




Altarmdokumentation	Gewässer:	Station	Blatt
Gewässerbegehung Datum: 14.03.2011	Döllnfließ	von: 3550 bis: 3750	rechtsseitig <input checked="" type="checkbox"/> linksseitig <input type="checkbox"/>
Länge in m: ca. 220 m	Breite in m: von 5 bis etwa 18		
Anschluss an Döllnfließ bei MQ <input type="checkbox"/> beidseitig vorhanden <input type="checkbox"/> nur oberwasserseitig <input type="checkbox"/> nur unterwasserseitig <input checked="" type="checkbox"/> kein Anschluss	Anschluss an Döllnfließ nur bei HQ <input type="checkbox"/> beidseitig <input type="checkbox"/> nur oberwasserseitig <input type="checkbox"/> nur unterwasserseitig <input checked="" type="checkbox"/> kein Anschluss		
Profiltiefe in m: 0,4	Differenz Wasserspiegellagen Altarm-Döllnfließ in m: ca. 0,5		
Wassertiefe im Altarm in m: ca. 0,3			
Wasserführung <input checked="" type="checkbox"/> vorhanden, stehend <input type="checkbox"/> vorhanden, fließend <input type="checkbox"/> keine Wasserführung Bemerkung:	Gehölzbewuchs: <input checked="" type="checkbox"/> Gehölzsaum <input type="checkbox"/> lückiger Gehölzsaum <input type="checkbox"/> Einzelgehölze <input type="checkbox"/> keine Gehölze		
Biotoptypen: Altwasser, Gehölzsaum, Schilf-Landröhricht	Sohlsubstrat: Faulschlamm, Torf, z. T. Sand		
angrenzende Nutzung / Biotoptyp wasserseitig: Schilf-Landröhricht			
angrenzende Nutzung / Biotoptyp landseitig: Weiden, Erlen, Straße, Grünland			
Beschreibung: gut ausgeprägter Altarm mit landseitiger Baumreihe aus älteren Erlen und Weiden			
Besonderheiten (Gräben, Leitungen, Freileitungen ect.): Altarm verläuft dicht an der Landesstraße Liebenwalde – Zehdenick entlang			
Maßnahmenvorschlag: Anschluss an Döllnfließ im Haupt- oder Nebenschluss, Machbarkeit muss unter Beachtung der Strömungsverhältnisse unter der Brücke und im Randbereich der Straße geprüft werden			

Altarmdokumentation Gewässerbegehung Datum: 14.03.2011	Gewässer: Döllnfließ	Station von: 3600 bis: 3800	Blatt	
			rechtsseitig	<input type="checkbox"/>
			linksseitig	<input checked="" type="checkbox"/>
Länge in m: ca. 50 m, davon etwa 20 m wasserführend		Breite in m: von 3 bis 5		
Anschluss an Döllnfließ bei MQ <input type="checkbox"/> beidseitig vorhanden <input type="checkbox"/> nur oberwasserseitig <input type="checkbox"/> nur unterwasserseitig <input checked="" type="checkbox"/> kein Anschluss		Anschluss an Döllnfließ nur bei HQ <input type="checkbox"/> beidseitig <input type="checkbox"/> nur oberwasserseitig <input type="checkbox"/> nur unterwasserseitig <input checked="" type="checkbox"/> kein Anschluss		
Profiltiefe in m: 0,5		Differenz Wasserspiegellagen Altarm-Döllnfließ in m: ca. 0,3 – 0,4		
Wassertiefe im Altarm in m: etwa 0,2				
Wasserführung <input checked="" type="checkbox"/> vorhanden, stehend <input type="checkbox"/> vorhanden, fließend <input type="checkbox"/> keine Wasserführung Bemerkung:		Gehölzbewuchs: <input type="checkbox"/> Gehölzsaum <input checked="" type="checkbox"/> lückiger Gehölzsaum <input type="checkbox"/> Einzelgehölze <input type="checkbox"/> keine Gehölze		
Biototypen: Altwasser, temporäres Kleingewässer, Schilf-Landröhricht		Sohlsubstrat: Sand		
angrenzende Nutzung / Biototyp wasserseitig: Schilf-Landröhricht				
angrenzende Nutzung / Biototyp landseitig: Grünland				
Beschreibung: Kleiner Altarmrest mit 2 Wasserflächen und beiseitigem, lückigem Erlensaum				
Besonderheiten (Gräben, Leitungen, Freileitungen ect.):				
Maßnahmenvorschlag: einseitiger Anschluss des Altarmes an das Döllnfließ				


Altarmdokumentation Gewässerbegehung Datum: 15.03.2011	Gewässer: Döllnfließ	Station von: 3800 bis: 4000	Blatt	
			rechtsseitig	<input checked="" type="checkbox"/>
			linksseitig	<input type="checkbox"/>
Länge in m: ca. 55, davon etwa 20 m wasserführend		Breite in m: von ...4..... bis ...5.....		
Anschluss an Döllnfließ bei MQ <input type="checkbox"/> beidseitig vorhanden <input type="checkbox"/> nur oberwasserseitig <input type="checkbox"/> nur unterwasserseitig <input checked="" type="checkbox"/> kein Anschluss		Anschluss an Döllnfließ nur bei HQ <input checked="" type="checkbox"/> beidseitig <input type="checkbox"/> nur oberwasserseitig <input type="checkbox"/> nur unterwasserseitig <input type="checkbox"/> kein Anschluss		
Profiltiefe in m: ca. 0,5		Differenz Wasserspiegellagen Altarm-Döllnfließ in m: ca. 0,2		
Wassertiefe im Altarm in m: bis 0,4 m				
Wasserführung <input checked="" type="checkbox"/> vorhanden, stehend <input type="checkbox"/> vorhanden, fließend <input type="checkbox"/> keine Wasserführung Bemerkung:		Gehölzbewuchs: <input type="checkbox"/> Gehölzsaum <input checked="" type="checkbox"/> lückiger Gehölzsaum <input type="checkbox"/> Einzelgehölze <input type="checkbox"/> keine Gehölze		
Biotoptypen: Altwasser, Gehölzsaum, Schilf-Landröhricht		Sohlsubstrat: Faulschlamm, Torf		
angrenzende Nutzung / Biototyp wasserseitig: Schilf-Landröhricht				
angrenzende Nutzung / Biototyp landseitig: nasses Grünland / Seggenried				
Foto: 				
Besonderheiten (Gräben, Leitungen, Freileitungen ect.):				
Maßnahmenvorschlag: Anschluss im Hauptschluss an das Döllnfließ				

Altarmdokumentation Gewässerbegehung Datum: 15.03.2011	Gewässer: Döllnfließ	Station	Blatt
		von: 4000 bis: 4200	rechtsseitig <input type="checkbox"/> linksseitig <input checked="" type="checkbox"/>
Länge in m: ca. 25 m,		Breite in m: von ...5..... bis ...10.....	
Anschluss an Döllnfließ bei MQ <input type="checkbox"/> beidseitig vorhanden <input type="checkbox"/> nur oberwasserseitig <input type="checkbox"/> nur unterwasserseitig <input checked="" type="checkbox"/> kein Anschluss		Anschluss an Döllnfließ nur bei HQ <input type="checkbox"/> beidseitig <input type="checkbox"/> nur oberwasserseitig <input type="checkbox"/> nur unterwasserseitig <input checked="" type="checkbox"/> kein Anschluss	
Profiltiefe in m: 0,5		Differenz Wasserspiegellagen Altarm- Döllnfließ in m: ca. 0,5	
Wassertiefe im Altarm in m: 0,4			
Wasserführung <input checked="" type="checkbox"/> vorhanden, stehend <input type="checkbox"/> vorhanden, fließend <input type="checkbox"/> keine Wasserführung Bemerkung:		Gehölzbewuchs: <input checked="" type="checkbox"/> Gehölzsaum <input type="checkbox"/> lückiger Gehölzsaum <input type="checkbox"/> Einzelgehölze <input type="checkbox"/> keine Gehölze	
Biotoptypen: Altwasser, Erlengehölz, Erlensaum		Sohlsubstrat: Faulschlamm, Torf	
angrenzende Nutzung / Biotoptyp wasserseitig: feuchter bis nasser Erlenwald			
angrenzende Nutzung / Biotoptyp landseitig: Schilf / Feuchtbrache			
Beschreibung: kleiner Altarmrest mit landseitiger Erlenreihe			
Besonderheiten (Gräben, Leitungen, Freileitungen ect.):			
Maßnahmenvorschlag: Anschluss abhängig von Sohlhöhe			

Altarmdokumentation Gewässerbegehung Datum: 15.03.2011	Gewässer: Döllnfließ	Station	Blatt	
		von: 4000 bis: 4200	rechtsseitig	<input checked="" type="checkbox"/>
Länge in m: ca. 100 m, davon etwa 30 m wasserführend		Breite in m: von 4 m..... bis 7m.....		
Anschluss an Döllnfließ bei MQ <input type="checkbox"/> beidseitig vorhanden <input type="checkbox"/> nur oberwasserseitig <input type="checkbox"/> nur unterwasserseitig <input checked="" type="checkbox"/> kein Anschluss		Anschluss an Döllnfließ nur bei HQ <input checked="" type="checkbox"/> beidseitig <input type="checkbox"/> nur oberwasserseitig <input type="checkbox"/> nur unterwasserseitig <input type="checkbox"/> kein Anschluss		
Profiltiefe in m:		Differenz	Wasserspiegellagen	Altarm-
Wassertiefe im Altarm in m: 0,4 m		Döllnfließ in m: ca. 0,2		
Wasserführung <input checked="" type="checkbox"/> vorhanden, stehend <input type="checkbox"/> vorhanden, fließend <input type="checkbox"/> keine Wasserführung Bemerkung:		Gehölzbewuchs: <input type="checkbox"/> Gehölzsaum <input checked="" type="checkbox"/> lückiger Gehölzsaum <input type="checkbox"/> Einzelgehölze <input type="checkbox"/> keine Gehölze		
Biooptypen: Kleinweiher, Schilfröhricht		Sohlsubstrat: Torf		
Vegetation: Schilf-Landröhricht zwischen Altarm und Döllnfließ				
angrenzende Nutzung / Biooptyp wasserseitig: Schilf-Landröhricht				
angrenzende Nutzung / Biooptyp landseitig: nasses Grünland				
Foto:				
				
Besonderheiten (Gräben, Leitungen, Freileitungen ect.): Binnengraben entwässert in den Altarm				
Maßnahmenvorschlag: beidseitiger Anschluss n.M. im Hauptschluss				


Altarmdokumentation Gewässerbegehung Datum: 15.03.2011	Gewässer: Döllnfließ	Station	Blatt
		von: 4400 bis: 4600	rechtsseitig <input checked="" type="checkbox"/> linksseitig <input type="checkbox"/>
Länge in m: ca. 50 m		Breite in m: von 5 bis 8	
Anschluss an Döllnfließ bei MQ <input type="checkbox"/> beidseitig vorhanden <input type="checkbox"/> nur oberwasserseitig <input type="checkbox"/> nur unterwasserseitig <input checked="" type="checkbox"/> kein Anschluss		Anschluss an Döllnfließ nur bei HQ <input type="checkbox"/> beidseitig <input type="checkbox"/> nur oberwasserseitig <input type="checkbox"/> nur unterwasserseitig <input checked="" type="checkbox"/> kein Anschluss	
Profiltiefe in m: 0,1 – 0,2		Wasserstand im Altarm bis 0,3 m u.Fl.	
Wassertiefe im Altarm in m: 0,1			
Wasserführung <input type="checkbox"/> vorhanden, stehend <input type="checkbox"/> vorhanden, fließend <input checked="" type="checkbox"/> keine Wasserführung Bemerkung: kaum Wasserführung		Gehölzbewuchs: <input type="checkbox"/> Gehölzsaum <input checked="" type="checkbox"/> lückiger Gehölzsaum <input type="checkbox"/> Einzelgehölze <input type="checkbox"/> keine Gehölze	
Biotoptypen: Rohrglanzgras-Röhricht, Hochstaudenflur		feuchte	Sohlsubstrat: Torf
Vegetation: die Altarmsohle wird vom Seggen-Rohrglanzgras-Röhricht eingenommen			
angrenzende Nutzung / Biotoptyp wasserseitig: Feuchtbrache			
angrenzende Nutzung / Biotoptyp landseitig: Grünland nass			
Foto:			
			
