

Anlage 4.1

Maßnahmenübersicht / Umsetzungszeitplan für den FWK

(geordnet nach Lage der Maßnahmen)

Sulzbach (17464)

Zielerreichung:

WWA / Gemeinde*	Abschnitts-Nr. *	Fkm		Ufer-seite*	BY-Maßnahme		Bewirt-schaftungs-zeitraum*	Ausbau = A Unterhaltung = U Fachkonzepte/ F+E- Vorhaben = F*	Kostenträger*	gesch. Baukosten [€]*	Grunderwerb			Projekt, Bemerkungen*
		von*	bis*		erforderlich*	Flächen-bedarf [m²]					gesch. Kosten [€]			
WWA	12	1,2	1,3	-	62	Verkürzung von Rückstaubereiche	2016-2021	U	Freistaat Bayern	7.500	nein			Vorgabe WWA
WWA	12-13	1,2	1,4	-	71	Einbringen von Strukturelemente im vorhandenen Profil	2016-2021	U	Freistaat Bayern	4.000	nein			Vorgabe WWA
WWA	20	2,0	2,1	rechts	70.1	Flächenerwerb zur eigendynamischen Entwicklung	2022-2027	U	Freistaat Bayern	-	ja	500	2.500	Tauschbereitschaft 1382/0 → Berechnung über Mittelwert Uferstreifen und Grünland (= 5€/m²) (5m-Streifen)
WWA	20	2,0	2,1	beidseits	70.2	Massive Ufersicherung beseitigen/reduzieren	2022-2027	U	Freistaat Bayern	5.000	-			Vorgabe WWA
WWA	21	2,1	2,3	rechts	70.1	Flächenerwerb zur eigendynamischen Entwicklung	2022-2027	U	Freistaat Bayern		ja	500	2.500	Tauschbereitschaft 1382/0 → Berechnung über Mittelwert Uferstreifen und Grünland (= 5€/m²) (5m-Streifen)
WWA	23-24	2,4	2,5	rechts	71	Einbau einer Querbuhne	2016-2021	U	Freistaat Bayern	5.000	nein			Berechnung nach Preisspiegel für hydromorphologische Maßnahmen (Stand 04.02.2014) Gewässerbreite: 5-10m (= 5.000€/Stk) 1Stk/100m Abschnitt ± 50€/m
WWA	24-25	2,5	2,7	beidseits	70.1	Flächenerwerb zur eigendynamischen Entwicklung	2016-2021	U	Freistaat Bayern	-	nein			Im Eigentum des WWA
WWA	24-25	2,5	2,7	links	70.2	Massive Ufersicherung beseitigen/reduzieren	2016-2021	U	Freistaat Bayern	6.000	nein			Berechnung nach Preisspiegel für hydromorphologische Maßnahmen (Stand 04.02.2014) Gewässerbreite: 5-10m, Länge ca. 80m
WWA	59	6,2	6,3	-	69.3	Fischaufstiegsanlage an vorhandenem Wehr anlegen	2016-2021	U	Dritte	-	nein			
WWA	57-59	6,0	6,2	-	71	Einbringen von Strukturelemente im vorhandenen Profil	2016-2021	U	Freistaat Bayern	11.000	nein			Berechnung nach Preisspiegel für hydromorphologische Maßnahmen (Stand 04.02.2014) Gewässerbreite: 5-10m (= 5.000€/Stk) 1Stk/100m Abschnitt ± 50€/m
WWA	64-67	6,7	7,2	-	71	Einbringen von Strukturelemente im vorhandenen Profil	2016-2021	U	Freistaat Bayern	20.000				Berechnung nach Preisspiegel für hydromorphologische Maßnahmen (Stand 04.02.2014) Gewässerbreite: 5-10m (= 5.000€/Stk) 1Stk/100m Abschnitt ± 50€/m
WWA	64-67	6,7	7,2	links	73.1	Ufergehölzsaum herstellen/entwickeln	2016-2021	U	Freistaat Bayern	14.000	nein			Berechnung nach Preisspiegel für hydromorphologische Maßnahmen (Stand 04.02.2014) Gewässerbreite: 5-10m
