

## Umsetzungskonzept "Hydromorphologische Maßnahmen" nach EG-WRRL für den Flusswasserkörper 1\_F203 "Verlorener Bach bis Ausleitungswehr in Prittriching mit Loosbach, Röhlgraben, Beuerbach"

### Anlage 2: Maßnahmenvorschläge mit Berücksichtigung der Realisierbarkeit (Umsetzungsfahrplan)

Zielerreichung: voraussichtlich bis 2027

Stand: 10.10.2019

L = Lineare Maßnahme; P = Punktuelle Maßnahme

**Abkürzungen:**

L	Lineare Maßnahme
P	Punktuelle Maßnahme
Fkm	Flusskilometer
A	Ausbau
U	Unterhalt
DR	Denkmalrecht
BLfD	Bayerisches Landesamt für Denkmalpflege

**\* Realisierbarkeit:**

hoch	= sicher durchführbar oder bereits umgesetzt
mittel	= nach weiteren Abstimmungen durchführbar
gering	= fachlich notwendig, aber aktuell (noch) nicht durchführbar

**\*\*Jahr der Umsetzung:** Jahre in Klammern bezeichnen spätesten Umsetzungszeitpunkt

Gewässer (Abk. wie in Plan)	Maßnahme Nr.	Form	Fkm		Länge [m]	BY-Maßnahme		Ausbau=A Unterhalt=U	Unterhaltslast/ Träger	Realisier- barkeit*	Priorität	Grund- erwerb	Jahr der Umsetzung**	umgesetzt	Bemerkungen
			von	bis		BY- Code	Maßnahme Beschreibung								
Verlorener Bach (VB)	1	P	95,5		-	69.2	Wehr/Absturz/Durchlassbauwerk ersetzen durch ein passierbares BW (z.B. Sohlgleite)	A	WWA-Weilheim	hoch	hoch	nein	2021	-	Umbau des Absturzes unter der Brücke zu einem passierbaren Bauwerk, zur Herstellung der Durchgängigkeit
	2	L	94,6	95,1	500	70.1	Flächenerwerb zur eigendynamischen Entwicklung	-	WWA-Weilheim	gering	hoch	ja	2023	-	Beidseitiger Grunderwerb von min. 15 m Uferstreifen nötig, für die Umsetzung der Maßnahmen 3, 5 und 6 und zur eigendynamischen Entwicklung; Gemarkung Weil (vgl. 4 Flurstücke)
	3	L	94,8	95,1	300	72.4	Auflockern starrer/monotoner Uferlinie	Einzelfallentscheidung	WWA-Weilheim	gering	hoch	ja	2024	-	Gestaltung der Uferlinie und Einbringung von Kies, zur Verbesserung der Strukturvielfalt (Grunderwerb durch Maßnahme 2)
	4	P	94,7		-	69.2	Wehr/Absturz/Durchlassbauwerk ersetzen durch ein passierbares BW (z.B. Sohlgleite)	A	WWA-Weilheim	hoch	hoch	nein	2021	-	Umbau des Absturzes unter der Brücke zu einem passierbaren Bauwerk, zur Herstellung der Durchgängigkeit
	5	L	94,6	94,8	200	72.1	Gewässerprofil naturnah umgestalten	A	WWA-Weilheim	gering	hoch	ja	2024	-	Linksseitiges aufweiten und abflachen des Ufers mit zusätzlicher Gestaltung von Kiesinseln und weiteren Strukturmaßnahmen, um einen naturnahen Gewässerabschnitt herzustellen (Grunderwerb durch Maßnahme 2)
	6	L	94,6	95,1	500	73.1	Ufergehölzsaum herstellen oder entwickeln	Einzelfallentscheidung	WWA-Weilheim	gering	hoch	ja	2024	-	Rechtsseitiges setzen von Stecklingen und Pflanzung von standortgerechten Gehölzen, zum Entwickeln eines naturnahen Ufergehölzsaums, der als Strukturanreicherung und Beschattung des Gewässers dient (Grunderwerb durch Maßnahme 2)
	7	P	94,2		-	69.3	Passierbares BW (technische oder naturnahe Fischauf- und/oder -abstiegsanlage) an einem Wehr/Absturz/Durchlassbauwerk anlegen	A	Triebwerksbesitzer	mittel	hoch	nein	(2024)	-	Passierbares BW (technische oder naturnahe Fischauf- und/oder -abstiegsanlage) an Aumühle anlegen, zur Herstellung der Durchgängigkeit

