

Erhebungsbogen		ab 5. Tranche	Arten (FFH- und VS-RL) und Habitatfläche							
Grunddaten										
Art, Gebiet und Habitatfläche		Daten zum Gebiet								
EU-Code (Art)	<u>1061</u> Artnamen deutsch <u>Dunkler Wiesenknopf-Ameisenbläuling</u>	TF <u>1</u> <u>Kuppritzer Wasser</u>	Artbearb. <u>S&P</u>							
Artnamen wissenschaftlich <u>Maculinea nausithous</u>		AN MaP <u>Landschaftsarchitekt</u>								
ID-Habitatfläche oder	<u>30015</u> (Teil-) Habitatflächen-Nr.	Ort								
Habitatfläche										
TK25-Nr.	Name	Quadrant	Art des Habitates <u>RH</u> Reproduktionshabitat							
<u>4853</u>	<u>Weißenberg</u>	<u>4</u>	Habitatfläche (m²) <u>5282</u>							
Erläuterungen zur Abgrenzung der Habitatfläche			Lage der Habitatfläche in Bezug zum Gebiet							
Die Habitatfläche befindet sich nordwestlich der Ortslage Plotzen, südlich der Bundesstraße B6. Anteil der Habitatfläche innerhalb des SCI (ein Habitat mit ID 30018).			<u>0</u> vollständig im Gebiet							
Habitatflächenbeschreibung			Beeinträchtigungen							
Es handelt sich in der nassen Talsenke um extensives Feuchtgrünland mit Hochstaudenflur, in der Filipendula ulmaria und Sanguisorba officinalis kennzeichnend sind.			Überfliegen der Straße (niedriges Überfliegen wurde beobachtet) und Schadstoffeintrag durch den Verkehr.							
			Art der Beeinträchtigung lt. Referenzliste "Gefährdungsursachen"							
		<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th style="width: 30%;">Code</th> <th>Bezeichnung laut BfN</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>10.6.</td> <td>Zerschneidung von Biotopen und Landschaften durch Verkehrswegebau</td> </tr> <tr> <td>10.7.</td> <td>Verkehrsoffer</td> </tr> <tr> <td>10.9.</td> <td>Schadstoffeintrag durch Verkehr</td> </tr> </tbody> </table>	Code	Bezeichnung laut BfN	10.6.	Zerschneidung von Biotopen und Landschaften durch Verkehrswegebau	10.7.	Verkehrsoffer	10.9.	Schadstoffeintrag durch Verkehr
Code	Bezeichnung laut BfN									
10.6.	Zerschneidung von Biotopen und Landschaften durch Verkehrswegebau									
10.7.	Verkehrsoffer									
10.9.	Schadstoffeintrag durch Verkehr									
Habitat-Parameter (Erfassung)										
Parameter-Bezeichnung *		Maßeinheit	Ausprägung **							
Fläche akt. besiedelter Larvalhabitate		m²	1696							
Fläche weiterer pot. besiedelbarer Bereiche		m²	0							
Flächenanteil mit Brachestadien (artspezifisch)		%	15							
Flächenanteil mit Aufgabe habitatprägender Nutzung		%	0							
* gemäß artbezogenem Kartier- und Bewertungsschlüssel im Abschnitt: Erfassung wichtiger Habitatstrukturen ** gemessener Wert, Schätzklasse usw.										
Erfasser (Freiland) <u>S&P</u>										

Grunddaten
Art, Gebiet und Habitatfläche

EU-Code (Art)	1061	Artnamen deutsch Dunkler Wiesenknopf- Ameisenbläuling	Daten zum Natura2000-Gebiet TF 1 Kuppritzer Wasser
Artnamen wissenschaftlich	Maculinea nausithous		Artbearb. S&P
ID-Habitatfläche oder	30015 (Teil-) Habitatflächen-Nr.		AN MaP Landschaftsarchitek
			Ort

Kennzeichnende Biototypen

in*	an**	Code	Bezeichnung
	X	02.01.200	Gebüsch frischer Standorte
	X	03.02.000	Bäche
40		06.01.000	Feucht- und Nassgrünland (extensiv)
30		06.02.000	Grünland frischer Standorte (extensiv)
	X	06.03.000	Artenarmes Intensivgrünland
30		07.01.000	Staudenfluren (Säume)

* Biototypen in der Habitatfläche, Flächenanteil mit %-Angabe

** angrenzende Biototypen

Erfasser (Freiland) S&P

Erhebungsbogen		ab 5. Tranche	Arten (FFH- und VS-RL) und Habitatfläche						
Grunddaten									
Art, Gebiet und Habitatfläche			Daten zum Natura2000-Gebiet						
EU-Code (Art)	<u>1061</u>	Artnamen deutsch <u>Dunkler Wiesenknopf-Ameisenbläuling</u>	TF1 <u>Kuppritzer Wasser</u>						
Artnamen wissenschaftlich	<u>Maculinea nausithous</u>		Artbearb. <u>S&P</u>						
ID-Habitatfläche oder	<u>30015</u>	(Teil-) Habitatflächen-Nr.	AN MaP <u>Landschaftsarchitek</u>						
			Ort						
Bestandserfassung - Einzelbeobachtung									
Ifd. Nr.	Spezifikation der Beobachtung	Häufigkeit Anzahl	Klasse	Beob.- Datum	RW	HW	Art der Beob-	Methodik abw. KBS	FQ
1	AD Adulte, Alttiere	3		20.07.08	4681491	5670368	SB		
1	KO Kopulation, Paarungsrade o.ä.	1		20.07.08	4681491	5670368	SB		
2	AD Adulte, Alttiere	7		06.08.08	4681491	5670368	SB		
2	Wad Weibchen adult	1		06.08.07	4681491	5670368	SB		
3	AD Adulte, Alttiere	7		12.08.08	4681491	5670368	SB		
* FQ = Fremdquelle									
Zusammenfassung									
Parameterbezeichnung					Maßeinheit	Häufigkeit	Bemerkung		
Entfernung zum nächstgelegenen Nachbarvorkommen						20	Nachbar: Habitatfläche 30016/30019		
Bestandsgröße nach Imagines					Häufigkeitsklasse	F	8 x 3 = 24		
Reproduktionsstatus						RPe			
Erfasser (Freiland) <u>S&P</u>									

Grunddaten

Art, Gebiet und Habitatfläche

EU-Code (Art)

1061

Artnamen deutsch

Dunkler Wiesenknopf-Ameisenbläuling

Daten zum Natura2000-Gebiet

TF 1

Kuppritzer Wasser

Artnamen wissenschaftlich

Maculinea nausithous

Artbearb.

S&P

ID-Habitatfläche oder

30015

(Teil-) Habitatflächen-Nr.

AN MaP

Landschaftsarchitekt

Ort

Bewertung Population

Parameter-Bezeichnung	a	b	c	kA	Bemerkungen
Bestandsgröße	a	b	c	kA	
Bodenständigkeit/Reproduktionsnachweis	a	b	c	kA	
Gesamtbewertung Population	A B C				
Bemerkungen					

Bewertung Habitat

Parameter-Bezeichnung	a	b	c	kA	Bemerkungen
Habitatflächenstrukturierung	a	b	c	kA	
Brachestrukturen	a	b	c	kA	geringerer Einfluss, da lichte, trockenere Gebüschränder Strukturreserve sind
Habitatkomplexität	a	b	c	kA	
Wirtspflanzenvorkommen	a	b	c	kA	
Verfügbarkeit Wirtsameise	a	b	c	kA	
Nutzungsmosaik	a	b	c	kA	geringerer Einfluss, da die derzeitige Pflege den Erhalt gut gewährleistet
Gesamtbewertung Habitat	A B C				
Bemerkungen					

Erhebungsbogen		ab 5. Tranche	Arten (FFH- und VS-RL) und Habitatfläche
Grunddaten			
Art, Gebiet und Habitatfläche		Daten zum Natura2000-Gebiet	
EU-Code (Art)	<u>1061</u> Artnamen deutsch <u>Dunkler Wiesenknopf-Ameisenbläuling</u>	TF <u>1</u> <u>Kuppritzer Wasser</u>	Artbearb. <u>S&P</u>
Artnamen wissenschaftlich <u>Maculinea nausithous</u>		AN MaP <u>Landschaftsarchitek</u>	
ID-Habitatfläche oder	<u>30015</u> (Teil-) Habitatflächen-Nr.	Ort	
Bewertung Beeinträchtigungen			
Parameter-Bezeichnung	a b c kA	Bemerkungen	
Nutzungsart/-intensität	a b c kA		
Aufgabe habitatprägender Nutzung	a b c kA		
Sonstige Beeinträchtigungen	a b c kA	Individuenverlust, Zerschneidung u. Schadstoffeintrag durch Bundesstr. B6	
Überstauung während der Vegetationsperiode	a b c kA		
Nutzungszeitpunkt	a b c kA		
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>S&P</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		

Erhebungsbogen		ab 5. Tranche	Arten (FFH- und VS-RL) und Habitatfläche									
Grunddaten												
Art, Gebiet und Habitatfläche		Daten zum Gebiet										
EU-Code (Art)	<u>1061</u> Artnamen deutsch <u>Dunkler Wiesenknopf-Ameisenbläuling</u>	TF <u>1</u> <u>Kuppritzer Wasser</u>	Artbearb. <u>S&P</u>									
Artnamen wissenschaftlich <u>Maculinea nausithous</u>		AN MaP <u>Landschaftsarchitekt</u>										
ID-Habitatfläche oder	<u>30016</u> (Teil-) Habitatflächen-Nr.	Ort										
Habitatfläche												
TK25-Nr.	Name	Quadrant	Art des Habitates <u>RH</u> Reproduktionshabitat									
<u>4853</u>	<u>Weißenberg</u>	<u>4</u>	Habitatfläche (m²) <u>4364</u>									
Erläuterungen zur Abgrenzung der Habitatfläche			Lage der Habitatfläche in Bezug zum Gebiet									
<p>Die Habitatfläche befindet sich unmittelbar nordwestlich der Ortslage Plotzen, nördlich der Bundesstraße B6. Anteil der Habitatfläche innerhalb des SCI (ein Habitat mit ID 30019).</p>			<u>0</u> vollständig im Gebiet									
Habitatflächenbeschreibung			Beeinträchtigungen									
<p>Es handelt sich in der nassen Talsenke um extensives Feucht- und Nassgrünland mit Hochstaudenflur, in denen Filipendula ulmaria und Sanguisorba officinalis kennzeichnend sind. Der westliche Teil der nördl. Fläche liegt in Hanglage nach Westen ansteigend, ist in großen Teilen trockener, ebenfalls mit ausgeprägtem Bestand von Sanguisorba officinalis, der feuchtere Nordrand wird von Filipendula ulmaria dominiert.</p>			<p>Zerschneidung durch die Bundesstraße B6, dadurch Verkehrstopfer beim Überfliegen der Straße (niedriges Überfliegen wurde beobachtet) und Schadstoffeintrag durch den Verkehr; desweiteren im Havarie- bzw. Wartungsfall der Ferngasleitung Eingriffe möglich</p>									
			Art der Beeinträchtigung lt. Referenzliste "Gefährdungsursachen"									
		<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th style="text-align: center;">Code</th> <th style="text-align: center;">Bezeichnung laut BfN</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>10.6.</td> <td>Zerschneidung von Biotopen und Landschaften durch Verkehrswegebau</td> </tr> <tr> <td>10.7.</td> <td>Verkehrstopfer</td> </tr> <tr> <td>10.9.</td> <td>Schadstoffeintrag durch Verkehr</td> </tr> <tr> <td>10.11.</td> <td>Verluste/ Störung durch Stromleitungen, Windkraftanlagen, Seilbahnen, Zäune etc.</td> </tr> </tbody> </table>	Code	Bezeichnung laut BfN	10.6.	Zerschneidung von Biotopen und Landschaften durch Verkehrswegebau	10.7.	Verkehrstopfer	10.9.	Schadstoffeintrag durch Verkehr	10.11.	Verluste/ Störung durch Stromleitungen, Windkraftanlagen, Seilbahnen, Zäune etc.
Code	Bezeichnung laut BfN											
10.6.	Zerschneidung von Biotopen und Landschaften durch Verkehrswegebau											
10.7.	Verkehrstopfer											
10.9.	Schadstoffeintrag durch Verkehr											
10.11.	Verluste/ Störung durch Stromleitungen, Windkraftanlagen, Seilbahnen, Zäune etc.											
Habitat-Parameter (Erfassung)												
Parameter-Bezeichnung *		Maßeinheit	Ausprägung **									
Fläche akt. besiedelter Larvalhabitate		m²	2440									
Fläche weiterer pot. besiedelbarer Bereiche		m²	0									
Flächenanteil mit Brachestadien (artspezifisch)		%	15									
Flächenanteil mit Aufgabe habitatprägender Nutzung		%	0									
<p>* gemäß artbezogenem Kartier- und Bewertungsschlüssel im Abschnitt: Erfassung wichtiger Habitatstrukturen</p> <p>** gemessener Wert, Schätzklasse usw.</p>												
<p>Erfasser (Freiland) <u>S&P</u></p>												

Grunddaten

Art, Gebiet und Habitatfläche		Daten zum Natura2000-Gebiet
EU-Code (Art)	<u>1061</u> Artnamen deutsch <u>Dunkler Wiesenknopf- Ameisenbläuling</u>	TF <u>1</u> <u>Kuppritzer Wasser</u>
Artnamen wissenschaftlich	<u>Maculinea nausithous</u>	Artbearb. <u> </u> S&P
ID-Habitatfläche oder	<u>30016</u> (Teil-) Habitatflächen-Nr.	AN MaP <u>Landschaftsarchitek</u>
		Ort

Kennzeichnende Biotoptypen

in*	an**	Code	Bezeichnung
	X	02.01.200	Gebüsch frischer Standorte
	X	03.02.000	Bäche
40		06.01.000	Feucht- und Nassgrünland (extensiv)
30		06.02.000	Grünland frischer Standorte (extensiv)
	X	06.03.000	Artenarmes Intensivgrünland
30		07.01.000	Staudenfluren (Säume)

* Biotoptypen in der Habitatfläche, Flächenanteil mit %-Angabe

** angrenzende Biotoptypen

Erfasser (Freiland) S&P

Erhebungsbogen		ab 5. Tranche	Arten (FFH- und VS-RL) und Habitatfläche						
Grunddaten									
Art, Gebiet und Habitatfläche			Daten zum Natura2000-Gebiet						
EU-Code (Art)	<u>1061</u>	Artnamen deutsch <u>Dunkler Wiesenknopf-Ameisenbläuling</u>	TF1 <u>Kuppritzer Wasser</u>						
Artnamen wissenschaftlich	<u>Maculinea nausithous</u>		Artbearb. <u>S&P</u>						
ID-Habitatfläche oder	<u>30016</u>	(Teil-) Habitatflächen-Nr.	AN MaP <u>Landschaftsarchitekt</u>						
			Ort						
Bestandserfassung - Einzelbeobachtung									
Ifd. Nr.	Spezifikation der Beobachtung	Häufigkeit Anzahl	Klasse	Beob.- Datum	RW	HW	Art der Beob-	Methodik abw. KBS	FQ
1	AD Adulte, Alttiere	67		20.07.08	4681512	5670415	SB		
1	KO Kopulation, Paarungsrade o.ä.	2		20.07.08	4681512	5670415	SB		
1	AD Adulte, Alttiere	12		20.07.08	4681598	5670369	SB		
1	KO Kopulation, Paarungsrade o.ä.	1		20.07.08	4681598	5670369	SB		
2	AD Adulte, Alttiere	9		06.08.08	4681512	5670415	SB		
2	AD Adulte, Alttiere	2		06.08.08	4681598	5670369	SB		
2	Wad Weibchen adult	1		06.08.08	4681598	5670369	SB		
3	AD Adulte, Alttiere	3		12.08.08	4681512	5670415	SB		
3	Wad Weibchen adult	1		12.08.08	4681512	5670415	SB		
3	AD Adulte, Alttiere	1		12.08.08	4681598	5670369	SB		
* FQ = Fremdquelle									
Zusammenfassung									
Parameterbezeichnung				Maßeinheit	Häufigkeit	Bemerkung			
Entfernung zum nächstgelegenen Nachbarvorkommen					20	Nachbar: Habitatfläche 30015			
Bestandsgröße nach Imagines				Häufigkeitsklasse	H	82 x 3 = 246			
Reproduktionsstatus					RPe				
Erfasser (Freiland) <u>S&P</u>									

Grunddaten

Art, Gebiet und Habitatfläche

EU-Code (Art)

1061

Artnamen deutsch

Dunkler Wiesenknopf-Ameisenbläuling

Daten zum Natura2000-Gebiet

TF 1

Kuppritzer Wasser

Artbearb.

S&P

Artnamen wissenschaftlich

Maculinea nausithous

AN MaP

Landschaftsarchitekt

ID-Habitatfläche oder

30016

(Teil-) Habitatflächen-Nr.

Ort

Bewertung Population

Parameter-Bezeichnung	a	b	c	kA	Bemerkungen
Bestandsgröße	a	b	c	kA	
Bodenständigkeit/Reproduktionsnachweis	a	b	c	kA	

Gesamtbewertung Population

A

B

C

Bemerkungen

Bewertung Habitat

Parameter-Bezeichnung	a	b	c	kA	Bemerkungen
Habitatflächenstrukturierung	a	b	c	kA	
Brachestrukturen	a	b	c	kA	geringerer Einfluss, da lichte, trockenere Gebüschränder Strukturreserve sind
Habitatkomplexität	a	b	c	kA	
Wirtspflanzenvorkommen	a	b	c	kA	
Verfügbarkeit Wirtsameise	a	b	c	kA	
Nutzungsmosaik	a	b	c	kA	geringerer Einfluss, da die derzeitige Pflege den Erhalt sehr gut gewährleistet

Gesamtbewertung Habitat

A

B

C

Bemerkungen

Erhebungsbogen		ab 5. Tranche	Arten (FFH- und VS-RL) und Habitatfläche
Grunddaten			
Art, Gebiet und Habitatfläche		Daten zum Natura2000-Gebiet	
EU-Code (Art)	<u>1061</u> Artnamen deutsch <u>Dunkler Wiesenknopf-Ameisenbläuling</u>	TF <u>1</u> <u>Kuppritzer Wasser</u>	Artbearb. <u>S&P</u>
Artnamen wissenschaftlich <u>Maculinea nausithous</u>		AN MaP <u>Landschaftsarchitek</u>	
ID-Habitatfläche oder	<u>30016</u> (Teil-) Habitatflächen-Nr.	Ort	
Bewertung Beeinträchtigungen			
Parameter-Bezeichnung	a b c kA	Bemerkungen	
Nutzungsart/-intensität	a b c kA		
Aufgabe habitatprägender Nutzung	a b c kA		
Sonstige Beeinträchtigungen	a b c kA	Individuenverlust, Zerschneidung u. Schadstoffeintrag durch Bundesstr. B6	
Überstauung während der Vegetationsperiode	a b c kA		
Nutzungszeitpunkt	a b c kA		
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>S&P</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	

Erhebungsbogen		ab 5. Tranche	Arten (FFH- und VS-RL) und Habitatfläche
Grunddaten			
Art, Gebiet und Habitatfläche		Daten zum Gebiet	
EU-Code (Art)	1061 Artnamen deutsch Dunkler Wiesenknopf-Ameisenbläuling	TF 1	Kuppritzer Wasser
Artnamen wissenschaftlich	Maculinea nausithous	Artbearb.	S&P
ID-Habitatfläche oder	30018 (Teil-) Habitatflächen-Nr.	AN MaP	Landschaftsarchitekt
		Ort	
Habitatfläche			
TK25-Nr.	Name	Quadrant	
4853	Weißenberg	4	
Erläuterungen zur Abgrenzung der Habitatfläche		Art des Habitates RH Reproduktionshabitat	
<p>Die Habitatfläche befindet sich nordwestlich der Ortslage Plotzen, südlich der Bundesstraße B6. Anteil der Habitatfläche außerhalb des SCI (ein Habitat mit ID 30015).</p>		Habitatfläche (m²) 299	
		Lage der Habitatfläche in Bezug zum Gebiet - vollständig außerhalb des Gebietes	
Habitatflächenbeschreibung		Beeinträchtigungen	
<p>Es handelt sich in der nassen Talsenke um extensives Feuchtgrünland mit Hochstaudenflur, in der Filipendula ulmaria und Sanguisorba officinalis kennzeichnend sind.</p>		Überfliegen der Straße (niedriges Überfliegen wurde beobachtet) und Schadstoffeintrag durch den Verkehr.	
		Art der Beeinträchtigung lt. Referenzliste "Gefährdungsursachen"	
		Code	Bezeichnung laut BfN
		10.6.	Zerschneidung von Biotopen und Landschaften durch Verkehrswegebau
		10.7.	Verkehrsoffer
		10.9.	Schadstoffeintrag durch Verkehr
Habitat-Parameter (Erfassung)			
Parameter-Bezeichnung *		Maßeinheit	Ausprägung **
Fläche akt. besiedelter Larvalhabitate		m²	1696
Fläche weiterer pot. besiedelbarer Bereiche		m²	0
Flächenanteil mit Brachestadien (artspezifisch)		%	15
Flächenanteil mit Aufgabe habitatprägender Nutzung		%	0
<p>* gemäß artbezogenem Kartier- und Bewertungsschlüssel im Abschnitt: Erfassung wichtiger Habitatstrukturen</p> <p>** gemessener Wert, Schätzklasse usw.</p>			
Erfasser (Freiland) S&P			

Erhebungsbogen		ab 5. Tranche	Arten (FFH- und VS-RL) und Habitatfläche
Grunddaten			
Art, Gebiet und Habitatfläche		Daten zum Natura2000-Gebiet	
EU-Code (Art)	<u>1061</u> Artnamen deutsch <u>Dunkler Wiesenknopf- Ameisenbläuling</u>	TF <u>1</u> <u>Kuppritzer Wasser</u>	Artbearb. <u>S&P</u>
Artnamen wissenschaftlich <u>Maculinea nausithous</u>		AN MaP <u>Landschaftsarchitek</u>	
ID-Habitatfläche oder	<u>30018</u> (Teil-) Habitatflächen-Nr.	Ort	
Kennzeichnende Biototypen			
in*	an**	Code	Bezeichnung
	X	02.01.200	Gebüsch frischer Standorte
	X	03.02.000	Bäche
40		06.01.000	Feucht- und Nassgrünland (extensiv)
30		06.02.000	Grünland frischer Standorte (extensiv)
	X	06.03.000	Artenarmes Intensivgrünland
30		07.01.000	Staudenfluren (Säume)
<p>* Biototypen in der Habitatfläche, Flächenanteil mit %-Angabe</p> <p>** angrenzende Biototypen</p> <p>Erfasser (Freiland) <u>S&P</u></p>			

Erhebungsbogen		ab 5. Tranche	Arten (FFH- und VS-RL) und Habitatfläche						
Grunddaten									
Art, Gebiet und Habitatfläche			Daten zum Natura2000-Gebiet						
EU-Code (Art)	<u>1061</u>	Artnamen deutsch <u>Dunkler Wiesenknopf-Ameisenbläuling</u>	TF1 <u>Kuppritzer Wasser</u>						
Artnamen wissenschaftlich	<u>Maculinea nausithous</u>		Artbearb. <u>S&P</u>						
ID-Habitatfläche oder	<u>30018</u>	(Teil-) Habitatflächen-Nr.	AN MaP <u>Landschaftsarchitek</u>						
			Ort						
Bestandserfassung - Einzelbeobachtung									
Ifd. Nr.	Spezifikation der Beobachtung	Häufigkeit Anzahl	Klasse	Beob.- Datum	RW	HW	Art der Beob-	Methodik abw. KBS	FQ
1	AD Adulte, Alttiere	3		20.07.08	4681491	5670368	SB		
1	KO Kopulation, Paarungsrade o.ä.	1		20.07.08	4681491	5670368	SB		
2	AD Adulte, Alttiere	7		06.08.08	4681491	5670368	SB		
2	Wad Weibchen adult	1		06.08.08	4681491	5670368	SB		
3	AD Adulte, Alttiere	7		12.08.08	4681491	5670368	SB		
* FQ = Fremdquelle									
Zusammenfassung									
Parameterbezeichnung					Maßeinheit	Häufigkeit	Bemerkung		
Entfernung zum nächstgelegenen Nachbarvorkommen						20	Nachbart: Habitatfläche 30016/30019		
Bestandsgröße nach Imagines					Häufigkeitsklasse	F	8 x 3 = 24		
Reproduktionsstatus						RPe			
Erfasser (Freiland) <u>S&P</u>									

Grunddaten

Art, Gebiet und Habitatfläche

EU-Code (Art)

1061

Artnamen deutsch

Dunkler Wiesenknopf-Ameisenbläuling

Daten zum Natura2000-Gebiet

TF 1

Kuppritzer Wasser

Artnamen wissenschaftlich

Maculinea nausithous

AN MaP

Landschaftsarchitekt

ID-Habitatfläche oder

30018

(Teil-) Habitatflächen-Nr.

