

Liste der vom 1. April bis 31. Oktober 1893 in Bern am elektrischen Lichte gefangenen Schmetterlinge

Autor(en): **Hiltbold, F.**

Objektyp: **Article**

Zeitschrift: **Mitteilungen der Schweizerischen Entomologischen Gesellschaft = Bulletin de la Société Entomologique Suisse = Journal of the Swiss Entomological Society**

Band (Jahr): **9 (1893-1897)**

Heft 3

PDF erstellt am: **22.09.2024**

Persistenter Link: <https://doi.org/10.5169/seals-400546>

Nutzungsbedingungen

Die ETH-Bibliothek ist Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Inhalten der Zeitschriften. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern.

Die auf der Plattform e-periodica veröffentlichten Dokumente stehen für nicht-kommerzielle Zwecke in Lehre und Forschung sowie für die private Nutzung frei zur Verfügung. Einzelne Dateien oder Ausdrucke aus diesem Angebot können zusammen mit diesen Nutzungsbedingungen und den korrekten Herkunftsbezeichnungen weitergegeben werden.

Das Veröffentlichen von Bildern in Print- und Online-Publikationen ist nur mit vorheriger Genehmigung der Rechteinhaber erlaubt. Die systematische Speicherung von Teilen des elektronischen Angebots auf anderen Servern bedarf ebenfalls des schriftlichen Einverständnisses der Rechteinhaber.

Haftungsausschluss

Alle Angaben erfolgen ohne Gewähr für Vollständigkeit oder Richtigkeit. Es wird keine Haftung übernommen für Schäden durch die Verwendung von Informationen aus diesem Online-Angebot oder durch das Fehlen von Informationen. Dies gilt auch für Inhalte Dritter, die über dieses Angebot zugänglich sind.

Liste

der vom 1. April bis 31. Oktober 1893 in Bern am elektrischen
Lichte gefangenen Schmetterlinge.

Zusammengestellt von **F. Hiltbold.**

A. Sphingiden

		Datum	Bemerkungen
Acherontia	<i>Atropos</i> L.	24/10.	1 Exemplar.
Sphinx	<i>Convolvuli</i> L.	14/7.—10/9.	Vereinzelt.
	<i>Ligustri</i> L.	9/7.	Ziemlich häufig.
	<i>Pinastri</i> L.	3/5.	" "
Deilephila	<i>Elpenor</i> L.	14/6.	Nicht häufig.
	<i>Porcellus</i> L.	12/4.—15/8.	Den ganzen Sommer häufig.
	<i>Euphorbiae</i> L.	21/6.	1 Exemplar.
	<i>Vespertilio</i> L.		1 Ex. durch H. Wildbolz.
Smerinthus	<i>Tiliae</i> L.	2/5.—10/8.	Häufig.
	<i>Populi</i> L.	4/6.	Nicht gerade häufig.
	<i>Ocellata</i> L.		1 Exempl. H. Benteli.

B. Bombyciden.

Hylophila	<i>Prasinana</i> L.	12/6.	Eine kurze Zeit häufig.
	<i>Bicolorana</i> Fuessly	16/6.	Nicht häufig.
Earias	<i>Chlorana</i> L.	17/6.	Selten.
Caligenia	<i>Miniata</i> Forst.	18/8.	1 Exemplar ♀.
Lithosia	<i>Complana</i> L.	21/8.	Selten.
Deiopeia	<i>Pulchella</i> L.	14/10.	Im October einige Stücke.
Gnophria	<i>Quadra</i> L.	6/6.	Nicht häufig.
	<i>Rubricollis</i>	17/6.	" "
Euchelia	<i>Jacobeae</i> L.	18/5.	1 Exempl. H. Benteli.
Pleretes	<i>Matronula</i> L.	17/5.—26/6.	Einige Stücke im Mai.
Arctia	<i>Cuja</i> L.	18/5.	Selten.
Callimorpha	<i>Dominula</i> L.	1/7.	1 Exempl. H. Benteli.
Spilosoma	<i>Fuliginosa</i> L.	17/6.	Ziemlich häufig.
	<i>Mendica</i> Cl.	4/6.	Selten.
	<i>Lubricipeda</i> Esp.	4/6.	Im Sommer häufig.
	<i>Menthastris</i> Esp.	4/6.	Nicht so häufig wie obige.
	<i>Urticae</i> Esp.	15/6.	Selten.
Hepialus	<i>Humuli</i> L.	23/6.	Selten, nur ♀.
	<i>Sylvinus</i> L.	2/7.	Nicht häufig.
	<i>Lupulinus</i> L.	2/7.	Selten.
Cossus	<i>Cossus</i> L.	23/5.	Ziemlich häufig.

