

## Sur quelques *Lycænidæ* d'Afrique

par Abel DUFRANE (Mons).

La présente note a pour but principal, la rectification de diverses choses de notes précédentes et la description d'une espèce et de formes nouvelles.

**Hypolycaena lebona** HEW. — C'est cette espèce que j'ai renseignée à tort (1) sous le nom de *H. dubia* AURIV., détermination faite sur des exemplaires passés.

**H. dubia** AURIV. — Ce nom doit remplacer, pour la même cause, celui de *H. liara* HAM. DRUCE de la même note (1).

**Dendorix c. caerulea** HAM. DRUCE. — C'est la ♀ renseignée dans la même note (1) sous le nom de *D. antalus* HPFFR. ab. *impunctata* DUFRANE, erreur due à l'état très défraîchi du Papillon; les espèces de ce groupe sont souvent très difficiles à déterminer.

**D. dohertyi**. — L'ouvrage de SEITZ (2) signale 2 *D. dohertyi* bien différents: dans la faune indo-australienne (3), *dohertyi* OBERTHUR de la Nouvelle Guinée hollandaise; dans la faune africaine (4), *dohertyi* BAKER de l'Afrique Orientale britannique, Kikouyou.

**Stugeta b. bowkeri** TRIM. — Une ♀, Harrar, Éthiopie, capture et don J. MAUREL, étend fort au Nord, l'habitat de cette espèce.

**Iolaus silas** WESTW. — Je possède 1 ♀ de Harrar, Éthiopie, capture et don J. MAUREL, qui ne ressemble nullement à la ssp. *lalos* HAM. DRUCE considérée comme étant la race septentrionale, mais se rapproche plus de la race méridionale *silas* WESTW. Elle

(1) *Lycænidæ* in *Bull. et Ann. Soc. entom. Belg.*, t. 79, pp. 291-292 (1939).

(2) *Les Macrolépidoptères du Globe*.

(3) *Id.*, IX, p. 1001.

(4) *Id.*, XIII, p. 375.

ressemble à l'ab. ♀ *lasius* SUFF., mais ne porte aucune trace de saupoudrement blanchâtre; le bleu est vif comme chez *Iolaus crawshayi* BTLR., mais les bordures noires au recto sont plus larges, et le verso est à peu près comme celui de *silas*, la coloration du lobe est également celle de ce dernier. La bande marginale noire porte des grandes taches comme chez *lasius*, mais celles-ci existent dans les intervalles 1 c, 2, 3 et 4. Je la considère comme une race spéciale que j'appelle **maureli** ssp. nov., la dédiant au donateur; pourtant il faudrait plus de matériel pour une affirmation.

**Epamera creta** HEW. — J'ai décrit sous le nom de *Iolaus alberici* (5), la ♀ d'un Papillon dont je disais: « ... le verso des ailes antérieures le rapproche un peu de *Iolaus creta* HEW. Cet exemplaire soumis à M. STEMPFFER serait, d'après lui, la ♀ de *creta* HEW. dont la description fut faite par AURIVILLIUS en 1923 (6): « Das bisher unbeschriebene ♀ ist imten dem ♂ ähnlich, oben aber heller blau im Diskus der Vorderflügel weisslich erhellt mid am Vorderrande der Hinterflügel wenigsten bis zur Rippe 6 schwärzlich. Die Hinterflügel in den Feldern 1 b-4 am Saüme weiss mit fenier schwarzer Saümlinie, schwarzen Submarzinalflecken imd dazu im Felde 2 einem geründehn schwarzen Fleck. » On constate que cette description ne concorde pas entièrement avec la mienne. Je me suis, de plus, basé sur la figure dans SEITZ (7) et sur la description de la ♀ par AURIVILLIUS dans le même ouvrage. Ni l'une, ni l'autre ne se rapportent à mon Papillon. M. STEMPFFER me dit qu'il ne faut pas accorder trop de crédit à ces figures de SEITZ, mais ce qui est bizarre, c'est qu'AURIVILLIUS, contrairement à son habitude, n'en signale pas la défectuosité. Pourtant M. STEMPFFER est formel; il a comparé mon exemplaire ♀ d'*alberici* à un ♂ de *creta* de Bwamba, Ouganda: les dessous sont strictement identiques. Je me range donc, sans avoir examiné le type, à la haute autorité de M. STEMPFFER: *alberici* serait synonyme de *creta*.

**Spindasis trimeni** NEAVE. — Un ♂ de Luebo, Congo belge, est bien différent de la forme typique décrite de Rhodésie. Il est plus petit. Au recto des ailes antérieures, les taches discales sont pe-

(5) *Bull. et Ann. Soc. ent. Belg.*, t. 83, pp. 120-121 (1945).

