

sia, élargissant ainsi sa distribution au continent africain lui même. Les espèces *basilewskyi*, *congoensis* et *punctata*, décrites comme *Eupetersia* par BENOIT (1950) appartiennent en réalité au genre *Sphecodes* (comb. nov.).

### Bibliographie

- BAKER D.B., 1974. — *Eupetersia*, a genus of parasitic halictine bees (Hym., Apoidea) new to the oriental region. *Ent. Monthly Mag.*, 110 : 59-63.
- BENOIT R., 1962. — Apides (Hyménoptères) recueillis à Madagascar par le Dr. Fred Keiser en 1957-1958. *Verhandl. Naturf. Ges. Basel*, 73 : 107-148.
- BENOIT P.L.G., 1950. — Les espèces congolaises des genres *Sphecodes* LATR. et *Eupetersia* BLÜTHGEN (Apidae). *Rev. Zool. Bot. Afr.*, 43 : 59-66.
- BLÜTHGEN P., 1928. 2. Beitrag zur Kenntnis der äthiopischen Halictinae (Hym. Apid.). *Deutsche Ent. Zeitschr.*, 1928 : 49-72.
- BLÜTHGEN P., 1936. 4. Beitrag zur Kenntnis der äthiopischen Halictinae (Hym. Apid.). *Deutsche Ent. Zeitschr.*, 1935 : 177-190.
- COCKERELL T.D.A., 1938. — Bees of the Genus *Sphecodes* from the Belgian Congo. *Rev. Zool. Bot. Afr.*, 30 : 327-329.
- FRIESE H., 1910, in SJÖSTEDT. — Wiss. ergebn. schweed. zool. Exped. Kilimandjaro Meru umgeb. Massai-steppen Deutsch. Ostafrikas 1905-1906, 2 (8) : 124.
- MICHENER C.D., 1978. — The parasitic groups of Halictidae (Hymenoptera, Apoidea). *Univ. Kansas Sci. Bull.* : 291-339.

### NOTE SU ALCUNE SPECIE DEL GENERE

### OCTHEBIUS LEACH\*

(Coleoptera Hydraenidae)

di Giorgio FERRO\*\*

### *Ochthebius* (*Henicocerus*) *ineditus* n. sp.

Aspetto generale tipico del gruppo ; nero-blù, mm. 1,9.

Ultimo articolo dei palpi mascellari più lungo di quello delle specie vicine, appuntito, non troncato all'apice.

Testa leggermente zigrinata e scarsamente punteggiata. Labbro superiore fortemente incavato a U, bilobato. Clipeo sprovvisto di dentini ai lati del margine anteriore ; solco clipeo-frontale corto e stretto, non svasato posteriormente.

Pronoto con dimorfismo sessuale secondario sviluppato, gibboso, liscio e con rari punti. Solco mediano strettissimo, fossette posteriori corte.

Elitre corte e moderatamente convesse. Interstrie laccate, convesse e più larghe delle strie che sono composte da piccoli punti.

Edeago (Fig. 1) con lobo mobile non arrotondato a gancio come nelle specie più vicine, ma visibilmente piegato a V, simile a quello dell'*O. (Hymenodes) viganoi* PIRISINU 1974.

Holotypus (unicum) : Iaila - Gebirge, Krim, Leg. Winkler, Coll. Dr. Fodor, in coll. m.

Si tratta di una specie esternamente molto simile all'*O. (H.) exsculptus* GERM., dalla quale si distingue nettamente per la struttura dell'apice del fallo : ho ritenuto, quindi, preferibile limitare per ora la descrizione al solo sesso maschile, non potendosi escludere con certezza l'appartenenza delle ♀♀ in mio possesso all'*O. exsculptus*. Va ricordato, al riguardo, da un lato, che effettivamente

\* Déposé le 6 mai 1981.

\*\* Via Fontane 172, I-31020 Lancenigo - Treviso (Italia).

