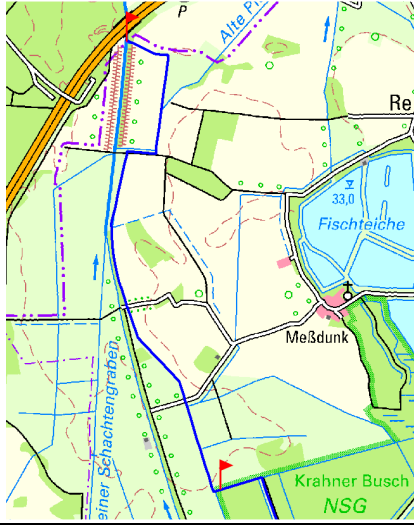

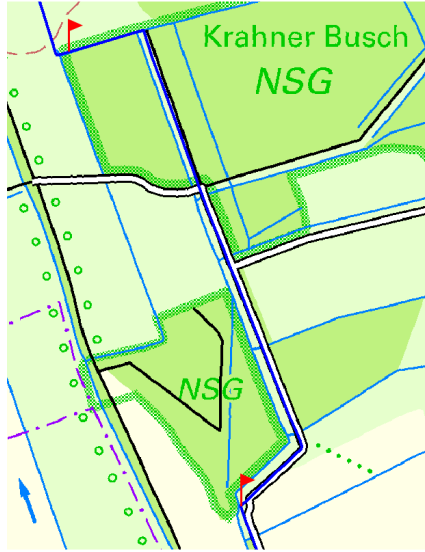

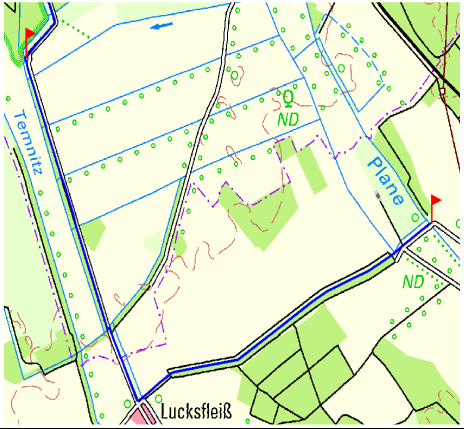



Gewässername	Buschgraben Krahne	WK-Code	DE58688_449	
Planungsabschnitt	DE58688_449_P01	Stationierung	km von 0+000 bis 3+493	
Begrenzung des Abschnitts				
	Einmündung in Temnitz bis nördliche Grenze Waldbereich NSG „Krahrner Busch“			
Bestand BWP FGG Elbe	LAWA-Typ	0 – künstliches Gewässer		
	Kategorie	künstlich		
	Zielerreichung Ökologie	unwahrscheinlich		
	Zielerreichung Chemie	wahrscheinlich		
Aktueller Zustand (2012)	LAWA-Typ-Vorschlag	0 – künstliches Gewässer		
	Kategorie-Vorschlag	künstlich		
	Hydromorphologische Qualitätskomponente	Gewässerstrukturgüte	Hydrologische Zustandsklasse	Ökologische Durchgängigkeit
		4	unbewertet	nein
Defizit	-2	U	-3	
Beschreibung	ausgebautes, geradliniges Gewässer im Trapezprofil; ohne Eigendynamik; vereinzelt Prallbäume und Totholz; einseitig lückig Einzelgehölze im Ufer, dominierend Krautflur, vereinzelt auch Röhricht; Makrophytenbestände auf der Sohle sowie standgewässertypische Pflanzen; Umland vorwiegend beidseitig Grünland, lediglich linkseitig unterer Bereich Brache sowie mittlerer Bereich rechtsseitig Ackerflächen			
Belastungen	kein ausreichender Randstreifen; Beschattung nicht durchgehend, Stauregulation			
Restriktionen	LSG „Krahrner Busch“ (DE3641-601), NSG „Krahrner Busch“ (DE3641-507), FFH „Krahrner Busch“ (DE3641-304)			
Entwicklungsziele und Strategien	Etablierung von naturnahen hydrologischen Verhältnissen in Bezug auf die Durchflüsse und Längs- und Querprofilverhältnisse, Verbesserung und Förderung der Gewässerstrukturen, Habitatbedingungen und Gewässerstruktur			
Vorschläge für Maßnahmen/Umsetzungsstrategien	um Konflikte mit der landwirtschaftlichen Nutzung zu minimieren, wird vorgeschlagen Initialpflanzungen vorzunehmen, zu verwenden sind standortangepasste einheimische Baum- und Straucharten (M03, M06, M07, M08); Bedarf der vorhandenen Stauanlage prüfen, ggf. sanieren (M11, M12); Förderung der Durchgängigkeit für Fische und Wirbellose (M04, M09)			

