



Faunenliste der Köcherfliegen (Trichoptera) des Saarlandes

1. Fassung

Eine Checkliste mit Häufigkeit und bundesweiter Gefährdung · Stand 26.09.2005

von

Peter J. Neu



Inhaltsverzeichnis

<i>Kurzfassung</i>	501
<i>Abstract</i>	501
<i>Résumé</i>	501
1. <i>Einleitung</i>	501
2. <i>Anmerkungen zu den Symbolen und Kürzeln in der Faunenliste</i>	501
3. <i>Literatur</i>	502
<i>Checkliste der Köcherfliegen (Trichoptera) des Saarlandes mit Angaben zur Häufigkeit und Gefährdung der Arten, Stand: 09/2005</i>	503

Tabellenverzeichnis

<i>Tab. 1: Klasseneinteilungen der Häufigkeitsklassen</i>	501
<i>Tab. 2: Übersicht zu den Gefährdungskategorien der Roten Liste gefährdeter Tiere Deutschlands (Klima & al. 1998) und den entsprechenden IUCN-Kategorien</i>	502

XXVI



Kurzfassung

In der vorliegenden Faunenliste der Köcherfliegen des Saarlandes sind 140 Arten genannt. Die Liste enthält für jede Art die üblichen Häufigkeitsklassen und Gefährdungskategorien der Roten Liste gefährdeter Tiere Deutschlands. Auf die Erstellung einer Roten Liste der Köcherfliegen des Saarlandes wird aufgrund der unbefriedigenden Datenlage vorläufig verzichtet.

Abstract

The present checklist of the Trichoptera of the Saarland lists 140 species. The checklist includes for each species the usual frequency classes and the red list-category of the red list of threatened animals in Germany. Because of the insufficient data-base the presentation of a red list of the Trichoptera of the Saarland is impossible at the moment.

Résumé

Dans la présente liste de faune des Trichoptères du Land de la Sarre, 140 espèces sont nommées. La liste contient pour chaque espèce les classes de fréquence et catégories du danger habituelles de la liste rouge d'animaux menacés de l'Allemagne. On renonce provisoirement à la production d'une liste rouge des Trichoptères du Land de la Sarre en raison de la situation de données peu satisfaisante.

1. Einleitung

Die vorliegende Faunenliste listet die aus dem Saarland bekannten Köcherfliegen mit dem Informationsstand vom 26.09.2005 auf. Sie enthält eine aktualisierte Version der bei NEU (2005) publizierten Checkliste der Trichoptera mit Angaben zur Häufigkeit im Saarland und dem bundesweiten Rote Liste-Status. Auf die Erstellung einer Roten Liste der Köcherfliegen des Saarlandes wird aufgrund der unbefriedigenden Datenlage vorläufig verzichtet.

2. Anmerkungen zu den Symbolen und Kürzeln in der Faunenliste

Wissenschaftlicher Name

Der wissenschaftliche Artname orientiert sich an ROBERT (2004).

Häufigkeit (H)

Unter der Häufigkeit (H) wird die Anzahl der bisher nachgewiesenen Fundorte einer Art im Saarland mitgeteilt. Die Häufigkeitsangaben richten sich nach ROBERT (2001), ergänzt durch Neunachweise (NEU 2002, 2005).

Tab. 1: Klasseneinteilungen der Häufigkeitsklassen.

Kategorie	Kürzel	Anzahl der Minutenfelder (Nachweise)
keine Funde seit 1970	0	0 Nachweise
selten	s	1 Nachweis
vereinzelt	v	2 - 4 Nachweise
mehrfach	m	5 - 25 Nachweise
mehrfach bis häufig	m-h	
häufig	h	26 Nachweise und mehr

Deutschland (D)

Die Spalte „D“ der Faunenliste enthält den Gefährdungsstatus der Roten Liste Deutschlands (KLIMA 1998, vgl. Tab. 2, dort auch die Zuordnung zu den entsprechenden IUCN-Kriterien).



Tab. 2: Übersicht zu den Gefährdungskategorien der Roten Liste gefährdeter Tiere Deutschlands (KLIMA 1998) und den entsprechenden IUCN-Kategorien.

Angegeben sind die Kategorien, wie sie von der IUCN für die regionale Anwendung empfohlen werden. Die alten IUCN-Kriterien R und IN werden in Klammern aufgeführt, um eine vollständige Vergleichbarkeit zu erreichen. Sie sind nicht mehr Bestandteil des aktuellen Kriteriensystems der IUCN.

