

Erhebungsbogen		ab 5. Tranche	Arten (FFH- und VS-RL) und Habitatfläche	
Grunddaten				
Art, Gebiet und Habitatfläche			Daten zum Gebiet	
EU-Code (Art)	1096	Artnamen deutsch	Bachneunauge	TF 1 Oberwald
Artnamen wissenschaftlich	Lampetra planeri	Artbearb.		BIOS
ID-Habitatfläche oder	30001	(Teil-) Habitatflächen-Nr.	AN MaP	BIOS
			Ort	
Habitatfläche				
TK25-Nr.	Name	Quadrant	Art des Habitates RH Reproduktionshabitat	
5142	Hohenstein-Ernstthal	3	Habitatfläche (m²) 6214	
Erläuterungen zur Abgrenzung der Habitatfläche Ges. Abschn. d. Pechgrabens (Arterfassungseinheiten als Anlage, 3 Kartenausschn.) Fließgewässer (seitlich durch Ufer begrenzt): Die Habitatflächengrenzen des oberen und unteren Endes der Fließgewässerstrecke befinden sich an den Grenzen des FFH-Gebietes.			Lage der Habitatfläche in Bezug zum Gebiet	
			0 vollständig im Gebiet	
Habitatflächenbeschreibung Kleines Fließgewässer mit zum Teil naturnahen Ausprägungen: hohe Strömungsdiversität, unterschiedlich ausgeprägte Breiten- und Tiefenvarianz, mäandrierend. Es sind Verbauungen insbesondere bei Wegquerungen vorhanden, die teilweise die Durchgängigkeit einschränken.			Beeinträchtigungen	
			geringfügiger diffuser Nährstoffeintrag / Eutrophierung (geringe Schaumbildung + Fadenalgenwuchs) Verrohrungen zum Teil mit Sohlabstürzen Bestehender Fichtenforst	
			Art der Beeinträchtigung lt. Referenzliste "Gefährdungsursachen"	
			Code	Bezeichnung laut BfN
			8.4.4.	Sohlabstürze
			8.5.1.	Verrohrung/ Kanalisierung
			17.	Natürliche Prozesse und Ereignisse, Klimaeinflüsse
Habitat-Parameter (Erfassung)				
Parameter-Bezeichnung *		Maßeinheit	Ausprägung **	Bemerkung
Länge des Fließgewässerabschnitts		m	3107	
Breite des Fließgewässers		m	2,0	
Fließgewässerfläche		m²	6214	
Anteil pot. besiedelbarer Gewässerfläche		%	40	20 % geeignete Kiesbänke, 20 % geeignetes Feinsubstrat
Flächenanteil pot. Aufwuchshabitate der Querder		%	20	
Flächenanteil pot. Laichhabitate		%	10	
Längste unzerschnittene besiedelte (bzw. pot. besiedelbare) Fließgewässerstrecke		m	1213	Innerhalb dieser Strecke befindet sich ein passierbarer kastenförmiger Durchlass
Effektiv befischte Fläche in der Habitatfläche		m²	454	(453,6)
pH-Wert		pH	6,2	6,2 - 7,9 (pH-Wert steigt flussabwärts, 6,2 Quellaue; 7,9 unteres Ende im FFH-Gebiet)
* gemäß artbezogenem Kartier- und Bewertungsschlüssel im Abschnitt: Erfassung wichtiger Habitatstrukturen				

Erhebungsbogen		ab 5. Tranche		Arten (FFH- und VS-RL) und Habitatflächen	
Grunddaten					
Art, Gebiet und Habitatfläche				Daten zum Natura2000-Gebiet	
EU-Code (Art)	<u>1096</u>	Artnamen deutsch	<u>Bachneunauge</u>	TF 1	<u>Oberwald</u>
Artnamen wissenschaftlich	<u>Lampetra planeri</u>	Artbearb.	<u> </u>	<u>BIOS</u>	
ID-Habitatfläche oder	<u>30001</u>	(Teil-) Habitatflächen-Nr.		AN MaP	<u>BIOS</u>
				Ort	
Kennzeichnende Biotoptypen					
in*	an**	Code	Bezeichnung		
100	X	01.02.300	Erlen-Eschen-Wald der Auen und Quellbereiche		
	X	01.08.000	Nadelholzforst		
	X	01.08.200	Fichtenforst		
	X	01.10.100	Vorwald(stadien)		
		03.02.000	Bäche		
	X	05.04.300	Binsen-, Waldsimen und Schachtelhalmsumpf		
	X	07.01.000	Staudenfluren (Säume)		
* Biotoptypen in der Habitatfläche, Flächenanteil mit %-Angabe ** angrenzende Biotoptypen					
Erfasser (Freiland) <u> </u> <u>BIOS</u>					

