

<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/Status	<i>R</i> estriktion	<i>U</i> msetzung bis
1	Oelbach	1,18		Durchgängigkeit	Umbau eines Wehres	punktuell	Stadt Bochum	entfällt  nach Neutrassierung nicht mehr notwendig (Buro Hahn)		
					Rückstau beseitigen/minimieren					
					Anlage eines Umgehungsgerinnes/Fischpasses					
2	Oelbach	1,34		Durchgängigkeit	Umbau eines Durchlasses	punktuell	Stadt Bochum			
3	Oelbach	1,62		Durchgängigkeit	Umbau eines Durchlasses	punktuell	Stadt Bochum			
4	Oelbach	1,18	1,9	Strahlursprung	Neutrassierung des Gewässers	720	Stadt Bochum			
					Anlage einer Sekundäraue	200				
					Entwicklung naturnaher Auengebüsche/Auwälder	200				
					Entwicklung von Auengewässern	100				
					Anlage/Entwicklung von Nebengerinnen/Rinnen	300				
					Totholz belassen/einbringen	720				
5	Oelbach	1,8	2,6	Durchgängigkeit	Schaffung naturnaher Fließverhältnisse	800	Stadt Bochum	Studie Ruhrverband		2027
					Neutrassierung des Gewässerlaufes	800				
6	Oelbach	2,6	3,25	Durchgängigkeit	Umbau einer Verrohrung	350	Stadt Bochum	Studie Ruhrverband		2027
					Neutrassierung des Gewässerlaufes	300				
7	Oelbach	1,86	2,87	Aufwertungsstrahlweg	Entwicklung naturnaher Sohl/Uferstrukturen	1.010	Stadt Bochum	erfolgt im Rahmen der Maßnahmen 5 u. 6		
					Entwicklung von lebensraumtypischer (Ufer-) Vegetation			Studie Ruhrverband		

8	Oelbach	3,04		Anbindung von Nebengewässern	Naturnaher/durchgängige Anbindung des Nebengewässers	350	Stadt Bochum	RV: nicht realisierbar
9	Oelbach	3,25	5,1	Aufwertungsstrahlweg	Rückbau von Sohlverbau	1.850	Stadt Bochum	Rahmenkonzept
					Rückbau von Uferverbau			
					Aufweitung des Gerinnes			
					Sohlanhebung			
					Entwicklung naturnaher Sohl-/Uferstrukturen			
					Entwicklung von lebensraumtypischer (Ufer-)Vegetation			
10	Oelbach	3,4	3,62	Trittstein	Anlage einer Sekundäraue	120	Stadt Bochum	Rahmenkonzept  RV:(Maßnahmen nur linksseitig, da rechts Zulauf KA u. RÜ des RV)
					Entwicklung eines Uferstreifens (beidseitig)	220		
					Totholz belassen/einbringen	220		
					Entwicklung von Auengewässern	40		
11	Oelbach	4,12		Anbindung von Nebengewässern	Naturnaher/durchgängige Anbindung des Schattbaches	20	Stadt Bochum	Rahmenkonzept
11a	Schattbach	0	0,9	Strahlursprung (Schattbach)	Rückbau von Sohlverbau	900	Stadt Bochum	Rahmenkonzept
					Rückbau von Uferverbau	900		
					Aufweitung des Gerinnes	800		
					Sohlanhebung	900		
					Entwicklung naturnaher Sohl-/Uferstrukturen	900		
					Entwicklung eines Uferstreifens	900		
12	Oelbach	4,44	4,52	Durchgängigkeit	Umbau einer Verrohrung	80	Stadt Bochum	
13	Oelbach	4,61		Durchgängigkeit	Umbau eines Durchlasses	punktuell	Stadt Bochum	
14	Oelbach	4,85	4,92	Durchgängigkeit	Umbau einer Verrohrung	160	Stadt Bochum	Konzept (KNEF)
15	Oelbach	5,1	6,2	Durchgängigkeit	Neutrassierung des Gewässerlaufes	1.100	Stadt Bochum	
Umsetzung aufgrund bestehende Einlei								
-----								
ung Robert Müser z. Z. nicht sinnvoll								