Gewässer (Abk. wie in Plan)	Maßnahme Nr.	Form	Fkm		Länge [m]	BY-Maßnahme		Ausbau=A Unterhalt=U	Unterhaltslast/ Träger	Realisier- barkeit*	Priorität	Grund- erwerb	Jahr der Umsetzung**	umgesetzt	Bemerkungen
			von	bis		BY- Code	Maßnahme Beschreibung								
Verlorener Bach (VB)	8	L	93,7	94,1	400	73.1	Ufergehölzsaum herstellen oder entwickeln	Einzelfallentscheidung	WWA-Weilheim	gering	mittel	ja	2023	-	Rechtsseitiges setzen von Stecklingen und Pflanzung von standortgerechten Gehölzen, zur Entwicklung eines naturnahen Ufergehölzsaums, der als Strukturanreicherung und Beschattung des Gewässers dient; Grunderwerb von vsl. einem Flurstück; Gemarkung Petzenhausen
	9	P	93,6		-	69.3	Passierbares BW (technische oder naturnahe Fischauf- und/oder -abstiegsanlage) an einem Wehr/Absturz/Durchlassbauwerk anlegen	A	Triebwerksbesitzer	mittel	hoch	nein	(2024)	-	Passierbares Bauwerk bei Mühle Petzenhausen anlegen, zur Herstellung der Durchgängigkeit
	10	L	92,8	93,4	600	71	Maßnahmen zur Habitatverbesserung im vorhandenen Profil	U	WWA-Weilheim	hoch	mittel	nein	wiederkehrende Maßnahme	-	Einbau von Wurzelstöcken, Störsteinen und naturnahen Buhnen und Einbringung von Kies, zur struktureicheren Gestaltung der Uferlinie
	11	L	92,8	92,9	100	73.1	Ufergehölzsaum herstellen oder entwickeln	Einzelfallentscheidung	WWA-Weilheim	mittel	gering	ja	2023	-	Linksseitiges setzen von Stecklingen und Pflanzung von standortgerechten Gehölzen, zur Entwicklung eines naturnahen Ufergehölzsaums, zur Strukturanreicherung und Beschattung des Gewässers; Abstimmung mit Grundstückseigentümer, ggf. Flächenerwerb von vsl. einem Flurstück; Gemarkung Weil
	12a	L	92,5	92,6	100	70.1	Flächenerwerb zur eigendynamischen Entwicklung	-	WWA-Weilheim	gering	mittel	ja	2023	-	Rechtsseitiger Grunderwerb für die Reaktivierung einer ehemaligen Flussschlinge und zur eigendynamischen Entwicklung; Grunderwerb von vsl. 4 Flurstücken; Gemarkung Weil
	12b	L	92,5	92,6	100	72.2	Naturnahen Gewässerlauf anlegen (Neuanlage oder Reaktivierung)	A	WWA-Weilheim	gering	mittel	ja	2024	-	
	13	L	92,0	92,1	100	71	Maßnahmen zur Habitatverbesserung im vorhandenen Profil	U	WWA-Weilheim	hoch	hoch	nein	2015	✓	Einbau von Wurzelstöcken, Störsteinen und naturnahen Buhnen zur struktureicheren Gestaltung der Uferlinie
	14a	L	91,4	91,9	500	70.1	Flächenerwerb zur eigendynamischen Entwicklung	-	WWA-Weilheim	gering	hoch	ja	2023	-	Beidseitiger Grunderwerb für die Reaktivierung ehemaliger Flussschlingen, zur eigendynamischen Entwicklung und zur Entwicklung von Ufergehölzen; Grunderwerb von vsl. 44 Flurstücken; Gemarkung Weil
	14b	L	91,5	91,9	400	73.1	Ufergehölzsaum herstellen oder entwickeln	Einzelfallentscheidung	WWA-Weilheim	gering	hoch	ja	2024	-	Rechtsseitiges setzen von Stecklingen und Pflanzung von standortgerechten Gehölzen, zur Entwicklung eines naturnahen Ufergehölzsaums, zur Strukturanreicherung und Beschattung des Gewässers;
	15a	L	91,1	91,9	800	71	Maßnahmen zur Habitatverbesserung im vorhandenen Profil	U	WWA-Weilheim	hoch	hoch	nein	wiederkehrende Maßnahme	-	Kurzfristige Maßnahme: Einbau von Wurzelstöcken, Störsteinen, naturnahen Buhnen und Rechen zur struktureicheren Gestaltung der Uferlinie
	15b	L	91,4	91,9	500	72.2	Naturnahen Gewässerlauf anlegen (Neuanlage oder Reaktivierung)	A	WWA-Weilheim	gering	hoch	ja	2024	-	Langfristige Maßnahme: beidseitige Reaktivierung ehemaliger Flussschlingen und Einbringung von Kies zur Verbesserung der Strukturvielfalt; (Grunderwerb durch Maßnahme 14a)
	16	P	90,9		-	69.3	Passierbares BW (technische oder naturnahe Fischauf- und/oder -abstiegsanlage) an einem Wehr/Absturz/Durchlassbauwerk anlegen	A	Triebwerksbesitzer	mittel	hoch	nein	(2024)	-	Passierbares Bauwerk bei Mühle Adelshausen anlegen, zur Herstellung der Durchgängigkeit
	17	L	90,2	90,7	500	71	Maßnahmen zur Habitatverbesserung im vorhandenen Profil	U	WWA-Weilheim	hoch	hoch	nein	wiederkehrende Maßnahme	-	Einbau von Wurzelstöcken, Störsteinen und naturnahen Buhnen und Einbringung von Kies zur struktureicheren Gestaltung der Uferlinie
	18a	L	90,2	90,7	500	70.1	Flächenerwerb zur eigendynamischen Entwicklung	-	WWA-Weilheim	gering	hoch	ja	2023	-	Linksseitiger Flächenerwerb und ergänzende Maßnahmen zur Strömungslenkung (naturnahe Buhnen, Sporne) zur Initiierung eigendynamischer Entwicklung;
	18b	L	90,2	90,7	500	70.3	Ergänzende Maßnahmen zum Initiieren eigendynamischer Gewässerentwicklung (z.B. Strömungslenker einbauen)	Einzelfallentscheidung	WWA-Weilheim	gering	hoch	ja	2024	-	Grunderwerb von vsl. einem Flurstück; Gemarkung Beuerbach