Rote Liste Deutschland		IUCN	
0	ausgestorben oder verschollen	EW	extinct in the wild
1	vom Aussterben bedroht	CR	critical
2	stark gefährdet	EN	endangered
3	gefährdet	VU	vulnerable
G	Gefährdung anzunehmen, aber Status unbekannt	[IN]	indeterminate
R	seltene Arten mit geographischer Restriktion	[R]	very rare or geographically restricted species
V	Arten der Vorwarnliste	NT	near threatened
D	Daten defizitär	DD	data deficient

3. Literatur

- NEU, P.J. (2002): Neunachweise von Köcherfliegen-Arten für das Gebiet der Bundesrepublik Deutschland und der Bundesländer Rheinland-Pfalz und Saarland (Insecta: Trichoptera). — *Lauterbornia* **43**: 33-38, Dinkelscherben.
- NEU, P.J. (2005): Weitere Erkenntnisse zu Köcherfliegenvorkommen (Insecta, Trichoptera) im Saarland, in Rheinland-Pfalz, in Deutschland sowie Luxemburg und Frankreich. — *Lauterbornia* **54**: 79-90, Dinkelscherben.
- KLIMA, F. (1998): Rote Liste der Köcherfliegen (Trichoptera). — In: BUNDESAMT FÜR NATURSCHUTZ (Hrsg.): Rote Listen gefährdeter Tiere Deutschlands. — Schriftenreihe für Landschaftspflege und Naturschutz **55**: 112-118.
- ROBERT, B. (2001): Verzeichnis der Köcherfliegen (Trichoptera) Deutschlands. Die Köcherfliegen-Fauna Deutschlands: Ein kommentiertes Verzeichnis mit Verbreitungsangaben. — In: KLAUSNITZER, B. (Hrsg.): Entomofauna Germanica 5. Entomologische Nachrichten und Berichte, Beiheft **6**: 107-151, Dresden
- ROBERT, B. (2004): Systematisches Verzeichnis der Köcherfliegen (Trichoptera) Deutschlands, Fortschreibung 02/2004. — *Entomologie heute* **16**: 93-107.

Anschrift des Autors

Peter J. Neu, Heiligenbungert 1,
D-54317 Kasel, peter.neu@trichoptera-rp.de



Checkliste der Köcherfliegen (Trichoptera) des Saarlandes mit Angaben zur Häufigkeit und Gefährdung der Arten, Stand: 09/2005

Nr.	wissenschaftlicher Artname	H	D
1	<i>Adicella filicornis</i> (Pictet, 1834)	v	3
2	<i>Adicella reducta</i> (McLachlan, 1865)	v	.
3	<i>Agapetus delicatulus</i> McLachlan, 1884	v	3
4	<i>Agapetus fuscipes</i> Curtis, 1834	m-h	.
5	<i>Agapetus ochripes</i> Curtis, 1834	v	.
6	<i>Agraylea multipunctata</i> Curtis, 1834	m-h	.
7	<i>Agraylea sexmaculata</i> Curtis, 1834	m-h	.
8	<i>Agrypnia varia</i> (Fabricius, 1793)	m-h	.
9	<i>Allotrichia pallicornis</i> (Eaton, 1873)	v	.
10	<i>Anobolia nervosa</i> (Curtis, 1834)	v	.
11	<i>Apatania fimbriata</i> (Pictet, 1834)	v	.
12	<i>Athripsodes albifrons</i> (Linnaeus, 1758)	v	.
13	<i>Athripsodes aterrimus</i> (Stephens, 1836)	m-h	.
14	<i>Athripsodes bilineatus</i> (Linnaeus, 1758)	m	.
15	<i>Athripsodes cinereus</i> (Curtis, 1834)	m-h	.
16	<i>Brachycentrus maculatus</i> (Fourcroy, 1785)	m-h	3
17	<i>Ceraclea alboguttata</i> (Hagen, 1860)	m-h	.
18	<i>Ceraclea annulicornis</i> (Stephens, 1836)	s	.
19	<i>Ceraclea dissimilis</i> (Stephens, 1836)	h	.
20	<i>Ceraclea fulva</i> (Rambur, 1842)	s	.
21	<i>Ceraclea senilis</i> (Burmeister, 1839)	v	3
22	<i>Chaetopteryx major</i> McLachlan, 1876	s	3
23	<i>Chaetopteryx villosa</i> (Fabricius, 1798)	s	.
24	<i>Cheumatopsyche lepida</i> (Pictet, 1834)	m-h	.
25	<i>Crunoecia irrorata</i> (Curtis, 1834)	v	.
26	<i>Cymus crenaticornis</i> (Kolenati, 1859)	v	.
27	<i>Cymus flavidus</i> McLachlan, 1864	m-h	.
28	<i>Cymus trimaculatus</i> (Curtis, 1834)	h	.
29	<i>Dipletrona felix</i> McLachlan, 1878	s	2
30	<i>Drusus annulatus</i> (Stephens, 1837)	v	.
31	<i>Ecclesiopteryx</i> sp.	s	.
32	<i>Ecnomus tenellus</i> (Rambur, 1842)	h	.
33	<i>Glossosoma boltoni</i> Curtis, 1834	s	.
34	<i>Glossosoma conformis</i> Neboiss, 1963	s	.
35	<i>Glyptotaelius pellucidus</i> (Retzius, 1783)	m-h	.
36	<i>Goera pilosa</i> (Fabricius, 1775)	v	.
37	<i>Grammotaulius nigropunctatus</i> (Retzius, 1783)	m-h	.

