

Ein Nachtrag zur Lepidopteren-Fauna der Nordseeinsel Borkum

Von Richard Struve.

A) *Macrolepidopteren.*

Ein Nachtrag zum Beitrag zur Macrolepidopterenfauna der Insel Borkum von R. u. F. Struve. (Entomol. Rundschau 53. Jahrgang 1936 Nr. 39, Seite 552—554).

Das, was in der Einleitung zu diesem Beitrag gesagt wurde, gilt auch für diesen Nachtrag. Die Determination übernahm wiederum Herr Landgerichtsdirektor G. Warnecke, Kiel, hierfür und für die Durchsicht dieser Liste sei an dieser Stelle nochmals herzlichst gedankt.

Die Nomenklatur richtet sich, wie im 1. Beitrag, auch hier noch nach dem Katalog von Staudinger-Rebel (1901). Alle hier angeführten Arten und Abarten sind m. W. neu für Borkum. Die Numerierung erfolgt nach dem 1. Beitrag fortlaufend:

98. *Pterostoma palpinum* L.
99. *Orgyia antiqua* L.
100. *Hydroecia nictitans* Bkh.
101. *Petilampa arcuosa* Hw.
102. *Taeniocampa populeti* F.
103. *Euclidia glyphica* L.
104. *Abraxas marginata* L.
105. *Codonia (Ephyra) punctaria* L.
106. *Larentia bicolorata* Hfn.
107. „ *montanata* Schiff.
108. *Tephroclystia satyrata* Hb.
109. *Semiothisa liturata* L.
110. *Hybernia defoliaria* Cl.
111. *Nola albula* Schiff.
112. „ *confusalis* H. Schäff.
113. *Synanthedon culiciformis* L. (det. Struve).

Es folgen nun neue Abarten, deren Stammformen schon von Borkum bekannt sind:

Lycaena Icarus Rott. ab. *caerulea* Fuchs.

Polygonia C - album L. Überg. z. f. *Hutchinsoni* Rbs.

Argynnис Lathonia L. forma *melaena* Spuler.

Dasychira fascellina L. f. *obscura* Zett.

Acronicta rumicis L. ab. *salicis* Curt.

Agrotis xanthographa Schiff. ab. *cohaesa* H. S.

“ *ypsilone* Rott. f. *pallida* Tutt.

“ *rubi* View. f. *ochracea* Walk.

“ *tritici* L. Überg. f. *albilinea* Hw.

“ “ “ f. *albilinea* Hw. In Sammlung Warnecke.

“ *cursoria* Hfn. f. *ochrea* Tutt.

“ “ “ “ *sagittata* Stgr. In Samml. Warnecke.

“ “ “ “ *mixta* F.

“ “ “ “ Überg. z. f. *obsoleta* Tutt.

“ *vestigialis* Rott. f. *olivacea* Hartig.

“ “ “ “ Überg. z. f. *nigra* Tutt.

Charaeas graminis L. ab. *albineura* B.

Mamestra albicolon Sepp. Überg. z. f. *cinerascens* Tutt.

“ “ “ “ f. *cinerascens* Tutt.

“ *oleracea* L. a. *rufa* Tutt.

“ *dissimilis* Knoch. f. *laeta* Reuter.

“ *trifolii* Rott. Überg. z. f. *brunnescens* Heydem.

“ “ “ “ f. *brunnescens* Heydem.

Helotropha leucostigma Hb. f. *Trägeri* du Bois-Reym.

Apamea testacea Hb. f. *nigrescens* Tutt.

“ “ “ “ *xnotata* Hw.

Miana literosa Hw. Überg. z. f. *onychina* H. S.

“ *bicoloria* Vill. f. *latistriata* Hofm. u. Knudsen. Sehr selten!

“ “ “ “ *albimacula* Spul.

Hadena sordida Bkh. f. *Engelhardtii* Duurloo.

“ “ “ “ *lactea* Cockayne. Warnecke vermerkt hierzu: „Das erste Stück dieser Form aus Deutschland, ein Unikum.“ Inzwischen auch auf Sylt gefunden.

“ *monoglypha* Hfn. ab. *infuscata* Buchan.-White.

“ *gemina* Hb. ab. *remissa* Tr.

Hydroecia chrysographa Hb. (fucosa Fr.) subsp. *paludis* Tutt.

f. *rufa* n. c.

“ “ “ “ f. *rufa-flavo* n. c.

“ “ “ “ “ *brunnea* n. c.