Gewässer (Abk. wie in Plan)	Maßnahme Nr.	Form	Fkm		Länge [m]	BY-Maßnahme		Ausbau=A Unterhalt=U	Unterhaltslast/ Träger	Realisier- barkeit*	Priorität	Grund- erwerb	Jahr der Umsetzung**	umgesetzt	Bemerkungen
			von	bis		BY- Code	Maßnahme Beschreibung								
Verlorener Bach (VB)	19	P	90,5		-	69.2	Wehr/Absturz/Durchlassbauwerk ersetzen durch ein passierbares BW (z.B. Sohlgleite)	A	WWA-Weilheim	hoch	hoch	nein	2021	-	Umbau des Absturzes zu einem passierbaren Bauwerk, zur Herstellung der Durchgängigkeit
	20	P	90,4		-	69.2	Wehr/Absturz/Durchlassbauwerk ersetzen durch ein passierbares BW (z.B. Sohlgleite)	A	WWA-Weilheim	hoch	hoch	nein	2021	-	Umbau des Absturzes zu einem passierbaren Bauwerk, zur Herstellung der Durchgängigkeit
	21	P	89,9		-	69.4	Fischauf- und/oder -abstiegsanlage (technisch oder naturnah) an einem Wehr/Absturz/Durchlassbauwerk umbauen/optimieren	Einzelfallentscheidung	Triebwerksbesitzer	mittel	hoch	nein	(2024)	-	Optimierung der Fischaufstiegsanlage an der Wolfsmühle
	22	P	89,7		-	69.3	Passierbares BW (technische oder naturnahe Fischauf- und/oder -abstiegsanlage) an einem Wehr/Absturz/Durchlassbauwerk anlegen	A	Triebwerksbesitzer	mittel	hoch	nein	(2024)	-	Fischaufstiegsanlage an Mangmühle anlegen und vorhandenen Ausleitungsbach zu Umgehungsgewässer umgestalten (Durchgängigkeit der Verrohrung unter Straße zur Mangmühle optimieren)
	23	L	89,1	89,4	300	71	Maßnahmen zur Habitatverbesserung im vorhandenen Profil	U	WWA-Weilheim	hoch	mittel	nein	wiederkehrende Maßnahme	-	Einbau von Wurzelstöcken, Störsteinen und naturnahen Buhnen und Einbringung von Kies zur strukturreicheren Gestaltung der Uferlinie
	24	P	88,9		-	69.2	Wehr/Absturz/Durchlassbauwerk ersetzen durch ein passierbares BW (z.B. Sohlgleite)	A	WWA-Weilheim	gering	hoch	nein	2024	-	Umbau des Absturzes unter der Überfahrt zu einem passierbaren Bauwerk, zur Herstellung der Durchgängigkeit <u>Verfahrenshinweis:</u> DR: Bodendenkmal D-1-7831-0078; BLfD bei Planung und Ausführung mit einbeziehen
	25	L	88,7	88,9	200	71	Maßnahmen zur Habitatverbesserung im vorhandenen Profil	U	WWA-Weilheim	hoch	hoch	nein	wiederkehrende Maßnahme	-	Einbau von Wurzelstöcken, Störsteinen und naturnahen Buhnen und Einbringung von Kies zur strukturreicheren Gestaltung der Uferlinie
	26	L	88,6	88,7	100	72.1	Gewässerprofil naturnah umgestalten	Einzelfallentscheidung	WWA-Weilheim	mittel	hoch	ja	2024	-	Rechtsseitig ungenutztes, bereits abgeflachtes Ufer zur Strukturierung des Gewässers umgestalten; Abstimmung mit Eigentümer ggf. Grunderwerb von vsl. einem Flurstück; Gemarkung Pestenacker <u>Verfahrenshinweis:</u> DR: Bodendenkmal D-1-7831-0077; BLfD bei Planung und Ausführung mit einbeziehen
	27	P	88,5		-	69.2	Wehr/Absturz/Durchlassbauwerk ersetzen durch ein passierbares BW (z.B. Sohlgleite)	A	WWA-Weilheim	hoch	hoch	nein	2010	✓	Umbau des Absturzes zu einer Sohlgleite, zur Herstellung der Durchgängigkeit
	28	L	88,3	88,6	300	71	Maßnahmen zur Habitatverbesserung im vorhandenen Profil	U	WWA-Weilheim	hoch	hoch	nein	wiederkehrende Maßnahme	-	Einbau von Wurzelstöcken, Störsteinen und naturnahen Buhnen und Einbringen von Kies zur strukturreicheren Gestaltung der Uferlinie
	29	P	88,2		-	69.2	Wehr/Absturz/Durchlassbauwerk ersetzen durch ein passierbares BW (z.B. Sohlgleite)	A	WWA-Weilheim	hoch	hoch	nein	2022	-	Umbau des Absturzes unter der Brücke zu einem pasierbaren Bauwerk, zur Herstellung der Durchgängigkeit
	30	P	87,8		-	69.2	Wehr/Absturz/Durchlassbauwerk ersetzen durch ein passierbares BW (z.B. Sohlgleite)	A	WWA-Weilheim	hoch	hoch	nein	2020	-	Umbau des Absturzes unter der Brücke zu einer rauhen Rampe, zur Herstellung der Durchgängigkeit
	31	P	87,3		-	69.2	Wehr/Absturz/Durchlassbauwerk ersetzen durch ein passierbares BW (z.B. Sohlgleite)	A	WWA-Weilheim	hoch	hoch	nein	2022	-	Umbau des Absturzes zu einem passierbaren Bauwerk, zur Herstellung der Durchgängigkeit
32	P	87,0		-	69.2	Wehr/Absturz/Durchlassbauwerk ersetzen durch ein passierbares BW (z.B. Sohlgleite)	A	WWA-Weilheim	hoch	hoch	nein	2022	-	Umbau des Absturzes zu einem passierbaren Bauwerk, zur Herstellung der Durchgängigkeit	

