

Ifd. Nr.	Gewässername	Station von	Station bis	Funktions- element	voraussichtlich notwendige bzw. realisierte Maßnahmen	Länge [m]	Breite [m]	Maßnahmen- träger	Kosten [€]	Bewertung				Bemerkung/Status	"Mehrwerte" der Maßnahme	Restriktion	Umsetzung bis
										ökologisches Kosten- Nutzen-Verhältnis	besondere gewässer- systemare Relevanz	primäre Maßnahme im Funktionselement	Gesamtbewertung				
1	Felderbach	0+000	0+050	Trittstein	Rückbau/Ersatz von Uferverbau	50	10	BRW	3.500 €	2		X	B	Umsetzung in Kürze nach Abbruch eines Gebäudes auf der linken Uferseite			2012
					Entwicklung eines Uferstreifens				2.500 €	2			C				2012
					Profilaufweitung (einseitig)				2.500 €	2			C				2012
2	Felderbach	0+460		Durchgängigkeit	Rückbau/Umbau eines Querbauwerks	punktuell		BRW	6.000 €	2	X		A				2018
3	Felderbach	0+620		Durchgängigkeit	Entfernen des Absturzes am Ende der Pegelstrecke	punktuell		BRW	2.000 €	2			C				2027
4	Felderbach	0+660		Anbindung Nebengewässer	Entwicklung von lebensraumtypischer (Ufer) Vegetation am Nebengewässer	20	5	BRW	600 €	2			C	Gewässer ist bereits an den Felderbach angebunden. Es fehlt jedoch z.T. lebensraumtypische Ufervegetation.			2027
5	Felderbach	0+750	2+700	Strahlursprung	Uferstreifen (beidseitig)	750	10	BRW Stadt Hattingen	75.000 €	2		X	B	Erhöhung der Strukturvielfalt der Landschaft; Sicherung der Straßenböschung HW-Retention			2027
					Uferstreifen (einseitig)	750	10		37.500 €	2		X	B				2027
					Totholz belassen/ einbringen	1500			4.500 €	1			B				2027
					Ufer- und Sohlverbau prüfen und ggf. entfernen	50			7.500 €	2		(X)	C				2027
		Neutrassierung des Gewässers zw. Stat. 2+200 - 2+250	50		27.500 €	2				C	2015						
		2+250	2+300														2015
6	Felderbach	3+050	3+350	Trittstein	Totholz belassen/einbringen	150		Stadt Hattingen	450 €	1			B	Rodung sämtlicher Ufervegetation Anfang 2012			2027
					Rückbau/ Ersatz von Sohl- und Uferverbau auf ganzer Strecke	300			15.000 €	1		X	B				2027
					Entfernen von nicht lebensraumtypischer Vegetation und Entwicklung von lebensraumtypischer (Ufer-) Vegetation	150	7,5		2.250 €	2			C				2027
					Anlage/ Ausweisung / Entwicklung eines Uferstreifens	150	7,5		5.625 €	2		X	B				2027
7	Felderbach	3+270		Durchgängigkeit	Überprüfung der Entnahmeerlaubnis			Anlagenbetreiber		2			C	kurzfristige Umsetzung möglich			2012
					Rückbau des Wehres (hoher Absturz) und des damit verbundenen Aufstaubereichs	punktuell			10.000 €	2	X		A				2012

Ifd. Nr.	Gewässername	Station von	Station bis	Funktionselement	voraussichtlich notwendige bzw. realisierte Maßnahmen	Länge [m]	Breite [m]	Maßnahmen-träger	Kosten [€]	Bewertung				Bemerkung/Status	"Mehrwerte" der Maßnahme	Restriktion	Umsetzung bis
										ökologisches Kosten-Nutzen-Verhältnis	besondere gewässer-systemare Relevanz	primäre Maßnahme im Funktionselement	Gesamtbewertung				
8	Felderbach	3+350		Durchgängigkeit	Rückbau eines kleinen Absturzes	punktuell		Stadt Hattinge	2.000 €	2			C	Absturz aufgrund Verkläusung an Bongossipfählen			umgesetzt
10	Felderbach	3+450	5+750	Strahlursprung	Ausweisung / Entwicklung von Uferstreifen (beidseitig)	200	5	Stadt Hattinge	10.000 €	2		X	B	Hochwasserretention	Pferdebahn unmittelbar am linken Ufer (Stat. 3,4 - 3,85)	2018	
					Ausweisung / Entwicklung von Uferstreifen (einseitig)	800	5		20.000 €	1		X	B			2018	
					Entfernen/Ersetzen von nicht lebensraumtypischer Vegetation	50	10		4.000 €	2			C			2018	
					Totholz belassen/einbringen	punktuell			300 €	1			B			2018	
11	Felderbach	5+730	Durchgängigkeit	Beseitigung eines hohen Absturzes	punktuell		Stadt Hattinge	10.000 €	2	X		A			2018		
				Rückbau von Sohl- und Uferverbau	30			3.600 €	2			C		2027			
12	Felderbach	6+000	6+200	Trittstein	Rückbau/Ersatz von Uferverbau	200	Stadt Hattinge	14.000 €	2		X	B			2027		
					Erh./Entwicklung von lebensraumtypischer (Ufer) Vegetation			400 €	2			C		2027			
13	Felderbach	6+510	Durchgängigkeit	Entfernen des Absturzes	punktuell	Stadt Hattinge	2.000 €	1	X			A			2027		
				Rückbau von Sohl- und Uferbefestigungen	20			2.400 €	2			C		2027			
15	Felderbach	6+350	6+550	Trittstein	Erh./Entwicklung von lebensraumtypischer (Ufer) Vegetation	200	Stadt Hattinge	2.000 €	2		X	B	rechtes Ufer: Fläche im Eigentum des Kreises		2027		
					Totholz belassen/einbringen			600 €	1			B			2027		
16	Felderbach	7+050		Durchgängigkeit	Prüfen – ggf. Rückbau/Umbau eines Querbauwerks und Rückstau beseitigen	punktuell	Anlagenbetreiber	6.000 €	2	(X)		A			2018		
17	Felderbach	7+100	8+450	Strahlursprung	Anlage / Entwicklung eines Uferstreifens (beidseitig)	750	5	Stadt Hattinge	37.500 €	2		X	B	Erhöhung der Strukturvielfalt der Landschaft; Hochwasserretention		2018	
					Anlage / Entwicklung eines Uferstreifens (einseitig)	200	5		5.000 €	1		X	B		2018		
					Anlage von Totholz-Strömunglenkern	200			2.400 €	1			B		2018		

