

***Anthicidae* aus dem Sultanat von Oman
(Coleoptera, Anthicidae)**

**52. Beitrag zur Kenntnis der *Anthicidae*
Von Gerhard UHMANN
Mit zwei Abbildungen**

ABSTRACT:

Among 40 specimens of *Anthicides*, collected by Dr. M. D. GALLAGHER (Muscat) in the Sultanate of Oman, were two specimens of *Leptaleus mediaguttatus* sp. n. The new species will be described and illustrated in the following. In addition a list of the other specimens is given. The holotypus is deposited in Zoologische Staatssammlung in Munich, paratypus in author's collection.

EINLEITUNG:

Durch Vermittlung von Herrn Dr. Michael BALKENOHL, Denzlingen, erhielt ich vom Natural History Museum in Muscat, Oman, 40 Käfer zur Bestimmung. Darunter sind zwei Exemplare einer unbeschriebenen Art, die der Kustos des NHMM, Herr Dr. M. D. GALLAGHER zusammen mit Herrn Dr. B. SKULE fing. Der Holotypus der neuen Art, die ich wegen ihrer auffallenden Färbung *Leptaleus mediaguttatus* sp. n. benenne, befindet sich in der Zoologischen Staatssammlung in München, der Paratypus in der Sammlung des Autors. Die anderen hier behandelten Käfer sind im NHMM deponiert.

LISTE DER ARTEN:

***Formicomus caeruleipennis* LAFERTE**

LAFERTE in LUCAS, Expl. scient. Algerie, 2, 1847, p. 329

Near Barka, 234050N 575040E, 50m, to light at farm, 8609, 4./5.8.1994, leg. Dr. M. D. GALLAGHER, 4 Ex. - Wahiba sands, 222N 5852E, to light, 3./4.10.1994, dunehollow + 5 trees, 8618, leg. M. D. GALLAGHER & G. LOWE, 1 Ex.

***Leptaleus arabs* (MARSEUL)**

Monographie, 1879, p. 72

Wadi Abyadh, 232504N 574022E, 21.12.1994, 8650, leg. M. D. GALLAGHER & B. SKULE, 1 Ex.

***Leptaleus maximicollis* PIC**

Feuilles des jeunes naturalistes, Paris, 1893, 23:111

Wadi Abyadh, 232504N 574022E, 21.12.1994, 230m, 8650, leg. M. D. GALLAGHER & B. SKULE, 1 Ex. - Wahiba Sands, 21°50'26"N 59°18'50"E, 50m, 29./30.12.1994, Prosopis forest on dunes, to light, leg. B. SKULE & M. D. GALLAGHER, 2 Ex. 8655.

***Leptaleus mediaguttatus* sp. n., Abb. 1 und 2**

Northern Region, 2250N 5823E, 17km NW Ibra, 30.12.1994, leg. B. SKULE, Holotypus - Wadi Abyadh, 232504N 574022E, 21.12.1994, 230m, 8650, leg. M. D. GALLAGHER & B. SKULE, 1 Paratypus

Maße (in mm): Länge 2,6, größte Breite 0,7. Kopf 0,6 lang, über die Augen gemessen 0,5 breit. Halsschild 0,5 lang, 0,3 breit. Flügeldecken 1,5 lang, 0,7 gemeinsam breit.

Anthicidae aus dem Sultanat von Oman

Färbung: Braun, Flügeldeckenzeichnung dunkelbraun. Kopf dunkler braun als Halsschild und Flügeldecken. Fühler, Taster und Beine gelbbraun.

Kopf: Glänzend. Neben den Augen sehr kräftig punktiert. In der Mitte mit unpunktierterm Feld. Sonst ziemlich fein und verstreut punktiert. Behaarung hellbraun, sehr schütter, kräftig, größtenteils quer liegend. Ohne Borsten. Fühler unauffällig behaart.

Halsschild: Sehr glänzend. Nur mit einzelnen Punkten und wenigen, kurzen Haaren.

Flügeldecken: Glänzend. Grob punktiert. Zwischenräume etwa 1-5 mal so groß wie die Punkte, glatt. Hinter der Mitte werden die Punkte sehr schnell sehr fein und verstreut. Behaarung hellbraun, sehr kurz, kräftig, halb absteehend, gebogen. Ohne Borsten.

Beine wenig auffällig behaart.

Beziehungen: In manchen Teilen der Gruppe um *Leptaleus klugi* (LAFERTE) ähnlich. (*Leptaleus klugi* (LAFERTE) aus Ägypten bis Kenia, Mauretanien bis Somalia. *L. chaudoiri* (KOLLENAT) Balkan bis Iran, Kaukasus, Syrien. *L. glabellus* (TRUQUI) Griechenland bis Äthiopien. *L. maximicollis* PIC Mauretanien bis Iran. *L. obscurior* (PIC) Elfenbeinküste bis Oman.) Aber von allen diesen Arten durch viel hellere Färbung unterschieden. Von *L. sennarensis* (PIC), der von Senegal bis zum Jemen vorkommt, unterscheidet sich die vorliegende Art durch den größeren Körper, durch das Fehlen von dunklen Binden und durch den längeren Kopf.

***Leptaleus punctatissimus* (FAIRMAIRE)**

Ann. Soc. Ent. Fr., 1893, 62:157

Near Barka, 234050N 575040E, 50m, to light at farm, 8609, 4./5.8.1994, leg. M. D. GALLAGHER, 1 Ex.

