

REICHENBACHIA

STAATLICHES MUSEUM FÜR TIERKUNDE IN DRESDEN

Bd. 10

Ausgegeben: 5. September 1968

Nr. 25

Tenthredinidae der Mongolisch-Deutschen Biologischen Expedition 1964 (Hymenoptera)

mit 1 Figur

W. HEINZ M U C H E
Radeberg

Herr Dr. KÖNIGSMANN war so freundlich,¹ mir die Blattwespen zur Bearbeitung zu übergeben, die von der Mongolisch-Deutschen Biologischen Expedition 1964 mitgebracht wurden.

Auch unter dieser Ausbeute war eine kleine Anzahl *Nematus* und *Lygaeonematus*, deren Bearbeitung zurückgestellt werden mußte. Einige Tiere sind bemerkenswert und werden hier erwähnt.

***Tenthredo serraticornis* KONOW, 1899**

Chovd gol bei Mjangan, 20. 7.; Bujant gol bei Chovd, ca. 1200 m, 21. 7.
Endemisch-mongolische Art.

***Tenthredo atra* LINNÉ, 1758**

Tenthredo rufipes PODA, 1761; *crassa* SCHRANK, 1781; *fuscipes* GMELIN, 1790; *relicta* LEPELETIER, 1823.

Chovd gol bei Mjangan, 20. 7. — 1 ♂ der var. *ignobilis* KLUG, 1814 (= *T. plebeja* KLUG, 1814).

T. atra ist über Europa und Sibirien verbreitet.

***Rhogogaster* sp.**

B a j a n c h o n g o r a i m a k Zwischen Somon Bajdrag und Somon Dzag, Bajdrag-Gol-Tal, 2000 m, 15. 6. — 1 ♂, gelbgrün mit schwarzer Zeichnung. Clypeus halbkreisförmig ausgerandet, Seitenecken gezähnt. Behaarung des Oberkopfes kürzer als 2. Fühlerglied; Mesonotum und Mesopleuren mit feiner Skulptur, matt. Schild-

chen breiter als lang, mit Hinterschildchen etwas länger als breit, in der Form entspricht das Schildchen und Hinterschildchen *Rhogogaster viridis* (L.). Das Tier ist identisch mit *Rhogogaster* sp. n., die ich im Beitrag „Ergebn. d. zoolog. Forschungen von Dr. Z. KASZAB in der Mongolei“ (Reichenbachia, Bd. 11 Nr. 15, im Druck) erwähnt habe, auch die Form der Penis-Valve gleicht *Rhogogaster* sp. n. Die Art ähnelt *Rhogogaster opacella* MOCSARY, allerdings sind bei dieser Schildchen und Hinterschildchen zusammen viel breiter als lang.

Dolerus asper ZADDACH, 1859

Dolerus carbonarius ZADDACH, 1859; *fumosus* ZADDACH, 1859; (nec STEPHENS, 1835); *oblongus* CAMERON, 1882.

Archangajaimak 12 km südl. vom Cencher-Somon, Telijn-am, 1700–1900 m, 11. 6. — 1 ♂ ♀

Diese Art ist von Europa bis Ostsibirien verbreitet. Aus der Mongolei lagen bisher noch keine Funde vor.

Dolerus germanicus germanicus (F.)

Tenthredo germanica FABRICIUS, 1775; *pratensis* LINNÉ, 1758.

Archangajaimak Somon Cencher, am Urd-Tamir-gol, 1550 m, 11. 6. — 1 ♀, abweichend durch kupfrigen Metallglanz des Oberkopfes.

Dolerus germanicus sibiricus ZHELOCHOVTSEV, 1935

Chovdaimak 5 km östl. Darvi, 1400 m, 26. 6.; Grenzstat. Jarantaj, am Bulagan-gol, 1200 m, 5. 7. — Gobi-Altaiaimak Zavchan-Niederung, ca. 20 km nördl. von Žargalan, 1450 m, 22.–24. 6.

Verbreitet in Sibirien und der Mongolei.

Dolerus germanicus aterrimus ZHELOCHOVTSEV, 1935

Ulan-Baator, 1309 m, 13. 5.–4. 6. — Zweifelhafte ♂, bei dem die Penis-Valve mit *germanicus germanicus* identisch ist und auch die dunklen Flügel, Skulptur der Mesepisternen und die Schläfenfurchen das Tier zu *germanicus* stellen. Die Tergite sind jedoch nicht glatt und glänzend, sondern rastriert und schwach punktiert.

