

BULLETIN

DU

Musée royal d'Histoire  
naturelle de Belgique

Tome XXII, n° 20.

Bruxelles, novembre 1946.

MEDEDEELINGEN

VAN HET

Koninklijk Natuurhistorisch  
Museum van België

Deel XXII, n° 20.

Brussel, November 1946.

PALPICORNIA DE CHYPRE

(SUPPLÉMENT),

par Armand D'ORCHYMONT (Bruxelles).

MM. HAKAN et HARALD LINDBERG d'Helsingfors m'ayant soumis les Palpicornes qu'ils ont récoltés en Chypre pendant les mois de juin et juillet 1939, je puis ajouter un supplément à l'inventaire de la faune de cette île, dressé en 1940 (1). Le matériel qui formait la base de ce dernier travail avait été récolté, par M. A. BALL, à l'entrée de l'hiver (octobre-novembre). Bien que celui qui fait l'objet du recensement actuel ait été capturé au milieu de l'année, sa composition n'est pas essentiellement différente dans les grandes lignes. Trente-trois formes avaient été énumérées dans le premier essai; la nouvelle exploration

(1) A. D'ORCHYMONT, *Palpicornia de Chypre*, Mém. Mus. roy. Hist. nat. Belg., 2° Sér., fasc. 19, 1940, p. 1-35. Additions à faire à ce travail = 1° p. 8, col. 5 du tableau en face d'*Ochthebius striatus*: remplacer le trait par ? (1) et dans la col. aux observations ajouter: (1) « *impressicollis* » sec. J. SAHLBERG, 1913; 2° p. 9, col. 5 en face d'*Helophorus guttulus brevipalpis*: remplacer le trait par × (1) et dans la col. aux observations ajouter: (1) sec. J. SAHLBERG, 1913; 3° même page, même col., en face de *Laccobius gracilis*: remplacer le trait par × (2) et ajouter dans la col. aux observations: (2) sec. J. SAHLBERG, 1913; 4° le total au bas de la col. 5 devient ainsi: à la p. 8, 4 au lieu de 3 et à la p. 9, 16 au lieu de 13; 5° p. 10, ligne 23: lire 16 au lieu de 13.

accuse un total de 26 formes (altitudes non relevées), dont 7 sont signalées pour la première fois de l'île :

*Ochthebius (Hymenodes) pedicularius* KÜWERT, espèce méridionale et circumméditerranéenne.

*O. (Hymenodes) semisericeus sennius* A. D'ORCHYMONT, forme connue seulement d'Ikaria.

*O. (s. str.) meridionalis* REY, forme plutôt méridionale et circumméditerranéenne.

*Hydrochus nitidicollis* MULSANT, forme assez méridionale, remontant cependant jusqu'en Belgique.

*Coelostoma (s. str.) hispanicum* (KÜSTER), forme méridionale.

*Sphaeridium bipustulatum* FABRICIUS et

*S. scarabaeoides* ab. col. *pictum* MÉNÉTRIÉS, les deux dernières de grande dispersion.

Cela porte le total des formes connues de Chypre à 40 (33 + 7; presque l'île de Karpasos non visitée).

*Ochthebius striatus, meridionalis, Mülleri, Cercyon quisquilius, Coelostoma hispanicum* et *Sphaeridium bipustulatum* sont nouveaux pour la partie septentrionale de l'île, ce qui fait pour cette partie un ensemble de 15 formes (9 + 6) connues. Pour la partie méridionale les nouveautés sont : *Ochthebius pedicularius, semisericeus sennius, Hydrochus nitidicollis, Sphaeridium bipustulatum* et *scarabaeoides pictum* (30 + 5 = 35 formes).

Localités à ajouter à la carte p. 7, fig. 3 :

Massif septentrional. — Kerynia Ammos : c'est probablement la plage de Kerynia.

Mesorea. — Athalassa à 4 3/4 km. au S. E. de Nicosia.

Nicosia à 14 km. au S. W. de Kythraea sur le Pediaes Potamos qui vient du massif méridional.

Kouklia à 21 km. au N. E. de Larnaka. (L'ancienne Paphos [Palaea Paphos], dans l'Ouest de l'île et au bord de la mer, s'appelle actuellement Kouklia aussi.)

Kalokhoria à 8 3/4 km. à l'W. de Larnaka.

Massif méridional. — Livadhia : à 19 km. à l'E. du Troodos.

Galata : à 11 1/2 km. au N. E. du Troodos.

Perivolia : à 11 1/2 km. au S. W. de Larnaka, au bord de la mer.

Limassol : à 60 km. au S. W. de Larnaka, au bord de la mer et au pied de la presque île d'Akrotiri.

Khionistra : au Troodos.

Kambos : à 14 1/4 km. au N. W. du Troodos, sur le ruisseau Kambou Potamos.

Kykkou (monastère) : à 9 3/4 km. au N. W. du Troodos.

Stavros (monastère) : à 19 1/2 km. à l'E. N. E. du Troodos.

Mesopotamos (monastère) : à 8 1/4 km. au S. E. du Troodos.  
 Kannaviou : à 24 1/4 km. à l'W. S. W. du Troodos, sur le ruisseau  
 Ayias Potamos.

Famille *HYDRAENIDAE*.

*Hydraena* (s. str.) *Balli* A. D'ORCHYMONT. Galata (1 ♂, 15-23-VI), Stavrovouni (2 ♂, 30-VI).

*Ochthebius* (*Asiobates*) *striatus* (CASTELNAU). Lapithos (13-VI), Troodos (16-22-VI), Athalassa (24-VI), Kykkou (15-17-VII), Stavros (18-19-VII).

