

# REICHENBACHIA

STAATLICHES MUSEUM FÜR TIERKUNDE IN DRESDEN

---

Bd. 5

Ausgegeben: 1. Juli 1965

Nr. 14

---

## Meloiden und Tenebrioniden aus der Mongolei

1964 von H. MUCHE gesammelt  
(*Coleoptera*)

ZOLTÁN K A S Z A B  
Budapest

Im Frühjahr 1964 sammelte Herr HEINZ MUCHE (Radeberg) während seiner Reise im zentralen Teil der Mongolei ein reiches Insektenmaterial, aus welchem ich die Meloiden und Tenebrioniden zur Bearbeitung übernommen habe. Der zentrale Teil der Mongolei ist entomologisch am besten erforscht, und in diesem Gebiet ist nicht viel Neues zu erwarten, trotzdem fand ich in dem Material eine neue Form einer von mir kürzlich beschriebenen Meloide (*Mylabris dashidorzsi* KASZAB *sibiricoides* ab. nov.) und eine neue Tenebrioniden-Unterart (*Anatolica cellicola muchei* ssp. nov.), welche ich nachstehend beschreibe.

Im folgenden teile ich die faunistischen Daten des Materials sowie die Beschreibungen der soeben erwähnten Neuheiten mit. Bei der Orthographie der geographischen Bezeichnungen und der Ortsnamen halte ich mich an die Orthographie der Fundortetiketten, obwohl diese in mancher Hinsicht von der von mir bisher gebrauchten Orthographie abweicht (z. B. Chushirt = Chužirt, Archangaj-Aimak; Dalansatgat = Dalanzadgad, Südgobi-Aimak; Gurwan-sajan = Gurban Sajchan ul, Südgobi-Aimak, usw.).

### Meloidae

1. *Epicauta ambusta* PALL. — Ulan-Bator; Chushirt bei Zezerleg. — 4 Exemplare.
2. *Epicauta ambusta* PALL. ab. *flavohirta* KASZ. — Chushirt bei Zezerleg. — 10 Exemplare.
3. *Epicauta megalcephala* GEBL. — 50–100 km NO Ulan-Bator; 80 km NW Ulan-Bator. — 5 Exemplare.
4. *Epicauta megalcephala* GEBL. ab. *albinae* REITT. — 50–100 km NO Ulan-Bator; 80 km NW Ulan-Bator; Chushirt bei Zezerleg. — 3 Exemplare.
5. *Epicauta sibirica* PALL. — Ulan-Bator; Chushirt bei Zezerleg. — 12 Exemplare.

6. *Lytta caraganae* PALL. — 80 km NW Ulan-Bator; Chushirt bei Zezerleg. — 8 Exemplare.
7. *Mylabris mongolica* DOKHT. — Dalansatgat. — 1 Exemplar.
8. *Mylabris speciosa* PALL. — 80 km NW Ulan-Bator; Chushirt bei Zezerleg. — 15 Exemplare.
9. *Mylabris speciosa* PALL. — ab. *kenteiana* PIC — 80 km NW Ulan-Bator; Chushirt bei Zezerleg. — 6 Exemplare.
10. *Mylabris splendidula* PALL. — Ulan-Bator; 80 km NW von Ulan-Bator; Chushirt bei Zezerleg. — 4 Exemplare.
11. *Mylabris splendidula* PALL. ab. SOUMAK. — 80 km NW Ulan-Bator. — 1 Exemplar.
12. *Mylabris dashidorzsi* KASZAB ab. *bornurana* KASZAB — Bat-Elsii bei Zezerleg. — 1 Exemplar.
13. *Mylabris dashidorzsi* KASZAB *sibiricoides* ab. nov. — Bat-Elsii bei Zezerleg. — 2 Exemplare (Holo- und Paratype).  
Sie unterscheidet sich von der Stammform dadurch, daß die beiden Praeapikal-makeln bis zum Rand (d. h. bis zum Seitenrand und zur Naht) erweitert sind, und außerdem auch der Spitzenrand schwarz gesäumt ist.  
Ich selbst habe von dieser Form auch 3 Exemplare in der Mongolei gesammelt (Paratypen: Zentral-Aimak, 26 km O von Somon Lun, 1180 m, 4. VII. 1964, Nr. 261, 262, leg. Dr. Z. KASZAB).

### Tenebrionidae

1. *Anatolica sternalis gobiensis* KASZAB — Dalansatgat; Bulgan, Gurwan-sajan. — 13 Exemplare.
2. *Anatolica sternalis gobiensis* KASZAB var. *externemarginata* KASZAB — Bulgan, Gurwan-sajan. — 1 Exemplar.
3. *Anatolica nureti* SCHUST. & REYM. — Bulgan, Gurwan-sajan. — 6 Exemplare.
4. *Anatolica cechiniae* BOGD.-KATJK. — Dalansatgat. — 41 Exemplare.  
*Anatolica sulcipennis* REITT. — Dalansatgat. — 1 Exemplar.
6. *Anatolica undulata* GEBL. — Chushirt bei Zezerleg. — 2 Exemplare.
7. *Anatolica potanini* REITT. — Bulgan, Gurwan-sajan. — 4 Exemplare.
8. *Anatolica amoenula* REITT. — Bulgan, Gurwan-sajan. — 1 Exemplar.
9. *Anatolica cellicola muchei* ssp. nov. — Mandalgaby. 5 Exemplare (Holo- und Paratypen).  
Ich selbst sammelte auch 1 Exemplar (Paratype: Mittelgobi-Aimak, 70 km SW von Somon Erdenedalaj, 1400 m, 16. VI. 1964, Nr. 137, leg. Dr. Z. KASZAB).  
Von der Stammform unterscheidet sie sich in folgenden Punkten:  
1 (2) Bedeutend größer: 10–12 mm lang und 4–5,2 mm breit. Schläfen hinter den Augen parallel, länger als der Querdurchmesser eines Auges, zum Hals plötzlich verengt, mit einem abgerundeten Buckel. Oberfläche der Wangen

