Anlage 5: Ableitung einer Bedarfsabschätzung für Unterhaltungsmaßnahmen

BBS/BWS, 24.01.2014

Gewässerpflegeplan Bille

				Kriterium											Handlungsbedarf / Maßnahmen									
				1	2		3					4			1				2				3	
				NSG/FFH/ Vogel-schutz	potenz. Konflikte bzgl. angrenzender Nutzung	bei Hochwasser betroffen	Brücken-/Querungsbauwerke					Gerinnegeometrie			Unterhaltungsformen									
															Gehölzpflege*)				Hindernisbeseitigung**)				Strukturmaßnahmen***)	
Örtlichkeit	Abschnitt	Gefälle	Station				vorh. Bauwerke	potenz. Rück-/Einstau	lichte Breite	Länge	Örtlichkeit, Bez.	Breite bordvoll	Breite WSP MQ	Freibord bei MQ	Bäume einseitig	Bäume beidseitig	Sträucher einseitig	Sträucher beidseitig	Sturzbaum Krone auf Ufer Stamm-Ø ≤ 0,25 m	Sturzbaum Krone auf Ufer Stamm-Ø > 0,25 m	Sturzbaum Krone im Wasser $A_{reduz.}$ < 1/3	Sturzbaum Krone im Wasser $A_{reduz.}$ > 1/3	Kieseinbau	Totholzeinbau bzw. Befestigung von Sturzbäumen
		[‰]	[km]							[m]														
Einmündung			14,600									breit	mittel	hoch										
Schwarze Au			**14,500**				14+592, 14+597	14+592 (SB)	17,00	9,50	L71/Bismarck	breit	breit	mittel	(x)	(x)	x	x	x	x	x	x		
			14,400		Wanderweg rechts	Wanderweg rechts						mittel	mittel	mittel					x	x	x	x		
			14,300		Wanderweg rechts	Wanderweg rechts	14+358 (EB)					mittel	mittel	groß					x	x	x	x	x	
			14,200		Wanderweg rechts	Wanderweg rechts						mittel	mittel	groß					x	x	x	x		x
			14,100									mittel	mittel	mittel										
			14,000				14+036	14+035 (FB)	9,00	2,50	Große Straße	breit	schmal	groß	(x)	(x)	x	x	x	x	x	x		
			13,900		Wanderweg rechts	Wanderweg rechts						mittel	mittel	mittel					x	x	x	x	x	
			13,800		Wanderweg rechts	Wanderweg rechts						schmal	schmal	groß					x	x	x	x		
			13,700		Wanderweg rechts	Wanderweg rechts						schmal	schmal	gering					x	x	x	x		
Krabbenkamp			13,600				13+613	13+613 (FB)	10,00	2,50	Krabbenkamp	mittel	mittel	mittel	(x)	(x)	x	x	x	x	x	x		
			13,500									mittel	mittel	mittel									x	x
			13,400									mittel	schmal	groß										x
			13,300		Wohnbebauung	tief liegender Vorgarten links						schmal	schmal	mittel					x	x		x		
			13,200		Wohnbebauung	tief liegender Vorgarten links						schmal	schmal	gering			x	x	x	x		x		
			13,100		Wohnbebauung							schmal	schmal	mittel									x	x
			13,000		Wohnbebauung							mittel	mittel	mittel									x	x
			12,900																				x	x
			12,800		Wohnbebauung	tief liegender Vorgarten links						schmal	schmal	mittel	(x)	(x)	x	x	x	x		x		
			12,700									mittel	mittel	groß										
			12,600		Schmutzwasserdüker		12+610: Schmutzwasserdüker					schmal	schmal	mittel		x		x	x	x	x	x		
			12,500									mittel	mittel	gering										x
Wohltorf			12,400									mittel	mittel	gering										x
			12,300									mittel	mittel	mittel										x
			12,200									mittel	schmal	mittel									x	x
			12,100									mittel	mittel	gering										x
			12,000									mittel	mittel	groß									x	x
			11,900									mittel	mittel	mittel									x	x
			11,800									mittel	mittel	mittel									x	x
			11,700									schmal	schmal	mittel									x	x
			11,600									breit	mittel	mittel					x	x	x	x		
Blockstelle Silk			**11,500**				11+502	11+502 (FB)	12,00	3,50	Blockstelle Sil	schmal	schmal	gering	(x)	(x)	x	x	x	x	x	x		
			11,400				11+465					schmal	schmal	mittel									x	
			11,300									mittel	mittel	mittel									x	
			11,200									mittel	mittel	mittel									x	x
			11,100									schmal	mittel	mittel									x	x
			11,000									schmal	schmal	mittel									x	x
			10,900									mittel	mittel	mittel										x
			10,800									schmal	schmal	gering					x	x	x	x		
			10,700				10+709	10+709 (FB)	13,00	3,00	Billetal	mittel	mittel	mittel	(x)	(x)	x	x	x	x	x	x		
			10,600									mittel	mittel	gering									x	
			10,500									mittel	mittel	mittel									x	x
			10,400									mittel	mittel	mittel									x	x
			10,300									schmal	schmal	gering										
Höhe Gut Silk			10,200		Wohnbebauuung							schmal	mittel	gering									x	x
			10,100									schmal	schmal	gering									x	x
			10,000		Wohnbebauung							schmal	schmal	mittel										x
			9,900									mittel	mittel	gering										x