*O. (Hymenodes) faustinus* A. D'ORCHYMONT. Athalassa (♀, 24-VI), Larnaka (1 ♂, 25-VI-1-VII).

*O. (Hymenodes) pedicularius* KUWERT, forme ♂ D (2). Paphos-Kannaviou (2♂ disséqués, 19-VII). Forme connue jusqu'ici seulement de Bulgarie, Anatolie, Samos, Rhodes et Crète.

*O. (Hymenodes) scmisericicus sennius* A. D'ORCHYMONT. Mesopotamos (2♀, 21-VI), Perivolia (1 ♂, 29-VI).

Forme décrite d'Ikaria et retrouvée en Chypre avec le même édéage, plus allongé et plus grêle que chez le moins petit *dalmatinus* GANGLBAUER, avec le lobe préterminal aussi falciforme et denté au milieu de sa tranche concave (plus aigûment que cela n'est indiqué sur la figure 5 D (3) à raison d'une orientation moins favorable). A cause de cette distribution dans deux îles assez éloignées l'une de l'autre, il se pourrait bien qu'il s'agisse, comme cela a été suggéré, d'une espèce distincte. Je ne connais pas *sennius* de Samos, ni de Rhodes; les Sporades situées entre ces deux dernières îles (Kalymno, Cos, Symi, etc.) n'ont pas été explorées.

*O. (Bothochius) sericicus lanuginosus* REICHE et SAULCY (4). Troodos (16-22-VI), Khionistra (17-VI).

*O. (Bothochius) ragusae* KUWERT (5). Troodos (16-22-VI), Livadhia (18-VI), Athalassa (24-VI).

*O.* (s. str.) *meridionalis* REY. Athalassa (1 ♂, disséqué, 24-VI).

*O.* (s. str.) *Müllerii* GANGLBAUER. Athalassa (1 ♀, 4-6-VI), Kerynia (1 ♂, 9-VI).

*Limnebius* (s. str.) *simulans* A. D'ORCHYMONT. Lapithos (1 ♀, 13-VI), Stavrovouni (1 ♂ 2 ♀, 30-VI); localités typiques.

*L. (Bilimneus) mundus* BAUDI. Pour mon travail de 1940 je

(2) Bull. T. XVIII, n° 45, 1942, p. 11, fig. 5 D, 12 et 13.

(3) Bull. T. XVIII, n° 51, 1942, p. 11.

(4) Bull. T. XVIII, n° 62, 1942, p. 8.

(5) Ibid., p. 11.

n'étais parvenu à voir qu'un couple typique, dont le ♂ avait été disséqué, et des ♀ récoltées par M. BALL. MM. LINDBERG ont capturé une petite série, des deux sexes, à Larnaka (1 ♂, 25-VI), Stavrovouni (18 ♂ et ♀, 30-VI) et Limassol (1 ♂, 2-VII). L'édéage des ♂♂ disséqués répond bien à ma figure 12 (6) et les caractères dimorphiques des élytres, permettant de distinguer les deux sexes, ont été confirmés par l'observation de ce nouveau matériel. Le 6<sup>e</sup> arceau ventral ♂ n'a pas d'expansion postéro-médiane.

Famille *HYDROPHILIDAE*.

*Helophorus (Meghelophorus) aquaticus maritimus* REY. Troodos (1, 16-22-VI), Livadhia (1, 18-VI) et Prodromos (1, 19-VI). La présence de cette sous-espèce en ces lieux élevés semble donc être normale.

*H.* (s. str.) *flavipes* FABRICIUS. Troodos (10, 16-22-VI), Prodromos (3, 19-VI), Kykkou (2, 15-17-VII).

*Hydrochus nitidicollis* MULSANT. Paphos-Kannaviou (1, 19-VII).

*Coelostoma* (s. str.) *hispanicum* (KÜSTER). Kerynia Ammos (1, 7-VII).

*Sphaeridium bipustulatum* FABRICIUS. Kythraea (1 ♂ 1 ♀, 12-VI), Livadhia (1 ♀, 18-VI).

*S. scarabaeoides pictum* MÉNÉTRIÉS. Livadhia (1 ♂ 3 ♀, 18-VI). Cette aberration de coloration est bien insignifiante.

*Cercyon* (s. str.) *quisquilius* (LINNÉ). Kythraea (1, 12-VI).

*Anacaena globulus glabricollis* (SCHAUFUSS). Stavrovouni (1, 30-VI), Lapithos (3, 13-VI).

*Paracymus relaxus* REY. Limassol (3, 2-VII).

*Laccobius* (s. str.) *gracilis* MOTSCHULSKY. Paphos-Kannaviou (1, 19-VII).

*L.* (s. str.) *obscuratus* ROTTENBERG (7). Troodos (2, 16-22-VI), Prodromos (1, 19-VI), Stavrovouni (3, 30-VI), Kambos (1, 15-VII).

*L.* (s. str.) *sternocrinis* KUWERT. Nicosia (1 ♂, 4-8-VI), Paphos-Kannaviou (1 ♂, 19-VII).

*L.* (s. str.) *syriacus* GUILLEBEAU. Kouklia (1 ♂ disséqué, 26-VI), Kalokhoria près Larnaka (1 ♀, 30-VI).

*Enochrus (Lumetus) bicolor* (FABRICIUS). Larnaka (6, 25-VI-1-VII).

*Berosus* (s. str.) *affinis* BRULLÉ. Larnaka (1, 25-VI-1-VII).

(6) L. c., p. 22 (1940).

(7) L. c., p. 27 : le nom d'auteur n'est pas GERHARDT.