

hospedar formicidos, en este caso se halla en un nido de *Crematogaster sordidula* (Mirmicido).

El ejemplar capturado, primera cita para Córdoba, presenta asimetría cefálica debido a la reducción del lóbulo izquierdo que rodea la placa frontal.

ABSTRACT

A citation for Andalusia of *Amorphocephalus coronatus* (Germar, 1817) (Col. *Brenthidae*). A ♀ specimen of *Amorphocephalus coronatus* has been found in Bembezar's river basin (SW Iberian Peninsula).

Although this specie likes to lodge Formicidae, this time it was in the nest of *Crematogaster sordidula* (Myrmicidae).

This is the first record of *A. coronatus* in Córdoba.

The caught specimen shows a cephalic asym-

metry because the left lobe around the frontal plate is reduced.

BIBLIOGRAFÍA

ESPAÑOL F., 1981. Noves troballes dels Coleòpters catalans. *II Sessió Conj. d'Entomol. Ins. Cat. Hist. Nat.*: 41-48.

HOFFMANN, A., 1945. *Faune de France*. Libraire de la Faculté des Sciences. Paris, 44:160-165.

HUBENTHAL, K., 1916. *Kl. Ent. Blätt*, XII: 218.

SCHEDL, W., 1970. Die Brenthiden der West palarktis. *Bietr. Ent. Bol.*, 20:97-110.

TORROSSIAN, C., 1966. Recherches sur la biologie et l'ethologie des myrmecophiles III. Etude experimentale de la specificité du couple Myrmecophile-Fourmis, entre le Coléoptère *Brenthidae Amorphocephalus coronatus* (Germar) et diverses espèces de Fourmis *Ins. soc.*, 13:39-58.

Bach, C. & Cárdenas-Talaverón, A.M., 1984. Cita para Andalucía de *Amorphocephalus coronatus* (Germar 1817) (Col. *Brenthidae*). *Misc. Zoología*, 8: 287-288.

C.Bach-Piella, A.M. Cárdenas-Talaverón, Dept. de Zoología, Fac. de Ciencias, Univ. de Córdoba. Córdoba. (Rebut Juny 84).

La presente nota se efectúa dentro del trabajo correspondiente al Proyecto nº 237/81 de la CAICYT.

STUDI SUI PAEDERINAE — IV — LATHROBIINI DEL MUSEO DI GINEVRA RACCOLTI IN SPAGNA E PORTOGALLO E DESCRIZIONE DEL *TETARTOPEUS SENGLIETI* N.SP. DELLA SIERRA DE GREDOS (COL. STAPHYLINIDAE). LVII CONTRIBUTO ALLA CONOSCENZA DEGLI STAPHYLINIDAE.

In questa breve nota elenco i Lathrobiini raccolti in Spagna e Portogallo dai colleghi Comellini e Senglet per conto del Museo di Ginevra in occasione delle campagne del 1969 e 1971. Tutti gli esemplari sono conservati nel suddetto Museo, tranne quelli seguiti dalla sigla (B) che si trovano nella mia collezione personale. Desidero ringraziare il dr. C. Besuchet per avermi affidato in studio questo materiale.

Elenco delle specie studiate

Platydomene liebmanni Koch

Spagna: Zamora, Lago di Sanabria, Comellini leg. 3.VI.1971, 1 ex.

La specie è nota di Catalogna. Questo re-
perto ne sposta molto ad ovest la diffusione
nella Penisola Iberica.

Lobrathium anale Luc.

Spagna: Madrid, S. Agustín, C leg. 11.VI.1971, 1 ex. (B); Valencia, Montroy, C leg. 22.VI.1971, 1 ex.; Sevilla, Alanis, C leg. 1.VII.1969, 1 ex.; Alcalá del Río, C leg.

22.VI.1969, 1 ex.; Córdoba, Palma del Río, C leg. 26.VI.1969, 1 ex.; Granada, Loja, S leg. 30.VII.1971, 1 ex. (B); Málaga, Valle de Abdalagis, C leg. 28. VII.1969, 1 ex.; Torve de Mar, C leg. 27.VII.1969, 1 ex. (B).
Spagna, N-Africa, Canarie.

Lobrathium multipunctum multipunctum
Gravh.

Spagna: León, Oseja de Sajambre, C leg. 29.V.1971; 1 ex.; Soria, Medinaceli, C leg. 22.V.1969, 1 ex.; stessi dati, 1 ex. (B); Mallorca, Banyola, C leg. 10.V.1965, 1 ex. Europa, Marocco, Madera.