16	Oelbach	5,1	5,8	Strahlur- sprung	Entw. naturnaher Sohl- und Uferstrukturen	550	Stadt Bochum	
					Anlage einer Sekundäraue	150		
					Entwicklung naturnaher Auwälder	700		
					Totholz belassen/einbringen	700		
					Entwicklung von Auengewässern	100		
					Anlage von Nebengerinnen	250		
17	Oelbach	5,8	6,15	Aufwertungs- strahlweg	Entwicklung naturnaher Sohl- /Uferstrukturen	350	Stadt Bochum	
					Erhalt-/Entwicklung von lebensraumtypischer (Ufer-) Vegetation	350		
					Verlegung des Weges	350		
18	Oelbach	6,16		Durch- gängigkeit	Umbau eines Durchlasses	punktuell	Stadt Bochum	Konzept (KNEF)
19	Oelbach	6,16		Durch- gängigkeit	Rückbau eines Absturzes	punktuell	Stadt Bochum	Konzept (KNEF)
20	Oelbach	6,46		Durch- gängigkeit	Rückbau eines Absturzes	punktuell	Stadt Bochum	Konzept (KNEF)
21	Oelbach	6,48		Durch- gängigkeit	Umbau eines Durchlasses	punktuell	Stadt Bochum	Konzept (KNEF)
22	Oelbach	6,52		Durch- gängigkeit	Rückbau einer Sohlschwelle	punktuell	Stadt Bochum	Konzept (KNEF)
23	Oelbach	6,7		Durch- gängigkeit	Rückbau einer Sohlschwelle	punktuell	Stadt Bochum	Konzept (KNEF)
24	Oelbach	6,87		Durch- gängigkeit	Rückbau einer Sohlschwelle	punktuell	Stadt Bochum	Konzept (KNEF)

Umsetzung aufgrund bestehende Einleitun

-----

aufgrund bestehende Einleitung Robert Müser z. Z. nicht sinnvoll

25	Oelbach	6,15	6,9	Strahlur- sprung	Entw. naturnaher Sohl- /Uferstrukturen	550	Stadt Bochum	Konzept (KNEF)	Umsetzung a	
					Anlage einer Sekundäraue	200				
					Entwicklung naturnaher Auengebüsche/Auwälder	200				
					Totholz belassen/einbringen	750				
					Entwicklung von Auengewässern	100				
					Anlage von Nebengerinnen	250				
					Sohlanhebung	300				
					Verlegung von Entsorgungsleitungen	750				
					Verlegung des Weges	700				
26	Oelbach	6,9	7,4	Durch- gängigkeit	Rückbau von Verrohrungen	500	Stadt Bochum	Konzept (KNEF) -> Restriktion Kosten nicht berücksichtigt	Umsetzung a	
					Neutrassierung des Gewässerlaufes					
27	Oelbach	7,4	7,95	Aufwertungs- strahlweg	Rückbau von Sohlverbau	400	Stadt Bochum	Konzept (KNEF)  geändert (Hahn)	Umsetzung a	
					Rückbau von Uferverbau	400				
					Entwicklung naturnaher Sohl- /Uferstrukturen	400				
					<b>Verlegung des MW-Kanals</b>	550				
					Entwicklung von lebensraumtypischer Ufervegetation	200				
28	Oelbach	7,43	7,55	Trittstein	Anlage einer Sekundäraue	60	Stadt Bochum	Konzept (KNEF)  geändert (Hahn)	Umsetzung a	
					Entwicklung naturnaher Auegebüsche/Auwälder	60				
					<b>Totholz belassen/einbringen</b>	120				
					Entwicklung eines Uferstreifens	120				

