Umsetzungskonzept "hydromorphologische Maßnahmen" nach WRRL für den Flusswasserkörper 2_F082
Anlage 4: Maßnahmenvorschläge mit Berücksichtigung der Realisierbarkeit/ Umsetzungsfahrplan für den Flusswasserkörper

Lfd. Nr.	LAWA	hydromorphologische Maßnahme	Fkm	Gew.	Zuständigkeit	Prio.	Ausbau (A)/ Unterhalt (U)	Kosten [€]	Bemerkungen
WM24	69.5	sonstige Maßnahmen zur Herstellung der Durchgängigkeit	2,4	I	WWA	1	U/A	13.000	
WM25	69.3	Umgehungsgerinne, Fichaufstiegsanlage anlegen	3,4	I	Dritte	5	A	-	Pauschalisierung nicht möglich
WM26	69.3	Umgehungsgerinne, Fichaufstiegsanlage anlegen	1,2 (Mühlkanal)	I	StBA/WWA		A	-	Pauschalisierung nicht möglich, umsetzung im Rahmen des neuen Cammpusgelände, fachlich nicht erforderlich --> keine Prio.
WM_S24	70.1	Flächenerwerb zur eigendynamischen Gewässerentwicklung	0,0 - 0,3	I	WWA	1	-	-	siehe Anlage 5
	71	Strukturelemente (z.B. Störsteine, Totholz) einbringen		I	WWA	1	U	11.700	
	73.1	Ufergehölzsaum herstellen/ entwickeln		I	WWA	1	U	1.200	Initialpflanzung und Sukkzession
	73.3	Ufervegetation erhalten/ naturnah pflegen		I	WWA	1	U	9.600	
WM_S25	70.1	Flächenerwerb zur eigendynamischen Gewässerentwicklung	0,3 - 0,7	I	WWA	1	-	-	siehe Anlage 5
	70.2	massive Sicherungen (Ufer/Sohle) beseitigen/ reduzieren/ ersetzen		I	WWA	1	U/A	56.000	Grunderwerb zwingende Vorrausetzung
	71	Strukturelemente (z.B. Störsteine, Totholz) einbringen		I	WWA	1	U	15.600	
	73.1	Ufergehölzsaum herstellen/ entwickeln		I	WWA	1	U	1.600	Initialpflanzung und Sukkzession
	73.3	Ufervegetation erhalten/ naturnah pflegen		I	WWA	1	U	12.800	
WM_S26	70.1	Flächenerwerb zur eigendynamischen Gewässerentwicklung	0,7 - 0,9	I	WWA	1	-	-	siehe Anlage 5
	71	Strukturelemente (z.B. Störsteine, Totholz) einbringen		I	WWA	1	U	7.800	
	73.2	Hochstaudenflur/Röhricht herstellen und entwickeln		I	WWA	1	U	-	Entwicklung durch Sukkzession
WM_S27	70.1	Flächenerwerb zur eigendynamischen Gewässerentwicklung	0,9 - 1,0	I	WWA	2	-	-	siehe Anlage 5
	70.2	massive Sicherungen (Ufer/Sohle) beseitigen/ reduzieren/ ersetzen		I	WWA	2	U	14.000	Grunderwerb zwingende Vorrausetzung
	71	Strukturelemente (z.B. Störsteine, Totholz) einbringen		I	WWA	2	U	3.900	
WM_S28	70.2	massive Sicherungen (Ufer/Sohle) beseitigen/ reduzieren/ ersetzen	2,1 - 2,2	I	WWA	1	U	14.000	Grunderwerb zwingende Vorrausetzung

