

ANLAGE 5

Liste der Maßnahmen mit Flächenbedarf und Kostenschätzung

Maßnahmen an der Kessel

Maßnahmen Code	Maßnahme	Länge [m]	Ort	Gemeinde	Gewässer- ordnung	Kostenträger	Flächen- bedarf [m ²]	Ankauf notwendig [m ²]	Kosten Bau [€]	Kosten Grunderwerb [€]	Kosten gesamt [€]	Umsetzung	Anmerkung
69.2	Durchlassbauwerk umbauen in ein passierbares Bauwerk	-	Gemarkung Aufhausen	Forheim	3	Gemeinde Forheim	-	-	2.000	-	2.000	kurzfristig	
69.2	Durchlassbauwerk bei Neuanlage ersetzen durch ein passierbares Bauwerk	-	Gemarkung Aufhausen	Forheim	3	Gemeinde Forheim	-	-	2.000	-	2.000	kurzfristig	
69.2	Durchlassbauwerk umbauen in ein passierbares Bauwerk oder entfernen	-	bei Seelbronn	Amerdingen	3	Gemeinde Amerdingen	-	-	2.000	-	2.000	kurzfristig	
69.2	Durchlassbauwerk umbauen in ein passierbares Bauwerk	-	bei Seelbronn	Amerdingen	3	Gemeinde Amerdingen	-	-	2.000	-	2.000	kurzfristig	
71	Einbau v. mehr. Sohlrampen zur Sohlstützung und zur Verbessrg. der Struktur	340	bei Seelbronn	Amerdingen	3	Gemeinde Amerdingen	-	-	6.800	-	6.800	kurzfristig	
69.2	Wehr ersetzen durch ein passierbares Bauwerk	-	bei Seelbronn	Amerdingen	3	Gemeinde Amerdingen	-	-	5.000	-	5.000	mittelfristig	
72.2	Naturnahen Gewässerlauf anlegen	400	westlich von Amerdingen	Amerdingen	3	Gemeinde Amerdingen	15.000	-	40.000	-	40.000	mittelfristig	
70.3	Maßnahmen zum Initiieren eigendynamischer Gewässerentwicklung	400	westlich von Amerdingen	Amerdingen	3	Gemeinde Amerdingen	-	-	8.000	-	8.000	mittelfristig	
70.2	Sohlverbau entfernen	200	An der Weinbergstraße	Amerdingen	3	Gemeinde Amerdingen	-	-	8.000	-	8.000	mittelfristig	
69.2	Absturztreppe ersetzen durch ein passierbares Bauwerk	-	Amerdingen	Amerdingen	3	Gemeinde Amerdingen	-	-	5.000	-	5.000	kurzfristig	
69.2	Absturz ersetzen durch ein passierbares Bauwerk	-	Nähe Schulstraße	Amerdingen	3	Gemeinde Amerdingen	-	-	2.000	-	2.000	kurzfristig	
69.2	Durchlassbauwerk umbauen in ein passierbares Bauwerk	-	Nähe Schulstraße	Amerdingen	3	Gemeinde Amerdingen	-	-	3.000	-	3.000	mittelfristig	
70.3	Maßnahmen zum Initiieren eigendynamischer Gewässerentwicklung	550	östlich von Amerdingen	Amerdingen	3	Gemeinde Amerdingen	5.500	-	11.000	-	11.000	kurzfristig	
69.2	Absturz ersetzen durch ein passierbares Bauwerk	-	östlich von Amerdingen	Amerdingen	3	Gemeinde Amerdingen	-	-	2.000	-	2.000	kurzfristig	
71	Einbau von Strukturelementen innerhalb des Gewässerprofils	1.600	Bei Zoltingen	Bissingen	3	Gemeinde Bissingen	-	-	32.000	-	32.000	kurzfristig	
73.1	Ufergehölzsaum entwickeln	1.600	Bei Zoltingen	Bissingen	3	Gemeinde Bissingen	-	-	6.400	-	6.400	mittelfristig	