Ifd. Nr.	Gewässername	Station von	Station bis	Funktionselement	voraussichtlich notwendige bzw. realisierte Maßnahmen	Länge [m]	Breite [m]	Maßnahmen-träger	Kosten [€]	Bewertung				Bemerkung/Status	"Mehrwerte" der Maßnahme	Restriktion	Umsetzung bis
										ökologisches Kosten-Nutzen-Verhältnis	besondere gewässer-systemare Relevanz	primäre Maßnahme im Funktionselement	Gesamtbewertung				
18	Felderbach	8+150		Anbindung Nebengewässer	Naturnahe/durchgängige Anbindung eines Nebengewässers	100		Stadt Hattinge		2			C				2027
					Erh./Entwicklung von lebensraumtypischer (Ufer) Vegetation					3.000 €	2			C			2027
19	Felderbach	8+430	8+720	Aufwertungsstrahlweg	Rückbau des Sohlverbaus im neuen Gewässerlauf	50	2	Stadt Hattinge	2.000 €	1	X	X	A	Erhöhung der Strukturvielfalt der Landschaft			2027
					Erh./Entwicklung von lebensraumtypischer (Ufer) Vegetation	290	1		580 €	2		X	B		2027		
20	Felderbach	8+740		Durchgängigkeit	Rückbau der Verrohrungen, Schaffung von durchgängigem Sohlsubstrat	punktuell		Stadt Hattinge	20.000 €	2	X		A				2027
21	Felderbach	8+750		Durchgängigkeit	Überprüfung der Entnahmeerlaubnis	punktuell		Anlagenbetreiber		2			C	nicht genehmigte Wasserentnahme für private Teichanlage durch massiven Aufstau mit Brettern und Bauschutt			2027
					Entfernen des Wehrs (hoher Absturz) und des damit verbundenen Rückstaus					2.000 €	1	X	A		2018		
22	Felderbach	9+000	10+200	Strahlursprung	Anlage / Entwicklung eines Uferstreifens (beidseitig)	1000	5	Stadt Hattingen	50.000 €	2		X	B	Umsetzung nur bei Flächenverfügbarkeit	Hochwasserretention	Privatflächen	2027
					Totholz belassen / einbringen	900	Sprockhövel	2.700 €	1		X	B	Gemeinsame Unterhaltungsmaßnahme			2015	
23	Felderbach	9+180		Anbindung Nebengewässer	Erh./Entwicklung von lebensraumtypischer (Ufer) Vegetation am Nebengewässer	punktuell	10	Stadt Sprockhövel	6.000 €	2			C				2027
24	Felderbach	10+200		Durchgängigkeit	Umbau des vorhandenen Durchlasses und des daran anschließenden Absturzes	punktuell		Stadt Sprockhövel	8.000 €	2	X		A				2018
25	Felderbach	10+500	10+700	Trittstein	Erh./Entwicklung von gehölzbestandenen Uferstreifen	200	5	Stadt Sprockhövel	5.000 €	1		X	B				2018
					Totholz belassen/einbringen				600 €	1		B	2018				
26	Felderbach	11+000		Anbindung Nebengewässer	Erh./Entwicklung von lebensraumtypischer (Ufer) Vegetation	25	5	Stadt Sprockhövel	1.000 €	2			C				2018
27	Felderbach	11+100		Durchgängigkeit	Rückbau/Umbau von Verrohrung/Durchlässen	punktuell		Stadt Sprockhövel	8.000 €	2			C	Umsetzung nur bei Flächenverfügbarkeit		Privatflächen	2027