

Anhang 3
Artenliste Libellen

Art deutsch	Art lateinisch	Gefährdung ¹⁾		Vorkommen ²⁾	Häufigkeit in den einzelnen Biotopen ³⁾																	Stetigkeit ⁴⁾	Status ⁵⁾
		RL	TG		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17		
Prachtlibellen																							
Blaflügel-Prachtlibelle	Calopteryx virgo	LC	35	x	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	1	u
Gebänderte Prachtlibelle	Calopteryx splendens	LC	60	x	-	-	1	+	-	+	-	-	+	-	+++	-	-	-	+	-	-	6	w
Binsenjungfern																							
Gemeine Winterlibelle	Sympecma fusca	LC	26	x	-	-	++	+++	++	+++	++	+	-	-	-	++	-	-	-	-	-	7	w
Weidenjungfer	Lestes viridis	LC	91	x	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	+++	-	-	-	++	-	-	2	w
Federlibellen																							
Federlibelle	Platycnemis pennipes	LC	127	x	+	-	++	+++	+	+++	+	1	1	+	+	++	-	1	+	-	+	14	s
Schlanklibellen																							
Grosse Pechlibelle	Ischnura elegans	LC	164	x	+	1	++	++	+	+++	+	+	1	+	++	++	+	+	+	-	+	16	s
Kleine Pechlibelle	Ischnura pumilio	LC	18		-	-	-	-	-	+	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	u
Frühe Adonislibelle	Pyrrhosoma nymphula	LC	106	x	-	-	-	+	+	++	-	+	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4	w
Becher-Azurjungfer	Enallagma cyathigerum	LC	90	x	-	-	+++	-	-	-	-	-	-	-	+	-	-	-	-	-	-	2	w
Hufeisen-Azurjungfer	Coenagrion puella	LC	143	x	++	+	+++	+++	++	+++	+++	+	+	+++	+	++	+	++	+	-	++	16	
Grosses Granatauge	Erythromma najas	LC	39	x	-	-	+++	-	-	+++	++	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3	
Kleines Granatauge	Erythromma viridulum	LC	15	x	-	-	++	-	+	+	+	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4	
Edellibellen																							
Kleine Mosaikjungfer	Brachytron pratense	LC	19	x	-	-	++	+	-	+	-	+	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4	s
Blaugrüne Mosaikjungfer	Aeshna cyanea	LC	148	x	-	-	+	++	-	++	+	-	-	-	++	+	-	+	+	1	+	10	s
Braune Mosaikjungfer	Aeshna grandis	LC	109	x	-	-	+	+	-	+	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3	u
Herbst-Mosaikjungfer	Aeshna mixta	LC	86	x	-	-	+	+	1	++	-	-	-	-	1	+	-	-	-	-	-	6	u
Grosse Königslibelle	Anax imperator	LC	120	x	-	-	+	+	-	++	-	-	1	-	-	+	-	+	-	-	-	6	w
Kleine Königslibelle	Anax parthenope	LC	22	x	-	-	++	+	-	++	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3	w
Flussjungfern																							
Gemeine Keiljungfer	Gomphus vulgatissimus	VU	4	x	-	-	-	-	-	-	-	-	-	++	-	-	-	-	-	-	-	1	s
Westliche Keiljungfer	Gomphus pulchellus	NT	25	x	-	-	-	+	-	1	+	+	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4	u
Kleine Zangenlibelle	Onychogomphus forcipatus	NT	3		-	-	+	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	u
Quelljungfern																							
Zweigestreifte Quelljungfer	Cordulegaster boltonii	LC	37	x	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	+	-	-	1	u
Falkenlibellen																							
Gemeine Smaragdlibelle	Cordulia aenea	LC	80	x	-	-	++	+	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	w
Gefleckte Smaragdlibelle	Somatochlora flavomaculata	LC	49	x	-	-	-	++	++	+	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3	w
Glänzende Smaragdlibelle	Somatochlora metallica	LC	79	x	-	-	++	-	-	+	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	w
Segellibellen																							
Plattbach	Libellula depressa	LC	78		-	-	+	+	-	-	-	-	-	-	-	-	-	+	-	-	-	3	w
Spitzenfleck	Libellula fulva	LC	27	x	-	-	++	++	+	++	+	-	-	-	-	+	-	+	+++	-	-	8	s
Vierfleck	Libellula quadrimaculata	LC	71	x	-	-	++	++	-	+++	+	-	-	-	+	-	-	1	+	-	+	8	s
Südlicher Blaupfeil	Orthetrum brunneum	LC	24	x	-	-	++	++	++	+	-	-	-	-	++	+	-	+	-	-	-	7	w
Grosser Blaupfeil	Orthetrum cancellatum	LC	92	x	+	-	+++	++	+	+++	++	+	+	+	++	++	-	+	+	-	++	14	s
Kleiner Blaupfeil	Orthetrum coerulescens	NT	8	x	-	-	-	-	++	+++	-	-	-	-	++	-	-	-	-	-	-	3	w
Blutrote Heidelibelle	Sympetrum sanguineum	LC	81	x	-	-	++	+	+	++	-	-	-	-	+	+	-	-	-	-	-	6	w
Grosse Heidelibelle	Sympetrum striolatum	LC	75	x	-	-	++	+	+	++	-	-	-	-	-	+	-	-	-	-	+	6	w
Gemeine Heidelibelle	Sympetrum vulgatum	LC	94	x	-	-	++	++	++	+++	-	-	-	-	+	++	-	-	-	-	+	7	w
Feuerlibelle	Crocothemis erythraea	LC	3		-	-	-	-	-	++	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	u
Summe				31	4	2	25	23	15	27	11	8	8	4	14	13	2	10	10	1	8		

1) Gefährdung und Häufigkeit im Kanton TG: gemäss Roter Liste Schweiz (Gonseth & Monnerat 2002): CH = ganze Schweiz; CR = vom Aussterben bedroht, EN = stark gefährdet, VU = verletzlich, NT = potentiell gefährdet, LC = nicht gefährdet und Anzahl Standorte im Kanton Thurgau (Hostettler, 1988), ! = Rote Liste Art.

2) Vorkommen im Rahmen der Feldarbeiten 1995 (siehe auch Monographie über die Nussbaumer Seen; Hostettler in Schläfli, 1995)

3) Häufigkeit in den einzelnen Biotopen (Biotopeinteilung siehe auch Karte im Anhang 1. Aufgeführt ist jeweils der grösste beobachtete Artbestand eines Tages) : u = unbekannt, 1 = Einzeltier, + = 2 bis 5 Tiere, ++ = 6 bis 20 Tiere, +++ = > 20 Tiere, - = kein Nachweis.

4) Total Anzahl Vorkommen im Seebachtal gemäss Biotopeinteilung im Anhang 1

5) Status im Seebachtal: s = Fortpflanzung nachgewiesen (Exuvien oder frisch geschlüpfte Imagines beobachtet), w = Fortpflanzung wahrscheinlich (Larven, Eiablage, Tandems, Kopula oder mehr als 6 Tiere beobachtet); u = Fortpflanzung unwahrscheinlich oder unbekannt (Einzeltier beobachtet)