

Anhang-Tabellen 5: Bestand und Bewertung der Arten nach Anhang II FFH-RL im FFH-Gebiet 298 „Wisenta und Zeitera“

a) Dunkler Wiesenknopf-Ameisenbläuling:

Tab. A-5a: Bestand und Lebensräume des Dunklen Wiesenknopf-Ameisenbläulings (*Maculinea nausithous*) im FFH-Gebiet „Wisenta und Zeitera“

Habitatflächen-ID	Lage der Habitatfläche	Teilgebiet	Fläche [m²]	Exemplare <i>M. nausithous</i>	Exemplare <i>S. officinalis</i>
30001	Südlicher Bereich der „Heiligen Wiese“ nördlich Mühltröf	2	9214	2008: 1 2009: 4	ca. 60
30005	Grabenbereich nordöstlich der „Heiligen Wiese“ nördlich Mühltröf	2	2959	1	ca. 20
30007	Hang südlich Ortslage Mühltröf	2	1134	14	ca. 120
30008	Westufer des Saarteiches	2	454	3	2

Tab. A-5b: Bewertung der Habitatflächen des Dunklen Wiesenknopf-Ameisenbläulings (*Maculinea nausithous*) im FFH-Gebiet 298 „Wisenta und Zeitera“

Parameter der Bewertung	ID 30001 Heilige Wiese N Mühltröf	ID 30005 Grabenbereich Ö Heilige Wiese	ID 30007 Hang süd. Mühltröf	ID 30008 Westufer Saar- teich
Lage im SCI	TG 1	TG1	TG 1	TG 1
Fläche [m²]	9214	2959	1134	454
Zustand der Population	C	C	B	C
Bestandsgröße	c	c	c	c
Bodenständigkeit	c	b	b	c
Zustand des Habitats	C	C	B	C
Habitatflächenstrukturierung	b	b	a	b
Brachestrukturen	c	b	a	a
Habitatkomplexität	b	c	c	c
Wirtspflanzenvorkommen	b	c	b	c
Verfügbarkeit Wirtsameise	c	c	b	c
Nutzungsmosaik	b	c	b	b
Beeinträchtigungen	A	B	A	A
Nutzungsart /-intensität	a	b	a	a
Aufgabe habitatprägender Nutzung	a	b	a	a
Nutzungszeitpunkt	a	b	a	a
Überstauung während der Vegetationsperiode	a	a	a	a
sonstige Beeinträchtigungen	a	a	a	a
Gesamtbewertung des Erhaltungszustands	C	C	B	C

Tab. A-5c: Einzelflächenübergreifende Gesamtbewertung des Dunklen Wiesenknopf-Ameisenbläulings (*Maculinea nausithous*) im FFH-Gebiet 298 „Wisenta und Zeitera“

Parameter	Bewertung
Gesamtvorrat an Habitaten	c
Kohärenz	a
Anzahl funktionsfähiger Metapopulationen	b
Einzelflächenübergreifende Gesamtbewertung	B

b) Bachneunauge:

Tab. A-5d: Individuenzahlen und Körperlängen des Bachneunauges an den Befischungsstrecken der Zeitera

Körperlänge [cm] / Anzahl Individuen	3	3,5	4	4,5	5	5,5	6	6,5	7	7,5	8	8,5	9	9,5	10	10,5	11	11,5	12	12,5	13	
Größenklasse	I					II					III					IV					V	
Zeitera 1 – Alte Schleizer Straße						1	2	1	9			2	1	1	1	5	2	1	2	1	1	
Zeitera 2 – Oberlauf	1				1		4	1	1	1	1	5	5	3	1		2	3	3		1	

Tab. A-5e: Bewertung der Habitatfläche des Bachneunauges (*Lampetra planeri*) im FFH-Gebiet „Wisenta und Zeitera“

Habitatfläche (ID)	30002
Gewässer	Zeitera
Fläche [m²]	3525
Zustand der Population	A
Präsenz	a
Abundanz	a
Altersgruppenstruktur	a
Zustand des Habitats	A
Ausstattung mit obligaten Habitattypen	a
Länge unzerschnittener Abschnitte	b
Fischartengemeinschaft	a
Beeinträchtigungen	A
Gewässerunterhaltung/-ausbau	a
Saprobielle Belastung	(nicht bekannt; a oder b)
Prädationsdruck	a
Sonstige Beeinträchtigungen	a
Gesamtbewertung	A

Tab. A-5f: Einzelflächenübergreifende Bewertung der Habitatflächen des Bachneunauges (*Lampetra planeri*) im FFH-Gebiet „Wisenta und Zeitera“

FFH-Gebiet	298 „Wisenta und Zeitera“
1. Gesamtvorrat an Habitaten	C
2. Kohärenz	C

c) Groppe:

Tab. A-5g: Individuenzahlen und Körperlängen der Groppe an den Befischungsstrecken der Zeitera

Körperlänge [cm] / Anzahl Individuen	4,2	4,3	5	5,2	5,5	5,6	5,7	5,8	6	6,1	7	7,2	7,6	8	8,2	9,8	10	12
Größenklasse	I		II													III		
Zeitera 1 – Alte Schleizer Straße	1		1	1	1		1	1	1	1	1				1	1	1	1
Zeitera 2 – Oberlauf		1	2			1	1	1	3			1	1	1				1

Tab. A-5h: Bewertung der Habitatfläche der Groppe (*Cottus gobio*) im FFH-Gebiet „Wisenta und Zeitera“

