

REICHENBACHIA

Staatliches Museum für Tierkunde Dresden

Band 28

Ausgegeben: 25. November 1991

Nr. 28

Die Platyscelidini des Staatlichen Museums für Tierkunde Dresden (Insecta, Coleoptera: Tenebrionidae)

LEONID V. EGOROV

Leningrad

Das Platyscelidinen-Material des Staatlichen Museums für Tierkunde Dresden enthält sowohl wirkliches als auch vermeintliches Typenmaterial, das einer Überprüfung unterzogen wurde. Zugleich wird eine Übersicht über die vorhandenen Arten mit einer Fundortzusammenstellung gegeben. Tiere mit nicht identifizierbaren oder ohne Fundortangaben wurden meist weggelassen. Wo es angebracht erschien, wurden die Sammlungsherkünfte angegeben. Für die Bereitstellung des Materials und die Überarbeitung des Manuskriptes danke ich meinem Kollegen Dr. R. Krause (Dresden).

Genus *Oodescelis* MOTSCHULSKY

1. *O. polita* (STURM) (= *Platyscelis gages* FISCHER-W.) Österreich (2 Ex., coll. FISCHER-W., coll. MÄRKEL), Ungarn (4 Ex., coll. MÄRKEL, coll. KIRSCH), S-Ungarn (1 Ex.), Rossia mer. (6 Ex., davon 1 Ex. aus coll. FISCHER-W.), Stefan, Saratow (8 Ex.) und Saratow (3 Ex.), Sarepta (10 Ex.), Ural (1 Ex.), Ufa, Ural c. mont. (1 Ex.), Orenburg (1 Ex.), Samara (1 Ex.), Semenowsk, Altai (10 Ex.), Monastirsk, Dauria (2 Ex.).

Für *Platyscelis gages* FISCHER-W. werden Lectotypus (= LT) und Paralectotypen (= PLT) designiert. Der LT ist wie folgt etikettiert: 1.) Sibirien, 2.) Fischer von Waldheim, 3.) *Platyscelis Gages m. Sibir.* (Handschrift FISCHERS von WALDHEIM!). PLT 3 ♂♂: 1.) Sibirien, 2.) Fischer von Waldheim. Alle design. L. EGOROV, 1989.

2. *O. punctatissima* (FAIRMAIRE) Peking Westberge (4 Ex.), Szetschwan Tatsienlu (1 Ex.), Szetschwan Tschengtufu (1 Ex.), alle Exp. STÖTZNER.

3. *O. turkestanica* (SEIDLITZ) (= *O. hirsuta* REITTER) Der LT von *Oodescelis hirsuta* REITTER wird festgelegt: 1.) Kadschi fl., Akinin, 2.) *hirsuta* Reitt., 3.) *Platyscelis hirsutus* Faust i. l. [1.)–3.) Handschrift von FAUST], 4. Typus *Platyscelis hirsuta* Reitt.

4. *O. turul* KASZAB: Issik kul, Akinin (1 Ex.), Ischargi Aschak Aki (1 Ex.), Dochargitschakar (1 Ex.).

5. *O. ovalis* (BALLION) Juldus, Kuldscha (11 Ex.).

6. *O. affinis* (SEIDLITZ) Kaschgar, Ch. Turk. (2 Ex.).

7. *O. brevipennis* (KASZAB) Turkestan (3 Ex.).

8. *O. tibialis* (BALLION) Sibirien, Tarbagatei (1 Ex.).

Ein PLT wird designiert: ♂, 1.) Vernoje Ballion (Handschrift von FAUST), 2.) 13934, 3.) *Cotypus Platyscelis tibialis* Pall. Design. L. EGOROV, 1989. Der LT (♂, design. N. SKOPIN, 1973) aus „Kuldscha“ befindet sich im Museum Odessa.

9. *O. melas* (FISCHER-W.) Gallia mer. (1 Ex. coll. MÄRKEL), Österreich (1 Ex.), Ungarn (2 Ex.), Astrachan (1 Ex.).

