

## Beiträge zur Fauna der Insel Spiekerooge.

Von S. A. Poppe in Vegesack.

Seit Professor Dr. W. Hess \*) eine Zusammenstellung der von ihm während eines vierwöchentlichen Aufenthalts auf der Insel Spiekerooge beobachteten Tiere veröffentlicht hat, sind bereits zehn Jahre verflossen und das Verzeichnis seiner Ausbeute ist bisher nur hinsichtlich der Hymenopteren und Dipteren durch F. Sickmann \*\*) vervollständigt worden. Mein Vorhaben, im Sommer 1890 durch eigenes Sammeln zur Kenntnis der Fauna dieser Insel beizutragen, ist leider nicht zur Ausführung gelangt, doch hat der Schüler des hiesigen Realgymnasiums Adolf Weber aus Bröcken bei Vegesack auf meine Veranlassung hin während eines dreiwöchentlichen Aufenthalts im Juli und August auf Spiekerooge gesammelt und mir seine Ausbeute zur Bearbeitung überlassen, die ich mit Hilfe der Herren D. Alfken, Dr. F. Dahl, Dr. F. Hilgendorf, H. Kolbe, Dr. R. Latzel, Dr. W. Müller, Dr. A. Puton, V. von Röder und F. Sickmann, denen ich auch an dieser Stelle meinen verbindlichsten Dank abstatte, bestimmt habe. Obschon Weber nur kurze Zeit hat sammeln können, so nehme ich doch keinen Anstand, das Ergebnis nachstehend zu veröffentlichen, zumal dadurch das Verzeichnis von Hess um ca. 90 Arten vermehrt wird. Um späteren Sammlern die Übersicht über das bisher auf Spiekerooge Beobachtete zu erleichtern, habe ich auch die von Hess und Sickmann erwähnten Arten wieder angeführt und mit (H) und (S), dagegen die von Weber beobachteten und gesammelten mit einem \* bezeichnet. In der Anordnung bin ich der Synopsis der Tierkunde von Leunis-Ludwig gefolgt.

Vegesack, im Januar 1891.

---

\*) Beiträge zu einer Fauna der Insel Spiekerooge in: Abh. des Nat. Ver. zu Bremen Bd. VII. Heft 2. 1881 pag. 133—138.

\*\*) Beiträge zur Hymenopteren-Fauna der Insel Spiekerooge in: Abh. des Nat. Ver. zu Bremen Bd. IX. Heft 3. 1886 pag. 275—281.

## Mammalia.

\**Talpa europaea* L.  
*Mus musculus* L. (H.)

(*Lepus cuniculus* L. ist jetzt auf Spiekerooge ausgerottet.)

\**Arvicola arvalis* Pall. (H.)  
 \**Lepus vulgaris* L. Ausgesetzt.

## Aves.

*Cuculus canorus* L. (H.)  
 \**Hirundo urbica* L.  
 Im Sommer 1890 wurden auch einige Exemplare von grau-weißer Färbung beobachtet.  
 \**Passer domesticus* L. (H.)  
*Alauda arvensis* L. (H.)  
 \**Motacilla alba* L. (H.)  
 \* do. *flava* L. (H.)  
 \**Sturnus vulgaris* L. (H.)  
*Tringa minuta* Lsl. (H.)  
*Totanus glottis* L. (H.)

*Totanus calidris* L. (H.)  
 \**Numenius arquatus* L. (H.)  
*Haematopus ostralegus* L. (H.)  
 \**Vanellus cristatus* Meyer.  
*Charadrius pluvialis* L. (H.)  
*Pluvialis cantianus* Lath. (H.)  
*Larus argentatus* Brünn (H.)  
 do. *canus* L. (H.)  
 do. *marinus* L. (H.)  
 do. *ridibundus* L. (H.)  
 \**Sterna hirundo* L. (H.)  
 do. *minuta* L. (H.)

## Amphibia.

\**Bufo calamita* Laur. (H.)

## Mollusca.

\**Limax agrestis* L.

\**Arion empiricorum* Fér.

