

BULLETIN MENSUEL

DE LA

SOCIÉTÉ LINNÉENNE DE LYON

FONDÉE EN 1822

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

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

Trésorier : M. P. MIGNOT, 4, rue Eugène-Manuel, Villeurbanne (Rhône).

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

LISTE DES LEPIDOPTERES RHOPALOCERES RECOLTES EN 1955
AU LIBAN PAR H. DE LESSE

LYCAENIDAE

par H. STEMPFFER.

Strymon myrtale Klug. — 2 ♂♂, env. de Zahlé, Qâa-er-Rim, 29-V-55.
Tomares nogelii nesimachus Oberthür. — 2 ♂♂, env. de Zahlé, route de Bhamdoûn à Faloûrha, 1000 à 1200 m, 31-V-55.

Lycaena tityrus orientalis Staudinger. — 1 ♂, env. de Zahlé, route de Bhamdoûn à Faloûrha, 1000 à 1200 m, 31-V-55 ; 1 ♀, env. de Zahlé, col routier, 1300 à 1700 m, 28-30-V-55 ; 1 ♂, les Cèdres, 2-8-VI-55.

Lycaena thersamon Esper. — 1 ♂, 3 ♀♀, env. de Zahlé, col routier 1300 à 1700 m, 28-30-V-55 ; 6 ♂♂, 2 ♀♀, les Cèdres, 2-7-VI-55.

Plebejus pylaon nicholli Elwes. — 5 ♂♂, env. de Zahlé, col routier 1300 à 1700 m, 28-30-V-55 ; 28 ♂♂, 5 ♀♀, les Cèdres, 2-8-VI-55 (signalé par ELLISON et WILTSHIRE, l. c. p. 18, sous le nom de *sephyrus nicholli*, mais FORSTER a montré que *sephyrus* Frivaldsky appartenait à la même unité spécifique que *pylaon* Fischer v. Waldheim, nom plus ancien qui a priorité).

Aricia agestis Schiffermiller. — 1 ♀, env. de Zahlé, col routier, 1300 à 1700 m, 28-30-V-55, ressemble par le faciès externe à la sous-espèce *calida* Bellier, de Corse.

Aricia anteros subspecies (*crassipuncta* Christoph ?). — 1 ♂, env. de Zahlé, col routier, 1300 à 1700 m, 28-30-V-55.

Chez *anteros anteros* Freyer qui habite les Balkans (Grèce, Macédoine, Bulgarie), le mâle est en dessus d'un bleu verdâtre clair avec bordure marginale noire. L'unique mâle, capturé par H. DE LESSE, et qui est malheureusement défraîchi, offre un faciès très différent : dessus brun clair, luisant, avec aux quatre ailes des lunules submarginales fauve clair et, aux supérieures, une forte strie discoïdale d'un noir profond ; le dessous est d'un brun très clair. Par ces caractères, cet exemplaire libanais se rapproche de la sous-espèce *crassipuncta* Christoph, décrite de Kasikoparan (Arménie russe) et de *vandarbani* Pfeiffer de l'Elburs. L'aspect général de la race de Zahlé est si nettement différent de celui d'*anteros anteros* qu'on hésiterait à la rattacher à cette espèce si son armure génitale mâle n'était identique à celle de la race nominale, présentant comme elle une particularité singulière : chacun des lobes de l'uncus bifide est pourvu d'une expansion chitineuse, une sorte de lame courbe (voir STEMPFFER, *Bull. Soc. ent. France*, 1937, p. 214, fig. 6). Ce caractère très frappant ne se retrouve à ma connaissance, chez aucun autre *Lycène* paléarctique, mais seulement chez *Aricia shasta* Edwards de Californie.

Polyommatus icarus lucia Culot. — 3 ♂♂, env. de Zahlé, col routier, 1300 à 1700 m, 28-30-V-55 ; 2 ♂♂, env. de Zahlé, village de Qâa-et-Rim, 1200 à 1300 m, 29-V-55 ; 1 ♂, route de Bhamdoûn à Faloûrha, 1000 à 1200 m, 31-V-55 ; 3 ♂♂, les Cèdres, 2-8-VI-55.

