Beiträge zur Formenkreisfrage und Synonymik der Blattwespen

Von Otto Conde, Berlin.

Auf meinen seit Jahren mit Fleiß und Ausdauer betriebenen Synonymeniagden habe ich so manchen Bock - sowohl auf freier Flur wie auch in eigenem Gehege - zur Strecke gebracht. Neuerdings ist es mir wieder gelungen, einige Blattschüsse anzubringen. - Herr H. Müller war so freundlich, mir die von ihm in Trencin (Inovec) im Juli 1937 gesammelten Blattwespen zu überlassen. Unter diesen befanden sich 3 00 von Tenthredo maculata Geoffr. f. atricollaris Enslin und 2 00 der f. semsevi Mocs. Letztere galt bisher als Art, unterscheidet sich von der vorhergehenden Form aber nur durch ganz schwarzes Scutellum. Ein sechstes Q schließlich, am gleichen Orte gefangen, kann man sowohl zu f. atricollaris Ensl. wie auch zu f. semsevi Mocs. stellen, da es ein gelblichschwarzes Scutellum hat. Der Formenkreis der T. maculata Geoffr. wird also um die Form (= var.) semsevi Mocs., der man nicht den Wert einer geographischen Rasse beimessen kann, reicher und der Artenkatalog um eine Art ärmer.

In die Synonyme der Tenthredo jerruginea Schrnk. I. latieineta Steph. muß T. dertina Ensl. (minuta Mocs.) eingereiht werden. — 1 2, von mir in Tärna (Schweden) am 24. VII. 39 gefangen, entspricht völlig En s I in s Beschreibung von seiner T. dentina, unterscheidet sich aber sonst in nichts Wesentlichem von baltischen Exemplaren der Stammform und der I. latieineta Steph. Die von En s I in angeführten Größenunterschiede fallen in die Variationsbreite der Art und sind außerdem sehr gering.

Weiterhin gehört Tenthredo rubricoxis Easl. (rulipes Klg.) in den Formenkreis der Tenthredo arta L., mar liegen hier die Verbältnisse anders als bei den vorhergehenden Tenthredo. — Ich habe ein Q. aus Trenein mit T. arta L. und deren Form scopolit Lep, aus Lettland und Schweden verglichen und keine morphologischen Unterschiede, die nicht durch gleitende Überginge verbunden wären, feststellen können. Dasselbe zeigen die Untersuchungen von Stritt (Arb. morph. laxon. Ent. 3, 1936, S. 57–59) an Cor von T. rubricoxis Easl. aus Lenzkirch im Schwarzwalde, obgleich der Verfasser bestrebt ist, die Form als "gate" Art hinzustellen. Die Verbreitung von rubricoxis Easl. ist jedoch beschränkt (nach En slin "mittleres Europa") und läßt darauf schließen, daß man es mit einer südlicheren Rasse (forma geogr.) von T. atra L. zu tun hat. Es wird eine sehr interessante und dankbare Aufgabe sein, die Verbreitungsgrenze der geographischen

Form festzustellen. Bei dieser Gelegenheit sei darauf verwiesen, wie wenig zweckmäßig es ist, in Monographien anstelle genauer Fundortsangaben die Verbreitung mit einigen Worten wie Europa, Sibirien u. s. w. abzutun.

Schließlich konnte ich an Hand von Typen und des von Herrn Klapperich in Fukien (1937) und Kuatun (1938) gesammelten Materials folgende Feststellungen machen: Arge vulnerata Mocs. ist nur als Form von flavicollis Cam, aufzufassen, da beide, durch Übergänge verbunden, an gleichen Orten vorkommen: Arge carinicornis Knw. und accliviceps Knw. sind, wie die Untersuchung der Typen zeigte, individuelle Färbungsvarianten von Arge similis Voll. die Herr Klapperich in verschiedensten Übergängen erbeutet hat und die man als Synonyme zur letzteren stellen muß: dasselbe gilt von Stromboceros sauteri Rohw. inbezug auf den früher beschriebenen congener Knw.; Tomostethus formosanus Enslin ist eine Form (vielleicht geographische) von T. vegetus Knw., beide zeigen zu geringe Unterschiede, um sie als Arten aufzufassen. Um weiteren überflüssigen Artbeschreibungen vorzubeugen, weise ich darauf hin, daß von Arge xanthogastra Cam, in Shaowu (Fukien) 500 m VI, QQ vorkommen, die ein braunschwarzes Abdomen haben. an dem nur die weitere Umgebung der Sägescheide gelb ist.

Acrotelus canariensis n. sp., eine neue Miriden-Art (Hemipt. Heteropt.)

Von Ed. Wagner, Hamburg.

Gestalt länglich-eiförmig, Gelbgrün, matt glänzend, oberseits wenig dicht mit feinen, schwarzen Haaren besetzt, unterseits fein hell behaart. Kopf von vorn gesehen kaum breiter als lang, vor den Augen verlängert; Zügel deutlich; Stirn geneigt; Stirnschwiele breit und flach, stark geneigt: Kehle waagerecht: Auge weit nach unten reichend, schwarz; Scheitel (2) 21/2 mal so breit wie das Auge; Mitte der Stirn bräunlich. Fühler nahe dem unteren Augenrande entspringend, fein schwarz behaart; Glied 1 auf der Innenseite mit einigen schwarzen Borsten, etwa 3/3 so lang wie der Scheitel breit ist; Glied 2 etwa 1/10 kürzer als der Hinterrand des Pronotum; das 3. kaum halb so lang wie das 2.; das 4. mehr als halb so lang wie das 3., die beiden letzten Glieder bräunlich. Pronotum sehr breit, etwa 2/5 so lang wie am Hinterrande breit; Vorderrand eingebuchtet, Seiten- und Hinterrand gerade; Schwielen groß, gewölbt, nur undeutlich voneinander getrennt. Schildgrund frei. Halbdecken etwas durchscheinend, unpunktiert; Mem-

ZOBODAT - www.zobodat.at

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: Mitteilungen der Deutschen Entomologischen Gesellschaft, E.V.

Jahr/Year: 1942

Band/Volume: 11

Autor(en)/Author(s): Conde Otto

Artikel/Article: Beiträge zur Formenkreisfrage und Synonymik der Blattwespen 99-100