

Artenliste Odonata

Erfassungsgebiet: NSG Kühkopf-Knoblochsau, NSG Riedwiesen von Wächterstadt, Grundgraben, Lachengraben, Riedsee, NSG Bruderlöcher, Neujahrsloch, Angelteiche Stockstadt

	Art	2006-2009	1980-2006	vor 1980	Status aktuell	RL-D/He
1	Gebänderte Prachtlibelle <i>Calopteryx splendens</i>	X	X	X	verbreitet, sehr häufig bodenständig	V / u
2	Blaufügel-Prachtlibelle <i>Calopteryx virgo</i>	X			Einzelfunde, nicht alljährlich Status ?	3 / 3
3	Südliche Binsenjungfer <i>Lestes barbarus</i>	X	X		verbreitet, Bestand schwankend bodenständig	2 / 2
4	Glänzende Binsenjungfer <i>Lestes dryas</i>	X			lokal, nicht alljährlich bodenständig	3 / 3
5	Dunkle Binsenjungfer <i>Lestes macrostigma</i>	nn				nn / nn
6	Gemeine Binsenjungfer <i>Lestes sponsa</i>	X	X	X	Verbreitet, selten bodenständig	u / u
7	Kleine Binsenjungfer <i>Lestes virens vestalis</i>	X			lokal, nicht alljährlich bodenständig	2 / 3
8	Weidenjungfer <i>Chalcolestes viridis</i>	X	X	X	verbreitet, sehr häufig bodenständig	u / u
9	Gemeine Winterlibelle <i>Sympecma fusca</i>	X	X	X	verbreitet, häufig bodenständig	3 / 3
10	Sibirische Winterlibelle <i>Sympecma paedisca</i>	nn				2 / nn
11	Scharlachlibelle <i>Ceriagrion tenellum</i>	nn				1 / 0
12	Hauben-Azurjungfer <i>Coenagrion armatum</i>	nn				1 / nn
13	Speer-Azurjungfer <i>Coenagrion hastulatum</i>	nn				3 / 3
14	Bileks Azurjungfer <i>Coenagrion hylas</i>	nn				0 / nn
15	Mond-Azurjungfer <i>Coenagrion lunulatum</i>	nn				2 / 0
16	Helm-Azurjungfer <i>Coenagrion mercuriale</i>	nn				1 / 1
17	Vogel-Azurjungfer <i>Coenagrion ornatum</i>	nn				1 / nn
18	Hufeisen-Azurjungfer <i>Coenagrion puella</i>	X	X	X	verbreitet, häufig bodenständig	u / u
19	Fledermaus-Azurjungfer <i>Coenagrion pulchellum</i>	X		X	verbreitet bodenständig	3 / 3
20	Gabel-Azurjungfer <i>Coenagrion scitulum</i>	nn				nn / nn
21	Becher-Azurjungfer <i>Enallagma cyathigerum</i>	X	X		verbreitet, lokal häufig bodenständig	u / u