		Datum	Bemerkungen
Zeuzera	<i>Pyrina</i> L.	10/6.	Häufig.
Dasychira	<i>Pudibunda</i> L.	20/6.	Sehr häufig.
Laria	<i>V. nigrum</i> Hb.		1 Exempl. H. Benteli.
Leucoma	<i>Salicis</i> L.	24/6.	Nicht häufig.
Porthesia	<i>Auriflua</i> S. V.	24/6.	Nur wenige Exemplare.
Psilura	<i>Monacha</i> L.	20/6.	Selten.
Bombyx	<i>Neustria</i> L.	15/7.	Vereinzelt.
	<i>Trifolii</i> Esp.		} Sehr gemein.
	<i>v. Medicaginis</i> Bkh.		
	<i>Populi</i> L.	4/11.	1 Exempl. d. H. Benteli.
	<i>Rimicola</i> Hb.	6/10.	1 " " " "
Lasiocampa	<i>Pruni</i> L.	30/5.	Ganz selten u. unbrauchbar.
	<i>Quercifolia</i> L.	28/6.	Nicht häufig.
	<i>Populifolia</i> S. V.	17/6.	" "
	<i>Betulifolia</i> Fab.	5/7.	" "
	<i>Pini v. montana</i> Stgr.	23/5.	Selten ♂♂ und verfliegen.
Platypteryx	<i>Falcataria</i> L.	14/7.	Selten.
	<i>Lacertinaria</i> L.	11/8.	"
Cilix	<i>Glaucata</i> Scop.	5/7.	"
Harpyia	<i>Furcula</i> L.	4/8.	"
	<i>Bifida</i> Hb.	10/7.	Ziemlich häufig.
	<i>Erminea</i> Esp.	15/7.	Selten.
	<i>Vinula</i> L.	4/7.	Nicht häufig.
Stauropus	<i>Fagi</i> L.	24/6.	Selten.
Hybocampa	<i>Milhauseri</i> Fab.	2/7.	Nicht häufig.
Notodonta	<i>Tremula</i> Cl.	31/5.	Selten.
	<i>Ziczac</i> L.	24/5.—30/8.	Nicht häufig.
	<i>Tritophus</i> Fab.	20/5.—30/8.	Häufiger als obige.
	<i>Trepida</i> Esp.	5/6.	Ziemlich häufig.
	<i>Torva</i> Hb.	29/6.	Selten.
	<i>Dromedarius</i> L.	8/6.	Nicht selten.
	<i>Trimacula</i> Esp.	23/4.	1 Exempl. H. Benteli.
Lophopteryx	<i>Camelina</i> L.	14/6.	Nicht selten.
Pterosoma	<i>Palpina</i> L.	17/6.	Nicht häufig.
Phalera	<i>Bucephala</i> L.	14/7.	Ziemlich häufig.
Pygaera	<i>Curtula</i> L.	20/7.	Nicht selten.
	<i>Anachoreta</i> S. V.	19/7.	Seltener als obige.
Gonophora	<i>Derasa</i> L.	6/7.	Selten.
Cymatophora	<i>Octogesima</i> Hb.	19/8.	1 Exemplar.
	<i>Or</i> S. V.	29/7.	Selten.