WWA	64-67	6,7	7,2	links	74.7	Geländeabtrag in gehölzfreien Bereichen ohne vorhandene Feuchvegetation zur Herstellung einer Sekundäraue	2016-2021	U	Freistaat Bayern	4.000	nein			Vorgabe WWA
WWA	77-80	8,2	8,6	-	71	Einbringen von Strukturelemente im vorhandenen Profil	2016-2021	U	Freistaat Bayern	18.000	nein			Berechnung nach Preisspiegel für hydromorphologische Maßnahmen (Stand 04.02.2014) Gewässerbreite: 5-10m (= 5.000€/Stk) 1Stk/100m Abschnitt ± 50€/m
WWA	82	8,7	8,8	-	69.5	Sohlrampe nach oberstrom rückbauen	2016-2021	U	Freistaat Bayern	10.000	nein			Vorgabe WWA
WWA	84	8,9	9,0	-	69.3	Fischaufstiegsanlage an vorhandenem Wehr anlegen	2016-2021	U	Dritte	-	nein			
WWA	84-91	8,9	9,8	links	74.7	Geländeabtrag in gehölzfreien Bereichen ohne vorhandene Feuchvegetation zur Herstellung einer Sekundäraue	2016-2021	U	Freistaat Bayern	12.000	nein			Vorgabe WWA
WWA	95-96	10,	10,3	links	72.2	Naturnahen Gewässerlauf anlegen	2022-2027	A	Freistaat Bayern	40.000	ja	3.694	18.470	Tauschbereitschaft 1914/2 (ganzes Flurstück berechnet) → Berechnung über Mittelwert Uferstreifen und Grünland (= 5€/m²) Berechnung nach Preisspiegel für hydromorphologische Maßnahmen (Stand 04.02.2014) Gewässerbreite: 5-10m
WWA	97-99	10,3	10,6	-	71	Einbringen von Strukturelemente im vorhandenen Profil	2016-2021	U	Freistaat Bayern	15.000	nein			Berechnung nach Preisspiegel für hydromorphologische Maßnahmen (Stand 04.02.2014) Gewässerbreite: 5-10m (= 5.000€/Stk) 1Stk/100m Abschnitt ± 50€/m
WWA	97-99	10,3	10,6	beidseits	70.1	Flächenerwerb zur eigendynamischen Entwicklung	-	U	Freistaat Bayern	-	ja	3.000	-	Maßnahme nur mit Grunderwerb möglich, daher derzeit nicht durchführbar
WWA	97-99	10,3	10,6	beidseits	70.2	Massive Ufersicherung beseitigen/reduzieren	-	U	Freistaat Bayern	-	-	-	-	Maßnahme nur mit Grunderwerb möglich, daher derzeit nicht durchführbar
Gemeinde	114	12,2	12,3	-	75.1	Anbindung Altarm verbessern	2016-2021	U	Gemeinde Johanniskirchen	15.000	nein			Berechnung nach Preisspiegel für hydromorphologische Maßnahmen (Stand 04.02.2014) Gewässerbreite: < 5m
Gemeinde	116	12,4	12,5	-	69.1	Absturz rückbauen	2016-2021	U	Gemeinde Johanniskirchen	100.000	nein			Berechnung nach Preisspiegel für hydromorphologische Maßnahmen (Stand 04.02.2014) Gewässerbreite: 5-10m
Gemeinde	115-117	12,2	12,5	beidseits	72.2	Naturnahen Gewässerlauf anlegen	2022-2027	A	Gemeinde Johanniskirchen	50.000	ja	4.900	29.400	Tauschbereitschaft 2585/0, 2559/0, 2579/0 → Berechnung über Mittelwert Uferstreifen und Acker (= 6€/m²) (20m-Streifen gesamt) Berechnung nach Preisspiegel für hydromorphologische Maßnahmen (Stand 04.02.2014) Gewässerbreite: 5-10m

WWA / Gemeinde*	Abschnitts-Nr. *	Fkm		Ufer-seite*	BY-Maßnahme		Bewirt-schaftungs-zeitraum*	Ausbau = A Unterhaltung = U Fachkonzepte/ F+E- Vorhaben = F*	Kostenträger*	gesch. Baukosten [€]*	Grunderwerb			Projekt, Bemerkungen*
