

<b>Gewässername</b>	<b>Buchholzer Hauptgraben</b>	<b>WK-Code</b>	<b>DE584848_868</b>		
<b>Planungsabschnitt</b>	<b>DE584848_868_P01</b>	<b>Stationierung</b>	<b>km von 0+000 bis 1+001</b>		
<b>Begrenzung des Abschnitts</b>					
	Einmündung in den Brück-Neuendorfer Kanal (nördlich Birkhorst) bis Feldweg östlich Birkhorst				
<b>Bestand BWP FGG Elbe</b>	LAWA-Typ	0 - künstliches Gewässer			
	Kategorie	künstlich			
	Zielerreichung Ökologie	unwahrscheinlich			
	Zielerreichung Chemie	wahrscheinlich			
<b>Aktueller Zustand (2010)</b>	LAWA-Typ-Vorschlag	14k – sandgeprägte Tieflandbäche (Entwicklungstyp)			
	Kategorie-Vorschlag	künstlich			
	Hydromorphologische Qualitätskomponente	Gewässerstrukturgüte	Hydrologische Zustandsklasse	Ökologische Durchgängigkeit	
		GK 3	ZK 5	nein	
Defizit	-1	-3	-3		
<b>Beschreibung</b>	geradlinig eingetiefter Graben ohne Gehölzbestand				
<b>Belastungen</b>	Landwirtschaftsflächen angrenzend, ökologische Durchgängigkeit nicht gegeben, Gewässerrandstreifen und Beschattung unzureichend, staureguliert				
<b>Restriktionen</b>	– landwirtschaftliche Nutzung, Straßenquerung, Stauhaltung				
<b>Entwicklungsziele / Entwicklungsstrategie</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>– Förderung der Gewässerstruktur durch einseitige Bepflanzung der Uferbereiche mit standorttypischen Gehölzen, Anlegen eines beidseitig 5 m breiten gewässerbegleitenden Randstreifens sowie angepasste und bedarfsgerechte ökologischen Gewässerunterhaltung</li> <li>– Verbesserung der Gewässergüte durch einseitige Bepflanzung der Uferbereiche mit standorttypischen Gehölzen, Anlegen eines beidseitig 5 m breiten gewässerbegleitenden Randstreifens</li> <li>– Verbesserung des Wasserrückhalts durch Überprüfung vorhandener Stauanlagen auf ihre Funktionstüchtigkeit sowie Einbau von Stützschnellen</li> </ul>				

<b>Gewässername</b>	<b>Buchholzer Hauptgra- ben</b>	<b>WK-Code</b>	<b>DE584848_868</b>		
<b>Planungsabschnitt</b>	<b>DE584848_868_P02</b>	<b>Stationierung</b>	<b>km von 1+001 bis 3+420</b>		
<b>Begrenzung des Abschnitts</b>					
	Feldweg östlich Birkhorst bis Feldweg westlich HP Buchholz				
<b>Bestand BWP FGG Elbe</b>	LAWA-Typ	0 - künstliches Gewässer			
	Kategorie	künstlich			
	Zielerreichung Ökologie	unwahrscheinlich			
	Zielerreichung Chemie	wahrscheinlich			
<b>Aktueller Zustand (2010)</b>	LAWA-Typ-Vorschlag	14k – sandgeprägte Tieflandbäche (Entwicklungstyp)			
	Kategorie-Vorschlag	künstlich			
	Hydromorphologische Qualitätskomponente	Gewässer- strukturgüte	Hydrologische Zustandsklasse	Ökologische Durchgängigkeit	
		GK 3	ZK 5	nein	
Defizit	-1	-3	-3		
<b>Beschreibung</b>	geradliniger eingetiefter Abschnitt lückig mit Gehölzen bestanden				
<b>Belastungen</b>	Landwirtschaftsflächen angrenzend, ökologische Durchgängigkeit nicht gegeben, Gewässerrandstreifen und Beschattung unzureichend, staureguliert				
<b>Restriktionen</b>	– landwirtschaftliche Nutzung, Straßenquerung, Stauhaltung				
<b>Entwicklungsziele / Entwicklungs- strategie</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>– Förderung der Gewässerstruktur durch einseitige Bepflanzung der Uferbereiche mit standorttypischen Gehölzen, Anlegen eines beidseitig 5 m breiten gewässerbegleitenden Randstreifens sowie angepasste und bedarfsgerechte ökologischen Gewässerunterhaltung</li> <li>– Verbesserung der Gewässergüte durch einseitige Bepflanzung der Uferbereiche mit standorttypischen Gehölzen sowie Anlegen eines beidseitig 5 m breiten gewässerbegleitenden Randstreifens</li> <li>– Verbesserung des Wasserrückhalts durch Überprüfung vorhandener Stauanlagen auf ihre Funktionstüchtigkeit sowie Einbau von Stützschwelen</li> </ul>				

<b>Gewässername</b>	<b>Buchholzer Hauptgraben</b>	<b>WK-Code</b>	<b>DE584848_868</b>		
<b>Planungsabschnitt</b>	<b>DE584848_868_P03</b>	<b>Stationierung</b>	<b>km von 3+420 bis 6+547</b>		
<b>Begrenzung des Abschnitts</b>					
	Feldweg westlich HP Buchholz bis westlich B2 (südlich Buchholz)				
<b>Bestand BWP FGG Elbe</b>	LAWA-Typ	0 - künstliches Gewässer			
	Kategorie	künstlich			
	Zielerreichung Ökologie	unwahrscheinlich			
	Zielerreichung Chemie	wahrscheinlich			
<b>Aktueller Zustand (2010)</b>	LAWA-Typ-Vorschlag	14k – sandgeprägte Tieflandbäche (Entwicklungstyp)			
	Kategorie-Vorschlag	künstlich			
	Hydromorphologische Qualitätskomponente	Gewässerstrukturgüte	Hydrologische Zustandsklasse	Ökologische Durchgängigkeit	
		GK 3	ZK 5	nein	
Defizit	-1	-3	-3		
<b>Beschreibung</b>	geradlinig ausgebauter und eingetiefter Graben mit Gehölzen bestanden				
<b>Belastungen</b>	Landwirtschaftsflächen angrenzend, ökologische Durchgängigkeit nicht gegeben, Gewässerrandstreifen und Beschattung unzureichend, staureguliert				
<b>Restriktionen</b>	– landwirtschaftliche Nutzung, Bahnquerung, Stauhaltung				
<b>Entwicklungsziele / Entwicklungsstrategie</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>– Förderung der Gewässerstruktur durch einseitige Bepflanzung der Uferbereiche mit standorttypischen Gehölzen, Anlegen eines beidseitig 5 m breiten gewässerbegleitenden Randstreifens sowie angepasste und bedarfsgerechte ökologischen Gewässerunterhaltung</li> <li>– Verbesserung der Gewässergüte durch einseitige Bepflanzung der Uferbereiche mit standorttypischen Gehölzen sowie Anlegen eines beidseitig 5 m breiten gewässerbegleitenden Randstreifens</li> <li>– Verbesserung des Wasserrückhalts durch Überprüfung vorhandener Stauanlagen auf ihre Funktionstüchtigkeit sowie Einbau von Stützschwellen</li> </ul>				