

Mitt. Münch. Ent. Ges.	111	Suppl. S5 (5 S.)	München, 15.11.2021	ISSN 0340-4943
------------------------	------------	-------------------------	---------------------	----------------

Fünf Jahre "Checkliste der Schmetterlinge Bayerns"
Eine Erfolgsgeschichte der bayerischen Insektenfaunistik auf neuestem Stand
(Insecta: Lepidoptera)

Alfred HASLBERGER & Andreas H. SEGERER

Online-Supplement S5

Großsystematische Gruppierung der Schmetterlinge Bayerns

Aktualisierte Fassung

Stand: 15.09.2021

Vorgeschlagene Zitierweise / How to Cite

Gesamtwerk / Whole Paper:

HASLBERGER, A. & A. H. SEGERER 2021: Fünf Jahre "Checkliste der Schmetterlinge Bayerns". Eine Erfolgsgeschichte der bayerischen Insektenfaunistik auf neuestem Stand (Insecta: Lepidoptera). – Mitteilungen der Münchner Entomologischen Gesellschaft **111**: 5-44, 6 online-Supplemente (S5-S10; barcoding-zsm.de/bayernfauna/lepidoptera, zuletzt aufgerufen am <Datum>).

Einzelnes Taxon / A Specific Taxon:

HASLBERGER, A. & A. H. SEGERER 2021: *Coptotriche szocsi* (Katalog-Nr. 0233). Fünf Jahre "Checkliste der Schmetterlinge Bayerns". Eine Erfolgsgeschichte der bayerischen Insektenfaunistik auf neuestem Stand (Insecta: Lepidoptera). – Mitteilungen der Münchner Entomologischen Gesellschaft **111**: 5-44, 6 online-Supplemente (S5-S10; barcoding-zsm.de/bayernfauna/lepidoptera, zuletzt aufgerufen am <Datum>).

Referenz für ein bestimmtes Taxon im laufenden Text

Bitte zitieren Sie keine Seitenzahlen, sondern die eindeutige Katalognummer des Taxons. Z. B. für *Coptotriche szocsi* (Katalognummer 0233):

Reference to a Specific Taxon in the text:

Please do not cite page numbers but the unique catalog numbers instead. E. g., to give reference to *Coptotriche szocsi* (catalog number 0233):

HASLBERGER & SEGERER (2021: no. 0233)

Großsystematische Gruppierung der in Bayern nachgewiesenen Schmetterlingsfamilien

Aktualisierte Version (Stand 15.09.2021)

Ergänzte/geänderte Textteile in roter Schrift

Die nachfolgende Aufstellung stellt die in Bayern nachgewiesenen Schmetterlingsfamilien (einschließlich der irrig gemeldeten Eriocottidae) im großsystematischen Kontext dar. Wir folgen dabei der Klassifikation von VAN NIEUKERKEN et al. (2011) unter Berücksichtigung neuerer Arbeiten (HEIKKILÄ et al. 2013-14, 2015; KAILA et al. 2011; KAWAHARA et al. 2017; REGIER et al. 2015; SOHN et al. 2013).

Zu jeder Familie ist die Anzahl der aus Bayern bekannt gewordenen Arten angegeben, dahinter in Klammern die Anzahl an rezent (d. h. im 21. Jhd.) nachgewiesenen Arten.

ORDNUNG LEPIDOPTERA LINNAEUS, 1758

Unterordnung Zeugloptera CHAPMAN, 1917

Überfamilie Micropterigoidea HERRICH-SCHÄFFER, 1855

Familie Micropterigidae HERRICH-SCHÄFFER, 18559 (9)

Unterordnung Glossata FABRICIUS, 1775

Infraordnung Dacnonypha HINTON, 1946

Überfamilie Eriocranioidea REBEL, 1901

Familie Eriocraniidae REBEL, 19019 (8)

