

Zeitschrift:	Mitteilungen der Schweizerischen Entomologischen Gesellschaft = Bulletin de la Société Entomologique Suisse = Journal of the Swiss Entomological Society
Herausgeber:	Schweizerische Entomologische Gesellschaft
Band:	9 (1893-1897)
Heft:	3
Artikel:	Liste der vom 1. April bis 31. Oktober 1893 in Bern am elektrischen Lichte gefangenen Schmetterlinge
Autor:	Hiltbold, F.
DOI:	https://doi.org/10.5169/seals-400546

Nutzungsbedingungen

Die ETH-Bibliothek ist die Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften auf E-Periodica. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Zeitschriften und ist nicht verantwortlich für deren Inhalte. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern beziehungsweise den externen Rechteinhabern. Das Veröffentlichen von Bildern in Print- und Online-Publikationen sowie auf Social Media-Kanälen oder Webseiten ist nur mit vorheriger Genehmigung der Rechteinhaber erlaubt. [Mehr erfahren](#)

Conditions d'utilisation

L'ETH Library est le fournisseur des revues numérisées. Elle ne détient aucun droit d'auteur sur les revues et n'est pas responsable de leur contenu. En règle générale, les droits sont détenus par les éditeurs ou les détenteurs de droits externes. La reproduction d'images dans des publications imprimées ou en ligne ainsi que sur des canaux de médias sociaux ou des sites web n'est autorisée qu'avec l'accord préalable des détenteurs des droits. [En savoir plus](#)

Terms of use

The ETH Library is the provider of the digitised journals. It does not own any copyrights to the journals and is not responsible for their content. The rights usually lie with the publishers or the external rights holders. Publishing images in print and online publications, as well as on social media channels or websites, is only permitted with the prior consent of the rights holders. [Find out more](#)

Download PDF: 03.01.2026

ETH-Bibliothek Zürich, E-Periodica, <https://www.e-periodica.ch>

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

B. Bombycidien.

Hylophila	<i>Prasinana</i> L.	12/6.	Eine kurze Zeit häufig.
Earias	<i>Bicolorana</i> Fuessly	16/6.	Nicht häufig.
Caligenia	<i>Chlorana</i> L.	17/6.	Selten.
Lithosia	<i>Miniata</i> Forst.	18/8.	1 Exemplar ♀.
Deiopeia	<i>Complana</i> L.	21/8.	Selten.
Gnophria	<i>Pulchella</i> L.	14/10.	Im October einige Stücke.
Euchelia	<i>Quadra</i> L.	6/6.	Nicht häufig.
Pleretes	<i>Rubricollis</i>	17/6.	" "
Arctia	<i>Jacobeae</i> L.	18/5.	1 Exempl. H. Benteli.
Callimorpha	<i>Matronula</i> L.	17/5.—26/6.	Einige Stücke im Mai.
Spilosoma	<i>Caja</i> L.	18/5.	Selten.
Hepialus	<i>Dominula</i> L.	1/7.	1 Exempl. H. Benteli.
Cossus	<i>Fuliginosa</i> L.	17/6.	Ziemlich häufig.
	<i>Mendica</i> Cl.	4/6.	Selten.
	<i>Lubricipedes</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.
	<i>Humuli</i> L.	23/6.	Selten, nur ♀.
	<i>Sylvinus</i> L.	2/7.	Nicht häufig.
	<i>Lupulinus</i> L.	2/7.	Selten.
	<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. <i>v. Medicaginis</i> Bkh.		} Sehr gemein.
	<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 verflogen.
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.
Diphthera	<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.
Ammoconia	<i>Capsophila</i> Dup.	17/5.	"
	<i>Caecimacula</i> S. V.	7/9.	Nicht selten.
Chariptera	<i>Viridana</i> Walch.		1 Exempl. H. Jähnig.
Miselia	<i>Oxyacanthalae</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. [<i>cula</i> Hb.]	8/6.	Nicht selten.
Dypterygia	<i>Bicoloria ab. Furun-</i>	13/8.	Selten.
Hyppa	<i>Scabriuscula</i> L.	6/7.	1 Exemplar.
Rhizogramma	<i>Rectilinea</i> Esp.	28/6.	1 " d. H. Benteli.
Brotolomia	<i>Detersa</i> Esp.		1 " d. H. Benteli.
Hydroecia	<i>Meticulosa</i> L.	28/10.	Im Spätherbst häufig.
	<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.
Grammesia	<i>Albipuncta</i> S. V.	17/4.	Häufig.
	<i>Trigrammica</i> Hufn.	3/6.	Nicht häufig.
	<i>Morpheus</i> Hufn.	10/5.	Ziemlich häufig.
Caradrina	<i>Quadripunctata</i> F.	15/7.	" "
	<i>Alsines</i> Brahm.	11/8.	
	<i>Tragopogonis</i> L.		Selten. H. Benteli.
Amphipyra	<i>Pyramidea</i> L.	2/9.	Nicht häufig.
	<i>Gothica</i> L.	24/3.	" "
	<i>Stabilis</i> S. V.		" " H. Benteli.
Taeniocampa	<i>Incerta</i> Hufn.	24/3.	" "
	<i>Munda</i> S. V.	5/4.	Selten.
	<i>Leucographa</i> S. V.	28/4.	"
Pachnobia	<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.
	ab. <i>Canaria</i> Esp.	5/10.	Ziemlich häufig.
	<i>Nitida</i> S. V.	5/9.	Selten.
	<i>Litura</i> L.	1/9.	Häufig.
	<i>Citrago</i> L.	5/9.	1 Exemplar.
Xanthia	<i>Aurago</i> S. V.	5/9.	Selten.
	ab. <i>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.
	<i>Vaccinii</i> L.	6/10.	Nicht häufig.
Orrhodia	v. <i>Spadicea</i> S. V.	10/10.	1 Exemplar.
	<i>Satellitia</i> L.	5/10.	Im Herbst nicht selten.
Scopelosoma	<i>Libatrix</i> L.	21/4.	Selten.
	<i>Semibrunnea</i> Hw.	18/10.	"
Scoliopteryx	<i>Ornithopus</i> Hufn.	11/8.—7/11.	Nicht häufig.
	<i>Exoleta</i> L.	11/8.	Selten.
	<i>Vetusta</i> Hb.	22/4.	"

		Datum	Bemerkungen
Astroskopus	<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>Festucae</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.		<i>Betularius</i> L.
Abraxas	<i>Grossulariata</i> L.	Amphidasys	<i>Nycthemeraria</i> Thb.
	<i>Sylvata</i> Scop.	Hemerophila	<i>Gemmaria</i> Brahm.
	<i>Marginata</i> L.	Boarmia	<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 lutescens* 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 Dezember, 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 Ausscnrand; 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 orangerothen Randflecks.

Die linke, weibliche Hälfte ist hellbraun, mit wenigen bläulichen Schuppen, wie öfter bei den Weibchen. Der Ausscnrand beider Flügel mit orangerothen, 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.