

Corrections

Revision der von JOHANN CHRISTIAN FABRICIUS beschriebenen *Ichneumonidae* (Hymenoptera)

KLAUS HORSTMANN

On pages 38-39 of the above article (Beitr. Ent. **51** (2001) 1) unfortunately some text has been omitted due to technical error. It should correctly read as follows:

Ichneumon bidentorius FABRICIUS, 1775

In seiner ersten Beschreibung der Art gibt FABRICIUS (1775: 331) das Propodeum als beiderseits gezähnt an (daher der Name), nach weiteren Beschreibungen (FABRICIUS, 1781: 424; 1793: 145) variiert es zwischen zweigezähnt und ungezähnt. Offensichtlich hat er in der Zwischenzeit neues Material dazubekommen. In Coll. FABRICIUS sind 3 ♂ ♂ erhalten, von denen keins mit der Beschreibung von 1775 übereinstimmt. Das erste entspricht der Beschreibung von 1781 (stark beschädigt und unbestimmbar). Das zweite (mit dem Etikett „bidentorius“) ist der Abbildung von *I. bidentorius* durch PANZER (1797: 45, Tab. 15) ähnlich und ist vermutlich deshalb später dazugesteckt worden; es gehört zu *Diphyus monitorius* (PANZER). Das dritte entspricht keiner der vorliegenden Beschreibungen. Dagegen befindet sich 1 ♂, das mit der Beschreibung von 1775 übereinstimmt, in Coll. BANKS, worauf mich FITTON (in litt.) hingewiesen hat. Meines Erachtens hat FABRICIUS zunächst dieses Exemplar beschrieben, hat aber keinen Sammler und als Fundort nur Europa angegeben, möglicherweise weil seine Notizen unvollständig waren. Später hat er den Typus nicht mehr zur Verfügung gehabt. Die Interpretationen der Art durch andere Autoren folgen meistens der Abbildung durch PANZER, die als ♂ von *D. quadripunctorius* (MÜLLER) identifiziert wird (PEETS, 1912: 73; HORSTMANN, 1982: 240 f.). KRIECHBAUMER (1877: 51 f.) hat die Situation zutreffend diskutiert.

GRAVENHORST (1829: I/427) hat *Ichneumon jubulatorius* MÜLLER, 1776 und *I. citreus* CHRIST, 1791 mit *I. bidentorius* FABRICIUS synonymisiert, bezieht sich aber ausdrücklich auf dessen Beschreibung von 1793. Die Beschreibung von *I. jubulatorius* durch MÜLLER (1776: 151) stimmt hinreichend gut mit ♂ ♂ von *D. quadripunctorius* überein. MÜLLER verweist außerdem auf die Abbildung durch SCHAEFFER (1767: Tab. 52, Fig. 5). Diese ist schwer zu interpretieren: Die Färbung der Hinterbeine entspricht *D. quadripunctorius*, die Färbung des Gasters *D. mercatorius* (FABRICIUS) (siehe auch GRAVENHORST, 1829: I/372). Diese Abbildung wird von PANZER (1804: 70) mit *I. bidentorius* (sensu FABRICIUS 1793: 145) und mit seiner eigenen Abbildung (PANZER, 1797: 45, Tab. 15) identifiziert. Letztere kann ebenfalls als *D. quadripunctorius* gedeutet werden (siehe oben). Die Beschreibung von *I. citreus* durch CHRIST (1791: 338) stimmt gut mit ♂ ♂ von *D. quadripunctorius* überein, seine Abbildung (Tab. 33, Fig. 5) weicht in der Zeichnung des Gasters von dieser Art, aber auch von der Beschreibung ab. Aus den genannten Gründen werden *I. jubulatorius* und *I. citreus* hier als jüngere Synonyme zu *D. quadripunctorius* gestellt (syn. n.).

Ichneumon castigator FABRICIUS, 1793

GRAVENHORST (1829: I/126) führt *Ichneumon certator* MÜLLER, 1776, *I. cardui* SCHRANK, 1786, *I. adustus* GMELIN, 1790, *I. ruficingulus* SCHRANK, 1802 und *I. pulsator* PANZER, 1804 als Synonyme von *I. castigator* FABRICIUS an, ohne die Priorität zu beachten. An anderer Stelle bringt GRAVENHORST (1829: III/987) noch *I. abrogator* SCHRANK, 1781 mit *I. castigator* in Beziehung. DALLA TORRE (1901-1902: 805) stellt deshalb alle diese Taxa mit Bedenken als Synonyme zu *I. castigator*. Von ihnen entspricht *I. abrogator* wegen der geringen Körpergröße (2,5 lin. = 6 mm; SCHRANK, 1781: 367) keiner der hier diskutierten Arten, wie schon GRAVENHORST (1829: III/987) bemerkt hat. Dieses Taxon wird als unidentifizierte Art zu *Ichneumon* LINNAEUS (s. l.) gestellt. Die Beschreibung von *I. ruficingulus* durch SCHRANK (1802: 275) stimmt gut mit ♀ ♀ von *Ctenichneumon castigator* überein, die Synonymisierung beider Taxa wird deshalb bestätigt (siehe oben). *I. pulsator* ist ein jüngeres Synonym von *Coelichneumon bilineatus* (GMELIN) (HORSTMANN, 1982: 239).

Die Taxa *I. certator*, *I. cardui* und *I. adustus* werden hier entgegen der Priorität mit dem gültigen Namen *Thyrateles camelinus* (WESMAEL, 1845) synonymisiert (**syn. n.**), mit folgenden Begründungen: Schon FABRICIUS hat *C. castigator* und *T. camelinus* nicht unterschieden (siehe oben), ebenso wenig GRAVENHORST (TASCHENBERG, 1866: 237 ff.). Die Beschreibung von *I. cardui* (♂) durch SCHRANK (1786: 124) stimmt mit *T. camelinus* gut überein, außerdem wird der Wirt *Vanessa cardui* (LINNAEUS) (Nymphalidae) für *T. camelinus* häufig genannt. *C. castigator* parasitiert dagegen an Arten der Noctuidae. *I. certator* ist sicherlich eine Mischart, aber die erste der von MÜLLER (1776: 157) beschriebenen Varietäten stimmt gut mit *I. cardui* (♂) überein, und SCHRANK (1802: 272) hat beide Taxa ausdrücklich synonymisiert. Die Interpretation von *I. adustus* ist unsicher, weil die Beschreibung durch GMELIN (1790: 2699) sehr kurz ist. Immerhin passt die Beschreibung der Hinterbeine besser zu *T. camelinus* (♂) als zu *C. castigator* (♂). Da die Bedingungen von Artikel 23.9.1. der Nomenklaturregeln beide erfüllt sind (YU & HORSTMANN, 1997: 561 und 653), werden hiermit nach Artikel 23.9.2. *Amblyteles camelinus* WESMAEL, 1845 als Nomen protectum und die Taxa *I. certator* MÜLLER, 1776, *I. cardui* SCHRANK, 1786 und *I. adustus* GMELIN, 1790 als Nomina oblita bezeichnet.

ZOBODAT - www.zobodat.at

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: [Beiträge zur Entomologie = Contributions to Entomology](#)

Jahr/Year: 2001

Band/Volume: [51](#)

Autor(en)/Author(s): Horstmann Klaus

Artikel/Article: [Revision der von JOHANN CHRISTIAN FABRICIUS beschriebenen Ichneumonidae \(Hymenoptera\) I-II](#)