		von*	bis*		BY-Code*	Bezeichnung / Maßnahmenbeschreibung*					erforderlich*	Flächen-bedarf [m²]	gesch. Kosten [€]	
Gemeinde	115-117	12,2	12,5	-	65.2	Maßnahmen zur Sohlstabilisierung	2022-2027	A/U	Gemeinde Johanniskirchen	22.500	-			Berechnung nach Rücksprache WWA
Gemeinde	121	12,8	12,9	-	69.2	Absturz in durchgängige Sohle umbauen	2016-2021	U	Gemeinde Johanniskirchen	10.000	nein			Berechnung nach Rücksprache WWA
Gemeinde	118-124	12,5	13,3	beidseits	72.2	Naturnahen Gewässerlauf anlegen	2022-2027	A	Gemeinde Johanniskirchen	140.000	ja	14.000	98.000	Tauschbereitschaft → Berechnung Grünland (7€/m²) (20m-Streifen gesamt) Berechnung nach Preisspiegel für hydromorphologische Maßnahmen (Stand 04.02.2014) Gewässerbreite: 5-10m
Gemeinde	124	13,1	13,2	-	69.2	Anlegen eines Umgehungsgerinne falls GE möglich, ansonsten Absturz nach oberstrom rückbauen und Durchgang bei Gegenschwelle schaffen	2016-2021	U	Gemeinde Johanniskirchen	40.000	nein			Berechnung nach Preisspiegel für hydromorphologische Maßnahmen (Stand 04.02.2014) Gewässerbreite: 5-10m Umgehungsgerinne \triangleq 72.2
Gemeinde	125-127	13,2	13,6	-	71	Einbringen von Strukturelemente im vorhandenen Profil	2016-2021	U	Gemeinde Johanniskirchen	15.000	nein			Berechnung nach Preisspiegel für hydromorphologische Maßnahmen (Stand 04.02.2014) Gewässerbreite: 5-10m (= 5.000€/Stk) 1Stk/100m Abschnitt \triangleq 50€/m
Gemeinde	125-127	13,2	13,6	-	65.2	Maßnahmen zur Sohlstabilisierung	2016-2021	A/U	Gemeinde Johanniskirchen	27.000	nein			Berechnung nach Rücksprache WWA
Gemeinde	129	13,6	13,7	-	69.1	Wehr rückbauen	2016-2021	U	Gemeinde Johanniskirchen	100.000	nein			Berechnung nach Preisspiegel für hydromorphologische Maßnahmen (Stand 04.02.2014) Gewässerbreite: 5-10m
Gemeinde	130-132	13,7	14,1	-	71	Einbringen von Strukturelemente im vorhandenen Profil	2016-2021	U	Gemeinde Johanniskirchen	15.000	nein			Berechnung nach Preisspiegel für hydromorphologische Maßnahmen (Stand 04.02.2014) Gewässerbreite: 5-10m (= 5.000€/Stk) 1Stk/100m Abschnitt \triangleq 50€/m
Gemeinde	130-132	13,7	14,1	-	85.3	Gewässerbett entschlammen	2016-2021	U	Gemeinde Johanniskirchen	3.000	nein			Berechnung nach Rücksprache WWA
Gemeinde	133	14,0	14,2	-	71	Einbringen von Strukturelemente im vorhandenen Profil	2016-2021	U	Gemeinde Johanniskirchen	5.000	nein			Berechnung nach Preisspiegel für hydromorphologische Maßnahmen (Stand 04.02.2014) Gewässerbreite: 5-10m (= 5.000€/Stk) 1Stk/100m Abschnitt \triangleq 50€/m
Gemeinde	133	14,0	14,1	-	75.2	Durchgängigkeit in die Seitengewässer verbessern	2016-2021	U	Gemeinde Johanniskirchen	15.000	nein			Berechnung nach Preisspiegel für hydromorphologische Maßnahmen (Stand 04.02.2014) Gewässerbreite: < 5m
