PŘÍSPĚVEK K ROZŠÍŘENÍ DRUHU APHODIUS (ORODALUS) PARACOENOSUS BALTHASAR ET HRUBANT, (SCARAB., COLEOPTERA).

Pavel Hozman

BALTHASAR a HRUBANT (1960) popsali nový druh - Aphodius (Orodalus) paracoenosus. Jemu velice blízko příbuzný je Aphodius (Orodalus)coenosus (PANZER, 1798), s nímž se vyskytuje často společně. V červenci r.1973 jsem nalezl 1 o nedávno popsaného druhu ve Španělsku ve Staré Kastilii,provincie Logroño, v blízkosti městečka Torrecilla en Cameros a to na malých podhorských polích ve výšce 1000 m n.m. v napolo vyschlých exkrementech ovcí. Současně s ním se vyskytovali:Aphodius elevatus, quadrimaculatus, biguttatus, coenosus, pusillus, merdarius,haemorrhoidalis, subterraneus, erraticus, Onthophagus ovatus, ruficapillus, grossepunctatus, punctatus, opacicollis, maki, lemur, similis.

Už BALTHASAR a HRUBANT (1960) vyslovili domněnku, že A. coenosus má pravděpodobně v jižní a jižnější střední Evropě rozšíření jako A. paracoenosus, kdežto A.coenosus se vyskytuje i dále na sever, odkud A. paracoenosus zatím ohlášen nebyl. V původním popise udávají jižní Slovensko (Štúrovo, Silica), Zakarpatskou Ukrajinu (Užhorod), Řecko (Korfu) a Malou Asii (Alem Dagh). MACHATSCHKE (in FREUDE, HARDE, LOHSE, 1969) opakuje tyto nálezy, MIKŠIČ (1970) píše, že mu jsou známy nálezy z Itálie, ale domnívá se,že A.paracoenosus patří i k fauně Jugoslávie. TESAŘ (1972) hlásí druh A.paracoenosus z Dalmácie a ze Slovenska(Gbelce, Černý Hron v Nízkých Tatrách). Sám jsem viděl slovenské exempláře z Kamenice n.H. (4 oo 6.-7.1969, Vl.Malý lgt.) a ze středního Maďarska (1 o, 5.-6.1972, B.Zvařič lgt.).

Domněnky o předpokládaném rozšíření nedávno popsaného druhu se tedy dalšími nálezy potvrzují a je možné jej očekávat i z jižní Francie (z jižních svahů Alp), Rakouska (Dunajská nížina) i z Moravy, a to také ve sbírkách mezi exempláři určenými jako A.coenosus.

Z u s a m m e n f a s s u n g

In Juni 1973 habe ich im zentralen Spanien, Torrecilla en Camaros, Provinz Logroño (Rioja), die Art Aphodius (Orodalus) paracoenosus Balth. et Hrub. gefunden. Diese Art, die von Balthasar und Hrubant nach einer Reihe von Exemplaren aus der Slowakei, Karpathen-Ukraine und vor allem aus der griechischen Insel Korfu beschrieben wurde, ist bisher weiter nur aus Kleinasien (v. Bodenmeyer leg., Balthasar 1960), Dalmatien (Tesař Z. 1972) und Italien (Mikšič R. 1970) bekannt gewesen. Ich selbst habe einige Stücke aus der Slowakei und Ungarn gesehen.

Der Fund dieser Art in Zentral - Spanien und das Vorkommen in den oben genannten Gebieten lässt vermuten, dass A. (O.) paracoenosus B. et Hr. auch im Südfrankreich, südlichen Teilen der Alpen, und in Oesterreich (Burgenland und Donauebene) zu erwarten sei. Genaueres über die Verbreitung dieser Art im nördlichen Mitteleuropa bleibt abzuwarten,da es sehr wahrscheinlich ist, dass sie sich bisher in den verschiedensten Sammlungen unter dem Namen A. (O.) coenosus verbirgt.

L i t e r a t u r a

Balthasar Vl., Hrubant M., 1960: Eine neue Art der Gattung Aphodius Ill. aus der Tschechoslowakei (Col., Scarabaeidae). Čas.spol.entomol., 57: 253-257.

- 1964: Monographie der Scarabaeidae und Aphodiidae der palaearktischen und orient.Region, Band 3, Aphodiidae.

Freude H., Harde K.W., Lohse G., 1969: Die Käfer Mitteleuropas. Krefeld.

Mikšič R., 1970: Kataleg der Lamellicornia Jugoslawiens, Sarajevo.

Tesař Z., 1972: Doplňky k "Fauně ČSSR" - Lamellicornia I a II. Čas.slez.muzea, A, XXI, Opava.

Adresa autora (Anschrift des Autors):

Pavel Hozman
Erlenhagen 4
43 Essen-Frintrop, BRD