

REICHENBACHIA

Staatliches Museum für Tierkunde Dresden

Band 23

Ausgegeben: 10. April 1986

Nr. 34

Eine neue *Foucartia*-Art aus Bulgarien (Coleoptera, Curculionidae)

Mit 2 Figuren

PAVEL ANGELOV

Plovdiv

Herr Dr. L. DIECKMANN hat mir einige Exemplare von *Foucartia* sp. gesandt, die Frau H. WENDT zwischen dem 4. und 7. Juni 1982 bei Nessebar gesammelt hat. Diese Exemplare stimmen mit einer großen Serie in meiner Sammlung völlig überein. Alle diese stellen sich als neue Art heraus. Die neue Art benenne ich mit dem Namen meines Freundes Dr. Lothar DIECKMANN.

Foucartia dieckmanni sp. n.

Körper gedrungen gebaut, oben mit elliptischen, graugrünen oder gelbgrünen, leicht kupferglänzenden Schüppchen bedeckt. Auf den Zwischenräumen sowie auf Kopf und Hals schild mit geneigten, kurzen Haarborsten. Schwarz, glänzend; Schienen, Tarsen und Fühler gelbbraun; Schenkel schwarz, selten braun, zur Spitze etwas heller; Fühlerkeule geschwärzt.

Kopf breit, zum Rüssel seitlich verengt. Stirn leicht konvex, etwa zweimal breiter als der Durchmesser der Augen, nicht vom Rüssel getrennt. Rüssel so lang wie breit, fast mit parallelen Seiten, oben abgeflacht und breit konkav. Fühler mäßig dick, mit weißgrauen Härtchen. Fühlerschaft fast so lang wie die Geißel, von der Basis zur Spitze verdickt sowie leicht und gleichmäßig gebogen. Geißel gleich dick, so dick wie der Schaft in der Mitte. Erstes Geißelglied zur Spitze verdickt, etwa 1,5mal länger als das zweite; zweites Geißelglied etwas länger als breit, leicht zur Spitze verdickt; die folgenden 3 Glieder fast so lang wie breit, die letzten etwas breiter als lang.

Halsschild etwa 1,4mal breiter als lang, in der Mitte am breitesten, zur Spitze sehr wenig stärker verengt als zur Basis, oben leicht gewölbt.

Flügeldecken etwa 1,2–1,25mal länger als breit, fast elliptisch, oben deutlich gewölbt. Punktstreifen deutlich, die Zwischenräume viel breiter, ohne deutliche Struktur. Beine normal ausgebildet, Schenkel ohne Zähnchen, Spitzenrand der Hinterschienen an der Innenseite bei beiden Geschlechtern gerundet. Aedeagus siehe Fig. 2.

Größe 2,0–2,6 mm (bis zum Vorderrand der Augen).

Nährpflanze *Potentilla recta* L.

Durch die kürzeren und stark geneigten Haarborsten auf der Oberseite des Körpers gehört die neue Art in die Nähe der Arten aus der Verwandtschaft von *F. depilis* KRAATZ.

Verbreitung Ostbulgarien.

Holotypus ♂, 8. 5. 1970, bei dem Fluß Ropotamo an der Schwarzmeerküste, auf *Potentilla recta* von mir gesammelt. In meiner Sammlung. – Paratypen ♂♂ und ♀♀, 170 Ex.: Dobrudja Gener. Toschevo, 18. 5. 1963, 12 Ex. leg. P. ANGELOV Schwarzmeerküste bei dem Dorf Kranevo, nördlich von Varna, 29. 5. 1969, 1 Ex., und 12. 6. 1970, 10 Ex., leg. P. ANGELOV Dikilitasch (Pobiti kamani) bei Varna, 13. 6. 1970,