69.5	Sohlrampen optimieren	-	Bei Zoltingen	Bissingen	3	Gemeinde Bissingen	-	-	2.000	-	2.000	kurzfristig	
69.2	Absturz ersetzen durch ein passierbares Bauwerk	-	Bei Zoltingen	Bissingen	3	Gemeinde Bissingen	-	-	2.000	-	2.000	kurzfristig	
69.5	Sohlrampen optimieren	-	Bei Zoltingen	Bissingen	3	Gemeinde Bissingen	-	-	2.000	-	2.000	kurzfristig	
69.2	Absturz ersetzen durch ein passierbares Bauwerk	-	Bei Zoltingen	Bissingen	3	Gemeinde Bissingen	-	-	2.000	-	2.000	kurzfristig	
69.2	Absturz ersetzen durch ein passierbares Bauwerk	-	westl. v. Unterringingen	Bissingen	3	Gemeinde Bissingen	-	-	2.000	-	2.000	kurzfristig	
71	Einbau von Strukturelementen innerhalb des Gewässerprofils	600	Fkm 32,7 bis 33,35	Bissingen	2	Freistaat Bayern	-	-	12.000	-	12.000	kurzfristig	
71	Einbau von Strukturelementen innerhalb des Gewässerprofils	200	Fkm 31,7 bis 31,9	Bissingen	2	Freistaat Bayern	-	-	4.000	-	4.000	kurzfristig	
70.3	Maßnahmen zum Initiieren eigendynamischer Gewässerentwicklung	200	Fkm 31,4 bis 31,6	Bissingen	2	Freistaat Bayern	-	-	4.000	-	4.000	mittelfristig	
74.7	Sekundäraue naturnah entwickeln	350	Fkm 31,0 bis 31,35	Bissingen	2	Freistaat Bayern	10.500	-	14.000	-	14.000	kurzfristig	
70.3	Maßnahmen zum Initiieren eigendynamischer Gewässerentwicklung	350	Fkm 31,0 bis 31,35	Bissingen	2	Freistaat Bayern	-	-	7.000	-	7.000	kurzfristig	
72.2	Naturnahen Gewässerlauf anlegen	200	Fkm 30,8 bis 31,0	Bissingen	2	Freistaat Bayern	6.000	-	20.000	-	20.000	kurzfristig	
85.1	Weg vom Flusslauf abrücken	200	Fkm 30,8 bis 31,0	Bissingen	2	Freistaat Bayern	2.000	-	2.000	-	2.000	kurzfristig	
70.2	Ufersicherung linksseitig entfernen	200	Fkm 30,2 bis 30,4	Bissingen	2	Freistaat Bayern	-	-	8.000	-	8.000	kurzfristig	i. V.
70.3	Maßnahmen zum Initiieren eigendynamischer Gewässerentwicklung	200	Fkm 30,2 bis 30,4	Bissingen	2	Freistaat Bayern	-	-	4.000	-	4.000	kurzfristig	i. V.
74.7	Sekundäraue herstellen durch Vorlandabtrag	200	Fkm 30,2 bis 30,4	Bissingen	2	Freistaat Bayern	2.000	2.000	8.000	8.000	16.000	mittelfristig	
69.1	Wehr rückbauen	-	Fkm 30,2	Bissingen	2	Wasserrechtsinhaber	-	-	5.000	-	5.000	mittelfristig	
70.2	Ufersicherung entfernen	500	Fkm 29,7 bis 30,2	Bissingen	2	Freistaat Bayern	-	-	20.000	-	20.000	mittelfristig	i. V.
71	Verbesserung durch Strukturelemente	500	Fkm 29,7 bis 30,2	Bissingen	2	Freistaat Bayern	-	-	10.000	-	10.000	mittelfristig	i. V.
73.1	Ufergehölzsaum entwickeln	900	Fkm 29,7 bis 30,6	Bissingen	2	Freistaat Bayern	9.000	9.000	4.500	36.000	40.500	mittelfristig	i. V.