Die Unterart ist nach Tieren aus Japan beschrieben, wurde von mir bereits aus der Mongolei erwähnt.

Dolerus yukoensis (NORTON)

Dolerus articola KIAER, 1898; *saxatilis* HARTIG, 1837; *arcticola* KIAER, 1899.

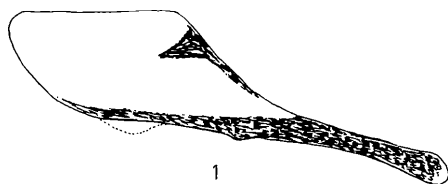
Archangajaimak 12 km südl. vom Cencher-Somon, Telijn-am, 1700–1900 m, 11. 6.; Ugij-nur, 1340 m, 9. 6. — Centralaimak Ulan-Baator, 1309 m, 13. 5.–4. 6. Die Art kommt in Nordeuropa, Sibirien und der Mongolei vor.

Loderus gilvipes (KLUG)

Tenthredo gilvipes, 1814.

Archangaj aimak Somon Cencher, am Urd-Tamir-gol, 1550 m, 10. 6. 1 ♂, schwarz, Fühler, alle Schenkel und Schienen rötlichgelb; Spitzen der Mittel- und Hinterschienen schwarz; Oberlippe weiß, Clypeus bräunlich; 2.—5. Abdominalsegment rotgelb; Tarsen angedunkelt. Penis-Valve s. Fig. 1.

Verbreitet in Mittel- und Nordeuropa sowie östlich des Baikalsees.



Loderus gilvipes: Penis-Valve

Selandria serva (FABRICIUS)

Tenthredo serva FABRICIUS, 1793.

Chovd aimak Bujant-gol bei Chovd, 1200 m, 21. 7. — Central aimak Ulan-Baator, 1309 m, 13. 5.—4. 6.

Bekannt aus Europa, dem Kaukasus, Sibirien und der Mongolei.

Allantus cinctus (L.)

Tenthredo cincta, 1758.

Chovd aimak Buchant-gol, bei Chovd, 1200 m, 21. 7.; Erdeneburen, ca. 55 km nördl. Chovd, 1800 m, 22.—23. 7.

Europa, Sibirien und Nordamerika.

Stethomostus fuliginosus (SCHRANK)

Tomostethus (Tenthredo) fuliginosus SCHRANK, 1781; *Tenthredo fusca* LEPELETIER, 1823; *fraxini* LEPELETIER, 1823; *Blennocampa croceipes* O. COSTA, 1862; *aethiops* BRISCHKE, 1883.

1 ♀ von nur 5 mm, bei dem alle Schienen, Schenkel und Tarsen rötlichgelb sind. Eventuell handelt es sich um eine neue Art.

Die Verbreitung erstreckt sich über Europa bis zum Kaukasus.

Trichiosoma sericea KONOW, 1903

Central aimak Tola-Auwald, 50 km von Ulan-Baator, zwischen Sajchan-ul und Cingis-ul, 1400 m, 26.—27. 5. — 2 ♂

Es liegen Fundorte vor aus Leningrad, Jaroslaw, Kirov, Sibirien (Jenisseisk, Krasnojarsk, Irkutsk, Transbaikal-, Amur- und Ussurigebiet). In der Mongolei ist die Art bei Ulan-Baator und Chentej gefangen worden. Weitere Fundorte liegen in der Mandschurei.

Arge nigripes (RETZIUS)

Tenthredo nigripes RETZIUS, 1783.

A r c h a n g a j a i m a k 12 km südl. vom Cencher Somon, 1700 m, 11. 6.

Bekannt aus Europa, der Mongolei und Sibirien.

Neue Synonyma

Dolerus armillatus KONOW, 1896 = *Dolerus jesoensis* MATSUMURA, 1912;
austerus MUCHE, 1965 **syn. nov.**

Dolerus variegatus JAKOVLEV, 1892 = *Dolerus patricius* MUCHE, 1965 **syn. nov.**

ZOBODAT - www.zobodat.at

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: [Reichenbachia](#)

Jahr/Year: 1968

Band/Volume: [10](#)

Autor(en)/Author(s): Muche Heinz Werner

Artikel/Article: [Tenthredinidae der Mongolisch-Deutschen Biologischen Expedition 1964 \(Hymenoptera\) 215-218](#)