© Biologiezentrum Linz/Austria; download unter www.biologiezentrum.at

Linzer biol. Beitr.	36/1	521-522	30.7.2004

Das Datum der Erstbeschreibung von *Colletes sierrensis* FREY-GESSNER (Hymenoptera, Apidae)

F. AMIET & P. WESTRICH

A b s t r a c t : 1901 confirmed as the year of publication of *Colletes sierrensis* FREY-GESSNER based on new findings in the Swiss National Library in Bern.

Problemstellung

In welchem Jahr die Seidenbiene *Colletes sierrensis* von FREY-GESSNER beschrieben wurde, darüber gehen die Meinungen der Autoren auseinander. NOSKIEWIEZ (1930: 470) gibt kein genaues Jahr an, WARNCKE (1978: 358), der *Colletes sierrensis* unter den Synonymen von *Colletes marginatus* aufführt, nennt 1903. WESTRICH & AMIET (1996) plädieren für das Jahr 1901. SCHWARZ & GUSENLEITNER (1997: 328) hingegen sind von unseren Argumenten nicht überzeugt und behalten das Jahr 1903 bei. BAKER (1999) hält 1902 für das Jahr der Erstbeschreibung und bezieht sich insbesondere auf eine Bemerkung von BESSE in Band **32**, S. 10 des Bulletin de la Murithienne, wonach Band 30 nicht vor dem 28. Juli 1902 veröffentlicht worden sei.

Fakten

Wir sind nun dem Problem nochmals nachgegangen und sind zu folgendem Ergebnis gekommen:

In der Schweizerischen Landesbibliothek in Bern werden u.a. die Bände **27-33** des "Bulletin de la Murithienne" aufbewahrt. Die Jahrgänge **27-33** sind in zwei Sammelbänden gebunden, wobei ein Sammelband die Jahrgänge **27**, **28** und **29/30** (Doppelband) enthält. Ein weiterer Sammelband enthält die nächsten drei Jahrgänge **31-33**.

Jeder Jahrgang ist mit seinem orginalen kartonierten Einband versehen, der normalerweise grau und nur beim Doppelband **29/30** (Jahrgänge 1900/1901) blau ist.

Beim Doppelband **29/30** (Jahrgänge 1900/1901) ist auf der Titelseite ein Eingangsstempel mit der handschriftlichen Eintragung "1901". [Auf S. 149-150 (♂) und 1954 (♀) dieses Jahrgangs ist *Colletes sierrensis* als neue Art beschrieben.] Beim Band **31** (Jahrgang 1902) ist beim Eingangsstempel das Jahr 1903 angegeben.

Im Jahrgang 1902 findet sich auf S. 14 die Jahresabrechnung von 1900/1901 vom 15. Juli. Auf dieser Seite steht unten folgende Anmerkung: "Les derniers bulletins ont été expédiés par de Département fédérale (sans frais) seulement, expédiés de Sion le 17 octobre 1901, ils sont arrivés à Karlsruhe le 14 mai 1902, à Hambourg le 15 mai 1902."

© Biologiezentrum Linz/Austria; download unter www.biologiezentrum.at

Schlussfolgerung

1. Nach den Einbänden der betreffenden Jahrgänge und der Zusammenfassung in Sammelbänden müssen die Jahrgänge 1900/1901 und 1902 getrennt erschienen sein. Gleiches belegen die Eingangsstempel der Schweizerischen Landesbibliothek. Daher ist mit Sicherheit das Jahr 1903 als Erscheinungsjahr zu streichen.

2. Dass der Doppelband mit der Jahreszahl 1901 im Stempel zurückdatiert wurde, ist nicht anzunehmen. Die Anmerkung im Jahrgang 1902 "Les derniers bulletins ..." kann sich wegen des hier verwendeten Plurals, dem Ort als Fußnote zur Rechnung 1901 und dem Wort "derniers" nur auf den Doppelband beziehen, der der letzte vor 1902 war. Er ist offensichtlich innerhalb der Schweiz bereits im Jahre 1901 verschickt worden, ins Ausland aber erst im Jahre 1902. Wäre er auch in der Schweiz erst 1902 verschickt worden, wäre die Fussnote nicht erforderlich gewesen.

Damit dürfte feststehen, dass das Jahr 1901 das Erscheinungsjahr für den Band 30 des Bulletin de la Murithienne ist und damit auch das Jahr der Erstbeschreibung von *Colletes sierrensis*.

Literatur

BAKER D.D. (1999): The nomenclature of European *Colletes* (Hymenoptera, Apoidea) - a correction. The dates of the Apoidea of FREY-GESSNER's Hymenoptera Helvetiae (1898-1912) and Hyménoptères du Valais (1902-1916) (Hymenoptera). — Beitr. Ent. **9**: 485-488.

FREY-GESSNER E. (1901): Hyménoptères du Valais (Suite). — Bulletin de la Murithienne **30**: 78-154.

NOSKIEWICZ J. (1936): Die paläarktischen *Colletes*-Arten. — Prace naukowe wydawniktwo Towarzystwa naukowego we Lwowie (2) **3**: 1-532.

SCHWARZ M. & F. GUSENLEITNER (1997): Neue ausgewählte Bienenarten für Österreich. Vorstudie zu einer Gesamtbearbeitung der Bienen Österreichs (Hymenoptera, Apidae). — Entomofauna **18**: 301-372.

WARNCKE K. (1997): Über die westpaläarktischen Arten der Bienengattung *Colletes* Latr. (Hymenoptera, Apoidea). — Polskie Pismo Ent. **48**: 329-370.

WESTRICH P. & F. AMIET (1996): Der taxonomische Status von *Colletes sierrensis* FREY-GESSNER 1901 mit Beschreibung des noch unbekannten Männchens (Hymenoptera, Apidae). — Linzer biol. Beitr. **28**: 1161-1167.

Anschrift der Verfasser: Felix AMIET
Forststraße 7
CH-4500 Solothurn, Schweiz
E-Mail: Felix.Amiet@blewin.ch

Dr. Paul WESTRICH
Lichtensteinstr. 17
D-72127 Kusterdingen, Deutschland
E-Mail: PaulWestrich@schwaben.de

ZOBODAT - www.zobodat.at

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: Linzer biologische Beiträge

Jahr/Year: 2004

Band/Volume: 0036_1

Autor(en)/Author(s): Amiet Felix, Westrich Paul

Artikel/Article: Das Datum der Erstbeschreibung von Colletes sierrensis FREY-GESSNER (Hymenoptera, Apidae) 521-522