Maßnahmen Code	Maßnahme	Länge [m]	Ort	Gemeinde	Gewässer- ordnung	Kostenträger	Flächen- bedarf [m²]	Ankauf notwendig [m²]	Kosten Bau [€]	Kosten Grunderwerb [€]	Kosten gesamt [€]	Umsetzung	Anmerkung
70.2	Ufersicherung punktuell entfernen	200	Fkm 29,4 bis 29,6	Bissingen	2	Freistaat Bayern	-	-	4.000	-	4.000	mittelfristig	i. V.
71	entfernte Ufersicherung als Störsteine einbringen	200	Fkm 29,4 bis 29,6	Bissingen	2	Freistaat Bayern	-	-	4.000	-	4.000	mittelfristig	i. V.
73.1	Ufergehölzsaum entwickeln	200	Fkm 29,4 bis 29,6	Bissingen	2	Freistaat Bayern	-	-	1.000	-	1.000	mittelfristig	i. V.
70.1	Flächenerwerb zur eigendynamischen Entwicklung	200	Fkm 29,4 bis 29,6	Bissingen	2	Freistaat Bayern	4.000	4.000	-	16.000	16.000	mittelfristig	i. V.
73.1	Ufergehölzsaum entwickeln	200	Fkm 28,65 bis 28,85	Bissingen	2	Freistaat Bayern	-	-	1.000	-	1.000	mittelfristig	
70.1	Flächenerwerb zur eigendynamischen Entwicklung	200	Fkm 28,65 bis 28,85	Bissingen	2	Freistaat Bayern	4.000	4.000	-	16.000	16.000	mittelfristig	
69.5	Sohlrampe optimieren	-	Fkm 26,2	Bissingen	2	Freistaat Bayern	-	-	2.000	-	2.000	kurzfristig	
70.3	Maßnahmen zur abschnittswisen Einengung des Gewässerbettes	450	Fkm 25,35 bis 25,8	Bissingen	2	Freistaat Bayern	-	-	9.000	-	9.000	kurzfristig	
73.1	Ufergehölzsaum entwickeln	1.200	Fkm 24,7 bis 25,9	Bissingen	2	Freistaat Bayern	24.000	-	6.000	-	6.000	kurzfristig	
69.5	Sohlrampe optimieren	-	Fkm 24,65	Bissingen	2	Freistaat Bayern	-	-	2.000	-	2.000	kurzfristig	
69.5	Sohlrampe optimieren	-	Fkm 22,75 Untermagerbein	Mönchsdeggingen	2	Freistaat Bayern	-	-	2.000	-	2.000	kurzfristig	
73.1	Ufergehölzsaum entwickeln	1.400	Fkm 20,4 bis 21,8	Bissingen	2	Freistaat Bayern	14.000	-	7.000	-	7.000	kurzfristig	
70.3	Maßnahmen zur abschnittswisen Einengung des Gewässerbettes	300	Fkm 21,2 bis 21,5	Bissingen	2	Freistaat Bayern	-	-	6.000	-	6.000	kurzfristig	
70.3	Maßnahmen zur Einengung d. Gewässerbettes u. Anregung d. Eigenentwicklung	200	Fkm 20,45 bis 20,65	Bissingen	2	Freistaat Bayern	-	-	4.000	-	4.000	kurzfristig	
73.1	Punktuell Ufergehölzsaum entwickeln	600	Fkm 18,4 bis 19,0	Bissingen	2	Freistaat Bayern	12.000	-	3.000	-	3.000	kurzfristig	
71	Einbau von Strukturelementen innerhalb des Gewässerprofils	300	Fkm 18,4 bis 18,7	Bissingen	2	Freistaat Bayern	-	-	6.000	-	6.000	kurzfristig	
69.5	Sohlrampen optimieren durch Entfernen des Sohlverbaus	-	Fkm 18,1 bis 18,3	Bissingen	2	Freistaat Bayern	-	-	8.000	-	8.000	kurzfristig	
73.1	Punktuell Ufergehölzsaum entwickeln	450	Fkm 16,8 bis 17,25	Bissingen	2	Freistaat Bayern	9.000	-	2.250	-	2.250	kurzfristig	
