberswalde, Schicklerstraße 5, Deutsche Demokratische Republik. (Yponomeutidae, Arpyresthiidae, Plutellidae).

Dr. L. GOZILNY, Természettudományi Múzeum Allettera (Section Zoologique du Musée Hongrois d'Histoire Naturelle), H-1088 Budapest, Baross utca 13, Magyarorszag. (Lecithoceridae, Symmocidae, Holcocoponidae et Pterolonchidae).

Dr. F. GREGOR, Československá Akademie Ved, Zemedelska 1, CS-662.65 Erno, Československo. (Lithocolletidae).

Dr. F.J. GROSS, Landschaftsverband Köln, D-5021 Königsdorf bei Köln, Widderstraße 33, Bundesrepublik Deutschland. (Pterophoridae, Orneodidae).

Dr. H.J. HANNEMANN, Institut für spezielle Zoologie und Zoologisches Museum der Humboldt-Universität, DDR-104 Berlin, Invalidenstraße 43, Deutsche Demokratische Republik. (Depressariini, Scythrididae).

J. HEATH, Biological Records Centre, Monks Wood Experimental Station, Abbots Ripton, GB-Huntingdon, PE 17 2LS, Great Britain. (Micropterygidae, Eriocraniidae, Adelidae).

Dr. J. KLIMESCH, Donatusgasse 4, A-4020 Linz an der Donau, Oesterreich. (Nepticulidae, Tischeriidae, Acrolepiidae, Elachistidae).

V.I. KUZNETZOV, Institut Zoologique de l'Académie des Sciences d'U.R.S.S., Universitetskaya naberejnaya 1, SU-Leningrad, S.S.S.R. (Laspeyresiini).

H. MARION, 30. bis, Avenue Victor Hugo, F-58300 Decize (Nièvre), France. (Pyraloidea).

Dr. E. MUNROE, Division of Entomology, Science Service Bldg., Canada Department of Agriculture Research Branch, Ottawa (Ontario). (Scopariinae).

Dr. G. PETERSEN, Deutsches Entomologisches Institut, DDR-13 Eberswalde, Schicklerstraße 5, Deutsche Demokratische Republik. (Tineidae, Eriocottidae, Crinopterygidae).

Prof. Dr. D. POVOLNY, Ceskoslovenska Akademie Ved, Zemedelska 1, CS- 662.65 Brno, Ceskoslovensko. (Lithocolletidae, genre Gnorimoschema des Gelechiidae).

Doz. Dr. Ing. J. RAZDOWSKI, Zaklad Zoologii Systematycznej Polskiej Akademii Nauk, ul. Slowkoska 17, PL- Krakow, Pologne. (Cochylidae, Tortricinae).

Dr. R. Ulrich ROESLER, Landessammlungen für Naturkunde, D-7500 Karlsruhe, Erbprinzenstraße 13, Postfach 4045, Bundesrepublik Deutschland. (Phycitinae, à l'exclusion des Anerastiini; Cybalomiinae et Nymphulini).

Dr. K. SÄTTLER, British Museum (Natural History), Department of Entomology, Cromwell Road, London SW7 5BD, Great Britain. (Ethmiidae).

Prof. Dr. W. SAUTER, Entomologisches Institut der E.T.H., Zürich, CH-8000 Zürich, Universitätsstraße 2, Schweiz/Suisse. (Lineae).

Dr. K. H. SCHRÖDER, Forschungsinstitut und Natur-Museum Senckenberg, D-6000 Frankfurt am Main, Senckenberg-Anlage 25, Bundesrepublik Deutschland. (Cecophoridae, à l'exclusion des Depressariini).

Dr. A. ZAGULIAJEV, Institut Zoologique de l'Académie des Sciences d'U.R.S.S., Universitetskaya naberejnaya 1, SU-Leningrad, S.S.S.R. (Incurvariidae, Ochsenheimeriidae, Atychiidae).

Puissent ces considérations éveiller quelques vocations...
A l'heure où l'amateur se tourne le plus souvent vers les Rhopalocères, les Sphingides ou les Attacides spectaculaires, s'occuper

de "Microlépidoptères" peut paraître une "folie douce" aux yeux de certains, un exploit inabordable pour d'autres... Il est vrai qu'aujourd'hui, tout ce qui n'excède pas une certaine taille devient inintéressant et doit être irrémédiablement relégué dans la "poubelle" à combien commode que constitue le "groupe" des "Microlépidoptères" ! Signe de démission ? Refus de l'effort ? Incompétence ? Ou tout simplement raison "sentimentale" ?... Pourtant, l'amateur sérieux sait bien que, si les "Macrolépidoptères" peuvent encore susciter quelques travaux, en revanche, pour ce qui est des "Microlépidoptères", tout -- ou presque -- reste à faire, malgré les importantes contributions de nos prédécesseurs. Alors, avis aux amateurs ! Une équipe de Microlépidoptéristes est prête à les aider à faire les premiers pas...