Gewässer (Abk. wie in Plan)	Maßnahme Nr.	Form	Fkm		Länge [m]	BY-Maßnahme		Ausbau=A Unterhalt=U	Unterhaltslast/ Träger	Realisier- barkeit*	Priorität	Grund- erwerb	Jahr der Umsetzung**	umgesetzt	Bemerkungen
			von	bis		BY- Code	Maßnahme Beschreibung								
Verlorener Bach (VB)	33	P	86,3		-	69.4	Fischauf- und/oder -abstiegsanlage (technisch oder naturnah) an einem Wehr/Absturz/Durchlassbauwerk umbauen/optimieren	Einzelfallentscheidung	WWA-Weilheim	hoch	hoch	nein	2022	-	Durch Errichten einer Teilungsbuhne die Dotation im Umgebungsgewässer erhöhen
	34	L	86,2	86,3	100	72.2	Naturnahen Gewässerlauf anlegen (Neuanlage oder Reaktivierung)	A	WWA-Weilheim	hoch	hoch	nein	2020	-	Anlage eines Nebenarms und eines Tümpels mit Herstellung eines Auwalds als Ausgleichsmaßnahme für die Hochwasserschutzmaßnahme in Prittriching
	35	L	85,7	86,0	300	71	Maßnahmen zur Habitatverbesserung im vorhandenen Profil	U	WWA-Weilheim	hoch	mittel	nein	wiederkehrende Maßnahme	-	Einbau von Wurzelstöcken, Störsteinen, Kiesbuhnen und Einbringung von Kies in bereits bestehende Uferanbrüche zur strukturreicheren Gestaltung der Uferlinie und zur Ufersicherung
	36	P	85,5		-	69.2	Wehr/Absturz/Durchlassbauwerk ersetzen durch ein passierbares BW (z.B. Sohlgleite)	A	WWA-Weilheim	hoch	hoch	nein	2014	✓	Umbau des Absturzes zu einer Sohlgleite, zur Herstellung der Durchgängigkeit
	37	L	85,1	85,4	300	71	Maßnahmen zur Habitatverbesserung im vorhandenen Profil	U	WWA-Weilheim	hoch	mittel	nein	wiederkehrende Maßnahme	-	Einbau von Wurzelstöcken, Störsteinen und naturnahen Buhnen und Einbringung von Kies zur strukturreicheren Gestaltung der Uferlinie
	38	L	83,7	84,2	500	71	Maßnahmen zur Habitatverbesserung im vorhandenen Profil	U	WWA-Weilheim	hoch	hoch	nein	2019	-	Einbau von strukturfördernden Buhnen und Störsteinen im Zuge der Hochwasserschutzmaßnahme in Prittriching
	39	P	83,8		-	69.1	Wehr/Absturz/Durchlassbauwerk rückbauen	A	WWA-Weilheim	hoch	hoch	nein	2019	-	Rückbau des Absturzes im Zuge der Hochwasserschutzmaßnahme in Prittriching
	40	P	83,7		-	69.1	Wehr/Absturz/Durchlassbauwerk rückbauen	A	WWA-Weilheim	hoch	hoch	nein	2019	-	Rückbau des Absturzes im Zuge der Hochwasserschutzmaßnahme in Prittriching
	41	P	83,3		-	69.2	Wehr/Absturz/Durchlassbauwerk ersetzen durch ein passierbares BW (z.B. Sohlgleite)	A	WWA-Weilheim	hoch	hoch	nein	2023	-	Umbau des Absturzes zu einem passierbaren Bauwerk, zur Herstellung der Durchgängigkeit
	42	L	82,8	83,3	500	71	Maßnahmen zur Habitatverbesserung im vorhandenen Profil	U	WWA-Weilheim	hoch	mittel	nein	2023	-	Einbau von Wurzelstöcken, Störsteinen und naturnahen Buhnen und Einbringung von Kies zur strukturreicheren Gestaltung der Uferlinie
	43	P	82,6		-	69.2	Wehr/Absturz/Durchlassbauwerk ersetzen durch ein passierbares BW (z.B. Sohlgleite)	A	WWA-Weilheim	hoch	hoch	nein	2023	-	Umbau des Absturzes zu einem passierbaren Bauwerk, zur Herstellung der Durchgängigkeit
	44	L	82,2	82,6	400	71	Maßnahmen zur Habitatverbesserung im vorhandenen Profil	U	WWA-Weilheim	hoch	hoch	nein	2023	-	Einbau von Wurzelstöcken, Störsteinen und naturnahen Buhnen und Einbringung von Kies zur strukturreicheren Gestaltung der Uferlinie
Beuerbach (Bb)	1	L	Quellbereich Beuerbach		200	73.2	Hochstaudenflur/Röhricht herstellen oder entwickeln	U	Gemeinde Weil	mittel	gering	ja	(2024)	-	Rechtsseitiges setzen von Stecklingen oder Röhrichtwalzen und/oder Anpassung der Pflege, zur Entwicklung eines naturnahen Ufersaums, zur Strukturanreicherung und Beschattung des Gewässers; Abstimmung mit Eigentümer zur Anpassung der Bewirtschaftung (Abstand zum Gewässer) oder Grunderwerb von vsl. einem Flurstück; Gemarkung Beuerbach
	2	P	unter ST2027		-	69.2	Wehr/Absturz/Durchlassbauwerk ersetzen durch ein passierbares BW (z.B. Sohlgleite)	Einzelfallentscheidung	in Abklärung	gering	hoch	nein	(2024)	-	Umbau des Durchlassbauwerks zu einem passierbaren Bauwerk (z.B. Durchlassbauwerk mit ausreichenden Durchmesser und Sohlsubstrat) unter ST2027, z.B. bei Sanierungsarbeiten
	3a	L	nördl. ST2027		500	70.1	Flächenerwerb zur eigendynamischen Entwicklung	-	Gemeinde Weil	gering	hoch	ja	(2024)	-	Linksseitiger Flächenerwerb zur eigendynamischen Entwicklung und Veränderung der Uferlinie: Stellenweise Uferanbrüche zulassen, Einbringen von Kies und Störsteinen; Grunderwerb von vsl. zwei Flurstücken, Gemarkung Beuerbach
	3b	L			500	72.4	Auflockern starrer/monotoner Uferlinie	Einzelfallentscheidung	Gemeinde Weil	gering	hoch	ja	(2024)	-	
	4	P	nördl. ST2027		-	69.2	Wehr/Absturz/Durchlassbauwerk ersetzen durch ein passierbares BW (z.B. Sohlgleite)	A	Gemeinde Weil	hoch	hoch	nein	(2024)	-	Umbau des Absturzes zu einem passierbaren Bauwerk, zur Herstellung der Durchgängigkeit