Gemeinde	134	14,1	14,2	-	71	Einbringen von Strukturelemente im vorhandenen Profil	2016-2021	U	Gemeinde Johanniskirchen	5.000	nein			Berechnung nach Preisspiegel für hydromorphologische Maßnahmen (Stand 04.02.2014) Gewässerbreite: 5-10m (= 5.000€/Stk) 1Stk/100m Abschnitt \triangleq 50€/m
Gemeinde	134	14,1	14,2	links	70.1	Flächenerwerb zur eigendynamischen Entwicklung	-	U	Gemeinde Johanniskirchen	-	ja	1.000	-	Maßnahme nur mit Grunderwerb (10m-Streifen) möglich, daher derzeit nicht durchführbar
Gemeinde	134	14,1	14,2	links	70.2	Massive Ufersicherung beseitigen/reduzieren	-	U	Gemeinde Johanniskirchen	-	-	-	-	Maßnahme nur mit Grunderwerb möglich, daher derzeit nicht durchführbar
Gemeinde	135-136	14,2	14,4	-	65.2	Maßnahmen zur Sohlstabilisierung	2016-2021	A/U	Gemeinde Johanniskirchen	18.000	nein			Berechnung nach Rücksprache WWA
Gemeinde	135-136	14,2	14,4	-	71	Einbringen von Strukturelemente im vorhandenen Profil	2016-2021	U	Gemeinde Johanniskirchen	10.000	nein			Berechnung nach Preisspiegel für hydromorphologische Maßnahmen (Stand 04.02.2014) Gewässerbreite: 5-10m (= 5.000€/Stk) 1Stk/100m Abschnitt \triangleq 50€/m
Gemeinde	135-136	14,2	14,4	beidseits	70.1	Flächenerwerb zur eigendynamischen Entwicklung	-	U	Gemeinde Johanniskirchen	-	ja	-	-	Maßnahme nur mit Grunderwerb möglich, daher derzeit nicht durchführbar
Gemeinde	135-136	14,2	14,4	beidseits	70.2	Massive Ufersicherung beseitigen/reduzieren	-	U	Gemeinde Johanniskirchen	-	ja	-	-	Maßnahme nur mit Grunderwerb möglich, daher derzeit nicht durchführbar
Gemeinde	136	14,4	14,5	-	69.5	Sohlrampe umbauen/optimieren	2016-2021	U	Gemeinde Johanniskirchen	2.500	nein			Berechnung nach Rücksprache WWA
Gemeinde	137	14,4	14,6	rechts	72.1	Gewässerprofil naturnah umgestalten	2022-2027	U	Gemeinde Johanniskirchen	10.000	ja	967	4.835	Tauschbereitschaft 295/0 (ganzes Flurstück) → Berechnung über Mittelwert Uferstreifen und Grünland (= 5€/m²) Berechnung nach Preisspiegel für hydromorphologische Maßnahmen (Stand 04.02.2014) Gewässerbreite: 5-10m
Gemeinde	138	14,5	14,7	links	72.1	Gewässerprofil naturnah umgestalten	2022-2027	U	Gemeinde Johanniskirchen	10.000	nein			Berechnung nach Preisspiegel für hydromorphologische Maßnahmen (Stand 04.02.2014) Gewässerbreite: 5-10m
Gemeinde	138	14,5	14,7	links	73.1	Ufergehölzsaum herstellen/entwickeln	2022-2027	U	Gemeinde Johanniskirchen	3.500	nein			Berechnung nach Preisspiegel für hydromorphologische Maßnahmen (Stand 04.02.2014) Gewässerbreite: 5-10m
Gemeinde	146	15,4	15,5	-	69.5	Sohlrampe umbauen/optimieren	2016-2021	U	Gemeinde Johanniskirchen	2.500	nein			Berechnung nach Rücksprache WWA
Gemeinde	160	16,7	16,8	-	75.2	Durchgängigkeit in Seitengewässer verbessern	2016-2021	U	Gemeinde Johanniskirchen	15.000	nein			Berechnung nach Preisspiegel für hydromorphologische Maßnahmen (Stand 04.02.2014) Gewässerbreite: < 5m