Besonderheiten (Gräben, Leitungen, Freileitungen ect.): Altarm ist nur als Rest erhalten			
Maßnahmenvorschlag: ggf. Teilausbau und einseitiger Anschluss			

Altarmdokumentation Gewässerbegehung Datum: 16.03.2011	Gewässer: Döllnfließ	Station	Blatt
		von: 4400 bis: 4600	rechtsseitig <input type="checkbox"/> linksseitig <input checked="" type="checkbox"/>
Länge in m: ca. 130 m	Breite in m: von ...8..... bis ...11.....		
Anschluss an Döllnfließ bei MQ <input type="checkbox"/> beidseitig vorhanden <input type="checkbox"/> nur oberwasserseitig <input checked="" type="checkbox"/> nur unterwasserseitig <input type="checkbox"/> kein Anschluss	Anschluss an Döllnfließ nur bei HQ <input checked="" type="checkbox"/> beidseitig <input type="checkbox"/> nur oberwasserseitig <input type="checkbox"/> nur unterwasserseitig <input type="checkbox"/> kein Anschluss		
Profiltiefe in m: bis 0,6	Differenz Wasserspiegellagen Altarm-Döllnfließ in m: ca. 0,1, Wasserstand im Altarm bis 1,4 m u. Fl.		
Wassertiefe im Altarm in m: 0,4			
Wasserführung <input checked="" type="checkbox"/> vorhanden, stehend <input type="checkbox"/> vorhanden, fließend <input type="checkbox"/> keine Wasserführung Bemerkung:	Gehölzbewuchs: <input checked="" type="checkbox"/> Gehölzsaum <input type="checkbox"/> lückiger Gehölzsaum <input type="checkbox"/> Einzelgehölze <input type="checkbox"/> keine Gehölze		
Biotoptypen: Altwasser, Ufergehölz, Schilf-landröhricht		Sohlsubstrat: Torf	
Vegetation:			
angrenzende Nutzung / Biotoptyp wasserseitig: Schilf			
angrenzende Nutzung / Biotoptyp landseitig: Acker			
Beschreibung: Gut ausgeprägter Altarm mit beidseitigem Gehölzsaum, entwässert unterwasserseitig in das Döllnfließ, landseitige Böschungskante 0,3 bis 1,4 m hoch			
Besonderheiten (Gräben, Leitungen, Freileitungen ect.):			
Maßnahmenvorschlag: Anschluss des Altarmes im Hauptschluss			


Altarmdokumentation Gewässerbegehung Datum: 16.03.2011	Gewässer: Döllnfließ	Station	Blatt	
		von: 4600 bis: 4800	rechtsseitig	<input checked="" type="checkbox"/>
Länge in m: ca. 20 m		Breite in m: von 5 bis 10		
Anschluss an Döllnfließ bei MQ <input type="checkbox"/> beidseitig vorhanden <input type="checkbox"/> nur oberwasserseitig <input type="checkbox"/> nur unterwasserseitig <input checked="" type="checkbox"/> kein Anschluss		Anschluss an Döllnfließ nur bei HQ <input type="checkbox"/> beidseitig <input type="checkbox"/> nur oberwasserseitig <input type="checkbox"/> nur unterwasserseitig <input checked="" type="checkbox"/> kein Anschluss		
Profiltiefe in m: 0,3		Differenz Wasserspiegellagen Altarm- Döllnfließ in m: ca. 0,5		
Wassertiefe im Altarm in m: 0,2				
Wasserführung <input checked="" type="checkbox"/> vorhanden, stehend <input type="checkbox"/> vorhanden, fließend <input type="checkbox"/> keine Wasserführung Bemerkung:		Gehölzbewuchs: <input checked="" type="checkbox"/> Gehölzsaum <input type="checkbox"/> lückiger Gehölzsaum <input type="checkbox"/> Einzelgehölze <input type="checkbox"/> keine Gehölze		
Biotoptypen: nasses Erlengehölz, Kleingewässer		temporäres	Sohlsubstrat: Torf	
Vegetation: Sohle von Erlen bewachsen				
angrenzende Nutzung / Biotoptyp wasserseitig: Grünland				
angrenzende Nutzung / Biotoptyp landseitig: Grünland				
Foto: 				
Besonderheiten (Gräben, Leitungen, Freileitungen ect.): Altarm nur als Rest erhalten				
Maßnahmenvorschlag: keine				

Altarmdokumentation Gewässerbegehung Datum: 16.03.11	Gewässer: Döllnfließ	Station von: etwa 4800	Blatt
		bis:	rechtsseitig <input type="checkbox"/> linksseitig <input checked="" type="checkbox"/>
Länge in m: etwa 80m	Breite in m: etwa 5 von bis		
Anschluss an Döllnfließ bei MQ <input type="checkbox"/> beidseitig vorhanden <input type="checkbox"/> nur oberwasserseitig <input type="checkbox"/> nur unterwasserseitig <input checked="" type="checkbox"/> kein Anschluss	Anschluss an Döllnfließ nur bei HQ <input type="checkbox"/> beidseitig <input checked="" type="checkbox"/> nur oberwasserseitig <input type="checkbox"/> nur unterwasserseitig <input type="checkbox"/> kein Anschluss		
Profiltiefe in m: 0,4	Differenz Wasserspiegellagen Altarm-Döllnfließ in m: ca. 0,8, Wasserstand im Altarm bis 0,5 m u. Fl.		
Wassertiefe im Altarm in m: 0,1			
Wasserführung <input checked="" type="checkbox"/> vorhanden, stehend <input type="checkbox"/> vorhanden, fließend <input type="checkbox"/> keine Wasserführung Bemerkung:	Gehölzbewuchs: <input checked="" type="checkbox"/> Gehölzsaum <input type="checkbox"/> lückiger Gehölzsaum <input type="checkbox"/> Einzelgehölze <input type="checkbox"/> keine Gehölze		
Biotoptypen: temporäres Kleingewässer, Erlenbruchwald, Schilf-Landröhricht		Sohlsubstrat: Torf	
angrenzende Nutzung / Biotoptyp wasserseitig: Erlenbruchwald, Schilf-Landröhricht			
angrenzende Nutzung / Biotoptyp landseitig: nasses Grünland, Acker			
Beschreibung: Altarmrest mit wenig Wasserführung, oberwasserseitig an Binnengraben angeschlossen, Binnengraben mit Durchlass vor Einmündung in DF, Böschungskante landseitig bis 0,7 m hoch			
Besonderheiten (Gräben, Leitungen, Freileitungen ect.): Binnengraben oberwasserseitig			
Maßnahmenvorschlag: abhängig von erforderlicher Ausbautiefe des Altarmes			


--

Altarmdokumentation Gewässerbegehung Datum: 15.03.2011	Gewässer: Döllnfließ	Station von: 4800 bis: 5000	Blatt rechtsseitig <input checked="" type="checkbox"/> linksseitig <input type="checkbox"/>
Länge in m: ca. 100		Breite in m: von ...2..... bis7.....	
Anschluss an Döllnfließ bei MQ <input type="checkbox"/> beidseitig vorhanden <input type="checkbox"/> nur oberwasserseitig <input type="checkbox"/> nur unterwasserseitig <input checked="" type="checkbox"/> kein Anschluss		Anschluss an Döllnfließ nur bei HQ <input type="checkbox"/> beidseitig <input type="checkbox"/> nur oberwasserseitig <input type="checkbox"/> nur unterwasserseitig <input checked="" type="checkbox"/> kein Anschluss	
Profiltiefe in m: 0,1 – 0,4		Differenz Wasserspiegellagen Altarm-Döllnfließ in m: ca. 0,5, Wasserstand im Altarm 0,2 m unter Flur	
Wassertiefe im Altarm in m: 0,3			
Wasserführung <input checked="" type="checkbox"/> vorhanden, stehend <input type="checkbox"/> vorhanden, fließend <input type="checkbox"/> keine Wasserführung Bemerkung:		Gehölzbewuchs: <input checked="" type="checkbox"/> Gehölzsaum <input type="checkbox"/> lückiger Gehölzsaum <input type="checkbox"/> Einzelgehölze <input type="checkbox"/> keine Gehölze	
Biotoptypen: Altwasser, Erlengehölz, Hochstaudenflur; Schilf-Landröhricht		feuchte Sohlsubstrat: Torf	
angrenzende Nutzung / Biotoptyp wasserseitig: Schilf-Landröhricht, Hochstaudenflur			
angrenzende Nutzung / Biotoptyp landseitig: Grünland			
Foto: 			
Besonderheiten (Gräben, Leitungen, Freileitungen ect.): teilweise stark verlandeter Altarm mit 2 Restwasserflächen			
Maßnahmenvorschlag: abhängig von erforderlicher Ausbautiefe des Altarmes			


Altarmdokumentation Gewässerbegehung Datum: 16.03.2011	Gewässer: Döllnfließ	Station von: etwa 5000	Blatt
		bis:	rechtsseitig <input type="checkbox"/> linksseitig <input checked="" type="checkbox"/>
Länge in m: etwa 40	Breite in m: etwa 5 von bis		
Anschluss an Döllnfließ bei MQ <input type="checkbox"/> beidseitig vorhanden <input type="checkbox"/> nur oberwasserseitig <input type="checkbox"/> nur unterwasserseitig <input checked="" type="checkbox"/> kein Anschluss	Anschluss an Döllnfließ nur bei HQ <input type="checkbox"/> beidseitig <input type="checkbox"/> nur oberwasserseitig <input type="checkbox"/> nur unterwasserseitig <input checked="" type="checkbox"/> kein Anschluss		
Profiltiefe in m: 0,5	Differenz Wasserspiegellagen Altarm- Döllnfließ in m: ca. 0,8, Wasserstand im Altarm 0,4 m unter Flur		
Wassertiefe im Altarm in m: 0,2 – 0,3			
Wasserführung <input checked="" type="checkbox"/> vorhanden, stehend <input type="checkbox"/> vorhanden, fließend <input type="checkbox"/> keine Wasserführung Bemerkung:	Gehölzbewuchs: <input checked="" type="checkbox"/> Gehölzsaum <input type="checkbox"/> lückiger Gehölzsaum <input type="checkbox"/> Einzelgehölze <input type="checkbox"/> keine Gehölze		
Biotoptypen: Altwasser, Erlengehölz, Schilf-Landröhricht		Sohlsubstrat: Torf	
angrenzende Nutzung / Biotoptyp wasserseitig: Brennessel-Schilf-Landröhricht, Erlengehölz			
angrenzende Nutzung / Biotoptyp landseitig: Brennessel-Schilf-Landröhricht			
Beschreibung: Altarmrest mit starkem Gehölzbewuchs, Abstand zum DF etwa 30 m			
Besonderheiten (Gräben, Leitungen, Freileitungen ect.): Freileitung kreuzt unterhalb des Altarmes das Döllnfließ			
Maßnahmenvorschlag: ggf. kein Anschluss, da eine starke Sohlvertiefung im Altarm notwendig wäre			