D'ORCHYMONT 1940 dice di aver visto una ♀ di *O. exsculptus* proveniente dalla Crimea e, dall'altro, che JANSSENS 1963 ha descritto, dal canto suo, un *O. (H.) anatolicus* su due ♀♀ di Trebisonda, che sembrano differire dall'*O. exsculptus* unicamente per aver il labbro superiore leggermente sinuato, non incavato; è vero che nel 1968 lo stesso JANSSENS descrive, su un esemplare proveniente da

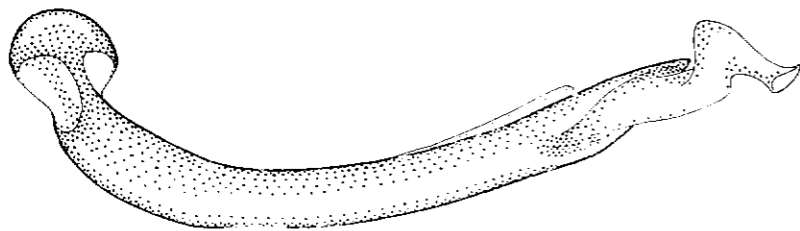


FIG. 1. — Edeago di *O. (Henicocerus) ineditus* n.sp.

Artvin (località non molto distante da Trebisonda), il ♂ dell'*O. anatolicus*, ben caratterizzato dalla struttura del fallo, ma la notevole diversità fra i due sessi, per quanto riguarda l'aspetto generale e la distribuzione della punteggiatura sulla parte superiore, legittima — a mio avviso — gravi perplessità sull'appartenenza di entrambi i sessi alla medesima specie.

***Ochthebius (Henicocerus) colveranus* FERRO, 1979**

Un esemplare ♂ rinvenuto a Gacko in Hercegovina al fiume Musnica, il 29.V.1976. La cattura è molto interessante perchè lascia ipotizzare una più vasta diffusione della specie.

Distribuzione geografica: Italia, Jugoslavia.

Nuovo per la Jugoslavia.

***Ochthebius (Henicocerus) forojuliensis* FERRO, 1979**

Ho rinvenuto questa bella specie in altre due stazioni dell'Italia settentrionale: 7 exx. Castel di Zumelle (BL) torrente Terche il 12.IX.1978, a 350 m.s.m. e Segusino (TV) in un piccolo rio a 219 m.s.m., il 20.VIII.1979, 15 exx.

Distribuzione geografica: Italia nord-orientale.

***Ochthebius (Asiobates) fageli* JANSSENS.**

Nel materiale del Museo di Praga, cortesemente inviatomi in studio dal Dr. Jelinek, ho trovato alcuni esemplari di questa specie, descritta del Libano da JANSSENS (1968): Jerico-Giordania, leg. J. Sahlb. (coll. Reitter): 2 exx. Karapinar-Turchia, Toros, 1.VIII.1947: 1 ex. Dürücek-Anatolia, Toros, 29-31.VI.1947: 3 exx. Camilidere-Anatolia, Isidag, 23.VI.1947: 1 ex. Chtaura-Libano, Dr. Jurece, 1936: 2 exx. Taygetos-Pelop., coll. Barton, Dr. Maran leg., V. 1945: 1 ex. Kalamai-Pelop.: 2 exx.

Gli esemplari di Gerico erano determinati come *O. bellieri* Kuw., considerato già da D'ORCHYMONT 1940 sinonimo di *O. (A.) striatus* CAST.

Distribuzione geografica: Grecia, Turchia, Libano e Giordania. Nuovo per Grecia, Turchia e Giordania.

***Ochthebius (Asiobates) fageli* ssp. *sutorinensis* FERRO, 1978**

Nel materiale del Museo di Praga ho trovato 2 exx. di Mlini-Dalmazia, e 1 ex. di Kymi-Euboea or., V.1926, Hltz.

Personalmente, ho raccolto in Grecia 3 exx. di questa specie a Phrangiskala-Euritania, 28.X.1979 e 1 ex. a Makrakomi-Fotide f. Sperchios, 19.X.1979.

Distribuzione geografica: Jugoslavia, Grecia.

Nuovo per la Grecia.

***Ochthebius (Asiobates) monychus* D'ORCHYM.**

Capràuna-Ormea, Alpi Marittime, 1.VIII.1911, leg. A. Fiori: 2 exx. Liguria-Monte Melonio, leg. A. Bordoni: 2 exx.

Distribuzione geografica: Turchia occ., Grecia e Italia.

Questa specie ha molto probabilmente una diffusione più ampia, ma è spesso confusa nelle collezioni con l'*O. (A.) montanus* FRIV.

Nuovo per l'Italia.

### Riassunto

Nella presente nota, l'A. descrive l'*Ochthebius (Henicocerus) ineditus* n. sp. di Crimea e dà interessanti notizie sulla distribuzione geografica di altre cinque specie del genere. Correda il lavoro, il disegno del falco della nuova specie.

