

Löcknitz		5932_220		Planungsabschnitt P04	
Mn-Nr.	DWA-M 610	EMNT_ID	Stat. von	Stat. bis	Bemerkung / Begründung
M01	S9	69_99	27+718		Einbau einer Berme an der Brücke B195 (BW04) in Lenzen für die FFH-Art Fischotter
M04	U7, U8, G1	73_06	28+069	29+101	punktueller Ergänzung der Gehölze im beidseitigen Ufer und Randstreifen (Ausnahme Stat. 28+069 bis 28+374 rechtsseitig)
M05	U8, U10	73_05	29+101; 30+437	30+378; 30+624	Anlage von Gehölzen im Randstreifen und im Ufer im Wechsel der Gewässerseite, bevorzugt Südseite und dort wo Ackerflächen vorliegen (Stat. 29+645 bis 30+378 linksseitig lediglich im Randstreifen); von Stat 30+437 bis 30+624 lückige Anlage im rechtsseitigen anzulegenden Randstreifen
M06	S10	72_07	28+374	29+646	natürliche Habitatelemente ergänzen, wie z.B. Totholz
M11	U8, U10	73_05	29+646	30+008	Anlage von Gehölzen im Randstreifen und im Ufer linksseitig am anzulegenden Altarm sowie linksseitig zwischen derzeitigen Hauptlauf und Altarm (Umgehung)
M17	U8, U10	73_05	30+300; 30+382	30+380; 30+437	Anlage von Gehölzen im Randstreifen und im Ufer rechtsseitig (Altwasser Stat. 30+382 bis 30+437) sowie linksseitig (Altwasser Stat. 30+300 bis 30+380) an das anzuschließende Altwasser
M18	U6	72_03	30+008	30+825	Uferverbau beidseitig entfernen zur Initiierung Eigendynamik (Ausnahme zu verfüllende Bereiche Flutrinne)
M19	U8	79_11	27+718; 30+008	29+101; 30+825	Erhalt und Pflege der Ufergehölze linksseitig
M21	S5	79_06	27+718	30+892	Durchführung wechselseitige Strohstrichkrautung mit Krautboot zur Erzeugung eines mäandrierenden Strömungsmusters, Einhalten eines Mindestabstandes zur Gewässersohle; terminliche Einschränkung der Krautung (August/September)

Verbesserung Wasserhaushalt und des Fließverhaltens; Verbesserung und Förderung der Gewässerstrukturen; Förderung Beschattung; Herstellung der ökologischen Durchgängigkeit; Reduzierung der Nährstoffeinträge

Vorkommen ausgewählter geschützter Arten im Bereich der Planungsabschnitte	
Bitterling (<i>Rhodeus amarus</i>)	
Steinbeißer (<i>Cobitis taenia</i>)	
Quelle: LUGV 2011a	

Löcknitz		5932_220		Planungsabschnitt P05	
Mn-Nr.	DWA-M 610	EMNT_ID	Stat. von	Stat. bis	Bemerkung / Begründung
M01	U7, U8, G1	73_06	30+918; 32+531	31+739; 35+346	Ergänzung der Gehölze im linksseitigen Ufer (Straße parallel) sowie im rechtsseitigen Randstreifen (Ausnahme rechtsseitig Stat. 30+918 bis 31+739; im linksseitigen Ufer und Randstreifen (Gehölzstreifen bereits teilweise angelegt) sowie im rechtsseitigen Randstreifen von Stat. 32+531 bis 35+346
M08	U8, U10	73_05	32+079	32+434	Anlage von Gehölzen beidseitig am neu anzulegenden Initialgerinne
M12	S10	72_07	32+531	33+554	natürliche Habitatelemente ergänzen, wie z.B. Totholz
M14	U8	79_11	30+918; 32+495	31+874; 35+337	Erhalt und Pflege der Ufergehölze rechtsseitig und lückig linksseitig von Stat. 30+918 bis 31+874 sowie beidseitig von Stat. 32+495 bis 35+337
M16	S12	77_03	34+685	35+232	Anlegung eines Sandfangbereiches im Bereich des verlandeten Altgewässers "Löcknitz See" zur Reduzierung der Sohlaufhöhung im Unterlauf durch Sedimenteintrag aus dem Oberlauf, nach Umsetzung Studie (501) M15 in P05, M43 in P06 und M21 in P07
M17	S5	79_06	30+892	35+337	Durchführung Sohlokrautung mit Krautboot, Einhalten eines Mindestabstandes zur Gewässersohle; terminliche Einschränkung der Krautung (August/September)

Verbesserung und Förderung der Gewässerstrukturen; Verbesserung Fließverhalten; Förderung Beschattung; Reduzierung der Nährstoffeinträge

Gewässerentwicklungskonzept Löcknitz (Elbe)

Karte 7-30: Anforderungen an die Gewässerunterhaltung - Löcknitz (5932_220 - P04 & P05)

Blatt 3 von 7

Zeichenerklärung

Unterhaltungsmaßnahmen Sohle
 ✕✕✕✕ S5 (✕✕✕✕) S10 🌊 S12

Unterhaltungsmaßnahmen Ufer
 ✕✕✕✕ U6 🌳 U8 🌳 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
 EMT-ID = Einzelmaßnahmentyp-ID nach WRRL
 WK-Nr. = Wasserkörper-Nr.
 DWA-M 610 = Maßnahmentypen nach DWA
 UHM = Unterhaltungsmaßnahme

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

LANDESAMT FÜR UMWELT, GESUNDHEIT UND VERBRAUCHERSCHUTZ BRANDENBURG
 Regionalabteilung West

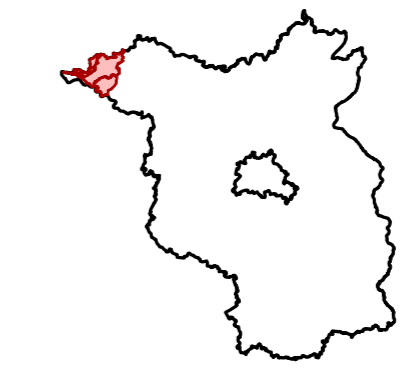
biota - Institut für ökologische Forschung und Planung GmbH
 IHU Geologie und Analytik GmbH

Gewässerentwicklungskonzept Löcknitz (Elbe)

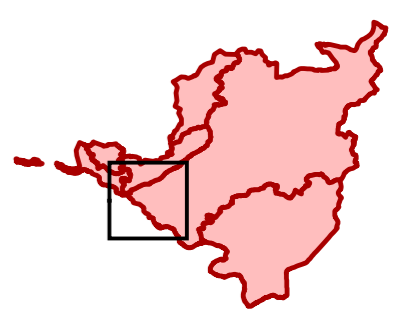
Karte 7-30: Anforderungen an die Gewässerunterhaltung - Löcknitz (5932_220 - P04 & P05)

Stand: November 2014

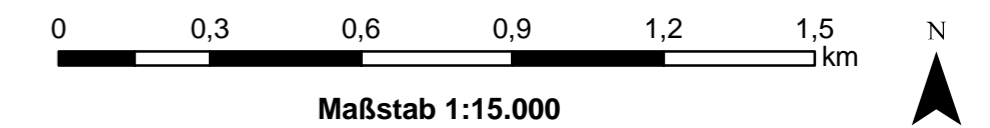
Lage im Land Brandenburg



Blatt GEK Löcknitz (Elbe)



Blatt 3



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