LT und PLT werden designiert: LT ♂ 1.) Russia mer., 2.) Fischer von Waldheim, 3.) Typus, 4.) *Plat. melas m. Russ. merid.* (Handschrift FISCHERS von WALDHEIM); PLT ♂ 1.) Russia mer., 2.) Fischer von Waldheim; PLT 1 ♂, 1 ♀ 1.) Fischer von Waldheim. Alle Tiere design. L. EGOROV, 1989.

10. *O. longicollis* (KRAATZ) Nur 1 Ex. ohne Fundort.

11. *O. sahlbergi* (REITER): Wernyi, Turkest. (4 Ex.).

12. *O. songariensis* KASZAB: Namangan, Turkestan (9 Ex.).

13. **O. subattenuata** EGOROV (nom. n. pro *O. attenuata* KASZAB, 1940): Aksutal, Tianschan (6 Ex.).
14. **O. pseudotibialis** SKOPIN: Turkestan (1 Ex.), Naryn (3 Ex.), Karagaitau, Narynsk (19 Ex.).
15. **O. blattiformis** (KASZAB): Wernyi, Turkest. (2 Ex.).
16. **O. similis** (KASZAB): Semirjetschensk, Turkestan (4 Ex.).
17. **O. somocoeloides** (SEIDLITZ) Ak-Tash, Taschkent (1 Ex.).
18. **O. heydeni** (SEIDLITZ) Altai, Sibir. (2 Ex.).

Genus **Bioramix** BATES

1. **B. constricta** (SEIDLITZ): Turkestan (10 Ex.), Buchara (10 Ex.).
2. **B. lucidicollis** (KRAATZ): Turkestan (4 Ex.), Osch, Turkest. (3 Ex.), Kaschgar, Ch. Turk. (2 Ex.).
3. **B. picipes** (GEBLER) Nur 1 Ex. von GEBLER (!) mit nicht deutbarer ?Fundortangabe.
4. **B. gracilis** (SEIDLITZ) Turkestan (4 Ex.).
5. **B. modesta** (KRAATZ) Alai, Turkest. (2 Ex.), Peter Gbg. Buchara (22 Ex.).
Der LT ♀ von *Faustia modesta* KRAATZ wird designiert: 1.) Margelan Kraatz (Handschrift von FAUST!), 2.) 13910, 3.) Typus *Platyscelis modesta* Kraatz. Design. L. EGOROV, 1989.
6. **B. conradti** (SEIDLITZ) Turkestan (4 Ex.).
7. **B. faldermannii** (SEIDLITZ) Turkestan (2 Ex.), Sarafschan Turkestan (7 Ex.), Buchara (5 Ex.), Hissar, Buchara (1 Ex.).
8. **B. margelanica** (KRAATZ) Turkestan (6 Ex.), Fergana Turkest. (18 Ex.), Margelan Turkest. (1 Ex.), Samarkand (8 Ex.), Tscharwak (1 Ex., AKININ).
9. **B. latipennis** (KASZAB): Buchara (1 Ex.).
10. **B. haberhaueri** (SEIDLITZ) (= *humeralis* REITTER) Tschar Tasch (2 Ex., AKININ), Samgar (1 Ex., AKININ).
Ein weiteres Tier von Samgar trägt die Etikettierung: 1.) Samgar, Akinin, 2.) 13988, 3.) *humeralis* Reitter det., [1.) und 3.) Handschrift von FAUST], 4.) Typus *Platyscelis humeralis* Reitt.
Es wurden bereits zwei mit „Samgar Faust“ bezettelte Tiere aus coll. Reitter im Museum Budapest als LT und PLT designiert. Auf weitere Stücke von dort weist Reitter in seiner Beschreibung nicht hin, so daß obiges Exemplar nicht als Typenexemplar angesehen wird.
11. **B. subaenescens** (SCHUSTER) LT und PLT werden designiert: LT ♂: 1.) Szetschwan, Sunpanting, Exp. Stötzner, 2.) Typus, 3.) *Platyscelis subaenescens* m. i. l. (Handschrift SCHUSTERS); PLT 5 ♂♂, 5 ♀♀: 1.) Szetschwan Sunpanting, Exp. Stötzner. Alle Tiere design. L. EGOROV, 1989.

