

Mission E. JANSSENS en Grèce, 1957
3^e note. *Ephemeroptera*

par Georges DEMOULIN

A l'occasion d'un nouveau séjour en Grèce, M. E. JANSSENS a pu récolter à l'intention de l'Institut royal des Sciences naturelles de Belgique quelques Ephéméroptères, dont la connaissance est une précieuse acquisition pour la faune encore fort mal connue de la Grèce (1).

Baëtis rhodani (PICTET)

Une unique ♀, Argos, Kephalaria, 3 mai 1957 (E. JANSSENS leg.).

Rhithrogena aurantiaca (BURMEISTER)

6 ♂♂, Polydrosos, 10.V.1957 (E. JANSSENS leg.).

Ephemera parnassiana sp. nov. (fig. 1).

♂ i m a g o . — Tête brune, yeux gris-noir.

Thorax brun, avec une large bande médiane longitudinale jaunâtre sur le pronotum. Pattes brun-jaunâtre, plus foncées aux articulations. Ailes incolores, à moitié apicale (aile I) ou tiers apical (aile II) teinté de brun clair. Nervures longitudinales brunes, sauf en arrière de MA à l'aile postérieure. Majorité des nervures transverses ombrées de brun foncé, cet ombrage formant entre autre sur l'aile I une bande médiane irrégulière partant de la bulla subcostale et se terminant au travers du premier tiers de MP¹, et une macule également irrégulière, vaguement semi-cir-

(1) Voir DEMOULIN, G., 1955, *Mission E. Janssens et R. Tollet en Grèce (juillet-août 1953). 4^e note. Ephemeroptera.* (Bull. Ann. Soc. Roy. Ent. Belg., XCI, p. 38.)

culaire, unissant la base de Rⁿ à celle de CuA-CuP. Sur l'aile II, une bande étroite et de même teinte, fragmentaire, part du premier tiers de la région costale, pour se terminer non loin de l'apex de MP² (fig. 1 a).

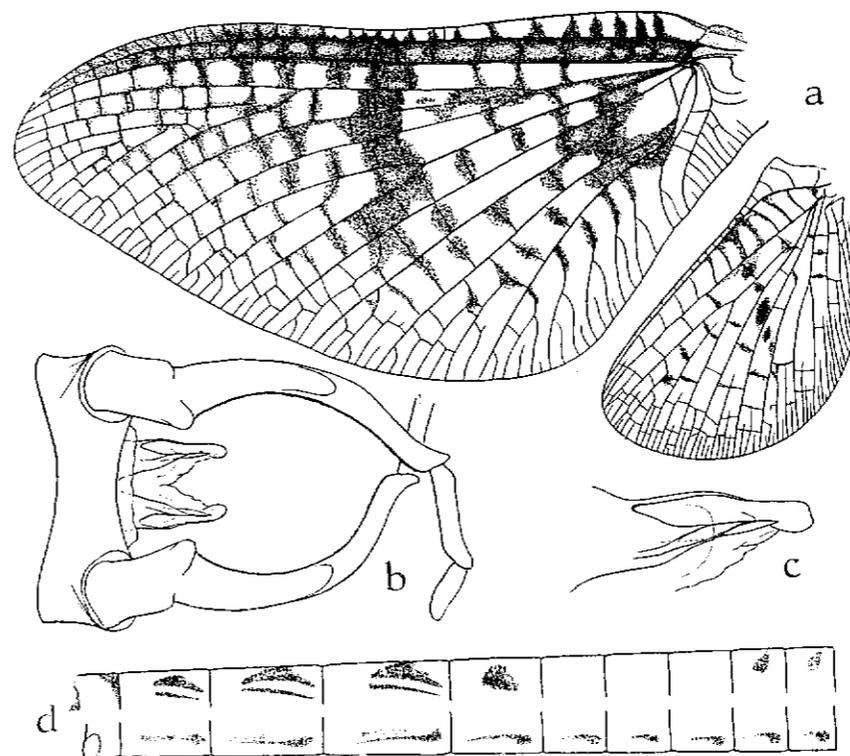


FIG. 1. — *Ephemera parnassiana* sp. nov. a) Ailes gauches I et II; × 6. b) Genitalia ♂, vue ventrale; × 27. c) Lobe gauche du pénis, vue ventrale; × 56. d) Abdomen; × 8 (hémitergites gauches au-dessus, hémisternites gauches en-dessous).