## Arthropoda.

## I. Hexapoda.

## 1. Coleoptera.

*Cicindela hybrida* L. (H.)  
*Notiophilus aquaticus* L. (H.)  
 \**Carabus clathratus* L. (H.)  
*Metabletus foveola* Gyll-Dromius.  
*punctatellus* Duftsch. (H.)  
*Dyschirius aeneus* Dej. (H.)  
 do. *globosus* Herbst (H.)  
*Loricera pilicornis* Fabr. (H.)  
 \**Dichirostrichus pubescens* Payk.  
 (H.)  
*Brosicus cephalotes* L. (H.)  
*Harpalus pubescens* Müll. (*ruficornis* Fabr.) (H.)  
*Omaseus minor* Gyll. (H.)  
 \**Pterostichus niger* Schall. (H.)  
 \* do. *vulgaris* L. (H.)  
*Abax parallelus* Duft. (H.)

*Amara spreta* Dejean. (H.)  
*Calathus melanocephalus* L. (H.)  
 do. *cisteloides* Panz. (H.)  
 do. *micropterus* Duft. (H.)  
*Platynus marginatus* L. (H.)  
*Trechus minutus* Fabr. (H.)  
*Bembidium ustulatum* L. (H.)  
*Hydroporus halensis* Fabr. (H.)  
 do. *planus* Fabr. (H.)  
*Cymatopterus (Colymbetes) fuscus* L. (H.)  
*Rhantus (Colymbetes) pulverosus*  
 Steph. (H.)  
*Ilybius ater* Degeer. (H.)  
*Agabus bipustulatus* L. (H.)  
*Dytiscus marginalis* L. (H.)  
*Acilius sulcatus* L. (H.)  
*Gyrinus marinus* Gyll. (H.)  
 do. *natator* L. (H.)  
*Hydrophilus piceus* L. (H.)

*Laccobius minutus* L. (H.)  
*Helophorus aquaticus* L. (H.)  
*Sphaeridium scarabaeoides* L.  
 (H.)  
*Emus hirtus* L. (H.)  
*Leucoparyphus* (*Tachinus*) *silphoides* L. (H.)  
 \**Ocypus picipennis* Fabr.  
*Philonthus ebeninus* Grav. (H.)  
 do. *politus* Fabr. (H.)  
 \**Stenus Juno* Fabr.  
*Necrophorus humator* Fabr. (H.)  
*Silpha opaca* L. (H.)  
*Hister unicolor* L. (H.)  
*Cytilus varius* L. (H.)  
*Ontophagus nuchicornis* L. (H.)  
*Aphodius fimetarius* L. (H.)  
 do. *plagiatus* Fabr. (H.)  
 do. *rufescens* Fabr. (H.)  
 do. *rufipes* Fabr. (H.)  
*Geotrupes stercorarius* L. (H.)  
 \* do. *vernalis* L. (H.)  
*Phyllopertha horticola* L. (H.)  
 \**Anomala Frischii* Fabr. (= *aenea*  
 Deg.) (H.)  
*Telephorus lividus* L. (H.)  
 do. *pellucidus* Fabr. (H.)  
*Anobium pertinax* L. (H.)  
*Tenebrio molitor* L. (H.)  
 \**Apion virens* Herbst.  
 \* do. *flavipes* F.  
 \* do. *miniatum* Germ.  
*Hypera fasciculata* Herbst (H.)  
 do. *meles* Fabr. (H.)  
*Eirrhinus acridulus* L. (H.)  
*Gymnetron graminis* Gyll. (H.)  
*Gracilia pygmaea* Fabr. (H.)  
*Hylotrupes bajulus* L. (H.)  
 \**Chrysomela staphylea* L. (H.)  
 do. *varians* Fabr. (H.)  
*Phaedon graminicola* Duft. (H.)  
*Crepidodera ferruginea* Fabr. (H.)  
*Hippodamia tredecimpunctata* L.  
 (H.)  
*Coccinella decempunctata* L. (H.)  
 do. do. v. *humeralis* Schall. (H.)  
*Coccinella decempunctata* v. *decempustulata* L. (H.)

