

<b>Gewässername</b>	Letzelthinfließ		<b>WK-Code</b>	581218											
<b>Planungsabschnitt Nr.</b>	581218_01		<b>Km von - bis</b>	0-1,3											
<b>Gewässerkategorie</b>	Standgewässer		<b>verbal von - bis</b>	Mündung in Lychener Gewässer bis ca. 200m uh ehemaligem Bahndamm											
<b>Lage des Planungsabschnitts</b>			<b>Typischer Aspekt</b>												
<b>Kategorie <sup>2)</sup></b>			<b>LAWA-Typ <sup>2)</sup></b>	-											
<b>Kategorie (val.)</b>	natürlich		<b>LAWA-Typ (val.)</b>	21											
<b>Bestand</b>	<b>aktuelle Erhebungen</b>					<b>Erhebungen des LUGV</b>									
	<i>Gewässerstruktur</i>				<i>Ökol. Durchgängigkeit</i>	<i>Hydrol. Zu-stand</i>	<i>Biol. Zustand</i>			<i>Allg. phys.-chem. Zustand</i>	<i>spez. chem. Zustand <sup>2)</sup></i>	<i>chem. Zustand <sup>2)</sup></i>	<i>Ök. Zustand/ Potenzial <sup>2)</sup></i>	<i>Ziel-erreichung <sup>2)</sup> Ökologie</i>	<i>Ziel-erreichung <sup>2)</sup> Chemie</i>
	<i>Land</i>	<i>Ufer</i>	<i>Sohle</i>	<i>gesamt</i>			<i>MP/DI</i>	<i>MZB</i>	<i>F</i>						
-	-	-	-	ja	U	U	U	U	U	U	U	U	U	U	
<b>Defizit</b>	-	-	-	0	U	U	U	U	U	U	U	U	U	U	
<b>Beschreibung</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Abschnitt von der Mündung in Lychener Gewässer mit Großem und Kleinem Letzelthinsee und dazwischenliegender Moorflächen aufgrund eines Biberstaus als Stillgewässer ausgebildet.</li> <li>- Abschnitt zählt zu den sensiblen Fließgewässern mit Schutzwertstufe 4</li> <li>- Bestandteil des FFH-Gebietes „Hardenbeck-Küstrinchen“ und Europäischem Vogelschutzgebiet SPA „Uckermärkische Seenlandschaft“</li> </ul>														
<b>Defizite NATURA 2000</b>	- Keine bekannt														
<b>Belastungen/ Bemerkungen</b>															
<b>Entwicklungsziele/ -</b>	<i>Durchgängigkeit</i>		-												
	<i>Gewässerstruktur</i>		-												
	<i>Wasserhaushalt</i>		- Wasserrückhalt												
	<i>Biologie, Chemie</i>		-												
	NATURA 2000		- Erhalt eines Reproduktions- und Nahrungshabitates für den Biber												
<b>Entwicklungsbeschränkungen/ Restriktionen</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Kurzfristig:</li> <li>- Mittelfristig:</li> <li>- Langfristig:</li> </ul>														

<sup>1)</sup> Einstufung des Planungsabschnittes im Rahmen der aktuellen Erhebungen im Jahr 2013

<sup>2)</sup> Einstufung des gesamten Wasserkörpers im Rahmen der Bewirtschaftungsvorplanung (LUGV 2009)

<b>Gewässername</b>	Letzelthinfließ	<b>WK-Code</b>	581218
<b>Planungsabschnitt Nr.</b>	581218_02	<b>Km von - bis</b>	1,3-2,1
<b>Gewässerkategorie</b>	Fließgewässer	<b>verbal von - bis</b>	Von 200 m uh ehem. Bahndamm bis Beginn Kesselwiese uh Kesselsee

<b>Lage des Planungsabschnitts</b>		<b>Typischer Aspekt</b>	
------------------------------------	--	-------------------------	--

<b>Kategorie <sup>2)</sup></b>		<b>LAWA-Typ <sup>2)</sup></b>	-
<b>Kategorie (val.)</b>	natürlich	<b>LAWA-Typ (val.)</b>	21

Bestand	aktuelle Erhebungen						Erhebungen des LUGV									
	Gewässerstruktur				Ökol. Durchgängigkeit	Hydrol. Zustand	Biol. Zustand			Allg. phys.-chem. Zustand	spez. chem. Zustand <sup>2)</sup>	chem. Zustand <sup>2)</sup>	Ök. Zustand/Potenzial <sup>2)</sup>	Ziel-erreichung Ökologie <sup>2)</sup>	Ziel-erreichung Chemie <sup>2)</sup>	
	Land	Ufer	Sohle	gesamt			MP/Di	MZB	F							
	1	1	2	1	nein	U	U	U	U	U	U	U	U	U	U	
<b>Defizit</b>	+1	+1	0	+1	-2	U	U	U	U	U	U	U	U	U	U	