(6) *Ergebnisse der 2<sup>e</sup> Deutsche Zentral Africa Expedition 1910-1911*, (1923), n° 560. *Iol. creta* HEW.

(7) SEITZ. *Les Macrolépidoptères du Globe*, XIII, pp. 399 et 401, pl. 68, f. 1, 2.

tites, la série discale se compose seulement de deux taches blanches, dans la cellule et l'intervalle 2, celle de l'intervalle 1 b n'existe pas; la deuxième série discale comme chez la forme typique; la troisième série, submarginale, ne possède que quatre taches, intervalles 2 à 5, celle de l'intervalle 4 étant réduite à un point, celle de l'intervalle 6 n'existe pas. Le recto des ailes postérieures diffère en ce que le lobe anal porte une tache noire ornée d'écailles métalliques vertes, vers l'extérieur; la frange du côté intérieur de ce lobe est noire, très peu de rouge en bordure terminale, et le blanc du côté extérieur est peu apparent, jaunâtre. Le verso des quatre ailes diffère en ce que les bandes métalliques sont très étroites, sous forme de simples lignes; entre elles et les lignes noires bordant les bandes ordinairement remplies d'argent, ici il a la même teinte jaune que celle du fond des ailes. Je le considère comme race spéciale que je nomme *congolanus* ssp. nov.; mais dans ce cas aussi, il faudrait plus de matériel pour être affirmatif.

*S. crustaria* HOLL. — Comme document sur la faune congolaise, je signale 1 ♂, forêt de Djamba, Uele, 30-V-1912, capture et don J. LAGA.

*Axiocerses h. harpax* F. — Dans une série de Bulawayo, Rhodésie, reçue de L. DE JOANNIS, je constate de grandes différences de taille et de coloration; il y a des exemplaires *minor* qui n'ont que 22 mm d'envergure chez le ♂ et 26 mm chez la ♀; 1 ♂ répond à l'ab. *perion* CRAM., et j'appelle f. *joannis* f. nov., dédiée au donateur, un petit ♂ pris en VIII, formant la transition entre *perion* et la forme typique, n'ayant qu'une seule tache noire discale isolée, celle de l'intervalle 1 b. Pour le Congo belge, je signale 1 ♂ de la forme typique de Lubumbachi, Katanga, III-1928, don de M. J. DRUET.

*A. maureli* n. sp. — ♂. Semble faire la transition entre *A. harpax* F. et *A. punicea* SMITH. Tête fauve rougeâtre; front jaune crème; palpes d'un jaune crème avec quelques poils bruns, surtout sur le troisième article; antennes d'un brun rougeâtre annelées de jaune sale avec large anneau de cette teinte à la base de la massue; collier, thorax, ptéryogdes rouges; poitrine jaune crème sale chargé de brunâtre vers l'arrière; pattes d'un jaune crème sale fortement chargé de brunâtre, moins cependant sur les articles des tarses; corps rouge brunâtre. Aile antérieure: long. 16 mm.,

de même forme que chez *harpax*, mais pourtant un peu plus anguleuse sur 4; recto: la partie rouge comme chez *harpax*, mais il n'y a aucune tache noire sur cette partie rouge qui va jusque 4; cette partie rouge n'est pas rouge sang comme chez *punicea*, mais d'un rouge vif tirant sur l'orange à sa limite proximale, dans la cellule quelques écailles rouges ainsi que la base du bord antérieur, frange d'un jaune crème entrecoupée de noirâtre sur 1 b, 2, 3 et 4; verso: la ligne longitudinale argentée dans l'intervalle 1 b, caractéristique de *punicea*, est ici élargie, mais plutôt d'un gris plombé qu'argentée, à partir de 2, il y a une grande tache tout à fait caractéristique d'un argenté brillant tirant vers le doré, qui remplace la longue ligne longitudinale argentée de *punicea*, cette grande tache est limitée en zigzag depuis l'origine de 2 jusqu'au bord interne, à sa partie antérieure elle est très sinueuse, bordée de violet noirâtre métallique et elle suit à peu près le bord postérieur de la cellule, dans l'intervalle 1 b au milieu de cet intervalle il y a une petite tache ronde entourée de violet noirâtre comme chez *harpax*, de même que la coloration du restant de l'aile, la base du bord antérieur est jaune crème bordé intérieurement d'argenté, ce qui rapproche cette espèce de *amanga* WESTW., mais en diffère par les grosses taches métalliques basale et discales; aile postérieure: même forme que chez *harpax*, mais le lobe est plus fort, plus arrondi, comme chez *punicea*, fortement garni de noirâtre du côté intérieur, coloration des parties rouges et noires comme chez *harpax*, mais d'un rouge vif avec un fort reflet, de même que la partie rouge de l'aile antérieure; verso: brun violet, roussâtre vers le bord externe, avec deux lignes discales ondulées foncées à peu près parallèles au bord externe, partant de la côte, l'une à environ 3 mm de l'extrémité de S, l'autre à cette extrémité, et toutes deux allant jusque 2, une ombre foncée large submarginale, les taches métalliques ordinaires sont remplacées par des points qui ne sont visibles qu'à la loupe, l'échancrure du lobe et du bord anal porte une ligne d'écailles dorées suivie vers la frange d'une petite bordure roussâtre, l'intervalle 1 a est d'un violet moins brunâtre, fine ligne terminale foncée, franges de la couleur du fond. Ce Papillon a été capturé à Harrar, Ethiopie, par J. MAUREL qui me l'a donné et à qui je le dédie.