Ort

Bewertung Population

Parameter-Bezeichnung	a	b	c	kA	Bemerkungen
Bestandsgröße	a	b	c	kA	
Bodenständigkeit/Reproduktionsnachweis	a	b	c	kA	
Gesamtbewertung Population	A B C				
Bemerkungen					

Bewertung Habitat

Parameter-Bezeichnung	a	b	c	kA	Bemerkungen
Habitatflächenstrukturierung	a	b	c	kA	
Brachestrukturen	a	b	c	kA	geringerer Einfluss, da lichte, trockenere Gebüschränder Strukturreserve sind
Habitatkomplexität	a	b	c	kA	
Wirtspflanzenvorkommen	a	b	c	kA	
Verfügbarkeit Wirtsameise	a	b	c	kA	
Nutzungsmosaik	a	b	c	kA	geringerer Einfluss, da die derzeitige Pflege den Erhalt gut gewährleistet
Gesamtbewertung Habitat	A B C				
Bemerkungen					

Erhebungsbogen		ab 5. Tranche	Arten (FFH- und VS-RL) und Habitatfläche
Grunddaten			
Art, Gebiet und Habitatfläche		Daten zum Natura2000-Gebiet	
EU-Code (Art)	<u>1061</u> Artnamen deutsch <u>Dunkler Wiesenknopf-Ameisenbläuling</u>	TF <u>1</u> <u>Kuppritzer Wasser</u>	Artbearb. <u>S&P</u>
Artnamen wissenschaftlich <u>Maculinea nausithous</u>		AN MaP <u>Landschaftsarchitek</u>	
ID-Habitatfläche oder	<u>30018</u> (Teil-) Habitatflächen-Nr.	Ort	
Bewertung Beeinträchtigungen			
Parameter-Bezeichnung	a b c kA	Bemerkungen	
Nutzungsart/-intensität	a b c kA		
Aufgabe habitatprägender Nutzung	a b c kA		
Sonstige Beeinträchtigungen	a b c kA	Individuenverlust, Zerschneidung u. Schadstoffeintrag durch Bundesstr. B6	
Überstauung während der Vegetationsperiode	a b c kA		
Nutzungszeitpunkt	a b c kA		
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>S&P</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		

Erhebungsbogen		ab 5. Tranche	Arten (FFH- und VS-RL) und Habitatfläche								
Grunddaten											
Art, Gebiet und Habitatfläche		Daten zum Gebiet									
EU-Code (Art)	<u>1061</u> Artnamen deutsch <u>Dunkler Wiesenknopf-Ameisenbläuling</u>	TF <u>1</u> <u>Kuppritzer Wasser</u>	Artbearb. <u>S&P</u>								
Artnamen wissenschaftlich <u>Maculinea nausithous</u>		AN MaP <u>Landschaftsarchitekt</u>									
ID-Habitatfläche oder	<u>30019</u> (Teil-) Habitatflächen-Nr.	Ort									
Habitatfläche											
TK25-Nr.	Name	Quadrant	Art des Habitates <u>RH</u> Reproduktionshabitat								
<u>4853</u>	<u>Weißenberg</u>	<u>4</u>	Habitatfläche (m²) <u>3564</u>								
Erläuterungen zur Abgrenzung der Habitatfläche											
<p>Die Habitatfläche befindet sich unmittelbar nordwestlich der Ortslage Plotzen, nördlich der Bundesstraße B6. Anteil der Habitatfläche außerhalb des SCI (ein Habitat mit ID 30016).</p>		<p>Lage der Habitatfläche in Bezug zum Gebiet - vollständig außerhalb des Gebietes</p>									
<p>Habitatflächenbeschreibung</p> <p>Es handelt sich in der nassen Talsenke um extensives Feucht- und Nassgrünland mit Hochstaudenflur, in denen Filipendula ulmaria und Sanguisorba officinalis kennzeichnend sind. Der westliche Teil der nördl. Fläche liegt in Hanglage nach Westen ansteigend, ist in großen Teilen trockener, ebenfalls mit ausgeprägtem Bestand von Sanguisorba officinalis, der feuchtere Nordrand wird von Filipendula ulmaria dominiert.</p>		<p>Beeinträchtigungen</p> <p>Zerschneidung durch die Bundesstraße B6, dadurch Verkehrssopfer beim Überfliegen der Straße (niedriges Überfliegen wurde beobachtet) und Schadstoffeintrag durch den Verkehr; desweiteren im Havarie- bzw. Wartungsfall der Ferngasleitung Eingriffe möglich</p>									
		<p>Art der Beeinträchtigung lt. Referenzliste "Gefährdungsursachen"</p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th style="width: 20%;">Code</th> <th>Bezeichnung laut BfN</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>10.6.</td> <td>Zerschneidung von Biotopen und Landschaften durch Verkehrswegebau</td> </tr> <tr> <td>10.7.</td> <td>Verkehrssopfer</td> </tr> <tr> <td>10.9.</td> <td>Schadstoffeintrag durch Verkehr</td> </tr> <tr> <td>10.11.</td> <td>Verluste/ Störung durch Stromleitungen, Windkraftanlagen, Seilbahnen, Zäune etc.</td> </tr> </tbody> </table>		Code	Bezeichnung laut BfN	10.6.	Zerschneidung von Biotopen und Landschaften durch Verkehrswegebau	10.7.	Verkehrssopfer	10.9.	Schadstoffeintrag durch Verkehr
Code	Bezeichnung laut BfN										
10.6.	Zerschneidung von Biotopen und Landschaften durch Verkehrswegebau										
10.7.	Verkehrssopfer										
10.9.	Schadstoffeintrag durch Verkehr										
10.11.	Verluste/ Störung durch Stromleitungen, Windkraftanlagen, Seilbahnen, Zäune etc.										
Habitat-Parameter (Erfassung)											
Parameter-Bezeichnung *		Maßeinheit	Ausprägung **								
Fläche akt. besiedelter Larvalhabitate		m²	2440								
Fläche weiterer pot. besiedelbarer Bereiche		m²	0								
Flächenanteil mit Brachestadien (artspezifisch)		%	15								
Flächenanteil mit Aufgabe habitatprägender Nutzung		%	0								
<p>* gemäß artbezogenem Kartier- und Bewertungsschlüssel im Abschnitt: Erfassung wichtiger Habitatstrukturen</p> <p>** gemessener Wert, Schätzklasse usw.</p>											
<p>Erfasser (Freiland) <u>S&P</u></p>											

Erhebungsbogen		ab 5. Tranche	Arten (FFH- und VS-RL) und Habitatfläche
Grunddaten			
Art, Gebiet und Habitatfläche		Daten zum Natura2000-Gebiet	
EU-Code (Art)	<u>1061</u> Artnamen deutsch <u>Dunkler Wiesenknopf- Ameisenbläuling</u>	TF <u>1</u> <u>Kuppritzer Wasser</u>	Artbearb. <u>S&P</u>
Artnamen wissenschaftlich <u>Maculinea nausithous</u>		AN MaP <u>Landschaftsarchitek</u>	
ID-Habitatfläche oder	<u>30019</u> (Teil-) Habitatflächen-Nr.	Ort	
Kennzeichnende Biotoptypen			
in*	an**	Code	Bezeichnung
	X	02.01.200	Gebüsch frischer Standorte
	X	03.02.000	Bäche
40		06.01.000	Feucht- und Nassgrünland (extensiv)
30		06.02.000	Grünland frischer Standorte (extensiv)
	X	06.03.000	Artenarmes Intensivgrünland
30		07.01.000	Staudenfluren (Säume)
<p>* Biotoptypen in der Habitatfläche, Flächenanteil mit %-Angabe</p> <p>** angrenzende Biotoptypen</p> <p>Erfasser (Freiland) <u>S&P</u></p>			

Erhebungsbogen		ab 5. Tranche	Arten (FFH- und VS-RL) und Habitatflächen						
Grunddaten									
Art, Gebiet und Habitatfläche			Daten zum Natura2000-Gebiet						
EU-Code (Art)	<u>1061</u>	Artnamen deutsch <u>Dunkler Wiesenknopf-Ameisenbläuling</u>	TF1 <u>Kuppritzer Wasser</u>						
Artnamen wissenschaftlich	<u>Maculinea nausithous</u>		Artbearb. <u>S&P</u>						
ID-Habitatfläche oder	<u>30019</u>	(Teil-) Habitatflächen-Nr.	AN MaP <u>Landschaftsarchitekt</u>						
			Ort						
Bestandserfassung - Einzelbeobachtung									
Ifd. Nr.	Spezifikation der Beobachtung	Häufigkeit Anzahl	Klasse	Beob.- Datum	RW	HW	Art der Beob-	Methodik abw. KBS	FQ
1	AD Adulte, Alttiere	67		20.07.08	4681512	5670415	SB		
1	KO Kopulation, Paarungsrade o.ä.	2		20.07.08	4681512	5670415	SB		
1	AD Adulte, Alttiere	12		20.07.08	4681598	5670369	SB		
1	KO Kopulation, Paarungsrade o.ä.	1		20.07.08	4681598	5670369	SB		
2	AD Adulte, Alttiere	9		06.08.08	4681512	5670415	SB		
2	AD Adulte, Alttiere	2		06.08.08	4681598	5670369	SB		
2	Wad Weibchen adult	1		06.08.08	4681598	5670369	SB		
3	AD Adulte, Alttiere	3		12.08.08	4681512	5670415	SB		
3	Wad Weibchen adult	1		12.08.08	4681512	5670415	SB		
3	AD Adulte, Alttiere	1		12.08.08	4681598	5670369	SB		
* FQ = Fremdquelle									
Zusammenfassung									
Parameterbezeichnung					Maßeinheit	Häufigkeit	Bemerkung		
Entfernung zum nächstgelegenen Nachbarvorkommen						20	Nachbar: Habitatfläche 30015/30018		
Bestandsgröße nach Imagines					Häufigkeitsklasse	H	82 x 3 = 246		
Reproduktionsstatus						RPe			
Erfasser (Freiland) <u>S&P</u>									

Grunddaten

Art, Gebiet und Habitatfläche

EU-Code (Art)

1061

Artnamen deutsch

Dunkler Wiesenknopf-Ameisenbläuling

Daten zum Natura2000-Gebiet

TF 1

Kuppritzer Wasser

Artnamen wissenschaftlich

Maculinea nausithous

ID-Habitatfläche oder

30019

(Teil-) Habitatflächen-Nr.

Artbearb.

S&P

AN MaP

Landschaftsarchitekt

Ort

Bewertung Population

Parameter-Bezeichnung	a	b	c	kA	Bemerkungen
Bestandsgröße	a	b	c	kA	
Bodenständigkeit/Reproduktionsnachweis	a	b	c	kA	
Gesamtbewertung Population	A	B	C		
Bemerkungen					

Bewertung Habitat

Parameter-Bezeichnung	a	b	c	kA	Bemerkungen
Habitatflächenstrukturierung	a	b	c	kA	
Brachestrukturen	a	b	c	kA	geringerer Einfluss, da lichte, trockenere Gebüschränder Strukturreserve sind
Habitatkomplexität	a	b	c	kA	
Wirtspflanzenvorkommen	a	b	c	kA	
Verfügbarkeit Wirtsameise	a	b	c	kA	
Nutzungsmosaik	a	b	c	kA	geringerer Einfluss, da die derzeitige Pflege den Erhalt sehr gut gewährleistet
Gesamtbewertung Habitat	A	B	C		
Bemerkungen					

Erhebungsbogen		ab 5. Tranche	Arten (FFH- und VS-RL) und Habitatfläche
Grunddaten			
Art, Gebiet und Habitatfläche		Daten zum Natura2000-Gebiet	
EU-Code (Art)	<u>1061</u> Artnamen deutsch <u>Dunkler Wiesenknopf-Ameisenbläuling</u>	TF <u>1</u> <u>Kuppritzer Wasser</u>	Artbearb. <u>S&P</u>
Artnamen wissenschaftlich <u>Maculinea nausithous</u>		AN MaP <u>Landschaftsarchitek</u>	
ID-Habitatfläche oder	<u>30019</u> (Teil-) Habitatflächen-Nr.	Ort	
Bewertung Beeinträchtigungen			
Parameter-Bezeichnung	a b c kA	Bemerkungen	
Nutzungsart/-intensität	a b c kA		
Aufgabe habitatprägender Nutzung	a b c kA		
Sonstige Beeinträchtigungen	a b c kA	Individuenverlust, Zerschneidung u. Schadstoffeintrag durch Bundesstr. B6	
Überstauung während der Vegetationsperiode	a b c kA		
Nutzungszeitpunkt	a b c kA		
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>S&P</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		

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 3 Dubrauker Fließ				
Artnamen wissenschaftlich	Lampetra planeri	Artbearb.		S&P				
ID-Habitatfläche oder	30001	(Teil-) Habitatflächen-Nr.	AN MaP	Landschaftsarchitek				
			Ort					
Habitatfläche								
TK25-Nr.	Name	Quadrant	Art des Habitates RH Reproduktionshabitat					
4753	Baruth	2	Habitatfläche (m²) 2525					
4753	Baruth	4	Lage der Habitatfläche in Bezug zum Gebiet					
			0 vollständig im Gebiet					
Erläuterungen zur Abgrenzung der Habitatfläche			Beeinträchtigungen					
Die Habitatfläche umfasst den Lauf des Dubrauker Fließes von der südlichen SCI Grenze bis zur Mündung des „Alten Fließ“ in Höhe des Ceraton Werkes.			geringe Gewässerverschmutzung, Prädationsdruck					
Habitatflächenbeschreibung			Art der Beeinträchtigung lt. Referenzliste "Gefährdungsursachen"					
teilweise bis vollständig beschatteter, stark geschwungener bis mäandrierender Abschnitt von großem Strukturreichtum; Ufer sind unverbaut; die natürliche Dynamik (v.a. Seitenerosion) ist nicht eingeschränkt			<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th style="width: 30%;">Code</th> <th>Bezeichnung laut BfN</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>11.1.</td> <td>Abwassereinleitung in Gewässer</td> </tr> </tbody> </table>		Code	Bezeichnung laut BfN	11.1.	Abwassereinleitung in Gewässer
Code	Bezeichnung laut BfN							
11.1.	Abwassereinleitung in Gewässer							
Habitat-Parameter (Erfassung)								
Parameter-Bezeichnung *		Maßeinheit	Ausprägung **	Bemerkung				
Länge des Fließgewässerabschnitts		m	1403					
Breite des Fließgewässers		m	1,8					
Fließgewässerfläche		m²	2525					
Anteil pot. besiedelbarer Gewässerfläche		%	60	>60%, Wert beschreibt v.a. pot. Reproduktions- und Aufwuchshabitate				
Flächenanteil pot. Aufwuchshabitate der Querder		%	5					
Flächenanteil pot. Laichhabitate		%	40	30 bis 50				
Längste unzerschnittene besiedelte (bzw. pot. besiedelbare) Fließgewässerstrecke		m	2000	reicht in südlicher Richtung über SCI hinaus bis Ortslage Dubrauke				
Effektiv befischte Fläche in der Habitatfläche		m²	505					
pH-Wert		pH	6,9					
* gemäß artbezogenem Kartier- und Bewertungsschlüssel im Abschnitt: Erfassung wichtiger Habitatstrukturen ** gemessener Wert, Schätzklasse usw.								
Erfasser (Freiland) S&P								

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 <u>3</u>	<u>Dubrauker Fließ</u>
Artnamen wissenschaftlich	<u>Lampetra planeri</u>	Artbearb. 	<u>S&P</u>
ID-Habitatfläche oder	<u>30001</u> (Teil-) Habitatflächen-Nr.	AN MaP	<u>Landschaftsarchitek</u>
		Ort	
Kennzeichnende Biotoptypen			
in*	an**	Code	Bezeichnung
100	X	01.05.200	Eichen-Hainbuchenwald
	X	01.08.000	Nadelholzforst
		03.02.000	Bäche
	X	06.02.000	Grünland frischer Standorte (extensiv)
	X	06.03.000	Artenarmes Intensivgrünland
<p>* Biotoptypen in der Habitatfläche, Flächenanteil mit %-Angabe</p> <p>** angrenzende Biotoptypen</p> <p>Erfasser (Freiland) <u>S&P</u></p>			

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>						
Artnamen wissenschaftlich	<u>Lampetra planeri</u>		Artbearb.	<u>S&P</u>					
ID-Habitatfläche oder	<u>30001</u>	(Teil-) Habitatflächen-Nr.	AN MaP	<u>Landschaftsarchitek</u>					
			Ort						
Bestandserfassung - Einzelbeobachtung									
Ifd. Nr.	Spezifikation der Beobachtung	Häufigkeit Anzahl	Klasse	Beob.- Datum	RW	HW	Art der Beob-	Methodik abw. KBS	FQ
1	LV Larven, Puppen	5		08.05.07	4681604	5682021	EF		
1	LV Larven, Puppen	12		31.05.07	4681335	5682297	EF		X
* FQ = Fremdquelle									
Zusammenfassung									
Parameterbezeichnung				Maßeinheit	Häufigkeit	Bemerkung			
Anteil Probenahmestrecken mit Präsenznachweisen der Art				%	100				
Mittlere Querderdichte pro 100 m ² effektiv befischter Fläche				Ind./100m ²	3,4				
Anzahl nachgewiesener Größenklassen				Zahl	2	zwei Größenklasse nach KBS sind vorhanden (Querder im Längenbereich 65-180 mm; wahrscheinlich mindestens 3 Altersklassen)			
Reproduktionsstatus					RPs				
Erfasser (Freiland) <u>S&P</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 3 <u>Dubrauker Fließ</u>
Artnamen wissenschaftlich	<u>Lampetra planeri</u>	Artbearb. S&P
ID-Habitatfläche oder	<u>30001</u> (Teil-) Habitatflächen-Nr.	AN MaP <u>Landschaftsarchitek</u> Ort
Bewertung Population		
Parameter-Bezeichnung	a b c kA	Bemerkungen
Präsenz	<input checked="" type="checkbox"/> a <input type="checkbox"/> b <input type="checkbox"/> c kA	
Abundanz	a <input checked="" type="checkbox"/> b <input type="checkbox"/> c kA	
Altersgruppenstruktur	a <input checked="" type="checkbox"/> b <input type="checkbox"/> c kA	
Gesamtbewertung Population	<input type="checkbox"/> A <input checked="" type="checkbox"/> B <input type="checkbox"/> C	
Bemerkungen		
Bewertung Habitat		
Parameter-Bezeichnung	a b c kA	Bemerkungen
Ausstattung mit obligaten Habitattypen	a <input checked="" type="checkbox"/> b <input type="checkbox"/> c kA	
Länge unzerschnittener besiedelter Abschnitte	a <input checked="" type="checkbox"/> b <input type="checkbox"/> c kA	1,4 km Lauf innerhalb Habitatfläche; über SCI hinaus >2 km
Fischartengemeinschaft	a b <input checked="" type="checkbox"/> c kA	hoher Anteil stagnophiler Fischarten
Gesamtbewertung Habitat	<input type="checkbox"/> A <input checked="" type="checkbox"/> B <input type="checkbox"/> C	
Bemerkungen		

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 <u>3</u>	<u>Dubrauker Fließ</u>
Artnamen wissenschaftlich	<u>Lampetra planeri</u>	Artbearb.	<u>S&P</u>
ID-Habitatfläche oder	<u>30001</u> (Teil-) Habitatflächen-Nr.	AN MaP	<u>Landschaftsarchitek</u>
		Ort	
Bewertung Beeinträchtigungen			
Parameter-Bezeichnung	a	b	c
Gewässerunterhaltung/-ausbau	a	b	c
Sonstige Beeinträchtigungen	a	b	c
Prädationsdruck	a	b	c
Saprobienbelastung	a	b	c
Bemerkungen			
<div style="display: flex; justify-content: space-between;"> Gesamtbewertung Beeinträchtigungen A B C </div> <div style="border: 1px solid black; height: 30px; margin-top: 5px;"></div>			
Zusammenfassung der Bewertungsergebnisse			
Gesamtbewertung Population		A B C	
<div style="border: 1px solid black; height: 30px; margin-top: 5px;"></div>			
Gesamtbewertung Habitat		A B C	
<div style="border: 1px solid black; height: 30px; margin-top: 5px;"></div>			
Gesamtbewertung Beeinträchtigungen		A B C	
<div style="border: 1px solid black; height: 30px; margin-top: 5px;"></div>			
Erfasser (Freiland) <u>S&P</u> Ort			
Erhaltungszustand Einzelfläche			
gutachterliche Abweichung vom Bewertungs-/Aggregationsschema		A B C	
Bemerkung zur Bewertung / gutachtenl. Abweichung (nur bei Endaggregation möglich) <div style="border: 1px solid black; height: 30px; margin-top: 5px;"></div>			
Bewertung der Habitate im Gebiet			
Gesamtbestand Habitatfläche	A B C		
Kohärenz	A B C		
Anzahl funktionsfähiger Metapopulationen	A B C		

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	Bachneunaugen									
Artnamen wissenschaftlich	Lampetra planeri		Artbearb.	S&P								
ID-Habitatfläche oder	30002	(Teil-) Habitatflächen-Nr.	AN MaP	Landschaftsarchitekt								
			Ort									
Habitatfläche												
TK25-Nr.	Name	Quadrant	Art des Habitates RH Reproduktionshabitat									
4854	Löbau Nord	1	Habitatfläche (m²) 81068									
4854	Löbau Nord	3	Lage der Habitatfläche in Bezug zum Gebiet									
			0 vollständig im Gebiet									
Erläuterungen zur Abgrenzung der Habitatfläche			Beeinträchtigungen									
<p>Die Habitatfläche reicht vom südlichen Eingang ins SCI (unterhalb Georgewitz) bis unterhalb des Befischungspunktes Loe04 mit Artnachweis (in Höhe der Ortslage Maltitz; nördlichster Nachweispunkt des Bachneunauges im Löbauer Wasser).</p>			<p>Staumauern/Wehre; Ufer- und Sohlenverbau; geringe Gewässerverschmutzung</p>									
Habitatflächenbeschreibung			Art der Beeinträchtigung lt. Referenzliste "Gefährdungsursachen"									
<p>gering bis mäßig verbaute Abschnitte des Löbauer Wassers, im NSG Georgewitzer Skala unverbaut, teilweise bis vollständig beschattet durch Ufergehölze und/oder angrenzenden Wald</p>			<table border="1" style="width:100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th>Code</th> <th>Bezeichnung laut BfN</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>8.4.1.</td> <td>Staumauer/ Wehre</td> </tr> <tr> <td>8.5.2.</td> <td>Sohlenverbau/ Einbau von Schwellen</td> </tr> <tr> <td>11.1.</td> <td>Abwassereinleitung in Gewässer</td> </tr> </tbody> </table>		Code	Bezeichnung laut BfN	8.4.1.	Staumauer/ Wehre	8.5.2.	Sohlenverbau/ Einbau von Schwellen	11.1.	Abwassereinleitung in Gewässer
Code	Bezeichnung laut BfN											
8.4.1.	Staumauer/ Wehre											
8.5.2.	Sohlenverbau/ Einbau von Schwellen											
11.1.	Abwassereinleitung in Gewässer											
Habitat-Parameter (Erfassung)												
Parameter-Bezeichnung *		Maßeinheit	Ausprägung **	Bemerkung								
Länge des Fließgewässerabschnitts		m	12472	<50%, Wert beschreibt v.a. pot. Reproduktions- und Aufwuchshabitate								
Breite des Fließgewässers		m	6,5									
Fließgewässerfläche		m²	81068									
Anteil pot. besiedelbarer Gewässerfläche		%	50									
Flächenanteil pot. Aufwuchshabitate der Querder		%	5	30 bis 50 bezogen auf Hauptvorkommen bei Glossen; sonstige Abschnitte maximal ca. 3000 m								
Flächenanteil pot. Laichhabitate		%	40									
Längste unzerschnittene besiedelte (bzw. pot. besiedelbare) Fließgewässerstrecke		m	1430									
Effektiv befischte Fläche in der Habitatfläche		m²	1540	Mittelwert aus 3 Messungen (pH 7,02- 7,25) im SCI								
pH-Wert		pH	7,2									
<p>* gemäß artbezogenem Kartier- und Bewertungsschlüssel im Abschnitt: Erfassung wichtiger Habitatstrukturen</p> <p>** gemessener Wert, Schätzklasse usw.</p>												
Erfasser (Freiland) S&P												

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>4</u>	<u>Löbauer Wasser und</u>
Artnamen wissenschaftlich	<u>Lampetra planeri</u>	Artbearb. <u></u>	<u>S&P</u>
ID-Habitatfläche oder	<u>30002</u> (Teil-) Habitatflächen-Nr.	AN MaP	<u>Landschaftsarchitek</u>
		Ort	
Kennzeichnende Biotoptypen			
in*	an**	Code	Bezeichnung
100	X	01.05.200	Eichen-Hainbuchenwald
	X	02.02.200	Feldgehölz
	X	02.02.400	Einzelbaum, Baumreihe, Baumgruppe
		03.03.000	Flüsse
	X	06.02.000	Grünland frischer Standorte (extensiv)
	X	06.03.000	Artenarmes Intensivgrünland
	X	10.01.000	Ackerland
	X	11.01.500	Dörfliche Siedlung
<p>* Biotoptypen in der Habitatfläche, Flächenanteil mit %-Angabe</p> <p>** angrenzende Biotoptypen</p> <p>Erfasser (Freiland) <u></u> <u>S&P</u></p>			

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 4	<u>Löbauer Wasser und</u>					
Artnamen wissenschaftlich	<u>Lampetra planeri</u>		Artbearb.	<u>S&P</u>					
ID-Habitatfläche oder	<u>30002</u>	(Teil-) Habitatflächen-Nr.	AN MaP	<u>Landschaftsarchitek</u>					
			Ort						
Bestandserfassung - Einzelbeobachtung									
lfd. Nr.	Spezifikation der Beobachtung	Häufigkeit		Beob.-Datum	RW	HW	Art der Beob.	Methodik abw. KBS	FQ
		Anzahl	Klasse						
1	LV Larven, Puppen	4		14.05.07	4688944	5670081	EF		
1	LV Larven, Puppen	27		14.05.07	4688180	5672090	EF		
1	LV Larven, Puppen	1		14.05.07	4687574	5675485	EF		
2	oA ohne Artnachweis	0		17.08.06	4688342	5673455	EF		X
* FQ = Fremdquelle									
Zusammenfassung									
Parameterbezeichnung				Maßeinheit	Häufigkeit	Bemerkung			
Anteil Probenahmestrecken mit Präsenznachweisen der Art				%	75				
Mittlere Querderdichte pro 100 m² effektiv befischter Fläche				Ind./100m²	2,1				
Anzahl nachgewiesener Größenklassen				Zahl	6	sechs Größenklassen nach KBS sind vorhanden (Querder im Längenbereich 50-170 mm; wahrscheinlich mindestens 4 Altersklassen)			
Reproduktionsstatus					RPe	das Vorkommen im Abschnitt Glossen (zwischen Wehr Glossen und Wehr Mühle Grube)			
Erfasser (Freiland) <u> S&P </u>									

Grunddaten

Art, Gebiet und Habitatfläche

EU-Code (Art)

1096

Artnamen deutsch

Bachneunauge

Daten zum Natura2000-Gebiet

TF 4

Löbauer Wasser und

Artnamen wissenschaftlich

Lampetra planeri

Artbearb.