12. **B. szetschuana** (KASZAB) Wassuland, Chunghwa, Szechuan, Reitter; Typus; 1934. 17. *Platyscelis szetschwana* n. sp., Schuster Cotyp (Handschrift SCHUSTERS) (1 Ex.); ibidem; Typus; 1934. 17 (1 Ex.).
Anmerkung: SCHUSTER erkannte *P. szetschwana* n. sp. i. l., veröffentlichte aber keine Beschreibung hierzu. Diese wurde von KASZAB (1940) unter dem Namen *szetschuana* gegeben. KASZAB hat wahrscheinlich die Tiere von SCHUSTER nicht zur Verfügung gehabt (er erwähnt sie jedenfalls nicht), und demzufolge sind die obengenannten Exemplare auch nicht als Typen anzuerkennen.

Genus **Somocoelia** KRAATZ

1. **S. pinguis** KRAATZ: Turkestan (1 Ex.), Sarafschan (1 Ex.).

Genus **Microplatyscelis** KASZAB

1. **M. seriepunctata** (REITTER): Turkestan (2 Ex.), Buchara (1 Ex.), Samarkand (1 Ex.), Iskander, Samarkand (16 Ex.), Transcaspien (2 Ex.), Beiram Ali, Transcaspien (19 Ex.), Kabul, Afghanistan (1 Ex.).

Genus **Platyscelis** LATREILLE

1. **P. ovata** BALLION: Turkestan (5 Ex.), Turkest., Ala-tau (1 Ex.), Wernyi, Turkest. (4 Ex.), Issyk Kul, Tianschan (1 Ex.), Juldus, Kuldscha (7 Ex.).
2. **P. striata** MOTSCHULSKY Aksutal, Tianschan (16 Ex.), Juldus, Kuldscha (2 Ex.).
3. **P. ganglbaueri** SEIDLITZ: Pischpek (1 Ex., AKININ).

4. **P. hypolithas** (PALLAS): Stefan, Saratow (1 Ex.), Russia mer. (1 Ex., coll. Mus. antiqu.), Sibiria (1 Ex., coll. Mus. antiqu.), Kirgisensteppe (1 Ex., coll. MÄRKEL).
 5. **P. hungarica** FRIVALDSZKY Ungarn (1 Ex.), Pest (2 Ex.), C. Kelecsényi Tavarnok (1 Ex.).
 6. **P. subcordata** SEIDLITZ: China (2 Ex.).
 7. **P. brevis** BAUDI: Sibiria (3 Ex., coll. MÄRKEL u. Mus. antiqu.), Transbaikalien (1 Ex., LEDER), Transbaik., Troitskosavsk (3 Ex.), Amurgebiet (6 Ex.); Dauria (2 Ex., SAHLBERG), Kiachta (1 Ex., coll. MÄRKEL), Turan, Baikal (6 Ex.), Mondy, Sajan Geb. (14 Ex.), Kaschgar, Chr. Turk (3 Ex.); Mongolei Urga (1 Ex.), Ostgobi aimak, Caratin Ogomur, 1480 m. 18 km NO v. Čojren, 1. 7 63 (2 Ex.), Central aimak, Borogol, 1400 m, 20 km O v. Zuun-Chara, 9. 7. 63 (3 Ex.), Zuun-Chara, 1390 m, 8. 7 63 (1 Ex.), Bajan Djargalant, 30 km W von Kerulen, 3. 7. 63 (2 Ex.) (alle Exp. Dr. Z. KASZAB).
 8. **P. suiyuana** KASZAB: Tsingshuiho Sui Yuan, China (12 Ex.).
 9. **P. rugifrons** (FISCHER-W.) (= *P. intermedia* MOTSCHULSKY): Ungarn (1 Ex.). Nor. Saisan (2 Ex.), Sibirien, Tarbagatai (9 Ex.), Altai Sibir. (1 Ex.), Altaisk, Altai (12 Ex.).
- Ein PLT von *P. intermedia* MOTSCHULSKY wird designiert: 1.) Kirgis. Motsch., 2.) 13935, 3.) Unmöglich intermedia halte ich für kirghisica Rtt. det. Schuster, 4.) Typus Platyscelis intermedia Motsch. Design. L. EGOROV, 1989.
- LT und PLT (beide an derselben Nadel) von *P. rugifrons* werden designiert: LT ♂ (oberes Exemplar) und PLT ♂ (unteres Exemplar) 1.) Platysc. rugifrons Gebl., Nor. Saisan, 2.) Fischer von Waldheim, 3.) Platyscelis melas Fisch., 4.) Platyscelis rugifrons Gebl. 1., Entom. II. p. 194 = picipes Gebl. det. Schuster.
10. **P. sinuata** SEIDLITZ: Dolon (1 Ex., AKININ), Kirgis. (1 Ex., MOTSCHULSKY).
 11. **P. kirghisica** REITTER: Zwei PLT (♂, ♀) werden designiert: ♂, 1.) Kirgisica, Bolosoglo, 2.) kirghisica Reitter, 3.) 13993, 4.) Platyscelis kirghisicus Faust i. l., 5.) Cotypus Platyscelis kirghisica Reitter. Die Etiketten 1.), 2.) und 4.) tragen die Handschrift von FAUST. Der PLT ♀ ist in gleicher Weise wie das ♂ bezettelt, nur Etikette 4.) fehlt. Der LT befindet sich im Museum Budapest.