“ “ “ “ “ *brunnea-flavo* n. c.

“ “ “ “ “ *grisea* Tutt.

“ “ “ “ “ *grisea-flavo* n. c.

“ “ “ “ “ *paludis-flavo* Tutt.

“ “ “ “ “ *intermedia* Heydem.

- Hydroecia chrysographa* Hb. f. *intermedia-flavo* n. c.
„ *micacea* E s p. f. *brunnea* Tutt.
„ „ „ „ „ *grisea* Tutt.
Calamia phragmitidis Hb. f. *rufa* Tutt.
Orthosia pistacina F. f. *rubeta* E s p.
Hypena proboscidalis F. f. *infuscata* Sp u l.
Acidalia dimidiata H f n. Überg. z. f. *delictata* P r o u t.
„ „ „ „ „ f. *delictata* P r o u t.
„ *aversata* L. f. *spoliata* S t g r.
Larentia bilineata L. f. *dumetata* S c h r k.
Abraxas grossulariata L. f. *lacticolor* R a y n o r.
Amphidasis betularius L. f. *carbonaria* J o r d.
Lythria purpurata L. f. *Demaisonii* P r o u t.
Crocallis elinguaria L. f. *trapezaria* B.
Selenia bilunaria E s p. f. *juliaria* H w.
Epione apicaria S c h i f f. f. *demarginaria* H e l l w.
Nola centonalis Hb. subsp. *holsatica* S a u b. f. *atamosa* Br.
„ „ „ „ f. *Alfkeni* W a r n.
Spilosoma menthastris E s p. f. *Krieghoffi* P a b s t.

In der Zusammenstellung geben die Zahlen in Klammern das Ergebnis mit Abarten an.

Z u s a m m e n s t e l l u n g.

Liste Schneider	164	(186)
Liste Warnecke 3 neue Arten, davon nicht in unseren Listen	1	(1)
Liste Struve 1. Beitrag 98 neue Arten, berichtigt auf	97	(97)
Liste Dr. Victor G. M. Schultz, Lage (Lippe), 16 (17) neue Arten, davon nicht in unseren Listen	2	(3)
Obiger Nachtrag	16	(76)
<hr/>		
Summe	280	(363)

B. *Microlepidopteren.*

Die Bestimmung der in dieser Liste aufgeführten Stücke übernahmen Herr Dr. H. G. A m s e l und Herr F. N. P i e r c e. Beiden Herren sei für alle Mühe hier noch einmal bestens gedankt.

Auch hier erfolgt die Numerierung nach dem ersten Beitrag fortlaufend:

245. *Blastodacna putripennella* Z. 1 Stck. 19. 5. 38 Pfarrhaus.
246. *Bucculatrix maritima* S t t. 1 Stck. 8. 8. 38 Außenweide.

247. *Lita plantaginella* S t t. (det. Pierce) 1 Stck. 10. 8. 38 Außenweide.
248. *Monochroa tenebrella* Hb. 20. 6. 38 1 Stck. Pfarrgarten, 21. 6. 1938 1 Stck. Bloemfontein. 3 Stck. in Sammlg. Am sel.
249. *Tachyptilia populella ambronella* Meder. 23. 7. 38 1 Stck. Upholm.
250. *Tinea cloacella* Hw. (det. Pierce) 1 Stck. 5. 6. 38 Zucht Holzkammer, 1 Stck. 8. 9. 38 Upholm.
251. *Trichopteron spec.* 1 Stck. 14. 7. 38 zur Heide.

Z u s a m m e n s t e l l u n g .

Liste Schneider (berichtigt)	101	(116)
Liste Struve 1. Beitrag neue Arten ...	168	(181)
Liste Dr. Victor G. M. Schultz, Lage (Lippe) 25 (26) neue Arten, davon nicht in unseren Listen	6	(7)
Obiger Nachtrag	7	(7)
Summe	282	(311)

I n s g e s a m t .

<i>Macros</i>	280	(363)
<i>Micros</i>	282	(311)
Summe	562	(674)

Druckfertig eingegangen am 20. Oktober 1939.

ZOBODAT - www.zobodat.at

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: [Abhandlungen des Naturwissenschaftlichen Vereins zu Bremen](#)

Jahr/Year: 1939

Band/Volume: [31](#)

Autor(en)/Author(s): Struve Claus Richard

Artikel/Article: [Ein Nachtrag zur Lepidopteren-Fauna der Nordseeinsel Borkum 554-557](#)