Lobrathium multipunctum punctatostriatum
Kiesw.

Ne ho esaminato 139 esemplari conservati al Museo di Ginevra e nella mia collezione personale, provenienti da numerose località di tutta la Spagna che ritengo superfluo elencare (Zamora, Soria, Salamanca, Segovia, Madrid, Guadalupe, Cáceres, Toledo, Cuenca ecc.). Cito in particolare solo la successiva perchè non so se la specie è già nota dell'isola: Mallorca, Artà, C. Leg. 16.V.1965, 1 ex. Più interessanti sono le località del Portogallo di cui forse non è ancora citata.

Portogallo: Aveiro, Sobra do de Paiva, C leg. 2.IX.1969, 1 ex.; Pedorido, C leg. 2.IX.1969, 1 ex. (B); Vila Real, Lilela, C leg. 28.VIII.1969, 1 ex.; Chaves, C leg. 29.VIII.1969, 1 ex.; Valpasos, C leg. 28.VIII.1969, 1 ex.; Braganza, Moncorvo, C leg. 27.VIII.1969, 1 ex.; Viana do Castelo, Ponte de Lima, C leg. 1.IX.1969, 1 ex.; Guarda, Monteigas, C leg. 12.VI.1970, 1 ex.; Gouveia, C leg. 11.VI.1970, 1 ex.; Maceira, C leg. 10.VIII.1971, 3 ex.; stessi dati, 3 ex. (B); Viseu, C leg. 11.VI.1970, 1 ex.; Beja, S. Luis, C leg. 9.IX.1969, 1 ex.; Monte de Cavaleiro, C leg. 15.IX.1960, 1 ex.; Setubal, Marateca, C leg. 8.IX.1969, 1 ex.; Cercal, C leg. 9.IX.1969, 1 ex.; stessi dati, 1 ex. (B); Faro, Bordeira, C leg. 11.IX.1969, 1 ex.; Monchique, C leg. 13.IX.1969, 1 ex.; Torrinha, C leg. 13.IX.1969, 1 ex.; Norinha, C leg. 14.IX.1969, 1 ex. (B); Algarve, Portimão, C

leg. 13.VI.1969, 1 ex.

Europa centro-meridionale e Spagne ove è evidentemente comunissima.

Tetartopeus quadratus Payk.

Spagna: Ciudad Real, Daimiel, C leg. 19.IV.1969, 3 ex.
N-paleartica.

Tetartopeus angustatus Boisd.

Spagna: Lérida, Bellver, C leg. 16.VI.1969, 1 ex.; Ávila, Becedas El Barco, S leg. 14.VIII.1971, 1 ex.; Cáceres, Sierra de Alcu-dia, C leg. 4.VIII.1969, 1 ex.; Guadalupe, C leg. 19.VIII.1969, 1 ex. (B); Jarandilla, C leg. 23.VIII.1969, 3 ex.; Cuenca, Palomera, C leg. 27.VI.1971, 1 ex.; Badajoz, Monasterio, C leg. 19.VI.1969, 1 ex.; stessi dati, 1 ex. (B); Ciudad Real, Agudo, C leg. 17.VIII.1969, 1 ex.; Huelva, Zalamea, C leg. 6.VII.1969, 3 ex.; Murcia, Bullas, C leg. 4.VII.1969, 1 ex.; Granada, Pampaneira Orgiva, 1200 m, S. 10.VII.1971, 1 ex. (B); Licalohara, C leg. 17.VII.1971, 2 ex.; Majorca, Capdepera, C. Besuchet leg. 15.V.1965, 1 ex.

Portogallo: Beja, S. Luis, S leg. 9.IX.1969, 1 ex.; stessi dati, 1 ex. (B); Guarda, Maceira, C leg. 10.VIII.1969, 1 ex.; Setubal, Marateca, C leg. 8.IX.1969, 1 ex.

Europa centro-occidentale, N-Africa.

Tetartopeus sengleti n.sp.

Holotypus ♂: Spagna, Ávila, Sierra de Gredos, Hoyo del Espino, 1300 m, Senglet leg. 15.VIII.1971 (conservato al Museo di Ginevra).

Corpo di circa 6 mm. Lunghezza dall'orlo anteriore del capo a quello posteriore delle elitre di 3 mm scarsi. Esile e completamente nero; antenne bruno scure e arti testacei.

