

Ifd. Nr.	Gewässer-name	Station von	Station bis	Funktions-element	vorraussichtlich notwendige bzw. realisierte Maßnahmen	Länge [m]	Maßnahmen-träger	Bemerkung / Status	Restriktion	Umsetzung bis
1	Sprockhöveler Bach	0+000	0+550	Aufwertungs-strahlweg	lokal Rückbau der intakten Uferbefestigung (links); Wiederverwendung als Störsteine	100	Stadt Hattingen			
					Entwicklung von Ufervegetation (einseitig)	400				
2	Sprockhöveler Bach	0+100		Durch-gängigkeit	Umbau einer rauen Rampe inkl. Rückstaubereich; Prüfung des Durchlasses – ggf. Aufweitung/ Einbringen von Sohlsubstrat	punktuell	Stadt Hattingen			
3	Sprockhöveler Bach	0+200		Durchgängigkeit	Umbau einer Absturztreppe inkl. Rückstaubereich	punktuell	Stadt Hattingen			
4	Sprockhöveler Bach	0+450		Durch-gängigkeit	Rückbau einer Rampe/ Gleite inkl. Rückstaubereich	punktuell	Stadt Hattingen			
5	Sprockhöveler Bach	0+550	2+100	Strahlur-sprung	lokal Rückbau von Uferbefestigungen zur Entwicklung naturnaher Sohl- und Uferstrukturen (beidseitig)	300	Stadt Hattingen			
					Rückbau von Bauwerksresten und Beseitigung von Müll/ Schutt; Ersetzen nicht lebensraumtypischer Gehölze	punktuell				
					Entwicklung eines durchgängigen Uferstreifens beidseitig des Gewässers (ca. 10 m) und Belassen von Totholz im Bachlauf	1500				
6	Sprockhöveler Bach	0+820		Durch-gängigkeit	Rückbau/ Umbau einer Grundschwelle inkl. Aufstauereich	punktuell	Stadt Hattingen			
7	Sprockhöveler Bach	1+600		Durch-gängigkeit	Rückbau eines kleinen Absturzes	punktuell	Stadt Hattingen			
8	Sprockhöveler Bach	2+100	2+150	Durch-gängigkeit	Rückbau zweier Sohlgleiten/ Rampen inkl. Aufstauereich	punktuell	Stadt Hattingen			

<i>I</i> fd. Nr.	<i>G</i> ewässername	<i>S</i> tation von	<i>S</i> tation bis	<i>F</i> unktions- element	<i>v</i> orraussichtlich notwendige bzw. realisierte Maßnahmen	<i>L</i> änge [m]	<i>M</i> aßnahmen- träger	<i>B</i> emerkung / <i>S</i> tatus	<i>R</i> estriktion	<i>U</i> msetzung bis
9	Sprockhöveler Bach	2+100	2+950	Aufwertungs- strahlweg	Rückbau von Sohlbefestigungen	30	Stadt Hattingen			
					Rückbau von Uferbefestigungen (beidseitig)	100				
					Einbau von Totholz-Strömungslenkern	260				
					Entwicklung eines durchgängigen Gehölzsaumes (einseitig)	700				
10	Sprockhöveler Bach	2+300		Durch- gängigkeit	Entfernen einer Sohlgleite/ Rampe	punktuell	Stadt Hattingen			
11	Sprockhöveler Bach	2+470		Durch- gängigkeit	Entfernen zweier Abstürze	punktuell	Stadt Hattingen			
12	Sprockhöveler Bach	2+600		Durch- gängigkeit	Sohlgestaltung des Durchlasses	30	Stadt Hattingen			
					Rückbau einer Rampe/ Gleite inkl. Rückstaubereich	punktuell				
14	Sprockhöveler Bach	2+800	2+850	Durch- gängigkeit	Sohlgestaltung des Durchlasses	punktuell	Stadt Hattingen Sprockhövel			
15	Sprockhöveler Bach	3+000	3+250	Trittstein	Aufgabe der Grünlandnutzung und Anlage einer Sekundäraue inkl. Laufverlegung und Entwicklung von Uferstreifen (beidseitig)	450	Stadt Hattingen Sprockhövel			
16	Sprockhöveler Bach	2+950	3+000	Durch- gängigkeit	Sohlgestaltung des Durchlasses duch Einbringen von Störsteinen und Rückbau einer Rampe inkl. Aufstaubereich	punktuell	Stadt Hattingen Sprockhövel			
17	Sprockhöveler Bach	3+250	3+300	Durch- gängigkeit	Sohlgestaltung des Durchlasses durch Einbringen von Störsteinen und Rückbau einer Rampe inkl. Aufstaubereich	punktuell	Stadt Hattingen Sprockhövel			

