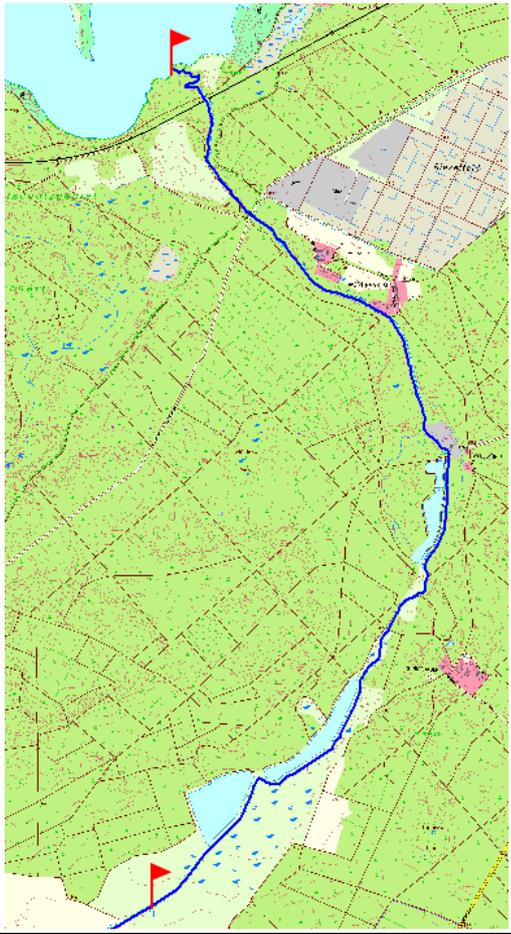


Gewässername	Buckau	WK-Code	DE5872_175		
Planungsabschnitt	DE5872_175_P01	Stationierung	km von 0+000 bis 6+018		
Begrenzung des Abschnitts			 		
	Einmündung in Breitlingsee bis Einmündung Verlorenwasser östlich Mahlenzien				
Bestand BWP FGG Elbe	LAWA-Typ	19 – Fließgewässer der Niederung			
	Kategorie	natürlich			
	Zielerreichung Ökologie	wahrscheinlich			
	Zielerreichung Chemie	wahrscheinlich			
Aktueller Zustand (2012)	LAWA-Typ-Vorschlag	19 – Fließgewässer der Niederung			
	Kategorie-Vorschlag	natürlich			
	Hydromorphologische Qualitätskomponente	Gewässerstrukturgüte	Hydrologische Zustandsklasse	Ökologische Durchgängigkeit	
		2	2	eingeschränkt	
Defizit	0	0	-1		
Beschreibung	natürlich oder überwiegend naturnaher, leicht bis mäßig geschwungener Lauf mit flachen Ufern (bis ca. St.1+600) später gegliedertes Profil, Eigendynamik im Gewässer vorhanden (Prall- und Gleithänge, Prallbäume, Wurzelunterstände), die Ufer sind mit Gehölzen bestanden, streckenweise durch Wald, Grünland und Feuchtwiesen fließend; im Bereich des Ortes Neue Mühle parallel liegende Fischaufzuchtsteiche, weitere oberhalb liegende Teiche, Görisgräben, augenscheinlich nicht mehr genutzt				
Belastungen	Abflussaufteilung (Fischzucht), Verwallungen				
Restriktionen	FFH-Gebiet „Gränert“ (DE3640-301), FFH-Gebiet „Buckau und Nebenfließe Ergänzung“ (DE3640-302), NSG „Gränert“ (DE3640-501), LSG „Brandenburger Wald- und Seengebiet“ (DE3640-602), Fischteiche Neue Mühle, Wehr Neue Mühle, Ort Neue Mühle, Ort Wendgräben, Pachtgewässer des DAV, hochwassergeneigtes Gewässer				

Entwicklungsziele und Strategien	Etablierung von naturnahen hydrologischen Verhältnissen in Bezug auf die Durchflüsse und Längs- und Querprofilverhältnisse, Verbesserung und Förderung der Gewässerstrukturen und Habitatbedingungen, Anhebung Gewässersohle, Verbesserung Landschaftswasserhaushalt, Laufkrümmung, Strömungsdiversität, Breiten- und Tiefenvarianz, Sohlenstrukturdiversität, Herstellung der ökologischen Durchgängigkeit
Vorschläge für Maßnahmen/Umsetzungstrategien	Einbau gestaffelter Sand- und Kiesriffle mit nat. vorkommenden Material (M02) und Totholz (M05)); Wehr Neue Mühle – Anlage Umgehungsgerinne über Altlauf (M04), Flächenerwerb und Ausweisung von Schutzstreifen (M03, M06)