Nr.	wissenschaftlicher Artname	H	D
38	<i>Grammotaulius submaculatus</i> (Rambur, 1842)	s	.
39	<i>Halesus digitatus</i> (Schränk, 1781)	m-h	.
40	<i>Halesus radiatus</i> (Curtis, 1834)	m-h	.
41	<i>Holocentropus dubius</i> (Rambur, 1842)	s	.
42	<i>Holocentropus picicornis</i> (Stephens, 1836)	s	.
43	<i>Hydatophylax infumatus</i> (McLachlan, 1865)	s	.
44	<i>Hydropsyche angustipennis</i> (Curtis, 1834)	m-h	.
45	<i>Hydropsyche contubernalis</i> McLachlan, 1865	m-h	.
46	<i>Hydropsyche exocellata</i> Dufour, 1841	m-h	.
47	<i>Hydropsyche fulvipes</i> (Curtis, 1834)	m-h	3
48	<i>Hydropsyche incognita</i> Pitsch, 1993	m-h	.
49	<i>Hydropsyche instabilis</i> (Curtis, 1834)	m-h	.
50	<i>Hydropsyche pellucidula</i> (Curtis, 1834)	m-h	.
51	<i>Hydropsyche saxonica</i> McLachlan, 1884	v	.
52	<i>Hydropsyche siltalai</i> Döhler, 1963	h	.
53	<i>Hydroptila angulata</i> Moseley, 1922	s	.
54	<i>Hydroptila forcipata</i> (Eaton, 1873)	m-h	3
55	<i>Hydroptila occulta</i> (Eaton, 1873)	s	1
56	<i>Hydroptila simulans</i> Moseley, 1920	s	2
57	<i>Hydroptila sparsa</i> Curtis, 1834	m-h	.
58	<i>Hydroptila vectis</i> Curtis, 1834	v	3
59	<i>Ironoquia dubia</i> (Stephens, 1837)	s	3
60	<i>Ithytrichia lamellaris</i> Eaton, 1873	m-h	3
61	<i>Lasiocephala basalis</i> (Kolenati, 1848)	v	.
62	<i>Lepidostoma hirtum</i> (Fabricius, 1775)	m-h	.
63	<i>Leptocerus lusitanicus</i> (McLachlan, 1884)	s	R
64	<i>Leptocerus tineiformis</i> Curtis, 1834	m-h	.
65	<i>Limnephilus affinis</i> Curtis, 1834	s	.
66	<i>Limnephilus auricula</i> Curtis, 1834	m-h	.
67	<i>Limnephilus binotatus</i> Curtis, 1834	s	.
68	<i>Limnephilus bipunctatus</i> Curtis, 1834	m-h	.
69	<i>Limnephilus centralis</i> Curtis, 1834	v	.
70	<i>Limnephilus extricatus</i> McLachlan, 1865	s	.
71	<i>Limnephilus flavicornis</i> (Fabricius, 1787)	m-h	.
72	<i>Limnephilus griseus</i> (Linnaeus, 1758)	v	.
73	<i>Limnephilus hirsutus</i> (Pictet, 1834)	m-h	.
74	<i>Limnephilus ignavus</i> McLachlan, 1865	m-h	.
75	<i>Limnephilus incisus</i> Curtis, 1834	v	.
76	<i>Limnephilus lunatus</i> Curtis, 1834	m-h	.
77	<i>Limnephilus luridus</i> Curtis, 1834	s	3
78	<i>Limnephilus marmoratus</i> Curtis, 1834	s	.