Lfd. Nr.	LAWA	hydromorphologische Maßnahme	Fkm	Gew.	Zuständigkeit	Prio.	Ausbau (A)/ Unterhalt (U)	Kosten [€]	Bemerkungen
WM_S28	71	Strukturelemente (z.B. Störsteine, Totholz) einbringen	2,1 - 2,2	I	WWA	1	U	3.900	
WM_S29	74.4	Augewässer (Altarm, Altwasser) entwicklen, pflegen	2,3 - 2,5	I	WWA	1	U	7.600	
WM_S30	70.1	Flächenerwerb zur eigendynamischen Gewässerentwicklung	2,5 - 2,7	I	WWA	2	-	-	siehe Anlage 5
	70.2	massive Sicherungen (Ufer/Sohle) beseitigen/ reduzieren/ ersetzen		I	WWA	2	U	28.000	Grunderwerb zwingende Vorrausetzung
	70.3	ergänzende Maßnahmen zur Initiierung eigendyn. Gewässerentwicklung		I	WWA	2	U	5.000	Grunderwerb zwingende Vorrausetzung
	71	Strukturelemente (z.B. Störsteine, Totholz) einbringen		I	WWA	2	U	7.800	
	73.3	Ufervegetation erhalten/ naturnah pflegen		I	WWA	2	U	6.400	
WM_S31	70.1	Flächenerwerb zur eigendynamischen Gewässerentwicklung	2,8 - 3,1	I	WWA	2	-	-	siehe Anlage 5
	70.2	massive Sicherungen (Ufer/Sohle) beseitigen/ reduzieren/ ersetzen		I	WWA	2	U/A	42.000	Grunderwerb zwingende Vorrausetzung
	70.3	ergänzende Maßnahmen zur Initiierung eigendyn. Gewässerentwicklung		I	WWA	2	U/A	7.500	Grunderwerb zwingende Vorrausetzung
	71	Strukturelemente (z.B. Störsteine, Totholz) einbringen		I	WWA	2	U/A	11.700	
	73.3	Ufervegetation erhalten/ naturnah pflegen		I	WWA	2	U/A	9.600	
WM_S32	71	Strukturelemente (z.B. Störsteine, Totholz) einbringen	4,1 - 4,6	I	WWA	5	U	19.500	Umsetzung nur bei Verkürzung Rückstau
WM_S33	71	Strukturelemente (z.B. Störsteine, Totholz) einbringen	4,6 - 5,1	I	WWA	3	U	19.500	
	72.3	punktuelle Maßnahmen zur Habitatverbesserung im Gewässerprofil (z.B. Kiesbank)		I	WWA	3	U	8.000	
WM_S34	72.1	Gewässerprofil naturnah umgestalten	5,1 - 5,9	I	WWA	3	A	152.000	Planung HWS Petzmannsberg
	74.5	sonst. Maßnahmen zur Auenentwicklung und verbesserung von Habitaten		I	WWA	3	A	10.800	Planung HWS Petzmannsberg
WM_S35	71	Strukturelemente (z.B. Störsteine, Totholz) einbringen	0,8 - 1,3 (Mühlkanal)	I	StBA/WWA	4	A	19.500	
	72.1	Gewässerprofil naturnah umgestalten		I	StBA/WWA	4	A	95.000	Grunderwerb zwingende Vorrausetzung
	72.3	punktuelle Maßnahmen zur Habitatverbesserung im Gewässerprofil (z.B. Kiesbank)		I	StBA/WWA	4	A	8.000	
	72.4	auflockern starrer monotoner Uferlinie		I	StBA/WWA	4	A	25.000	Grunderwerb zwingende Vorrausetzung
	73.1	Ufergehölzsaum herstellen/ entwickeln		I	StBA/WWA	4	A	2.000	Initialpflanzung und Sukkzession

Lfd. Nr.	LAWA	hydromorphologische Maßnahme	Fkm	Gew.	Zuständigkeit	Prio.	Ausbau (A)/ Unterhalt (U)	Kosten [€]	Bemerkungen
WM_S36	71	Strukturelemente (z.B. Störsteine, Totholz) einbringen	1,6 - 1,8 (Mühlkanal)	I	Stadt/WWA	4	A	7.800	
	72.1	Gewässerprofil naturnah umgestalten		I	Stadt/WWA	4	A	38.000	
	72.3	punktuelle Maßnahmen zur Habitatverbesserung im Gewässerprofil (z.B. Kiesbank)		I	Stadt/WWA	4	A	3.200	
	73.1	Ufergehölzsaum herstellen/ entwickeln		I	Stadt/WWA	4	A	800	Initialpflanzung und Sukkzession
WM_S37	71	Strukturelemente (z.B. Störsteine, Totholz) einbringen	2,2 - 2,4 (Mühlkanal)	I	WWA	3	U	7.800	
WM_S38	71	Strukturelemente (z.B. Störsteine, Totholz) einbringen	8,3-8,9	I	WWA	3	U	23.400	
WM_S39	73.3	Ufervegetation erhalten/ naturnah pflegen	8,9 - 10 ,3	I	WWA	3	U	44.800	
WM_S40	71	Strukturelemente (z.B. Störsteine, Totholz) einbringen	9,4 - 9,5	I	WWA	3	U	3.900	