Capo subquadrangolare, un poco più lungo che largo tuttavia, a lati subrettilinei, leggermente convergenti all'indietro, ad angoli posteriori ben marcati anche se arrotondati. Occhi grandi, tre volte circa più corti delle tempie. Superficie con punteggiatura grossa e

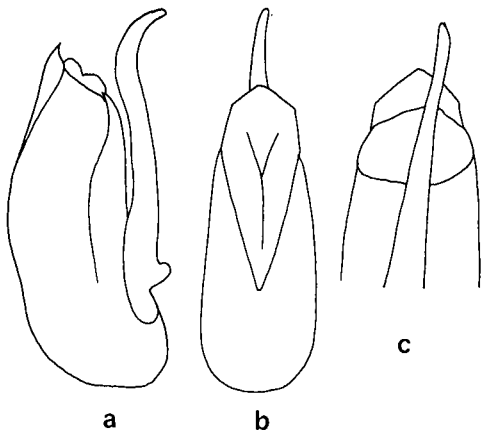


Fig. 1. Organo copulatore di *Tetartopeus sengleti* n.sp. in visione laterale (a), dorsale (b), ventrale (c).

Copulatori organ of Tetartopeus sengleti n.sp. from lateral view (a), dorsal view (b), and ventral view (c).

profonda, più rada sulla fronte, microreticolata sui lati. Pubescenza chiara molto evidente come sulle altre parti del corpo. Pronoto chiaramente più lungo e leggermente più largo del capo, a lati subparalleli, ad angoli anteriori smussati, largamente arrotondati. Superficie con punteggiatura simile a quella del capo, disposta grosso modo in serie assai poco regolari, banda mediana impuntata esclusa.

Eltre grandi, molto più lunghe e più larghe del capo e del pronoto, a lati subparalleli, leggermente arrotondati, con omeri netti, ad angolo marcato.

Superficie con punteggiatura più fine e più sparsa di quella del capo e del pronoto, più superficiale e meno netta, talchè appare formata da punti non ben definiti, non ovali

o tondi ma irregolari, a contorno sfumato.

Addome con terzo urotergo visibile più lungo dei limitrofi. Superficie con punteggiatura fine e sparsa.

Terzo antennomero di poco più lungo del secondo e successivi subeguali.

Questa nuova specie si distingue da quelle note per la conformazione della lamella dorsale dell'organo copulatore che in questo genere è di grande utilità per l'identificazione dei *taxa*. Essa appare (fig. 1) ad apice acuto in visione laterale, assai robusta e ad apice subtriangolare dilatato in visione dorsale.

Lathrobium andorranum Koch

Spagna: Guadalajara, Anquela del Ducado, S leg. 2.IX.1971, 2 ex.

Francia e Andorra.

RIASSUNTO

L'A. dà una lista dei Lathrobiini raccolti in Spagna e Portogallo durante campagne di ricerca del Museo di Ginevra e descrive il *Tetartopeus sengleti* n.sp. della Sierra de Gredos (Col. Staphylinidae).

ABSTRACT

Studies on Paederinae -IV- Lathrobiini of the Museum of Geneva, collected in Spain and Portugal, and descriptions of Tetartopeus sengleti n.sp. from Sierra de Gredos (Col. Staphylinidae). LVII contribution to the knowledge of the Staphylinidae. Specimens of *Platydomene liebmanni* Koch and *Lathrobium andorranum* Koch (Col. Staphylinidae) were collected, probably for the first time in various zones of Spain; the wide distribution of *Lobrathium multipunctum striatopunctatum* Kiesw. in Spain was also confirmed and the same species was found in Majorca and Portugal. *Tetartopeus sengleti* n.sp. also described from Sierra de Gredos (Spain) differs from its congenera in the shape of the aedeagus basal lamina.

Bordoni, A., 1984. Studi sui Paederinae -IV- Lathrobiini del Museo di Ginevra raccolti in Spagna e Portogallo e descrizione del *Tetartopeus sengleti* n.sp. della Sierra de Gredos (Col. Staphylinidae). LVII contributo alla conoscenza degli *Staphylinidae*. *Misc. Zool.*, 8: 289-290.

(Rebut: 15-II-84).

A. Bordoni, Museo Zoologico "La Specola", Università di Firenze, Via Romana 17, 50125 Firenze, Italia.