			9,800									schmal	schmal	gering										
			9,700									schmal	schmal	gering					x	x	x	x		
K 93			9,600				9+600	9+600 (SB)	18,00	12,00	Billgrund	schmal	mittel	gering	(x)	(x)	x	x	x	x	x	x		
			9,500									breit	mittel	groß									x	x
			9,400									schmal	schmal	gering										
			9,300									schmal	schmal	gering										x
			9,200									schmal	schmal	gering									x	x
			9,100									mittel	mittel	mittel									x	x
			9,000									schmal	schmal	gering										
			8,900									schmal	schmal	gering										x
			8,800									mittel	mittel	mittel										x
			8,700									mittel	mittel	mittel										x
			8,600									mittel	mittel	gering									x	x
			8,500									mittel	schmal	gering										x
			8,400				8+413 (EB)					breit	breit	mittel									x	x
Tonteich			8,300				8+374	8+374 (FB)	16,00	2,20	Am Tonteich	breit	mittel	groß	(x)	(x)	x	x	x	x	x	x		
			8,200									breit	mittel	gering									x	x
			8,100									mittel	mittel	gering									x	x
			8,000									schmal	mittel	gering									x	x
			7,900									breit	breit	gering										x
			7,800									mittel	mittel	gering										x
			7,700									mittel	mittel	gering										x
			7,600									breit	breit	gering										
			7,500				7+521 (FB)	7+521 (FB)	17,00	1,50	Mühlenteich	breit	breit	gering	(x)	(x)	x	x	x	x	x	x		
			7,400									breit	breit	gering										
			7,300									breit	breit											
			7,200									breit	breit											
			7,100									breit	breit	mittel										
			7,000									breit	breit											
Reinbeker Mühlenteich			6,900									breit	breit											
			6,800									breit	breit	groß										
			6,700									breit	breit											
			6,600									breit	breit											
			6,500									breit	breit											
			6,400				6+425					mittel	mittel	groß								x		
			6,300									mittel	mittel	mittel								x		
			6,200		Wohnbebauung		6+210, 6+216, 6	6+210 (SB)	18,00	8,50	Obere Bahnst	breit	mittel	groß	(x)	(x)	x	x	x	x	x	x		
			6,100		Wohnbebauung							breit	schmal	groß	(x)	(x)	x	x				x		
			6,000		Wohnbebauung	angrenzender Vorgarten links						mittel	mittel	mittel								x		
			5,900		Wohnbebauung							mittel	schmal	groß								x		
			5,800		Wohnbebauung							mittel	mittel	groß									x	
			5,700		Wohnbebauung	ÜSG grenzt an Bebauung						breit	mittel	groß						x	x			
			5,600									breit	breit	groß										
			5,500		Wanderweg rechts	Wanderweg rechts						breit	mittel	groß					x	x	x	x	x	
			5,400		Wanderweg rechts	Wanderweg rechts						mittel	mittel	mittel					x	x	x	x	x	
			5,300		Wohnbebauung	ÜSG grenzt an Bebauung						mittel	mittel	gering							x	x	x	
			5,200		Wohnbebauung	ÜSG grenzt an Bebauung						mittel	mittel	gering					x	x		x		
			5,100									mittel	mittel	groß										x
Wentorf			**5,000**				5+088					breit	breit	mittel	x	x	x	x	x	x	x	x	x	
			4,900									breit	breit	mittel									x	
			4,800		Wohnbebauung	ÜSG grenzt an Bebauung						mittel	mittel	mittel								x	x	
			4,700		Wohnbebauung	ÜSG grenzt an Bebauung						mittel	mittel	groß								x	x	
			4,600		Wohnbebauung							mittel	mittel	mittel									x	x
			4,500									mittel	mittel	mittel									x	x
			4,400									breit	mittel	groß								x	x	
			4,300				4+341, 4+368, 4	4+341 (FB)	17,00	2,50	Jägersbronn	breit	breit	mittel	(x)	(x)	x	x	x	x	x	x		
			4,200		Wohnbebauung	ÜSG grenzt an Bebauung						breit	breit	groß							x	x		
			4,100									schmal	schmal	mittel								x		
			4,000									breit	mittel	mittel										x
			3,900									breit	mittel	mittel										x
			3,800									mittel	mittel	mittel										x
			3,700		Wohnbebauung	tief liegender Vorgarten links						mittel	mittel	mittel	(x)	(x)	x	x	x	x	x	x		
Landesgrenze			3,600		Wohnbebauung							mittel	mittel	mittel										x

Einteilung Gerinnegeometrie:

Breite bordvoll:		Breite WSP MQ:		Freibord bei MQ:	
≤ 11 m	schmal	≤ 9 m	schmal	≤ 0,4 m	gering
11 < b < 16	mittel	9 < b < 14	mittel	0,4 < h < 0,8	mittel
>= 16 m	breit	>= 14 m	breit	>= 0,8 m	groß

*) x = Gehölzpflege (Sträucher) erforderlich
(x) = Gehölzpflege (Bäume) erforderlich, sofern Astwerk ins Profil ragt

**) x = Hindernisbeseitigung erforderlich

***) x =Strukturmaßnahmen mögl.