22	Pokaljungfer <i>Erythromma lindenii</i>	X			verbreitet, lokal häufig bodenständig	u / u
13	Großes Granatauge <i>Erythromma najas</i>	X	X	X	verbreitet, sehr häufig bodenständig	V / 3
24	Kleines Granatauge <i>Erythromma viridulum</i>	X		X	verbreitet, sehr häufig bodenständig	u / 3
25	Große Pechlibelle <i>Ischnura elegans</i>	X	X	X	verbreitet, sehr häufig bodenständig	u / u
26	Kleine Pechlibelle <i>Ischnura pumilio</i>	X			lokal, nicht alljährlich bodenständig	3 / 2
27	Zwerglibelle <i>Nehalennia speciosa</i>	nn				1 / nn
28	Frühe Adonislibelle <i>Pyrrhosoma nymphula</i>	X	X	X	verbreitet, teils häufig bodenständig	u / u
29	Blaue Federlibelle <i>Platycnemis pennipes</i>	X	X	X	verbreitet, häufig bodenständig	u / u
30	Südliche Mosaikjungfer <i>Aeshna affinis</i>	X	X		verbreitet, sehr häufig bodenständig	D / VG
31	Alpen-Mosaikjungfer <i>Aeshna caerulea</i>	nn				1 / nn
32	Blaugrüne Mosaikjungfer <i>Aeshna cyanea</i>	X	X	X	verbreitet bodenständig	u / u
33	Braune Mosaikjungfer <i>Aeshna grandis</i>	nn				V / 3
34	Keilflecklibelle <i>Aeshna isoceles</i>	X			lokal, selten bodenständig	2 / 1
35	Torf-Mosaikjungfer <i>Aeshna juncea</i>	nn				3 / 3
36	Herbst-Mosaikjungfer <i>Aeshna mixta</i>	X	X	X	verbreitet, sehr häufig bodenständig	u / u
37	Hochmoor-Mosaikjungfer <i>Aeshna subarctica</i>	nn				1 / nn
38	Grüne Mosaikjungfer <i>Aeshna viridis</i>	nn				1 / nn
39	Schabrackenlibelle <i>Hemianax ephippiger</i>	nn				nn / nn
40	Große Königslibelle <i>Anax imperator</i>	X	X	X	verbreitet, häufig bodenständig	u / u
41	Kleine Königslibelle <i>Anax parthenope</i>	X	X		verbreitet, häufig bodenständig	G / 2
42	Früher Schilfjäger <i>Brachytron pratense</i>	X			verbreitet, selten bodenständig	3 / 2
43	Asiatische Keiljungfer <i>Gomphus flavipes</i>	X	X		lokal bodenständig	G / nn
44	Westliche Keiljungfer <i>Gomphus pulchellus</i>	X	X	X	verbreitet bodenständig	V / u
45	Gelbe Keiljungfer <i>Gomphus simillimus</i>	nn				R / nn
46	Gemeine Keiljungfer <i>Gomphus vulgatissimus</i>	X		X	alljährlich Einzelfunde Status ?	2 / 2

47	Kleine Zangenlibelle <i>Onychogomphus forcipatus</i>	X			lokal, selten bodenständig	2 / 2
48	Große Zangenlibelle <i>Onychogomphus uncatatus</i>	nn				R / nn
49	Grüne Flußjungfer <i>Ophiogomphus cecilia</i>	X	X		Einzelfunde, nicht alljährlich Status ?	2 / 0
50	Gestreifte Quelljungfer <i>Cordulegaster bidentata</i>	nn				2 / 2
51	Zweigestreifte Quelljungfer <i>Cordulegaster boltonii</i>	nn				3 / u
52	Falkenlibelle <i>Cordulia aenea</i>	X			verbreitet bodenständig	V / V
53	Zweifleck <i>Epiptera bimaculata</i>	nn!	X		verschollen, ausgestorben?	2 / 0
54	Gekielte Smaragdlibelle <i>Oxygastra curtisii</i>	nn				0 / nn
55	Alpen-Smaragdlibelle <i>Somatochlora alpestris</i>	nn				1 / nn
56	Arktische Smaragdlibelle <i>Somatochlora arctica</i>	nn				2 / 2
57	Gefleckte Smaragdlibelle <i>Somatochlora flavomaculata</i>	X	X		Einzelfunde, nicht alljährlich Status ?	2 / 1
58	Glänzende Smaragdlibelle <i>Somatochlora metallica</i>	X			lokal bodenständig	u / u
59	Feuerlibelle <i>Crocothemis erythraea</i>	X	X		verbreitet bodenständig	u / VG
60	Östliche Moosjungfer <i>Leucorrhinia albifrons</i>	nn				1 / 0
61	Zierliche Moosjungfer <i>Leucorrhinia caudalis</i>	X			lokal bodenständig	1 / nn
62	Kleine Moosjungfer <i>Leucorrhinia dubia</i>	nn				2 / 3
63	Große Moosjungfer <i>Leucorrhinia pectoralis</i>	nn				2 / 1
64	Nordische Moosjungfer <i>Leucorrhinia rubicunda</i>	nn				2 / 1
65	Plattbauch <i>Libellula depressa</i>	X	X		verbreitet, selten bodenständig	u / u
66	Spitzenfleck <i>Libellula fulva</i>	X	X		verbreitet bodenständig	2 / 1
67	Vierfleck <i>Libellula quadrimaculata</i>	X	X	X	verbreitet, teils häufig bodenständig	u / u
68	Östlicher Blaupfeil <i>Orthetrum albistylum</i>	nn				1 / nn
69	Südlicher Blaupfeil <i>Orthetrum brunneum</i>	X			Einzelfunde Status ?	3 / 2
70	Großer Blaupfeil <i>Orthetrum cancellatum</i>	X	X		verbreitet, sehr häufig bodenständig	u / u
71	Kleiner Blaupfeil <i>Orthetrum coerulescens</i>	nn				2 / 1