Gemeinde	161	16,9	17,0	-	69.2	Absturz ersetzen durch passierbares Bauwerk	2016-2021	U	Gemeinde Johanniskirchen	10.000	nein			Berechnung nach Rücksprache WWA
Gemeinde	162	17,0	17,1	-	69.2	Absturz ersetzen durch passierbares Bauwerk	2016-2021	U	Gemeinde Johanniskirchen	10.000	nein			Berechnung nach Rücksprache WWA

WWA / Gemeinde*	Abschnitts-Nr. *	Fkm		Ufer-seite*	BY-Maßnahme		Bewirt-schaftungs-zeitraum*	Ausbau = A Unterhaltung = U Fachkonzepte/ F+E- Vorhaben = F*	Kostenträger*	gesch. Baukosten [€]*	Grunderwerb			Projekt, Bemerkungen*
		von*	bis*		BY-Code*	Bezeichnung / Maßnahmenbeschreibung*					erforderlich*	Flächen- bedarf [m²]	gesch. Kosten [€]	
Gemeinde	166	17,3	17,4	-	69.5	Sohlrampe umbauen/optimieren	2016-2021	U	Gemeinde Johanniskirchen	2.500	nein			Berechnung nach Rücksprache WWA
Gemeinde	168	17,6	17,7	-	69.5	Sohlrampe umbauen/optimieren	2016-2021	U	Gemeinde Johanniskirchen	2.500	nein			Berechnung nach Rücksprache WWA
Gemeinde	168-169	17,6	17,8	-	65.2	Maßnahmen zur Sohlstabilisierung	2016-2021	A/U	Gemeinde Johanniskirchen	18.000	nein			Berechnung nach Rücksprache WWA
Gemeinde	172-173	18,0	18,2	-	71	Einbringen von Strukturelemente im vorhandenen Profil	2016-2021	U	Gemeinde Dietersburg	10.000	nein			Berechnung nach Preisspiegel für hydromorphologische Maßnahmen (Stand 04.02.2014) Gewässerbreite: 5-10m (= 5.000€/Stk) 1Stk/100m Abschnitt \triangleq 50€/m
Gemeinde	172-173	18,0	18,2	-	65.2	Maßnahmen zur Sohlstabilisierung	2016-2021	A/U	Gemeinde Dietersburg	18.000	nein			Berechnung nach Rücksprache WWA
Gemeinde	176-177	18,4	18,6	rechts	69.3	Fischaufstiegsanlage (Umgehungsgerinne) an einem Wehr anlegen	2022-2027	A	Gemeinde Dietersburg	40.000	ja	9.758	68.306	Kauf möglich bzw. Durchführbarkeit gewünscht (ganzes Flurstück 1225/2) → Berechnung Grünland 7€/m² Berechnung nach Preisspiegel für hydromorphologische Maßnahmen (Stand 04.02.2014) Gewässerbreite: 5-10m FFA \triangleq 72.2
Gemeinde	176-177	18,4	18,6	rechts	65.2	Förderung des natürlichen Wasserrückhalts durch Anlegen eines definiert geführten Grabens	2022-2027	A/U	Gemeinde Dietersburg	-	-			wie oben
Gemeinde	179-182	18,7	19,1	beidseits	71	Einbringen von Strukturelemente im vorhandenen Profil	2016-2021	U	Gemeinde Dietersburg	20.000	nein			Berechnung nach Preisspiegel für hydromorphologische Maßnahmen (Stand 04.02.2014) Gewässerbreite: 5-10m (= 5.000€/Stk) 1Stk/100m Abschnitt \triangleq 50€/m
Gemeinde	185	19,2	19,3	beidseits	70.1	Flächenerwerb zur eigendynamischen Entwicklung	2022-2027	U	Gemeinde Dietersburg	-	ja	1.000	5.000	Tauschbereitschaft überwiegend linksseitig bzw. teilweise beidseitig, evtl. Verkauf von FlurNr. 1386/0 → Berechnung über Mittelwert Uferstreifen und Grünland (= 5€/m²) (10m Streifen gesamt)