*Lycaena phlaeas pseudophlaeas* LUCAS. — J'ai cette race de Harrar, Ethiopie, qui m'a été donnée par J. MAUREL. H. LU-

CAS (8) décrit son type de l'Abyssinie. AURIVILLIUS (9) considère aussi que cette forme habite l'Abyssinie. M. GAEDE (10), au contraire, donne ce nom aux exemplaires de Chine occidentale; il fait sûrement erreur, cette race ne pouvant habiter, en même temps, des endroits aussi éloignés l'un de l'autre. La figure qu'il donne ne ressemble pas aux exemplaires d'Éthiopie, ni à *chinensis* FLDR. qu'il croit être synonyme.

**Azanus moriqua** WALLENGR. — M. J. HOUZEAU DE LEHAIE m'en a donné 3 ♂♂ pris par lui, en Guinée, en 1934: 1 au km 30 au Nord de Mamou, route vers Labé, 29-III-, 1 sur la route entre Mamou et le pont sur le Bafiny et 1 sur la route de Timbo près du pont sur le Bafiny, à 15 km de Mamou, alt. 700-800 m, le 23-III, ces deux derniers endroits se trouvent dans le cercle de Mamou, Fouta-Djalon. M. R. BLARIAUX m'en a donné 2 ♂♂ du Kasai, le long de la rivière Mulundu, affluent de la Longatshima, à 85 km de Tshikapa, pris par lui entre VIII et début IX-1933.

**Tarucus sybaris** HPFF. f. **vreuricki** f. nov. — Un ♂ du Congo belge, malheureusement sans localité précise, don de VREURICK, possède au recto de l'aile antérieure, outre la tache allongée de DC, des taches discales noires presque rondes, sur les intervalles 2, 3, 4 et 5.

**Cyclirius j. juno** BUTL. — Un ♂, région de Ndorwa, près du gîte métallifère de Mukono, territoire Byumba, environs de la frontière U.R. Ruanda, 13 ou 14-VI-1933, capture et don M. N. DORMONT. Cette espèce n'est pas encore renseignée de cette région.

**Nacaduba sichela** WALLENGR. — Deux ♂♂, entre Odienné et Touba, Côte d'Ivoire, 2-V-1933, captures et dons M. J. HOUZEAU DE LEHAIE.

(8) Quelques remarques sur une variété de *Chrysophanus Phlaeas*, Lépidoptère Acalinoptère de la tribu des Eryciniens et de la famille des Lycénides in *Ann. Soc. ent. France*, 1866, p. 499.

(9) SEITZ, *Les Macrolépidoptères du Globe*, XIII, p. 497.

(10) Id., Suppl. I, p. 251, pl. 15 h 3.

## Mission E. Janssens et R. Tollet en Grèce

(Juillet-août 1953.)

3<sup>e</sup> NOTE (1).

### Coleoptera-Chrysomeloidea

par Pierre JOLIVET (Bruxelles).

La mission E. JANSSENS-R. TOLLET a ramené de Grèce quelques Chrysomélides intéressants qui, vu la saison avancée, ont été récoltés uniquement en altitude, généralement dans des lieux humides. Les insectes recueillis sont déposés dans les collections de l'Institut royal des Sciences Naturelles de Belgique.

Nous donnons ci-dessous la liste des espèces capturées, avec leur distribution :

1. — *Pachybrachys hieroglyphicus* LAICHARTING apud var. *italicus* WEISE.

1 ex. : Mont Pélion E., Zagora, alt. 350 m, 1-5.VIII.1953. L'exemplaire capturé a une coloration très spéciale, avec les élytres tachés de cinq points testacés. Il se rapproche de la variété *italicus* WEISE, décrite de Toscane, avec toutefois quelques particularités.

2. — *Cryptocephalus aureolus* SUFFRIAN.

3 ex. : Mont Olympe E., Stavros à Prioni, alt. 1000 m, 21-23.VII.1953.

Espèce largement distribuée en Europe.

(1) Cette note fait suite à deux publications relatives à la même mission et actuellement sous presse dans le *Bulletin de l'Institut royal des Sciences naturelles de Belgique*.