\**Coccinella undecimpunctata* L.  
 (H.)  
*Coccinella semtempunctata* L.  
 (H.)  
*Adalia bipunctata* L. (H.)  
*Halyzia virgintiduopunctata* L.  
 (H.)  
*Halyzia ocellata* L. (H.)  
 2. Hymenoptera.  
 Apidae.  
*Bombus terrestris* L. (H.) (S.)  
 do. *hypnorum* L. (S.)  
 \**Dasypoda plumipes* Panz.  
*Andrena* sp. (S.)  
*Halictus nanulus* Schenck (S.)  
 do. *xanthopus* Nyl. (S.)  
*Sphex ephippia* L. (S.)  
*Prosopis armillata* Nyl. (S.)  
 do. *communis* Nyl. (S.)  
 do. *confusa* Nyl. (S.)  
*Megachile lagopoda* L. (S.)  
 do. *centuncularis* L. (H.)  
 (S.)  
 \**Psithyrus vestalis* Fourc.  
*Coelioxus Vectis* Curt. (S.)  
 do. *rufescens* Lep. (S.)  
 Fossores.  
*Crabro sexcinctus* v. d. L. (S.)  
 do. *peltarius* Schreb. (S.)  
 do. *quadrifasciatus* Spin.  
 (S.)  
 do. *elongatulus* Wesm. v. d.  
 L. (S.)  
*Oxybelus uniglumis* L. (S.)  
*Pemphredon unicolor* Shuck. (S.)  
*Diodontus minutus* Fabr. Dahlb.  
 (S.)  
*Pompilus rufipes* L. (S.)  
 Vespidae.  
*Odynerus* (*Ancistrocerus* Wesm.)  
*parietum* L. (S.)  
*Odynerus* (*Symmorphus* Wesm.)  
*sinuatus* Fabr. (S.)  
 Chrysididae.  
*Chrysis ignita* L. (S.)  
*Omalius auratus* L. (S.)

## Formicidae.

- \**Lasius niger* L. (H.)
- \* do. *umbratus* Nyl.
- \**Myrmica ruginodis* Nyl.

## 3. Lepidoptera.

- Pieris brassicae* L. (H.)
- do. *rapae* L. (H.)
- Vanessa urticae* L. (H.)
- do. *cardui* L. (H.)
- Argynnis Aglaja* L. (H.)
- Epinephelē Janira* L. (H.)
- Coenonympha Pamphilus* L. (H.)
- Lycaena Icarus* Rott. (H.)
- Polyommatus Phlaeas* L. (H.)
- Smerinthus ocellatus* L. (H.)
- Zygaena filipendulae* L. (H.)
- Spilosoma lubricipeda* Fabr. (H.)
- do. *menthastri* W. V. (H.)
- Leucoma salicis* L. (H.)
- Harpyia vinula* L. (H.)
- Hydroecia nictitans* L. (H.)
- do. do. var. *erythrosthigma* Hb. (H.)
- Agrotis tritici* L. var. *vitta* Esp. (H.)
- Mamestra albicolon* Hb. (H.)
- Catocala nupta* L. (H.)
- Lythria purpuraria* L. (H.)
- Lygris testata* L. (H.)
- Scoparia crataegella* Hb. (H.)
- Pempelia semirubella* Sc. var. *sanguinella* Hb. (H.)

## 4. Diptera.

## Culicidae.

- \**Corethra plumicornis* Fabr. Larve.

## Tipulidae.

- \**Symplecta stictica* Mg.
- \**Tipula paludosa* Mg.

## Mycetophilidae.

- \**Exechia serrata*, Win.

## Bibionidae.

- \**Dilophus vulgaris* Mg.

## Stratiomyidae.

- \**Nemotelus notatus* Zett. mas fem.
- \**Nemotelus uliginosus* L. mas fem.

## Empidae.

- \**Platypalpus flavipes* Fabr.
- \**Hilara chorica* Fall.

## Dolichopodidae.

- \**Dolichopus plumipes* Scop.
- \* do. *sabinus* Halid.
- \* do. *ungulatus* L.
- Hydroceleuthus diadema*. Halid.
- \**Chrysotus gramineus* Fall.
- \* do. *neglectus* Wied.
- \**Medeterus truncorum* Mg.
- \* do. *diadema* L.

## Syrphidae.

- \**Platychirus clypeatus* Mg.
- Eristalis tenax* L. (H.)
- \**Cheilosia mutabilis* Fall.
- Syrphus scalaris* Fabr. (H.)
- \**Melithreptus strigatus* Staeg.
- \* do. *pictus* Mg.
- \* do. *dubius* Zett.
- \* do. *menthastri* L.