Erhebungsbogen		ab 5. Tranche	Arten (FFH- und VS-RL) und Habitatfläche						
Grunddaten									
Art, Gebiet und Habitatfläche			Daten zum Natura2000-Gebiet						
EU-Code (Art)	<u>1096</u>	Artnamen deutsch <u>Bachneunauge</u>	TF 1	<u>Oberwald</u>					
Artnamen wissenschaftlich	<u>Lampetra planeri</u>		Artbearb.	<u>BIOS</u>					
ID-Habitatfläche oder	<u>30001</u>	(Teil-) Habitatflächen-Nr.	AN MaP	<u>BIOS</u>					
			Ort						
Bestandserfassung - Einzelbeobachtung									
lfd. Nr.	Spezifikation der Beobachtung	Häufigkeit		Beob.-Datum	RW	HW	Art der Beob.	Methodik abw. KBS	FQ
		Anzahl	Klasse						
1	JU Juvenile, Jungtiere	44		15.07.09	4548695	5633231	EF		
1	JU Juvenile, Jungtiere	20		15.07.09	4548535	5632411	EF		
1	oA ohne Artnachweis	0		15.07.09	4549265	5631525	EF		
1	JU Juvenile, Jungtiere	1		15.07.09	4548656	5631868	EF		
1	JU Juvenile, Jungtiere	1		15.07.09	4548711	5631757	EF		
1	JU Juvenile, Jungtiere		kA	15.07.09	4548693	5632809	EF		
1	JU Juvenile, Jungtiere		kA	15.07.09	4548711	5632780	EF		
* FQ = Fremdquelle									
Zusammenfassung									
Parameterbezeichnung				Maßeinheit	Häufigkeit	Bemerkung			
Anteil Probenahmestrecken mit Präsenznachweisen der Art				%	80	Quellnaher Bereich nicht besiedelt (niedriger pH-Wert)			
Mittlere Querderdichte pro 100 m ² effektiv befischter Fläche				Ind./100m ²	14,5				
Anzahl nachgewiesener Größenklassen				Zahl	5	I - V			
Reproduktionsstatus					RPs				
Erfasser (Freiland) <u>BIOS</u>									

Grunddaten		
Art, Gebiet und Habitatfläche		Daten zum Natura2000-Gebiet
EU-Code (Art)	<u>1096</u> Artnamen deutsch <u>Bachneunauge</u>	TF 1 <u>Oberwald</u>
Artnamen wissenschaftlich <u>Lampetra planeri</u>		Artbearb. <u>_BIOS</u>
ID-Habitatfläche oder	<u>30001</u> (Teil-) Habitatflächen-Nr.	AN MaP <u>BIOS</u>
		Ort

Bewertung Population					
Parameter-Bezeichnung	a	b	c	kA	Bemerkungen
Präsenz	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
Abundanz	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
Altersgruppenstruktur	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
Gesamtbewertung Population	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		
Bemerkungen					

Bewertung Habitat					
Parameter-Bezeichnung	a	b	c	kA	Bemerkungen
Ausstattung mit obligaten Habitattypen	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	abgeändert in "b"
Länge unzerschnittener besiedelter Abschnitte	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
Fischartengemeinschaft	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
Gesamtbewertung Habitat	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		
Bemerkungen					

Erhebungsbogen		ab 5. Tranche	Arten (FFH- und VS-RL) und Habitatflächen
Grunddaten			
Art, Gebiet und Habitatfläche		Daten zum Natura2000-Gebiet	
EU-Code (Art)	<u>1096</u> Artnamen deutsch <u>Bachneunauge</u>	TF <u>1</u>	<u>Oberwald</u>
Artnamen wissenschaftlich	<u>Lampetra planeri</u>	Artbearb.	<u>BIOS</u>
ID-Habitatfläche oder	<u>30001</u> (Teil-) Habitatflächen-Nr.	AN MaP	<u>BIOS</u>
		Ort	
Bewertung Beeinträchtigungen			
Parameter-Bezeichnung	a	b	c
Gewässerunterhaltung/-ausbau	a	b	c
Sonstige Beeinträchtigungen	a	b	c
Prädationsdruck	a	b	c
Saprobielle Belastung	a	b	c
Gesamtbewertung Beeinträchtigungen		A B C	
Bemerkungen			
Zusammenfassung der Bewertungsergebnisse			
Gesamtbewertung Population		A B C	
Bemerkungen			
Gesamtbewertung Habitat		A B C	
Bemerkungen			
Gesamtbewertung Beeinträchtigungen		A B C	
Bemerkungen			
Erfasser (Freiland)		<u>BIOS</u>	
Ort			
Erhaltungszustand Einzelfläche			
gutachterliche Abweichung vom Bewertungs-/Aggregationsschema		A B C	
Bemerkung zur Bewertung / gutachtenl. Abweichung (nur bei Endaggregation möglich)			
Bewertung der Habitate im Gebiet			
Gesamtvorrat Habitatfläche	A B C		
Kohärenz	A B C		
Anzahl funktionsfähiger Metapopulationen	A B C		