Gewässername	Buschgraben Krahne	WK-Code	DE58688_449		
Planungsabschnitt	DE58688_449_P02	Stationierung	km von 3+493 bis 5+546		
Begrenzung des Abschnitts					
	nördliche Grenze Waldbereich NSG „Krahner Busch“ bis südliche Grenze Waldbereich NSG „Krahner Busch“				
Bestand BWP FGG Elbe	LAWA-Typ	0 – künstliches Gewässer			
	Kategorie	künstlich			
	Zielerreichung Ökologie	unwahrscheinlich			
	Zielerreichung Chemie	wahrscheinlich			
Aktueller Zustand (2012)	LAWA-Typ-Vorschlag	0 – künstliches Gewässer			
	Kategorie-Vorschlag	künstlich			
	Hydromorphologische Qualitätskomponente	Gewässerstrukturgüte	Hydrologische Zustandsklasse	Ökologische Durchgängigkeit	
		3	unbewertet	nein	
Defizit	-1	U	-3		
Beschreibung	geradliniger Gewässerverlauf im Trapezprofil, von St.3+700 bis 4+300 Ansatz eines verfallenes Profil mit linkseitig flachen Ufern; starkes Makrophytenwachstum und standgewässertypische Pflanzen infolge der Stauregulierung; teilweise Ufergehölze und angeströmte Wurzeln; Umland Laubwald, mittlerer Bereich auf ca. 400m Ackerflächen				
Belastungen	Randstreifen und Beschattung nicht ausreichend, stark staureguliert, Verockerungen				
Restriktionen	LSG „Krahner Busch“ (DE3641-601), NSG „Krahner Busch“ (DE3641-507), FFH-Gebiet „Krahner Busch“ (DE3641-304)				
Entwicklungsziele und Strategien	Verbesserung und Förderung der Gewässerstrukturen und Gewässergüte, Förderung der Beschattung des Gewässers und des Landschaftswasserhaushalts				
Vorschläge für Maßnahmen/Umsetzungsstrategien	Initialpflanzungen vornehmen, zu verwenden sind standortangepasste einheimische Baum- und Straucharten (M05); Entwicklungsraum zwischen Gewässer und nat. Wald zur Verfügung stellen, evtl. Initialpflanzungen (M06); zusätzliche Variante: Bedarf der vorhandenen Stauanlage prüfen, ggf. sanieren (M08, M09); Förderung der Durchgängigkeit für Fische und Wirbellose (M04, M07)				

Gewässername	Buschgraben Krahne	WK-Code	DE58688_449		
Planungsabschnitt	DE58688_449_P03	Stationierung	km von 5+546 bis 10+020		
Begrenzung des Abschnitts					
	südliche Grenze Waldbereich NSG „Krahner Busch“ bis Ausleitung aus Plane				
Bestand BWP FGG Elbe	LAWA-Typ	0 – künstliches Gewässer			
	Kategorie	künstlich			
	Zielerreichung Ökologie	unwahrscheinlich			
	Zielerreichung Chemie	wahrscheinlich			
Aktueller Zustand (2012)	LAWA-Typ-Vorschlag	0 – künstliches Gewässer			
	Kategorie-Vorschlag	künstlich			
	Hydromorphologische Qualitätskomponente	Gewässerstrukturgüte	Hydrologische Zustandsklasse	Ökologische Durchgängigkeit	
		4	unbewertet	nein	
Defizit	-2	U	-3		
Beschreibung	stark ausgebautes, geradliniges Gewässer im Trapezprofil; keine besondere Strukturen, kein Totholz; nur wenige Gehölze am Ufer; Umland von Grünland, partiell Acker und Nadelwald bestimmt				
Belastungen	keine Randstreifen, Beschattung nicht ausreichend, stark staureguliert				
Restriktionen	-				
Entwicklungsziele und Strategien	Verbesserung der Gewässerstruktur und Gewässergüte, Förderung der Beschattung, Etablierung von naturnahen hydrologischen Verhältnissen in Bezug auf die Durchflüsse und Längs- und Querprofilverhältnisse, Verbesserung Habitatbedingungen				
Vorschläge für Maßnahmen/Umsetzungstrategien	um Konflikte mit der landwirtschaftlichen Nutzung zu minimieren, wird vorgeschlagen, Initialpflanzungen vorzunehmen, zu verwenden sind standortangepasste einheimische Baum- und Straucharten (M01, M08, M09); Bedarf der vorhandenen Stauanlage prüfen, ggf. sanieren (M10 – M20)				