Gewässer (Abk. wie in Plan)	Maßnahme Nr.	Form	Fkm		Länge [m]	BY-Maßnahme		Ausbau=A Unterhalt=U	Unterhaltslast/ Träger	Realisier- barkeit*	Priorität	Grund- erwerb	Jahr der Umsetzung**	umgesetzt	Bemerkungen
			von	bis		BY- Code	Maßnahme Beschreibung								
Beuerbach (Bb)	5	L	südl. querenden Wirtschaftsweg		150	73.2	Hochstaudenflur/Röhricht herstellen oder entwickeln	U	Gemeinde Weil	mittel	gering	ja	(2024)	-	Beidseitige Anpassung der Pflege: Aufkommen von Hochstaudenflur/Röhricht zulassen, evtl. setzen von Stecklingen und/oder Röhrichtwalzen zur Entwicklung eines naturnahen Ufersaums, zur Strukturanreicherung und Beschattung des Gewässers; Abstimmung mit Eigentümer zur Anpassung der Bewirtschaftung (Abstand zum Gewässer) oder Grunderwerb von vsl. zwei Flurstück, Gemarkung Beuerbach
	6	P	unter querenden Wirtschaftsweg		-	69.2	Wehr/Absturz/Durchlassbauwerk ersetzen durch ein passierbares BW (z.B. Sohlgleite)	A	Gemeinde Scheuring	mittel	hoch	nein	(2024)	-	Umbau des Durchlassbauwerks zu einem passierbaren Bauwerk (z.B. Durchlassbauwerk mit ausreichend großen Durchmesser und Sohlsubstrat), zur Herstellung der Durchgängigkeit
	7	L	nördl. und südl. Verlängerung Unterer Krautgartenweg		500	72.1	Gewässerprofil naturnah umgestalten	A	Gemeinde Scheuring	gering	mittel	ja	(2024)	-	Naturnahe Umgestaltung des gewässerlaufs durch beidseitige Aufweitungen und setzen von Röhrichtwalzen und Störsteinen; Grunderwerb von vsl. 7 Flurstücke; Gemarkung Scheuring (je nach Umfang der Maßnahme weniger)
	8	P	nördl. Verlängerung Unterer Krautgartenweg		-	69.2	Wehr/Absturz/Durchlassbauwerk ersetzen durch ein passierbares BW (z.B. Sohlgleite)	A	Gemeinde Scheuring	mittel	hoch	nein	(2024)	-	Umbau des Durchlassbauwerks und des Absturzes zu einem passierbaren Bauwerk (z.B. Durchlass mit ausreichend großen Durchmesser und Sohlsubstrat), zur Herstellung der Durchgängigkeit
	9	L	vor nordöstl. Bachbiegung		300	73.2	Hochstaudenflur/Röhricht herstellen oder entwickeln	U	Gemeinde Scheuring	mittel	mittel	ja	(2024)	-	Beidseitige Anpassung der Pflege: Aufkommen von Hochstaudenflur/Röhricht zulassen, evtl. setzen von Stecklingen und/oder Röhrichtwalzen zur Entwicklung eines naturnahen Ufersaums, zur Strukturanreicherung und Beschattung des Gewässers; Abstimmung mit Eigentümer zur Anpassung der Bewirtschaftung (Abstand zum Gewässer) oder Grunderwerb von vsl. einem Flurstück, Gemarkung Scheuring
	10	P	in nordöstl. Bachbiegung		-	69.2	Wehr/Absturz/Durchlassbauwerk ersetzen durch ein passierbares BW (z.B. Sohlgleite)	A	Gemeinde Scheuring	hoch	hoch	nein	(2024)	-	Umbau des Absturzes zu einem passierbaren Bauwerk, zur Herstellung der Durchgängigkeit
	11	L	südl. querenden Wirtschaftsweg nach Winkl		200	73.1	Ufergehölzsaum herstellen oder entwickeln	Einzelfallentscheidung	Gemeinde Scheuring	gering	mittel	ja	(2024)	-	Linksseitiges setzen von Stecklingen oder Röhrichtwalzen und/oder Anpassung der Pflege zur Entwicklung eines naturnahen Ufersaums, zur Strukturanreicherung und Beschattung des Gewässers; Abstimmung mit Eigentümer zur Anpassung der Bewirtschaftung (Abstand zum Gewässer) oder Grunderwerb von vsl. zwei Flurstücken, Gemarkung Scheuring
	12	P	unter Wirtschaftsweg nach Winkl		-	69.2	Wehr/Absturz/Durchlassbauwerk ersetzen durch ein passierbares BW (z.B. Sohlgleite)	A	Gemeinde Scheuring	hoch	hoch	nein	(2024)	-	Umbau des Absturzes zu einem passierbaren Bauwerk, zur Herstellung der Durchgängigkeit
	13	L	südl. Winkler Straße		200	73.2	Hochstaudenflur/Röhricht herstellen oder entwickeln	U	Gemeinde Scheuring	mittel	mittel	ja	(2024)	-	Beidseitige Anpassung der Pflege: Aufkommen von Hochstaudenflur/Röhricht zulassen, evtl. setzen von Stecklingen und/oder Röhrichtwalzen zur Entwicklung eines naturnahen Ufersaums, zur Strukturanreicherung und Beschattung des Gewässers; Abstimmung mit Eigentümer zur Anpassung der Bewirtschaftung (Abstand zum Gewässer) oder Grunderwerb von vsl. zwei Flurstücken, Gemarkung Scheuring
	14 a	L	Mündungsber. Verlorenen Bach, Beuerbach		300	72.3	Punktueller Maßnahmen zur Habitatverbesserung mit Veränderung des Gewässerprofils	Einzelfallentscheidung	Gemeinde Scheuring	gering	hoch	ja	(2024)	-	Naturnahe Gestaltung des Mündungsbereichs; z.B. Buchten schaffen, Kiesbänke mobilisieren, um Varianzen im Gewässerprofil und Laichplätze zu schaffen;
14 b	L	300			73.1	Ufergehölzsaum herstellen oder entwickeln	Einzelfallentscheidung	Gemeinde Scheuring	gering	mittel	ja	(2024)	-	Rechtsseitiges setzen von Stecklingen oder Röhrichtwalzen und/oder Anpassung der Pflege zur Entwicklung eines naturnahen Ufersaums zur Strukturanreicherung und Beschattung des Gewässers; Grunderwerb von vsl. zwei Flurstücken, Gemarkung Scheuring	
Loosbach (Lo)	1	P	südl. LL7		-	69.2	Wehr/Absturz/Durchlassbauwerk ersetzen durch ein passierbares BW (z.B. Sohlgleite)	A	Gemeinde Weil	hoch	hoch	nein	(2024)	-	Umbau der 3 Abstürze zu passierbaren Bauwerken zur Herstellung der Durchgängigkeit