S&P

ID-Habitatfläche oder

30002

(Teil-) Habitatflächen-Nr.

AN MaP

Landschaftsarchitek

Ort

Bewertung Population

Parameter-Bezeichnung	a	b	c	kA	Bemerkungen
Präsenz	a	b	c	kA	
Abundanz	a	b	c	kA	
Altersgruppenstruktur	a	b	c	kA	
Gesamtbewertung Population	A	B	C		
Bemerkungen					

Bewertung Habitat

Parameter-Bezeichnung	a	b	c	kA	Bemerkungen
Ausstattung mit obligaten Habitattypen	a	b	c	kA	
Länge unzerschnittener besiedelter Abschnitte	a	b	c	kA	
Fischartengemeinschaft	a	b	c	kA	
Gesamtbewertung Habitat	A	B	C		
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> Artname deutsch <u>Bachneunauge</u>	TF <u>4</u>	<u>Löbauer Wasser und</u>
Artname wissenschaftlich	<u>Lampetra planeri</u>	Artbearb.	<u>S&P</u>
ID-Habitatfläche oder	<u>30002</u> (Teil-) Habitatflächen-Nr.	AN MaP	<u>Landschaftsarchitek</u>
		Ort	
Bewertung Beeinträchtigungen			
Parameter-Bezeichnung	a	b	c
Gewässerunterhaltung/-ausbau	a	b	c
Sonstige Beeinträchtigungen	a	b	c
Prädationsdruck	a	b	c
Saprobienbelastung	a	b	c
Bemerkungen			
Gesamtbewertung Beeinträchtigungen			
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>S&P</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			
Gesamtbestand Habitatfläche		A B C	
Kohärenz		A B C	
Anzahl funktionsfähiger Metapopulationen		A B C	

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						
Artnamen wissenschaftlich	Lampetra planeri	Artbearb.		S&P						
ID-Habitatfläche oder	30003	(Teil-) Habitatflächen-Nr.	AN MaP	Landschaftsarchitekt						
			Ort							
Habitatfläche										
TK25-Nr.	Name	Quadrant	Art des Habitates RH Reproduktionshabitat							
4853	Weißenberg	2	Habitatfläche (m²) 15426							
4853	Weißenberg	4	Lage der Habitatfläche in Bezug zum Gebiet							
			0 vollständig im Gebiet							
Erläuterungen zur Abgrenzung der Habitatfläche			Beeinträchtigungen							
<p>Die Habitatfläche umfasst den gesamten Lauf des Kuppritzer Wassers innerhalb der Teilfläche 1 des SCI. Der aktuelle Fangnachweis des Bachneunauges liegt im Mittellauf (Abschnitt Alte Schanze Niethen bis etwa in Höhe der Ortslage Rodewitz).</p>			<p>Aufstiegshindernisse, geringe Gewässerverschmutzung</p>							
Habitatflächenbeschreibung			Art der Beeinträchtigung lt. Referenzliste "Gefährdungsursachen"							
<p>Überwiegend unverbautes Fließgewässer, ein- oder beidseitig durch Ufergehölze/Wald beschattet, die natürliche Dynamik (v.a. Seitenerosion) ist nicht eingeschränkt</p>			<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th style="width: 30%;">Code</th> <th>Bezeichnung laut BfN</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>8.4.1.</td> <td>Staumauer/ Wehre</td> </tr> <tr> <td>11.1.</td> <td>Abwassereinleitung in Gewässer</td> </tr> </tbody> </table>		Code	Bezeichnung laut BfN	8.4.1.	Staumauer/ Wehre	11.1.	Abwassereinleitung in Gewässer
Code	Bezeichnung laut BfN									
8.4.1.	Staumauer/ Wehre									
11.1.	Abwassereinleitung in Gewässer									
Habitat-Parameter (Erfassung)										
Parameter-Bezeichnung *		Maßeinheit	Ausprägung **	Bemerkung						
Länge des Fließgewässerabschnitts		m	9074							
Breite des Fließgewässers		m	1,7							
Fließgewässerfläche		m²	15426							
Anteil pot. besiedelbarer Gewässerfläche		%	60	>60%, Wert beschreibt v.a. pot. Reproduktions- und Aufwuchshabitate						
Flächenanteil pot. Aufwuchshabitate der Querder		%	7	5 bis 10						
Flächenanteil pot. Laichhabitate		%	40	30 bis 50						
Längste unzerschnittene besiedelte (bzw. pot. besiedelbare) Fließgewässerstrecke		m	4500	zwischen Ausleitungsbauewerk Teich oh. Kuppritz und ehem. Ausleitungsbauewerk an der Grundwiese (südlich Gr. Halbscher Teich)						
Effektiv befischte Fläche in der Habitatfläche		m²	525							
pH-Wert		pH	6,9	Mittelwert aus 4 Messungen (pH 6,7- 7,0) im SCI						
<p>* gemäß artbezogenem Kartier- und Bewertungsschlüssel im Abschnitt: Erfassung wichtiger Habitatstrukturen</p> <p>** gemessener Wert, Schätzklasse usw.</p>										
<p>Erfasser (Freiland) S&P</p>										

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>Kuppritzer Wasser</u>
Artnamen wissenschaftlich	<u>Lampetra planeri</u>	Artbearb.	<u>S&P</u>		
ID-Habitatfläche oder	<u>30003</u>	(Teil-) Habitatflächen-Nr.		AN MaP	<u>Landschaftsarchitek</u>
				Ort	
Kennzeichnende Biotoptypen					
in*	an**	Code	Bezeichnung		
100	X	01.05.200	Eichen-Hainbuchenwald		
	X	02.02.200	Feldgehölz		
	X	02.02.400	Einzelbaum, Baumreihe, Baumgruppe		
		03.02.000	Bäche		
	X	06.02.000	Grünland frischer Standorte (extensiv)		
	X	06.03.000	Artenarmes Intensivgrünland		
	X	10.01.000	Ackerland		
	X	11.01.500	Dörfliche Siedlung		
<p>* Biotoptypen in der Habitatfläche, Flächenanteil mit %-Angabe</p> <p>** angrenzende Biotoptypen</p> <p>Erfasser (Freiland) <u>S&P</u></p>					

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>	TF1	<u>Kuppritzer Wasser</u>				
Artnamen wissenschaftlich	<u>Lampetra planeri</u>			Artbearb.	<u>S&P</u>				
ID-Habitatfläche oder	<u>30003</u>	(Teil-) Habitatflächen-Nr.		AN MaP	<u>Landschaftsarchitek</u>				
				Ort					
Bestandserfassung - Einzelbeobachtung									
lfd. Nr.	Spezifikation der Beobachtung	Häufigkeit Anzahl	Klasse	Beob.- Datum	RW	HW	Art der Beob-	Methodik abw. KBS	FQ
1	oA ohne Artnachweis	0		21.05.07	4681834	5675067	EF		
1	LV Larven, Puppen	4		21.05.07	4681115	5673099	EF		
1	LV Larven, Puppen	17		21.05.07	4681496	5674124	EF		
1	oA ohne Artnachweis	0		21.05.07	4680957	5671354	EF		
* FQ = Fremdquelle									
Zusammenfassung									
Parameterbezeichnung	Maßeinheit	Häufigkeit	Bemerkung						
Anteil Probenahmestrecken mit Präsenznachweisen der Art		50							
Mittlere Querderdichte pro 100 m ² effektiv befischter Fläche	Ind./100m ²	4,0							
Anzahl nachgewiesener Größenklassen	Zahl	6	sechs Größenklasse nach KBS sind vorhanden (Querder im Längenbereich 45-165 mm; wahrscheinlich mindestens 3 Altersklassen)						
Reproduktionsstatus		RPs							
Erfasser (Freiland) <u>S&P</u>									

Grunddaten

Art, Gebiet und Habitatfläche
 EU-Code (Art) 1096 Artnamen deutsch Bachneunauge
 Artnamen wissenschaftlich Lampetra planeri
 ID-Habitatfläche oder 30003 (Teil-) Habitatflächen-Nr.

Daten zum Natura2000-Gebiet
 TF 1 Kuppritzer Wasser
 Artbearb. S&P
 AN MaP Landschaftsarchitek
 Ort

Bewertung Population

Parameter-Bezeichnung	a	b	c	kA	Bemerkungen
Präsenz	a	b	c	kA	
Abundanz	a	b	c	kA	
Altersgruppenstruktur	a	b	c	kA	
Gesamtbewertung Population	A B C				
Bemerkungen					

Bewertung Habitat

Parameter-Bezeichnung	a	b	c	kA	Bemerkungen
Ausstattung mit obligaten Habitattypen	a	b	c	kA	
Länge unzerschnittener besiedelter Abschnitte	a	b	c	kA	
Fischartengemeinschaft	a	b	c	kA	
Gesamtbewertung Habitat	A B C				
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>Kuppritzer Wasser</u>
Artnamen wissenschaftlich	<u>Lampetra planeri</u>	Artbearb.	<u>S&P</u>
ID-Habitatfläche oder	<u>30003</u> (Teil-) Habitatflächen-Nr.	AN MaP	<u>Landschaftsarchitek</u>
		Ort	
Bewertung Beeinträchtigungen			
Parameter-Bezeichnung	a	b	c
Gewässerunterhaltung/-ausbau	a	b	c
Sonstige Beeinträchtigungen	a	b	c
Prädationsdruck	a	b	c
Saprobienbelastung	a	b	c
Gesamtbewertung Beeinträchtigungen		A	B
Bemerkungen			
Zusammenfassung der Bewertungsergebnisse			
Gesamtbewertung Population		A	B
Bemerkungen			
Gesamtbewertung Habitat		A	B
Bemerkungen			
Gesamtbewertung Beeinträchtigungen		A	B
Bemerkungen			
Erfasser (Freiland)		<u>S&P</u>	
Ort			
Erhaltungszustand Einzelfläche			
gutachterliche Abweichung vom Bewertungs-/Aggregationsschema		A	B
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

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	
Artnamen wissenschaftlich	Lampetra planeri		Artbearb.	S&P
ID-Habitatfläche oder	30004	(Teil-) Habitatflächen-Nr.	AN MaP	Landschaftsarchitekt
			Ort	
Habitatfläche				
TK25-Nr.	Name	Quadrant	Art des Habitates RH Reproduktionshabitat Habitatfläche (m²) 20908	
4853	Weißenberg	2		
4853	Weißenberg	4		
Erläuterungen zur Abgrenzung der Habitatfläche			Lage der Habitatfläche in Bezug zum Gebiet	
Die Habitatfläche reicht vom Eingang ins FFH-Gebiet (Höhe Ortschaft Breitendorf) im Süden bis Mündung in die Gröditzer Flutmulde (Verbindungskanal zwischen Löbauer Wasser und Kotitzer Wasser) nördlich der Necherner Teiche.			0 vollständig im Gebiet	
			Beeinträchtigungen	
Habitatflächenbeschreibung überwiegend unverbautes Fließgewässer, über weite Strecken durch Ufergehölze ein- oder beidseitig beschattet, die natürliche Dynamik (v.a. Seitenerosion) ist nicht eingeschränkt.			Aufstiegshindernisse, geringe Gewässerverschmutzung	
			Art der Beeinträchtigung lt. Referenzliste "Gefährdungsursachen"	
			Code	Bezeichnung laut BfN
			8.4.1.	Staumauer/ Wehre
			11.1.	Abwassereinleitung in Gewässer
Habitat-Parameter (Erfassung)				
Parameter-Bezeichnung *		Maßeinheit	Ausprägung **	Bemerkung
Länge des Fließgewässerabschnitts		m	10454	>60%, Wert beschreibt v.a. pot. Reproduktions- und Aufwuchshabitat
Breite des Fließgewässers		m	2,0	
Fließgewässerfläche		m²	20908	
Anteil pot. besiedelbarer Gewässerfläche		%	60	
Flächenanteil pot. Aufwuchshabitat der Querder		%	10	30 bis 50 zwischen ehem. Mühle Kleinzschorna und Zulaufbauwerk Necherner Teiche
Flächenanteil pot. Laichhabitat		%	40	
Längste unzerschnittene besiedelte (bzw. pot. besiedelbare) Fließgewässerstrecke		m	4600	
Effektiv befischte Fläche in der Habitatfläche		m²	580	
pH-Wert		pH	7,0	Mittelwert aus 3 Messungen (pH 6,9- 7,1) im SCI
* gemäß artbezogenem Kartier- und Bewertungsschlüssel im Abschnitt: Erfassung wichtiger Habitatstrukturen ** gemessener Wert, Schätzklasse usw.				
Erfasser (Freiland) S&P				

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>4</u> <u>Löbauer Wasser und</u>
Artnamen wissenschaftlich	<u>Lampetra planeri</u>		Artbearb. S&P
ID-Habitatfläche oder	<u>30004</u>	(Teil-) Habitatflächen-Nr.	AN MaP <u>Landschaftsarchitek</u>
			Ort
Kennzeichnende Biotoptypen			
in*	an**	Code	Bezeichnung
100	X	01.05.200	Eichen-Hainbuchenwald
	X	02.02.200	Feldgehölz
	X	02.02.400	Einzelbaum, Baumreihe, Baumgruppe
		03.02.000	Bäche
	X	06.02.000	Grünland frischer Standorte (extensiv)
	X	06.03.000	Artenarmes Intensivgrünland
	X	10.01.000	Ackerland
	X	11.01.500	Dörfliche Siedlung
<p>* Biotoptypen in der Habitatfläche, Flächenanteil mit %-Angabe</p> <p>** angrenzende Biotoptypen</p> <p>Erfasser (Freiland) S&P</p>			

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 4	<u>Löbauer Wasser und</u>				
Artnamen wissenschaftlich	<u>Lampetra planeri</u>		Artbearb.	<u>S&P</u>				
ID-Habitatfläche oder	<u>30004</u>	(Teil-) Habitatflächen-Nr.	AN MaP	<u>Landschaftsarchitek</u>				
			Ort					
Bestandserfassung - Einzelbeobachtung								
Ifd. Nr.	Spezifikation der Beobachtung	Häufigkeit Anzahl	Beob.- Datum	RW	HW	Art der Beob-	Methodik abw. KBS	FQ
1	LV Larven, Puppen	36	21.05.07	4682050	5672203	EF		
1	LV Larven, Puppen	10	21.05.07	4682384	5673718	EF		
1	LV Larven, Puppen	17	22.05.07	4683639	5675802	EF		
1	oA ohne Artnachweis	0	31.05.07	4679911	5677138	EF		
1	oA ohne Artnachweis	0	31.05.07	4679182	5681398	EF		
* FQ = Fremdquelle								
Zusammenfassung								
Parameterbezeichnung		Maßeinheit	Häufigkeit	Bemerkung				
Anteil Probenahmestrecken mit Präsenznachweisen der Art			100	Messstellen ohne Artnachweis liegen außerhalb der abgegrenzten Habitatfläche				
Mittlere Querderdichte pro 100 m ² effektiv befischter Fläche		Ind./100m ²	11,0					
Anzahl nachgewiesener Größenklassen		Zahl	6	sechs Größenklasse nach KBS sind vorhanden (Querder im Längenbereich 40-155 mm; wahrscheinlich 4 Altersklassen)				
Reproduktionsstatus			RPs					
Erfasser (Freiland) <u>S&P</u>								

Grunddaten		
Art, Gebiet und Habitatfläche		Daten zum Natura2000-Gebiet
EU-Code (Art)	<u>1096</u> Artnamen deutsch <u>Bachneunauge</u>	TF 4 <u>Löbauer Wasser und</u>
Artnamen wissenschaftlich	<u>Lampetra planeri</u>	Artbearb. S&P
ID-Habitatfläche oder	<u>30004</u> (Teil-) Habitatflächen-Nr.	AN MaP <u>Landschaftsarchitek</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 checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
Länge unzerschnittener besiedelter Abschnitte	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input 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>4</u>	<u>Löbauer Wasser und</u>
Artnamen wissenschaftlich	<u>Lampetra planeri</u>	Artbearb.	<u>S&P</u>
ID-Habitatfläche oder	<u>30004</u> (Teil-) Habitatflächen-Nr.	AN MaP	<u>Landschaftsarchitek</u>
		Ort	
Bewertung Beeinträchtigungen			
Parameter-Bezeichnung	a	b	c
Gewässerunterhaltung/-ausbau	a	b	c
Sonstige Beeinträchtigungen	a	b	c
Prädationsdruck	a	b	c
Saprobienbelastung	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>S&P</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	

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	
Artnamen wissenschaftlich	Lampetra planeri		Artbearb.	S&P
ID-Habitatfläche oder	30005	(Teil-) Habitatflächen-Nr.	AN MaP	Landschaftsarchitekt
			Ort	
Habitatfläche				
TK25-Nr.	Name	Quadrant	Art des Habitates RH Reproduktionshabitat Habitatfläche (m²) 34713	
4854	Löbau Nord	3		
4954	Löbau	1		
Erläuterungen zur Abgrenzung der Habitatfläche			Lage der Habitatfläche in Bezug zum Gebiet	
Die Habitatfläche umfasst das Rosenhainer Wasser vom südlichen Eingang ins FFH-Gebiet (unterhalb Ortslage Bischdorf) bis zur Mündung in das Löbauer Wasser (Höhe Kleinradmeritz) sowie das Grundwasser.			0 vollständig im Gebiet	
			Beeinträchtigungen	
Habitatflächenbeschreibung weitestgehend naturnahes Fließgewässer mit mäandrierendem Lauf und mit großem Strukturreichtum (Ausnahme Ortslage Rosenhain), überwiegend ein- oder beidseitig durch Ufergehölze/Wald beschattet, natürliche Dynamik (v.a. Seitenerosion) ist in weiten Teilen nicht eingeschränkt			Aufstieghindernisse, geringe Gewässerverschmutzung	
			Art der Beeinträchtigung lt. Referenzliste "Gefährdungsursachen"	
		Code	Bezeichnung laut BfN	
		8.4.4.	Sohlabstürze	
		11.1.	Abwassereinleitung in Gewässer	
Habitat-Parameter (Erfassung)				
Parameter-Bezeichnung *		Maßeinheit	Ausprägung **	Bemerkung
Länge des Fließgewässerabschnitts		m	13885	Technischer Mittelwert: Rosenhainer Wasser 3-4m; Grundwasser 1m
Breite des Fließgewässers		m	2,5	
Fließgewässerfläche		m²	34713	>70%, Wert beschreibt v.a. pot. Reproduktions- und Aufwuchshabitate
Anteil pot. besiedelbarer Gewässerfläche		%	70	
Flächenanteil pot. Aufwuchshabitate der Querder		%	10	40 bis 60
Flächenanteil pot. Laichhabitate		%	50	
Längste unzerschnittene besiedelte (bzw. pot. besiedelbare) Fließgewässerstrecke		m	5000	Lauf des Rosenhainer Wassers von der Gefällestufe Rosenhain bis zu Gefällestufen 80m vor der Mündung in das Löbauer Wasser
Effektiv befischte Fläche in der Habitatfläche		m²	700	Mittelwert aus 4 Messungen (pH
pH-Wert		pH	7,1	

Erhebungsbogen		ab 5. Tranche		Arten (FFH- und VS-RL) und Habitatflächen	
Grunddaten					
Art, Gebiet und Habitatfläche				Daten zum Natura2000-Gebiet	
EU-Code (Art)	1096	Artnamen deutsch	Bachneunauge	TF 4	Löbauer Wasser und
Artnamen wissenschaftlich	Lampetra planeri	Artbearb.		S&P	
ID-Habitatfläche oder	30005	(Teil-) Habitatflächen-Nr.		AN MaP	Landschaftsarchitek
				Ort	
Kennzeichnende Biotoptypen					
in*	an**	Code	Bezeichnung		
100	X	01.05.200	Eichen-Hainbuchenwald		
	X	02.02.200	Feldgehölz		
	X	02.02.400	Einzelbaum, Baumreihe, Baumgruppe		
		03.02.000	Bäche		
	X	06.02.000	Grünland frischer Standorte (extensiv)		
	X	06.03.000	Artenarmes Intensivgrünland		
	X	10.01.000	Ackerland		
	X	11.01.500	Dörfliche Siedlung		
<p>* Biotoptypen in der Habitatfläche, Flächenanteil mit %-Angabe</p> <p>** angrenzende Biotoptypen</p> <p>Erfasser (Freiland) S&P</p>					

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 4	<u>Löbauer Wasser und</u>				
Artnamen wissenschaftlich	<u>Lampetra planeri</u>		Artbearb.	<u>S&P</u>				
ID-Habitatfläche oder	<u>30005</u>	(Teil-) Habitatflächen-Nr.	AN MaP	<u>Landschaftsarchitek</u>				
			Ort					
Bestandserfassung - Einzelbeobachtung								
lfd. Nr.	Spezifikation der Beobachtung	Häufigkeit Anzahl	Beob.- Datum	RW	HW	Art der Beob-	Methodik abw. KBS	FQ
1	LV Larven, Puppen	53	14.05.07	4691597	5667313	EF		
1	LV Larven, Puppen	51	14.05.07	4690112	5669906	EF		
1	LV Larven, Puppen	10	04.05.07	4690077	5670888	EF		X
1	LV Larven, Puppen	1	14.05.07	4691067	5667096	EF		
* FQ = Fremdquelle								
Zusammenfassung								
Parameterbezeichnung			Maßeinheit	Häufigkeit	Bemerkung			
Anteil Probenahmestrecken mit Präsenznachweisen% der Art				100				
Mittlere Querderdichte pro 100 m² effektiv befischter Fläche			Ind./100m²	16,0				
Anzahl nachgewiesener Größenklassen			Zahl	6	sechs Größenklasse nach KBS sind vorhanden (Querder im Längenbereich 30-205 mm; wahrscheinlich mindestens 4 Altersklassen)			
Reproduktionsstatus				RPe	im Rosenhainer Wasser; im Grundwasser ist Reproduktion möglich (RPm)			
Erfasser (Freiland) <u>S&P</u>								

Grunddaten

Art, Gebiet und Habitatfläche

EU-Code (Art)

1096

Artnamen deutsch

Bachneunauge

Daten zum Natura2000-Gebiet

TF 4

Löbauer Wasser und

Artnamen wissenschaftlich

Lampetra planeri

Artbearb.

S&P

ID-Habitatfläche oder

30005

(Teil-) Habitatflächen-Nr.