72	Schwarze Heidelibelle <i>Sympetrum danae</i>	X		X	lokal, Einzelfunde Status ?	u / V
73	Sumpf-Heidelibelle <i>Sympetrum depressiusculum</i>	nn				2 / 1
74	Gefleckte Heidelibelle <i>Sympetrum flaveolum</i>	X	X		verbreitet, selten bodenständig	3 / 3
75	Frühe Heidelibelle <i>Sympetrum fonscolombii</i>	X			verbreitet, selten Status ?	nn / VG
76	Südliche Heidelibelle <i>Sympetrum meridionale</i>	X			Einzelfunde 2006 Status ?	nn / VG
77	Gebänderte Heidelibelle <i>Sympetrum pedemontanum</i>	nn				3 / 2
78	Blutrote Heidelibelle <i>Sympetrum sanguineum</i>	X	X	X	verbreitet, sehr häufig bodenständig	u / u
79	Große Heidelibelle <i>Sympetrum striolatum</i>	X	X	X	verbreitet, sehr häufig bodenständig	u / u
80	Gemeine Heidelibelle <i>Sympetrum vulgatum</i>	X	X	X	verbreitet, häufig bodenständig	u / u

Angaben unter der Rubrik Status beziehen sich auf den Berichtszeitraum von 2006 – 2009.

lokal:	1-3 Fundorte im Untersuchungsgebiet
verbreitet:	> 3 Fundorte im Untersuchungsgebiet
sehr häufig:	Arten die in jeder Saison zu den 5 dominanten Arten bei Groß- bzw. Kleinlibellen gehörten
häufig:	subdominante Arten, die jährlich in größeren Zahlen auftraten
selten:	Arten die jährlich in geringen Zahlen nachgewiesen wurden
keine Angabe:	Aussage über Häufigkeit noch nicht möglich
bodenständig:	Arten bei denen Reproduktion im Gebiet nachgewiesen wurde, Schlüpfende, Exuvienfunde, Lavenfunde, mehrfach Paarung und Eiablage in geeignetem Habitat mit stetigem Vorkommen
Status?:	Bodenständigkeit oder Zuwanderung ist ungeklärt
nn:	nicht nachgewiesen

Die Artenliste der Libellen des NSG Kühkopf-Knoblochsau und Umgebung basiert auf Untersuchungen von 2006 bis 2009. Ab 2009 unter Beteiligung von Jörg Turk. Bei den Nachweisen vor 2005 wurden eigene Ergebnisse ergänzt um Angaben von A. Dettinger-Klemm, K. Handke, U. Handke, U. Heimer, H.-G. Fritz, M. Schroth, P. Petermann und H. Zettl.

Nachweise vor 1980 wurden auch den Büchern von Sebastian Pfeifer "Das Naturschutzgebiet Kühkopf-Knoblochsau" Auflage 1-4 entnommen.

Abkürzungen Rote Liste Status:

0	= ausgestorben
1	= vom Aussterben bedroht
2	= stark gefährdet
3	= gefährdet
V	= Vorwarnstufe
G	= Gefährdung anzunehmen
u	= ungefährdet
nn	= nicht nachgewiesen, nicht bewertet
R	= extrem selten
VG	= Vermehrungsgast
D	= Datenlage unzureichend

Rote Liste Deutschland

Ott, J. & W. Piper (1998): *Rote Liste der Libellen (Odonata)*. In: Binot, M., R. Bless, P. Boye, H. Gruttke & P. Pretscher: Rote Liste gefährdeter Tiere Deutschlands. Bundesamt für Naturschutz (Hrsg.): Schr.-R. Landschaftspfl. u. Natursch. 55: 260-263

Rote Liste Hessen

HMILFN Hessisches Ministerium des Innern und für Landwirtschaft, Forsten und Naturschutz (Hrsg.) (1996): *Rote Liste der Libellen (Odonata) Hessens*. Wiesbaden: HMILFN

Stand: Januar 2010
Wolfgang Mayer