Polyommatus eurypilus euaemon Hemming. — 1 ♂, 4 ♀♀, les Cèdres, 2-8-VI-55.

Cyaniris semiargus antiochena Lederer. — 1 ♀, env. de Zahlé, col routier, 1300 à 1700 m, 28-30-V-55 ; 2 ♂♂, les Cèdres, 2-8-VI-55.

Lysandra bellargus Rottemburg. — 1 ♂, les Cèdres, 2-8-VI-55.

Lysandra syriaca Tutt. — 80 ♂, 9 ♀♀, les Cèdres, 2-8-VI-55. L'abondante récolte réalisée par H. DE LESSE est fort intéressante, car elle nous permet de mieux connaître cette espèce jusqu'ici peu représentée dans les collections françaises. La race des Cèdres présente un faciès très homogène, nettement différent de celui des espèces (ou sous-espèces) du groupe *coridon* qui volent en Syrie, à basse altitude, ou au Kurdistan et en Asie Mineure.

Lysandra thersites gravesi Chapman. — 3 ♂♂, les Cèdres, 2-8-VI-55.

Lysandra candalus isauricoides Graves. — 14 ♂♂, 2 ♀♀, les Cèdres, 2-8-VI-55.

Lysandra ellisoni Pfeiffer. — 1 ♂, les Cèdres, 2-8-VI-55. Il s'agit d'une éclosion précoce, car la série de paratypes qui m'a été jadis offerte par PFEIFFER a été capturée entre le 15 et le 30 juin.

Lysandra amandus anthea Hemming et *brenda* Hemming. HEMMING a décrit deux sous-espèces de la région libanaise :

anthea : Anti-Liban, Mt Hermon, 3000 à 7000 pieds : dessus du ♂ bleu pâle, ocelles du dessous très marqués ; dessus de la ♀ bleu métallique clair semblable à celui du ♂, avec une série très apparente de taches submarginales orange ; dessous brun jaunâtre, série complète de lunules submarginales orange, ocelles très marqués.

brenda : les Cèdres, 8000 à 10.000 pieds : dessus du mâle comme chez *anthea* ; dessus de la ♀ brun plus ou moins semé d'écaillés bleues avec taches submarginales réduites ; dessous des deux sexes : couleur du fond plus pâle que chez *anthea*, ocelles très réduits, plus petits même que chez la race *hispidus* Frühstorfer du Valais. Dans le travail consacré par ELLISON et WILTSHIRE à la faune du Liban (l. c., p. 20), ELLISON a déjà signalé la présence aux Cèdres de formes intermédiaires entre *anthea* et *brenda* et concluait : « The question is one which the next collector who visits the Bsherre neighbourhood would do well to study ». Aussi, je crois nécessaire de donner une analyse du matériel récolté par H. DE LESSE :

1°) 2 ♂♂, 1 ♀ : env. de Zahlé, route de Bhamdoûm à Falourha, 1000 à 1200 m, 31-V-55 ; 1 ♀, env. de Zahlé, col routier, 1300 à 1700 m, 28-30-V-55. Ces exemplaires correspondent bien à la description d'*anthea* Hemming par la teinte du dessus, les ocelles du dessous fortement marqués, la série complète de taches marginales orange du dessus de la femelle.