AN MaP

Landschaftsarchitek

Ort

Bewertung Population

Parameter-Bezeichnung	a	b	c	kA	Bemerkungen
Präsenz	a	b	c	kA	
Abundanz	a	b	c	kA	
Altersgruppenstruktur	a	b	c	kA	
Gesamtbewertung Population	A	B	C		
Bemerkungen					

Bewertung Habitat

Parameter-Bezeichnung	a	b	c	kA	Bemerkungen
Ausstattung mit obligaten Habitattypen	a	b	c	kA	
Länge unzerschnittener besiedelter Abschnitte	a	b	c	kA	
Fischartengemeinschaft	a	b	c	kA	
Gesamtbewertung Habitat	A	B	C		
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>4</u>	<u>Löbauer Wasser und</u>
Artnamen wissenschaftlich	<u>Lampetra planeri</u>	Artbearb.	<u>S&P</u>
ID-Habitatfläche oder	<u>30005</u> (Teil-) Habitatflächen-Nr.	AN MaP	<u>Landschaftsarchitek</u>
		Ort	
Bewertung Beeinträchtigungen			
Parameter-Bezeichnung	a	b	c
Gewässerunterhaltung/-ausbau	a	b	c
Sonstige Beeinträchtigungen	a	b	c
Prädationsdruck	a	b	c
Saprobienbelastung	a	b	c
Bemerkungen			
Aufstiegshindernisse			
punktueller Einleitung von teilgeklärten Siedlungsabwässern			
Gesamtbewertung Beeinträchtigungen		A	B
Bemerkungen			
Zusammenfassung der Bewertungsergebnisse			
Gesamtbewertung Population		A	B
Bemerkungen			
Gesamtbewertung Habitat		A	B
Bemerkungen			
Gesamtbewertung Beeinträchtigungen		A	B
Bemerkungen			
Erfasser (Freiland)		<u>S&P</u>	
Ort			
Erhaltungszustand Einzelfläche			
gutachterliche Abweichung vom Bewertungs-/Aggregationsschema		A	B
Bemerkung zur Bewertung / gutachtenl. Abweichung (nur bei Endaggregation möglich)			
Bewertung der Habitate im Gebiet			
Gesamtvorrat Habitatfläche		A	B
Kohärenz		A	B
Anzahl funktionsfähiger Metapopulationen		A	B

Erhebungsbogen		ab 5. Tranche	Arten (FFH- und VS-RL) und Habitatfläche		
Grunddaten					
Art, Gebiet und Habitatfläche			Daten zum Gebiet		
EU-Code (Art)	1166	Artnamen deutsch	Kammolch		
Artnamen wissenschaftlich	Triturus cristatus		Artbearb.	S&P	
ID-Habitatfläche oder	30017	(Teil-) Habitatflächen-Nr.	AN MaP	Landschaftsarchitekt	
			Ort		
Habitatfläche					
TK25-Nr.	Name	Quadrant	Art des Habitates RH Reproduktionshabitat		
4853	Weißenberg	2	Habitatfläche (m²) 25906		
Erläuterungen zur Abgrenzung der Habitatfläche			Lage der Habitatfläche in Bezug zum Gebiet		
Kleinteich (bzw. zwei unmittelbar zusammenhängende, stark verlandete Kleinteiche) am Löbauer Wasser; daneben befinden sich zwei mit Fischen besetzte Angelteiche, mit umgebendem Landlebensraum			0 vollständig im Gebiet		
			Beeinträchtigungen		
Habitatflächenbeschreibung flacher, eutropher Kleinteich im Bereich der Aue des Löbauer Wassers; ungenutzt und zu etwa 80-90% mit Rohrkolben verlandet; Restwasserfläche mit Schwimmblattvegetation, gehölzgeprägter Landlebensraum			Art der Beeinträchtigung lt. Referenzliste "Gefährdungsursachen"		
			<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th style="width: 30%;">Code</th> <th>Bezeichnung laut BfN</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1.3.5.</td> <td>Nutzungsaufgabe periodisch abgelassener Teiche</td> </tr> </tbody> </table>		Code
Code	Bezeichnung laut BfN				
1.3.5.	Nutzungsaufgabe periodisch abgelassener Teiche				
Habitat-Parameter (Erfassung)					
Parameter-Bezeichnung *		Maßeinheit	Ausprägung **	Bemerkung	
Gewässerfläche		m²	5385	Gesamtfläche aller Kleinteiche in der Aue	
Submerse und emerse Wasservegetation		%	70	unmittelbar benachbart (eher als 1 zu bewerten) inzwischen größtenteils zu flach	
Habitatkomplexität		Zahl	2		
Flachwasserzonen		%	100		
Besonnung		%	50		
* gemäß artbezogenem Kartier- und Bewertungsschlüssel im Abschnitt: Erfassung wichtiger Habitatstrukturen ** gemessener Wert, Schätzklasse usw.					
Erfasser (Freiland) S&P					

Erhebungsbogen		ab 5. Tranche		Arten (FFH- und VS-RL) und Habitatflächen	
Grunddaten					
Art, Gebiet und Habitatfläche				Daten zum Natura2000-Gebiet	
EU-Code (Art)	1166	Artnamen deutsch	Kammolch	TF 4	Löbauer Wasser und
Artnamen wissenschaftlich	Triturus cristatus			Artbearb.	S&P
ID-Habitatfläche oder	30017	(Teil-) Habitatflächen-Nr.		AN MaP	Landschaftsarchitek
				Ort	
Kennzeichnende Biotoptypen					
in*	an**	Code	Bezeichnung		
10	X	01.02.100	Weichholzauwald (Weiden-Auwald)		
15		01.05.200	Eichen-Hainbuchenwald		
5	X	02.01.110	Weiden-Moor- und Sumpfgebüsch		
	X	03.03.000	Flüsse		
30		04.04.000	Naturnaher Teich/Weiher		
30		04.06.100	Naturferner Teich/Kleinspeicher		
5		04.07.210	Tauch- und Schwimmblattvegetation eutropher Stillgewässer		
	X	06.01.000	Feucht- und Nassgrünland (extensiv)		
	X	06.02.000	Grünland frischer Standorte (extensiv)		
5	X	09.07.000	Wege, Steinrücken, Natursteinmauern		
	X	11.01.400	Wohnsiedlung		
<p>* Biotoptypen in der Habitatfläche, Flächenanteil mit %-Angabe</p> <p>** angrenzende Biotoptypen</p>					
<p>Erfasser (Freiland) S&P</p>					

Erhebungsbogen		ab 5. Tranche		Arten (FFH- und VS-RL) und Habitatflächen					
Grunddaten									
Art, Gebiet und Habitatfläche				Daten zum Natura2000-Gebiet					
EU-Code (Art)	<u>1166</u>	Artname deutsch	<u>Kammolch</u>	TF 4	<u>Löbauer Wasser und</u>				
Artname wissenschaftlich	<u>Triturus cristatus</u>			Artbearb.	<u>S&P</u>				
ID-Habitatfläche oder	<u>30017</u>	(Teil-) Habitatflächen-Nr.		AN MaP	<u>Landschaftsarchitek</u>				
				Ort					
Bestandserfassung - Einzelbeobachtung									
Ifd. Nr.	Spezifikation der Beobachtung	Häufigkeit Anzahl	Klasse	Beob.- Datum	RW	HW	Art der Beob-	Methodik abw. KBS	FQ
1	oA ohne Artnachweis	0		15.08.07	4686191	5676686	KF		
2	oA ohne Artnachweis	0		10.05.08	4686191	5676686	FF		
3	Wad Weibchen adult	2		11.05.08	4686191	5676686	FF		
4	Mad Männchen adult	2		15.05.08	4686191	5676686	FF		
* FQ = Fremdquelle									
Zusammenfassung									
Parameterbezeichnung	Maßeinheit	Häufigkeit	Bemerkung						
Entfernung zum nächstgelegenen Nachbarvorkommen			, stark verinseltes Vorkommen						
Bestandsgröße Adulte (Häufigkeitsklasse)	Häufigkeitsklasse	C							
Präsenz von Laich, Larven oder Jungtieren		0							
Reproduktionsstatus		RPw	2 Laich tragende Weibchen						
Erfasser (Freiland) <u>S&P</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>1166</u> Artnamen deutsch <u>Kammolch</u>	TF 4 <u>Löbauer Wasser und</u>
Artnamen wissenschaftlich	<u>Triturus cristatus</u>	Artbearb. S&P
ID-Habitatfläche oder	<u>30017</u> (Teil-) Habitatflächen-Nr.	AN MaP <u>Landschaftsarchitek</u>
		Ort
Bewertung Population		
Parameter-Bezeichnung	a b c kA	Bemerkungen
Bestandsgröße	a b c kA	
Bodenständigkeit/Reproduktionsnachweis	a b c kA	
Gesamtbewertung Population	A B C	
Bemerkungen		
sehr geringe Individuenzahl		
Bewertung Habitat		
Parameter-Bezeichnung	a b c kA	Bemerkungen
Habitatkomplexität	a b c kA	
pot. Überwinterungsplätze	a b c kA	
Biotopverbund	a b c kA	
Flachwasserzonen	a b c kA	zwar durchweg vorhanden, aber zu flach, daher
Submerse und emerse Vegetation	a b c kA	
Besonnung	a b c kA	
Gesamtbewertung Habitat	A B C	
Bemerkungen		

Erhebungsbogen		ab 5. Tranche	Arten (FFH- und VS-RL) und Habitatfläche
Grunddaten			
Art, Gebiet und Habitatfläche		Daten zum Natura2000-Gebiet	
EU-Code (Art)	<u>1166</u> Artnamen deutsch <u>Kammolch</u>	TF <u>4</u>	<u>Löbauer Wasser und</u>
Artnamen wissenschaftlich	<u>Triturus cristatus</u>	Artbearb.	<u>S&P</u>
ID-Habitatfläche oder	<u>30017</u> (Teil-) Habitatflächen-Nr.	AN MaP	<u>Landschaftsarchitek</u>
		Ort	
Bewertung Beeinträchtigungen			
Parameter-Bezeichnung	a	b	c
Landnutzung	a	b	c
Fischbestand/fischereiliche Nutzung	a	b	c
Sonstige Beeinträchtigungen	a	b	c
Zerschneidung von Wanderkorridoren durch Verkehrswege	a	b	c
Wasserqualität	a	b	c
Wasserführung	a	b	c
Gesamtbewertung Beeinträchtigungen	A	B	C
Bemerkungen			
Zusammenfassung der Bewertungsergebnisse			
Gesamtbewertung Population	A	B	C
Bemerkungen			
sehr geringe Individuenzahl			
Gesamtbewertung Habitat	A	B	C
Bemerkungen			
Gesamtbewertung Beeinträchtigungen	A	B	C
Bemerkungen			
Erfasser (Freiland)	<u>S&P</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

Erhebungsbogen		ab 5. Tranche	Arten (FFH- und VS-RL) und Habitatfläche	
Grunddaten				
Art, Gebiet und Habitatfläche			Daten zum Gebiet	
EU-Code (Art)	<u>1188</u>	Artnamen deutsch <u>Rotbauchunke</u>	TF 4	<u>Löbauer Wasser und</u>
Artnamen wissenschaftlich	<u>Bombina bombina</u>		Artbearb.	<u>S&P</u>
ID-Habitatfläche oder	<u>30006</u>	(Teil-) Habitatflächen-Nr.	AN MaP	<u>Landschaftsarchitek</u>
			Ort	
Habitatfläche				
TK25-Nr.	Name	Quadrant	Art des Habitates <u>RH Reproduktionshabitat</u>	
<u>4853</u>	<u>Weißenberg</u>	<u>2</u>	Habitatfläche (m²) <u>138864</u>	
Erläuterungen zur Abgrenzung der Habitatfläche			Lage der Habitatfläche in Bezug zum Gebiet	
<div style="border: 1px solid black; padding: 5px; min-height: 50px;"> Brauteich mit umgebendem Landlebensraum </div>			<u>0 vollständig im Gebiet</u>	
			Beeinträchtigungen	
Habitatflächenbeschreibung <div style="border: 1px solid black; padding: 5px; min-height: 150px;"> schwach eutropher, fischereiwirtschaftlich genutzter Teich von durchschnittlich geringer Wassertiefe von 70-80 cm; mit teilweise breiten Schilfröhricht-Säumen, besonders im südöstlichen Teil, dort auch ausgedehnte Flachwasserzonen; Ufer durchweg waldbestockt (Erlenbruch- und Auwald); artenreiche submerse Vegetation aus verschiedenen Laichkraut-Arten auf etwa 90% der Teichfläche (2007) </div>			<div style="border: 1px solid black; padding: 5px; min-height: 100px;"> Karpfenbesatz (K2) </div>	
			Code	Bezeichnung laut BfN
			<u>5.4.</u>	<u>Erhöhter Fischbesatz</u>
Habitat-Parameter (Erfassung)				
Parameter-Bezeichnung *		Maßeinheit	Ausprägung **	Bemerkung
Gewässerfläche		m²	49239	
Submerse und emerse Wasservegetation		%	90	2007
Habitatkomplexität		Zahl	1	
Flachwasserzonen		%	75	schwer einzuschätzen, aber realistisch
Besonnung		%	80	
* gemäß artbezogenem Kartier- und Bewertungsschlüssel im Abschnitt: Erfassung wichtiger Habitatstrukturen ** gemessener Wert, Schätzklasse usw.				
Erfasser (Freiland) <u>S&P</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>1188</u> Artnamen deutsch <u>Rotbauchunke</u>	TF <u>4</u>	<u>Löbauer Wasser und</u>
Artnamen wissenschaftlich	<u>Bombina bombina</u>	Artbearb. 	<u>S&P</u>
ID-Habitatfläche oder	<u>30006</u> (Teil-) Habitatflächen-Nr.	AN MaP	<u>Landschaftsarchitek</u>
		Ort	
Kennzeichnende Biotoptypen			
in*	an**	Code	Bezeichnung
5		01.01.000	Bruch-, Moor- und Sumpfwälder
	X	01.08.000	Nadelholzforst
	X	01.09.000	Laub-Nadel-Mischforste
10		01.09.400	Sonstiger Laub-Nadel-Mischforst
5		02.01.110	Weiden-Moor- und Sumpfgebüsch
5	X	02.02.400	Einzelbaum, Baumreihe, Baumgruppe
	X	03.02.000	Bäche
5		03.04.100	Graben
60	X	04.04.000	Naturnaher Teich/Weiher
	X	04.06.100	Naturferner Teich/Kleinspeicher
5		04.07.210	Tauch- und Schwimmblattvegetation eutropher Stillgewässer
	X	06.01.000	Feucht- und Nassgrünland (extensiv)
	X	06.02.000	Grünland frischer Standorte (extensiv)
5	X	07.01.000	Staudenfluren (Säume)
	X	09.07.000	Wege, Steinrücken, Natursteinmauern
	X	10.01.000	Ackerland
	X	11.01.500	Dörfliche Siedlung
<p>* Biotoptypen in der Habitatfläche, Flächenanteil mit %-Angabe</p> <p>** angrenzende Biotoptypen</p>			
Erfasser (Freiland) <u>S&P</u>			

Erhebungsbogen		ab 5. Tranche	Arten (FFH- und VS-RL) und Habitatflächen						
Grunddaten									
Art, Gebiet und Habitatfläche			Daten zum Natura2000-Gebiet						
EU-Code (Art)	<u>1188</u>	Artnamen deutsch <u>Rotbauchunke</u>	TF 4	<u>Löbauer Wasser und</u>					
Artnamen wissenschaftlich	<u>Bombina bombina</u>		Artbearb.	<u>S&P</u>					
ID-Habitatfläche oder	<u>30006</u>	(Teil-) Habitatflächen-Nr.	AN MaP	<u>Landschaftsarchitek</u>					
			Ort						
Bestandserfassung - Einzelbeobachtung									
lfd. Nr.	Spezifikation der Beobachtung	Häufigkeit Anzahl	Klasse	Beob.- Datum	RW	HW	Art der Beob-	Methodik abw. KBS	FQ
1	Ma♂ Männchen adult		F	06.06.07	4682141	5676471	V		
2	oA ohne Artnachweis	0		15.08.07	4682141	5676471	SB		
3	Ma♂ Männchen adult	8		09.05.08	4682141	5676471	V		
4	Ma♂ Männchen adult	10		11.05.08	4682141	5676471	V		
* FQ = Fremdquelle									
Zusammenfassung									
Parameterbezeichnung					Maßeinheit	Häufigkeit	Bemerkung		
Entfernung zum nächstgelegenen Nachbarvorkommen						200			
Präsenz von Laich, Larven oder Jungtieren						0	Kontrolle nur 2007		
Bestandsgröße der Rufergesellschaft (Häufigkeitsklasse)					Häufigkeits- klasse	F			
Reproduktionsstatus						RPw			
Erfasser (Freiland) <u>S&P</u>									

Grunddaten

Art, Gebiet und Habitatfläche

EU-Code (Art)

1188

Artnamen deutsch

Rotbauchunke

Daten zum Natura2000-Gebiet

TF 4

Löbauer Wasser und

Artnamen wissenschaftlich

Bombina bombina

Artbearb.

S&P

ID-Habitatfläche oder

30006

(Teil-) Habitatflächen-Nr.

AN MaP

Landschaftsarchitek

Ort

Bewertung Population

Parameter-Bezeichnung	a	b	c	kA	Bemerkungen
Bodenständigkeit/Reproduktionsnachweis	a	b	c	kA	
Größe der Rufergesellschaft	a	b	c	kA	

Gesamtbewertung Population

A

B

C

Bemerkungen

Bewertung Habitat

Parameter-Bezeichnung	a	b	c	kA	Bemerkungen
Habitatkomplexität	a	b	c	kA	
pot. Überwinterungsplätze	a	b	c	kA	
Biotopverbund	a	b	c	kA	
Flachwasserzonen	a	b	c	kA	
Submerse und emerse Vegetation	a	b	c	kA	
Besonnung	a	b	c	kA	

Gesamtbewertung Habitat

A

B

C

Bemerkungen

Erhebungsbogen		ab 5. Tranche	Arten (FFH- und VS-RL) und Habitatfläche
Grunddaten			
Art, Gebiet und Habitatfläche		Daten zum Natura2000-Gebiet	
EU-Code (Art)	<u>1188</u> Artnamen deutsch <u>Rotbauchunke</u>	TF <u>4</u>	<u>Löbauer Wasser und</u>
Artnamen wissenschaftlich	<u>Bombina bombina</u>	Artbearb.	<u>S&P</u>
ID-Habitatfläche oder	<u>30006</u> (Teil-) Habitatflächen-Nr.	AN MaP	<u>Landschaftsarchitek</u>
		Ort	
Bewertung Beeinträchtigungen			
Parameter-Bezeichnung	a	b	c
Landnutzung	a	b	c
Fischbestand/fischereiliche Nutzung	a	b	c
Sonstige Beeinträchtigungen	a	b	c
Zerschneidung von Wanderkorridoren durch Verkehrswege	a	b	c
Wasserqualität	a	b	c
Wasserführung	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>S&P</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		

Erhebungsbogen		ab 5. Tranche	Arten (FFH- und VS-RL) und Habitatfläche					
Grunddaten								
Art, Gebiet und Habitatfläche			Daten zum Gebiet					
EU-Code (Art)	<u>1188</u>	Artnamen deutsch <u>Rotbauchunke</u>	TF 4	<u>Löbauer Wasser und</u>				
Artnamen wissenschaftlich	<u>Bombina bombina</u>		Artbearb.	<u>S&P</u>				
ID-Habitatfläche oder	<u>30007</u>	(Teil-) Habitatflächen-Nr.	AN MaP	<u>Landschaftsarchitek</u>				
			Ort					
Habitatfläche								
TK25-Nr.	Name	Quadrant	Art des Habitates <u>RH Reproduktionshabitat</u>					
<u>4853</u>	<u>Weißenberg</u>	<u>2</u>	Habitatfläche (m²) <u>162155</u>					
Erläuterungen zur Abgrenzung der Habitatfläche			Lage der Habitatfläche in Bezug zum Gebiet					
<div style="border: 1px solid black; padding: 5px; min-height: 50px;"> Lichtenteich mit umgebendem Landlebensraum </div>			<u>0 vollständig im Gebiet</u>					
			Beeinträchtigungen					
Habitatflächenbeschreibung <div style="border: 1px solid black; padding: 5px; min-height: 100px;"> fischereiwirtschaftlich genutzter eutropher Teich, mit mehr oder weniger breiten Schilfgürteln, ringsum von Wald umgeben; artenarme, fast ausschließlich von Potamogeton pectinatus gebildete Unterwasservegetation; ausgedehnte Flachwasserzonen im Ostteil vorhanden, diese aber vollkommen vegetationsfrei; gehölzgeprägter Landlebensraum </div>			Art der Beeinträchtigung lt. Referenzliste "Gefährdungsursachen" <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th style="width: 30%;">Code</th> <th>Bezeichnung laut BfN</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td><u>5.4.</u></td> <td><u>Erhöhter Fischbesatz</u></td> </tr> </tbody> </table>		Code	Bezeichnung laut BfN	<u>5.4.</u>	<u>Erhöhter Fischbesatz</u>
					Code	Bezeichnung laut BfN		
<u>5.4.</u>	<u>Erhöhter Fischbesatz</u>							
Habitat-Parameter (Erfassung)								
Parameter-Bezeichnung *		Maßeinheit	Ausprägung **	Bemerkung				
Gewässerfläche		m²	93638	schwer einzuschätzen, aber realistisch				
Submerse und emerse Wasservegetation		%	25					
Habitatkomplexität		Zahl	1					
Flachwasserzonen		%	75					
Besonnung		%	80					
* gemäß artbezogenem Kartier- und Bewertungsschlüssel im Abschnitt: Erfassung wichtiger Habitatstrukturen ** gemessener Wert, Schätzklasse usw.								
Erfasser (Freiland) <u>S&P</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>1188</u> Artnamen deutsch <u>Rotbauchunke</u>	TF <u>4</u> <u>Löbauer Wasser und</u>	
Artnamen wissenschaftlich	<u>Bombina bombina</u>	Artbearb. <u>S&P</u>	
ID-Habitatfläche oder	<u>30007</u> (Teil-) Habitatflächen-Nr.	AN MaP <u>Landschaftsarchitek</u>	
		Ort	
Kennzeichnende Biotoptypen			
in*	an**	Code	Bezeichnung
5		01.01.000	Bruch-, Moor- und Sumpfwälder
	X	01.08.000	Nadelholzforst
	X	01.09.000	Laub-Nadel-Mischforste
5		02.01.110	Weiden-Moor- und Sumpfgebüsch
5	X	02.02.400	Einzelbaum, Baumreihe, Baumgruppe
	X	03.02.000	Bäche
5		03.04.100	Graben
75	X	04.04.000	Naturnaher Teich/Weiher
	X	04.06.100	Naturferner Teich/Kleinspeicher
	X	06.01.000	Feucht- und Nassgrünland (extensiv)
	X	06.02.000	Grünland frischer Standorte (extensiv)
5	X	07.01.000	Staudenfluren (Säume)
	X	09.07.000	Wege, Steinrücken, Natursteinmauern
	X	10.01.000	Ackerland
	X	11.01.500	Dörfliche Siedlung
<p>* Biotoptypen in der Habitatfläche, Flächenanteil mit %-Angabe</p> <p>** angrenzende Biotoptypen</p> <p>Erfasser (Freiland) <u>S&P</u></p>			

Erhebungsbogen		ab 5. Tranche	Arten (FFH- und VS-RL) und Habitatflächen					
Grunddaten								
Art, Gebiet und Habitatfläche			Daten zum Natura2000-Gebiet					
EU-Code (Art)	<u>1188</u>	Artnamen deutsch <u>Rotbauchunke</u>	TF 4	<u>Löbauer Wasser und</u>				
Artnamen wissenschaftlich	<u>Bombina bombina</u>		Artbearb.	<u>S&P</u>				
ID-Habitatfläche oder	<u>30007</u>	(Teil-) Habitatflächen-Nr.	AN MaP	<u>Landschaftsarchitek</u>				
			Ort					
Bestandserfassung - Einzelbeobachtung								
lfd. Nr.	Spezifikation der Beobachtung	Häufigkeit Anzahl	Beob.- Datum	RW	HW	Art der Beob-	Methodik abw. KBS	FQ
1	Ma♂ Männchen adult	5	06.06.07	4682772	5676342	V		
2	oA ohne Artnachweis	0	15.08.07	4682772	5676342	SB		
3	Ma♂ Männchen adult	5	09.05.08	4682772	5676342	V		
4	Ma♂ Männchen adult	7	11.05.08	4682772	5676342	V		
* FQ = Fremdquelle								
Zusammenfassung								
Parameterbezeichnung				Maßeinheit	Häufigkeit	Bemerkung		
Entfernung zum nächstgelegenen Nachbarvorkommen					200			
Präsenz von Laich, Larven oder Jungtieren					0	Kontrolle nur 2007		
Bestandsgröße der Rufergesellschaft (Häufigkeitsklasse)				Häufigkeits- klasse	D			
Reproduktionsstatus					RPw			
Erfasser (Freiland) <u>S&P</u>								

Grunddaten
Art, Gebiet und Habitatfläche
 EU-Code (Art) 1188 Artname deutsch Rotbauchunke
 Artname wissenschaftlich Bombina bombina
 ID-Habitatfläche oder 30007 (Teil-) Habitatflächen-Nr.

