

Chionea lutescens LDSTR. auf der Frankenhöhe
(Diptera, Tipulidae)

Am 30.XII. 1977 lief diese „Schneeschnake“ oder „Schneemücke“ über eine geschlossene Decke nassen Schnees in der Nähe unseres Hauses in Endsee, also auf einem der nördlichsten Ausläufer der Frankenhöhe in etwa 440–450 m ü. NN. Am 31.XII. fand sich ein weiteres Exemplar dieser Art auf Salat aus unserem Garten. Gewiß ist *Ch. lutescens* viel weiter verbreitet, wird aber eben oft übersehen.

Kurt HARZ, D-8801 Endsee 44.

Coenagrion freyi BILEK ist eine gute Art
(Odonata, Zygoptera, Coenagrionidae)
Vorläufig Mitteilung

Im Jahre 1954 beschrieb mein Freund Alois BILEK nach sorgfältiger Prüfung (auch durch Fachkollegen) *Agrion freyi* (Nachr.bl. Bayer. Ent. 3: 97–99, 4 Fig., deren Gattungsname jetzt *Coenagrion* ist) nach 6 in den Jahren 1951 und 1952 gesammelten ♀♀; 1955 wurde die Beschreibung des ♂ nach dem Studium von 11 ♂♂ veröffentlicht (ibid. 4:89–91, 6 Fig.) 1956 stellte E. SCHMIDT (E.Z. 66:233–236, 5 Abb.) die neue Art praktisch zu *C. hylas* TRYBOM, weil er in der Körperzeichnung des ♀ keinen Unterschied gegenüber dieser Art feststellen konnte und auch das ♂ „weitgehende Übereinstimmung mit den 2 ♂♂ von *A. hylas*“ seiner Sammlung zeigte; zumal die schwarze Zeichnung des 2. Abdominalsegmentes liegt in der Variationsbreite der ostasiatischen ♂♂. Auch die Penisform schien ihm keine Unterschiede aufzuweisen. Allein der dorsale Zahn der Appendices inferiores fiel ihm auf, der bei seinen getrockneten ♂♂ nicht sichtbar, aber, falls vorhanden, verdeckt sein könnte. Mein Freund nahm dazu 1957 (Nachr.bl. Bayer. Ent. 6:28–29, 2 Abb.) kurz Stellung und wies auf die fast 9000 km Entfernung hin, die zwischen den Verbreitungsarealen beider Arten liegen, auf die Unterschiede in der Glans des Penis und darauf, daß auch seine Abbildungen der ventralen Körperanhänge des ♂ nach getrocknetem Material gezeichnet wurden. K. BUCHHOLZ und O.P. WENGER waren von der Artgleichheit *freyi-hylas* durchaus nicht überzeugt, aber sonst wurde *freyi* ganz automatisch mit *hylas* synonymisiert. Weil mein Freund kein Material von *hylas* erhalten konnte, war es ihm unmöglich, das Gegenteil zu beweisen bzw. eine endgültige Klärung herbeizuführen. Er wollte dies nach seiner Pensionierung tun.

Mich fesselte das Problem und weil mein lieber Alois es nicht mehr tun konnte, versuchte ich dessen Lösung. Hier das vorläufige Ergebnis, wobei bemerkt sei, daß die Abbildungen der einzelnen Teile – außer 6–9 –

ZOBODAT - www.zobodat.at

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: [Articulata - Zeitschrift der Deutschen Gesellschaft für Orthopterologie e.V. DGfO](#)

Jahr/Year: 1978

Band/Volume: [1_1978](#)

Autor(en)/Author(s): Harz Kurt

Artikel/Article: [Chionea lutescens LDSTR. auf der Frankenhöhe \(Diptera, TipuUdae\) 61](#)