### Résumé

Description d'*Ochthebius (Henicocerus) ineditus* n. sp. Coleoptera, Hydraenidae de Crimée. Précisions sur la distribution géographique de cinq autres espèces du genre.

### Bibliografia

- CHIESA A., 1959. — *Hydrophilidae Europae*. Forni Ed., Bologna, pp. 12-20.  
 D'ORCHYMONT A., 1940. — Notes sur quelques *Ochthebius (Asiobates)* du groupe *bicolor* GERM. *Boll. S.E.I.*, LXXII, n° 4 : 53-61.  
 D'ORCHYMONT A., 1941. — Revision des *Ochthebius* européens du sous-genre *Henicocerus* STEP. *Bull. Mus. roy. Hist. nat. Belg.*, XVIII, n° 12 : 1-15.  
 D'ORCHYMONT A., 1941. — Nouvelles notes sur quelques *Ochthebius* paléarctiques du sous-genre *Asiobates* THOM. *Bull. Mus. roy. Hist. nat. Belg.* XVII, n° 8 : 1-23.  
 JANSSENS E., 1959. — Une campagne Hydrobiologique en Grèce (Avril-Mai 1957). Etude sur les Coléoptères Hydrobates. *Bull. Inst. roy. Sci. nat. Belg.*, XXXV, n° 21 : 1-32.  
 JANSSENS E., 1963. — Hydraenidae du Vilayet de Trébizonde (Nord-Est Anatolia). *Bull. Inst. roy. Sci. nat. Belg.*, XXXIX, n° 7, 25-27.  
 JANSSENS E., 1968. — Contribution à l'étude des Hydraenidae d'Asie Mineure Orientale. *Bull. Ann. Soc. R. Ent. Belg.*, 104 : 72-74.  
 JANSSENS E., 1968. — *Ochthebius (Asiobates) jageli* n. sp. *Bull. Inst. r. Sci. nat. Belg.*, 44, n° 22 : 1-2.  
 FERRO G., 1978. — *Ochthebius (Asiobates) jageli sutorinensis* ssp. nov., della Jugoslavia. *Boll. S.E.I.*, 110, n° 4-6 : 82-83.  
 FERRO G., 1979. — Due nuovi *Ochthebius (Henicocerus)* del Friuli. *Bull. Ann. Soc. r. Belg. Ent.*, 115 : 113-116.  
 PIRISINU Q., 1974. — Due nuovi *Ochthebius* (Hymenodes) del gruppo *metallescens*. *Riv. Idrob. Univ. Perugia*, XIII, Fasc. 2/3 : 361-376.

## CONTRIBUTION A L'ETUDE DES **PHERBINA** ROBINEAU-DESVOIDY :

### **PHERBINA TESTACEA** (SACK) EN MANDCHOURIE (Diptera Sciomyzidae)\*

par Marcel LECLERCQ\*\*

Dans sa monographie des Sciomyzidae paléarctiques, SACK (1939) cite une série d'espèces dans le genre *Limnia* ROBINEAU-DESVOIDY, confondu à cette époque avec d'autres genres : *Euthycera* LATREILLE, *Pherbina* ROBINEAU-DESVOIDY.

Résumons les caractères essentiels de ces genres, en partie d'après KNUTSON et LYNEBORG (1965), ROZKOSNY et JEREMIES (1977) :

1. Tibias postérieurs avec une seule soie préapicale dorsale.  
Ailes avec de nombreuses taches réticulées . . . . . 2
2. Soies subalaires présentes. Marge interne des hanches postérieures avec poils . . . . . 3
- Soie subalaire absente. Marge interne des hanches postérieures sans poil. Antennes : article 3 sans touffe de longs poils à l'apex . . . . . **Euthycera** LATREILLE 1829
3. Antennes : article 2 plus long que haut. Mésonotum avec bandes longitudinales . . . . . 4
4. Mésopleure : bord postérieur avec 3-6 soies, ptéropleure avec une seule soie en supplément des poils. Antennes : chète à longs poils noirâtres . . **Pherbina** ROBINEAU-DESVOIDY 1830

\* Déposé le 2 septembre 1981.

\*\* Zoologie générale & Faunistique, Faculté des Sciences Agronomiques de l'Etat, B-5800 Gembloux.

Adresse privée : Marcel Leclercq, Rue du Prof. E. Malvoz 41, B-4610 Beyne-Heusay.