C. Noctuae.

		Datum	Bemerkungen
Diloba	<i>Caeruleocephala</i> L.	6/10.	Nicht häufig.
Demas	<i>Coryli</i> L.	16/5.	Selten.
Acronycta	<i>Leporina</i> L.	18/5.	"
	<i>Aceris</i> L.	20/5.	Nicht häufig.
	<i>Megacephala</i> F.	19/5.—13/8.	Selten.
	<i>Alni</i> L.	17/5.	"
	<i>Psi</i> L.	14/5.	"
	<i>Rumicis</i> L.	20/5.	Nicht selten.
	<i>Ligustri</i> F.	19/5.	Selten.
Briophila	<i>Raptricula</i> Hb.	7/8.	Vereinzelt.
	<i>Perla</i> S. V.	29/7.	Nicht selten.
Moma	<i>Orion</i> Esp.		1 Exempl. v. H. Benteli.
Diptera	<i>Ludifica</i> L.	27/4.—10/7.	Nicht häufig.
Panthea	<i>Coenobita</i> Esp.	29/5.	Selten.
Agrotis	<i>Janthina</i> S. V.	8/8.	"
	<i>Fimbria</i> L.	5/9.	Nicht selten.
	<i>Augur</i> F.	9/8.	
	<i>Pronuba</i> L.	4/8.	
	<i>v. innuba</i> Tr.	5/10.	
	<i>Baja</i> S. V.	13/8.	
	<i>C. nigrum</i> L.		Gemein.
	<i>Brunnea</i> S. V.	24/7.	Ziemlich häufig.
	<i>Cuprea</i> S. V.	3/6.	Selten.
	<i>Ditrapezium</i> Bkh.		" v. H. Benteli.
	<i>Xantographa</i> S. V.	7/9.	"
	<i>Rubi</i> View.		" " " "
	<i>Plecta</i> L.	15/6.	Gemein.
	<i>Putris</i> L.	14/5.	Selten.
	<i>Birivia</i> Hb.	24/7.	"
	<i>Decora</i> S. V. ?		" v. H. Heyne so best.
	<i>Cinerea</i> S. V.	22/4.	"
	<i>Exclamationis</i> L.	23/4.	Ziemlich häufig.
	<i>Saucia</i> Hb.	3/5.	Selten.
	<i>Ypsilon</i> Rott.	18/10.	Vereinzelt im Herbst.
	<i>Segetum</i> S. V.	15/6.	Ziemlich häufig.
	<i>Corticea</i> S. V.	8/5.—13/10.	Nicht selten.
	<i>Praecox</i> L.	31/8.	Ziemlich häufig Anf. Sept.
	<i>Prasina</i> S. V.	16/7.	Nicht häufig dieses Jahr.
	<i>Occulta</i> L.	2/9.	Selten.
Charaeas	<i>Graminis</i> L.	10/7.—3/8.	Durch H. Benteli,