<b>Beschreibung</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Naturnaher, geschwungener und beschatteter Verlauf entlang von Bruch- bzw. Buchenwald</li> <li>- Durch Renaturierungsmaßnahmen (Sohlaufhöhungen oberhalb B005) Ausbildung eines anastomisierenden Gerinnes innerhalb Bruchwald</li> <li>- Abschnitt zählt zu den sensiblen Fließgewässern mit Schutzwertstufe 4</li> <li>- Bestandteil des FFH-Gebietes „Hardenbeck-Küstrinchen“ und Europäischem Vogelschutzgebiet SPA „Uckermärkische Seenlandschaft“</li> </ul>	
<b>Defizite NATURA 2000</b>	- Keine bekannt	
<b>Belastungen/ Bemerkungen</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Ökologische Durchgängigkeit am Durchlass unter Waldweg aufgrund fehlenden Substrates für Wirbellose eingeschränkt (B001)</li> <li>- hohe Fließgeschwindigkeit an der Sohlgleite unterhalb Bahndamm (B003)</li> </ul>	
<b>Entwicklungsziele/ -</b>	<i>Durchgängigkeit</i>	- Durchgängigkeit prüfen bzw. herstellen
	<i>Gewässerstruktur</i>	-
	<i>Wasserhaushalt</i>	-
	<i>Biologie, Chemie</i>	-
	NATURA 2000	- Erhalt Brutplätze und Nahrungshabitate des Eisvogels
<b>Entwicklungsbeschränkungen/ Restriktionen</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Kurzfristig:</li> <li>- Mittelfristig</li> <li>- Langfristig:</li> </ul>	

<sup>1)</sup> Einstufung des Planungsabschnittes im Rahmen der aktuellen Erhebungen im Jahr 2013

<sup>2)</sup> Einstufung des gesamten Wasserkörpers im Rahmen der Bewirtschaftungsvorplanung (LUGV 2009)

<b>Gewässername</b>	Letzelthinfließ			<b>WK-Code</b>	581218										
<b>Planungsabschnitt Nr.</b>	581218_03			<b>Km von - bis</b>	2,1-3,299										
<b>Gewässerkategorie</b>	Standgewässer und Moorfläche			<b>verbal von - bis</b>	Von Beginn Kesselwiese uh Kesselsee bis Haussee										
<b>Lage des Planungsabschnitts</b>				<b>Typischer Aspekt</b>											
															
<b>Kategorie <sup>2)</sup></b>	-			<b>LAWA-Typ <sup>2)</sup></b>	-										
<b>Kategorie (val.)</b>	künstlich			<b>LAWA-Typ (val.)</b>	-										
<b>Bestand</b>	<b>aktuelle Erhebungen</b>						<b>Erhebungen des LUGV</b>								
	<i>Gewässerstruktur</i>				<i>Ökol. Durchgängigkeit</i>	<i>Hydrol. Zu-stand</i>	<i>Biol. Zustand</i>			<i>Allg. phys.-chem. Zustand</i>	<i>spez. chem. Zustand <sup>2)</sup></i>	<i>chem. Zustand <sup>2)</sup></i>	<i>Ök. Zustand/ Potenzial <sup>2)</sup></i>	<i>Ziel-erreichung Ökologie <sup>2)</sup></i>	<i>Ziel-erreichung Chemie <sup>2)</sup></i>
	<i>Land</i>	<i>Ufer</i>	<i>Sohle</i>	<i>gesamt</i>			<i>MP/Di</i>	<i>MZB</i>	<i>F</i>						
	1	1	3	2	nein	U	U	U	U	U	U	U	U	U	U
<b>Defizit</b>	+1	+1	-1	0	-2	U	U	U	U	U	U	U	U	U	U
<b>Beschreibung</b>	- Moorniederung mit Bruchwaldcharakter und eingelagerten Seen (Kesselsee, Haussee), die Bewertung der Gewässerstruktur erfolgte ausschließlich für den Fließgewässerabschnitt zwischen Haussee und Beginn Hausseebruch - Abschnitt zählt zu den sensiblen Fließgewässern mit Schutzwertstufe 4 - Bestandteil des FFH-Gebietes „Hardenbeck-Küstrinchen“ und Europäischem Vogelschutzgebiet SPA „Uckermärkische Seenlandschaft“														
<b>Defizite NATURA 2000</b>															
<b>Belastungen/ Bemerkungen</b>	- Ökologische Durchgängigkeit durch Wehr und Durchlass am Haussee für Fische und Wirbellose nicht gegeben (B008, B009)														
<b>Entwicklungsziele/ -</b>	<i>Durchgängigkeit</i>	-													
	<i>Gewässerstruktur</i>	-													
	<i>Wasserhaushalt</i>	- Wasserrückhalt													
	<i>Biologie, Chemie</i>	-													
	NATURA 2000	-													
<b>Entwicklungsbeschränkungen/ Restriktionen</b>	- Kurzfristig: - Mittelfristig: - Langfristig:														

<sup>1)</sup> Einstufung des Planungsabschnittes im Rahmen der aktuellen Erhebungen im Jahr 2013

<sup>2)</sup> Einstufung des gesamten Wasserkörpers im Rahmen der Bewirtschaftungsvorplanung (LUGV 2009)