

Zeitschrift: Mitteilungen der Entomologischen Gesellschaft Basel
Herausgeber: Entomologische Gesellschaft Basel
Band: 23 (1973)
Heft: 4

Artikel: Zur Kenntnis der Gattung Pseudoabsidia (Col. Cantharidae)
Autor: Wittmer, W.
DOI: <https://doi.org/10.5169/seals-1042538>

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: 21.02.2026

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

ZUR KENNTNIS DER GATTUNG PSEUDOABSIDIA (COL. CANTHARIDAE).

(58. Beitrag zur Kenntnis der palaearktischen Cantharidae)

W. Wittmer

In einer Bestimmungssendung, die ich von Herrn Dr. H. FREUJDE, Zoologische Staatssammlung, München, erhielt, befand sich eine neue Art aus der Gattung Pseudoabsidia aus dem Kaukasus. Dies veranlasste mich, alle Exemplare dieser Gattung zu untersuchen, die sich in meiner Sammlung befinden. Zu meiner Ueberraschung fand sich in diesem Material eine dritte Art dieser Gattung in 12 Exemplaren, alle aus Kärnten, von der Koralpe, Saualpe und Obir stammend, die sich als neu erwies.

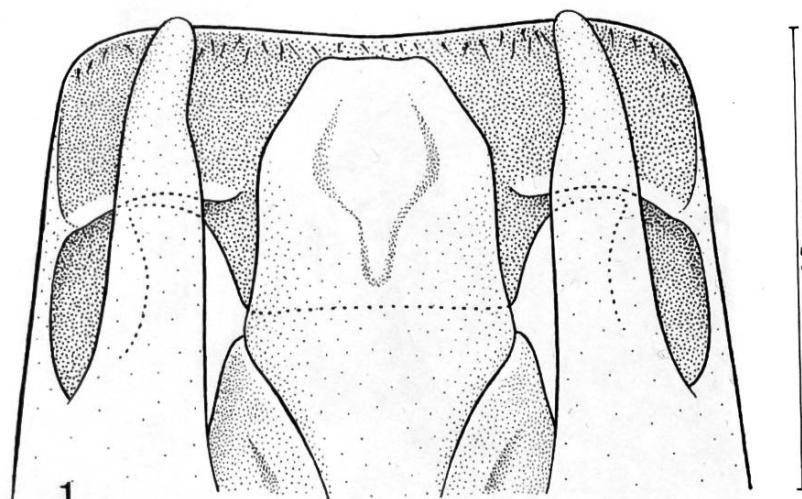
Pseudoabsidia prolixa Maerkel

Fig. 1

Telephorus prolixus Maerkel, 1851, Ann. Soc. Ent. Fr. (2)9:598.

" sulcifrons Maerkel, 1851, l.c.p. 599.

Es wurde versucht, die Typen beider Arten zu untersuchen. Von Herrn Dr. R. KRAUSE, Staatliches Museum für Tierkunde, Dresden, erhielt ich lediglich 6 Exemplare von prolixa, die als Syntypen betrachtet werden können. Ein Männchen wurde von mir als Lectotypus und die restlichen 1♂ 4♀ als Paralectotypen bezeichnet. Alle Exemplare sind mit Fundortsetiketten "Carinthia, coll. Maerkel" versehen. Die Type von sulcifrons konnte nicht aufgefunden werden. Es ist anzunehmen, dass MAERKEL das Weibchen mit seinem etwas plumperen Halsschild und kürzeren Fühlern als eigene Art angesehen hat.



Kopulationsapparat von
Pseudoabsidia prolixa (Maerkel)♂

Die Zeichnung des Kopulationsapparates (Fig. 1) wurde nach einem Exemplar von Davos (Graubünden, Helv.), 1700/1800 m, 16.7.1967, angefertigt.

Pseudoabsidia carinthiaca n. sp.

Fig. 2 & 3

Wie P. prolixa Maerk gefärbt.

