

Bekgraben		59324_539		Planungsabschnitt P01	
Mn-Nr.	DWA-M 610	EMNT_ID	Stat. von	Stat. bis	Bemerkung / Begründung
M01	U8, U10	73_05	0+000	1+120	Anlage von Gehölzen im Randstreifen und im Ufer (auf Mittelwasserlinie) auf der südlichen Gewässersseite zur Verbesserung der Habitatvielfalt und zur Reduzierung der Nährstoffeinträge
M03	S9	69_99	1+340; 1+468		Einbau von Otterbermen in BW01 (Brücke über B195) und in BW02 (Brücke in unmittelbarer Nähe zur B195)

Bekgraben		59324_539		Planungsabschnitt P02	
Mn-Nr.	DWA-M 610	EMNT_ID	Stat. von	Stat. bis	Bemerkung / Begründung
M01	S9	69_02	2+524		Stauanlage BW05 (ganzjährig gesetzte Staufel) zur Herstellung der ökologischen Durchgängigkeit in Sohlgleite umbauen, Erhalt BW04 (Durchlass, Überfahrt)

Bekgraben		59324_539		Planungsabschnitt P03	
Mn-Nr.	DWA-M 610	EMNT_ID	Stat. von	Stat. bis	Bemerkung / Begründung
M01	S9	69_02	4+666		Stauanlage BW07 zur Herstellung der ökologischen Durchgängigkeit in Sohlgleite umbauen, Erhalt BW06 (Durchlass, Überfahrt)
M02	U8, U10	73_05	3+700	5+300	Anlage von Gehölzen im Ufer (auf Mittelwasserlinie), abschnittsweise (15x15m) auf der südlichen Gewässersseite zur Verbesserung der Habitatvielfalt und zur Reduzierung der Nährstoffeinträge
M04	S4	79_06	2+890	5+840	wechselseitiges Krauten mit Mähkorb zur Erzeugung eines mäandrierenden Strömungsmusters, Einhalten eines Mindestabstandes zur Gewässersohle, terminliche Einschränkung der Krautugn (August/September)
M05	U1	79_08	1+340	1+468	Böschungsmahd unter Schonung des unmittelbaren Wasserwechsellbereiches (etw 30cm über Wasserlinie) in Zusammenhang mit M09, Verzicht auf Schlegelmähwerke

Dergenthiner Graben		593246_1053		Planungsabschnitt P01	
Mn-Nr.	DWA-M 610	EMNT_ID	Stat. von	Stat. bis	Bemerkung / Begründung
M01	U7, U8, G1	73_06	0+000	4+689	Anlage von Gehölzen im Ufer (zu zweite Reihe), abschnittsweise im Bereich intensiver Ackernutzung, zur Verbesserung der Habitatvielfalt und zur Reduzierung der Nährstoffeinträge

Bekgraben		59324_539		Planungsabschnitt P04	
Mn-Nr.	DWA-M 610	EMNT_ID	Stat. von	Stat. bis	Bemerkung / Begründung
M01	S9	69_02	5+853	8+385	Stauanlagen, BW09 und BW13 zur Herstellung der ökologischen Durchgängigkeit in Sohlgleiten umbauen, Erhalt BW 12 (Durchlass, Überfahrt)
M02	S9	69_10	5+841		Rohrdurchlass über Waldweg, BW08, zur Herstellung der ökologischen Durchgängigkeit umgestalten (Einbringen von Sediment oder Neubau mit durchgängiger Sohle)

**Vorkommen ausgewählter geschützter Arten im Bereich des P01 am Bekgraben**  
 Gemeine Flussmuschel (*Unio crassus*)  
 Quelle: ZETTLER 1999

**Bekgraben - Planungsabschnitt P02 und P04**  
 keine Gewässerunterhaltung, lediglich Entnahme großer Abflusshindernisse  
 Quelle: Beratung mit WBV "Prignitz" (18.09.2013)

# Gewässerentwicklungskonzept Löcknitz (Elbe)

Karte 7-41: Anforderungen an die Gewässerunterhaltung - Bekgraben (59324\_539 - P01 bis P04) und Dergenthiner Graben (593246\_1053 - P01)

Blatt 1 von 2

## Zeichenerklärung

**Unterhaltungsmaßnahmen Sohle**  
 ●●●●● S4    ■ S9

**Unterhaltungsmaßnahmen Ufer**  
 ●●●●● U1    — U8, U10

**Unterhaltungsmaßnahmen Gewässerumfeld**

**Kombination aus UHM Sohle, Ufer, Gewässerumfeld**  
 — U7, U8, G1

Gewässer		WK-Nr.		Planungsabschnitt	
Mn-Nr.	DWA-M 610	EMT_ID	Stat. von	Stat. bis	Bemerkung / Begründung
M04	U1	79_08	3+427	6+104	einseitige Böschungsmahd

Entwicklungsziel des Planungsabschnitts

Mn-Nr. = Maßnahmennummer    DWA-M 610 = Maßnahmentypen nach DWA  
 EMT-ID = Einzelmaßnahmentyp-ID nach WRRL    UHM = Unterhaltungsmaßnahme  
 WK-Nr. = Wasserkörper-Nr.

— Planungsabschnittsgrenze    — WRRL-berichtsplf. Fließgewässer  
 • Kilometrierung    ▨ FFH-Gebiet

LAND BRANDENBURG    Regionalabteilung West

biota - Institut für ökologische Forschung und Planung GmbH    IHU Geologie und Analytik GmbH

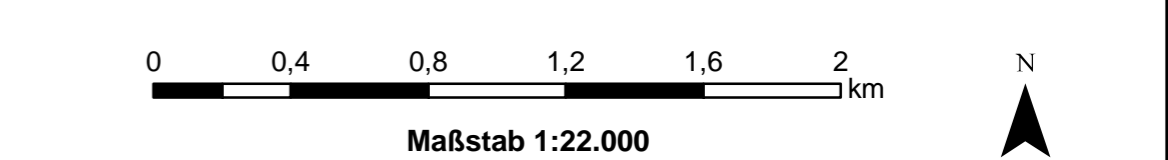
## Gewässerentwicklungskonzept Löcknitz (Elbe)

Karte 7-41: Anforderungen an die Gewässerunterhaltung - Bekgraben (59324\_539 - P01 bis P04) und Dergenthiner Graben (593246\_1053 - P01)

Stand: November 2014

Lage im Land Brandenburg    Blatt GEK Löcknitz (Elbe)

Blatt 1



Kartengrundlage:  
 Landesvermessung und Geobasisinformation Brandenburg (LGB)  
 Digitale Topographische Karte 1:25.000