<i>Ild. Nr.</i>	<i>Gewässer-name</i>	<i>Station von</i>	<i>Station bis</i>	<i>Funktions-element</i>	<i>vorraussichtlich notwendige bzw. realisierte Maßnahmen</i>	<i>Länge [m]</i>	<i>Maßnahmen-träger</i>	<i>Bemerkung / Status</i>	<i>Restriktion</i>	<i>Umsetzung bis</i>
18	Sprockhöveler Bach	3+300	4+050	Durchgangsstrahlweg	Rückbau der Sohlshalen und Uferbefestigungen	650	Stadt Sprockhövel			
					Sohlanhebung und einseitige Profilaufweitung bis zu 5 m	650				
					Entwicklung lebensraumtypischer Sohl und Uferstrukturen inkl. Vegetation	650				
19	Sprockhöveler Bach	3+620		Durchgängigkeit	Rückbau eines kleinen Absturzes inkl. Aufstaubereich	punktuell	Stadt Sprockhövel			
20	Sprockhöveler Bach	4+050	5+350	Durchgangsstrahlweg	Rückbau der Sohl- und Uferbefestigungen	900	Stadt Sprockhövel			
					einseitige Profilaufweitung (2 bis 5 m)	550				
					Entwicklung lebensraumtypischer Sohl und Uferstrukturen inkl. Vegetation durch Anlage wechselseitiger Vorschüttungen bzw. Ausweisung von Randstreifen	1000				
21	Sprockhöveler Bach	4+010	4+050	Durchgängigkeit	Sohlgestaltung des Durchlasses und Rückbau des sehr hohen Absturzes inkl. Aufstaubereich	40	Stadt Sprockhövel			
22	Sprockhöveler Bach	4+120		Durchgängigkeit	Entfernen des Absturzes	punktuell	Stadt Sprockhövel			
23	Sprockhöveler Bach	4+250	4+300	Durchgängigkeit	Sohlgestaltung des Durchlasses	punktuell	Stadt Sprockhövel	bereits umgesetzt		
24	Sprockhöveler Bach	4+360	4+420	Durchgängigkeit	Entfernen zweier Abstürze inkl. Rückstau	punktuell	Stadt Sprockhövel			
25	Sprockhöveler Bach	4+650	4+700	Durchgängigkeit	Prüfen des Durchlasses; ggf. Sohlgestaltung;	punktuell	Stadt Sprockhövel			
					Entfernen des Absturzes inkl. Aufstaubereich					
27	Sprockhöveler Bach	4+750		Durchgangsstrahlweg	Entfernen von wildem Verbau über dem Gewässer	20	Stadt Sprockhövel			

<i>lfd. Nr.</i>	<i>Gewässername</i>	<i>Station von</i>	<i>Station bis</i>	<i>Funktions- element</i>	<i>vorraussichtlich notwendige bzw. realisierte Maßnahmen</i>	<i>Länge [m]</i>	<i>Maßnahmen- träger</i>	<i>Bemerkung / Status</i>	<i>Restriktion</i>	<i>Umsetzung bis</i>
28	Sprockhöveler Bach	4+800	4+850	Durchgängigkeit	Prüfen und ggf. Sohlgestaltung der Durchlässe;	50	Stadt Sprockhövel			
					Entfernen der Rampe inkl. Aufstaubereich	punktuell				
29	Sprockhöveler Bach	4+800	4+950	Trittstein	Müll/ Schutt aus dem Bachbett entfernen	150	Stadt Sprockhövel			
30	Sprockhöveler Bach	5+000		Durchgängigkeit	Entfernen einer Rampe	punktuell	Stadt Sprockhövel			
31	Sprockhöveler Bach	5+130	5+200	Durchgängigkeit	Sohlgestaltung im Bereich des Durchlasses;	70	Stadt Sprockhövel			
					Entfernen der Rampe inkl. Aufstaubereich	punktuell				
32	Sprockhöveler Bach	5+400	5+700	Durchgängigkeit	Variante 1: Umgestaltung des Durchlasses und Verlegen des Baches in den Nebenschluss des Absetzteiches;	100	Stadt Sprockhövel	präferierte Variante siehe Plandarstellung		
					<i>Variante 2: Neutrassierung des Gewässers um das HRB herum</i>	400		im Rahmen einer Voruntersuchung wurde Variante 1 vorgeschlagen		