Daten zum Natura2000-Gebiet
 TF 4 Löbauer Wasser und
 Artbearb. S&P
 AN MaP Landschaftsarchitek
 Ort

Bewertung Population

Parameter-Bezeichnung	a	b	c	kA	Bemerkungen
Bodenständigkeit/Reproduktionsnachweis	a	b	c	kA	
Größe der Rufergesellschaft	a	b	c	kA	

Gesamtbewertung Population
 Bemerkungen
 bezogen auf Größe der Habitatfläche und Vorhandensein gut ausgeprägter Röhrichtzonen zu geringe Anzahl an Rufern

Bewertung Habitat

Parameter-Bezeichnung	a	b	c	kA	Bemerkungen
Habitatkomplexität	a	b	c	kA	
pot. Überwinterungsplätze	a	b	c	kA	
Biotopverbund	a	b	c	kA	
Flachwasserzonen	a	b	c	kA	
Submerse und emerse Vegetation	a	b	c	kA	
Besonnung	a	b	c	kA	

Gesamtbewertung Habitat
 Bemerkungen

Erhebungsbogen		ab 5. Tranche	Arten (FFH- und VS-RL) und Habitatfläche
Grunddaten			
Art, Gebiet und Habitatfläche		Daten zum Natura2000-Gebiet	
EU-Code (Art)	<u>1188</u> Artnamen deutsch <u>Rotbauchunke</u>	TF <u>4</u>	<u>Löbauer Wasser und</u>
Artnamen wissenschaftlich	<u>Bombina bombina</u>	Artbearb.	<u>S&P</u>
ID-Habitatfläche oder	<u>30007</u> (Teil-) Habitatflächen-Nr.	AN MaP	<u>Landschaftsarchitek</u>
		Ort	
Bewertung Beeinträchtigungen			
Parameter-Bezeichnung	a	b	c
Landnutzung	a	b	c
Fischbestand/fischereiliche Nutzung	a	b	c
Sonstige Beeinträchtigungen	a	b	c
Zerschneidung von Wanderkorridoren durch Verkehrswege	a	b	c
Wasserqualität	a	b	c
Wasserführung	a	b	c
Gesamtbewertung Beeinträchtigungen	A	B	C
Bemerkungen			
Zusammenfassung der Bewertungsergebnisse			
Gesamtbewertung Population		A B C	
Bemerkungen			
bezogen auf Größe der Habitatfläche und Vorhandensein gut ausgeprägter Röhrlichtzonen zu geringe Anzahl an Rufern			
Gesamtbewertung Habitat		A B C	
Bemerkungen			
Gesamtbewertung Beeinträchtigungen		A B C	
Bemerkungen			
Erfasser (Freiland)		<u>S&P</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		

Erhebungsbogen		ab 5. Tranche	Arten (FFH- und VS-RL) und Habitatfläche		
Grunddaten					
Art, Gebiet und Habitatfläche		Daten zum Gebiet			
EU-Code (Art)	1188 Arname deutsch Rotbauchunke	TF 1	Kuppritzer Wasser		
Arname wissenschaftlich	Bombina bombina	Artbearb.	S&P		
ID-Habitatfläche oder	30008 (Teil-) Habitatflächen-Nr.	AN MaP	Landschaftsarchitek		
		Ort			
Habitatfläche					
TK25-Nr.	Name	Quadrant	Art des Habitates RH Reproduktionshabitat		
4853	Weißenberg	2			
			Habitatfläche (m²) 168861		
Erläuterungen zur Abgrenzung der Habitatfläche		Lage der Habitatfläche in Bezug zum Gebiet			
Großer und Kleiner Halbscher Teich mit umgebendem Landlebensraum		0 vollständig im Gebiet			
		Beeinträchtigungen			
		Karpfenbesatz (K2, in Ausnahmefällen K3)			
Habitatflächenbeschreibung		Art der Beeinträchtigung lt. Referenzliste "Gefährdungsursachen"			
Kleiner Halbscher Teich : naturnaher eutroph Teich von nur geringer Tiefe, ca. 70% der Teichfläche mit submersen Laichkrautrasen bewachsen; sehr artenarm; schmale Röhrichtsäume vorwieg. aus Schilf; Großer Halbscher Teich: fischereiwirtsch. gen. Teich von überwiegend sehr geringer Wassertiefe, Ufer weitgehend naturnah mit tw. breiten Röhrichtgürteln (Schilf), weitläufige Flachwasserzonen im Einlaufbereich vorh., ca. 60% der Teichfläche mit artenarmer Submersveg. bewachsen; gehölzgeprägtes Umfeld					
		<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th style="width: 30%;">Code</th> <th style="width: 70%;">Bezeichnung laut BfN</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>5.4.</td> <td>Erhöhter Fischbesatz</td> </tr> </tbody> </table>		Code	Bezeichnung laut BfN
Code	Bezeichnung laut BfN				
5.4.	Erhöhter Fischbesatz				
Habitat-Parameter (Erfassung)					
Parameter-Bezeichnung *	Maßeinheit	Ausprägung **	Bemerkung		
Gewässerfläche	m²	89852			
Submerse und emerse Wasservegetation	%	60	2007		
Habitatkomplexität	Zahl	2			
Flachwasserzonen	%	75	schwer einzuschätzen, aber realistisch		
Besonnung	%	80			
* gemäß artbezogenem Kartier- und Bewertungsschlüssel im Abschnitt: Erfassung wichtiger Habitatstrukturen ** gemessener Wert, Schätzklasse usw.					
Erfasser (Freiland) S&P					

Erhebungsbogen		ab 5. Tranche	Arten (FFH- und VS-RL) und Habitatfläche
Grunddaten			
Art, Gebiet und Habitatfläche		Daten zum Natura2000-Gebiet	
EU-Code (Art)	<u>1188</u> Artnamen deutsch <u>Rotbauchunke</u>	TF 1	<u>Kuppritzer Wasser</u>
Artnamen wissenschaftlich	<u>Bombina bombina</u>	Artbearb.	<u>S&P</u>
ID-Habitatfläche oder	<u>30008</u> (Teil-) Habitatflächen-Nr.	AN MaP	<u>Landschaftsarchitek</u>
		Ort	
Kennzeichnende Biotoptypen			
in*	an**	Code	Bezeichnung
	X	01.08.000	Nadelholzforst
	X	01.09.000	Laub-Nadel-Mischforste
20		01.09.400	Sonstiger Laub-Nadel-Mischforst
5		02.01.110	Weiden-Moor- und Sumpfgebüsch
	X	02.02.400	Einzelbaum, Baumreihe, Baumgruppe
	X	03.02.000	Bäche
5		03.04.100	Graben
65	X	04.04.000	Naturnaher Teich/Weiher
5		04.07.210	Tauch- und Schwimmblattvegetation eutropher Stillgewässer
	X	06.03.000	Artenarmes Intensivgrünland
	X	07.01.000	Staudenfluren (Säume)
	X	09.07.000	Wege, Steinrücken, Natursteinmauern
	X	10.01.000	Ackerland
<p>* Biotoptypen in der Habitatfläche, Flächenanteil mit %-Angabe</p> <p>** angrenzende Biotoptypen</p> <p>Erfasser (Freiland) <u>S&P</u></p>			

Erhebungsbogen		ab 5. Tranche	Arten (FFH- und VS-RL) und Habitatfläche					
Grunddaten								
Art, Gebiet und Habitatfläche			Daten zum Natura2000-Gebiet					
EU-Code (Art)	<u>1188</u>	Artnamen deutsch <u>Rotbauchunke</u>	TF1	<u>Kuppritzer Wasser</u>				
Artnamen wissenschaftlich	<u>Bombina bombina</u>		Artbearb.	<u>S&P</u>				
ID-Habitatfläche oder	<u>30008</u>	(Teil-) Habitatflächen-Nr.	AN MaP	<u>Landschaftsarchitek</u>				
			Ort					
Bestandserfassung - Einzelbeobachtung								
lfd. Nr.	Spezifikation der Beobachtung	Häufigkeit Anzahl	Beob.- Datum	RW	HW	Art der Beob-	Methodik abw. KBS	FQ
1	Ma♂ Männchen adult	5	06.06.07	4681690	5675832	V		
2	oA ohne Artnachweis	0	15.08.07	4681690	5675832	SB		
3	Ma♂ Männchen adult		09.05.08	4681690	5675832	V		
4	Ma♂ Männchen adult		14.05.08	4681690	5675832	V		
* FQ = Fremdquelle								
Zusammenfassung								
Parameterbezeichnung				Maßeinheit	Häufigkeit	Bemerkung		
Entfernung zum nächstgelegenen Nachbarvorkommen					700			
Präsenz von Laich, Larven oder Jungtieren					0	Kontrolle nur 2007		
Bestandsgröße der Rufergesellschaft (Häufigkeitsklasse)				Häufigkeits- klasse	F			
Reproduktionsstatus					RPw			
Erfasser (Freiland) <u>S&P</u>								

Grunddaten	
Art, Gebiet und Habitatfläche	
EU-Code (Art) <u>1188</u> Artnamen deutsch <u>Rotbauchunke</u>	Daten zum Natura2000-Gebiet TF 1 <u>Kuppritzer Wasser</u>
Artnamen wissenschaftlich <u>Bombina bombina</u>	Artbearb. <u>S&P</u>
ID-Habitatfläche oder <u>30008</u> (Teil-) Habitatflächen-Nr.	AN MaP <u>Landschaftsarchitek</u> Ort

Bewertung Population					
Parameter-Bezeichnung	a	b	c	kA	Bemerkungen
Bodenständigkeit/Reproduktionsnachweis	a	b	c	kA	
Größe der Rufergesellschaft	a	b	c	kA	
Gesamtbewertung Population	A	B	C		
Bemerkungen					

Bewertung Habitat					
Parameter-Bezeichnung	a	b	c	kA	Bemerkungen
Habitatkomplexität	a	b	c	kA	
pot. Überwinterungsplätze	a	b	c	kA	
Biotopverbund	a	b	c	kA	
Flachwasserzonen	a	b	c	kA	
Submerse und emerse Vegetation	a	b	c	kA	
Besonnung	a	b	c	kA	
Gesamtbewertung Habitat	A	B	C		
Bemerkungen					

Erhebungsbogen		ab 5. Tranche	Arten (FFH- und VS-RL) und Habitatfläche
Grunddaten			
Art, Gebiet und Habitatfläche		Daten zum Natura2000-Gebiet	
EU-Code (Art)	<u>1188</u> Artnamen deutsch <u>Rotbauchunke</u>	TF 1	<u>Kuppritzer Wasser</u>
Artnamen wissenschaftlich	<u>Bombina bombina</u>	Artbearb.	<div style="background-color: #cccccc; width: 50px; height: 15px; display: inline-block;"></div> S&P
ID-Habitatfläche oder	<u>30008</u> (Teil-) Habitatflächen-Nr.	AN MaP	<u>Landschaftsarchitekt</u>
		Ort	
Bewertung Beeinträchtigungen			
Parameter-Bezeichnung	a	b	c
Landnutzung	a	<div style="border: 1px solid black; padding: 0 2px;">b</div>	c
Fischbestand/fischereiliche Nutzung	a	<div style="border: 1px solid black; padding: 0 2px;">b</div>	c
Sonstige Beeinträchtigungen	<div style="border: 1px solid black; padding: 0 2px;">a</div>	b	c
Zerschneidung von Wanderkorridoren durch Verkehrswege	a	<div style="border: 1px solid black; padding: 0 2px;">b</div>	c
Wasserqualität	a	<div style="border: 1px solid black; padding: 0 2px;">b</div>	c
Wasserführung	<div style="border: 1px solid black; padding: 0 2px;">a</div>	b	c
Gesamtbewertung Beeinträchtigungen	<div style="border: 1px solid black; padding: 0 2px;">A</div>	<div style="border: 1px solid black; padding: 0 2px;">B</div>	<div style="border: 1px solid black; padding: 0 2px;">C</div>
Bemerkungen			
Zusammenfassung der Bewertungsergebnisse			
Gesamtbewertung Population		<div style="border: 1px solid black; padding: 0 2px;">A</div>	<div style="border: 1px solid black; padding: 0 2px;">B</div>
Bemerkungen			
Gesamtbewertung Habitat		<div style="border: 1px solid black; padding: 0 2px;">A</div>	<div style="border: 1px solid black; padding: 0 2px;">B</div>
Bemerkungen			
Gesamtbewertung Beeinträchtigungen		<div style="border: 1px solid black; padding: 0 2px;">A</div>	<div style="border: 1px solid black; padding: 0 2px;">B</div>
Bemerkungen			
Erfasser (Freiland)		<div style="background-color: #cccccc; width: 50px; height: 15px; display: inline-block;"></div> S&P	
Ort			
Erhaltungszustand Einzelfläche		<div style="border: 1px solid black; padding: 0 2px;">A</div>	
gutachterliche Abweichung vom Bewertungs-/Aggregationsschema			
Bemerkung zur Bewertung / gutachtenl. Abweichung (nur bei Endaggregation möglich)			
Bewertung der Habitate im Gebiet			
Gesamtvorrat Habitatfläche		<div style="border: 1px solid black; padding: 0 2px;">A</div>	<div style="border: 1px solid black; padding: 0 2px;">B</div>
Kohärenz		<div style="border: 1px solid black; padding: 0 2px;">A</div>	<div style="border: 1px solid black; padding: 0 2px;">B</div>
Anzahl funktionsfähiger Metapopulationen		<div style="border: 1px solid black; padding: 0 2px;">A</div>	<div style="border: 1px solid black; padding: 0 2px;">B</div>

Erhebungsbogen		ab 5. Tranche	Arten (FFH- und VS-RL) und Habitatfläche		
Grunddaten					
Art, Gebiet und Habitatfläche			Daten zum Gebiet		
EU-Code (Art)	<u>1188</u>	Artnamen deutsch <u>Rotbauchunke</u>	TF 4	<u>Löbauer Wasser und</u>	
Artnamen wissenschaftlich	<u>Bombina bombina</u>		Artbearb.	<u>S&P</u>	
ID-Habitatfläche oder	<u>30009</u>	(Teil-) Habitatflächen-Nr.	AN MaP	<u>Landschaftsarchitek</u>	
			Ort		
Habitatfläche					
TK25-Nr.	Name	Quadrant	Art des Habitates <u>RH Reproduktionshabitat</u>		
<u>4853</u>	<u>Weißenberg</u>	<u>2</u>	Habitatfläche (m²) <u>25906</u>		
Erläuterungen zur Abgrenzung der Habitatfläche			Lage der Habitatfläche in Bezug zum Gebiet		
Kleinteich (bzw. zwei unmittelbar zusammenhängende, stark verlandete Kleinteiche) am Löbauer Wasser; daneben befinden sich zwei mit Fischen besetzte Angelteiche, mit umgebendem Landlebensraum			<u>0 vollständig im Gebiet</u>		
			Beeinträchtigungen		
Habitatflächenbeschreibung flacher, eutropher Kleinteich im Bereich der Aue des Löbauer Wassers; ungenutzt und zu etwa 80-90% mit Rohrkolben verlandet; Restwasserfläche mit Schwimmblattvegetation, gehölzgeprägter Landlebensraum			Art der Beeinträchtigung lt. Referenzliste "Gefährdungsursachen"		
			<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th style="width: 30%;">Code</th> <th>Bezeichnung laut BfN</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td><u>1.3.5.</u></td> <td>Nutzungsaufgabe periodisch abgelassener Teiche</td> </tr> </tbody> </table>		Code
Code	Bezeichnung laut BfN				
<u>1.3.5.</u>	Nutzungsaufgabe periodisch abgelassener Teiche				
Habitat-Parameter (Erfassung)					
Parameter-Bezeichnung *		Maßeinheit	Ausprägung **	Bemerkung	
Gewässerfläche		m²	5385	Gesamtfläche aller Kleinteiche in der Aue rasche vollständige Verlandung absehbar unmittelbar benachbart (eher als 1 zu bewerten)	
Submerse und emerse Wasservegetation		%	70		
Habitatkomplexität		Zahl	2		
Flachwasserzonen		%	100		
Besonnung		%	50		
* gemäß artbezogenem Kartier- und Bewertungsschlüssel im Abschnitt: Erfassung wichtiger Habitatstrukturen ** gemessener Wert, Schätzklasse usw.					
Erfasser (Freiland) <u>S&P</u>					

Erhebungsbogen		ab 5. Tranche		Arten (FFH- und VS-RL) und Habitatflächen	
Grunddaten					
Art, Gebiet und Habitatfläche				Daten zum Natura2000-Gebiet	
EU-Code (Art)	1188	Artnamen deutsch	Rotbauchunke	TF 4	Löbauer Wasser und
Artnamen wissenschaftlich	Bombina	bombina		Artbearb.	S&P
ID-Habitatfläche oder	30009	(Teil-) Habitatflächen-Nr.		AN MaP	Landschaftsarchitek
				Ort	
Kennzeichnende Biotoptypen					
in*	an**	Code	Bezeichnung		
10	X	01.02.100	Weichholzauwald (Weiden-Auwald)		
15		01.05.200	Eichen-Hainbuchenwald		
5	X	02.01.110	Weiden-Moor- und Sumpfgebüsch		
	X	03.03.000	Flüsse		
30		04.04.000	Naturnaher Teich/Weiher		
30		04.06.100	Naturferner Teich/Kleinspeicher		
5		04.07.210	Tauch- und Schwimmblattvegetation eutropher Stillgewässer		
	X	06.01.000	Feucht- und Nassgrünland (extensiv)		
	X	06.02.000	Grünland frischer Standorte (extensiv)		
5	X	09.07.000	Wege, Steinrücken, Natursteinmauern		
	X	11.01.400	Wohnsiedlung		
* Biotoptypen in der Habitatfläche, Flächenanteil mit %-Angabe ** angrenzende Biotoptypen					
Erfasser (Freiland) S&P					

Erhebungsbogen		ab 5. Tranche	Arten (FFH- und VS-RL) und Habitatflächen					
Grunddaten								
Art, Gebiet und Habitatfläche			Daten zum Natura2000-Gebiet					
EU-Code (Art)	<u>1188</u>	Artnamen deutsch <u>Rotbauchunke</u>	TF 4	<u>Löbauer Wasser und</u>				
Artnamen wissenschaftlich	<u>Bombina bombina</u>		Artbearb.	<u>S&P</u>				
ID-Habitatfläche oder	<u>30009</u>	(Teil-) Habitatflächen-Nr.	AN MaP	<u>Landschaftsarchitek</u>				
			Ort					
Bestandserfassung - Einzelbeobachtung								
Ifd. Nr.	Spezifikation der Beobachtung	Häufigkeit Anzahl	Beob.- Datum	RW	HW	Art der Beob-	Methodik abw. KBS	FQ
1	Ma♂ Männchen adult	10	06.06.07	4686191	5676686	V		
2	oA ohne Artnachweis	0	15.08.07	4686191	5676686	SB		
3	Ma♂ Männchen adult	20	05.05.08	4686191	5676686	V		
4	Ma♂ Männchen adult	25	09.05.08	4686191	5676686	V		
* FQ = Fremdquelle								
Zusammenfassung								
Parameterbezeichnung				Maßeinheit	Häufigkeit	Bemerkung		
Entfernung zum nächstgelegenen Nachbarvorkommen					3500			
Präsenz von Laich, Larven oder Jungtieren					0	Kontrolle nur 2007, 2008 war die Situation günstiger und Reprod. zu erwarten		
Bestandsgröße der Rufergesellschaft (Häufigkeitsklasse)				Häufigkeits- klasse	F			
Reproduktionsstatus					RPw			
Erfasser (Freiland) <u> S&P </u>								

Grunddaten

Art, Gebiet und Habitatfläche

EU-Code (Art)

1188

Artnamen deutsch

Rotbauchunke

Daten zum Natura2000-Gebiet

TF 4

Löbauer Wasser und

Artnamen wissenschaftlich

Bombina bombina

Artbearb.

S&P

ID-Habitatfläche oder

30009

(Teil-) Habitatflächen-Nr.

AN MaP

Landschaftsarchitek

Ort

Bewertung Population

Parameter-Bezeichnung	a	b	c	kA	Bemerkungen
Bodenständigkeit/Reproduktionsnachweis	a	b	c	kA	
Größe der Rufergesellschaft	a	b	c	kA	

Gesamtbewertung Population

A

B

C

Bemerkungen

Bewertung Habitat

Parameter-Bezeichnung	a	b	c	kA	Bemerkungen
Habitatkomplexität	a	b	c	kA	
pot. Überwinterungsplätze	a	b	c	kA	
Biotopverbund	a	b	c	kA	
Flachwasserzonen	a	b	c	kA	
Submerse und emerse Vegetation	a	b	c	kA	
Besonnung	a	b	c	kA	

Gesamtbewertung Habitat

A

B

C

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>1188</u> Artnamen deutsch <u>Rotbauchunke</u>	TF <u>4</u>	<u>Löbauer Wasser und</u>
Artnamen wissenschaftlich	<u>Bombina bombina</u>	Artbearb.	<u>S&P</u>
ID-Habitatfläche oder	<u>30009</u> (Teil-) Habitatflächen-Nr.	AN MaP	<u>Landschaftsarchitek</u>
		Ort	
Bewertung Beeinträchtigungen			
Parameter-Bezeichnung	a	b	c
Landnutzung	a	b	c
Fischbestand/fischereiliche Nutzung	a	b	c
Sonstige Beeinträchtigungen	a	b	c
Zerschneidung von Wanderkorridoren durch Verkehrswege	a	b	c
Wasserqualität	a	b	c
Wasserführung	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>S&P</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	

Erhebungsbogen		ab 5. Tranche	Arten (FFH- und VS-RL) und Habitatfläche					
Grunddaten								
Art, Gebiet und Habitatfläche			Daten zum Gebiet					
EU-Code (Art)	1324	Artnamen deutsch	Großes Mausohr					
Artnamen wissenschaftlich	Myotis myotis		Artbearb.	S&P				
ID-Habitatfläche oder	50001	(Teil-) Habitatflächen-Nr.	AN MaP	Landschaftsarchitekt				
			Ort	Malschwitz				
Habitatfläche								
TK25-Nr.	Name	Quadrant	Art des Habitates JH Jagdhabitat (Jagdhabitat/Sommerquartierkomplex) Habitatfläche (m²) 556468					
4853	Weißenberg	2						
4853	Weißenberg	4						
Erläuterungen zur Abgrenzung der Habitatfläche			Lage der Habitatfläche in Bezug zum Gebiet					
Bereiche mit höherem Anteil an Feldgehölzen und Restwäldern in Teilfläche 1 des SCI			0 vollständig im Gebiet					
			Beeinträchtigungen					
Habitatflächenbeschreibung 4 Teilflächen mit größeren, mehr oder weniger zusammenhängenden Feldgehölzen und Restwäldern im 15-km-Umkreis der Wochenstuben Sornßig, Baruth, Rackel und Bischdorf			Art der Beeinträchtigung lt. Referenzliste "Gefährdungsursachen" <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th style="width: 30%;">Code</th> <th>Bezeichnung laut BfN</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td colspan="2">keine</td> </tr> </tbody> </table>		Code	Bezeichnung laut BfN	keine	
					Code	Bezeichnung laut BfN		
keine								
Teilflächen/Brutbäume Habitatfläche (m²): 138920								
Habitatflächenbeschreibung Restwälder südöstlich des Großen und Kleinen Halbscher Teiches (Necherer Teichgebiet), Laubwald (Eichen-Hainbuchenwald, sonst. Laubwald, Auwald), aufgrund der früheren nieder- und mittelwaldartigen Bewirtschaftung keine großflächigen Altersklassenbestände vorhanden; Anteil der waldbestockten Fläche = 99.553 m², übrige Fläche = Offenland zwischen den Restwaldflächen								
Beeinträchtigungen								
keine								
Teilflächen/Brutbäume Habitatfläche (m²): 58297								
Habitatflächenbeschreibung ehem. hochgewachsener Linden-Niederwald, schwaches Baumholz, aufgrund der früheren niederwaldartigen Bewirtschaftung keine großflächigen Altersklassenbestände vorhanden; Anteil der waldbestockten Fläche = 43.368 m², übrige Fläche = Offenland zwischen Restwaldflächen								
Beeinträchtigungen								
keine								
Teilflächen/Brutbäume Habitatfläche (m²): 249346								
Habitatflächenbeschreibung Restwälder entlang des Kuppritzer Wassers von Niethener Schanze im Norden bis Neukuppritz im Süden, Laubwald (Eichen-Hainbuchenwald, sonst. Laubwald, Auwald); aufgrund der früheren nieder- und mittelwaldartigen Bewirtschaftung keine großflächigen Altersklassenbestände vorhanden; Anteil der waldbestockten Fläche = 143.325 m², übrige Fläche = Offenland zwischen den Restwaldflächen								
Beeinträchtigungen								
keine								
Teilflächen/Brutbäume Habitatfläche (m²): 109905								
Habitatflächenbeschreibung ehem. Bauernwald südlich von Plotzen, Laubwald (Eichen-Hainbuchenwald, sonst. Laubwald, Auwald), aufgrund der früheren nieder- und mittelwaldartigen Bewirtschaftung keine großflächigen Altersklassenbestände vorhanden; Anteil der waldbestockten Fläche = 71.520 m², übrige Fläche = Offenland zwischen den Restwaldflächen								
Beeinträchtigungen								
keine								
Habitat-Parameter (Erfassung)								
Parameter-Bezeichnung *		Maßeinheit	Ausprägung **	Bemerkung				
Waldbestockte Fläche		m²	357772					
Flächenanteil unterwuchsarmer Bestände		%	4	korrekt: 4,2%				
Vorrat an baumhöhlenträchtigen Altbeständen > 100 Jahre		%	1	korrekt: 0,8%				
Flächenanteil der Habitatfläche in Entfernungszone 0-15 km		%	100					
Flächenanteil der Habitatfläche in Entfernungszone 0-20 km		%	0					
Flächenanteil der Habitatfläche in Entfernungszone > 20 km		%	0					
Teilflächengröße		m²	99553	nur waldbestockte				

Erhebungsbogen		ab 5. Tranche	Arten (FFH- und VS-RL) und Habitatfläche
Grunddaten			
Art, Gebiet und Habitatfläche		Daten zum Natura2000-Gebiet	
EU-Code (Art)	<u>1324</u> Artnamen deutsch <u>Großes Mausohr</u>	TF 1	<u>Kuppritzer Wasser</u>
Artnamen wissenschaftlich	<u>Myotis myotis</u>	Artbearb.	<u>S&P</u>
ID-Habitatfläche oder	<u>50001</u> (Teil-) Habitatflächen-Nr.	AN MaP	<u>Landschaftsarchitek</u>
		Ort	<u>Malschwitz</u>
Kennzeichnende Biotoptypen			
in*	an**	Code	Bezeichnung
5		01.02.300	Erlen-Eschen-Wald der Auen und Quellbereiche
46		01.05.200	Eichen-Hainbuchenwald
2		01.05.300	Bodensaurer Buchen(misch)wald
8		01.07.000	Laubholzforste
4		01.09.000	Laub-Nadel-Mischforste
3		01.10.100	Vorwald(stadien)
5		02.02.200	Feldgehölz
2		02.02.400	Einzelbaum, Baumreihe, Baumgruppe
3		04.04.000	Naturnaher Teich/Weiher
4		06.02.000	Grünland frischer Standorte (extensiv)
15	X	06.03.000	Artenarmes Intensivgrünland
3		07.03.000	Ruderalfluren
	X	10.01.000	Ackerland
	X	11.01.500	Dörfliche Siedlung
<p>* Biotoptypen in der Habitatfläche, Flächenanteil mit %-Angabe</p> <p>** angrenzende Biotoptypen</p> <p>Erfasser (Freiland) <u>S&P</u></p> <p><u>Malschwitz</u></p>			