Gemeinde	186	19,3	19,5	beidseits	70.1	Flächenerwerb zur eigendynamischen Entwicklung	2022-2027	U	Gemeinde Dietersburg	-	ja	1.000	5.000	Tauschbereitschaft überwiegend linksseitig bzw. teilweise beidseitig → Berechnung über Mittelwert Uferstreifen und Grünland (= 5€/m²) (10m Streifen gesamt)
Gemeinde	186	19,3	19,5	beidseits	70.3	Ergänzende Maßnahmen zum Initiieren eigendynamischer Gewässerentwicklung	2022-2027	U	Gemeinde Dietersburg	1.500	-			Berechnung nach Preisspiegel für hydromorphologische Maßnahmen (Stand 04.02.2014) Gewässerbreite: 5-10m
Gemeinde	186	19,3	19,5	beidseits	65.2	Maßnahmen zur Sohlstabilisierung	2022-2027	A/U	Gemeinde Dietersburg	9.000	-			Berechnung nach Rücksprache WWA
Gemeinde	187-189	19,5	19,8	beidseits	70.1	Flächenerwerb zur eigendynamischen Entwicklung	2022-2027	U	Gemeinde Dietersburg	-	ja	3.000	15.000	Tauschbereitschaft überwiegend linksseitig bzw. teilweise beidseitig, evtl. Verkauf von FlurNr. 1381/0 → Berechnung über Mittelwert Uferstreifen und Grünland (= 5€/m²) (10m Streifen gesamt)
Gemeinde	187-189	19,5	19,8	beidseits	70.2	Massive Ufersicherung beseitigen/reduzieren	2022-2027	U	Gemeinde Dietersburg	7.500	-			Berechnung nach Preisspiegel für hydromorphologische Maßnahmen (Stand 04.02.2014) Gewässerbreite: 5-10m
Gemeinde	190	19,7	19,9	links	70.1	Flächenerwerb zur eigendynamischen Entwicklung	2022-2027	U	Gemeinde Dietersburg	-	ja	1.000	5.000	Tauschbereitschaft linksseitig → Berechnung über Mittelwert Uferstreifen und Grünland (= 5€/m²) (10m Streifen gesamt)
Gemeinde	190	19,7	19,9	links	70.2	Massive Ufersicherung beseitigen/reduzieren	2022-2027	U	Gemeinde Dietersburg	6.000	-			Berechnung nach Preisspiegel für hydromorphologische Maßnahmen (Stand 04.02.2014) Gewässerbreite: 5-10m
Gemeinde	190	19,7	19,9	links	65.2	Maßnahmen zur Sohlstabilisierung	2022-2027	A/U	Gemeinde Dietersburg	9.000	-			Berechnung nach Rücksprache WWA
Gemeinde	190	19,7	19,9	links	70.3	Ergänzende Maßnahmen zum Initiieren eigendynamischer Gewässerentwicklung	2022-2027	U	Gemeinde Dietersburg	1.500	-			Berechnung nach Preisspiegel für hydromorphologische Maßnahmen (Stand 04.02.2014) Gewässerbreite: 5-10m
Gemeinde	194	20,1	20,2	-	69.5	Sohlrampe umbauen/optimieren	2016-2021	U	Gemeinde Dietersburg	2.500	nein			Berechnung nach Rücksprache WWA
Gemeinde	195	20,3	20,4	-	69.5	Sohlrampe umbauen/optimieren	2016-2021	U	Gemeinde Dietersburg	2.500	nein			Berechnung nach Rücksprache WWA
Gemeinde	200	20,8	20,9	-	69.5	Sohlrampe umbauen/optimieren	2016-2021	U	Gemeinde Dietersburg	2.500	nein			Berechnung nach Rücksprache WWA
Gemeinde	201	20,8	20,9	-	69.1	Absturz rückbauen	2016-2021	U	Gemeinde Dietersburg	50.000	nein			Berechnung nach Preisspiegel für hydromorphologische Maßnahmen (Stand 04.02.2014) Gewässerbreite: < 5m