Alarmdokumentation Gewässerbegehung Datum: 15.03.2011	Gewässer: Döllnfließ	Station von: 5000 bis: 5200	Blatt	
			rechtsseitig	<input checked="" type="checkbox"/>
			linksseitig	<input type="checkbox"/>
Länge in m: 40 m (Altarmrest, oberwasserseitig kein Profil)		Breite in m: von 4 bis 8		
Anschluss an Döllnfließ bei MQ <input type="checkbox"/> beidseitig vorhanden <input type="checkbox"/> nur oberwasserseitig <input type="checkbox"/> nur unterwasserseitig <input checked="" type="checkbox"/> kein Anschluss		Anschluss an Döllnfließ nur bei HQ <input type="checkbox"/> beidseitig <input type="checkbox"/> nur oberwasserseitig <input type="checkbox"/> nur unterwasserseitig <input checked="" type="checkbox"/> kein Anschluss		
Profiltiefe in m: 0,2 – 0,4		Differenz Wasserspiegellagen Altarm-Döllnfließ in m: ca. 0,8, Wasserstand im Altarm bis 0,5 m unter Flur		
Wassertiefe im Altarm in m: 0,2				
Wasserführung <input checked="" type="checkbox"/> vorhanden, stehend <input type="checkbox"/> vorhanden, fließend <input type="checkbox"/> keine Wasserführung Bemerkung: Wasserfläche nur im Mittelteil vorhanden		Gehölzbewuchs: <input type="checkbox"/> Gehölzsaum <input checked="" type="checkbox"/> lückiger Gehölzsaum <input type="checkbox"/> Einzelgehölze <input type="checkbox"/> keine Gehölze		
Biototypen: temporäres Kleingewässer, feuchte Hochstaudenflur		Erlengehölz, Sohlsubstrat: Torf		
angrenzende Nutzung / Biototyp wasserseitig: feuchte Hochstaudenflur				
angrenzende Nutzung / Biototyp landseitig: Grünland				
Foto:				
				
Besonderheiten (Gräben, Leitungen, Freileitungen ect.): südlich des Altarmes verläuft im Abstand von ca. 20 m eine Freileitung,				
Maßnahmenvorschlag: ggf. kein Anschluss, da eine starke Sohlvertiefung im Altarm notwendig wäre				


Altarmdokumentation Gewässerbegehung Datum: 15.03.2011	Gewässer: Döllnfließ	Station von: 5200 bis: 5400	Blatt
			rechtsseitig <input type="checkbox"/> linksseitig <input checked="" type="checkbox"/>
Länge in m: ca. 100 m, davon 12 m wasserführend	Breite in m: etwa 5 von bis		
Anschluss an Döllnfließ bei MQ <input type="checkbox"/> beidseitig vorhanden <input type="checkbox"/> nur oberwasserseitig <input type="checkbox"/> nur unterwasserseitig <input checked="" type="checkbox"/> kein Anschluss	Anschluss an Döllnfließ nur bei HQ <input type="checkbox"/> beidseitig <input type="checkbox"/> nur oberwasserseitig <input type="checkbox"/> nur unterwasserseitig <input checked="" type="checkbox"/> kein Anschluss		
Profiltiefe in m: 0,3	Wasserstand im Altarm bis 0,8 m unter Flur		
Wassertiefe im Altarm in m: 0,15			
Wasserführung <input checked="" type="checkbox"/> vorhanden, stehend <input type="checkbox"/> vorhanden, fließend <input type="checkbox"/> keine Wasserführung Bemerkung: wenig Wasser	Gehölzbewuchs: <input checked="" type="checkbox"/> Gehölzsaum <input type="checkbox"/> lückiger Gehölzsaum <input type="checkbox"/> Einzelgehölze <input type="checkbox"/> keine Gehölze		
Biotoptypen: temporäres Kleingewässer, Erlengehölz		Sohlsubstrat: Torf	
angrenzende Nutzung / Biotoptyp wasserseitig: Schilf-Landröhricht, Erlengehölz			
angrenzende Nutzung / Biotoptyp landseitig: Grünland			
Beschreibung: Größerer verlandeter Altarm mit kleiner Restwasserfläche innerhalb eines lichten Erlenbestandes, Altarm wird durch Binnengraben geschnitten, landseitig ältere Erlenreihe			
Besonderheiten (Gräben, Leitungen, Freileitungen ect.): Binnengraben mündet in DF und kreuzt ehemaligen Altarm			
Maßnahmenvorschlag: ggf. kein Anschluss, da eine starke Sohlvertiefung im Altarm notwendig wäre			

Altarmdokumentation Gewässerbegehung Datum: 15.03.2011	Gewässer: Döllnfließ	Station	Blatt
		von: 5200 bis: 5400	rechtsseitig <input checked="" type="checkbox"/> linksseitig <input type="checkbox"/>
Länge in m: ca. 90		Breite in m: 5 von bis	
Anschluss an Döllnfließ bei MQ <input type="checkbox"/> beidseitig vorhanden <input type="checkbox"/> nur oberwasserseitig <input type="checkbox"/> nur unterwasserseitig <input checked="" type="checkbox"/> kein Anschluss		Anschluss an Döllnfließ nur bei HQ <input type="checkbox"/> beidseitig <input type="checkbox"/> nur oberwasserseitig <input type="checkbox"/> nur unterwasserseitig <input checked="" type="checkbox"/> kein Anschluss	
Profiltiefe in m: 0,1 – 0,3		Differenz Wasserspiegellagen Altarm- Döllnfließ in m: ca. 0,5, Wasserstand im Altarm bis 0,4 m unter Flur	
Wassertiefe im Altarm in m: 0,2			
Wasserführung <input checked="" type="checkbox"/> vorhanden, stehend <input type="checkbox"/> vorhanden, fließend <input type="checkbox"/> keine Wasserführung Bemerkung:		Gehölzbewuchs: <input checked="" type="checkbox"/> Gehölzsaum <input type="checkbox"/> lückiger Gehölzsaum <input type="checkbox"/> Einzelgehölze <input type="checkbox"/> keine Gehölze	
Biooptypen: Altwasser, Erlengehölz		Sohlsubstrat: Torf	
angrenzende Nutzung / Biooptyp wasserseitig: Grünland, Erlengehölz			
angrenzende Nutzung / Biooptyp landseitig: Grünland			
Foto: 			
Besonderheiten (Gräben, Leitungen, Freileitungen ect.): Altarm wird durch in DF einmündenden Binnengraben gekreuzt, Altarm mit Durchlass vor Einmündung in DF			
Maßnahmenvorschlag: beidseitiger Anschluss unter Einbeziehung des Binnengrabens			


Altarmdokumentation Gewässerbegehung Datum: 15.03.2011	Gewässer: Döllnfließ	Station von: 5600 bis: 5800	Blatt
			rechtsseitig <input type="checkbox"/> linksseitig <input checked="" type="checkbox"/>
Länge in m: ca. 120		Breite in m: von ...5..... bis8.....	
Anschluss an Döllnfließ bei MQ <input type="checkbox"/> beidseitig vorhanden <input type="checkbox"/> nur oberwasserseitig <input type="checkbox"/> nur unterwasserseitig <input checked="" type="checkbox"/> kein Anschluss		Anschluss an Döllnfließ nur bei HQ <input type="checkbox"/> beidseitig <input type="checkbox"/> nur oberwasserseitig <input type="checkbox"/> nur unterwasserseitig <input checked="" type="checkbox"/> kein Anschluss	
Profiltiefe in m: 0,3 – 0,4		Wasserstand im Altarm bis 0,5 m unter Flur	
Wassertiefe im Altarm in m: 0,2			
Wasserführung <input checked="" type="checkbox"/> vorhanden, stehend <input type="checkbox"/> vorhanden, fließend <input type="checkbox"/> keine Wasserführung Bemerkung:		Gehölzbewuchs: <input checked="" type="checkbox"/> Gehölzsaum <input type="checkbox"/> lückiger Gehölzsaum <input type="checkbox"/> Einzelgehölze <input type="checkbox"/> keine Gehölze	
Biotoptypen: temporäres Kleingewässer, Erlengehölz, Schilf-Landröhricht		Sohlsubstrat: Torf	
angrenzende Nutzung / Biotoptyp wasserseitig: Schilf-Landröhricht			
angrenzende Nutzung / Biotoptyp landseitig: Grünland, Erlengehölz zwischen Altarm und Graben			
Beschreibung: stark verlandeter Altarm mit geringer Wasserführung, rückgestauter Binnengraben verläuft oberwasserseitig parallel zum Altarm, Altarm unterwasserseitig auf etwa 50 m ohne Profil			
Besonderheiten (Gräben, Leitungen, Freileitungen ect.): Graben parallel zum Altarm			
Maßnahmenvorschlag: ggf. Wiederherstellung des Altarmes unter Einbeziehung des Grabens			


Alarmdokumentation Gewässerbegehung Datum: 15.03.2011	Gewässer: Döllnfließ	Station von: 5800 bis: 6000	Blatt		
			rechtsseitig	<input checked="" type="checkbox"/>	
				linksseitig	<input type="checkbox"/>
Länge in m: ehemals ca. 200 m, davon 60 m wasserführend, auf 140 m kein Profil		Breite in m: etwa 5 von bis			
Anschluss an Döllnfließ bei MQ <input type="checkbox"/> beidseitig vorhanden <input type="checkbox"/> nur oberwasserseitig <input type="checkbox"/> nur unterwasserseitig <input checked="" type="checkbox"/> kein Anschluss		Anschluss an Döllnfließ nur bei HQ <input type="checkbox"/> beidseitig <input type="checkbox"/> nur oberwasserseitig <input type="checkbox"/> nur unterwasserseitig <input checked="" type="checkbox"/> kein Anschluss			
Profiltiefe in m: bis etwa 0,5 Wassertiefe im Altarm in m: bis 0,1		Differenz Wasserspiegellagen Altarm-Döllnfließ in m: ca. 0,6, Wasserstand im Altarm bis 1,0 m unter Flur			
Wasserführung <input checked="" type="checkbox"/> vorhanden, stehend <input type="checkbox"/> vorhanden, fließend <input type="checkbox"/> keine Wasserführung Bemerkung:		Gehölzbewuchs: <input checked="" type="checkbox"/> Gehölzsaum <input type="checkbox"/> lückiger Gehölzsaum <input type="checkbox"/> Einzelgehölze <input type="checkbox"/> keine Gehölze			
Biotoptypen: temporäres Kleingewässer, Erlengehölz, feuchte Hochstaudenflur			Sohlsubstrat: Torf		
angrenzende Nutzung / Biotoptyp wasserseitig: Schilf / Feuchtbrache					
angrenzende Nutzung / Biotoptyp landseitig: Grünland, Acker					
Foto:					
					
Besonderheiten (Gräben, Leitungen, Freileitungen ect.): 2 Restwasserflächen werden durch Binnengräben getrennt, im verfüllten Bereich des ehemaligen Altarmes stehen ältere Schwarzerlen, Binnengräben mit Durchlass vor Mündung in DF					
Maßnahmenvorschlag: Wiederherstellung des Altarmes unter Schonung des Baumbewuchses und Einbeziehung des Binnengrabens					


Altarmdokumentation Gewässerbegehung Datum: 15.03.2011	Gewässer: Döllnfließ	Station von: 6000 bis: 6200	Blatt	
			rechtsseitig	<input type="checkbox"/>
			linksseitig	<input checked="" type="checkbox"/>
Länge in m: ca. 70		Breite in m: von 5 bis 7		
Anschluss an Döllnfließ bei MQ <input type="checkbox"/> beidseitig vorhanden <input type="checkbox"/> nur oberwasserseitig <input type="checkbox"/> nur unterwasserseitig <input checked="" type="checkbox"/> kein Anschluss		Anschluss an Döllnfließ nur bei HQ <input checked="" type="checkbox"/> beidseitig <input type="checkbox"/> nur oberwasserseitig <input type="checkbox"/> nur unterwasserseitig <input type="checkbox"/> kein Anschluss		
Profiltiefe in m: 0,1 - 0,4		Wasserspiegellagen Altarm-Döllnfließ in ausgespiegelt, Wasserstand im Altarm bis 0,5 m unter Flur		
Wassertiefe im Altarm in m: bis 0,3				
Wasserführung <input checked="" type="checkbox"/> vorhanden, stehend <input type="checkbox"/> vorhanden, fließend <input type="checkbox"/> keine Wasserführung Bemerkung:		Gehölzbewuchs: <input checked="" type="checkbox"/> Gehölzsaum <input type="checkbox"/> lückiger Gehölzsaum <input type="checkbox"/> Einzelgehölze <input type="checkbox"/> keine Gehölze		
Biototypen: Altwasser, temporäres Kleingewässer, Schilf- Landröhricht, Ufergehölz		Sohlsubstrat: Torf		
angrenzende Nutzung / Biototyp wasserseitig: Schilf				
angrenzende Nutzung / Biototyp landseitig: Feuchtgrünland / Schilf				
Beschreibung: Altarm wird von Binnengraben geschnitten (Durchfluss im Graben: ca. 5 l/s),				
Besonderheiten (Gräben, Leitungen, Freileitungen ect.): Binnengraben				
Maßnahmenvorschlag: beidseitiger Anschluss des Altarmes an das DF im Hauptschluss unter Einbeziehung des Binnengrabens				