Habitatfläche (ID)	30003
Gewässer	Zeitera
Fläche [m²]	3525
Zustand der Population	A
Präsenz	a
Abundanz	a
Altersgruppenstruktur	a
Zustand des Habitats	B
Ausstattung mit obligaten Habitattypen	b
Länge unzerschnittener Abschnitte	b
Fischartengemeinschaft	a
Beeinträchtigungen	A
Gewässerunterhaltung/-ausbau	a
Saprobielle Belastung	(nicht bekannt: a oder b)
Prädationsdruck	a
Versauerung	a
sonstige Beeinträchtigung	a
Gesamtbewertung	A

Tab. A-5i: Einzelflächenübergreifende Bewertung der Habitatflächen des Bachneunauges (*Cottus gobio*) im FFH-Gebiet „Wisenta und Zeitera“

FFH-Gebiet	298 „Wisenta und Zeitera“
1. Gesamtvorrat an Habitaten	C
2. Kohärenz	C

d) Kammolch:

Tab. A-5j: Erfassungslage der Vorkommen des Kammolches (*Triturus cristatus*) im FFH-Gebiet 298 „Wisenta und Zeitera“

Bearbeitung im Erfassungsjahr 2008: + = Positivnachweis; Ø = Negativnachweis

Teilge- biet Nr.	Gewässername	Größe [m²]	Bearb. 2008	Allgemeine Anmerkungen
2	Saarteich	1593	+	Wasserpflanzenvegetation des LRT 3150
	Kleiner Waldteich SO d. Saarteichs (außerhalb SCI)	727	+	Krautreiches Kleingewässer in Erlengehölz; im Sommer trockenliegend
	Oberer Zwillingsteich	400	Ø	Wasserpflanzenvegetation des LRT 3150; geringer (inoffizieller) Forellenbesatz
	Unterer Zwillingsteich	1081	Ø	Wasserpflanzenvegetation des LRT 3150
	Teich auf westlich der Wisenta (außerhalb SCI)	517		Ende März 2008 unbespannt
2	Teich an der Lippoldsmühle 1	1822		strukturell ungeeignet, völlig wasserpflanzenfrei
	Teich an der Lippoldsmühle 2 (außerhalb SCI)	3549		nicht untersucht
2	Teich oberhalb der Heiligen Wiese (außerhalb SCI)	1433		nicht untersucht; potentiell geeignetes Verdachtsgewässer
1	Teich an der Zeiterawiese (außerhalb SCI)	2884		nicht untersucht; potentiell geeignetes Verdachtsgewässer

Tab. A-5k: Bewertung der Habitatfläche des Kammolchs (*Triturus cristatus*) im FFH-Gebiet „Wisenta und Zeitera“

Habitatfläche (ID)	30004 / 30009
Fläche gesamt [m²]	439 369
Fläche innerhalb des SCI [m²]	145 053
Fläche außerhalb des SCI [m²]	294 316
Fläche Stillgewässer (innerhalb und außerhalb SCI) [m²]	4 256
1. Population	B
Bestandsgröße	c
Bodenständigkeit / Reproduktion	b
2. Habitat	B
Habitatkomplexität	b
Potentielle Überwinterungsplätze	a
Biotopverbund	a
Flachwasserzonen	a
Submerse und emerse Vegetation	c
Besonnung	b
3. Beeinträchtigung	C
Landnutzung	c
Fischbestand / fischereiliche Nutzung	b
Wasserqualität	a

Habitatfläche (ID)	30004 / 30009
Wasserführung	b
Zerschneidung von Wanderkorridoren durch Verkehrswege	b
sonstige Beeinträchtigung – hier: Forellenbesatz (wenige Exemplare) in einem Teich der Habitatfläche (ohne Kammolchnachweis)	b
Gesamtbewertung	B

Tab. A-5I: Einzelflächenübergreifende Gesamtbewertung des Kammolches im FFH-Gebiet 298 „Wisenta und Zeitera“

Parameter	Bewertung
1. Gesamtvorrat an Habitaten	C
2. Kohärenz	B
3. Anzahl funktionsfähiger Metapopulationen	C

e) Mopsfledermaus:

Tab. A-5m: Transektbegehungen und Präsenznachweis der Mopsfledermaus (*Barbastella barbastellus*) im FFH-Gebiet 298 „Wisenta und Zeitera“

Detektortransekt	Transektlänge; Dauer je Begehung	Datum	Nachweise Mopsfledermaus
Transekt 1 Zeitera-Oberlauf	0,7 km 1,5 Std.	3.7.2008	-
		18.7.2008	-
		26.7.2008	-
		3.8.2008	-
		22.8.2008	-
Transekt 2 Zeitera-Unterlauf	0,7 km 1,5 Std.	3.7.2008	-
		18.7.2008	1 Einzeltier im Waldbereich
		26.7.2008	-
		3.8.2008	-
		22.8.2008	-
Transekt 3 Wisenta südlich Mühltröf	0,5 km 1,5 Std.	3.7.2008	-
		18.7.2008	-
		26.7.2008	-
		3.8.2008	-
		22.8.2008	-

Tab. A-5n: Bewertung der komplexen Habitatfläche der Mopsfledermaus (*Barbastella barbastellus*) im FFH-Gebiet 298 „Wisenta und Zeitera“

Parameter	50001
Zustand der Population	nicht bewertet
Populationsgröße	nicht bewertet
Zustand des Habitats	B
Vorrat an Laub- und Laubmischwald	b
Ausstattung mit Althölzern	c
Waldverbund	b
Beeinträchtigungen	B
Forstliche Nutzung	b
Insektizideinsatz	b
Sonstige Beeinträchtigungen	a
Gesamterhaltungszustand	B → gutachterliche Abwertung auf C