Abdomen jaune pâle, maculé de foncé (fig. 1 d). Cerques gris, plus foncés aux articulations.

Patte I à tibia valant un peu plus du double du fémur, et les 2/3 du tarse; formule tarsale: 2, 3, 4, 5, 1. Patte III à tibia égal au fémur, et valant 2,5 fois le tarse; formule tarsale: 5, 1=2=3=4, avec 1 fusionné au tibia.

Gonostyles (fig. 1 b) à 2^e article relativement long et courbe, son bord interne garni de nombreuses soies courtes, spatulées.

Lobes du pénis (fig. 1 c) relativement longs, à bord externe plus sclérifié, titillateurs allongés, pointus, tordus en spirale longue.

Matériel. — 2 ♂♂, holotype et paratype, Polydrosion (N. Parnasse), 10.V.1957 (E. JANSSENS leg., in coll. Inst. roy. Sci. nat. Belg.).

Remarque. — Cette forme, que je décris ici comme espèce nouvelle, s'avèrera peut-être comme appartenant à une sous-espèce de *E. danica* MÜLLER. J'en doute cependant, étant donné la structure des genitalia. Dans l'ensemble, la maculation sombre des ailes me paraît plus accentuée. Les taches abdominales semblent également être disposées selon un plan un peu différent; sur les tergites, la strie paramédiane des segments VII-IX est aussi longue que la tache triangulaire externe, et cette maculation est surtout importante sur les segments VII-VIII (chez *E. danica*, la tache foncée est surtout développée sur le tergite IX).

Une révision du matériel cité du bassin méditerranéen comme appartenant à *E. danica* serait souhaitable.

*Institut royal des Sciences naturelles
de Belgique.*

SOCIÉTÉ ROYALE D'ENTOMOLOGIE DE BELGIQUE

Assemblée mensuelle du 6 septembre 1958

Présidence de M. J. DE WALSCHE, *Président.*

Décisions du Conseil. — Est admis au titre de membre associé M. le Dr. A. FAÏN, Professeur de Zoologie Médicale, Institut de Médecine Tropicale Prince Léopold, 155, rue Nationale, Anvers, présenté par MM. H. SCHOUTEDEN et P.L.G. BENOIT. Au titre de membre correspondant est admis M. G. VAN DER ZANDEN, 21, Noord Brabantlaan, Eindhoven, Pays-Bas, présenté par MM. P. MARÉCHAL et J. PETIT (Hyménoptères Aculéates).

Correspondance. — M. W.E. VAN DEN BRUEL, Directeur de la Station d'Entomologie de l'État, Gembloux, serait reconnaissant à tout membre de notre Société qui pourrait lui fournir des renseignements sur l'abondance éventuelle de chenilles de *Plutella maculipennis* CURTIS (*Tineoidea*) en Belgique, en fin d'été-automne 1957. Cette chenille se nourrit de Crucifères. Toute donnée sur les adultes au printemps de cette année serait également utile, pour retrouver le point d'envol (à partir du continent?) d'une invasion, à cette date, de l'Angleterre.

Changements d'adresse. — M. André MOUREAU, agent Ociru, B.P. 450, Usumbura, Ruanda-Urundi; M. le Dr. F. BALLE, 9, rue Général Lotz, Uccle (Bruxelles 18).

COMMUNICATION

Araignée nouvelle pour la faune de Belgique : *Synageles hilarulus* (C. KOCH).

Cette araignée myrmécomorphe a été capturée à As (Limbourg), le 12.V.1958, au cours d'une exploration effectuée sous les auspices de l'Institut royal des Sciences naturelles de Belgique.

C'est sur un talus de remblais, exposé au Sud, que fut récolté l'exemplaire ♀ cité ci-dessus.

L'aire de répartition de cette *Salticidae* peut se définir comme suit : France, Danemark, Allemagne, Autriche, Suisse, Italie, Balkans, Hongrie, Galicie, Pologne, Russie, Turkestan (BONNET, P., 1958); Roumanie (OLTEANU, C., 1958).