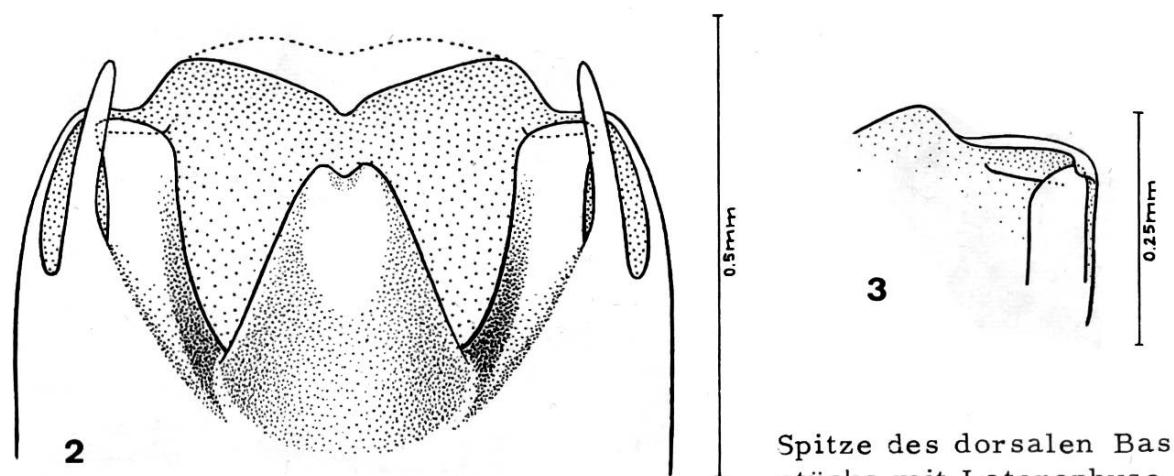
♂ Kopf mit den Augen breiter als der Halsschild, ziemlich stark punktiert, dazwischen mikrochagriniert (x64), an der Stirnbasis weniger stark, manchmal fast glatt, gegen die Mitte hin immer stärker, matt. Fühler lang und schlank, in zurückgelegtem Zustand überragt ungefähr 1 Glied die Coxen der Hinterbeine, 3. Glied nicht ganz doppelt so lang wie das 2., 4. um ca. $\frac{1}{3}$ länger als das 3., 5. noch ein wenig länger als das 4.; Glieder 5 bis 10 oder 11 mit länglichen glatten Eindrücken, Ränder davon oft ein wenig erhöht. Halsschild kaum merklich breiter als lang, Seiten fast parallel oder nach vorne schwach verengt, glatt, nur ganz zerstreut mit einzelnen Punkten besetzt, Mittellinie meist deutlich sichtbar. Flügeldecken langgestreckt, erloschen gerunzelt.

Kopulationsapparat (Fig. 2 & 3): Spitze des dorsalen Basalstücks in der Mitte mehr oder weniger stark ausgerandet, die extreme Variationsbreite der Ausrandung ist auf Fig. 2 durch eine punktierte Linie angegeben; seitlich ist der obere Rand abgesetzt; auf der Innenseite, nur wenig unter dem abgesetzten Teil befindet sich jederseits eine kurze Querleiste, die den Seitenrand nicht erreicht (siehe Fig. 3). Parameren des ventralen Basalstücks kurz und schmal. Laterophysen weit auseinanderstehend, den oberen Rand des dorsalen Basalstücks an den Seiten fast erreichend.

Länge: 7 - 8 mm.

Fundort: Oesterreich: Koralpe (Kärnten), leg. R. HICKER,
Holo- und Paratypen in meiner Sammlung; je ein ♂ von Saualpe und Obir
(Kärnten) in meiner Sammlung.

Neben prolixa Maerkel zu stellen. Die neue Art unterscheidet sich nicht nur durch den Bau des Kopulationsapparates von prolixa, sondern auch durch die kürzeren Fühler. Bei prolixa überragen in zurückgelegtem Zustand ca. 2 Fühlerglieder die Coxen der Hinterschenkel, bei carinthiaca nur ca. 1 Fühlerglied.



Kopulationsapparat von Pseudoabsidia carinthiaca n. sp. ♂

Spitze des dorsalen Basalstücks mit Laterophyse, ohne Paramere von idem.

Pseudoabsidia cicatriculata n. sp.

Fig. 4

♂. Einfarbig dunkelbraun.