Gemeinde	206	21,3	21,4	-	69.2	Absturz bei Brücke in durchgängige Sohlgleite umbauen	2022-2027	U	Gemeinde Dietersburg	10.000	nein			Berechnung nach Rücksprache WWA
WWA	1-12	0	1,3	-	65.2	Strukturelle Maßnahmen zur Förderung des natürlichen Rückhalts	2010-2015							Bereits umgesetzt
WWA	1-12	0	1,3	-	74.5	Sonstige Maßnahmen zur Auenentwicklung und Verbesserung von Habitaten	2010-2015							Bereits umgesetzt
WWA	1-12	0	1,3	-	74.7	Sekundäraue naturnah herstellen oder entwickeln durch Absenken von Flussumfängen	2010-2015							Bereits umgesetzt
WWA	4	0,3	0,4	-	69.2	Wehr/Absturz/Durchlassbauwerk durch passierbares Bauwerk ersetzen	2010-2015							Bereits umgesetzt
WWA	4	0,4	0,5	-	69.2	Wehr/Absturz/Durchlassbauwerk durch passierbares Bauwerk ersetzen	2010-2015							Bereits umgesetzt
WWA	5	0,5	0,6	-	85.3	Altwasserarm entschlammen	2010-2015							Bereits umgesetzt
WWA	5	0,5	0,6	-	69.2	Wehr/Absturz/Durchlassbauwerk durch passierbares Bauwerk ersetzen	2010-2015							Bereits umgesetzt
WWA	7	0,6	0,7	-	75.1	Altgewässer anbinden	2010-2015							Bereits umgesetzt
WWA	8	0,7	0,8	-	69.2	Wehr/Absturz/Durchlassbauwerk durch passierbares Bauwerk ersetzen	2010-2015							Bereits umgesetzt
WWA	10	0,9	1,0	-	69.2	Wehr/Absturz/Durchlassbauwerk durch passierbares Bauwerk ersetzen	2010-2015							Bereits umgesetzt
Gemeinde	151	15,9	16,0	-	69.3	Fischaufstiegsanlage an einem Wehr anlegen	2016-2021							Bereits umgesetzt

WWA / Gemeinde*	Abschnitts-Nr. *	Fkm		Ufer-seite*	BY-Maßnahme		Bewirt-schaftungs-zeitraum*	Ausbau = A Unterhaltung = U Fachkonzepte/ F+E- Vorhaben = F*	Kostenträger*	gesch. Baukosten [€]*	Grunderwerb			Projekt, Bemerkungen*
		von*	bis*		BY-Code*	Bezeichnung / Maßnahmenbeschreibung*					erforderlich*	Flächen- bedarf [m²]	gesch. Kosten [€]	
Gemeinde	198	20,1	20,2	-	69.2	Wehr in durchgängige Sohlrampe umbauen	2010-2015							Bereits umgesetzt
WWA	31-33	3,2	3,5	links	70.1	Flächenerwerb zur eigendynamischen Entwicklung	-	U	Freistaat Bayern		ja	6.823	47.761	Maßnahme nur mit Grunderwerb möglich, daher derzeit nicht durchführbar
WWA	31-33	3,2	3,5	links	70.2	Massive Ufersicherung beseitigen/reduzieren	-	U	Freistaat Bayern	6.000	-			Maßnahme nur mit Grunderwerb möglich, daher derzeit nicht durchführbar
WWA	35-37	3,7	4,1	beidseits	70.1	Flächenerwerb zur eigendynamischen Entwicklung	-	U	Freistaat Bayern		ja	2.410	19.280	Maßnahme nur mit Grunderwerb möglich, daher derzeit nicht durchführbar
WWA	73-74	7,7	7,9	rechts	70.1	Flächenerwerb zur eigendynamischen Entwicklung	-	U	Freistaat Bayern		ja	5.450	27.250	Maßnahme nur mit Grunderwerb möglich, daher derzeit nicht durchführbar
WWA	103	10,9	11,0	-	69.3	Fischaufstiegsanlage an einem Wehr anlegen	-	U	Dritte	40.000	nein			derzeit nicht durchführbar (bisher noch keine FAA per Bescheid gefordert; keine freiwillige Umsetzung)