Altarmdokumentation Gewässerbegehung Datum: 15.03.2011	Gewässer: Döllnfließ	Station	Blatt
		von: 6200 bis: 6400	rechtsseitig <input type="checkbox"/> linksseitig <input checked="" type="checkbox"/>
Länge in m: 120		Breite in m: von5..... bis ...8.....	
Anschluss an Döllnfließ bei MQ <input type="checkbox"/> beidseitig vorhanden <input type="checkbox"/> nur oberwasserseitig <input checked="" type="checkbox"/> nur unterwasserseitig <input type="checkbox"/> kein Anschluss		Anschluss an Döllnfließ nur bei HQ <input type="checkbox"/> beidseitig <input type="checkbox"/> nur oberwasserseitig <input checked="" type="checkbox"/> nur unterwasserseitig <input type="checkbox"/> kein Anschluss	
Profiltiefe in m: 0,1 – 0,5		Wasserspiegellagen Altarm-Döllnfließ in ausgespiegelt, Wasserstand im Altarm bis 0,5 m unter Flur	
Wassertiefe im Altarm in m: 0,4			
Wasserführung <input checked="" type="checkbox"/> vorhanden, stehend <input type="checkbox"/> vorhanden, fließend <input type="checkbox"/> keine Wasserführung Bemerkung:		Gehölzbewuchs: <input type="checkbox"/> Gehölzsaum <input checked="" type="checkbox"/> lückiger Gehölzsaum <input type="checkbox"/> Einzelgehölze <input type="checkbox"/> keine Gehölze	
Biooptypen: Altwasser, temporäres Kleingewässer, Schilf- landröhricht		Sohlsubstrat:	Torf, Faulschlamm
angrenzende Nutzung / Biooptyp wasserseitig: Schilf-Lndröhricht			
angrenzende Nutzung / Biooptyp landseitig: Grünland nass			
Foto: 			
Besonderheiten (Gräben, Leitungen, Freileitungen ect.): Altarm wird durch rückgestauten Binnengraben durchschnitten, Binnengraben ohne Durchlass, Altarm entwässert unterwasserseitig in DF			
Maßnahmenvorschlag: beidseitiger Anschluss des Altarmes an das DF im Hauptschluss unter Einbeziehung des Binnengrabens			


Altarmdokumentation Gewässerbegehung Datum: 15.03.2011	Gewässer: Döllnfließ	Station bei 6400 von: bis:	Blatt	
			rechtsseitig <input checked="" type="checkbox"/>	linksseitig <input type="checkbox"/>
Länge in m: ca. 55		Breite in m: 5 von 2 bis 8 (im Schilf)		
Anschluss an Döllnfließ bei MQ <input type="checkbox"/> beidseitig vorhanden <input type="checkbox"/> nur oberwasserseitig <input type="checkbox"/> nur unterwasserseitig <input checked="" type="checkbox"/> kein Anschluss		Anschluss an Döllnfließ nur bei HQ <input checked="" type="checkbox"/> beidseitig <input type="checkbox"/> nur oberwasserseitig <input type="checkbox"/> nur unterwasserseitig <input type="checkbox"/> kein Anschluss		
Profiltiefe in m: 0,5		Differenz Wasserspiegellagen Altarm-Döllnfließ in m: 0,2 – 0,3		
Wassertiefe im Altarm in m: bis 0,5				
Wasserführung <input checked="" type="checkbox"/> vorhanden, stehend <input type="checkbox"/> vorhanden, fließend <input type="checkbox"/> keine Wasserführung Bemerkung:		Gehölzbewuchs: <input type="checkbox"/> Gehölzsaum <input type="checkbox"/> lückiger Gehölzsaum <input checked="" type="checkbox"/> Einzelgehölze <input type="checkbox"/> keine Gehölze		
Biooptypen: temp. Kleingewässer / Schilfröhricht		Sohlsubstrat: Torf		
Vegetation: Wasserlinse, Schilf				
angrenzende Nutzung / Biooptyp wasserseitig: Feuchtbrache (Phragmites)				
angrenzende Nutzung / Biooptyp landseitig: Feuchtbrache (ca. 5-10m), dahinter sehr feuchtes Grünland				
Foto:				
				
Besonderheiten (Gräben, Leitungen, Freileitungen ect.):				
Maßnahmenvorschlag: beidseitiger Anschluss des Altarmes an das DF im Hauptschluss unter Einbeziehung des Binnengraben				


Altarmdokumentation Gewässerbegehung Datum: 15.03.2011	Gewässer: Döllnfließ	Station	Blatt	
		von: 6400 bis: 6600	rechtsseitig	<input checked="" type="checkbox"/>
Länge in m: ca. 90		Breite in m: 4 von 1 bis 5		
Anschluss an Döllnfließ bei MQ <input type="checkbox"/> beidseitig vorhanden <input type="checkbox"/> nur oberwasserseitig <input type="checkbox"/> nur unterwasserseitig <input checked="" type="checkbox"/> kein Anschluss		Anschluss an Döllnfließ nur bei HQ <input checked="" type="checkbox"/> beidseitig <input type="checkbox"/> nur oberwasserseitig <input type="checkbox"/> nur unterwasserseitig <input type="checkbox"/> kein Anschluss		
Profiltiefe in m: 0,3		Differenz Wasserspiegellagen Altarm- Döllnfließ in m: 0,2		
Wassertiefe im Altarm in m: 0,2 – 0,3				
Wasserführung <input checked="" type="checkbox"/> vorhanden, stehend <input type="checkbox"/> vorhanden, fließend <input type="checkbox"/> keine Wasserführung Bemerkung:		Gehölzbewuchs: <input checked="" type="checkbox"/> Gehölzsaum <input type="checkbox"/> lückiger Gehölzsaum <input type="checkbox"/> Einzelgehölze <input type="checkbox"/> keine Gehölze		
Biototypen: Erlengehölz / temp. Kleingewässer / Altwasser		Sohlsubstrat: Faulschlamm / Grobdetritusmudde		
Vegetation: Pragmites, (im Feldgehölz A. glutinosa, Phragmites, Sambucus nigra)				
angrenzende Nutzung / Biototyp wasserseitig: Feldgehölz				
angrenzende Nutzung / Biototyp landseitig: Feldgehölz, dahinter Feuchtgrünland				
Foto:				
				
Besonderheiten (Gräben, Leitungen, Freileitungen ect.): Altarm entwässert beidseitig, Binnengraben rückstaubeinflusst				
Maßnahmenvorschlag: beidseitiger Anschluss des Altarmes an das DF im Hauptschluss unter Einbeziehung des Binnengrabens				


Altarmdokumentation Gewässerbegehung Datum: 15.03.2011	Gewässer: Döllnfließ	Station	Blatt	
		von: 6400 bis: 6600	rechtsseitig	<input type="checkbox"/>
Länge in m: 70		Breite in m: von 3 bis 7		
Anschluss an Döllnfließ bei MQ <input type="checkbox"/> beidseitig vorhanden <input type="checkbox"/> nur oberwasserseitig <input type="checkbox"/> nur unterwasserseitig <input checked="" type="checkbox"/> kein Anschluss		Anschluss an Döllnfließ nur bei HQ <input type="checkbox"/> beidseitig <input type="checkbox"/> nur oberwasserseitig <input checked="" type="checkbox"/> nur unterwasserseitig <input type="checkbox"/> kein Anschluss		
Profiltiefe in m: bis 0,5		Wasserstand im Altarm ca. 0,2 m u. Fl.		
Wassertiefe im Altarm in m: 0,2 – 0,4				
Wasserführung <input checked="" type="checkbox"/> vorhanden, stehend <input type="checkbox"/> vorhanden, fließend <input type="checkbox"/> keine Wasserführung Bemerkung:		Gehölzbewuchs: <input checked="" type="checkbox"/> Gehölzsaum <input type="checkbox"/> lückiger Gehölzsaum <input type="checkbox"/> Einzelgehölze <input type="checkbox"/> keine Gehölze		
Biooptypen: Altwasser mit Erlensaum, Rohrglanzgras-Röhricht, Eichen-Birken-Bestand		Sohlsubstrat: Torf		
angrenzende Nutzung / Biooptyp wasserseitig: Rohrglanzgras-Röhricht / Eichen-Birken-Bestand				
angrenzende Nutzung / Biooptyp landseitig: Feuchtgrünland				
Foto:				
				
Besonderheiten (Gräben, Leitungen, Freileitungen ect.):				
Maßnahmenvorschlag: Altarmanschluss im Hauptschluss				


Altarmdokumentation Gewässerbegehung Datum: 15.03.2011	Gewässer: Döllnfließ	Station von: 6400 bis: 6600	Blatt
			rechtsseitig <input type="checkbox"/> linksseitig <input checked="" type="checkbox"/>
Länge in m: 130, davon 30 m wasserführend	Breite in m: von ...4..... bis ...8.....		
Anschluss an Döllnfließ bei MQ <input type="checkbox"/> beidseitig vorhanden <input type="checkbox"/> nur oberwasserseitig <input type="checkbox"/> nur unterwasserseitig <input checked="" type="checkbox"/> kein Anschluss	Anschluss an Döllnfließ nur bei HQ <input type="checkbox"/> beidseitig <input type="checkbox"/> nur oberwasserseitig <input type="checkbox"/> nur unterwasserseitig <input checked="" type="checkbox"/> kein Anschluss		
Profiltiefe in m:	Differenz Wasserspiegellagen Altarm-Döllnfließ in m: 0,4		
Wassertiefe im Altarm in m:			
Wasserführung <input type="checkbox"/> vorhanden, stehend <input type="checkbox"/> vorhanden, fließend <input type="checkbox"/> keine Wasserführung Bemerkung: Profil undeutlich, verlandet, wenig Wasser	Gehölzbewuchs: <input checked="" type="checkbox"/> Gehölzsaum <input type="checkbox"/> lückiger Gehölzsaum <input type="checkbox"/> Einzelgehölze <input type="checkbox"/> keine Gehölze		
Biotoptypen: temporäres Kleingewässer, Schilf-landröhricht, Erlengehölz	Sohlsubstrat: Torf		
angrenzende Nutzung / Biototyp wasserseitig: Erlenwald			
angrenzende Nutzung / Biototyp landseitig: Nasswiese			
Foto:			
			
Besonderheiten (Gräben, Leitungen, Freileitungen ect.):			
Maßnahmenvorschlag: ggf. einseitiger Anschluss			