Von *v. aralensis* REITTER sind 2 Ex. als Cotypen ausgezeichnet: 1.) Kum-ssai bzw. Kumsai, Akinin, 2.) aralensis Reitt., 3.) 13994, 4.) Platyscelis kirghisica v. aralensis Rtt. bzw. aralensis Reitter, 5. Cotypus Platyscelis kirghisica v. aralensis Reitt. Die Etiketten 1.), 2.) und 4.) tragen FAUSTs Handschrift. Da Kumsai ca. 300 km nördlich des Aralsees liegt, den REITTER (1896) als locus typicus angibt, ist nicht ohne weiteres anzunehmen, daß diese Tiere wirklich Typen darstellen. Sie tragen allerdings beide ein kleines goldenes Plättchen an der Nadel, das FAUST zur Kennzeichnung typischen Materials verwendete.

Literatur

- KASZAB, Z., 1940: Revision der Tenebrioniden-Tribus Platyscelini (Coleoptera, Tenebrionidae). – Mitt. Münchn. Ent. Ges. **30**: 119–235 u. 896–1004.
- REITTER, E., 1896: Beitrag zur Kenntnis der Platysceliden. – Dtsch. Ent. Z. (1896) 173–176.
- (EGOROV, L. V.) ЕГОРОВ, Л. В., 1989: Обзор жуков-чернотелок рода *Platyscelis* Latr. (Coleoptera, Tenebrionidae) фауны СССР. – Энтомол. обозрение **68/2**: 336–352.
- (SKOPIN, N. G.) СКОПИН, Н. Г., 1973 Жуки-чернотелки (Coleoptera, Tenebrionidae) коллекции Баллиона из Кульджи и близких районов Казахстана и Киргизии. – Энтомол. обозрение **52/4**: 866–875.

Summary

The collection of the Platyscelidini (Coleoptera, Tenebrionidae) of the State Museum of Zoology at Dresden was reviewed, all taxa and finding datas are listed. The type material is discussed, in some taxa lectotypes and paralectotypes are designated.

Резюме

Представители Platyscelidini (Coleoptera, Tenebrionidae) Государственного музея зоологии Дрездена были изучены, таксоны и их местонахождения приведены в списке. Обсуждается типовый материал, в котором обозначаются лектотипы и паралектотипы нескольких таксонов.

Anschrift des Verfassers:

Academy of Sciences of the USSR, Zoological Institute,
Universitetskaya naberezhnaya 1, Leningrad, USSR — 199 164

(Bei der Redaktion eingegangen am 25. VI. 1990)

ZOBODAT - www.zobodat.at

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: [Reichenbachia](#)

Jahr/Year: 1990

Band/Volume: [28](#)

Autor(en)/Author(s): Egorov Leonid V.

Artikel/Article: [Die Platyscelidini des Staatlichen Museums für Tierkunde Dresden \(Insecta, Coleoptera: Tenebrionidae\) 145-148](#)