29	Oelbach	7,7	7,8	Trittstein	Anlage einer Sekundäraue	50	Stadt Bochum	Konzept (KNEF) geändert (Hahn)			
					Entwicklung naturnaher Auegebüsche/Auwälder	50					
					<b>Totholz belassen/einbringen</b>	<b>100</b>					
					Entwicklung eines Uferstreifens	100					
30	Oelbach	7,9	8,03	Durchgängigkeit	Umbau einer Verrohrung	130	Stadt Bochum	Konzept (KNEF)			
31	Oelbach	8,45		Anbindung von Nebengewässern	Naturnahe/durchgängige Anbindung des Nebengewässers	punktuell	Stadt Bochum	Konzept (KNEF)			
32	Oelbach	8	8,9	Strahlursprung	Neutrassierung des Gewässerlaufes		Stadt Bochum	Konzept (KNEF)			
					Anlage/ eigendynamische Entwicklung einer Sekundäraue	100					
					Totholz einbringen	900					
					Entwicklung von Auengewässern	100					
					Entwicklung naturnaher Auegebüsche/Auwälder	800					
					Entwicklung eines Uferstreifens	400					
33	Oelbach	8,9	8,95	Durchgängigkeit	Umbau eines Durchlasses	30	Stadt Bochum	Variantenuntersuchung		2018	
34	Oelbach	8,9	9,45	Strahlursprung	Neutrassierung des Gewässerlaufes	550	Stadt Bochum	Variantenuntersuchung			2018
					Anlage/ eigendynamische Entwicklung einer Sekundäraue	250					2018
					Totholz einbringen	550					2018
					Entwicklung von Auengewässern	100					2018
					Entwicklung naturnaher Auegebüsche/Auwälder	250					2018
					Entwicklung eines Uferstreifens (beidseitig)	550					2018
35	Oelbach	9,5		Anbindung von Nebengewässern	Naturnahe/durchgängige Anbindung des Nebengewässers durch <b>Neutrassierung</b>	500	Stadt Bochum	Variantenuntersuchung		2018	

36	Oelbach	9,5	10,5	Aufwertungsstrahlweg	Rückbau von Uferverbau	300	Stadt Bochum	Erweiterung der bereits umgesetzten Maßn. (km 9,85 - 10,50)		
					Entwicklung naturnaher Sohl-/Uferstrukturen	300				
					Entwicklung von lebensraumtypischer Ufervegetation	1000				
37	Oelbach	9,85	10,2	Trittstein	Totholz einbringen	350	Stadt Bochum			
					Aufweitung des Gerinnes	350				
38	Oelbach	10,55		Durchgängigkeit	Umbau eines Durchlasses	punktuell	Stadt Bochum	In Planfeststellung		2018
39	Oelbach	10,59		Durchgängigkeit	Rückbau eines Absturzes	punktuell	Stadt Bochum	In Planfeststellung		2018
40	Oelbach	10,55	10,74	Strahlursprung	Totholz belassen/einbringen	190	Stadt Bochum			2018
					Anlage eines Uferstreifens (einseitig)	190				2018
					Anlage einer Sekundäraue	80				2018
41	Oelbach	10,74	10,97	Strahlursprung	Aufweitung des Gerinnes	230	Stadt Bochum	In Planfeststellung		2018
					Totholz belassen/einbringen					2018
					Anlage eines Nebengerinnes					2018
42	Oelbach	11,2		Anbindung von Nebengewässern	Naturnahe/durchgängige Anbindung des Nebengewässers	25	Stadt Dortmund			2018
43	Oelbach	11,5		Anbindung von Nebengewässern	Naturnahe/durchgängige Anbindung des Nebengewässers (rechts)	25	Stadt Dortmund			2018
44	Oelbach	11,5		Anbindung des Stenbock-siepen	Naturnahe/durchgängige Anbindung des Nebengewässers (links) - (Stenbocksiepen)	25	Stadt Dortmund	In Planfeststellung		2018
45	Oelbach	11,66		Durchgängigkeit	Rückbau eines Absturzes	punktuell	Stadt Dortmund			2018
46	Oelbach	11,95		Durchgängigkeit	Rückbau eines Absturzes	punktuell	Stadt Dortmund	In Planfeststellung		2018
47	Oelbach	12		Durchgängigkeit	Rückbau eines Durchlasses	punktuell	Stadt Dortmund	In Planfeststellung		2018
48	Oelbach	12,05		Durchgängigkeit	Rückbau eines Absturzes	punktuell	Stadt Dortmund	In Planfeststellung		2018