Altarmdokumentation Gewässerbegehung Datum: 15.03.2011	Gewässer: Döllnfließ	Station von: 6600 bis: 6800	Blatt	
			rechtsseitig <input checked="" type="checkbox"/>	linksseitig <input type="checkbox"/>
Länge in m: ca. 60	Breite in m: 3 von 1 bis 4			
Anschluss an Döllnfließ bei MQ <input type="checkbox"/> beidseitig vorhanden <input type="checkbox"/> nur oberwasserseitig <input type="checkbox"/> nur unterwasserseitig <input checked="" type="checkbox"/> kein Anschluss		Anschluss an Döllnfließ nur bei HQ <input type="checkbox"/> beidseitig <input type="checkbox"/> nur oberwasserseitig <input type="checkbox"/> nur unterwasserseitig <input checked="" type="checkbox"/> kein Anschluss		
Profiltiefe in m: 0,3	Differenz Wasserspiegellagen Altarm-Döllnfließ in m: 0,3			
Wassertiefe im Altarm in m: 0,1 – 0,3	Wasserrückführung <input checked="" type="checkbox"/> vorhanden, stehend <input type="checkbox"/> vorhanden, fließend <input type="checkbox"/> keine Wasserrückführung Bemerkung:			
Gehölzbewuchs: <input checked="" type="checkbox"/> Gehölzsaum <input type="checkbox"/> lückiger Gehölzsaum <input type="checkbox"/> Einzelgehölze <input type="checkbox"/> keine Gehölze				
Biooptypen: Altwasser / Feldgehölz			Sohlsubstrat: Schlamm, Torf	
Vegetation: Phragmites, oder keine Vegetation				
angrenzende Nutzung / Biooptyp wasserseitig: Brache (mit Urtica, Phragm.) Erlen-Feldgehölz, Holunder				
angrenzende Nutzung / Biooptyp landseitig: nasses Grünland				
Foto:				
				
Besonderheiten (Gräben, Leitungen, Freileitungen ect.): Altarm entwässert oberwasserseitig in Hauptgraben				
Maßnahmenvorschlag: beidseitiger Anschluss an DF im Hauptschluss, Anpassung der Mündung des Hauptgrabens				



Altarmdokumentation Gewässerbegehung Datum: 15.03.2011	Gewässer: Döllnfließ	Station von: 6600 bis: 6800	Blatt
			rechtsseitig <input type="checkbox"/> linksseitig <input checked="" type="checkbox"/>
Länge in m: 140		Breite in m: von 3 bis 8	
Anschluss an Döllnfließ bei MQ <input type="checkbox"/> beidseitig vorhanden <input type="checkbox"/> nur oberwasserseitig <input type="checkbox"/> nur unterwasserseitig <input checked="" type="checkbox"/> kein Anschluss		Anschluss an Döllnfließ nur bei HQ <input type="checkbox"/> beidseitig <input type="checkbox"/> nur oberwasserseitig <input checked="" type="checkbox"/> nur unterwasserseitig <input type="checkbox"/> kein Anschluss	
Profiltiefe in m: 0,2 – 0,4		Differenz Wasserspiegellagen Altarm-Döllnfließ in m: 0,1	
Wassertiefe im Altarm in m: 0,1 – 0,3			
Wasserführung <input checked="" type="checkbox"/> vorhanden, stehend <input type="checkbox"/> vorhanden, fließend <input type="checkbox"/> keine Wasserführung Bemerkung: Mit Überlauf		Gehölzbewuchs: <input checked="" type="checkbox"/> Gehölzsaum <input type="checkbox"/> lückiger Gehölzsaum <input type="checkbox"/> Einzelgehölze <input type="checkbox"/> keine Gehölze	
Biotoptypen: temporäres Kleingewässer, Erlen-Holunder-Gehölz, Schilf-Landröhricht		Ufergehölz,	Sohlsubstrat: Torf
angrenzende Nutzung / Biotoptyp wasserseitig: Schilf-Landröhricht			
angrenzende Nutzung / Biotoptyp landseitig: Erlen-Holunder-Gehölz, Nasswiese			
Foto:			
			
Besonderheiten (Gräben, Leitungen, Freileitungen ect.): Altarm wird durch Binnengraben durchschnitten			
Maßnahmenvorschlag: beidseitiger Anschluss an DF im Hauptschluss, Anpassung des Binnengrabens			



Altarmdokumentation Gewässerbegehung Datum: 15.03.2011	Gewässer: Döllnfließ	Station von: 6800 bis: 7000	Blatt
			rechtsseitig <input checked="" type="checkbox"/> linksseitig <input type="checkbox"/>
Länge in m: ca. 20 m		Breite in m: 3 von 1 bis 3,5	
Anschluss an Döllnfließ bei MQ <input type="checkbox"/> beidseitig vorhanden <input type="checkbox"/> nur oberwasserseitig <input type="checkbox"/> nur unterwasserseitig <input checked="" type="checkbox"/> kein Anschluss		Anschluss an Döllnfließ nur bei HQ <input type="checkbox"/> beidseitig <input type="checkbox"/> nur oberwasserseitig <input type="checkbox"/> nur unterwasserseitig <input checked="" type="checkbox"/> kein Anschluss	
Profiltiefe in m: 0,3		Differenz Wasserspiegellagen Altarm – Döllnfließ in m: 0,3 – 0,5	
Wassertiefe im Altarm in m: 0,2			
Wasserführung <input checked="" type="checkbox"/> vorhanden, stehend <input type="checkbox"/> vorhanden, fließend <input type="checkbox"/> keine Wasserführung Bemerkung: Stauwasser, Eisenocker		Gehölzbewuchs: <input type="checkbox"/> Gehölzsaum <input type="checkbox"/> lückiger Gehölzsaum <input checked="" type="checkbox"/> Einzelgehölze <input type="checkbox"/> keine Gehölze	
Biooptypen: Flutrinne, randl. Juncus eff. / temp. Kleingew.		Sohlsubstrat: Schlamm	
angrenzende Nutzung / Biooptyp wasserseitig: Feuchtgrünland			
angrenzende Nutzung / Biooptyp landseitig: Feuchtgrünland			
Foto:			
			
Besonderheiten (Gräben, Leitungen, Freileitungen ect.):			
Maßnahmenvorschlag: Anschluss in Abhängigkeit vom Gesamtkonzept			



Altarmdokumentation Gewässerbegehung Datum: 15.03.2011	Gewässer: Döllnfließ	Station von: 6800 bis: 7000	Blatt	
			rechtsseitig <input type="checkbox"/>	linksseitig <input checked="" type="checkbox"/>
Länge in m: 60, kein Profil auf etwa 50 m		Breite in m: von 3 bis 7		
Anschluss an Döllnfließ bei MQ <input type="checkbox"/> beidseitig vorhanden <input type="checkbox"/> nur oberwasserseitig <input type="checkbox"/> nur unterwasserseitig <input checked="" type="checkbox"/> kein Anschluss		Anschluss an Döllnfließ nur bei HQ <input type="checkbox"/> beidseitig <input type="checkbox"/> nur oberwasserseitig <input checked="" type="checkbox"/> nur unterwasserseitig <input type="checkbox"/> kein Anschluss		
Profiltiefe in m: bis 0,5		Differenz Wasserspiegellagen Altarm – Döllnfließ in m: 0,3		
Wassertiefe im Altarm in m: bis 0,5				
Wasserführung <input checked="" type="checkbox"/> vorhanden, stehend <input type="checkbox"/> vorhanden, fließend <input type="checkbox"/> keine Wasserführung Bemerkung:		Gehölzbewuchs: <input checked="" type="checkbox"/> Gehölzsaum <input type="checkbox"/> lückiger Gehölzsaum <input type="checkbox"/> Einzelgehölze <input type="checkbox"/> keine Gehölze		
Biooptypen: Altwasser, Ufergehölz, Holunder-Gebüsch		Sohlsubstrat: Torf, Faulschlamm		
angrenzende Nutzung / Biooptyp wasserseitig: Holunder-Gebüsch				
angrenzende Nutzung / Biooptyp landseitig: Erlenwald				
Foto: 				
Besonderheiten (Gräben, Leitungen, Freileitungen ect.): Profil durch alte Erlen eingeeengt				
Maßnahmenvorschlag: ggf. beidseitiger Anschluss im Nebenschluss				

Altarmdokumentation Gewässerbegehung Datum: 15.03.2011	Gewässer: Döllnfließ	Station von: 7000 bis: 7200	Blatt
			rechtsseitig <input type="checkbox"/> linksseitig <input checked="" type="checkbox"/>
Länge in m: 70	Breite in m: von 7 bis 10		
Anschluss an Döllnfließ bei MQ <input type="checkbox"/> beidseitig vorhanden <input type="checkbox"/> nur oberwasserseitig <input type="checkbox"/> nur unterwasserseitig <input checked="" type="checkbox"/> kein Anschluss	Anschluss an Döllnfließ nur bei HQ <input type="checkbox"/> beidseitig <input type="checkbox"/> nur oberwasserseitig <input type="checkbox"/> nur unterwasserseitig <input checked="" type="checkbox"/> kein Anschluss		
Profiltiefe in m: etwa 0,5	Differenz der Wasserspiegellagen Altarm-Döllnfließ: 0,5 m, Wasserstand im Altarm bis 0,2 m unter Flur		
Wassertiefe im Altarm in m: etwa 0,5			
Wasserführung <input checked="" type="checkbox"/> vorhanden, stehend <input type="checkbox"/> vorhanden, fließend <input type="checkbox"/> keine Wasserführung Bemerkung:	Gehölzbewuchs: <input checked="" type="checkbox"/> Gehölzsaum <input type="checkbox"/> lückiger Gehölzsaum <input type="checkbox"/> Einzelgehölze <input type="checkbox"/> keine Gehölze		
Biotoptypen: Altwasser, Erlenwald, Schilf-Landröhricht		Sohlsubstrat: Torf, Faulschlamm	
angrenzende Nutzung / Biotoptyp wasserseitig: Schilf-Landröhricht			
angrenzende Nutzung / Biotoptyp landseitig: Erlenwald			
Foto:			
			
Besonderheiten (Gräben, Leitungen, Freileitungen ect.):			
Maßnahmenvorschlag: n. M. beidseitiger Anschluss an DF im Hauptschluss, Mündung Trämmerfließ in DF neu herstellen			


Altarmdokumentation Gewässerbegehung Datum: 15.03.2011	Gewässer: Döllnfließ	Station von: 7600 bis: 7800	Blatt
			rechtsseitig <input checked="" type="checkbox"/> linksseitig <input type="checkbox"/>
Länge in m: Kein Profil		Breite in m: von - bis -	
Anschluss an Döllnfließ bei MQ <input type="checkbox"/> beidseitig vorhanden <input type="checkbox"/> nur oberwasserseitig <input type="checkbox"/> nur unterwasserseitig <input checked="" type="checkbox"/> kein Anschluss		Anschluss an Döllnfließ nur bei HQ <input type="checkbox"/> beidseitig <input type="checkbox"/> nur oberwasserseitig <input type="checkbox"/> nur unterwasserseitig <input checked="" type="checkbox"/> kein Anschluss	
Profiltiefe in m: -		Gelände 0,8 bis 1,5 m über Wasserspiegel im DF	
Wassertiefe im Altarm in m: -			
Wasserführung <input type="checkbox"/> vorhanden, stehend <input type="checkbox"/> vorhanden, fließend <input checked="" type="checkbox"/> keine Wasserführung Bemerkung:		Gehölzbewuchs: <input checked="" type="checkbox"/> Gehölzsaum <input type="checkbox"/> lückiger Gehölzsaum <input type="checkbox"/> Einzelgehölze <input type="checkbox"/> keine Gehölze	
Biooptypen: feuchtes Holunder-Gebüsch		Sohlsubstrat: Anmoor	
Vegetation: Eiche-Ulme-Gehölzsaum, Feuchtgebüsch mit Holunder, Phragmites, Glechoma,			
angrenzende Nutzung / Biooptyp wasserseitig: keine			
angrenzende Nutzung / Biooptyp landseitig: Grünland			
Foto:			
			
Besonderheiten (Gräben, Leitungen, Freileitungen ect.): -			
Maßnahmenvorschlag: Böschungsumgestaltung, ggf. Sandfang			