		Datum	Bemerkungen
Neuronia	<i>Popularis</i> T.	31/8.	Ziemlich häufig
	<i>Cespitis</i> S. V.	1/9.	Weniger häufig als obiger.
Mamestra	<i>Leucophaea</i> S. V.		1 Exempl. d. H. Benteli.
	<i>Advena</i> S. V.	11/8.	Selten.
	<i>Tincta</i> Brahm.	6/7.	"
	<i>Nebulosa</i> Hufn.	31/7.	Ziemlich häufig.
	<i>Thalassina</i> Hufn.	1/7.	1 Exemplar.
	<i>Dissimilis</i> Knoch.	10/5.	Nicht häufig.
	<i>Pisi</i> L.	3/5.	" "
	<i>Brassicae</i> L.	18/5.	Ziemlich häufig.
	<i>Persicariae</i> L.	16/5.	" "
	<i>Oleracea</i> L.	20/4.	Nicht häufig.
	<i>Genistae</i> Bkh.	1/5.	Ziemlich häufig.
	<i>Dentina</i> S. V.	22/6.	Selten.
	<i>Trifolii</i> Hufn.	20/7.	"
	<i>Chrysozona</i> Bkh.	28/4.	"
	<i>Serena</i> S. V.	6/7.	"
Dianthoecia	<i>Caesia</i> S. V.	11/8.	"
	<i>Nana</i> Hufn.		2 Exempl. d. H. Benteli.
	<i>Cucubali</i> S. V.	5/6.	Nicht häufig.
	<i>Carpophaga</i> Bkh.		Selten. H. Benteli.
	<i>Capsophila</i> Dup.	17/5.	"
Ammoconia	<i>Caecimacula</i> S. V.	7/9.	Nicht selten.
Chariptera	<i>Viridana</i> Walch.		1 Exempl. H. Jähmig.
Miselia	<i>Oxyacanthae</i> L.	7/9.	Nicht häufig.
Apamea	<i>Testacea</i> S. V.	29/7.	Vereinzelt.
Dichonia	<i>Aprilina</i> L.	6/10.	1 Exempl. H. Benteli.
Hadena	<i>Porphyrea</i> S. V.	5/9.	Nicht häufig.
	<i>Monoglypha</i> Hufn.	10/7.	Ziemlich häufig.
	<i>Lithoxylea</i> S. V.	28/6.	Nicht häufig.
	<i>Sublustris</i> Esp.	19/6.	" "
	<i>Rurea</i> F. S.	16/7.	" "
	<i>Strigilis</i> Cl. [cula Hb.	8/6.	Nicht selten.
	<i>Bicoloria</i> ab. <i>Furum-</i>	13/8.	Selten.
Dypterygia	<i>Scabriuscula</i> L.	6/7.	1 Exemplar.
Hyppa	<i>Rectilinea</i> Esp.	28/6.	1 "
Rhizogramma	<i>Detersa</i> Esp.		1 " d. H. Benteli.
Brotolomia	<i>Meticulosa</i> L.	28/10.	Im Spätherbst häufig.
Hydroecia	<i>Nictitans</i> Bkh.	6/9.	Selten.
	<i>Micacea</i> Esp.	18/8.	"
Nonagria	<i>Arundinis</i> F.	8/9.	1 Exempl. H. Benteli.
Calamia	<i>Lutosa</i> Hb.	11/8.—6/11.	Sehr häufig.

		Datum	Bemerkungen	
Leucania	<i>Pallens</i> L.	16/9.	Nicht häufig.	
	<i>Comma</i> L.	16/7.	" "	
	<i>Conigera</i> S. V.	19/6.	" "	
	<i>L. album</i> L.	7/9.	Selten.	
	<i>Albipuncta</i> S. V.	17/4.	Häufig.	
Grammesia	<i>Trigrammica</i> Hufn.	3/6.	Nicht häufig.	
Caradrina	<i>Morpheus</i> Hufn.	10/5.	Ziemlich häufig.	
	<i>Quadripunctata</i> F.	15/7.	" "	
Amphipyra	<i>Tragopogonis</i> L.	11/8.	Selten. H. Benteli.	
	<i>Pyramidea</i> L.	2/9.	Nicht häufig.	
Taeniocampa	<i>Gothica</i> L.	24/3.	" "	
	<i>Stabilis</i> S. V.		" " H. Benteli.	
	<i>Incerta</i> Hufn.	24/3.	" "	
	<i>Munda</i> S. V.	5/4.	Selten.	
Pachnobia	<i>Leucographa</i> S. V.	28/4.	"	
Mesogona	<i>Oxalina</i> Hb.	14/8.	Ziemlich häufig.	
	<i>Acetosellae</i> S. V.	11/8.	Vereinzelt.	
Calymnia	<i>Affinis</i> L.	10/7.	Selten.	
	<i>Trapezina</i> L.	16/5.	Nicht häufig.	
Orthosia	<i>Lota</i> Cl.	5/10.	Vereinzelt.	
	<i>Macilenta</i> Hb.	26/7.	Selten.	
	<i>Circellaris</i> Hufn.	20/7.	"	
	<i>Helvola</i> L.	29/9.	Nicht selten.	
	<i>Pistacina</i> S. V.	10/7.	Selten.	
	<i>ab. Canaria</i> Esp.	5/10.	Ziemlich häufig.	
	<i>Nitida</i> S. V.	5/9.	Selten.	
	<i>Litura</i> L.	1/9.	Häufig.	
	Xanthia	<i>Citrato</i> L.	5/9.	1 Exemplar.
		<i>Aurago</i> S. V.	5/9.	Selten.
<i>ab. Fucata</i> Esp.		8/9.	Vereinzelt.	
	<i>Fulvago</i> L.	19/8.	Ziemlich häufig.	
	<i>Gilvago</i> S. V.	19/8.	" "	
Hoporina	<i>Croceago</i> S. V.		1 Exempl. H. Benteli.	
Orrhodia	<i>Vaccinii</i> L.	6/10.	Nicht häufig.	
	<i>v. Spadicea</i> S. V.	10/10.	1 Exemplar.	
Scopelosoma	<i>Satellitica</i> L.	5/10.	Im Herbst nicht selten.	
Scoliopteryx	<i>Libatrix</i> L.	21/4.	Selten.	
Xylina	<i>Semibrunnea</i> Hw.	18/10.	"	
	<i>Ornithopus</i> Hufn.	11/8.—7/11.	Nicht häufig.	
Calocampa	<i>Exoleta</i> L.	11/8.	Selten.	
	<i>Vetusta</i> Hb.	22/4.	"	

