**Zeitschrift:** Mitteilungen der Schweizerischen Entomologischen Gesellschaft =

Bulletin de la Société Entomologique Suisse = Journal of the Swiss

**Entomological Society** 

Herausgeber: Schweizerische Entomologische Gesellschaft

**Band:** 44 (1971)

**Heft:** 3-4

**Artikel:** 1. Beitrag zur Kenntnis neuer oder wenig bekannter Cerambycidae

(Coleoptera)

**Autor:** Gfeller, Walter / Bothmer, U. v.

**DOI:** https://doi.org/10.5169/seals-401661

#### Nutzungsbedingungen

Die ETH-Bibliothek ist die Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften auf E-Periodica. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Zeitschriften und ist nicht verantwortlich für deren Inhalte. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern beziehungsweise den externen Rechteinhabern. Das Veröffentlichen von Bildern in Print- und Online-Publikationen sowie auf Social Media-Kanälen oder Webseiten ist nur mit vorheriger Genehmigung der Rechteinhaber erlaubt. Mehr erfahren

#### **Conditions d'utilisation**

L'ETH Library est le fournisseur des revues numérisées. Elle ne détient aucun droit d'auteur sur les revues et n'est pas responsable de leur contenu. En règle générale, les droits sont détenus par les éditeurs ou les détenteurs de droits externes. La reproduction d'images dans des publications imprimées ou en ligne ainsi que sur des canaux de médias sociaux ou des sites web n'est autorisée qu'avec l'accord préalable des détenteurs des droits. En savoir plus

### Terms of use

The ETH Library is the provider of the digitised journals. It does not own any copyrights to the journals and is not responsible for their content. The rights usually lie with the publishers or the external rights holders. Publishing images in print and online publications, as well as on social media channels or websites, is only permitted with the prior consent of the rights holders. Find out more

**Download PDF:** 04.12.2025

ETH-Bibliothek Zürich, E-Periodica, https://www.e-periodica.ch

# 1. Beitrag zur Kenntnis neuer oder wenig bekannter Cerambycidae (Coleoptera)

Beschreibung eines weiblichen Dorcadion (Pedestredorcadion) caprai Breun.

von

Walter Geeller und Ulr. v. Bothmer

Auf den Seiten 360 und 361 der «Revision der Dorcadionini» (Coleoptera, Cerambycidae) von Dr. Stefan von Breuning, beschreibt der Autor Männchen des im Titel erwähnten Dorcadions:

« & Gestreckt. Fühler merklich kürzer als der Körper, die ersten Glieder mit kurzen abstehenden Haaren besetzt, das dritte Glied so lang wie das erste. Kopf dicht und sehr fein, auf dem Scheitel weniger fein punktiert. Halsschild quer, dicht und fein punktiert, mit schmaler Mittellängsdepression und einem grossen, stumpf-konischen Seitenhöcker. Schildchen dreieckig. Decken lang, gewölbt, seitlich leicht verbreitert, apikal verrundet, in der vorderen Hälfte dicht und fein, in der rückwärtigen Hälfte sehr fein punktiert.

Schwarz, leicht glänzend. Kopf fein braun tomentiert, mit je einer samtschwarzen Makel auf dem Scheitel. Halsschildscheibe fast kahl. Schildchen weiss tomentiert. Decken kahl, mit Ausnahme einer nicht sehr schmalen weissen Suturalbinde und einer ziemlich breiten samtschwarzen Längsbinde neben der Suturalbinde. Epipleuren und Körperunterseite hellgrau-braun tomentiert. Beine und Fühler dunkelrot, hellbraun

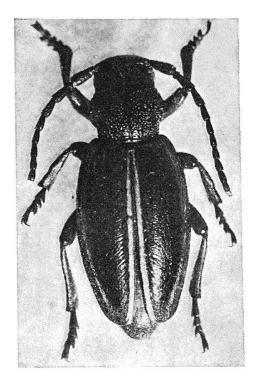
tomentiert. »

## Er schliesst seine Beschreibung:

« Q. Unbekannt. Länge: 10–12 mm; Breite: 2 3/4–3 3/4 mm. Von mir nach Stücken aus Persien: Umgebung Teheran beschrieben (Museum Genua). »

Aus der diesjährigen Ausbeute der vom Leiter der entomol. Abteilung des Basler Naturhistorischen Museums organisierten Exkursion ins Elbursgebirge (Nord Iran) durfte ich die Cerambyciden bearbeiten und fand unter den *Dorcadion* ein Weibchen mit dem Fundort: Iran, Assalem-Hero-Abad, 2300 m, 11.V.70, leg. U. von Bothmer, dessen Habitus am ehesten auf die Beschreibung des männlichen *Docardion caprai* passen würde.

Ich ergänze also die Beschreibung von *D. caprai* wie folgt (Abb. 1 und 2): Pühler die Hälfte des Tieres erreichend, die zwei ersten Glieder rot, mit wenigen schräg abstehenden schwarzen Borsten besetzt, das dritte Glied etwa so lang wie das erste. Kopf schwarz, die Stirn sparsam schwarz beborstet, sehr fein punktiert, mit groben Punkten, besonders entlang der Scheitelzone, reichlich untermischt. Halsschild schwarz, schwach unterquadratisch, etwas breiter als lang, auf den Seiten grob runzlig punktiert, entlang der deutlichen Mittellängsdepression weniger dicht, jedoch grob punktiert, Halsschildoberseite



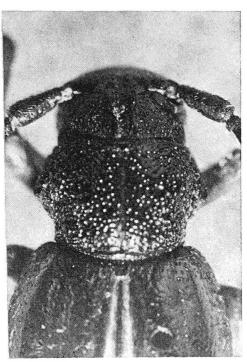


Abb. 1 und 2. Dorcadion (Pedestredorcadion) caprai Breuning, ♀. — 1. Dorsal. — 2. Halsschild etwas vergrössert. Photo U. von Bothmer.

sporadisch mit Feinpunktzonen durchsetzt. Halsschildseitenhöcker gross und stumpf-konisch, deutlich lateral gelegen. Schildchen stumpf

dreieckig, nur spurenweise weiss tomentiert.

Flügeldecken schwarz, lang oval, stark zylindrisch gewölbt, in der Mitte am breitesten, apikal abgerundet, die vordere Hälfte ist spärlich, jedoch grob punktiert, auch hier mit sporadischen Feinpunktzonen durchsetzt, das Apikalviertel ohne Punkte. Suturalbinde weiss tomentiert, schmal und ohne Verbreiterungen. Die schwarze Längsbinde neben der Suturalbinde etwa doppelt so breit wie diese. Entlang der deutlichen Humeralkante zieht sich eine weitere schwarz tomentierte Längsbinde, die bei meinem Exemplar etwas abgerieben sein dürfte. Epipleuren und Körperunterseite schwarz, schwarz und unauffällig tomentiert. Beine rot, Tarsen und Dorsalfläche der Vorderschienen schwarz behaart, Schienenunterseite zentral, mit wenig Ausdehnung, gelblich-weiss behaart, Vorderschenkel spärlicher schwarz behaart. Mittel- und Hinterschienen bis zum oberen Fünftel stark schwarz behaart, Schenkel gleichmässiger, jedoch spärlicher schwarz behaart als die Schienen.

Länge: 13 mm; Breite: 5 mm/Standort des Weibchens: Naturhist.

Museum Basel.

Literatur: Stefan von Breuning, Revision der Dorcadionini.

Walter Gfeller Winkelriedplatz 1, 4000 Basel ULR. VON BOTHMER Mülhauserstrasse 28, 4000 Basel