Altarmdokumentation Gewässerbegehung Datum: 30.03.2011	Gewässer: Döllnfließ	Station	Blatt
		von: 8600 bis: 8800	rechtsseitig <input type="checkbox"/> linksseitig <input checked="" type="checkbox"/>
Länge in m: etwa 18	Breite in m: 4 von 0,2 bis 6		
Anschluss an Döllnfließ bei MQ <input type="checkbox"/> beidseitig vorhanden <input type="checkbox"/> nur oberwasserseitig <input type="checkbox"/> nur unterwasserseitig <input checked="" type="checkbox"/> kein Anschluss	Anschluss an Döllnfließ nur bei HQ <input type="checkbox"/> beidseitig <input type="checkbox"/> nur oberwasserseitig <input checked="" type="checkbox"/> nur unterwasserseitig <input type="checkbox"/> kein Anschluss		
Profiltiefe in m: 0,5	Differenz Wasserspiegellagen Altarm - Döllnfließ in m: Unter 0,1		
Wassertiefe im Altarm in m: 0,01 – 0,3			
Wasserführung <input checked="" type="checkbox"/> vorhanden, stehend <input type="checkbox"/> vorhanden, fließend <input type="checkbox"/> keine Wasserführung Bemerkung:	Gehölzbewuchs: <input type="checkbox"/> Gehölzsaum <input checked="" type="checkbox"/> lückiger Gehölzsaum <input type="checkbox"/> Einzelgehölze <input type="checkbox"/> keine Gehölze		
Biotoptypen: Kleingewässer	Sohlsubstrat: Torf / Schlamm		
Vegetation: Phragmites, Lemna, Fadenalgen, Weiden, Birken, Eichen, Landreitgras			
angrenzende Nutzung / Biotoptyp wasserseitig: Acker			
angrenzende Nutzung / Biotoptyp landseitig: Acker			
Foto:			
			
Besonderheiten (Gräben, Leitungen, Freileitungen ect.):			
Maßnahmenvorschlag: unterwasserseitiger Altarmanschluss in Abhängigkeit von der Eigentumsklärung			


Altarmdokumentation Gewässerbegehung Datum: 30.03.2011	Gewässer: Döllnfließ	Station von: 9800 bis: 10000	Blatt
			rechtsseitig <input type="checkbox"/> linksseitig <input checked="" type="checkbox"/>
Länge in m: ca. 10	Breite in m: 2 von 1 bis 3		
Anschluss an Döllnfließ bei MQ <input type="checkbox"/> beidseitig vorhanden <input type="checkbox"/> nur oberwasserseitig <input type="checkbox"/> nur unterwasserseitig <input checked="" type="checkbox"/> kein Anschluss	Anschluss an Döllnfließ nur bei HQ <input type="checkbox"/> beidseitig <input type="checkbox"/> nur oberwasserseitig <input type="checkbox"/> nur unterwasserseitig <input checked="" type="checkbox"/> kein Anschluss		
Profiltiefe in m: 0,8	Differenz aktuelle Wasserspiegellage zur geländeoberfläche in m: 0,3		
Wassertiefe im Altarm in m: kein Wasser			
Wasserführung <input type="checkbox"/> vorhanden, stehend <input type="checkbox"/> vorhanden, fließend <input checked="" type="checkbox"/> keine Wasserführung Bemerkung:	Gehölzbewuchs: <input type="checkbox"/> Gehölzsaum <input checked="" type="checkbox"/> lückiger Gehölzsaum <input type="checkbox"/> Einzelgehölze <input type="checkbox"/> keine Gehölze		
Biotoptypen: Feldgehölz	Sohlsubstrat: Sand		
angrenzende Nutzung / Biotoptyp wasserseitig: Erlen, Eichen, Rubinien, Juncus effusus			
angrenzende Nutzung / Biotoptyp landseitig:			
Foto:			
			
Besonderheiten (Gräben, Leitungen, Freileitungen ect.):			
Maßnahmenvorschlag: Profilmgestaltung unter Schonung der Bäume			


Altarmdokumentation Gewässerbegehung Datum: 30.03.2011	Gewässer: Döllnfließ	Station von: 10400 bis: 10600	Blatt
			rechtsseitig <input type="checkbox"/> linksseitig <input checked="" type="checkbox"/>
Länge in m: 50	Breite in m: 3 von 2 bis 5		
Anschluss an Döllnfließ bei MQ <input type="checkbox"/> beidseitig vorhanden <input type="checkbox"/> nur oberwasserseitig <input type="checkbox"/> nur unterwasserseitig <input checked="" type="checkbox"/> kein Anschluss	Anschluss an Döllnfließ nur bei HQ <input type="checkbox"/> beidseitig <input type="checkbox"/> nur oberwasserseitig <input type="checkbox"/> nur unterwasserseitig <input checked="" type="checkbox"/> kein Anschluss		
Profiltiefe in m: 0,5	Differenz Wasserspiegellagen in m: -		
Wassertiefe im Altarm in m: 0,02			
Wasserführung <input checked="" type="checkbox"/> vorhanden, stehend <input type="checkbox"/> vorhanden, fließend <input type="checkbox"/> keine Wasserführung Bemerkung:	Gehölzbewuchs: <input type="checkbox"/> Gehölzsaum <input type="checkbox"/> lückiger Gehölzsaum <input checked="" type="checkbox"/> Einzelgehölze <input type="checkbox"/> keine Gehölze		
Biotoptypen: Brennessel-Sumpfschilf-Ried		Sohlsubstrat: Torf	
angrenzende Nutzung / Biototyp wasserseitig: Feuchtbrache			
angrenzende Nutzung / Biototyp landseitig: Wald (Eiche)			
Foto:			
			
Besonderheiten (Gräben, Leitungen, Freileitungen ect.):			
Maßnahmenvorschlag: Profilmgestaltung/ Gewässerverschwenkung unter Schonung der Gehölze			


Altarmdokumentation Gewässerbegehung Datum: 30.03.2011	Gewässer: Döllnfließ	Station von: 10400 bis: 10600	Blatt	
			rechtsseitig	<input type="checkbox"/>
			linksseitig	<input checked="" type="checkbox"/>
Länge in m: ca. 50		Breite in m: 3 von 2 bis 4		
Anschluss an Döllnfließ bei MQ <input type="checkbox"/> beidseitig vorhanden <input type="checkbox"/> nur oberwasserseitig <input type="checkbox"/> nur unterwasserseitig <input checked="" type="checkbox"/> kein Anschluss		Anschluss an Döllnfließ nur bei HQ <input type="checkbox"/> beidseitig <input type="checkbox"/> nur oberwasserseitig <input type="checkbox"/> nur unterwasserseitig <input checked="" type="checkbox"/> kein Anschluss		
Profiltiefe in m: 1,0		Differenz aktueller Wasserspiegellagen zur Geländeoberfläche der Aue in m: 0,2		
Wassertiefe im Altarm in m: 0,02				
Wasserführung <input checked="" type="checkbox"/> vorhanden, stehend <input type="checkbox"/> vorhanden, fließend <input type="checkbox"/> keine Wasserführung Bemerkung:		Gehölzbewuchs: <input type="checkbox"/> Gehölzsaum <input checked="" type="checkbox"/> lückiger Gehölzsaum <input type="checkbox"/> Einzelgehölze <input type="checkbox"/> keine Gehölze		
Biotoptypen: keine Vegetation, beschattet			Sohlsubstrat: Sand	
Vegetation: Erle				
angrenzende Nutzung / Biotoptyp wasserseitig: Wald				
angrenzende Nutzung / Biotoptyp landseitig: Wald, Grünland				
Beschreibung: Altarmrest mit kleiner Wasserfläche				
Besonderheiten (Gräben, Leitungen, Freileitungen ect.): -				
Maßnahmenvorschlag: Profilmgestaltung/ Gewässerverschwenkung unter Schonung der Gehölze				

Altarmdokumentation Gewässerbegehung Datum: 30.03.2011	Gewässer: Döllnfließ	Station von: 13000 bis: 13200	Blatt
			rechtsseitig <input type="checkbox"/> linksseitig <input checked="" type="checkbox"/>
Länge in m: etwa 60	Breite in m: von 3 bis 10		
Anschluss an Döllnfließ bei MQ <input type="checkbox"/> beidseitig vorhanden <input type="checkbox"/> nur oberwasserseitig <input checked="" type="checkbox"/> nur unterwasserseitig <input type="checkbox"/> kein Anschluss	Anschluss an Döllnfließ nur bei HQ <input type="checkbox"/> beidseitig <input type="checkbox"/> nur oberwasserseitig <input checked="" type="checkbox"/> nur unterwasserseitig <input type="checkbox"/> kein Anschluss		
Profiltiefe in m: 0,2 – 0,4	Differenz Wasserspiegel Döllnfließ - Altarm in m: 0,3		
Wassertiefe im Altarm in m: 0,2			
Wasserführung <input checked="" type="checkbox"/> vorhanden, stehend <input type="checkbox"/> vorhanden, fließend <input type="checkbox"/> keine Wasserführung Bemerkung:	Gehölzbewuchs: <input checked="" type="checkbox"/> Gehölzsaum (einseitig) <input type="checkbox"/> lückiger Gehölzsaum <input type="checkbox"/> Einzelgehölze <input type="checkbox"/> keine Gehölze		
Biotoptypen: Altwasser, Seggenried, Erlengehölz		Sohlsubstrat: Torf	
angrenzende Nutzung / Biotoptyp wasserseitig: Hochstaudenflur mit Seggen			
angrenzende Nutzung / Biotoptyp landseitig: Erlenwald			
Foto: 			
Besonderheiten (Gräben, Leitungen, Freileitungen ect.):			
Maßnahmenvorschlag: keine Maßnahmen			



Altarmdokumentation Gewässerbegehung Datum: 30.03.2011	Gewässer: Döllnfließ	Station von: 13000 bis: 13200	Blatt
			rechtsseitig <input type="checkbox"/> linksseitig <input checked="" type="checkbox"/>
Länge in m: 120	Breite in m: von 2 bis 6		
Anschluss an Döllnfließ bei MQ <input type="checkbox"/> beidseitig vorhanden <input type="checkbox"/> nur oberwasserseitig <input checked="" type="checkbox"/> nur unterwasserseitig <input type="checkbox"/> kein Anschluss	Anschluss an Döllnfließ nur bei HQ <input checked="" type="checkbox"/> beidseitig <input type="checkbox"/> nur oberwasserseitig <input type="checkbox"/> nur unterwasserseitig <input type="checkbox"/> kein Anschluss		
Profiltiefe in m:	Differenz Wasserspiegellagen in m:		
Wassertiefe im Altarm in m:			
Wasserführung <input checked="" type="checkbox"/> vorhanden, stehend <input type="checkbox"/> vorhanden, fließend <input type="checkbox"/> keine Wasserführung Bemerkung:	Gehölzbewuchs: <input checked="" type="checkbox"/> Gehölzsaum <input type="checkbox"/> lückiger Gehölzsaum <input type="checkbox"/> Einzelgehölze <input type="checkbox"/> keine Gehölze		
Biotoptypen: Altwasser, Erlensaum, Erlenbruchwald		Sohlsubstrat: Torf	
angrenzende Nutzung / Biotoptyp wasserseitig: Erlenbruchwald			
angrenzende Nutzung / Biotoptyp landseitig: Erlenbruchwald, Pappelbestand			
Foto:			
			
Besonderheiten (Gräben, Leitungen, Freileitungen ect.):			
Maßnahmenvorschlag: ein- oder beidseitiger Anschluss im Nebenschluss			