***Omonadus formicarius* (GOEZE)**

Beitr., 1777, p. 706

Near Barka, 234050N 575040E, 50m, to light at farm, 8609, 4./5.8.1994, leg. M. D. GALLAGHER, 8 Ex. - Al Khuwayr, 2336N, 5826E, 9m, to light, 23.9.1993, leg. M. D. GALLAGHER, 1 Ex.

***Stricticomus modestus* (LAFERTE)**

Monographie, 1848, p. 191

Wahiba sands, 222N 5852E, to light, 3./4.10.1994, dunehollow + 5 trees, 8618, leg. M. D. GALLAGHER & G. LOWE, 1 Ex.

***Stricticomus peplifer* (MARSEUL)**

Monographie, 1879, p. 126

Near Barka, 234050N 575040E, 50m, to light at farm, 8609, 4./5.8.1994, leg. M. D. GALLAGHER, 11 Ex.

***Stricticomus tobias* (MARSEUL)**

Monographie, 1879, p. 125

Wadi Abyadh, 232504N 574022E, 21.12.1994, 230m, 8650, leg. M. D. GALLAGHER & B. SKULE; 1 Ex.

***Anthicus mellyi* PIC**

L'Echange, 1894, 10:65

Norther Region, 2250N 5823E, 30.11.1994, 17km NW Ibra, leg. B. SKULE, 1 Ex.

G. UHMANN

LITERATUR

- FAIRMAIRE, L. - *Coléoptères de l'Oubanghi*, recueillis par CRAMPEL - Ann. Soc. Ent. Fr. 1893, 62, 6 Sér., p. 135-158, Anthicidae p. 155-158
- GOEZE, - 1777, *Notoxus formicarius* - Beitr., 1777:706
- LAFERTE, M. F. de
- *Formicomus caeruleipennis*. In: LUCAS, Expl. sc. Algerie, 2, 1847, p. 369
- Monographie des *Anthicus* et genres voisins. *Coléoptères de la tribu Trachelides*, Paris, Sapia, 340p, 16 pts.
- MARSEUL, S. de - Monographie des *Anthicides* de l'Ancien Monde - L'Abeille, 1879, p. 1-268
- PIC, M.
- *Coléoptères nouveaux de la faune circa-européenne* - Feuille des jeunes naturalistes, Paris, 1893, 23:111
- Examen des *Anthicides* de la collection H. TOURNIER. - L'Echange, 1894, 10:64-65

Anschrift des Verfassers:
Gerhard UHMANN
Tannenhofstr. 10,
D 92690 Pressath

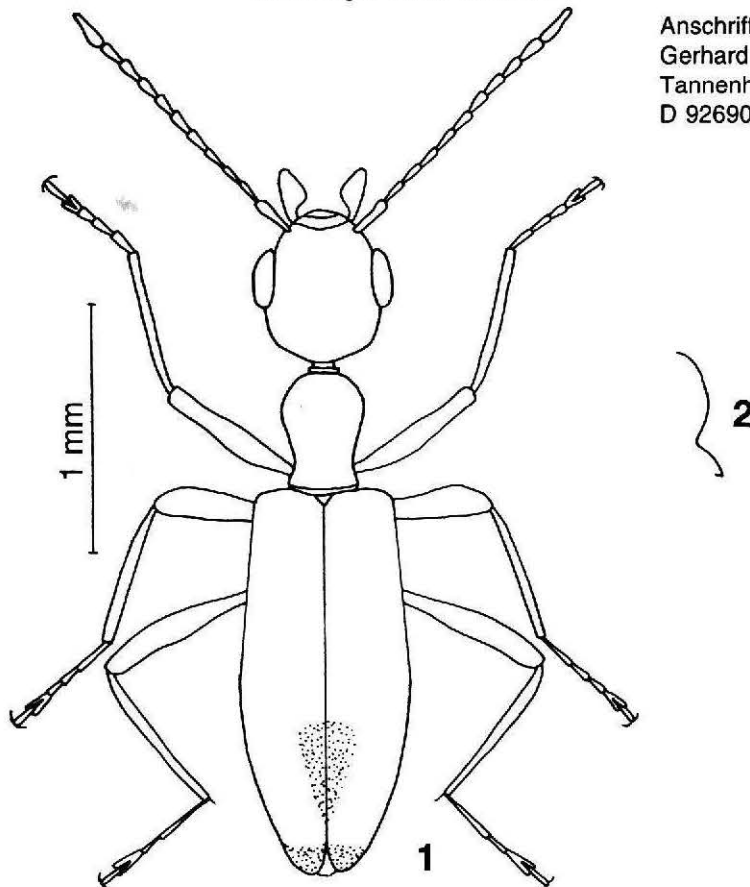


Abb.: *Leptaleus mediaguttatus* sp. n., 1) Habitus, 2) Halsschildprofil

ZOBODAT - www.zobodat.at

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: [Acta Coleopterologica](#)

Jahr/Year: 1995

Band/Volume: [11_3](#)

Autor(en)/Author(s): Uhmann Gerhard

Artikel/Article: [Anthicidae aus dem Sultanat von Oman \(Coleoptera, Anthicidae\) 52. Beitrag zur Kenntnis der Anthicidae 38-40](#)