Eine neue Gnypeta aus dem Torneträskgebiete (Col. Staphylinidæ).

Vor

LARS BRUNDIN. (Mit 1 Tafel.)

Gnypeta sellmani n. sp.

Tief schwarz, stark glänzend, ziemlich spärlich, fein und hell-

grau behaart; Fühler, Beine und Taster schwarz.

Der Kopf deutlich quer, so breit als der Halsschild; die Fühler lang, den Hinterrand des Halsschildes überragend, ihr 2. Glied etwas länger als das 3., die folgenden allmählich etwas breiter, das Endglied etwas mehr als zweimal länger als das 10.

Der Halsschild etwas quer, ziemlich fein punktiert, am Hinterrande mit einem kräftigen Quereindrucke, von diesem bis etwa zur

Mitte sehr schwach gefurcht.

Die Flügeldecken viel breiter als der Halsschild, an der Naht wenig länger als dieser, zusammen etwa 1½ mal breiter als lang; stark glänzend, schwarz, rel. spärlich und ziemlich kräftig punktiert, fein und spärlich behaart.

Das Abdomen glänzend, das 5. Abd. Tergit an der Basis ohne Quereindruck, das 6. Segment 1¹/₄ mal länger als das 5.; spärlich aber stark punktiert, fein behaart; die Mikroskulptur besteht aus einem feinem Netze von ziemlich grossen, polygonalen Maschen.

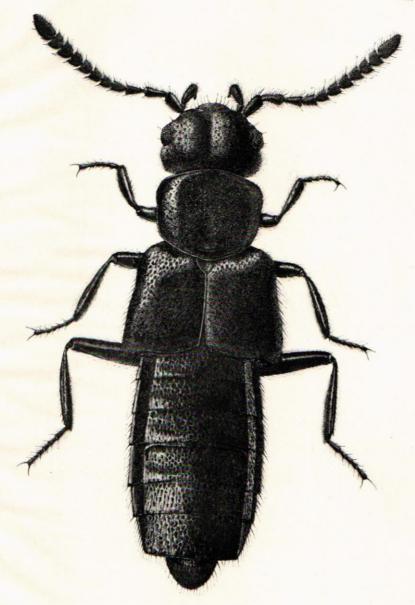
on: der Kopf mit kräftigem, breitem Längsfurche, das 7. Abd. Sternit stark ausgezogen, abgerundet, am Rande mit langen Borsten besetzt, das 7. Abd. Tergit gerade abgestutzt.

Länge: 2,4 mm.

Ein Ex. bei dem Bahnhof Torneträsk am 13. VIII. 1927, Regio subarctica, aus feuchtem Moos und Laub am Boden einer

austrocknenden, kleineren Wassersammlung gesiebt.

Gnypeta sellmani weicht von den übrigen bis heute bekannten paläarktischen Arten der Gattung durch ihre, infolge der spärlichen Behaarung, auffällige, glänzend schwarze Farbe und ihre breiten Flügeldecken, die beträchtlich breiter als an der Naht lang sind, erheblich ab; unterscheidet sich aber auch in anderen Merkmalen von den übrigen Arten. Durch ihre rel. geringe Grösse und Punk-



Gnypeta sellmani n. sp.

L. Brundin del.

tierung erinnert G, sellmani etwas an G, anescens J. SAHLBG, aus Sibirien, von welchem die neue Art jedoch leicht u. a. durch die Farbe, die Mikroskulptur und die breiten Flügeldecken zu unterscheiden ist. Von G. carbonaria MNNH, und coerulea SAHLBG. unterscheidet sich die Art durch die Farbe, die deutlich gueren 9. und 10. Fühlerglieder, das erheblich stärker und spärlicher punktierte Abdomen und die Mikroskulptur; von G. canaliculata J. SAHLBG. (Sib.: Chantaika) durch die Punktierung, die Struktur des Halsschildes, ganz schwarze Beine u. s. w.; von G. cavicollis J. SAHLBG. (Jenissei-Tal, Ost-Grönland) durch viel geringere Grösse, eine ganz andere Punktierung und Mikroskulptur am Abdomen; denn cavicollis zeichnet sich u. a. durch die feine und sehr spärliche Punktierung des Abdomens aus, die erheblich spärlicher und viel feiner ist als bei enescens und sellmani, und weiter durch die kräftige, auffällige Mikroskulptur, zwei Merkmale. die von J. SAHL-BERG in seiner Beschreibung der Art nicht erwähnt werden (K. Sv. Vet. Akademiens Handl., B. 17, N:o 4, 1880).

In Bulletin de la Soc. Imp. des Nat. de Moscou, 1860, Tome XXXIII, beschrieb MOTSCHOULSKY unter dem Namen Homalota subcylindrica MOTSCH. eine Gnypeta-Art aus dem Transbaikalgebiete. Seine Beschreibung ist jedoch sehr mangelhaft und verliert noch im Wert dadurch, dass er sie mit Atheta (Metaxya) elongatula GRAV, vergleicht, G. sellmani weicht von dieser u. a. durch geringere Grösse, die Farbe der Fühler und Beine, die breiteren Flügeldecken

und eine andere Punktierung ab.

Als Vergleichsmaterial standen mir bei der Beschreibung alle oben erwähnten Arten, canaliculata und subcylindrica ausgenommen, zur Verfügung. Cotypen von den Sahlberg'schen Arten anescens und cavicollis wurden mir von Herrn Redakteur ANTON JANSSON, Örebro, freundlichst zur Verfügung gestellt. Ich habe diese neue Art dem leider zu früh verstorbenen Coleopterologen EINAR SELL-MAN, der im Torneträskgebiete mit grossem Erfolge gesammelt hat, gewidmet.