Altarmdokumentation Gewässerbegehung Datum: 30.03.2011	Gewässer: Döllnfließ	Station von: 13000 bis: 13200	Blatt	
			rechtsseitig <input checked="" type="checkbox"/>	linksseitig <input type="checkbox"/>
Länge in m: 100		Breite in m: von 4 bis 8		
Anschluss an Döllnfließ bei MQ <input type="checkbox"/> beidseitig vorhanden <input type="checkbox"/> nur oberwasserseitig <input type="checkbox"/> nur unterwasserseitig <input checked="" type="checkbox"/> kein Anschluss		Anschluss an Döllnfließ nur bei HQ <input checked="" type="checkbox"/> beidseitig <input type="checkbox"/> nur oberwasserseitig <input type="checkbox"/> nur unterwasserseitig <input type="checkbox"/> kein Anschluss		
Profiltiefe in m: bis 0,5		Differenz Wasserspiegel Döllnfließ - Altarm in m: 0,4		
Wassertiefe im Altarm in m: bis 0,5				
Wasserführung <input checked="" type="checkbox"/> vorhanden, stehend <input type="checkbox"/> vorhanden, fließend <input type="checkbox"/> keine Wasserführung Bemerkung:		Gehölzbewuchs: <input type="checkbox"/> Gehölzsaum <input checked="" type="checkbox"/> lückiger Gehölzsaum <input type="checkbox"/> Einzelgehölze <input type="checkbox"/> keine Gehölze		
Biooptypen: Altwasser, Erlensaum		Sohlsubstrat: Torf		
angrenzende Nutzung / Biooptyp wasserseitig: Feuchtbrache (Rohrglanzgras)				
angrenzende Nutzung / Biooptyp landseitig: Feuchtbrache (Rohrglanzgras)				
Foto:				
				
Besonderheiten (Gräben, Leitungen, Freileitungen ect.):				
Maßnahmenvorschlag: keine Maßnahmen				


Altarmdokumentation Gewässerbegehung Datum: 30.03.2011	Gewässer: Döllnfließ	Station von: 15600 bis: 15800	Blatt	
			rechtsseitig	<input checked="" type="checkbox"/>
			linksseitig	<input type="checkbox"/>
Länge in m: 200		Breite in m: von 4 bis 7		
Anschluss an Döllnfließ bei MQ <input checked="" type="checkbox"/> beidseitig vorhanden <input type="checkbox"/> nur oberwasserseitig <input type="checkbox"/> nur unterwasserseitig <input type="checkbox"/> kein Anschluss		Anschluss an Döllnfließ nur bei HQ <input checked="" type="checkbox"/> beidseitig <input type="checkbox"/> nur oberwasserseitig <input type="checkbox"/> nur unterwasserseitig <input type="checkbox"/> kein Anschluss		
Profiltiefe in m: 2		Differenz Wasserspiegel Döllnfließ - Altarm in m: 0,7		
Wassertiefe im Altarm in m: 0,6				
Wasserführung <input type="checkbox"/> vorhanden, stehend <input checked="" type="checkbox"/> vorhanden, fließend <input type="checkbox"/> keine Wasserführung Bemerkung:		Gehölzbewuchs: <input checked="" type="checkbox"/> Gehölzsaum <input type="checkbox"/> lückiger Gehölzsaum <input type="checkbox"/> Einzelgehölze <input type="checkbox"/> keine Gehölze		
Biotoptypen: durchflossener Altlauf, Ufergehölze			Sohlsubstrat: Sand	
angrenzende Nutzung / Biotoptyp wasserseitig: Feuchtbrache mit Erlengehölz				
angrenzende Nutzung / Biotoptyp landseitig: Grünland				
Foto:				
				
Besonderheiten (Gräben, Leitungen, Freileitungen ect.): Altarm dient als Umgehungsgerinne für das Wehr, oberwasserseitiger Anschluss über eine etwa 15 m lange Sohlgleite, 2013/14 wurde der Altarm von unterhalb stark vom Biber angestaut				
Maßnahmenvorschlag: aufgrund des vorhandenen Biberdammes: keine Maßnahmen				

Altarmdokumentation Gewässerbegehung Datum: 30.03.2011	Gewässer: Döllnfließ	Station von: 17200 bis: 17400	Blatt	
			rechtsseitig	<input checked="" type="checkbox"/>
			linksseitig	<input type="checkbox"/>
Länge in m: 50		Breite in m: 4 von 3 bis 6		
Anschluss an Döllnfließ bei MQ <input type="checkbox"/> beidseitig vorhanden <input checked="" type="checkbox"/> nur oberwasserseitig <input type="checkbox"/> nur unterwasserseitig <input type="checkbox"/> kein Anschluss		Anschluss an Döllnfließ nur bei HQ <input checked="" type="checkbox"/> beidseitig <input type="checkbox"/> nur oberwasserseitig <input type="checkbox"/> nur unterwasserseitig <input type="checkbox"/> kein Anschluss		
Profiltiefe in m: 0,2		Differenz Wasserspiegellagen in m: 0,1		
Wassertiefe im Altarm in m: 0,1				
Wasserführung <input checked="" type="checkbox"/> vorhanden, stehend <input checked="" type="checkbox"/> vorhanden, fließend <input type="checkbox"/> keine Wasserführung Bemerkung:		Gehölzbewuchs: <input type="checkbox"/> Gehölzsaum <input type="checkbox"/> lückiger Gehölzsaum <input checked="" type="checkbox"/> Einzelgehölze <input type="checkbox"/> keine Gehölze		
Biooptypen: Flatterbinsen-Sumpfschilf-Feuchtröhricht, Flutrasen, Wasserschilf-Röhricht		Sohlsubstrat: Torf, Schlamm		
Vegetation: Flutrasen				
angrenzende Nutzung / Biooptyp wasserseitig: Grünland, Kiefernforst				
angrenzende Nutzung / Biooptyp landseitig: Birken-Erlen-Wald				
Foto: 				
Besonderheiten (Gräben, Leitungen, Freileitungen ect.): Abfluss des Döllnfließes wird z.T durch einen Biberdamm über einen ehemaligen Altarm geleitet				
Maßnahmenvorschlag: Wiederherstellung des Altlaufes unter Einbeziehung der vorhandenen Altarmstrukturen				


Altarmdokumentation Gewässerbegehung Datum: 30.03.2011	Gewässer: Döllnfließ	Station von: 17800 bis: 18000	Blatt	
			rechtsseitig <input checked="" type="checkbox"/>	linksseitig <input type="checkbox"/>
Länge in m: ca. 100		Breite in m: 15 von 4 bis 80		
Anschluss an Döllnfließ bei MQ <input checked="" type="checkbox"/> beidseitig vorhanden <input type="checkbox"/> nur oberwasserseitig <input type="checkbox"/> nur unterwasserseitig <input type="checkbox"/> kein Anschluss		Anschluss an Döllnfließ nur bei HQ <input checked="" type="checkbox"/> beidseitig <input type="checkbox"/> nur oberwasserseitig <input type="checkbox"/> nur unterwasserseitig <input type="checkbox"/> kein Anschluss		
Profiltiefe in m: 0,5 – 1,0		Differenz aktueller Wasserspiegellagen zur Geländeoberfläche der Aue in m: 0,2		
Wassertiefe im Altarm in m: über 0,5				
Wasserführung <input type="checkbox"/> vorhanden, stehend <input checked="" type="checkbox"/> vorhanden, fließend <input type="checkbox"/> keine Wasserführung Bemerkung:		Gehölzbewuchs: <input type="checkbox"/> Gehölzsaum <input type="checkbox"/> lückiger Gehölzsaum <input checked="" type="checkbox"/> Einzelgehölze <input type="checkbox"/> keine Gehölze		
Biooptypen: feuchte Hochstaudenflur, Erlenbruchwald		Seggenried, Sohlsubstrat: Schlamm		
angrenzende Nutzung / Biooptyp wasserseitig: Erlenbruchwald				
angrenzende Nutzung / Biooptyp landseitig: Kiefernforst				
Beschreibung: Abfluss des Döllnfließes wird z.T durch einen Biberdamm über einen ehemaligen Altarm geleitet, Neben dem Biberdamm ist eine Biberburg vorhanden				
Besonderheiten (Gräben, Leitungen, Freileitungen ect.):				
Maßnahmenvorschlag: Wiederherstellung des Altlaufes unter Einbeziehung der vorhandenen Altarmstrukturen und unter Beachtung der artenschutzrechtlichen Erfordernisse für den Biber				


Altarmdokumentation Gewässerbegehung Datum: 30.03.2011	Gewässer: Döllnfließ	Station von: 18000 bis: 18200	Blatt	
			rechtsseitig	<input checked="" type="checkbox"/>
			linksseitig	<input type="checkbox"/>
Länge in m: ca. 140		Breite in m: von4..... bis 20		
Anschluss an Döllnfließ bei MQ <input type="checkbox"/> beidseitig vorhanden <input type="checkbox"/> nur oberwasserseitig <input type="checkbox"/> nur unterwasserseitig <input checked="" type="checkbox"/> kein Anschluss		Anschluss an Döllnfließ nur bei HQ <input type="checkbox"/> beidseitig <input type="checkbox"/> nur oberwasserseitig <input type="checkbox"/> nur unterwasserseitig <input checked="" type="checkbox"/> kein Anschluss		
Profiltiefe in m: 0,5		Differenz Wasserspiegel Döllnfließ - Altarm in m: 0,5		
Wassertiefe im Altarm in m: 0,4				
Wasserführung <input checked="" type="checkbox"/> vorhanden, stehend <input type="checkbox"/> vorhanden, fließend <input type="checkbox"/> keine Wasserführung Bemerkung:		Gehölzbewuchs: <input type="checkbox"/> Gehölzsaum <input type="checkbox"/> lückiger Gehölzsaum <input type="checkbox"/> Einzelgehölze <input type="checkbox"/> keine Gehölze		
Biotoptypen: Altwasser			Sohlsubstrat: Schlamm	
angrenzende Nutzung / Biotoptyp wasserseitig: Erlenbruchwald				
angrenzende Nutzung / Biotoptyp landseitig: Mischwald				
Foto:				
				
Besonderheiten (Gräben, Leitungen, Freileitungen ect.):				
Maßnahmenvorschlag: Wiederherstellung des Altlaufes unter Einbeziehung der vorhandenen Altarmstrukturen, n. M. keine Wasserspiegelabsenkung im Altarm				

Altarmdokumentation Gewässerbegehung Datum: 30.03.2011	Gewässer: Döllnfließ	Station von: 18400 bis: 18600	Blatt	
			rechtsseitig	<input checked="" type="checkbox"/>
			linksseitig	<input type="checkbox"/>
Länge in m: ca. 200		Breite in m: von ...3..... bis5.....		
Anschluss an Döllnfließ bei MQ <input checked="" type="checkbox"/> beidseitig vorhanden <input type="checkbox"/> nur oberwasserseitig <input type="checkbox"/> nur unterwasserseitig <input type="checkbox"/> kein Anschluss		Anschluss an Döllnfließ nur bei HQ <input checked="" type="checkbox"/> beidseitig <input type="checkbox"/> nur oberwasserseitig <input type="checkbox"/> nur unterwasserseitig <input type="checkbox"/> kein Anschluss		
Profiltiefe in m: 1 - 3		Differenz aktueller Wasserspiegel im Altarm zur Geländeoberfläche der Aue in m:0,2 -3,0		
Wassertiefe im Altarm in m: 0,3				
Wasserführung <input type="checkbox"/> vorhanden, stehend <input type="checkbox"/> vorhanden, fließend <input type="checkbox"/> keine Wasserführung Bemerkung:		Gehölzbewuchs: <input checked="" type="checkbox"/> Gehölzsaum <input type="checkbox"/> lückiger Gehölzsaum <input type="checkbox"/> Einzelgehölze <input type="checkbox"/> keine Gehölze		
Biotoptypen: durchflossener Altarm			Sohlsubstrat: Sand	
angrenzende Nutzung / Biotoptyp wasserseitig: -				
angrenzende Nutzung / Biotoptyp landseitig: Feuchtbrache, Kieferngehölz				
Foto:				
				
Besonderheiten (Gräben, Leitungen, Freileitungen ect.): inolge Sohlabsturz (Höhe 0,3 m) keine Fischdurchgängigkeit				
Maßnahmenvorschlag: Sohlgefälle verringern, Sohlabsturz beseitigen				


