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: 02.10.2025

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

B. Bombyciden.

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

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

C. Noctuae.

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

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

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

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

D. Geometrae.

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