69.3	Passierbares Bauwerk anlegen	-	Stegmühle, Fkm 16,7	Bissingen	2	Wasserrechtsinhaber	3.000	-	10.000	-	10.000	mittelfristig	
70.3	Einbau von Bühnen und Totholz zum Initiieren der Eigenentwicklung	300	Fkm 15,1 bis 15,4	Bissingen	2	Freistaat Bayern	6.000	-	6.000	-	6.000	kurzfristig	
69.3	Passierbares Bauwerk anlegen	-	Bergmühle, Fkm 14,9	Bissingen	2	Wasserrechtsinhaber	3.000	-	10.000	-	10.000	mittelfristig	
73.1	Punktuell Ufergehölzsaum entwickeln	900	Fkm 13,7 bis 14,6	Bissingen	2	Freistaat Bayern	18.000	-	4.500	-	4.500	kurzfristig	
71	Einbau von Strukturelementen innerhalb des Gewässerprofils	500	Fkm 13,7 bis 14,2	Bissingen	2	Freistaat Bayern	-	-	10.000	-	10.000	kurzfristig	
70.2	Punktuell Uferverbau entfernen	200	Fkm 13,2 bis 13,4	Bissingen	2	Freistaat Bayern	-	-	4.000	-	4.000	kurzfristig	
69.5	Sohlrampe optimieren	100	Fkm 13,2 bis 13,3	Bissingen	2	Freistaat Bayern	-	-	2.000	-	2.000	mittelfristig	
69.3	Passierbares Bauwerk anlegen	-	Fkm 11,55 Oppertshofen	Tapfheim	2	Wasserrechtsinhaber	3.000	-	10.000	-	10.000	mittelfristig	
72.1	Gewässerprofil naturnah umgestalten durch einseitigen Vorlandabtrag	200	Fkm 11,25 bis 11,45	Tapfheim	2	Freistaat Bayern	4.000	-	8.000	-	8.000	mittelfristig	
71	durch einseitigen Vorlandabtrag	200	Fkm 11,25 bis 11,45	Tapfheim	2	Freistaat Bayern	-	-	4.000	-	4.000	kurzfristig	
71	Punkt. Verbesserung durch Strukturelemente innerh. d. vorh. Gewässerprofils	200	Fkm 11,05 bis 11,25	Tapfheim	2	Freistaat Bayern	-	-	4.000	-	4.000	kurzfristig	
73.1	Ufergehölzsaum entwickeln	200	Fkm 11,05 bis 11,25	Tapfheim	2	Freistaat Bayern	2.000	-	1.000	-	1.000	kurzfristig	
74.3	Auegewässer/Ersatzfließgewässer neu anlegen	200	Fkm 10,05	Tapfheim	2	Freistaat Bayern	6.000	-	20.000	-	20.000	kurzfristig	
71	Einbau von Strukturelementenzur Bildung einer Niedrigwasserrinne	150	Fkm 9,85 bis 10,0	Tapfheim	2	Freistaat Bayern	-	-	3.000	-	3.000	kurzfristig	
73.1	Ufergehölzsaum entwickeln	1.200	Fkm 8,0 bis 9,2	Tapfheim	2	Freistaat Bayern	24.000	-	6.000	-	6.000	kurzfristig	
69.5	Durchgängigkeit der Sohlgleite optimieren	-	Fkm 9,0	Tapfheim	2	Freistaat Bayern	-	-	2.000	-	2.000	kurzfristig	
69.5	Durchgängigkeit der Sohlgleite optimieren	-	Fkm 9,1	Tapfheim	2	Freistaat Bayern	-	-	2.000	-	2.000	kurzfristig	
70.3	Punktuelle Verbesserung durch Totholzelemente	500	Fkm 8,7 bis 9,2	Tapfheim	2	Freistaat Bayern	-	-	10.000	-	10.000	kurzfristig	
69.3	Passierbares Bauwerk anlegen	-	Bergmühle Tapfheim Fkm 8,0	Tapfheim	2	Wasserrechtsinhaber	3.000	-	10.000	-	10.000	mittelfristig	
69.3	Passierbares Bauwerk anlegen	-	Furtmühle Fkm 6,8	Tapfheim	2	Wasserrechtsinhaber	3.000	-	10.000	-	10.000	mittelfristig	