lfd. Nr.	Gewässer-name	Station von	Station bis	Funktions-element	vorraussichtlich notwendige bzw. realisierte Maßnahmen	Länge [m]	Maßnahmen-träger	Bemerkung / Status	Restriktion	Umsetzung bis
34	Sprockhöveler Bach	5+500	7+600	Strahlur-sprung	Anlage eines gehölzbestandenen Uferstreifens einseitig 10 m ; Belassen von Totholz im Bachbett	1.100	Stadt Sprockhövel			
					Anlage eines beidseitigen gehölzbestandenen Uferstreifens (10 m)	350				
					Rückbau von lokalen Uferbefestigungen zur Schaffung naturnaher Sohl- und Uferstrukturen	170				
					<i>Langfristig Verlegung eines Kanals (gesamte Länge des Strahlursprungs) und Auwaldsukzession</i>	600		erst nach Entwicklung des Strahlursprungs realisierbar		
35	Sprockhöveler Bach	6+270		Durchgängigkeit	Sohlgestaltung / Umbau des Durchlasses	punktuell	Stadt Sprockhövel			
38	Sprockhöveler Bach	6+800		Durchgängigkeit	Umbau eines Durchlasses (Profil; Sohlgestaltung)	punktuell	Stadt Sprockhövel			
39	Sprockhöveler Bach	7+800	7+850	Durchgängigkeit	Prüfen und ggf. Sohlgestaltung der Verrohrung	punktuell	Stadt Sprockhövel			
40	Sprockhöveler Bach	7+600	8+500	Aufwertungsstrahlweg	Rückbau von Sohl- und Uferverbau (Sohlverbau km 7,8 – 7,82; Uferverbau bei km 8,33)	punktuell	Stadt Sprockhövel			
					Entfernen von Müll/ Schutt aus dem Bachbett	150				
					Eigendynamische Entwicklung eines durchgängigen Gehölzsaums	800				
41	Sprockhöveler Bach	8+300		Durchgängigkeit	Entfernen des Absturzes inkl. Aufstaubereich	punktuell	Stadt Sprockhövel			

<i>I</i> fd. Nr.	<i>G</i> ewässer-name	<i>S</i> tation von	<i>S</i> tation bis	<i>F</i> unktions-element	<i>v</i> orraussichtlich notwendige bzw. realisierte Maßnahmen	<i>L</i> änge [m]	<i>M</i> aßnahmen-träger	<i>B</i> emerkung / <i>S</i> tatus	<i>R</i> estriktion	<i>U</i> msetzung bis
42	Sprockhöveler Bach	8+500	9+600	Strahlur-sprung	Entwicklung eines durchgängigen Uferstreifens (einseitig, 5-10 m) und Belassen von Tot- und Treibholz im Bachbett	1100	Stadt Sprockhövel			
					Umwandlung nicht bodenständiger Gehölze	100				
					Aufgabe der Grünlandnutzung und Entwicklung von Auwäldern durch Sukzession	350				
44	Sprockhöveler Bach	9+650	9+750	Durchgängigkeit	Rückbau einer Teichanlage und Neutrassierung des Gewässerverlaufs; alternativ Betrieb der Teichanlage im Nebenschluss	100	Stadt Sprockhövel			
45	Sprockhöveler Bach	9+830		Durchgängigkeit	Entfernen eines Wehrs inkl. Aufstaubereich	punktuell	Stadt Sprockhövel			
46	Sprockhöveler Bach	10+070	10+130	Durchgängigkeit	Rückbau eines hohen Absturzes inkl. Aufstaubereich	punktuell	Stadt Sprockhövel			
					Rückbau eines kleinen Absturzes inkl. Aufstaubereich					
48	Sprockhöveler Bach	10+400	10+500	Durchgängigkeit	<i>Prüfung der Verrohrung; ggf. Einbringen von Sohlsubstrat / Einbau von Lichtschächten / künstl. Lichtquellen</i>	100	Stadt Sprockhövel		<i>Hinweis Hr. Höhmann (Stadt Sprockhövel): Umbau nicht möglich</i>	
49	Sprockhöveler Bach	10+500	11+200	Strahlur-sprung	Beseitigung von Müll / Schutt aus dem Bachbett	100	Stadt Sprockhövel			
					Entwicklung eines durchgängigen Uferstreifens (5-10 m; beidseitig) und Belassen von Tot- und Treibholz im Bachbett	500				