Gemeinde	147-150	15,4	15,8	beidseits	70.1	Flächenerwerb zur eigendynamischen Entwicklung	-	U	Gemeinde Johanniskirchen		ja	3.320	16.600	Maßnahme nur mit Grunderwerb möglich, daher derzeit nicht durchführbar
Gemeinde	161-165	16,8	17,4	beidseits	70.1	Flächenerwerb zur eigendynamischen Entwicklung	-	U	Gemeinde Johanniskirchen		ja	5.070	35.490	Maßnahme nur mit Grunderwerb möglich, daher derzeit nicht durchführbar
Gemeinde	161-165	16,8	17,4	beidseits	70.2	Massive Ufersicherung beseitigen/reduzieren	-	U	Gemeinde Johanniskirchen	4.500	-			Maßnahme nur mit Grunderwerb möglich, daher derzeit nicht durchführbar
Gemeinde	161-165	16,8	17,4	beidseits	65.2	Maßnahmen zur Sohlstabilisierung	-	A/U	Gemeinde Johanniskirchen	45.000	-			Maßnahme nur mit Grunderwerb möglich, daher derzeit nicht durchführbar
Gemeinde	174	18,2	18,3	rechts	77.2	Sediment-, Nährstoff- und Schadstoffrückhaltung an den Seitengewässern anlegen	-	U	Gemeinde Dietersburg	350	ja	250	2.500	Maßnahme nur mit Grunderwerb möglich, daher derzeit nicht durchführbar, Entwicklung als begrünte Abflussmulde (14€/lfm)
Gemeinde	178	18,5	18,7	beidseits	73.1	Ufergehölzsaum herstellen/entwickeln	-	U	Gemeinde Dietersburg	7.000	ja			Maßnahme nur mit Grunderwerb möglich, daher derzeit nicht durchführbar
Gemeinde	181	18,9	19,0	links	77.2	Sediment-, Nährstoff- und Schadstoffrückhaltung an den Seitengewässern anlegen	-	U	Gemeinde Dietersburg	1.190	ja	400	2.800	Maßnahme nur mit Grunderwerb möglich, daher derzeit nicht durchführbar, Entwicklung als begrünte Abflussmulde (14€/lfm)
Gemeinde	187	19,5	19,6	links	77.2	Sediment-, Nährstoff- und Schadstoffrückhaltung an den Seitengewässern anlegen	-	U	Gemeinde Dietersburg	1.680	ja	600	4.200	Maßnahme nur mit Grunderwerb möglich, daher derzeit nicht durchführbar, Entwicklung als begrünte Abflussmulde (14€/lfm)
Gemeinde	193-201	20,0	20,9	beidseits	72.1	Gewässerprofil naturnah umgestalten	-	U	Gemeinde Dietersburg	83.600	ja	16.800	84.000	Maßnahme nur mit Grunderwerb möglich, daher derzeit nicht durchführbar
Gemeinde	204-206	21,1	21,4	beidseits	72.2	Naturnahen Gewässerlauf anlegen	-	A	Gemeinde Dietersburg	37.200	ja	3.800	19.000	Maßnahme nur mit Grunderwerb möglich, daher derzeit nicht durchführbar
Kosten für den 2. Bewirtschaftungszeitraum:										673.000		0	0	
Kosten für den 3. Bewirtschaftungszeitraum:										365.500		44.319	254.011 €	
Kosten derzeit nicht durchführbar										226.520		44.923	258.881 €	
Summe Freistaat Bayern										177.500		22.377	117.761 €	
Summe Gemeinde Johanniskirchen										726.500		29.257	184.325 €	
Summe Gemeinde Dietersburg										321.020		37.608	210.806 €	
Gesamtkosten										1.777.912 €				