Altarmdokumentation Gewässerbegehung Datum: 30.03.2011	Gewässer: Döllnfließ	Station	Blatt
		von: 18800 bis: 19000	rechtsseitig <input type="checkbox"/> linksseitig <input type="checkbox"/>
Länge in m: 150		Breite in m: 5 von bis	
Anschluss an Döllnfließ bei MQ <input checked="" type="checkbox"/> beidseitig vorhanden <input type="checkbox"/> nur oberwasserseitig <input type="checkbox"/> nur unterwasserseitig <input type="checkbox"/> kein Anschluss		Anschluss an Döllnfließ nur bei HQ <input checked="" type="checkbox"/> beidseitig <input type="checkbox"/> nur oberwasserseitig <input type="checkbox"/> nur unterwasserseitig <input type="checkbox"/> kein Anschluss	
Profiltiefe in m: 1,5		Differenz aktueller Wassersstand zur Geländeoberfläche der Aue in m: 0,6	
Wassertiefe im Altarm in m: 1			
Wasserführung <input type="checkbox"/> vorhanden, stehend <input checked="" type="checkbox"/> vorhanden, fließend <input type="checkbox"/> keine Wasserführung Bemerkung:		Gehölzbewuchs: <input type="checkbox"/> Gehölzsaum <input checked="" type="checkbox"/> lückiger Gehölzsaum <input type="checkbox"/> Einzelgehölze <input type="checkbox"/> keine Gehölze	
Biooptypen: durchflossener Altarm		Sohlsubstrat: Sand	
Vegetation: Krebschere im kanalisierten Döllnfließ			
angrenzende Nutzung / Biooptyp wasserseitig: Fichten-Aufforstung			
angrenzende Nutzung / Biooptyp landseitig: Kiefernforst			
Foto:			
			
Besonderheiten (Gräben, Leitungen, Freileitungen ect.): durch Erddamm im DF erfolgt der Abfluss über den Altarm			
Maßnahmenvorschlag: -			

Altarmdokumentation Gewässerbegehung Datum: 30.03.2011	Gewässer: Döllnfließ	Station von: 20000 bis: 20200	Blatt
			rechtsseitig <input type="checkbox"/> linksseitig <input checked="" type="checkbox"/>
Länge in m:	Breite in m: ca. 7 von bis		
Anschluss an Döllnfließ bei MQ <input type="checkbox"/> beidseitig vorhanden <input type="checkbox"/> nur oberwasserseitig <input type="checkbox"/> nur unterwasserseitig <input checked="" type="checkbox"/> kein Anschluss	Anschluss an Döllnfließ nur bei HQ <input checked="" type="checkbox"/> beidseitig <input type="checkbox"/> nur oberwasserseitig <input type="checkbox"/> nur unterwasserseitig <input type="checkbox"/> kein Anschluss		
Profiltiefe in m: 0,1	Differenz Wasserspiegel Döllnfließ - Altarm in m: 0,3		
Wassertiefe im Altarm in m: -			
Wasserführung <input type="checkbox"/> vorhanden, stehend <input type="checkbox"/> vorhanden, fließend <input checked="" type="checkbox"/> keine Wasserführung Bemerkung:	Gehölzbewuchs: <input type="checkbox"/> Gehölzsaum <input checked="" type="checkbox"/> lückiger Gehölzsaum <input type="checkbox"/> Einzelgehölze <input type="checkbox"/> keine Gehölze		
Biotoptypen: Scgilf-landröhricht mit Grauweiden		Sohlsubstrat: Torf	
angrenzende Nutzung / Biotoptyp wasserseitig: Weidengehölze, Schilf			
angrenzende Nutzung / Biotoptyp landseitig: Feuchtgrünland			
Beschreibung: Feuchtbrache mit Schilf und Weiden im Bereich eines ehemaligen, heute völlig verlandeten Altarmes, die Fläche wird durch Binnengraben durchschnitten			
Besonderheiten (Gräben, Leitungen, Freileitungen ect.): Binnengraben			
Maßnahmenvorschlag: ggf. Gewässerverschwenkung im Bereich der Feuchtbrache			

Altarmdokumentation Gewässerbegehung Datum: 31.03.2011	Gewässer: Döllnfließ	Station	Blatt
		von: 20200 bis: 20400	rechtsseitig <input checked="" type="checkbox"/> linksseitig <input type="checkbox"/>
Länge in m: ca. 20	Breite in m: 3 von bis		
Anschluss an Döllnfließ bei MQ <input type="checkbox"/> beidseitig vorhanden <input checked="" type="checkbox"/> nur oberwasserseitig <input type="checkbox"/> nur unterwasserseitig <input type="checkbox"/> kein Anschluss	Anschluss an Döllnfließ nur bei HQ <input type="checkbox"/> beidseitig <input checked="" type="checkbox"/> nur oberwasserseitig <input type="checkbox"/> nur unterwasserseitig <input type="checkbox"/> kein Anschluss		
Profiltiefe in m: 0,4	Döllnfließ und Altarm sind durch Biberdamm ausgespiegelt		
Wassertiefe im Altarm in m: 0,3			
Wasserführung <input checked="" type="checkbox"/> vorhanden, stehend <input type="checkbox"/> vorhanden, fließend <input type="checkbox"/> keine Wasserführung Bemerkung:	Gehölzbewuchs: <input type="checkbox"/> Gehölzsaum <input checked="" type="checkbox"/> lückiger Gehölzsaum <input type="checkbox"/> Einzelgehölze <input type="checkbox"/> keine Gehölze		
Biooptypen: Altwasser, Ufergehölze		Sohlsubstrat: Torf	
angrenzende Nutzung / Biooptyp wasserseitig: Brache, ruderale Hochstaudenflur			
angrenzende Nutzung / Biooptyp landseitig: Grünland			
Foto: 			
Besonderheiten (Gräben, Leitungen, Freileitungen ect.): Der Altarm wird durch einen Biberdamm eingestaut			
Maßnahmenvorschlag: ggf. beidseitiger Anschluss im Hauptschluss unter Beachtung der artenschutzrechtlichen Bestimmungen für den Biber			

Altarmdokumentation Gewässerbegehung Datum: 31.03.2011	Gewässer: Döllnfließ	Station von: 20200 bis: 20400	Blatt	
			rechtsseitig	<input checked="" type="checkbox"/>
			linksseitig	<input type="checkbox"/>
Länge in m: ca. 20		Breite in m: von 4 bis 5		
Anschluss an Döllnfließ bei MQ <input type="checkbox"/> beidseitig vorhanden <input type="checkbox"/> nur oberwasserseitig <input type="checkbox"/> nur unterwasserseitig <input checked="" type="checkbox"/> kein Anschluss		Anschluss an Döllnfließ nur bei HQ <input type="checkbox"/> beidseitig <input type="checkbox"/> nur oberwasserseitig <input type="checkbox"/> nur unterwasserseitig <input checked="" type="checkbox"/> kein Anschluss		
Profiltiefe in m: 1		Differenz Wasserspiegel Döllnfließ - Altarm in m: 0,3		
Wassertiefe im Altarm in m: 0,4				
Wasserführung <input checked="" type="checkbox"/> vorhanden, stehend <input type="checkbox"/> vorhanden, fließend <input type="checkbox"/> keine Wasserführung Bemerkung:		Gehölzbewuchs: <input type="checkbox"/> Gehölzsaum <input checked="" type="checkbox"/> lückiger Gehölzsaum <input type="checkbox"/> Einzelgehölze <input type="checkbox"/> keine Gehölze		
Biotoptypen: Altwasser, Erlenbestand			Sohlsubstrat: Torf	
angrenzende Nutzung / Biotoptyp wasserseitig: Erlenbestand				
angrenzende Nutzung / Biotoptyp landseitig: Grünland				
Foto: 				
Besonderheiten (Gräben, Leitungen, Freileitungen ect.): DF durch Biberdamm rückgestaut, Uferkanten des Altarmes beidseitig ca. 0,5 m hoch				
Maßnahmenvorschlag: ggf. beidseitiger Anschluss im Hauptschluss, Auswirkungen durch Erhöhung des Oberwassers sind zu berücksichtigen				

Altarmdokumentation Gewässerbegehung Datum: 31.03.2011	Gewässer: Döllnfließ	Station	Blatt
		von: 20600 bis: 20800	rechtsseitig <input checked="" type="checkbox"/> linksseitig <input type="checkbox"/>
Länge in m: 35		Breite in m: von ...4..... bis8.....	
Anschluss an Döllnfließ bei MQ <input type="checkbox"/> beidseitig vorhanden <input type="checkbox"/> nur oberwasserseitig <input checked="" type="checkbox"/> nur unterwasserseitig <input type="checkbox"/> kein Anschluss		Anschluss an Döllnfließ nur bei HQ <input type="checkbox"/> beidseitig <input type="checkbox"/> nur oberwasserseitig <input checked="" type="checkbox"/> nur unterwasserseitig <input type="checkbox"/> kein Anschluss	
Profiltiefe in m: 0,5		Döllnfließ und Altarm sind ausgespiegelt	
Wassertiefe im Altarm in m: 0,5			
Wasserführung <input checked="" type="checkbox"/> vorhanden, stehend <input type="checkbox"/> vorhanden, fließend <input type="checkbox"/> keine Wasserführung Bemerkung:		Gehölzbewuchs: <input type="checkbox"/> Gehölzsaum <input checked="" type="checkbox"/> lückiger Gehölzsaum <input type="checkbox"/> Einzelgehölze <input type="checkbox"/> keine Gehölze	
Biotoptypen: Altwasser, Schilf-Landröhricht		Sohlsubstrat: Torf, Sand	
angrenzende Nutzung / Biotoptyp wasserseitig: Schilf-Landröhricht			
angrenzende Nutzung / Biotoptyp landseitig: Grünland			
Beschreibung: von unten eingestauter Altarm (Biberdamm), der obere Teil des Altarmes wurde durch einen Wegedamm überbaut			
Besonderheiten (Gräben, Leitungen, Freileitungen ect.): Wegedamm kreuzt DF oberhalb des Altarmes,			
Maßnahmenvorschlag: keine Maßnahmen			

Altarmdokumentation Gewässerbegehung Datum: 31.03.2011	Gewässer: Döllnfließ	Station von: 21200 bis: 21400	Blatt	
			rechtsseitig	<input checked="" type="checkbox"/>
			linksseitig	<input type="checkbox"/>
Länge in m: ca. 40		Breite in m: ca. 5 von bis		
Anschluss an Döllnfließ bei MQ <input type="checkbox"/> beidseitig vorhanden <input type="checkbox"/> nur oberwasserseitig <input type="checkbox"/> nur unterwasserseitig <input checked="" type="checkbox"/> kein Anschluss		Anschluss an Döllnfließ nur bei HQ <input type="checkbox"/> beidseitig <input type="checkbox"/> nur oberwasserseitig <input type="checkbox"/> nur unterwasserseitig <input checked="" type="checkbox"/> kein Anschluss		
Profiltiefe in m: 0,4		Differenz Wasserspiegel Döllnfließ - Altarm in m: 1,2		
Wassertiefe im Altarm in m: 0,1				
Wasserführung <input checked="" type="checkbox"/> vorhanden, stehend <input type="checkbox"/> vorhanden, fließend <input type="checkbox"/> keine Wasserführung Bemerkung: Wenig Wasser		Gehölzbewuchs: <input type="checkbox"/> Gehölzsaum <input type="checkbox"/> lückiger Gehölzsaum <input checked="" type="checkbox"/> Einzelgehölze <input type="checkbox"/> keine Gehölze		
Biototypen: temporäres Kleingewässer, Birkengehölz, Rispenseggenried		Sohlsubstrat: Torf		
Vegetation: Bulten der Rispensegge, Birkengehölz				
angrenzende Nutzung / Biototyp wasserseitig: Feuchtbrache, Schilf, Hochstauden				
angrenzende Nutzung / Biototyp landseitig: Grünland				
Foto: 				
Besonderheiten (Gräben, Leitungen, Freileitungen ect.):				
Maßnahmenvorschlag: keine Maßnahmen				