Zeitschrift: Entomologica Basiliensia

Herausgeber: Naturhistorisches Museum Basel, Entomologische Sammlungen

Band: 1 (1975)

Artikel: Coleoptera: Fam. Scolytidae & Platypodidae

Autor: Schedl, Karl E.

DOI: https://doi.org/10.5169/seals-980410

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: 09.12.2025

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

Ergebnisse der Bhutan-Expedition 1972 des Naturhistorischen Museums in Basel

Coleoptera: Fam. Scolytidae & Platypodidae

Von Karl E. Schedl*)

Abstract: 13 species of Scolytidae and 7 of Platypodidae are recorded from Bhutan. Blastophagnus squamosus (Scolytidae) is described as new species.

Die Bhutanausbeute erscheint besonders interessant, weil es sich um Material aus einem bisher praktisch unberührten Gebiet handelt. Es wurden 13 Arten Scolytidae und 7 Arten Platypodidae aufgesammelt. Eine Scolytidae ist für die Wissenschaft neu.

Aufzählung der Arten

Blastophagus squamosus n. sp. — Dorjula, 2400 m, 29. 6. 1972; Thimphu, 1.7. 1972.

Cryphalus scabricollis Eichh. — Samchi, 300 m, 7.—11. 5. 1972.

Hypothenemus eruditus Westw. — Phuntsholing, 200—400 m, 6. 5. 1972.

Dryocoetes hewitti Stebb. — Nobding, 41 km O Wangdi Phodrang, 17. Juni 1972

Xyleborus corporaali Egg. — km 125 Phuntsholing-Thimphu, 2300 m, 24. 5. 1972; km 87 von Phuntsholing, 22. 5. 1972.

Xyleborus fabricii Schedl — Kamjee, ca. 1300 m, 24. 4. 1972, 16. 4. 1972, km 87 von Phuntsholing, 1680 m, 30. 4. 1972.

Xyleborus minor Stebb. — Phuntsholing, 200—400 m, 12. 5. 1972.

Xyleborus perforans Woll. — Samchi, 300 m, 7.—11. 5. 1972.

Xyleborus satoi Schedl — km 87 von Phuntsholing, 22. 5. 1972, erste Meldung seit Orig. Beschreibung (Formosa). Wangdi Phodrang, 21 km O, 1700 m, 15. 6. 1972.

Xyleborus semiopacus Eichh. — Samchi, 300 m, 7.—11. 5. 1972.

Indocryphalus intermedius Samps. — Nobding, 41 km O Wangdi Phodrang, 2800 m, 17. 6. 1972; Dechhi Paka, 3300 m, 19. 6. 1972.

^{*) 310.} Beitrag zur Morphologie und Systematik der Scolytoidea.

384 E. Schedl

Scolytoplatypus kunala Blandf. — Thimphu, 31. 5. 1972.

Scolytoplatypus mikado Blandf. — 21 km O Wangdi Phodr., 1700—2000 m, 5. 6. 1972.

Crossotarsus nepalensis Schedl — Nobding, 41 km O Wangdi Phodrang, 2800 m, 17. 6. 1972.

Platypus cupulatus Chap. — Samchi, 300 m, 7.—11. 5. 1972.

Platypus lewisi Blandf. — Tongsa, 2150 m, 24. 6. 1972.

Platypus quadriporus Bees. — Nobding, 41 km O Wangdi, 2800 m, 17. Juni 1972.

Platypus secretus Samps. — Phuntsholing, 200—400 m, 15. 4. 1972.

Diapus aculeatus Blandf. — Phuntsholing, 200—400 m, 15. 6. 1972, Nobding, 41 km O Wangdi, 2800 m, 17. 6. 1972.

Diapus 4-spinatus Chap. — Nobding, 41 km O Wangdi Phodrang, 2800 m, 17. 6. 1972.

Blastophagus squamosus n. sp.

Rot- bis schwarzbraun, 3,0—3,4 mm lang, 2,2—2,4mal so lang wie breit. Mit Blastophagus minor Hartig näher verwandt, aber die Stirn deutlich verschieden, der Halsschild und die Flügeldecken viel feiner skulpturiert, die setosen Körnchen am Flügeldeckenabsturz äußerst klein, die Flügeldeckenzwischenräume sehr dicht fein punktiert und, soweit nicht abgerieben, mit mehrreihig angeordneten, kurzen Schuppenhärchen.

Stirn glänzend, oben gewölbt, in der unteren Hälfte mit Quereindruck, sehr dicht und fein punktiert, ohne erkennbaren Längskiel.

Halsschild breiter als lang (30:24), Basis leicht zweibuchtig, hintere Seitenecken rechtwinkelig, die Seiten nach vorne leicht bogig verengt, im vorderen Drittel mit deutlicher subapikaler Einschnürung, Vorderrand breit gerundet; Scheibe leicht ansteigend gewölbt, glänzend, äußerst dicht und ziemlich fein punktiert, soweit nicht abgerieben an den Seiten mit kurzen, anliegenden Schuppenhärchen. Schildchen kaum erkennbar.

Flügeldecken wenig breiter und doppelt so lang wie der Halsschild, die Seiten in der basalen Hälfte parallel, Apex breit gerundet, der Absturz in der Mitte beginnend und gleichförmig abgewölbt; Basis fein kantig erhaben, leicht gezähnt, Scheibe dicht fein punktiert, ohne ausgeprägte Punktreihen, gegen den basalen Nahtwinkel sehr fein gehöckert-punktiert, die gedachten Zwischenraumpunkte mit gedrungenen, anliegenden, gelblichen Schuppenhärchen, die teilweise stark abgerieben sind, auf dem Absturz die Naht leicht

erhöht, ebenso der dritte Zwischenraum, alle Zwischenräume dicht fein punktiert und mit gerade noch erkennbaren winzigen Höckerchen.

Holotype im Naturhistorischen Museum in Basel, Allotype in Sammlung Schedl.

Typenfundort: Dorjula, 2400 m, 29. 6. 1972; Thimphu 1. 7. 1972, Basel-Bhutan-Expedition.

Adresse des Verfassers: Prof. Dr. K. E. Schedl, Pfarrgasse 19, A-9900 Lienz (Österreich)