Gewässer (Abk. wie in Plan)	Maßnahme Nr.	Form	Fkm		Länge [m]	BY-Maßnahme		Ausbau=A Unterhalt=U	Unterhaltslast/ Träger	Realisier- barkeit*	Priorität	Grund- erwerb	Jahr der Umsetzung**	umgesetzt	Bemerkungen
			von	bis		BY- Code	Maßnahme Beschreibung								
Loosbach (Lo)	2	P	südl. LL7		-	69.2	Wehr/Absturz/Durchlassbauwerk ersetzen durch ein passierbares BW (z.B. Sohlgleite)	A	Gemeinde Weil	gering	hoch	nein	(2024)	-	Umbau des Absturzes zu einem passierbaren Bauwerk zur Herstellung der Durchgängigkeit <u>Verfahrenshinweis:</u> DR: Bodendenkmal D-1-7831-0148; BLfD bei Planung und Ausführung mit einbeziehen
	3	P	nördl. LL7		-	69.2	Wehr/Absturz/Durchlassbauwerk ersetzen durch ein passierbares BW (z.B. Sohlgleite)	A	Gemeinde Weil	hoch	hoch	nein	(2024)	-	Umbau des Absturzes zu einem passierbaren Bauwerk, zur Herstellung der Durchgängigkeit
	4	L	nördl. LL7		300	73.2	Hochstaudenflur/Röhricht herstellen oder entwickeln	U	Gemeinde Weil	mittel	gering	ja	(2024)	-	Beidseitige Anpassung der Pflege: Aufkommen von Hochstaudenflur/Röhricht zulassen, evtl. setzen von Stecklingen und/oder Röhrichtwalzen zur Entwicklung eines naturnahen Ufersaums, zur Strukturanreicherung und Beschattung des Gewässers; Abstimmung mit Eigentümer zur Anpassung der Bewirtschaftung (Abstand zum Gewässer) oder Grunderwerb von vsl. zwei Flurstücken, Gemarkung Schwabhausen b. Landsberg
	5	P	nördl. LL7		-	69.2	Wehr/Absturz/Durchlassbauwerk ersetzen durch ein passierbares BW (z.B. Sohlgleite)	A	Gemeinde Weil	hoch	hoch	nein	(2024)	-	Umbau des Absturzes zu einem passierbaren Bauwerk zur Herstellung der Durchgängigkeit
	6	P	nördl. LL7		-	69.2	Wehr/Absturz/Durchlassbauwerk ersetzen durch ein passierbares BW (z.B. Sohlgleite)	A	Gemeinde Weil	hoch	hoch	nein	(2024)	-	Umbau des Absturzes zu einem passierbaren Bauwerk zur Herstellung der Durchgängigkeit
	7	L	Höhe Jedelstetten		1200	73.2	Hochstaudenflur/Röhricht herstellen oder entwickeln	U	Gemeinde Weil, Gemeinde Geltendorf	mittel	mittel	ja	(2024)	-	Beidseitige Anpassung der Pflege: Aufkommen von Hochstaudenflur/Röhricht zulassen, evtl. setzen von Stecklingen und/oder Röhrichtwalzen zur Entwicklung eines naturnahen Ufersaums, zur Strukturanreicherung und Beschattung des Gewässers; Abstimmung mit Eigentümer zur Anpassung der Bewirtschaftung (Abstand zum Gewässer) oder Grunderwerb von vsl. 11 Flurstücken, Gemarkung Kaltenberg und Petzenhausen
	8	P	unter Wirtschaftsweg südl. Jedelstetten		-	69.2	Wehr/Absturz/Durchlassbauwerk ersetzen durch ein passierbares BW (z.B. Sohlgleite)	A	Gemeinde Weil, Gemeinde Geltendorf	hoch	hoch	nein	(2024)	-	Umbau des Absturzes zu einem passierbaren Bauwerk, zur Herstellung der Durchgängigkeit
	9a	L	nordwestl. Jedelstetten		900	70.1	Flächenerwerb zur eigendynamischen Entwicklung	-	Gemeinde Geltendorf	gering	hoch	ja	(2024)	-	Rechtsseitiger Flächenerwerb zur eigendynamischen Entwicklung mit ergänzenden Maßnahmen (naturnahe Buhnen, Sporne), um ehemaligen, gewundenen Bachlauf wiederherzustellen mit rechtsseitiger Verbindung zu Biotop 7831-0107; Grunderwerb von vsl. 8 Flurstücken, Gemarkung Kaltenberg und Walleshausen
	9b	L			900	70.3	Ergänzende Maßnahmen zum Initiieren eigendynamischer Gewässerentwicklung (z.B. Strömunglenker einbauen)	Einzelfallentscheidung	Gemeinde Geltendorf	gering	hoch	ja	(2024)	-	
	10	L	nordwestl. Unfriedshausen		600	70.1	Flächenerwerb zur eigendynamischen Entwicklung	-	Gemeinde Geltendorf	gering	mittel	ja	(2024)	-	Beidseitiger Flächenerwerb zur eigendynamischen Entwicklung, um ehemaligen, gewundenen Bachlauf wiederherzustellen; Grunderwerb von vsl. 4 Flurstücken Gemarkung Walleshausen <u>Verfahrenshinweis:</u> DR: Bodendenkmal D-1-7831-0058; BLfD bei Planung und Ausführung mit einbeziehen
	11	P	nordwestl. Unfriedshausen		-	69.2	Wehr/Absturz/Durchlassbauwerk ersetzen durch ein passierbares BW (z.B. Sohlgleite)	A	Gemeinde Geltendorf	gering	hoch	nein	(2024)	-	Umbau des Absturzes zu einem passierbaren Bauwerk, zur Herstellung der Durchgängigkeit <u>Verfahrenshinweis:</u> DR: Bodendenkmal D-1-7831-0058; BLfD bei Planung und Ausführung mit einbeziehen
	12	P	nordwestl. Unfriedshausen		-	69.2	Wehr/Absturz/Durchlassbauwerk ersetzen durch ein passierbares BW (z.B. Sohlgleite)	A	Gemeinde Geltendorf	gering	hoch	nein	(2024)	-	Umbau des Absturzes zu einem passierbaren Bauwerk, zur Herstellung der Durchgängigkeit <u>Verfahrenshinweis:</u> DR: Bodendenkmal D-1-7831-0058; BLfD bei Planung und Ausführung mit einbeziehen