		Datum	Bemerkungen
Asteroscopus	<i>Sphinx</i> Hufn.	18/10.	Selten.
Cucullia	<i>Umbratica</i> L.	8/5.	Ziemlich häufig.
Plusia	<i>Triplasia</i> L.	15/5.	" "
	<i>Tripartita</i> Hufn.	10/5.	Selten.
	<i>Chrysitis</i> L.	17/5.—10/8.	Den ganzen Sommer, aber
	<i>Bractea</i> L.	28/7.	Selten. [vereinzelt.
	<i>Festucæ</i> S. V.	1/9.	"
	<i>Gutta</i> Gn.	28/4.—1/9.	Ziemlich häufig.
	<i>Jota</i> L.	11/9.	1 Exemplar.
	<i>Pulchrina</i> Hw.	28/7.	Nicht häufig.
	<i>Gamma</i> L.	10/9.	" " , mehr im Herbst.
Heliothis	<i>Peltiger</i> S. V.	10/8.	Selten.
Chariclea	<i>Umbra</i> Hufn.	5/9.	Nicht häufig.
Catocala	<i>Fraxini</i> L.	2/9.	Nicht selten.
	<i>Nupta</i> L.	2/9.	Selten.
	<i>Electa</i> Bkh.	18/8.	"
Brephos	<i>Nothum</i>	5/9.	"