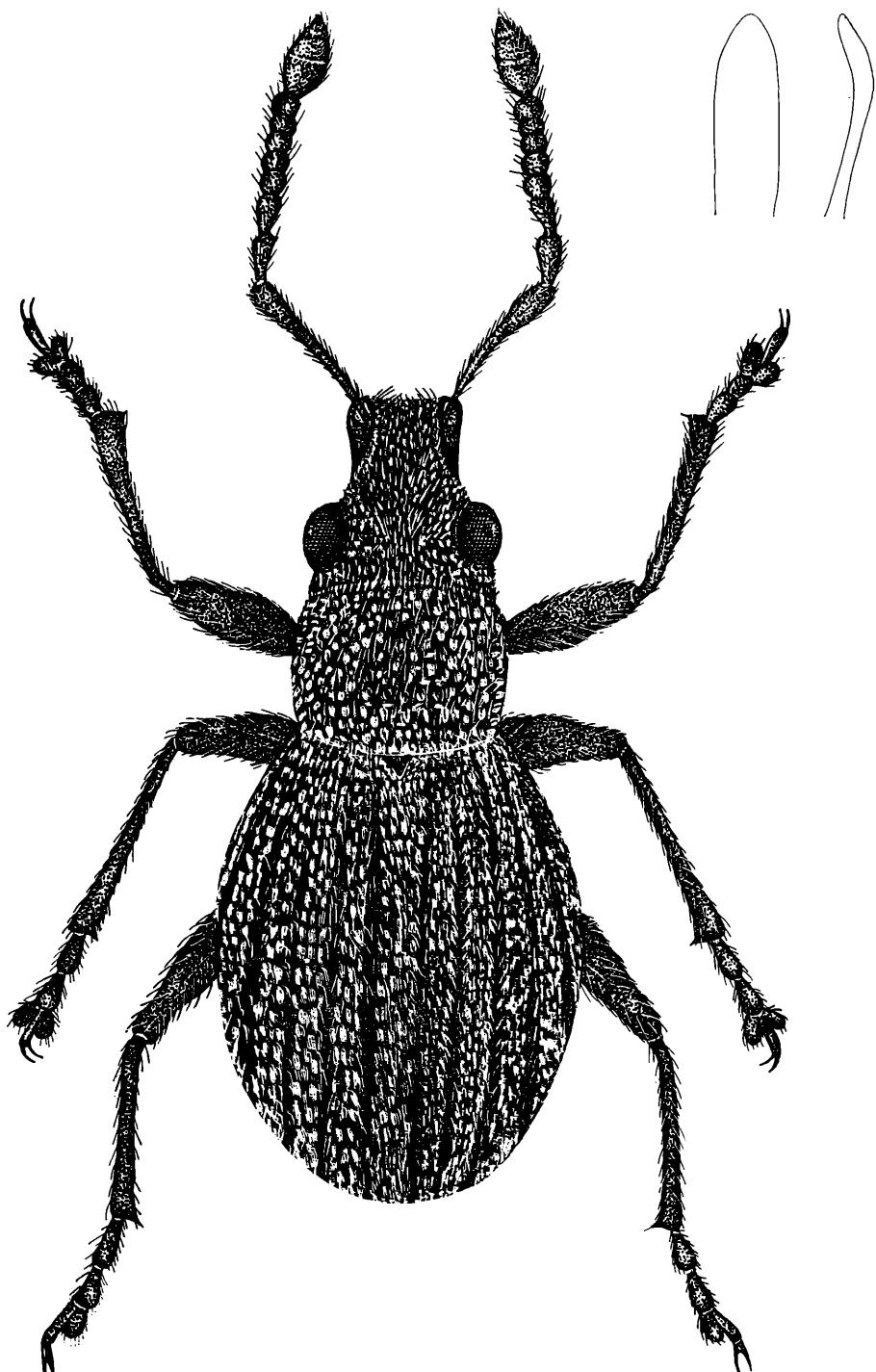


Fig. 1+2. *Foucartia dieckmanni* sp. n., Habitus (1) und Aedoeagus in Aufsicht sowie Seitenansicht (2, rechts oben).

2 Ex. leg. P. ANGELOV Nessebar, 4.-7. 6. 1982, 5 Ex. leg. H. WENDT; bei dem Fluß Ropotamo, 7. 5. 1970, 17 Ex. leg. P. ANGELOV 12. 5. 1971, 16 Ex. leg. P. ANGELOV 11. 6. 1970, 2 Ex. leg. P. ANGELOV; Strandja-Gebirge Boljarovo, 31. 5. und 1. 6. 1968, 2 Ex. leg. P. ANGELOV; Bukovo, 2. 6. 1968, 1 Ex. leg. P. ANGELOV; Blisnak, 2. 6. 1968, 5 Ex. leg. P. ANGELOV Fakia, 9. 5. 1971, 19 Ex. leg. P. ANGELOV, und 21. 6. 1963, 15 Ex. leg. P. ANGELOV; Zxesdez, 6. 6. 1971, 10 Ex. leg. P. ANGELOV Material in meiner Sammlung sowie in den folgenden Institutionen: Institut für Pflanzenschutzforschung, Abteilung Taxonomie der Insekten, Eberswalde: 57 Ex.; Staatliches Museum für Tierkunde Dresden 4 Ex.; Zoologisches Museum der Akademie der Wissenschaften Leningrad: 4 Ex.

Literatur

- ANGELOV, P., 1978: Fauna Bulgariens, Bd. 7 Coleoptera, Curculionidae. Sofia.
APFELBECK, V., 1899: Zur Kenntniss der paläarktischen Curculioniden. Synonymische und zoogeographische Beiträge nebst Beschreibungen neuer Arten von der Balkanhalbinsel. I. Otiorrhynchini et Brachyderini. — Wiss. Mitt. Bosnien **6**, p. 773-816.
DIECKMANN, L., 1966: Über die Verbreitung von *Foucartia depilis* Kraatz, 1859 (Coleoptera, Curculionidae). — Beitr. Ent. **16**, H. 1/2, p. 169-173.
REITTER, E., 1891: Uebersicht der mir bekannten *Foucartia*-Arten. — Wiener Ent. Zeit. **10**, p. 214-216.
—, 1899: Neue Coleopteren aus Europa, den angrenzenden Ländern, russisch Asien und der Mongolei. — Dtsch. Ent. Z. 1899, H. II, p. 273-281.

Anschrift des Verfassers:

Prof. Dr. P. Angelov, Post. kut. 155, 4000 Plovdiv (Bulgarien)

ZOBODAT - www.zobodat.at

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: [Reichenbachia](#)

Jahr/Year: 1985-1986

Band/Volume: [23](#)

Autor(en)/Author(s): Angelov Pavel

Artikel/Article: [Eine neue Foucartia-Art aus Bulgarien \(Coleoptera, Curculionidae\) 187-189](#)