49	Oelbach	12,15		Durchgängigkeit	Rückbau eines Absturzes	punktuell	Stadt Dortmund	In Planfeststellung		2018
50	Oelbach	12,25		Durchgängigkeit	Rückbau eines Absturzes	punktuell	Stadt Dortmund	In Planfeststellung		2018
51	Oelbach	12,34		Durchgängigkeit	Rückbau eines Absturzes	punktuell	Stadt Dortmund	In Planfeststellung		2018
52	Oelbach	12,45		Durchgängigkeit	Rückbau eines Absturzes	punktuell	Stadt Dortmund	In Planfeststellung		2018
53	Oelbach	10,97	12,45	Strahlursprung	Anlage von Nebengerinnen	900	Stadt Dortmund	In Planfeststellung		2018
					Reaktivierung der Primäraue	1480				2018
					Entwicklung naturnaher Auengebüsche/Auwälder	500				2018
					Entwicklung/Anbindung/Vertiefung/Reaktivierung von Auengewässern	100				2018
					Totholz belassen/einbringen	500				2018
					Rückbau/Ersatz von Uferverbau (500 m)	500				2018
					Rückbau von Sohlverbau (500 m)	500				2018
					Aufweitung des Gerinnes	500				2018
					Sohlanhebung	500				2018
54	Oelbach	12,46		Durchgängigkeit	Rückbau des Durchlasses	punktuell	Stadt Dortmund	In Planfeststellung		2018
55	Oelbach	12,56		Durchgängigkeit	Rückbau eines Absturzes	punktuell	Stadt Dortmund	In Planfeststellung		2018
56	Oelbach	12,66		Durchgängigkeit	Rückbau eines Absturzes	punktuell	Stadt Dortmund	In Planfeststellung		2018
57	Oelbach	12,76		Durchgängigkeit	Rückbau eines Absturzes	punktuell	Stadt Dortmund	In Planfeststellung		2018
58	Oelbach	12,84		Durchgängigkeit	Umbau eines Durchlasses	punktuell	Stadt Dortmund	In Planfeststellung		2018
59	Oelbach	12,91	13,02	Durchgängigkeit	Rückbau von Abstürzen ( 2 Stk.)	punktuell	Stadt Dortmund, Bochum	In Planfeststellung		2018
60	Oelbach	13,1		Durchgängigkeit	Rückbau eines Durchlasses	punktuell	Stadt Castrop-Rauxel	In Planfeststellung		2018
61	Oelbach	13,2	13,4	Durchgängigkeit	Rückbau von Abstürzen ( 4 Stk.)	punktuell	Stadt Castrop-Rauxel	In Planfeststellung		2018

62	Oelbach	12,45	13,4	Aufwertungsstrahlweg	Rückbau/Ersatz von Uferverbau	950	Stadt Castrop-Rauxel, Bochum, Dortmund	In Planfeststellung		2018
					Rückbau/Ersatz von Sohlverbau	950				2018
					Entwicklung naturnaher Sohl-/Uferstrukturen	950				2018
					Erhalt-/ Entwicklung von lebensraumtypischer (Ufer-) Vegetation	950				2018
					Teilweise Sohlanhebung	400				2018
					Ufer abflachen	400				2018
					Aufweitung des Gerinnes	400				2018
63	Oelbach	12,84	12,94	Trittstein	Anlage eines Nebengerinnes	100	Stadt Bochum	In Planfeststellung		2018
					Entwicklung von Auengewässern	30				2018
					Anlage einer Sekundäraue	100				2018
					Entwicklung naturnaher Auengebüsche	100				2018
					Totholz belassen/einbringen	100				2018