Clade Coelolepida NIELSEN & KRISTENSEN, 1996

Clade Myoglossata KRISTENSEN & NIELSEN, 1981

Clade Neolepidoptera PACKARD, 1895

Infraordnung Exoporia COMMON, 1975

Überfamilie Hepialoidea STEPHENS, 1829

Familie Hepialidae STEPHENS, 18297 (6)

Infraordnung Heteroneura TILLYARD, 1918

Clade Nepticulina MEYRICK, 1928

Überfamilie Nepticuloidea STAINTON, 1854

Familie Nepticulidae STAINTON, 1854.....104 (94)

Familie Opostegidae MEYRICK, 18933 (3)

Clade Eulepidoptera KIRIAKOFF, 1948

Clade Incurvariina BÖRNER, 1939

Überfamilie Adeloidea BRUAND D'UZELLE, 1851

Familie Heliozelidae VON HEINEMANN & WOCKE, 18768 (6)

Familie Adelidae BRUAND D'UZELLE, 185128 (26)

Familie Incurvariidae SPULER, 1898.....8 (8)

Familie Prodoxidae RILEY, 188110 (8)

Clade Etimonotrysia MINET, 1984

Überfamilie Tischerioidea SPULER, 1898

Familie Tischeriidae SPULER, 18988 (8)

Clade Ditrysia BÖRNER, 1925

Überfamilie Tineoidea LATREILLE, 1810

Familie Meessiidae CĂPUȘE, 19662 (1)

Familie Psychidae BOISDUVAL, 182935 (32)

[Familie Eriocottidae SPULER, 1898]

Familie Dryadulidae BRADLEY, 19661 (1)

Familie Tineidae LATREILLE, 1810.....52 (47)

Überfamilie Gracillarioidea STAINTON, 1854

Familie Roeslerstammiidae BRUAND D'UZELLE, 18512 (2)

Familie Bucculatricidae FRACKER, 191517 (14)

Familie Gracillariidae STAINTON, 1854.....121 (109)

Überfamilie Yponomeutoidea STEPHENS, 1829		
Familie Yponomeutidae STEPHENS, 1829.....	28	(26)
Familie Ypsolophidae GUENÉE, 1845	19	(18)
Familie Plutellidae GUENEE, 1845	9	(8)
Familie Glyphipterigidae STAINTON, 1854.....	16	(16)
Familie Argyresthiidae BRUAND D'UZELLE, 1851	31	(29)
Familie Lyonetiidae STAINTON, 1854.....	11	(8)
Familie Praydidae MORIUTI, 1977	3	(3)
Familie Heliodinidae VON HEINEMANN & WOCKE, 1876	1	(1)
Familie Bedelliidae MEYRICK, 1880	1	(1)
Familie Scythropiidae FRIESE, 1966	1	(1)
Clade Apoditrysia MINET, 1983		
Überfamilie Douglasioidea VON HEINEMANN & WOCKE, 1876		
Familie Douglasiidae VON HEINEMANN & WOCKE, 1876.....	6	(6)
Überfamilie Gelechioidea STAINTON, 1854		
Familie Autostichidae LE MARCHAND, 1947.....	4	(4)
Familie Oecophoridae BRUAND D'UZELLE, 1851	36	(35)
Familie Depressariidae MEYRICK, 1883	84	(73)
Familie Lypusidae HERRICH-SCHÄFFER, 1857	11	(9)
Familie Cosmopterigidae VON HEINEMANN & WOCKE, 1876	15	(13)
Familie Gelechiidae STAINTON, 1854.....	226	(203)
Familie Elachistidae BRUAND D'UZELLE, 1851	84	(73)
Familie Coleophoridae BRUAND D'UZELLE, 1851	153	(131)
Familie Batrachedridae VON HEINEMANN & WOCKE, 1876.....	2	(2)
Familie Momphidae HERRICH-SCHÄFFER, 1857.....	13	(13)
Familie Blastobasidae MEYRICK, 1894.....	5	(5)
Familie Stathmopodidae JANSE, 1917	1	(1)
Familie Scythrididae REBEL, 1901	21	(18)
Überfamilie Alucitoidea LEACH, 1815		
Familie Alucitidae LEACH, 1815.....	5	(5)
Überfamilie Pterophoroidea LATREILLE, 1802		
Familie Pterophoridae LATREILLE, 1802.....	59	(50)
Überfamilie Carposinoidea WALSINGHAM, 1897		
Familie Carposinidae WALSINGHAM, 1897.....	1	(0)
Überfamilie Schreckensteinoidea FLETCHER, 1929		
Familie Schreckensteiniidae FLETCHER, 1929.....	1	(1)
Überfamilie Epermenioidea SPULER, 1910		
Familie Epermeniidae SPULER, 1910	13	(11)
Überfamilie Urodoidea KYRKI, 1988		
Familie Urodidae KYRKI, 1988.....	1	(1)
Überfamilie Choreutoidea STAINTON, 1858		
Familie Choreutidae STAINTON, 1858.....	8	(6)
Überfamilie Tortricoidea LATREILLE, 1802		
Familie Tortricidae LATREILLE, 1802	474	(425)
Überfamilie Cossoidea LEACH, 1815		
Familie Cossidae LEACH, 1815.....	5	(4)
Familie Sesiidae BOISDUVAL, 1828.....	32	(28)
Überfamilie Zygaenoidea LATREILLE, 1809		
Familie Limacodidae DUPONCHEL, 1845	2	(2)
Familie Zygaenidae LATREILLE, 1809.....	22	(21)
Clade Obtectomera MINET, 1986		
Überfamilie Thyridoidea HERRICH-SCHÄFFER, 1846		
Familie Thyrididae HERRICH-SCHÄFFER, 1846	1	(1)