Nr.	wissenschaftlicher Artname	H	D
79	<i>Limnephilus rhombicus</i> (LINNAEUS, 1758)	m-h	.
80	<i>Limnephilus sparsus</i> CURTIS, 1834	h	.
81	<i>Limnephilus stigma</i> CURTIS, 1834	v	.
82	<i>Limnephilus vittatus</i> (FABRICIUS, 1798)	v	.
83	<i>Lype reducta</i> (HAGEN, 1868)	0	.
84	<i>Micropterna lateralis</i> (STEPHENS, 1837)	m-h	.
85	<i>Micropterna nycterobia</i> McLACHLAN, 1875	v	.
86	<i>Micropterna sequax</i> McLACHLAN, 1875	m-h	.
87	<i>Micropterna testacea</i> (GMELIN, 1790)	v	3
88	<i>Molanna angustata</i> CURTIS, 1834	v	.
89	<i>Mystacides azureus</i> (LINNAEUS, 1761)	m-h	.
90	<i>Mystacides longicornis</i> (LINNAEUS, 1758)	m-h	.
91	<i>Mystacides niger</i> (LINNAEUS, 1758)	v	.
92	<i>Neureclipsis bimaculata</i> (LINNAEUS, 1758)	m-h	.
93	<i>Notidobia ciliaris</i> (LINNAEUS, 1761)	v	.
94	<i>Odontocerum albicorne</i> (SCOPOLI, 1763)	m-h	.
95	<i>Oecetis furva</i> (RAMBUR, 1842)	v	.
96	<i>Oecetis lacustris</i> (PICTET, 1834)	m-h	.
97	<i>Oecetis notata</i> (RAMBUR, 1842)	m-h	.
98	<i>Oecetis ochracea</i> (CURTIS, 1825)	m-h	.
99	<i>Oecetis testacea</i> (CURTIS, 1834)	s	3
100	<i>Oecismus monedula</i> (HAGEN, 1859)	m-h	.
101	<i>Oligotrichia striata</i> (LINNAEUS, 1758)	v	.
102	<i>Orthotrichia costalis</i> (CURTIS, 1834)	v	.
103	<i>Oxyethira flavicornis</i> (PICTET, 1834)	m-h	.
104	<i>Parachiona picicornis</i> (PICTET, 1834)	v	.
105	<i>Philopotamus ludificatus</i> McLACHLAN, 1878	m-h	.
106	<i>Philopotamus montanus</i> (DONOVAN, 1813)	m-h	.
107	<i>Philopotamus variegatus</i> (SCOPOLI, 1763)	v	.
108	<i>Phryganea bipunctata</i> REITZLUS, 1783	m-h	.
109	<i>Phryganea grandis</i> LINNAEUS, 1758	v	.
110	<i>Plectrocnemia brevis</i> McLACHLAN, 1871	s	3
111	<i>Plectrocnemia conspersa</i> (CURTIS, 1834)	m-h	.
112	<i>Plectrocnemia geniculata</i> McLACHLAN, 1871	m-h	.
113	<i>Polycentropus flavomaculatus</i> (PICTET, 1834)	m-h	.
114	<i>Polycentropus irroratus</i> CURTIS, 1835	s	.
115	<i>Potamophylax cingulatus cingulatus</i> (STEPHENS, 1837)	m-h	.
116	<i>Potamophylax latipennis</i> (CURTIS, 1834)	m-h	.
117	<i>Potamophylax luctuosus</i> (PILLER & MITTERPACHER, 1783)	v	.
118	<i>Potamophylax nigricornis</i> (PICTET, 1834)	v	.

Nr.	wissenschaftlicher Artname	H	D
119	<i>Psychomyia pusilla</i> (FABRICIUS, 1781)	h	.
120	<i>Ptilocolepus granulatus</i> (PICTET, 1834)	s	.
121	<i>Rhyacophila dorsalis dorsalis</i> (CURTIS, 1834)	h	.
122	<i>Rhyacophila fasciata</i> HAGEN, 1859	m-h	.
123	<i>Rhyacophila philopotamoides</i> McLACHLAN, 1879	s	3
124	<i>Rhyacophila praemorsa</i> McLACHLAN, 1879	v	.
125	<i>Rhyacophila tristis</i> PICTET, 1834	s	.
126	<i>Sericostoma personatum</i> (SPENCE in KIRBY & SPENCE, 1826)	m-h	.
127	<i>Sericostoma schneideri</i> KOLENATI, 1848	m-h	.
128	<i>Silo pallipes</i> (FABRICIUS, 1781)	m-h	.
129	<i>Silo piceus</i> BRAUER, 1857	s	.
130	<i>Stenophylax mitis</i> McLACHLAN, 1875	m-h	.
131	<i>Stenophylax mucronatus</i> McLACHLAN, 1880	v	.
132	<i>Stenophylax permistus</i> McLACHLAN, 1895	m-h	.
133	<i>Stenophylax vibex</i> (CURTIS, 1834)	m-h	3
134	<i>Synagapetus Moseleyi</i> (ÜLMER, 1938)	v	2
135	<i>Tinodes assimilis</i> McLACHLAN, 1865	s	2
136	<i>Tinodes rostocki</i> McLACHLAN, 1878	s	.
137	<i>Tinodes waeneri</i> (LINNAEUS, 1758)	m-h	.
138	<i>Trichostegia minor</i> (CURTIS, 1834)	m-h	.
139	<i>Wormaldia occipitalis</i> Typ 1**	s	.
140	<i>Wormaldia occipitalis</i> Typ 2**	v	.

** Zu *Wormaldia occipitalis* Typ 1 und Typ 2:
vgl. <http://www.trichoptera-rp.de/bestimmungshilfen>