Kopf mit den Augen ungefähr so breit wie der Halsschild an der Basis, Vorderstirn zwischen den Fühlerwurzeln längseingedrückt. In zurückgelegtem Zustand überragen ungefähr die beiden letzten Fühlerglieder die Koxen der Hinterbeine, die 4 letzten Glieder sind mit glatten länglichen Stellen versehen, deren Ränder zum grössten Teil narbenförmig erhaben sind; 3. Glied etwas mehr als doppelt so lang wie das 2., 4. fast um $\frac{1}{4}$ länger als das 3., 5. noch etwas länger als das 4. Halsschild ein wenig breiter als lang, Seiten nach vorne schwach verengt. Flügeldecken lang und schmal, grob gerunzelt, nur an der Basis etwas glatter. Klauen aller Tarsen einfach.

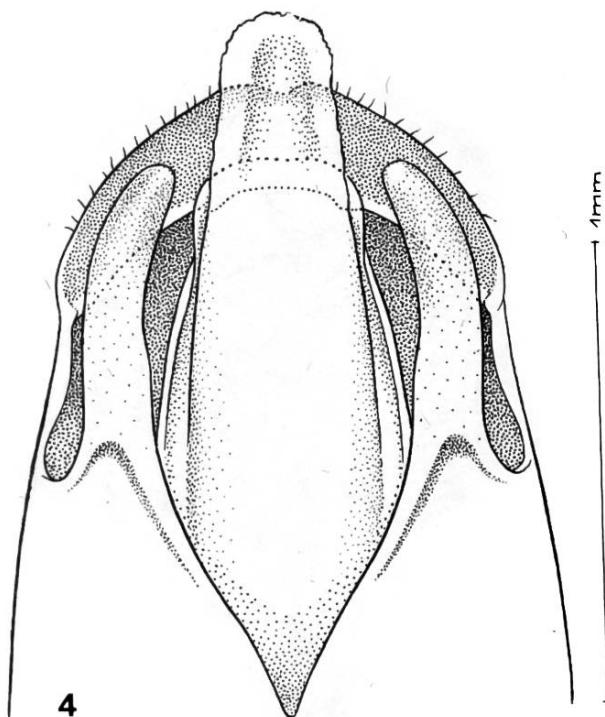
Kopulationsapparat (Fig. 4): Spitze des dorsalen Basalstücks gerundet, Seiten abgeschrägt, auf der Innenseite mit einer gerundeten Leiste, welche hinter der Spitze am weitesten vom Rand entfernt ist, dann gegen die Seiten sich allmählich immer mehr dem Rand nähert, bis sie ihn berührt. Laterophysen eng aneinanderliegend, Spitzen schmal, gerundet, leicht dorsoärts gebogen. Parameren des ventralen Basalstücks schwach gegeneinandergebogen.

Länge: 6 - 6,5 mm.

Fundort: Kaukasus, Arixicola (Araxestal?), ex coll. SEIDLITZ,

Holotypus in der Zool. Staatssammlung München.

Die Art unterscheidet sich von prolixa (Maerkel) hauptsächlich durch die Form des Kopulationsapparates.



Kopulationsapparat von Pseudoabsidia cicatriculata n. sp. ♂

Bestimmungstabelle für die männlichen Pseudoabsidia-Arten

1. Laterophysen eng nebeneinanderliegend,
cicatriculata n. sp.
- Laterophysen weit auseinanderstehend 2
2. Querleiste auf der Innenseite des dorsalen Basalstücks jederseits lang, weit von der Spitze entfernt, den Seitenrand erreichend; Oberrand des dorsalen Basalstücks fast gerade, an den Seiten nicht abgesetzt; Laterophysen kürzer, stellenweise nicht parallel; Parameren des ventralen Basalstücks länger, breiter
prolixa (Maerkel)
- Querleiste auf der Innenseite des dorsalen Basalstücks jederseits sehr kurz, näher an der Spitze gelegen, den Seitenrand nicht erreichend; Oberrand des dorsalen Basalstücks fast gerade bis leicht ausgerandet, Seiten abgesetzt; Laterophysen länger, stellenweise parallel; Parameren des ventralen Basalstücks kürzer, viel schmäler
carinthiaca n. sp.

Adresse des Verfassers:

Dr. h.c. W. Wittmer
Naturhistorisches Museum
Augustinergasse 2
4051 B a s e l

Die Zeichnungen wurden ermöglicht durch einen Beitrag des Schweizerischen Nationalfonds zur Förderung der wissenschaftlichen Forschung. Sie wurden alle durch Frl. MARIANNE HUNGERBUEHLER, dipl. naturwissenschaftl. Zeichnerin, Zürich, entworfen und ausgeführt.