Überfamilie Papilionoidea LATREILLE, 1802		
Familie Papilionidae LATREILLE, 1802	6	(5)
Familie Hesperiidae LATREILLE, 1809	20	(20)
Familie Pieridae SWAINSON, 1820.....	18	(17)
Familie Riodinidae GROTE, 1895	1	(1)
Familie Lycaenidae LEACH, 1815	47	(47)
Familie Nymphalidae RAFINESQUE, 1815	84	(78)
Überfamilie Pyraloidea LATREILLE, 1809		
Familie Pyralidae LATREILLE, 1809	87	(80)
Familie Crambidae LATREILLE, 1810	159	(150)
Clade Macroheterocera CHAPMAN, 1893		
Überfamilie Drepanoidea BOISDUVAL, 1828		
Familie Drepanidae BOISDUVAL, 1828.....	16	(15)
Überfamilie Lasiocampoidea HARRIS, 1841		
Familie Lasiocampidae HARRIS, 1841	22	(18)
Überfamilie Bombycoidea LATREILLE, 1802		
Family Brahmaeidae SWINHOE, 1892	2	(1)
Familie Endromidae BOISDUVAL, 1828.....	1	(1)
Familie Bombycidae LATREILLE, 1802.....	1	(0)
Familie Saturniidae BOISDUVAL, 1837	5	(4)
Familie Sphingidae LATREILLE, 1802.....	18	(17)
Überfamilie Geometroidea LEACH, 1815		
Familie Geometridae LEACH, 1815.....	409	(383)
Überfamilie Noctuoidea LATREILLE, 1809		
Familie Notodontidae STEPHENS, 1829.....	34	(33)
Familie Erebidae LEACH, 1815	106	(94)
Familie Nolidae BRUAND D'UZELLE, 1847	16	(15)
Familie Noctuidae LATREILLE, 1809	426	(380)

ZOBODAT - www.zobodat.at

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: [Mitteilungen der Münchner Entomologischen Gesellschaft](#)

Jahr/Year: 2021

Band/Volume: [111_Supp_S5-S10](#)

Autor(en)/Author(s): Haslberger Alfred, Segerer Andreas H.

Artikel/Article: [Online-Supplement 5: Fünf Jahre "Checkliste der Schmetterlinge Bayerns" Eine Erfolgsgeschichte der bayerischen Insektenfaunistik auf neuestem Stand \(Insecta: Lepidoptera\) 1-5](#)