BIGOT (Louis), Université de Provence, Centre de Saint-Jérôme, Laboratoire de Biologie animale (Ecologie), Traverse de la Barasse, 13013 Marseille. (Pterophoridae).

BOUDINOT (Jacques), Insectarium du Laboratoire d'Entomologie du Muséum national d'Histoire naturelle, 45 bis, Rue de Buffon, 75005 Paris. (Cochylidae / = Phaloniidae /, Eucosmidae).

LANTZ (André), 74, rue Carnot, 93100 Montreuil. (Crambidae sauf Crambus s.l., Lortricidae Eucosmini, Pyraustidae, Glyphipterygidae).

LERAUT (Patrick), 10, Rue du Puits Mottet, 94350 Villiers-sur-Marne. (Lortricoidea et Lineoidea, notamment Oecophoridae et Galschiidae).

LHONORE (Jacques), Laboratoire d'Histophysiologie des Insectes, 12, rue Cuvier, 75006 Paris (avant tout Glyphipterygidae).

LUQUET (Géorges Chr.), Hermitage de Pont-Petit, Bât.5, Esc.B, 19, rue de France, 93310 Saint-Ouen-l'Aumône (Val d'Oise). (avant tout Pyralidae).

Travaux cités

HEATH (J.), 1976. Voir "Systématique des groupes, détermination: ouvrages modernes" (Rutilus, n°8, juin 1976, p.9).

HOUYEZ (Et. P.), 1970. La conservation des papillons non étalés (Alexandria, I /4/, p. 342).

DE JOANNIS (J.), 1926-1927. Les Microlépidoptères (L'Amateur de Papillons, III /7/, p. 101-109 et III /18/, p. 294-303).

LUQUET (G. Chr.), 1976. Collections utiles: conseils aux débutants (Lineoidea Belgica, à paraître).

POLUS(P.), 1970. Conservation des papillons en papillotes (Alexandria, VI /6/, p.286).

E R R A T U M

Le lecteur voudra bien rectifier les quelques erreurs qui se sont glissées par inadvertance dans la première et la seconde parties de cette note:

RUTILUS, n°7, page 2: Une ligne a été sautée ; lire: "... vue de l'esprit. Il suffit, pour s'en convaincre, de s'arrêter sur le cas des Pyrales -- dont la position ..." (en haut de la page).

Id., p. 5: lire: "en l'occurrence" (et non: en l'occurence) (ligne 20).

Rutilus, n°8, page 3, ligne 3: lire "Orga"
(et non Erka).

Id., page 4, 4ème ligne à partir du bas, ajouter
les Oxiidae entre les Drepanidae et les Thya-
tiridae.

Gérard LUQUET
(Muséum d'Histoire Naturelle
45, Rue de Buffon, 75005 PARIS)

=====

√ LA REGION DE LA FERTE-ALAIS
(ESSONNE)

per J. Richebourg-Peyrache

J'ai eu l'occasion de passer de nombreux printemps et
étés dans cette région de l'Ile-de-France. Voici les périodes où
j'y ai séjourné: du 16 au 25 juillet en 1972, du 12 au 25 mars
et du 18 au 30 juillet en 1973, du 27 mars au 1er avril et du
30 juin au 2 août en 1974, du 23 mars au 6 avril et du 4 au
26 juillet en 1975, du 22 mars au 4 avril et du 23 juillet au
27 août en 1976.

L'étude qui va suivre ne prétend nullement signaler
toutes les espèces qui vivent dans cette région, mais seulement
donner un aperçu de sa faune.

PRESENTATION

Nous sommes dans le bassin parisien (à 50 km environ
au sud de Paris), au carrefour de trois régions bien caractérisées
par leur structure. Au Nord et au Nord-Ouest, la terminaison SE
du plateau de Erie, entamé par les vallées de l'Essonne.
Au Sud, la marge septentrionale du plateau de Beauce qui s'achève
par une cuesta, légèrement au-delà de Mondeville.
Au Nord-Ouest, la terminaison orientale du Hurepoix.

Les affleurements de cette localité se partagent à
peu près également entre le calcaire de Erie (Stampien inférieur)
qui longe le cours de l'Essonne, le grès et sable de Fontainebleau,
et enfin le calcaire d'Etampes (Stampien supérieur).

LOCALITES DE RECOLTE

Seules les principales seront citées et suivies de leur
abréviation, si besoin est.

Le Bois d'Ardenay (124 m) -A-

Cet endroit est sûrement le plus riche du point de vue faunistique.
Sur ces versants se trouvent d'importants blocs de grès. Cet
aspect est d'ailleurs commun aux autres bois. Sa particularité
est de posséder d'énormes bancs de grès, mis à nus par l'érosion.
Sur ceux-ci poussent des Lichens (*Umbilicaria pustulata*...) et
des mousses. Depuis 1973, on y extrait le grès qui a une haute
teneur en silice, mais cette exploitation ne semble pas avoir
d'influences néfastes sur la faune.