Erhebungsbogen		ab 5. Tranche		Arten (FFH- und VS-RL) und Habitatfläche					
Grunddaten									
Art, Gebiet und Habitatfläche				Daten zum Natura2000-Gebiet					
EU-Code (Art)	<u>1324</u>	Artname deutsch	<u>Großes Mausohr</u>	TF1	<u>Kuppritzer Wasser</u>				
Artname wissenschaftlich	<u>Myotis myotis</u>			Artbearb.	<u>S&P</u>				
ID-Habitatfläche oder	<u>50001</u>	(Teil-) Habitatflächen-Nr.		AN MaP	<u>Landschaftsarchitek</u>				
				Ort	<u>Malschwitz</u>				
Bestandserfassung - Einzelbeobachtung									
Ifd. Nr.	Spezifikation der Beobachtung	Häufigkeit Anzahl	Klasse	Beob.- Datum	RW	HW	Art der Beob-	Methodik abw. KBS	FQ
1	oA ohne Artnachweis	0		24.05.07	4681610	5669507	DT		
2	oA ohne Artnachweis	0		03.06.07	4681610	5669507	DT		
3	oA ohne Artnachweis	0		23.06.07	4681610	5669507	DT		
4	NS nicht spezifizierbar (keine Angabe möglich)	2		16.07.07	4681610	5669507	DT		
5	NS nicht spezifizierbar (keine Angabe möglich)	1		02.08.07	4681610	5669507	DT		
* FQ = Fremdquelle									
Zusammenfassung									
Parameterbezeichnung				Maßeinheit	Häufigkeit	Bemerkung			
Nachweishäufigkeit in der Habitatfläche				Zahl	3				
Präsenz von trächtigen/laktierenden Weibchen oder Jungtieren					0				
Erfasser (Freiland) <u>S&P</u> <u>Malschwitz</u>									

Grunddaten		Daten zum Natura2000-Gebiet	
Art, Gebiet und Habitatfläche			
EU-Code (Art)	<u>1324</u> Artnamen deutsch <u>Großes Mausohr</u>	TF 1	<u>Kuppritzer Wasser</u>
Artnamen wissenschaftlich	<u>Myotis myotis</u>	Artbearb.	<u> </u> S&P
ID-Habitatfläche oder	<u>50001</u> (Teil-) Habitatflächen-Nr.	AN MaP	<u>Landschaftsarchitek</u>
		Ort	<u>Malschwitz</u>

Bewertung Population							
Parameter-Bezeichnung	a	b	c	kA	Bemerkungen		
Gesamtbewertung Population					A	B	C
Bemerkungen							
keine Bewertung möglich, da nur Jagdhabitat							

Bewertung Habitat							
Parameter-Bezeichnung	a	b	c	kA	Bemerkungen		
Waldverbund	a	b	c	kA	nur kleinflächig Laub- und Laubmischwaldbestände vorhanden ohne Einbindung in größere zusammenhängende Waldbestände (waldarmer Naturraum)		
Vorrat an unterwuchsarmen Beständen	a	b	c	kA			
Vorrat an baumhöhlenträchtigen Altbeständen > 100 Jahre	a	b	c	kA			
Gesamtbewertung Habitat					A	B	C
Bemerkungen							

Erhebungsbogen		ab 5. Tranche	Arten (FFH- und VS-RL) und Habitatfläche
Grunddaten			
Art, Gebiet und Habitatfläche		Daten zum Natura2000-Gebiet	
EU-Code (Art)	<u>1324</u> Artnamen deutsch <u>Großes Mausohr</u>	TF 1	<u>Kuppritzer Wasser</u>
Artnamen wissenschaftlich	<u>Myotis myotis</u>	Artbearb.	<u>S&P</u>
ID-Habitatfläche oder	<u>50001</u> (Teil-) Habitatflächen-Nr.	AN MaP	<u>Landschaftsarchitekt</u>
		Ort	<u>Malschwitz</u>
Bewertung Beeinträchtigungen			
Parameter-Bezeichnung	a	b	c
Forstliche Nutzung	a	b	c
Sonstige Beeinträchtigungen	a	b	c
Fragmentierung durch Verkehrsstrassen	a	b	c
Insektizideinsatz	a	b	c
Gesamtbewertung Beeinträchtigungen	A	B	C
Bemerkungen			
Zusammenfassung der Bewertungsergebnisse			
Gesamtbewertung Population	A	B	C
Bemerkungen			
keine Bewertung möglich, da nur Jagdhabitat			
Gesamtbewertung Habitat	A	B	C
Bemerkungen			
Gesamtbewertung Beeinträchtigungen	A	B	C
Bemerkungen			
Erfasser (Freiland)	<u>S&P</u>		
Ort	<u>Malschwitz</u>		
Erhaltungszustand Einzelfläche			
gutachterliche Abweichung vom Bewertungs-/Aggregationsschema	B	A	C
Bemerkung zur Bewertung / gutachtenl. Abweichung (nur bei Endaggregation möglich)			
Angesichts mehrerer Wochenstubenquartiere, die im 15 km Umfeld zum SCI liegen, kommt dem Gebiet trotz seines geringen Restwaldanteils in seiner Gesamtheit eine hohe Bedeutung für die Art zu.			
Bewertung der Habitate im Gebiet			
Gesamtvorrat Habitatfläche	A	B	C
Kohärenz	A	B	C
Anzahl funktionsfähiger Metapopulationen	A	B	C

Erhebungsbogen		ab 5. Tranche	Arten (FFH- und VS-RL) und Habitatflächen
Grunddaten			
Art, Gebiet und Habitatfläche		Daten zum Gebiet	
EU-Code (Art)	1324 Artnamen deutsch <u>Großes Mausohr</u>	TF 4	<u>Löbauer Wasser und</u>
Artnamen wissenschaftlich	<u>Myotis myotis</u>	Artbearb.	<u>S&P</u>
ID-Habitatfläche oder	50002 (Teil-) Habitatflächen-Nr.	AN MaP	<u>Landschaftsarchitek</u>
		Ort	<u>Malschwitz</u>
Habitatfläche			
TK25-Nr.	Name	Quadrant	Art des Habitates JH Jagdhabitat (Jagdhabitat/Sommerquartierko mplex) Habitatfläche (m²) <u>2400069</u>
4753	Baruth	1	
4753	Baruth	3	
4753	Baruth	4	
4853	Weißenberg	2	
4854	Löbau Nord	1	
4854	Löbau Nord	3	
4954	Löbau	1	Lage der Habitatfläche in Bezug zum Gebiet <u>0 vollständig im Gebiet</u>
Erläuterungen zur Abgrenzung der Habitatfläche			Beeinträchtigungen
Bereiche mit höherem Anteil an Feldgehölzen und Restwäldern in Teilfläche 4 des SCI			keine
Habitatflächenbeschreibung			Art der Beeinträchtigung lt. Referenzliste "Gefährdungsursachen"
10 Teilflächen mit größeren, mehr oder weniger zusammenhängenden Feldgehölzen und Restwäldern im 15- km-Umkreis der Wochenstuben Sornßig, Baruth, Rackel und Bischdorf			Code
			Bezeichnung laut BfN
Teilflächen/Brutbäume Habitatfläche (m²): 40426 Habitatflächenbeschreibung ehem. hochgewachsener Niederwald, Laubwald (Eichen-Hainbuchenwald), aufgrund der früheren niederwaldartigen Bewirtschaftung keine großflächigen Altersklassenbestände vorhanden; Anteil der waldbestockten Fläche = 38.172 m², übrige Fläche = Offenland an den Restwaldflächen (Säume etc.)			
Beeinträchtigungen			
keine			
Teilflächen/Brutbäume Habitatfläche (m²): 115317 Habitatflächenbeschreibung Eichen-Eschen-Hartholzauwald, unterwuchsreich, einzelne höhlenträchtige Altbäume fast über die gesamte Habitat-Teilfläche vorhanden; Anteil der waldbestockten Fläche = 114.259 m², übrige Fläche = Offenland an den Restwaldflächen (Säume etc.)			
Beeinträchtigungen			
keine			
Teilflächen/Brutbäume Habitatfläche (m²): 69170 Habitatflächenbeschreibung ehem. Niederwald und Auwaldrest, Laubwald (Eichen-Hainbuchenwald, Auwald), aufgrund der früheren niederwaldartigen Bewirtschaftung keine großflächigen Altersklassenbestände vorhanden, jedoch einzelne höhlenträchtige Altbäume im gesamten südlichen Bereich der Habitat-Teilfläche; Anteil der waldbestockten Fläche = 60.385 m², übrige Fläche = Offenland zwischen den Restwaldflächen			
Beeinträchtigungen			
keine			
Teilflächen/Brutbäume Habitatfläche (m²): 89434 Habitatflächenbeschreibung Restwaldflächen zwischen Brauteich und Lichtenteich (Necherner Teichgebiet), Laubwald (Eichen-Hainbuchenwald, sonst. Laubwald, A aufgrund der früheren nieder- und mittelwaldartigen Bewirtschaftung keine großflächigen Altersklassenbestände vorhanden, jedoch einzelne höhlenträchtige Altbäume im westlichen und südlichen Bereich der Habitat-Teilfläche; Anteil der waldbestockten Fläche = m², übrige Fläche = Offenland zwischen den Restwaldflächen			
Beeinträchtigungen			
keine			
Habitat-Parameter (Erfassung)			
Parameter-Bezeichnung *		Maßeinheit	Ausprägung **
Waldbestockte Fläche		m²	1588207
Flächenanteil unterwuchsarmer Bestände		%	13
			korrekt: 13,5%

Erhebungsbogen		ab 5. Tranche	Arten (FFH- und VS-RL) und Habitatfläche
Grunddaten			
Art, Gebiet und Habitatfläche		Daten zum Natura2000-Gebiet	
EU-Code (Art)	<u>1324</u> Artnamen deutsch <u>Großes Mausohr</u>	TF <u>4</u>	<u>Löbauer Wasser und</u>
Artnamen wissenschaftlich	<u>Myotis myotis</u>	Artbearb.	<u>S&P</u>
ID-Habitatfläche oder	<u>50002</u> (Teil-) Habitatflächen-Nr.	AN MaP	<u>Landschaftsarchitek</u>
		Ort	<u>Malschwitz</u>
Kennzeichnende Biotoptypen			
in*	an**	Code	Bezeichnung
5		01.02.300	Erlen-Eschen-Wald der Auen und Quellbereiche
1		01.04.000	Schlucht- und Blockschuttwälder
46		01.05.200	Eichen-Hainbuchenwald
6		01.07.000	Laubholzforste
2		01.08.000	Nadelholzforst
5		01.09.000	Laub-Nadel-Mischforste
2		01.10.100	Vorwald(stadien)
4		02.02.200	Feldgehölz
2		02.02.400	Einzelbaum, Baumreihe, Baumgruppe
1		03.02.000	Bäche
3		03.03.000	Flüsse
1		04.04.000	Naturnaher Teich/Weiher
6		06.02.000	Grünland frischer Standorte (extensiv)
15	X	06.03.000	Artenarmes Intensivgrünland
1		07.03.000	Ruderalfluren
	X	10.01.000	Ackerland
	X	11.01.500	Dörfliche Siedlung
<p>* Biotoptypen in der Habitatfläche, Flächenanteil mit %-Angabe</p> <p>** angrenzende Biotoptypen</p> <p>Erfasser (Freiland) <u>S&P</u></p> <p><u>Malschwitz</u></p>			

Erhebungsbogen		ab 5. Tranche	Arten (FFH- und VS-RL) und Habitatflächen																		
Grunddaten																					
Art, Gebiet und Habitatfläche			Daten zum Natura2000-Gebiet																		
EU-Code (Art)	<u>1324</u>	Artnamen deutsch <u>Großes Mausohr</u>	TF 4	<u>Löbauer Wasser und</u>																	
Artnamen wissenschaftlich	<u>Myotis myotis</u>		Artbearb.	<u>S&P</u>																	
ID-Habitatfläche oder	<u>50002</u>	(Teil-) Habitatflächen-Nr.	AN MaP	<u>Landschaftsarchitek</u>																	
			Ort	<u>Malschwitz</u>																	
Bestandserfassung - Einzelbeobachtung																					
lfd. Nr.	Spezifikation der Beobachtung	Häufigkeit		Beob.-Datum	RW	HW	Art der Beob.	Methodik abw. KBS	FQ												
		Anzahl	Klasse																		
1	oA ohne Artnachweis	0		24.05.07	4683290	5673702	DT														
2	NS nicht spezifizierbar (keine Angabe möglich)	1		03.06.07	4683290	5673702	DT														
3	Mad Männchen adult	1		23.06.07	4683290	5673702	NF														
3	Wla Weibchen laktierend	2		23.06.07	4683290	5673702	NF														
4	NS nicht spezifizierbar (keine Angabe möglich)	1		16.08.07	4683290	5673702	DT														
5	NS nicht spezifizierbar (keine Angabe möglich)	4		02.08.07	4683290	5673702	DT														
1	oA ohne Artnachweis	0		29.05.07	4684011	5677778	DT														
2	NS nicht spezifizierbar (keine Angabe möglich)	2		22.06.07	4684011	5677778	DT														
3	oA ohne Artnachweis	0		28.06.07	4684011	5677778	DT														
4	NS nicht spezifizierbar (keine Angabe möglich)	4		22.08.07	4684011	5677778	DT														
5	NS nicht spezifizierbar (keine Angabe möglich)	1		03.09.07	4684011	5677778	DT														
1	oA ohne Artnachweis	0		29.05.07	4682423	5676474	DT														
2	oA ohne Artnachweis	0		22.06.07	4682423	5676474	DT														
3	oA ohne Artnachweis	0		28.06.07	4682423	5676474	DT														
4	oA ohne Artnachweis	0		22.08.07	4682423	5676474	DT														
5	oA ohne Artnachweis	0		03.09.07	4682423	5676474	DT														
1	oA ohne Artnachweis	0		28.05.07	4688563	5669703	DT														
2	NS nicht spezifizierbar (keine Angabe möglich)	1		02.06.07	4688563	5669703	DT														
3	oA ohne Artnachweis	0		25.06.07	4688563	5669703	DT														
4	NS nicht spezifizierbar (keine Angabe möglich)	2		08.07.07	4688563	5669703	DT														
5	oA ohne Artnachweis	0		01.08.07	4688563	5669703	DT														
* FQ = Fremdquelle																					
Zusammenfassung																					
<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th>Parameterbezeichnung</th> <th>Maßeinheit</th> <th>Häufigkeit</th> <th>Bemerkung</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Nachweishäufigkeit in der Habitatfläche</td> <td>Zahl</td> <td>19</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Präsenz von trächtigen/laktierenden Weibchen oder Jungtieren</td> <td></td> <td>1</td> <td></td> </tr> </tbody> </table>					Parameterbezeichnung	Maßeinheit	Häufigkeit	Bemerkung	Nachweishäufigkeit in der Habitatfläche	Zahl	19		Präsenz von trächtigen/laktierenden Weibchen oder Jungtieren		1						
Parameterbezeichnung	Maßeinheit	Häufigkeit	Bemerkung																		
Nachweishäufigkeit in der Habitatfläche	Zahl	19																			
Präsenz von trächtigen/laktierenden Weibchen oder Jungtieren		1																			
Erfasser (Freiland) <u>S&P</u> <u>Malschwitz</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>1324</u>	Artnamen deutsch <u>Großes Mausohr</u>	TF 4	<u>Löbauer Wasser und</u>		
Artnamen wissenschaftlich	<u>Myotis myotis</u>		Artbearb.	<u>S&P</u>		
ID-Habitatfläche oder	<u>50002</u>	(Teil-) Habitatflächen-Nr.	AN MaP	<u>Landschaftsarchitek</u>		
			Ort	<u>Malschwitz</u>		
Bewertung Population						
Parameter-Bezeichnung		a	b	c	kA	Bemerkungen
Gesamtbewertung Population		<div style="display: flex; justify-content: space-around; width: 100%;"> A B C </div>				
Bemerkungen		keine Bewertung möglich, da nur Jagdhabitat				
Bewertung Habitat						
Parameter-Bezeichnung		a	b	c	kA	Bemerkungen
Waldverbund		a	b	c	kA	nur kleinflächig Laub- und Laubmischwaldbestände vorhanden ohne Einbindung in größere zusammenhängende Waldbestände (waldarmer Naturraum)
Vorrat an unterwuchsarmen Beständen		a	b	c	kA	
Vorrat an baumhöhlenträchtigen Altbeständen > 100 Jahre		a	b	c	kA	
Gesamtbewertung Habitat		<div style="display: flex; justify-content: space-around; width: 100%;"> A B C </div>				
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>1324</u> Artnamen deutsch <u>Großes Mausohr</u>	TF <u>4</u>	<u>Löbauer Wasser und</u>
Artnamen wissenschaftlich	<u>Myotis myotis</u>	Artbearb.	<u>S&P</u>
ID-Habitatfläche oder	<u>50002</u> (Teil-) Habitatflächen-Nr.	AN MaP	<u>Landschaftsarchitek</u>
		Ort	<u>Malschwitz</u>
Bewertung Beeinträchtigungen			
Parameter-Bezeichnung	a	b	c
Forstliche Nutzung	a	b	c
Sonstige Beeinträchtigungen	a	b	c
Fragmentierung durch Verkehrsstrassen	a	b	c
Insektizideinsatz	a	b	c
Gesamtbewertung Beeinträchtigungen	A	B	C
Bemerkungen			
Zusammenfassung der Bewertungsergebnisse			
Gesamtbewertung Population		A B C	
Bemerkungen			
keine Bewertung möglich, da nur Jagdhabitat			
Gesamtbewertung Habitat		A B C	
Bemerkungen			
Gesamtbewertung Beeinträchtigungen		A B C	
Bemerkungen			
Erfasser (Freiland)		<u>S&P</u>	
Ort		<u>Malschwitz</u>	
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		

Erhebungsbogen		ab 5. Tranche	Arten (FFH- und VS-RL) und Habitatfläche										
Grunddaten													
Art, Gebiet und Habitatfläche			Daten zum Gebiet										
EU-Code (Art)	<u>1355</u>	Artnamen deutsch <u>Fischotter</u>	TF <u>3</u>	<u>Dubrauker Fließ</u>									
Artnamen wissenschaftlich	<u>Lutra lutra</u>		Artbearb.	<u>S&P</u>									
ID-Habitatfläche oder	<u>30011</u>	(Teil-) Habitatflächen-Nr.	AN MaP	<u>Landschaftsarchitekt</u>									
			Ort	<u>Markersdorf</u>									
Habitatfläche													
TK25-Nr.	Name	Quadrant	Art des Habitates NH Nahrungshabitat (ohne Reproduktion) Habitatfläche (m²) <u>563671</u>										
<u>4753</u>	<u>Baruth</u>	<u>1</u>											
<u>4753</u>	<u>Baruth</u>	<u>2</u>											
<u>4753</u>	<u>Baruth</u>	<u>4</u>											
Erläuterungen zur Abgrenzung der Habitatfläche			Lage der Habitatfläche in Bezug zum Gebiet										
gesamte Teilfläche 3 (Dubrauker Fließ)			<u>0 vollständig im Gebiet</u>										
			Beeinträchtigungen										
Habitatflächenbeschreibung gesamte Fließstrecke von Dubrauker und Altem Fließ in Verbindung zum Löbauer Wasser einschließlich angrenzendem Offenland, Gehölzsäumen und Restgehölzen			Art der Beeinträchtigung lt. Referenzliste "Gefährdungsursachen"										
					<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th style="width: 30%;">Code</th> <th>Bezeichnung laut BfN</th> </tr> </thead> <tbody> <tr><td> </td><td> </td></tr> <tr><td> </td><td> </td></tr> <tr><td> </td><td> </td></tr> <tr><td> </td><td> </td></tr> <tr><td> </td><td> </td></tr> </tbody> </table>		Code	Bezeichnung laut BfN					
Code	Bezeichnung laut BfN												
Habitat-Parameter (Erfassung)													
Parameter-Bezeichnung *		Maßeinheit	Ausprägung **	Bemerkung									
Morphologie/Art des Gewässers		Zahl	5	mäandrierendes Fließgewässer									
Strukturelemente im Gewässer		Zahl	5	sehr große Strukturvielfalt									
Gewässergrund/-sohle		Zahl	5	weitgehend natürlich									
Ufer- und Böschungsbefestigung		Zahl	5	ohne Ausbau natürliche Befestigung durch Gehölze oder natürliches Ufer									
Vegetation im Ufersaum		Zahl	5	Ufergehölze beidseitig, Althölzer									
Gewässer- und Uferstruktur		Zahl	25	A									
* gemäß artbezogenem Kartier- und Bewertungsschlüssel im Abschnitt: Erfassung wichtiger Habitatstrukturen ** gemessener Wert, Schätzklasse usw.													
Erfasser (Freiland) <u>S&P</u> <u>Markersdorf</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>1355</u>	Artnamen deutsch <u>Fischotter</u>	TF <u>3</u> <u>Dubrauker Fließ</u>
Artnamen wissenschaftlich	<u>Lutra lutra</u>		Artbearb. <u> </u> S&P
ID-Habitatfläche oder	<u>30011</u>	(Teil-) Habitatflächen-Nr.	AN MaP <u>Landschaftsarchitek</u>
			Ort <u>Markersdorf</u>
Kennzeichnende Biotoptypen			
in*	an**	Code	Bezeichnung
3		01.02.300	Erlen-Eschen-Wald der Auen und Quellbereiche
9		01.05.200	Eichen-Hainbuchenwald
1		01.07.000	Laubholzforste
	X	01.08.000	Nadelholzforst
2		01.09.000	Laub-Nadel-Mischforste
2		02.01.200	Gebüsch frischer Standorte
2		02.02.200	Feldgehölz
1		02.02.400	Einzelbaum, Baumreihe, Baumgruppe
1		03.03.000	Flüsse
2		05.04.300	Binsen-, Waldsimen und Schachtelhalmsumpf
14		06.02.000	Grünland frischer Standorte (extensiv)
50	X	06.03.000	Artenarmes Intensivgrünland
1		07.03.000	Ruderalfluren
12	X	10.01.000	Ackerland
	X	11.01.500	Dörfliche Siedlung
	X	11.05.000	Anthropogen genutzte Sonderflächen
<p>* Biotoptypen in der Habitatfläche, Flächenanteil mit %-Angabe</p> <p>** angrenzende Biotoptypen</p> <p>Erfasser (Freiland) <u> </u> S&P</p> <p style="margin-left: 150px;"><u>Markersdorf</u></p>			

Erhebungsbogen		ab 5. Tranche		Arten (FFH- und VS-RL) und Habitatfläche			
Grunddaten							
Art, Gebiet und Habitatfläche				Daten zum Natura2000-Gebiet			
EU-Code (Art)	<u>1355</u>	Artnamen deutsch	<u>Fischotter</u>	TF 3	<u>Dubrauker Fließ</u>		
Artnamen wissenschaftlich	<u>Lutra lutra</u>			Artbearb.	<u>S&P</u>		
ID-Habitatfläche oder	<u>30011</u>	(Teil-) Habitatflächen-Nr.		AN MaP	<u>Landschaftsarchitek</u>		
				Ort	<u>Markersdorf</u>		
Bestandserfassung - Einzelbeobachtung							
lfd. Nr.	Spezifikation der Beobachtung	Häufigkeit Anzahl	Klasse	Beob.-Datum	RW	HW	Art der Beob-
							Methodik abw. KBS
1	So Sonstige	1		29.02.08	4681098	5683157	AS
* FQ = Fremdquelle							
Zusammenfassung							
Parameterbezeichnung				Maßeinheit	Häufigkeit	Bemerkung	
Nachweishäufigkeit in der Habitatfläche				Zahl	1	regelmäßige Beobachtungen in allen Teilgebieten	
Reproduktionsstatus					kA		
Erfasser (Freiland)				<u>S&P</u>			
				<u>Markersdorf</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>1355</u> Artnamen deutsch <u>Fischotter</u>	TF 3 <u>Dubrauker Fließ</u>
Artnamen wissenschaftlich	<u>Lutra lutra</u>	Artbearb. <u>S&P</u>
ID-Habitatfläche oder	<u>30011</u> (Teil-) Habitatflächen-Nr.	AN MaP <u>Landschaftsarchitekt</u>
		Ort <u>Markersdorf</u>
Bewertung Population		
Parameter-Bezeichnung	a b c kA	Bemerkungen
Gesamtbewertung Population		A B C
Bemerkungen		
Bewertung Habitat		
Parameter-Bezeichnung	a b c kA	Bemerkungen
Nahrungsverfügbarkeit	a b c kA	Kriterium nicht einschätzbar (keine Daten); sehr enger räumlicher und funktionaler Bezug zum SCI 61 E und hierbei zum Guttauer Teichgebiet ist anzunehmen
Gewässer- und Uferstruktur	a b c kA	
Gewässerumfeld	a b c kA	
Kohärenz	a b c kA	sehr enger räumlicher und funktionaler Bezug zum SCI 61 E
Gesamtbewertung Habitat		A B C
Bemerkungen		