Gewässer (Abk. wie in Plan)	Maßnahme Nr.	Form	Fkm		Länge [m]	BY-Maßnahme		Ausbau=A Unterhalt=U	Unterhaltslast/ Träger	Realisier- barkeit*	Priorität	Grund- erwerb	Jahr der Umsetzung**	umgesetzt	Bemerkungen
			von	bis		BY- Code	Maßnahme Beschreibung								
Loosbach (Lo)	13	P	nordwestl. Unfriedshausen		-	69.2	Wehr/Absturz/Durchlassbauwerk ersetzen durch ein passierbares BW (z.B. Sohlgleite)	A	Gemeinde Weil	gering	hoch	nein	(2024)	-	Umbau des Absturzes zu einem passierbaren Bauwerk, zur Herstellung der Durchgängigkeit <u>Verfahrenshinweis:</u> DR: Bodendenkmal D-1-7831-0058; BLfD bei Planung und Ausführung mit einbeziehen
	14	P	unter ST2052		-	69.2	Wehr/Absturz/Durchlassbauwerk ersetzen durch ein passierbares BW (z.B. Sohlgleite)	A	in Abklärung	hoch	hoch	nein	(2024)	-	Umbau des Absturzes im Zuge des Brückenumbaus zu einem passierbaren Bauwerk, zur Herstellung der Durchgängigkeit <u>Verfahrenshinweis:</u> DR: Bodendenkmal D-1-7831-0057; BLfD bei Planung und Ausführung mit einbeziehen
	15	P	prähistorische Siedlung Pestenacker; unter Wirtschaftsweg		-	69.2	Wehr/Absturz/Durchlassbauwerk ersetzen durch ein passierbares BW (z.B. Sohlgleite)	A	Gemeinde Weil	gering	hoch	nein	(2024)	-	Umbau des Absturzes zu einem passierbaren Bauwerk, zur Herstellung der Durchgängigkeit <u>Verfahrenshinweis:</u> DR: Bodendenkmal D-1-7831-0057; BLfD bei Planung und Ausführung mit einbeziehen
	16	P	prähistorische Siedlung Pestenacker		-	69.2	Wehr/Absturz/Durchlassbauwerk ersetzen durch ein passierbares BW (z.B. Sohlgleite)	A	Gemeinde Weil	gering	hoch	nein	(2024)	-	Umbau des Absturzes zu einem passierbaren Bauwerk, zur Herstellung der Durchgängigkeit <u>Verfahrenshinweis:</u> DR: Bodendenkmal D-1-7831-0057; BLfD bei Planung und Ausführung mit einbeziehen
	17	L	zw. prähist. Siedlung Pestenacker und Wolfmühlweg		600	72.1	Gewässerprofil naturnah umgestalten	A	Gemeinde Weil	gering	mittel	nein	(2024)	-	Anhebung der Sohle bzw. naturnahe Gestaltung des Gewässerprofils im Zuge des Umbaus der Abstürze; Grunderwerb von vsl. 4 Flurstücken Gemarkung Pestenacker <u>Verfahrenshinweis:</u> DR: laufende Bodendenkmal Kartierungen; BLfD bei Planung und Ausführung mit einbeziehen
	18	P	nördl. prähist. Siedlung Pestenacker		-	69.2	Wehr/Absturz/Durchlassbauwerk ersetzen durch ein passierbares BW (z.B. Sohlgleite)	A	Gemeinde Weil	gering	hoch	nein	(2024)	-	Umbau des Absturzes zu einem passierbaren Bauwerk, zur Herstellung der Durchgängigkeit <u>Verfahrenshinweis:</u> DR: laufende Bodendenkmal Kartierungen; BLfD bei Planung und Ausführung mit einbeziehen
	19	P	nördl. prähist. Siedlung Pestenacker		-	69.2	Wehr/Absturz/Durchlassbauwerk ersetzen durch ein passierbares BW (z.B. Sohlgleite)	A	Gemeinde Weil	gering	hoch	nein	(2024)	-	Umbau des Absturzes zu einem passierbaren Bauwerk, zur Herstellung der Durchgängigkeit <u>Verfahrenshinweis:</u> DR: laufende Bodendenkmal Kartierungen; BLfD bei Planung und Ausführung mit einbeziehen
	20	P	nördl. prähist. Siedlung Pestenacker		-	69.2	Wehr/Absturz/Durchlassbauwerk ersetzen durch ein passierbares BW (z.B. Sohlgleite)	A	Gemeinde Weil	gering	hoch	nein	(2024)	-	Umbau des Absturzes zu einem passierbaren Bauwerk, zur Herstellung der Durchgängigkeit <u>Verfahrenshinweis:</u> DR: laufende Bodendenkmal Kartierungen; BLfD bei Planung und Ausführung mit einbeziehen
	21a	P	nördl. Wolfsmühlweg		-	69.2	Wehr/Absturz/Durchlassbauwerk ersetzen durch ein passierbares BW (z.B. Sohlgleite)	A	Gemeinde Weil	hoch	hoch	nein	(2024)	-	Umbau des Absturzes zu einem passierbaren Bauwerk, zur Herstellung der Durchgängigkeit
	21b	P			-	61	Maßnahmen zur Gewährleistung des erforderl. Mindestabflusses	Einzelfallentscheidung	Triebwerksbesitzer	hoch	hoch	nein	(2024)	-	Sicherstellung der ökologisch begründeten Mindestwasserführung durch Versiegeln der Ausleitung
	22	P	in Bachbiegung bei Pestenacker		-	69.2	Wehr/Absturz/Durchlassbauwerk ersetzen durch ein passierbares BW (z.B. Sohlgleite)	A	Gemeinde Weil	hoch	hoch	nein	(2024)	-	Umbau des Absturzes zu einem passierbaren Bauwerk, zur Herstellung der Durchgängigkeit
	23	P	Mangmühle		-	69.3	Passierbares BW (technische oder naturnahe Fischauf- und/oder - abstiegsanlage) an einem Wehr/Absturz/Durchlassbauwerk anlegen	A	Triebwerksbesitzer/ Gemeinde; genauere Abstimmungsbedarf	gering	hoch	nein	(2024)	-	Loosbach im Bereich der Verrohrung offenlegen, um Durchgängigkeit herzustellen  geringe Realisierbarkeit aufgrund des bautechnischen Aufwands
	24	P	Mangmühle		-	69.2	Wehr/Absturz/Durchlassbauwerk ersetzen durch ein passierbares BW (z.B. Sohlgleite)	A	Gemeinde Weil	hoch	hoch	nein	(2024)	-	Umbau des Absturzes zu einem passierbaren Bauwerk, zur Herstellung der Durchgängigkeit