2°) 13 ♂♂, 11 ♀♀, les Cèdres, 2-8-VI-55. Cette série ne présente pas un faciès homogène, alors que, d'après l'altitude de vol, elle devrait appartenir à la subspec. *brenda* Hemming ; ♂ dessus : bleu pâle, bordure marginale très étroite ; dessous : taille des ocelles très variable, moyenne chez la plupart des exemplaires, réduite chez quelques autres, les ocelles subbasilaires des inférieures tendent à disparaître, mais ils ne sont jamais complètement absents, celui proche du bord costal restant toujours présent ; dessous submarginaux faiblement indiqués. ♀ dessus : chez 8 exemplaires, il est bleu métallique, d'une teinte éclatante et pure, le bord costal des supérieures seul restant brun, taches submarginales orange de taille très réduite, surtout aux supérieures, elles font même totalement défaut chez deux spécimens où il ne subsiste que les points submarginaux noirs, la bande marginale brune des supérieures ayant

également disparu. Chez trois exemplaires, par contre, le dessus est entièrement d'un brun chaud, sans aucun semis d'écaillés bleues, avec des taches submarginales presque effacées aux supérieures ; plus apparentes aux inférieures où elles renferment des points noirs ; dessous de ailes : ocelles de la série postdiscale et ocelles basilaires de taille moyenne, cependant plus gros en général que ceux des mâles, dessins submarginaux plus nets.

Ainsi qu'on le voit, la série capturée aux Cèdres par H. DE LESSE présente un mélange des caractères attribués à *brenda* et à *anthea* et les observations d'ELLISON se trouvent ainsi confirmées.

Agrodiaetus ripartii alcestis Zerny. — 17 ♂♂, 5 ♀♀, les Cèdres, 2-8-VI-55. Cette sous-espèce diffère notablement de la race nominale de Digne, primitivement décrite par BOISDUVAL sous le nom de *rippertii* ; il n'est pas certain qu'on doive l'y rattacher.

Glaucoptysche cyllarus aeruginosa Staudinger. — 1 ♂, 1 ♀, env. de Zahlé, col routier, 1300 à 1700 m, 28-30-V-55 ; 1 ♂, 4 ♀♀, les Cèdres, 2-8-VI-55.

Lycaenopsis argiolus paraleuca Röber. — 1 ♂, les Cèdres, 2-8-VI-55.

Présenté à la Section Entomologique en sa séance du 11 janvier 1958.

**SUR UNE ESPÈCE FRANÇAISE DE NOLINÉ
DONT UN SEUL EXEMPLAIRE ÉTAIT JUSQU'À PRÉSENT CONNU :
CELAMA DRESNAYI WARN. (LEP. ARCTIIDAE).
(Contribution à l'étude des Arctiidae Nolinae, I *)**

par Cl. DUFAY

(Attaché de Recherches au C. N. R. S.)

Une nouvelle *Celama* européenne du groupe de *Celama centonalis* Hb. a été décrite par G. WARNECKE il y a quelques années (*Rev. Fr. Lépidopt.*, X, 1946, p. 289, pl. IV) d'après un unique exemplaire mâle, d'ailleurs en mauvais état, qui fut capturé le 25 juillet 1936 par G. DU DRESNAY à La Bessée-sur-Durance (Hautes-Alpes). Cette espèce fut dédiée à G. DU DRESNAY et nommée *dresnayi* Warn.

Aucune autre capture de cette espèce n'a été signalée depuis ; le Type unique, originaire de La Bessée, restait donc le seul exemplaire connu de *Celama dresnayi* Warn.

Or, j'ai pris au printemps dernier, fin mai et début juin 1957, sept exemplaires mâles de cette *Celama*, à Saint-Michel-l'Observatoire, près de Forcalquier (Basses-Alpes). Je les ai tous capturés à la lumière d'une lampe à vapeur de mercure, un le 28 mai, et six le 2 juin 1957, ces derniers entre 0 h et 3 h du matin. La localité de Saint-Michel (altitude : environ 650 m) est située à environ 120 km à vol d'oiseau au sud-ouest de La Bessée-sur-Durance (environ 1000 à 1100 m d'altitude).

Mes exemplaires se distinguent de presque tous les autres Nolinés français par la longueur assez frappante de leurs palpes et la coloration assez uniforme, d'un gris soyeux, de leurs ailes antérieures qui sont

(*) et Contribution à l'étude de la faune entomologique des Basses-Alpes, 8. Voir 7 : *Rev. Fr. Lépidopt.*, XIV, 1954, 18-20, p. 259.