Erhebungsbogen		ab 5. Tranche	Arten (FFH- und VS-RL) und Habitatfläche
Grunddaten			
Art, Gebiet und Habitatfläche		Daten zum Natura2000-Gebiet	
EU-Code (Art)	<u>1355</u> Artnamen deutsch <u>Fischotter</u>	TF <u>3</u>	<u>Dubrauker Fließ</u>
Artnamen wissenschaftlich	<u>Lutra lutra</u>	Artbearb.	<u>S&P</u>
ID-Habitatfläche oder	<u>30011</u> (Teil-) Habitatflächen-Nr.	AN MaP	<u>Landschaftsarchitek</u>
		Ort	<u>Markersdorf</u>
Bewertung Beeinträchtigungen			
Parameter-Bezeichnung	a	b	c
Verkehrsbedingte Gefährdung	a	b	c
Sonstige Beeinträchtigungen	a	b	c
Verfolgung/Störung	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>S&P</u>		
Ort	<u>Markersdorf</u>		
Erhaltungszustand Einzelfläche			
gutachterliche Abweichung vom Bewertungs-/Aggregationsschema		A	B
Bemerkung zur Bewertung / gutachtenl. Abweichung (nur bei Endaggregation möglich)		C	
Bewertung der Habitate im Gebiet			
Gesamtvorrat Habitatfläche	A	B	C
Kohärenz	A	B	C
Anzahl funktionsfähiger Metapopulationen	A	B	C

Erhebungsbogen		ab 5. Tranche	Arten (FFH- und VS-RL) und Habitatfläche	
Grunddaten				
Art, Gebiet und Habitatfläche			Daten zum Gebiet	
EU-Code (Art)	<u>1355</u>	Artnamen deutsch <u>Fischotter</u>	TF 4	<u>Löbauer Wasser und</u>
Artnamen wissenschaftlich	<u>Lutra lutra</u>		Artbearb.	<u>S&P</u>
ID-Habitatfläche oder	<u>30012</u>	(Teil-) Habitatflächen-Nr.	AN MaP	<u>Landschaftsarchitek</u>
			Ort	<u>Markersdorf</u>
Habitatfläche				
TK25-Nr.	Name	Quadrant	Art des Habitates <u>RH</u> Reproduktionshabitat	
4753	Baruth	1	Habitatfläche (m²) <u>7196313</u>	
4753	Baruth	3	Lage der Habitatfläche in Bezug zum Gebiet	
4753	Baruth	4	<u>0 vollständig im Gebiet</u>	
4754	Niesky	3	Beeinträchtigungen	
4853	Weißenberg	2	geringe Beeinträchtigung durch den Straßenverkehr, jedoch Durchlässe u. Brückenbauwerke an der BAB A4 u. an der B 6 weitestgehend fischottergerecht; kleinere Konflikte mit Angelnutzung, geringfügige Störungen durch Freizeitnutzung	
4853	Weißenberg	4		
4854	Löbau Nord	1		
4854	Löbau Nord	3		
4954	Löbau	1		
Erläuterungen zur Abgrenzung der Habitatfläche			Art der Beeinträchtigung lt. Referenzliste "Gefährdungsursachen"	
großer Habitatkomplex des Löbauer Wasser mit allen Zuflüssen und Teichen, lediglich die größeren Waldbereiche im Norden wurden ausgenommen			Code	Bezeichnung laut BfN
			7.11.	Angelsport, Eisangeln
			10.7.	Verkehrsoffer
Habitatflächenbeschreibung				
Löbauer, Kotitzer, Rosenhainer und Grundwasser einschließlich ihrer Auen; Grünland, Ufergehölze und Restwälder; Necherer Teiche (nördliche Teichgruppe)				
Habitat-Parameter (Erfassung)				
Parameter-Bezeichnung *		Maßeinheit	Ausprägung **	Bemerkung
Morphologie/Art des Gewässers		Zahl	4	mäandrierendes Fließgewässer mit Teichgruppen
Strukturelemente im Gewässer		Zahl	5	vielfältige Tiefenvarianz
Gewässergrund/-sohle		Zahl	4	weitgehend natürlich ohne Ausbau
Ufer- und Böschungsbefestigung		Zahl	4	naturnahe Ufer, nur in den Siedlungen
Vegetation im Ufersaum		Zahl	5	Verbau vielfältige Strukturen mit Althölzern, Grünland, an den Teichen
Gewässer- und Uferstruktur		Zahl	22	tw. mit Schilf
<p>* gemäß artbezogenem Kartier- und Bewertungsschlüssel im Abschnitt: Erfassung wichtiger Habitatstrukturen</p> <p>** gemessener Wert, Schätzklasse usw.</p>				
Erfasser (Freiland) <u>S&P</u> <u>Markersdorf</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>1355</u> Artnamen deutsch <u>Fischotter</u>	TF <u>4</u>	<u>Löbauer Wasser und</u>
Artnamen wissenschaftlich	<u>Lutra lutra</u>	Artbearb.	<u>S&P</u>
ID-Habitatfläche oder	<u>30012</u> (Teil-) Habitatflächen-Nr.	AN MaP	<u>Landschaftsarchitek</u>
		Ort	<u>Markersdorf</u>
Kennzeichnende Biotoptypen			
in*	an**	Code	Bezeichnung
1		01.02.200	Hartholzauwald (Eichen-Eschen-Ulmen-Auwald)
5		01.02.300	Erlen-Eschen-Wald der Auen und Quellbereiche
16		01.05.200	Eichen-Hainbuchenwald
2		01.07.000	Laubholzforste
1		01.08.000	Nadelholzforst
4		01.09.000	Laub-Nadel-Mischforste
6		02.02.200	Feldgehölz
2		02.02.400	Einzelbaum, Baumreihe, Baumgruppe
2		03.02.000	Bäche
4		03.03.000	Flüsse
4		04.04.000	Naturnaher Teich/Weiher
5		06.02.000	Grünland frischer Standorte (extensiv)
30	X	06.03.000	Artenarmes Intensivgrünland
4		07.03.000	Ruderalfluren
14	X	10.01.000	Ackerland
	X	11.01.500	Dörfliche Siedlung
* Biotoptypen in der Habitatfläche, Flächenanteil mit %-Angabe ** angrenzende Biotoptypen			
Erfasser (Freiland) <u>S&P</u> <u>Markersdorf</u>			

Grunddaten

Art, Gebiet und Habitatfläche

EU-Code (Art)	1355	Artnamen deutsch Fischotter
---------------	------	-----------------------------

Artnamen wissenschaftlich Lutra lutra

ID-Habitatfläche oder 30012 (Teil-) Habitatflächen-Nr.

Daten zum Natura2000-Gebiet

TF 4 Löbauer Wasser und :

Artbearb. S&P

AN MaP Landschaftsarchitek

Ort	Markersdorf
-----	-------------

Bestandserfassung - Einzelbeobachtung

lfd. Nr.	Spezifikation der Beobachtung	Häufigkeit Anzahl	Klasse	Beob.- Datum	RW	HW	Art der Beob-	Methodik abw. KBS	FQ
1	So Sonstige	1		29.02.08	4690871	5667386	AS		
1	So Sonstige	1		29.02.08	4691087	5667126	AS		
1	So Sonstige	1		29.02.08	4691705	5666977	AS		
1	So Sonstige	1		29.02.08	4690454	5666197	AS		
1	So Sonstige	1		29.02.08	4690083	5669902	AS		
1	So Sonstige	1		29.02.08	4684800	5667815	AS		
1	So Sonstige	1		29.02.08	4688932	5670086	AS		
1	So Sonstige	1		29.02.08	4690005	5671108	AS		
1	So Sonstige	1		29.02.08	4688458	5671534	AS		
1	So Sonstige	1		29.02.08	4688344	5672007	AS		
1	So Sonstige	1		29.02.08	4688369	5673313	AS		
1	So Sonstige	1		29.02.08	4687941	5674978	AS		
1	So Sonstige	1		29.02.08	4690316	5677907	AS		
1	oA ohne Artnachweis	0		29.02.08	4685725	5676758	SB		
1	So Sonstige	1		29.02.08	4683352	5675395	AS		
1	So Sonstige	1		29.02.08	4683373	5676451	AS		
1	oA ohne Artnachweis	0		29.02.08	4683464	5677448	SB		
1	So Sonstige	1		29.02.08	4681951	5677055	AS		
1	So Sonstige	1		29.02.08	4682160	5676521	AS		
1	So Sonstige	1		29.02.08	4680023	5677129	AS		
1	oA ohne Artnachweis	0		29.02.08	4682044	5672239	SB		

* FQ = Fremdquelle

Zusammenfassung

Parameterbezeichnung	Maßeinheit	Häufigkeit	Bemerkung
Nachweishäufigkeit in der Habitatfläche	Zahl	18	regelmäßige Beobachtungen in allen Teilgebieten
Reproduktionsstatus		RPs	Fischer in Nechern sowie Anglerverband versichern glaubhaft Beobachtungen von führenden Fähen

Erfasser (Freiland) S&P

Markersdorf

Erhebungsbogen	ab 5. Tranche	Arten (FFH- und VS-RL) und Habitatfläche
Grunddaten		
Art, Gebiet und Habitatfläche		Daten zum Natura2000-Gebiet
EU-Code (Art)	<u>1355</u> Artnamen deutsch <u>Fischotter</u>	TF 4 <u>Löbauer Wasser und</u>
Artnamen wissenschaftlich	<u>Lutra lutra</u>	Artbearb. <u>S&P</u>
ID-Habitatfläche oder	<u>30012</u> (Teil-) Habitatflächen-Nr.	AN MaP <u>Landschaftsarchitek</u>
		Ort <u>Markersdorf</u>
Bewertung Population		
Parameter-Bezeichnung	a b c kA	Bemerkungen
Gesamtbewertung Population	A B C	
Bemerkungen		
Bewertung Habitat		
Parameter-Bezeichnung	a b c kA	Bemerkungen
Nahrungsverfügbarkeit	a b c kA	im Sommerhalbjahr günstiges Nahrungsangebot, im Winterhalbjahr eingeschränkte Verfügbarkeit an Nahrung (Teiche ohne Fischbesatz)
Gewässer- und Uferstruktur	a b c kA	
Gewässerumfeld	a b c kA	
Kohärenz	a b c kA	
Gesamtbewertung Habitat	A B C	
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>1355</u> Artnamen deutsch <u>Fischotter</u>	TF <u>4</u>	<u>Löbauer Wasser und</u>
Artnamen wissenschaftlich	<u>Lutra lutra</u>	Artbearb.	<u>S&P</u>
ID-Habitatfläche oder	<u>30012</u> (Teil-) Habitatflächen-Nr.	AN MaP	<u>Landschaftsarchitek</u>
		Ort	<u>Markersdorf</u>
Bewertung Beeinträchtigungen			
Parameter-Bezeichnung	a	b	c
Verkehrsbedingte Gefährdung	a	b	c
Sonstige Beeinträchtigungen	a	b	c
Verfolgung/Störung	a	b	c
		kA	
		Bemerkungen	
		Durchlässe und Brückenbauwerke an der BAB A4 und an der B 6 weitestgehend fischottergerecht	
		Kleinere Konflikte mit Angelnutzung, Nachstellung nicht zu befürchten; geringfügige Störungen durch Freizeitnutzung im Bereich der Gewässer	
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>S&P</u>	
Ort		<u>Markersdorf</u>	
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		

Erhebungsbogen		ab 5. Tranche	Arten (FFH- und VS-RL) und Habitatfläche							
Grunddaten										
Art, Gebiet und Habitatfläche			Daten zum Gebiet							
EU-Code (Art)	<u>1355</u>	Artnamen deutsch <u>Fischotter</u>	TF 1	<u>Kuppritzer Wasser</u>						
Artnamen wissenschaftlich	<u>Lutra lutra</u>		Artbearb.	<u>S&P</u>						
ID-Habitatfläche oder	<u>30013</u>	(Teil-) Habitatflächen-Nr.	AN MaP	<u>Landschaftsarchitekt</u>						
			Ort	<u>Markersdorf</u>						
Habitatfläche										
TK25-Nr.	Name	Quadrant	Art des Habitates <u>RH</u> Reproduktionshabitat Habitatfläche (m²) <u>1194939</u>							
4853	Weißenberg	2								
4853	Weißenberg	4								
Erläuterungen zur Abgrenzung der Habitatfläche gesamte Teilfläche 1 des SCI			Lage der Habitatfläche in Bezug zum Gebiet <u>0</u> vollständig im Gebiet							
Habitatflächenbeschreibung Kuppritzer Wasser einschließlich seiner Aue; Grünland, Ufergehölze und Restwälder; Necherner Teiche (südliche Teichgruppe)			Beeinträchtigungen geringe Beeinträchtigung durch den Straßenverkehr, jedoch Durchlässe u. Brückenbauwerke an der B 6 weitestgehend fischottergerecht; kleinere Konflikte mit Angelnutzung, geringfügige Störungen durch Freizeitnutzung							
			Art der Beeinträchtigung lt. Referenzliste "Gefährdungsursachen" <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th>Code</th> <th>Bezeichnung laut BfN</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>7.11.</td> <td>Angelsport, Eisangeln</td> </tr> <tr> <td>10.7.</td> <td>Verkehrsoffer</td> </tr> </tbody> </table>		Code	Bezeichnung laut BfN	7.11.	Angelsport, Eisangeln	10.7.	Verkehrsoffer
Code	Bezeichnung laut BfN									
7.11.	Angelsport, Eisangeln									
10.7.	Verkehrsoffer									
Habitat-Parameter (Erfassung)										
Parameter-Bezeichnung *	Maßeinheit	Ausprägung **	Bemerkung							
Morphologie/Art des Gewässers	Zahl	5	mäandrierendes Fließgewässer							
Strukturelemente im Gewässer	Zahl	5	sehr große Strukturvielfalt							
Gewässergrund/-sohle	Zahl	5	weitgehend natürlich							
Ufer- und Böschungsbefestigung	Zahl	5	ohne Ausbau natürliche Befestigung durch Gehölze oder natürliches Ufer							
Vegetation im Ufersaum	Zahl	5	Ufergehölze beidseitig, Althölzer							
Gewässer- und Uferstruktur	Zahl	25								
* gemäß artbezogenem Kartier- und Bewertungsschlüssel im Abschnitt: Erfassung wichtiger Habitatstrukturen ** gemessener Wert, Schätzklasse usw.										
Erasser (Freiland) <u>S&P</u> <u>Markersdorf</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>1355</u> Artnamen deutsch <u>Fischotter</u>	TF 1	<u>Kuppritzer Wasser</u>
Artnamen wissenschaftlich	<u>Lutra lutra</u>	Artbearb.	<u>S&P</u>
ID-Habitatfläche oder	<u>30013</u> (Teil-) Habitatflächen-Nr.	AN MaP	<u>Landschaftsarchitek</u>
		Ort	<u>Markersdorf</u>
Kennzeichnende Biotoptypen			
in*	an**	Code	Bezeichnung
4		01.02.300	Erlen-Eschen-Wald der Auen und Quellbereiche
20		01.05.200	Eichen-Hainbuchenwald
5		01.07.000	Laubholzforste
6		01.09.000	Laub-Nadel-Mischforste
1		01.10.100	Vorwald(stadien)
1		02.01.200	Gebüsch frischer Standorte
5		02.02.200	Feldgehölz
4		02.02.400	Einzelbaum, Baumreihe, Baumgruppe
2		03.02.000	Bäche
10		04.04.000	Naturnaher Teich/Weiher
5		06.02.000	Grünland frischer Standorte (extensiv)
27	X	06.03.000	Artenarmes Intensivgrünland
1		07.03.000	Ruderalfluren
7	X	10.01.000	Ackerland
1	X	11.01.500	Dörfliche Siedlung
1		11.05.000	Anthropogen genutzte Sonderflächen
<p>* Biotoptypen in der Habitatfläche, Flächenanteil mit %-Angabe</p> <p>** angrenzende Biotoptypen</p> <p>Erfasser (Freiland) <u>S&P</u></p> <p style="margin-left: 150px;"><u>Markersdorf</u></p>			

Erhebungsbogen		ab 5. Tranche		Arten (FFH- und VS-RL) und Habitatfläche					
Grunddaten									
Art, Gebiet und Habitatfläche			Daten zum Natura2000-Gebiet						
EU-Code (Art)	<u>1355</u>	Artnamen deutsch	<u>Fischotter</u>	TF1	<u>Kuppritzer Wasser</u>				
Artnamen wissenschaftlich	<u>Lutra lutra</u>	Artbearb.	<u>S&P</u>						
ID-Habitatfläche oder	<u>30013</u>	(Teil-) Habitatflächen-Nr.		AN MaP	<u>Landschaftsarchitek</u>				
				Ort	<u>Markersdorf</u>				
Bestandserfassung - Einzelbeobachtung									
lfd. Nr.	Spezifikation der Beobachtung	Häufigkeit Anzahl	Klasse	Beob.- Datum	RW	HW	Art der Beob-	Methodik abw. KBS	FQ
1	So Sonstige	1		29.02.08	4681666	5675759	AS		
1	So Sonstige	1		29.02.08	4680906	5671483	AS		
* FQ = Fremdquelle									
Zusammenfassung									
Parameterbezeichnung				Maßeinheit	Häufigkeit	Bemerkung			
Nachweishäufigkeit in der Habitatfläche				Zahl	2	regelmäßige Beobachtungen in allen Teichen			
Reproduktionsstatus					RPs	Fischer in Nechern sowie Anglerverband versichern glaubhaft Beobachtungen von führenden Fähen			
Erfasser (Freiland) <u>S&P</u> <u>Markersdorf</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>1355</u> Artnamen deutsch <u>Fischotter</u>	TF 1 <u>Kuppritzer Wasser</u>
Artnamen wissenschaftlich	<u>Lutra lutra</u>	Artbearb. S&P
ID-Habitatfläche oder	<u>30013</u> (Teil-) Habitatflächen-Nr.	AN MaP <u>Landschaftsarchitekt</u>
		Ort <u>Markersdorf</u>
Bewertung Population		
Parameter-Bezeichnung	a b c kA	Bemerkungen
Gesamtbewertung Population	A B C	
Bemerkungen		
Bewertung Habitat		
Parameter-Bezeichnung	a b c kA	Bemerkungen
Nahrungsverfügbarkeit	a b c kA	im Sommerhalbjahr günstiges Nahrungsangebot, im Winterhalbjahr eingeschränkte Verfügbarkeit an Nahrung (Teiche ohne Fischbesatz)
Gewässer- und Uferstruktur	a b c kA	
Gewässerumfeld	a b c kA	
Kohärenz	a b c kA	
Gesamtbewertung Habitat	A B C	
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>1355</u> Artnamen deutsch <u>Fischotter</u>	TF 1	<u>Kuppritzer Wasser</u>
Artnamen wissenschaftlich	<u>Lutra lutra</u>	Artbearb.	<u>S&P</u>
ID-Habitatfläche oder	<u>30013</u> (Teil-) Habitatflächen-Nr.	AN MaP	<u>Landschaftsarchitekt</u>
		Ort	<u>Markersdorf</u>
Bewertung Beeinträchtigungen			
Parameter-Bezeichnung	a	b	c
Verkehrsbedingte Gefährdung	a	b	c
Sonstige Beeinträchtigungen	a	b	c
Verfolgung/Störung	a	b	c
		kA	
		Bemerkungen	
		Durchlässe und Brückenbauwerke an der B 6 weitestgehend fischottergerecht	
		kleinere Konflikte mit Angelnutzung, Nachstellung nicht zu befürchten; geringfügige Störungen durch Freizeitnutzung im Bereich der Gewässer	
Gesamtbewertung Beeinträchtigungen		A	B
Bemerkungen			
Zusammenfassung der Bewertungsergebnisse			
Gesamtbewertung Population		A	B
Bemerkungen			
Gesamtbewertung Habitat		A	B
Bemerkungen			
Gesamtbewertung Beeinträchtigungen		A	B
Bemerkungen			
Erfasser (Freiland)		<u>S&P</u>	
Ort		<u>Markersdorf</u>	
Erhaltungszustand Einzelfläche			
gutachterliche Abweichung vom Bewertungs-/Aggregationsschema		A	B
Bemerkung zur Bewertung / gutachtenl. Abweichung (nur bei Endaggregation möglich)		C	
Bewertung der Habitate im Gebiet			
Gesamtvorrat Habitatfläche	A	B	C
Kohärenz	A	B	C
Anzahl funktionsfähiger Metapopulationen	A	B	C

Erhebungsbogen		ab 5. Tranche	Arten (FFH- und VS-RL) und Habitatfläche				
Grunddaten							
Art, Gebiet und Habitatfläche			Daten zum Gebiet				
EU-Code (Art)	<u>1355</u>	Artnamen deutsch <u>Fischotter</u>	TF <u>2</u>	<u>Buttermilchwasser</u>			
Artnamen wissenschaftlich	<u>Lutra lutra</u>		Artbearb.	<u>S&P</u>			
ID-Habitatfläche oder	<u>30014</u>	(Teil-) Habitatflächen-Nr.	AN MaP	<u>Landschaftsarchitekt</u>			
			Ort	<u>Markersdorf</u>			
Habitatfläche							
TK25-Nr.	Name	Quadrant	Art des Habitates NH Nahrungshabitat (ohne Reproduktion) Habitatfläche (m²) <u>297404</u>				
<u>4853</u>	<u>Weißenberg</u>	<u>4</u>					
Erläuterungen zur Abgrenzung der Habitatfläche			Lage der Habitatfläche in Bezug zum Gebiet				
gesamte Teilfläche 2 des SCI 			<u>0 vollständig im Gebiet</u>				
			Beeinträchtigungen				
Habitatflächenbeschreibung Buttermilchwasser und Großdehsaer Wasser einschließlich ihrer Auen; Grünland, Ufergehölze und Restwälder; Kleinteiche			geringe Beeinträchtigung durch den Straßenverkehr, jedoch Durchlässe u. Brückenbauwerke an der B 6 weitestgehend fischottergerecht; kleinere Konflikte mit Angelnutzung, geringfügige Störungen durch Freizeitnutzung				
			Art der Beeinträchtigung lt. Referenzliste "Gefährdungsursachen" <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th>Code</th> <th>Bezeichnung laut BfN</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>7.11.</td> <td>Angelsport, Eisangeln</td> </tr> <tr> <td>10.7.</td> <td>Verkehrsoffer</td> </tr> </tbody> </table>		Code	Bezeichnung laut BfN	7.11.
Code	Bezeichnung laut BfN						
7.11.	Angelsport, Eisangeln						
10.7.	Verkehrsoffer						
Habitat-Parameter (Erfassung)							
Parameter-Bezeichnung *		Maßeinheit	Ausprägung **	Bemerkung			
Morphologie/Art des Gewässers		Zahl	5	mäandrierendes Fließgewässer mit Einzelteichen			
Strukturelemente im Gewässer		Zahl	5	sehr große Strukturvielfalt			
Gewässergrund/-sohle		Zahl	5	weitgehend natürlich			
Ufer- und Böschungsbefestigung		Zahl	5	ohne Ausbau natürliche Befestigung durch Gehölze oder natürliches Ufer			
Vegetation im Ufersaum		Zahl	5	Ufergehölze beidseitig, Althölzer			
Gewässer- und Uferstruktur		Zahl	25	A			
* gemäß artbezogenem Kartier- und Bewertungsschlüssel im Abschnitt: Erfassung wichtiger Habitatstrukturen ** gemessener Wert, Schätzklasse usw.							
Erfasser (Freiland) <u>S&P</u> <u>Markersdorf</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>1355</u> Artnamen deutsch <u>Fischotter</u>	TF 2	<u>Buttermilchwasser</u>
Artnamen wissenschaftlich	<u>Lutra lutra</u>	Artbearb.	<u>S&P</u>
ID-Habitatfläche oder	<u>30014</u> (Teil-) Habitatflächen-Nr.	AN MaP	<u>Landschaftsarchitek</u>
		Ort	<u>Markersdorf</u>
Kennzeichnende Biotoptypen			
in*	an**	Code	Bezeichnung
11		01.02.300	Erlen-Eschen-Wald der Auen und Quellbereiche
1		01.07.000	Laubholzforste
1	X	01.08.000	Nadelholzforst
3		01.09.000	Laub-Nadel-Mischforste
5		02.02.200	Feldgehölz
5		02.02.400	Einzelbaum, Baumreihe, Baumgruppe
3		03.02.000	Bäche
3		04.04.000	Naturnaher Teich/Weiher
3		06.02.000	Grünland frischer Standorte (extensiv)
48	X	06.03.000	Artenarmes Intensivgrünland
5		07.03.000	Ruderalfluren
12	X	10.01.000	Ackerland
	X	11.01.500	Dörfliche Siedlung
<p>* Biotoptypen in der Habitatfläche, Flächenanteil mit %-Angabe</p> <p>** angrenzende Biotoptypen</p> <p>Erfasser (Freiland) <u>S&P</u></p> <p style="margin-left: 150px;"><u>Markersdorf</u></p>			