abgeflacht, Innenseite der Augen mit wenig vorstehenden Augenfalten, welche nach der Stirn jedoch mit einer erloschenen Furche begrenzt sind. Halsschild schmäler und die Seiten merklich stärker gebogen, die größte Breite liegt vor der Mitte, 1,25mal breiter als lang. Flügeldecken langoval, 1,37mal so lang wie breit, seitlich neben der herabgewölbten Oberfläche höchstens nur abgeflacht, jedoch ohne Spur eines Längseindrucks. Die ganze Oberfläche größer punktiert.

**A. cellicola cellicola** FALD.

2 (1) Kleiner, 8—9 mm lang und 4,2—4,6 mm breit. Schläfen hinter den Augen kaum parallel, zum Hals abgerundet verengt, ohne Buckel. Oberfläche der Wangen seitlich heruntergebogen, mehr gewölbt, Innenseite der Augen mit kaum erkennbaren Augenfalten, welche innen nur schwach begrenzt sind, der schwache Längseindruck schräg nach innen gerichtet. Halsschild breiter und die Seiten weniger gebogen, in der Mitte am breitesten; 1,42mal so breit wie in der Mitte lang. Flügeldecken kurzoval, 1,26mal so lang wie breit, seitlich mit zur Spitze zusammenlaufenden, schmalen Längseindrücken, welche jedoch vor der Mitte erloschen sind, oder wenigstens abgeflacht. Die ganze Oberseite feiner punktiert.

**A. cellicola muchei** ssp. nov.

Ich benenne diese Unterart zu Ehren ihres Entdeckers, Herrn HEINZ W. MUCHE (Radeberg).

10. *Microdera kraatzi* REITT. — Bulgan, Gurwan-sajan. — 3 Exemplare.
11. *Scytosoma pygmaea* GEBL. — Ulan-Bator; Chushirt bei Zezerleg; Mandal-goby. — 45 Exemplare.
12. *Melaxumia angulosa* GEBL. — Chushirt bei Zezerleg. — 1 Exemplar.
13. *Scythis skopini* KASZAB — Dalansatgat. — 1 Exemplar.
14. *Blaps rugosa* GEBL. — Chushirt bei Zezerleg. — 3 Exemplare.
15. *Blaps reflexa* GEBL. — Chushirt bei Zezerleg. — 3 Exemplare.
16. *Platyscelis rugifrons* GERM. — Ulan-Bator; Chushirt bei Zezerleg; Bat-Elsii bei Zezerleg. — 12 Exemplare.
17. *Monatrum prescotti* FALD. — Dalansatgat. — 5 Exemplare.
18. *Lobodera reitteri* CSIKI — Dalansatgat. — 15 Exemplare.
19. *Eumylada punctifera amaroides* REI. — Bulgan, Gurwan-sajan. — 3 Exemplare.
20. *Melanesthes mongolica* CSIKI — Mandalgoby. — 1 Exemplar.
21. *Melanesthes* sp. aff. *mongolica* CSIKI — Dalansatgat. — 1 Exemplar.  
Ein Exemplar aus der Südgobi-Aimak (Dalansatgat) kann ich nirgends in die bekannten Arten einreihen. Sie hat eine dick gerandete und beiderseits gebuchte Halsschildbasis, ähnlich wie *M. mongolica* CSIKI, jedoch sind die Seiten beiderseits vor den rechtwinkligen Hinterecken leicht ausgeschweift, und die Oberfläche des Halsschildes ist beiderseits sehr grob und dicht punktiert. Sie repräsentiert vielleicht eine neue Form, was ich auf Grund eines Einzelstückes nicht entscheiden will.
22. *Crypticus quisquilius* PAYK. — 50—100 km NO Ulan-Bator. — 1 Exemplar.

### Literatur

- KASZAB, Z., 1964: Tenebrioniden der mongolisch-deutschen biologischen Expedition 1962 (4. *Coleoptera, Tenebrionidae*). — Entom. Abh. Mus. Tierk. Dresden, **32**, p. 1–26.
- , 1964: Beiträge zur Kenntnis der Tenebrioniden-Fauna des mittleren Teiles der Mongolischen Volksrepublik (*Coleoptera*). — Acta Zool. Hung., **10**, p. 365–404.
- , 1965: Angaben zur Kenntnis der Tenebrioniden-Fauna der mongolischen Volksrepublik (*Coleoptera*). — Acta Zool. Hung., **11**, im Druck.

# ZOBODAT - [www.zobodat.at](http://www.zobodat.at)

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: [Reichenbachia](#)

Jahr/Year: 1965

Band/Volume: [5](#)

Autor(en)/Author(s): Kaszab Zoltán

Artikel/Article: [Meloiden und Tenebrioniden aus der Mongolei 131-134](#)