Gewässer (Abk. wie in Plan)	Maßnahme Nr.	Form	Fkm		Länge [m]	BY-Maßnahme		Ausbau=A Unterhalt=U	Unterhaltslast/ Träger	Realisier- barkeit*	Priorität	Grund- erwerb	Jahr der Umsetzung**	umgesetzt	Bemerkungen
			von	bis		BY- Code	Maßnahme Beschreibung								
Röhrgraben (RG)	1	P	südl. Mündung Verlorener Bach		-	69.2	Wehr/Absturz/Durchlassbauwerk ersetzen durch ein passierbares BW (z.B. Sohlgleite)	A	Gemeinde Weil	hoch	hoch	nein	(2024)	-	Umbau des Absturzes zu einem passierbaren Bauwerk, zur Herstellung der Durchgängigkeit
Verlorener Bach Abschnitt III. Ordnung (VB GO III)	1	P	98,3		-	69.3	Passierbares BW (technische oder naturnahe Fischauf- und/oder - abstiegsanlage) an einem Wehr/Absturz/Durchlassbauwerk anlegen	A	Triebwerksbesitzer	mittel	hoch	nein	(2024)	-	Passierbares BW (technische oder naturnahe Fischauf- und/oder - abstiegsanlage) an der Anlage Schauer anlegen
	2a	L	97,4	97,6	200	73.1	Ufergehölzsaum herstellen oder entwickeln	Einzelfallentscheidung	Gemeinde Penzing	gering	mittel	ja	(2024)	-	Rechtsseitiges setzen von Stecklingen und/oder Röhrriechtwalzen und/oder Anpassung der Pflege zur Entwicklung eines naturnahen Ufersaums, zur Strukturaneicherung und Beschattung des Gewässers; Ufer aufweiten und abflachen mit zusätzlicher Gestaltung von Kiesinseln; Abstimmung mit Eigentümer zur Anpassung der Bewirtschaftung (Abstand zum Gewässer) oder Grunderwerb von vsl. zwei Flurstücken, Gemarkung Epfenhausen
	2b	L	97,4	97,6	200	72.1	Gewässerprofil naturnah umgestalten	A	Gemeinde Penzing	gering	mittel	ja	(2024)	-	Einbau von Wurzelstöcken, Störsteinen und naturnahen Buhnen und Einbringung von Kies zur strukturreicheren Gestaltung der Uferlinie
	3	L	97,2	97,6	400	71	Maßnahmen zur Habitatverbesserung im vorhandenen Profil	U	Gemeinde Penzing	hoch	mittel	nein	(2024)	-	Passierbares BW (technische oder naturnahe Fischauf- und/oder - abstiegsanlage) an einem Wehr/Absturz/Durchlassbauwerk anlegen
	4	P	96,1		-	69.3	Passierbares BW (technische oder naturnahe Fischauf- und/oder - abstiegsanlage) an einem Wehr/Absturz/Durchlassbauwerk anlegen	A	Triebwerksbesitzer	gering	hoch	nein	(2024)	-	Beidseitige Anpassung der Pflege: Aufkommen von Hochstaudenflur/Röhrriecht zulassen, evtl. setzen von Stecklingen und/oder Röhrriechtwalzen zur Entwicklung eines naturnahen Ufersaums, zur Strukturaneicherung und Beschattung des Gewässers; Abstimmung mit Eigentümer zur Anpassung der Bewirtschaftung (Abstand zum Gewässer) oder Grunderwerb von vsl. einem Flurstück, Gemarkung Untermühlhausen
Wildwassergraben (W)	1	L	gradlinig südwestl. verlauf. Abschnitt		400	73.2	Hochstaudenflur/Röhrriecht herstellen oder entwickeln	U	Gemeinde Penzing	mittel	gering	ja	(2024)	-	Einbau von Wurzelstöcken, Störsteinen und naturnahen Buhnen und Einbringung von Kies zur strukturreicheren Gestaltung der Uferlinie
	2	L	gradlinig südwestl. verlauf. Abschnitt		800	71	Maßnahmen zur Habitatverbesserung im vorhandenen Profil	U	Gemeinde Penzing	hoch	mittel	nein	(2024)	-	Umbau des Absturzes zu einem passierbaren Bauwerk, zur Herstellung der Durchgängigkeit
	3	P	südwestl. Fischweiher Weidentaler Weg		-	69.2	Wehr/Absturz/Durchlassbauwerk ersetzen durch ein passierbares BW (z.B. Sohlgleite)	A	Gemeinde Weil	hoch	hoch	nein	(2024)	-	