Erhebungsbogen		ab 5. Tranche		Arten (FFH- und VS-RL) und Habitatfläche			
Grunddaten							
Art, Gebiet und Habitatfläche				Daten zum Natura2000-Gebiet			
EU-Code (Art)	<u>1355</u>	Artnamen deutsch	<u>Fischotter</u>	TF 2	<u>Buttermilchwasser</u>		
Artnamen wissenschaftlich	<u>Lutra lutra</u>			Artbearb.	<u>S&P</u>		
ID-Habitatfläche oder	<u>30014</u>	(Teil-) Habitatflächen-Nr.		AN MaP	<u>Landschaftsarchitek</u>		
				Ort	<u>Markersdorf</u>		
Bestandserfassung - Einzelbeobachtung							
lfd. Nr.	Spezifikation der Beobachtung	Häufigkeit Anzahl	Klasse	Beob.-Datum	RW	HW	Art der Beob-
							Methodik abw. KBS
1	So Sonstige	1		29.02.08	4684800	5667815	AS
* FQ = Fremdquelle							
Zusammenfassung							
Parameterbezeichnung				Maßeinheit	Häufigkeit	Bemerkung	
Nachweishäufigkeit in der Habitatfläche				Zahl	1	regelmäßige Beobachtungen in allen Teilgebieten	
Reproduktionsstatus					kA		
Erfasser (Freiland)				<u>S&P</u>			
				<u>Markersdorf</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>1355</u> Artnamen deutsch <u>Fischotter</u>	TF 2 <u>Buttermilchwasser</u>
Artnamen wissenschaftlich	<u>Lutra lutra</u>	Artbearb. <u>S&P</u>
ID-Habitatfläche oder	<u>30014</u> (Teil-) Habitatflächen-Nr.	AN MaP <u>Landschaftsarchitek</u>
		Ort <u>Markersdorf</u>
Bewertung Population		
Parameter-Bezeichnung	a b c kA	Bemerkungen
Gesamtbewertung Population		A B C
Bemerkungen		
Bewertung Habitat		
Parameter-Bezeichnung	a b c kA	Bemerkungen
Nahrungsverfügbarkeit	a b c kA	gehört zum Streifgebiet der Habitatfläche ID 30012: im Sommerhalbjahr günstiges Nahrungsangebot, im Winterhalbjahr eingeschränkte Verfügbarkeit an Nahrung (Teiche ohne Fischbesatz)
Gewässer- und Uferstruktur	a b c kA	
Gewässerumfeld	a b c kA	
Kohärenz	a b c kA	
Gesamtbewertung Habitat		A B C
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>1355</u> Artnamen deutsch <u>Fischotter</u>	TF 2	<u>Buttermilchwasser</u>
Artnamen wissenschaftlich	<u>Lutra lutra</u>	Artbearb.	<u>S&P</u>
ID-Habitatfläche oder	<u>30014</u> (Teil-) Habitatflächen-Nr.	AN MaP	<u>Landschaftsarchitek</u>
		Ort	<u>Markersdorf</u>
Bewertung Beeinträchtigungen			
Parameter-Bezeichnung	a	b	c
Verkehrsbedingte Gefährdung	a	b	c
Sonstige Beeinträchtigungen	a	b	c
Verfolgung/Störung	a	b	c
		kA	
		Bemerkungen	
		Durchlässe und Brückenbauwerke an der B 6 weitestgehend fischottergerecht	
		kleinere Konflikte mit Angelnutzung, Nachstellung nicht zu befürchten; geringfügige Störungen durch Freizeitnutzung im Bereich der Gewässer	
Gesamtbewertung Beeinträchtigungen		A	B
Bemerkungen			
Zusammenfassung der Bewertungsergebnisse			
Gesamtbewertung Population		A	B
Bemerkungen			
Gesamtbewertung Habitat		A	B
Bemerkungen			
Gesamtbewertung Beeinträchtigungen		A	B
Bemerkungen			
Erfasser (Freiland)		<u>S&P</u>	
Ort		<u>Markersdorf</u>	
Erhaltungszustand Einzelfläche			
gutachterliche Abweichung vom Bewertungs-/Aggregationsschema		A	B
Bemerkung zur Bewertung / gutachtenl. Abweichung (nur bei Endaggregation möglich)		C	
Bewertung der Habitate im Gebiet			
Gesamtvorrat Habitatfläche	A	B	C
Kohärenz	A	B	C
Anzahl funktionsfähiger Metapopulationen	A	B	C

Erhebungsbogen		ab 5. Tranche	Arten (FFH- und VS-RL) und Habitatfläche	
Grunddaten				
Art, Gebiet und Habitatfläche			Daten zum Gebiet	
EU-Code (Art)	1831	Artnamen deutsch	Schwimmendes Froschkraut	
Artnamen wissenschaftlich	Luronium natans		AN MaP	Landschaftsarchitekt
ID-Habitatfläche oder	30010	(Teil-) Habitatflächen-Nr.	Ort	
Habitatfläche				
TK25-Nr.	Name	Quadrant	Art des Habitates RH Reproduktionshabitat	
4754	Niesky	3	Habitatfläche (m²) 602	
Erläuterungen zur Abgrenzung der Habitatfläche			Lage der Habitatfläche in Bezug zum Gebiet	
Umfluter westlich des Margarethenhofer Teiches			0 vollständig im Gebiet	
			Beeinträchtigungen	
Habitatflächenbeschreibung			aktuell und mittelfristig absehbares Trockenfallen der Grabens aufgrund fehlenden bzw. gänzlich unzureichenden Wasserzuflusses, großräumige Grundwasserabsenkung, Stoßbelastung durch BAB 4 (Tausalze) wird vermutet	
			Art der Beeinträchtigung lt. Referenzliste "Gefährdungsursachen"	
Umflutgraben westlich des Buchholzer Wassers bzw. des Margarethenhofer Teiches, überwiegend verlandet			Code	Bezeichnung laut BfN
			8.5.4.	Vertiefung der Gewässerrinne/Gewässersohle
			8.10.	Grundwasserabsenkung
			11.15.5.	Versalzung
			17.3.	Großklimatische Veränderungen
Habitat-Parameter (Erfassung)				
Parameter-Bezeichnung *		Maßeinheit	Ausprägung **	Bemerkung
pH-Wert		pH	6,1	Messung nicht möglich (trocken), Wert aus Teich (ID 40002)
Fließgeschwindigkeit		cm	1	im September trockengefallen
Wassertiefe in der Vegetationszeit			0	
Wasserkonstanz			1	
Faulschlammauflage			1	
Trophiestufe			2	
* gemäß artbezogenem Kartier- und Bewertungsschlüssel im Abschnitt: Erfassung wichtiger Habitatstrukturen ** gemessener Wert, Schätzklasse usw.				
Erfasser (Freiland) PNS Lindenau				

Erhebungsbogen		ab 5. Tranche	Arten (FFH- und VS-RL) und Habitatflächen
Grunddaten			
Art, Gebiet und Habitatfläche		Daten zum Natura2000-Gebiet	
EU-Code (Art)	<u>1831</u> Artnamen deutsch <u>Schwimmendes Froschkraut</u>	TF <u>4</u>	<u>Löbauer Wasser und</u>
		Artbearb. 	<u>S&P</u>
Artnamen wissenschaftlich	<u>Luronium natans</u>	AN MaP	<u>Landschaftsarchitek</u>
ID-Habitatfläche oder	<u>30010</u> (Teil-) Habitatflächen-Nr.	Ort	
Kennzeichnende Biototypen			
in*	an**	Code	Bezeichnung
100	X	01.07.000	Laubholzforste
		03.04.100	Graben
	X	06.03.000	Artenarmes Intensivgrünland
<p>* Biototypen in der Habitatfläche, Flächenanteil mit %-Angabe</p> <p>** angrenzende Biototypen</p> <p>Erfasser (Freiland) <u>PNS</u></p> <p style="margin-left: 150px;"><u>Lindenau</u></p>			

Erhebungsbogen		ab 5. Tranche	Arten (FFH- und VS-RL) und Habitatflächen	
Grunddaten				
Art, Gebiet und Habitatfläche			Daten zum Natura2000-Gebiet	
EU-Code (Art)	<u>1831</u>	Artnamen deutsch <u>Schwimmendes Froschkraut</u>	TF 4	<u>Löbauer Wasser und</u>
Artnamen wissenschaftlich	<u>Luronium natans</u>		Artbearb.	<u>S&P</u>
ID-Habitatfläche oder	<u>30010</u>	(Teil-) Habitatflächen-Nr.	AN MaP	<u>Landschaftsarchitek</u>
			Ort	
Bestandserfassung - Einzelbeobachtung				
<i>lfd. Nr.</i>	Spezifikation der Beobachtung	Häufigkeit Anzahl	Beob.-Datum	RW
		Klasse		HW
				Art der Beob-
				Methodik abw. KBS
				FQ
1	IN Individuen	40	06.09.07	4690002
				5678236
				SB
* FQ = Fremdquelle				
Zusammenfassung				
Parameterbezeichnung		Maßeinheit	Häufigkeit	Bemerkung
Besiedelte Fläche		m²	15,00	15 m Fließgewässerlänge und ca. 1 m Sohlbreite
Anzahl der Individuen/Grundspresse		Zahl	40	ca. 40 Mutter- und 60 Tochterpflanzen
Anteil blühender/fruchtender Grundspresse		%	0	keine blühenden oder fruchtenden Expl. beobachtet
Reproduktionsstatus			RPs	langjährig bekanntes Vorkommen, möglicherweise Samenbank vorhanden
Erfasser (Freiland) <u> </u> <u>PNS</u> <u>Lindenau</u>				

Grunddaten

Art, Gebiet und Habitatfläche

EU-Code (Art)

1831

Artnamen deutsch

Schwimmendes Froschkraut

Daten zum Natura2000-Gebiet

TF 4

Löbauer Wasser und

Artnamen wissenschaftlich

Luronium natans

AN MaP

Landschaftsarchitek

ID-Habitatfläche oder

30010

(Teil-) Habitatflächen-Nr.

Ort

Bewertung Population

Parameter-Bezeichnung	a	b	c	kA	Bemerkungen
Größe der Population	a	b	<input checked="" type="checkbox"/> c	kA	
Vitalität der Population	a	b	<input checked="" type="checkbox"/> c	kA	
Größe der besiedelten Fläche	a	<input checked="" type="checkbox"/> b	c	kA	
Gesamtbewertung Population	<div>A</div> <div>B</div> <div><input checked="" type="checkbox"/> C</div>				
Bemerkungen	<div></div>				

Bewertung Habitat

Parameter-Bezeichnung	a	b	c	kA	Bemerkungen
Vegetationsstruktur	a	b	<input checked="" type="checkbox"/> c	kA	
Standort	a	<input checked="" type="checkbox"/> b	c	kA	wenn ausreichend Wasserzufluss (etwa im Winter)
Vegetation	a	b	<input checked="" type="checkbox"/> c	kA	
Gesamtbewertung Habitat	<div>A</div> <div>B</div> <div><input checked="" type="checkbox"/> C</div>				
Bemerkungen	<div></div>				

Erhebungsbogen		ab 5. Tranche	Arten (FFH- und VS-RL) und Habitatflächen
Grunddaten			
Art, Gebiet und Habitatfläche		Daten zum Natura2000-Gebiet	
EU-Code (Art)	<u>1831</u> Artnamen deutsch <u>Schwimmendes Froschkraut</u>	TF <u>4</u> <u>Löbauer Wasser und</u>	Artbearb. S&P
Artnamen wissenschaftlich <u>Luronium natans</u>		AN MaP <u>Landschaftsarchitek</u>	
ID-Habitatfläche oder	<u>30010</u> (Teil-) Habitatflächen-Nr.	Ort	
Bewertung Beeinträchtigungen			
Parameter-Bezeichnung	a	b	c
Nutzung/Pflege	a	b	c
Eutrophierung/Versauerung	a	b	c
Sonstige Beeinträchtigungen	a	b	c
direkte Vegetationsschäden	a	b	c
Hydrologie	a	b	c
Gesamtbewertung Beeinträchtigungen		A	B
Bemerkungen			
Zusammenfassung der Bewertungsergebnisse			
Gesamtbewertung Population		A	B
Bemerkungen			
Gesamtbewertung Habitat		A	B
Bemerkungen			
Gesamtbewertung Beeinträchtigungen		A	B
Bemerkungen			
Erfasser (Freiland) PNS			
Ort <u>Lindenau</u>			
Erhaltungszustand Einzelfläche		A B C	
gutachterliche Abweichung vom Bewertungs-/Aggregationsschema			
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

Erhebungsbogen		ab 5. Tranche	Arten (FFH- und VS-RL) und Habitatfläche	
Grunddaten				
Art, Gebiet und Habitatfläche			Daten zum Gebiet	
EU-Code (Art)	1831	Artnamen deutsch	Schwimmendes Froschkraut	
Artnamen wissenschaftlich	Luronium natans		AN MaP	Landschaftsarchitekt
ID-Habitatfläche oder	40001	(Teil-) Habitatflächen-Nr.	Ort	
Habitatfläche				
TK25-Nr.	Name	Quadrant	Art des Habitates RH Reproduktionshabitat	
4754	Niesky	3	Habitatfläche (m²) 1652	
Erläuterungen zur Abgrenzung der Habitatfläche			Lage der Habitatfläche in Bezug zum Gebiet	
Buchholzer Wasser oberhalb (nördlich) des Margarethenhofer Teiches			0 vollständig im Gebiet	
Habitatflächenbeschreibung			Beeinträchtigungen	
begradigter Abschnitt des Buchholzer Wassers zwischen BAB 4 im Norden und dem Margarethenhofer Teich im Süden, im Mittel 2 m breit; Vorkommen noch 2001 existent (Samenbank wahrscheinlich noch vorhanden)			aktuell und mittelfristig absehbares Trockenfallen der Grabens aufgrund fehlenden bzw. gänzlich unzureichenden Wasserzuflusses, großräumige Grundwasserabsenkung, Stoßbelastung durch BAB 4 (Tausalze) wird vermutet	
Art der Beeinträchtigung lt. Referenzliste "Gefährdungsursachen"				
		Code	Bezeichnung laut BfN	
		8.5.4.	Vertiefung der Gewässerrinne/ Gewässersohle	
		8.10.	Grundwasserabsenkung	
		11.15.5.	Versalzung	
		17.3.	Großklimatische Veränderungen	
Habitat-Parameter (Erfassung)				
Parameter-Bezeichnung *		Maßeinheit	Ausprägung **	Bemerkung
pH-Wert		pH	6,1	Messung nicht möglich (trocken), Wert aus Teich (ID 40002)
Fließgeschwindigkeit			1	
Wassertiefe in der Vegetationszeit		cm	0	im September trockengefallen
Wasser Konstanz			1	
Faulschlammauflage			1	
Trophiestufe			2	
* gemäß artbezogenem Kartier- und Bewertungsschlüssel im Abschnitt: Erfassung wichtiger Habitatstrukturen ** gemessener Wert, Schätzklasse usw.				
Erfasser (Freiland) PNS Lindenau				

Erhebungsbogen		ab 5. Tranche	Arten (FFH- und VS-RL) und Habitatflächen
Grunddaten			
Art, Gebiet und Habitatfläche		Daten zum Natura2000-Gebiet	
EU-Code (Art)	<u>1831</u> Artnamen deutsch <u>Schwimmendes Froschkraut</u>	TF <u>4</u> <u>Löbauer Wasser und</u>	Artbearb. <u> </u> S&P
Artnamen wissenschaftlich <u>Luronium natans</u>		AN MaP <u>Landschaftsarchitek</u>	
ID-Habitatfläche oder	<u>40001</u> (Teil-) Habitatflächen-Nr.	Ort	
Kennzeichnende Biototypen			
in*	an**	Code	Bezeichnung
100	X	01.01.000	Bruch-, Moor- und Sumpfwälder
	X	01.02.300	Erlen-Eschen-Wald der Auen und Quellbereiche
	X	01.07.000	Laubholzforste
		03.02.000	Bäche
	X	10.01.000	Ackerland
<p>* Biototypen in der Habitatfläche, Flächenanteil mit %-Angabe</p> <p>** angrenzende Biototypen</p> <p>Erfasser (Freiland) <u> </u> PNS</p> <p style="margin-left: 100px;"><u>Lindenau</u></p>			

Ort

* FQ = Fremdquelle

Erhebungsbogen	ab 5. Tranche	Arten (FFH- und VS-RL) und Habitatfläche
Grunddaten		
Art, Gebiet und Habitatfläche		Daten zum Natura2000-Gebiet
EU-Code (Art)	<u>1831</u> Artnamen deutsch <u>Schwimmendes Froschkraut</u>	TF 4 <u>Löbauer Wasser und</u>
Artnamen wissenschaftlich <u>Luronium natans</u>		Artbearb. S&P
ID-Habitatfläche oder <u>40001</u> (Teil-) Habitatflächen-Nr.		AN MaP <u>Landschaftsarchitek</u>
		Ort
Bewertung Population		
Parameter-Bezeichnung	a b c kA	Bemerkungen
Größe der Population	a b c kA	
Vitalität der Population	a b c kA	
Größe der besiedelten Fläche	a b c kA	
Gesamtbewertung Population	A B C	
Bemerkungen		
Bewertung Habitat		
Parameter-Bezeichnung	a b c kA	Bemerkungen
Vegetationsstruktur	a b c kA	
Standort	a b c kA	
Vegetation	a b c kA	
Gesamtbewertung Habitat	A B C	
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>1831</u> Artnamen deutsch <u>Schwimmendes Froschkraut</u>	TF <u>4</u> <u>Löbauer Wasser und</u>	Artbearb. <u>S&P</u>
Artnamen wissenschaftlich <u>Luronium natans</u>		AN MaP <u>Landschaftsarchitek</u>	
ID-Habitatfläche oder	<u>40001</u> (Teil-) Habitatflächen-Nr.	Ort	
Bewertung Beeinträchtigungen			
Parameter-Bezeichnung	a	b	c
Nutzung/Pflege	a	b	c
Eutrophierung/Versauerung	a	b	c
Sonstige Beeinträchtigungen	a	b	c
direkte Vegetationsschäden	a	b	c
Hydrologie	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>PNS</u>		
Ort	<u>Lindenau</u>		
Erhaltungszustand Einzelfläche			
gutachterliche Abweichung vom Bewertungs-/Aggregationsschema		A	B
Bemerkung zur Bewertung / gutachtenl. Abweichung (nur bei Endaggregation möglich)			
Bewertung der Habitate im Gebiet			
Gesamtinventar Habitatfläche	A	B	C
Kohärenz	A	B	C
Anzahl funktionsfähiger Metapopulationen	A	B	C

Erhebungsbogen		ab 5. Tranche	Arten (FFH- und VS-RL) und Habitatfläche	
Grunddaten				
Art, Gebiet und Habitatfläche			Daten zum Gebiet	
EU-Code (Art)	1831	Artnamen deutsch	Schwimmendes Froschkraut	
Artnamen wissenschaftlich	Luronium natans		AN MaP	Landschaftsarchitekt
ID-Habitatfläche oder	40002	(Teil-) Habitatflächen-Nr.	Ort	
Habitatfläche				
TK25-Nr.	Name	Quadrant	Art des Habitates RH Reproduktionshabitat	
4754	Niesky	3	Habitatfläche (m²) 18464	
Erläuterungen zur Abgrenzung der Habitatfläche			Lage der Habitatfläche in Bezug zum Gebiet	
gesamte Fläche des Teiches am Margarethenhof			0 vollständig im Gebiet	
			Beeinträchtigungen	
Habitatflächenbeschreibung mesotropher Teich am Buchholzer Wasser südlich vom Margarethenhof; Vorkommen noch 2001 existent (Samenbank wahrscheinlich noch vorhanden)			gänzlich unzureichender Wasserdurchfluss, Wassermangel (Grundwasserabsenkung), Dominanz von Nymphaea alba, Stoßbelastung durch BAB 4 (Tausalze) wird vermutet	
			Art der Beeinträchtigung lt. Referenzliste "Gefährdungsursachen"	
			Code	Bezeichnung laut BfN
			5.4.2.	Erhöhter Pflanzenfresserbesatz
			8.10.	Grundwasserabsenkung
			10.9.	Schadstoffeintrag durch Verkehr
			11.15.5.	Versalzung
Habitat-Parameter (Erfassung)				
Parameter-Bezeichnung *		Maßeinheit	Ausprägung **	Bemerkung
pH-Wert		pH	6,1	
Fließgeschwindigkeit			1	
Wassertiefe in der Vegetationszeit		cm	180	von 0 bis 300 cm
Wasserkonstanz			3	kann nicht völlig abgelassen werden; Teich wurde in den 1970er Jahren vertieft
Faulschlammauflage			2	
Trophiestufe			2	
* gemäß artbezogenem Kartier- und Bewertungsschlüssel im Abschnitt: Erfassung wichtiger Habitatstrukturen ** gemessener Wert, Schätzklasse usw.				
Erfasser (Freiland) PNS Lindenau				

Erhebungsbogen		ab 5. Tranche	Arten (FFH- und VS-RL) und Habitatfläche
Grunddaten			
Art, Gebiet und Habitatfläche			Daten zum Natura2000-Gebiet
EU-Code (Art)	<u>1831</u>	Artnamen deutsch <u>Schwimmendes Froschkraut</u>	TF <u>4</u> <u>Löbauer Wasser und</u>
			Artbearb. <u>S&P</u>
Artnamen wissenschaftlich	<u>Luronium natans</u>		AN MaP <u>Landschaftsarchitek</u>
ID-Habitatfläche oder	<u>40002</u>	(Teil-) Habitatflächen-Nr.	Ort
Kennzeichnende Biototypen			
	in*	an**	Code Bezeichnung
100		X	01.01.000 Bruch-, Moor- und Sumpfwälder
		X	01.02.300 Erlen-Eschen-Wald der Auen und Quellbereiche
		X	01.07.000 Laubholzforste
			04.04.000 Naturnaher Teich/Weiher
		X	11.03.420 Kleingartenanlage
<p>* Biototypen in der Habitatfläche, Flächenanteil mit %-Angabe</p> <p>** angrenzende Biototypen</p> <p>Erfasser (Freiland) <u>PNS</u></p> <p style="margin-left: 150px;"><u>Lindenau</u></p>			

Erhebungsbogen		ab 5. Tranche		Arten (FFH- und VS-RL) und Habitatflächen					
Grunddaten									
Art, Gebiet und Habitatfläche			Daten zum Natura2000-Gebiet						
EU-Code (Art)	<u>1831</u>	Artnamen deutsch	<u>Schwimmendes Froschkraut</u>		TF 4 <u>Löbauer Wasser und</u>				
					Artbearb. <u> </u> S&P				
Artnamen wissenschaftlich	<u>Luronium natans</u>		AN MaP	<u>Landschaftsarchitek</u>					
ID-Habitatfläche oder	<u>40002</u>	(Teil-) Habitatflächen-Nr.	Ort						
Bestandserfassung - Einzelbeobachtung									
lfd. Nr.	Spezifikation der Beobachtung	Häufigkeit Anzahl	Klasse	Beob.-Datum	RW	HW	Art der Beob-	Methodik abw. KBS	FQ
1	oA ohne Artnachweis	0		13.06.07	4690232	5678046	SB		
2	oA ohne Artnachweis	0		06.09.07	4690232	5678046	SB		
* FQ = Fremdquelle									
Zusammenfassung									
Parameterbezeichnung				Maßeinheit	Häufigkeit	Bemerkung			
Besiedelte Fläche				m ²					
Anzahl der Individuen/Grundsprosse				Zahl					
Anteil blühender/fruchtender Grundsprosse				%					
Reproduktionsstatus									
Erfasser (Freiland) <u> </u> <u>PNS</u> <u>Lindenau</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>1831</u> Artnamen deutsch <u>Schwimmendes Froschkraut</u>	TF 4 <u>Löbauer Wasser und</u>
Artnamen wissenschaftlich <u>Luronium natans</u>		Artbearb. S&P
ID-Habitatfläche oder <u>40002</u> (Teil-) Habitatflächen-Nr.		AN MaP <u>Landschaftsarchitek</u>
		Ort
Bewertung Population		
Parameter-Bezeichnung	a b c kA	Bemerkungen
Größe der Population	a b c kA	
Vitalität der Population	a b c kA	
Größe der besiedelten Fläche	a b c kA	
Gesamtbewertung Population	A B C	
Bemerkungen		
Bewertung Habitat		
Parameter-Bezeichnung	a b c kA	Bemerkungen
Vegetationsstruktur	a b c kA	
Standort	a b c kA	
Vegetation	a b c kA	
Gesamtbewertung Habitat	A B C	
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>1831</u> Artnamen deutsch <u>Schwimmendes Froschkraut</u>	TF <u>4</u> <u>Löbauer Wasser und</u>	Artbearb. <u>S&P</u>
Artnamen wissenschaftlich <u>Luronium natans</u>		AN MaP <u>Landschaftsarchitek</u>	
ID-Habitatfläche oder	<u>40002</u> (Teil-) Habitatflächen-Nr.	Ort	
Bewertung Beeinträchtigungen			
Parameter-Bezeichnung	a	b	c
Eutrophierung/Versauerung	a	b	c
Nutzung/Pflege	a	b	c
Sonstige Beeinträchtigungen	a	b	c
direkte Vegetationsschäden	a	b	c
Hydrologie	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>PNS</u>		
Ort	<u>Lindenau</u>		
Erhaltungszustand Einzelfläche			
gutachterliche Abweichung vom Bewertungs-/Aggregationsschema	A	B	C
Bemerkung zur Bewertung / gutachtenl. Abweichung (nur bei Endaggregation möglich)			
Bewertung der Habitate im Gebiet			
Gesamtinventar Habitatfläche	A	B	C
Kohärenz	A	B	C
Anzahl funktionsfähiger Metapopulationen	A	B	C