## Oestridae.

- \**Siphona flavifrons* Zett.
- \* do. *geniculata* Deg.

## Muscidae.

- \**Leucostoma aenescens* Zett.
- Echinomyia fera* L. (S.)
- Stomoxys calcitrans* L. (H.)
- \**Musca domestica* L. (H.)
- \**Lucilia caesar* L.
- do. *silvarum* Mg. (S.)
- \**Calliphora erythrocephala* Mg.
- \**Aricia lucorum* Fall.
- \**Spilogaster quadrimaculata* Fall.
- \**Hydrotaea irritans* Fall.

- \*Drymeia hamata Fall.
- Anthomyia albescens Zett. (S.)
- \*Phorbia neglecta Meade.
- \*Coenosia tigrina Fabr.
- \* do. decipiens Mg.
- \* do. pygmaea Zett.
- \*Schoenomyza litorella Fall.
- \*Scatophaga merdaria Fabr.
- \*Lepsis cynipsea L.
- \*Themira putris L.
- \*Psila gracilis Mg.
- \*Scyphella flava L.
- \*Opomyza germinationis L.
- \*Helomyza similis Mg.
- \*Phytomyza scutellata Fall.
- \* do. obscurella Fall.
- \*Rhienoëssa parvula Lw. Bisher nur von Rhode Island bekannt.
- \*Centor (Chlorops) nudipes Lw.
- \*Meromyza pratorum Mg.
- \* do. saltatrix L.

## 5. Hemiptera.

### Heteroptera.

#### Coreidae.

Chorosoma Schillingii Schml. (H.)

#### Capsidae.

- \*Leptopterna ferrugata Fall.
- \*Calocoris bipunctatus L.
- \* do. roseomaculatus Deg.

#### Nepidae.

\*Nepa cinerea L.

#### Notonectidae.

- \*Corisa Linnei Fieb.
- do. limitata Fieb. (H.)
- Notonecta glauca L. (H.)

## 6. Neuroptera.

### Phryganeidae.

Phryganea sp. (H.)

## 8. Orthoptera.

### a. Orthoptera genuina.

#### Forficulidae.

\*Forficula auricularia L. (H.)

#### Acrididae.

Stenobothrus haemorrhoidalis L. (H.)

#### Gryllidae.

Gryllus domesticus L. (H.)

### b. Pseudoneuroptera.

#### Libellulidae.

Libellula flaveola L. (H.)

\* do. scotica Donovan.

\*Aeschna cyanea Müll. (H.)

\* do. grandis L.

do. rufescens v. d. L. (H.)

\*Lestes sponsa Hans.

Calopteryx virgo L. (H.)

Agriön puella L. (H.)

#### Psocidae.

\*Hyperetes guestphalicus Kolbe.

## 9. Aptera.

Lepisma saccharina L. (H.)

\*Podura aquatica L.

\*Isotoma palustris (Gmel.)

## II. Myriapoda.

\*Lithobius glabratus C. Koch. mas fem.

## IV. Arachnoidea.

### Pseudoscorpionina.

\*Chelifer Schaefferi C. L. Koch.

### Phalangina.

\*Cerastoma cornutum (L.)

\*Opilio parietinus (Degeer.)

Araneina.

- \*Epeira cornuta (Cl.)
- \*Zilla decemnotata (Cl.)
- \*Meta segmentata (Cl.)
- \*Linyphia hortensis Sund.
- \*Theridium lineatum (Cl.)
- \*Bolyphantes bucculentus (Cl.)
- \*Erigone atra (Bl.)
- \*Epiblemum scenicum (Cl.)

**V. Crustacea.**

a. Malacostraca.

Isopoda.

- \*Procellio scaber Latr. (H.)

b. Entomostraca.

Copepoda.

- \*Cyclops elongatus Claus.
- \* do. agilis Koch.

Ostracoda.

- \*Cypris ovum Jur.
- \*Cypridopsis aculeata Lillj.
- \* do. Newtoni Br. & Rob.
- \*Notodromas monachus (Müll)



# ZOBODAT - [www.zobodat.at](http://www.zobodat.at)

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

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

Jahr/Year: 1890-1891

Band/Volume: [12](#)

Autor(en)/Author(s): Poppe S.A.

Artikel/Article: [Beiträge zur Fauna der Insel Spiekerooge. 59-64](#)