Maßnahmen Code	Maßnahme	Länge [m]	Ort	Gemeinde	Gewässer- ordnung	Kostenträger	Flächen- bedarf [m²]	Ankauf notwendig [m²]	Kosten Bau [€]	Kosten Grunderwerb [€]	Kosten gesamt [€]	Umsetzung	Anmerkung
----------------	----------	-----------	-----	----------	----------------------	--------------	----------------------------	-----------------------------	-------------------	------------------------------	----------------------	-----------	-----------

Maßnahmen am Hahnenbach

Maßnahmen Code	Maßnahme	Länge [m]	Ort	Gemeinde	Gewässer- ordnung	Kostenträger	Flächen- bedarf [m²]	Ankauf notwendig [m²]	Kosten Bau [€]	Kosten Grunderwerb [€]	Kosten gesamt [€]	Umsetzung	Anmerkung
69.2	zwei Durchlassbauwerke ersetzen durch passierbare Bauwerke	-	bei Spielberg	Harburg	3	Stadt Harburg	-	-	4.000	-	4.000	kurzfristig	
69.2	drei Abstürze umbauen in passierbare Bauwerke	-	bei Spielberg	Harburg	3	Stadt Harburg	-	-	6.000	-	6.000	kurzfristig	
69.2	Durchlassbauwerk ersetzen durch ein passierbares Bauwerk	-	bei Spielberg	Harburg	3	Stadt Harburg	-	-	2.000	-	2.000	kurzfristig	
70.2	Massive Sohlsicherung sukzessive entf., Einbau von Bühnen und Sohlgleiten	900	bei Spielberg	Harburg	3	Stadt Harburg	-	-	9.000	-	9.000	mittelfristig	
70.2	Massive Sohlsicherung sukzessive entfernen	450	bei Rohrbach	Mönchsdeggingen	3	Gde. Mönchsdeggingen	-	-	4.500	-	4.500	kurzfristig	
70.3	Maßnahmen zum Initiieren der Eigenentwicklung	450	bei Rohrbach	Mönchsdeggingen	3	Gde. Mönchsdeggingen	9.000	9.000	4.500	36.000	40.500	mittelfristig	
69.2	Absturz umbauen in ein passierbares Bauwerk	-	bei Stillnau	Bissingen	3	Gemeinde Bissingen	-	-	2.000	-	2.000	kurzfristig	
70.3	Maßnahmen zum Initiieren der eigendynamischen Gewässerentwicklung	400	bei Stillnau	Bissingen	3	Gemeinde Bissingen	8.000	-	4.000	-	4.000	kurzfristig	
70.2	Ufersicherung punktuell entfernen	400	bei Stillnau	Bissingen	3	Gemeinde Bissingen	-	-	4.000	-	4.000	kurzfristig	i. V.
70.1	Flächenerwerb zur eigendynamischen Entwicklung	300	nördlich von Buggenhofen	Bissingen	3	Gemeinde Bissingen	3.000	3.000	-	12.000	12.000	mittelfristig	
69.2	Durchlassbauwerk ersetzen durch ein passierbares Bauwerk	-	Kesselostheim	Bissingen	3	Gemeinde Bissingen	-	-	2.000	-	2.000	kurzfristig	

i. V. = in Verbindung mit anderen Maßnahmen