D. Geometrae.

Geometra	<i>Papilionaria</i> L.	Hibernia	<i>Defoliaria</i> Cl.
	<i>Vernaria</i> Hb.	Biston	<i>Stratarius</i> Hufn.
Zonosoma	<i>Punctaria</i> L.		<i>Hirtarius</i> Cl.
Timandra	<i>Amata</i> L.	Amphidasys	<i>Betularius</i> L.
Abraxas	<i>Grossulariata</i> L.	Hemerophila	<i>Nyctemeraria</i> Thb.
	<i>Sylvata</i> Scop.	Boarmia	<i>Gemmaria</i> Brahm.
	<i>Marginata</i> L.		<i>Abietaria</i> S. V.
Bapta	<i>Temerata</i> S. V.		<i>Repandata</i> L.
Cabera	<i>Pusaria</i> L.		<i>Roboraria</i> S. V.
Ellopia	<i>Prosapiaria</i> L.	Bupalus	<i>Piniarius</i> L.
Metrocampa	<i>Margaritaria</i> L.	Halia	<i>Wauaria</i> L.
Eugonia	<i>Quercinaria</i> Hufn.	Aspilates	<i>Gilvaria</i> S. V.
	<i>Autumnaria</i> Wernb.	Ortholitha	<i>Limitata</i> Scop.
	<i>Erosaria</i> S. V.		<i>Bipunctaria</i> S. V.
Selenia	<i>Lunaria</i> S. V.	Cheimatobia	<i>Brumata</i> L.
	<i>Tetralunaria</i> Hufn.	Scotosia	<i>Badiata</i> S. V.
Pericallia	<i>Syringaria</i> L.	Lygris	<i>Prunata</i> L.
Himera	<i>Pennaria</i> L.	Cidaria	<i>Immanata</i> Hw.
Eurymene	<i>Dolobraria</i> L.		<i>Fluctuata</i> L.
Angerona	<i>Prunaria</i> L.		<i>Quadrifasciaria</i> Cl.
Urapterix	<i>Sambucaria</i> L.		<i>Albicillata</i> L.
Rumina	<i>Luteolata</i> L.		<i>Lugubrata</i> Hb.
Venilia	<i>Macularia</i> L.		<i>Bilineata</i> L.
Macania	<i>Liturata</i> Cl.		<i>Berberata</i> S. V.

Das Jahr 1893 war in entomologischer Beziehung jedenfalls ein Ausnahmsjahr. Eine Menge Arten, gemeine wie seltene, fehlten sozusagen ganz, wie z. B. *Acronycta Alni* L., *Plusia gamma* L. und *pulchrina* Hew. etc., andere waren ungemein häufig, wie *Bombyx trifolii* Esp. und *var. medicaginis* Bkh., *Calamia lutosa* Hb. u. a. Das Erstere schreiben wir den Maifrösten, das Letztere der grossen und anhaltenden Tröckene zu.

Mit dem Sammeln der *Geometriden* habe ich erst dieses Jahr begonnen; es ist daher anzunehmen, dass ich eine ganze Anzahl Arten übersehen habe, weil ich dieselben noch zu wenig kenne.

Ein Hermaphrodit von *Lycaena eros* O.

Von **Heinr. Knecht**, Basel.

Am 25. Juli 1893 fing ich mit meinem Freunde, Herrn Honegger, am Albula Weissenstein eine Anzahl schöner frischer *Lycaena eros*. Erst beim Aufweichen und Spannen, Mitte December, entdeckte ich darunter einen prachtvollen *Hermaphroditen*, rechts Mann, links Weib. Flügel beidseitig vollständig ausgebildet und genau gleich gross. Die rechte Seite zeigt das prächtige helle, ins grünliche schimmernde Blau, mit scharf schwarzem Aussnrand; Hinterflügel dazu noch die kleinen, schwarzen Saumpunkte. Etliche schwache, strahlenförmige Fleckchen erweisen sich unter der Loupe als braune weibliche Schuppen. Im Afterwinkel des Hinterflügels zeigt sich in einer Anzahl brauner Schuppen die Spur eines orangerothten Randflecks.

Die linke, weibliche Hälfte ist hellbraun, mit wenigen bläulichen Schuppen, wie öfter bei den Weibchen. Der Aussenrand beider Flügel mit orangerothten, schwarz gekernten, wurzelwärts schwarz eingefassten Randflecken. Im Vorderflügel ein schwarzer Mittelfleck auf der Querader.

Auf der Unterseite zeigt die männliche Hälfte auf grauem Grunde die gewöhnlichen Augenreihen mit hellrothen Randflecken, Vorderflügel ohne Wurzelauge. Die weibliche Seite auf braunerem Grunde dunklere rothe Randflecke, die Augenflecke deutlich grösser als die der männlichen Flügel. Der Vorderflügel mit Wurzelauge. Der Fühler der männlichen Hälfte auf der Unterseite weniger scharf schwarz geringelt als der andere. Die Geschlechtstheile scheinen mir beide vorhanden zu sein.