

Anlage 8.2: Maßnahmentabellen der linearen Maßnahmen (Maßnahmenkomplex II)

Biese, MEL05OW02-00

Plan_Abs	Gewässer	GKZ	OWK	Abs_von	Abs_bis	Stat_von	Stat_bis	Laenge_m	Gew_ord	IST_Zust	Massn	Massn	Bemerk_Mass	Ra_Widerst
BI02_PA01	Biese	5916	MEL05OW02-00	0385	0397	38337	38655	318	1	eingetieftes, gestrecktes Regelprofil, keine Eigendynamik, Uferverbau, Beschattung nicht ausreichend, Gewässerrandstreifen fehlen, staureguliert, befestigte Böschung im Bereich des Flussbades	Gewässerrandstreifen ausweisen	73_03	Gewässerrandstreifen von beidseitig mind. 10 m ausweisen	hoch
BI02_PA01	Biese	5916	MEL05OW02-00	0385	0397	38337	38655	318	1	eingetieftes, gestrecktes Regelprofil, keine Eigendynamik, Uferverbau, Beschattung nicht ausreichend, Gewässerrandstreifen fehlen, staureguliert, befestigte Böschung im Bereich des Flussbades	Standortgerechte und naturraumtypische Pflanzungen	73_01	einseitige Initialpflanzungen am Gewässerlauf mit standorttypischen Gehölzen	hoch
BI02_PA01	Biese	5916	MEL05OW02-00	0385	0397	38655	39665	1010	1	eingetieftes, gestrecktes Regelprofil, keine Eigendynamik, Uferverbau, Beschattung nicht ausreichend, Gewässerrandstreifen fehlen, staureguliert, befestigte Böschung im Bereich des Flussbades	Verhaltensregelung im Gewässerrandstreifen	73_07	Verhaltensregelung im Gewässerrandstreifenbereich für die Anlieger im städtischen Bereich (Gartenabfälle etc.)	hoch
BI02_PA02	Biese	5916	MEL05OW02-00	0398	0455	39665	41796	2131	1	eingetiefter, gestreckter Lauf, Strukturen und Beschattung vorhanden, Uferverbau durch Steinschüttung, Gewässerrandstreifen nicht ausreichend, staureguliert	Gewässerrandstreifen ausweisen	73_03	Gewässerrandstreifen von beidseitig mind. 10 m ausweisen (bis Stat. 40126 rechtseitig parallel Weg)	gering
BI02_PA02	Biese	5916	MEL05OW02-00	0398	0455	39665	41796	2131	1	eingetiefter, gestreckter Lauf, Strukturen und Beschattung vorhanden, Uferverbau durch Steinschüttung, Gewässerrandstreifen nicht ausreichend, staureguliert	Modifizierte, extensive Gewässerunterhaltung einschließlich Unterlassung, wo dies möglich ist	70_01	Anpassung der Gewässerunterhaltung entsprechend den zeitlichen Veränderungen und Entwicklungen am Gewässer durch die umgesetzten Maßnahmen (Gehölzpflege usw.)	gering
BI02_PA02	Biese	5916	MEL05OW02-00	0398	0455	39665	41796	2131	1	eingetiefter, gestreckter Lauf, Strukturen und Beschattung vorhanden, Uferverbau durch Steinschüttung, Gewässerrandstreifen nicht ausreichend, staureguliert	Lokale Ufer-, Böschungs- und Profilmgestaltungen	71_04	gestufte Profilierung innerhalb des vorhandenen Profils zum schadlosen Abführen verschiedener Abflüsse, Nutzung des Bereiches des Gewässerrandstreifenkorridors (Beachtung Zwangspunkt Brücke B189)	gering
BI02_PA02	Biese	5916	MEL05OW02-00	0398	0455	39665	41796	2131	1	eingetiefter, gestreckter Lauf, Strukturen und Beschattung vorhanden, Uferverbau durch Steinschüttung, Gewässerrandstreifen nicht ausreichend, staureguliert	Einbau bzw. Erhalt kleinräumiger Uferstrukturen	71_03	im neuprofilierten Lauf Einbau von natürlichen Habitatelementen, z.B. Totholz, Steine	gering
BI02_PA02	Biese	5916	MEL05OW02-00	0398	0455	39665	41796	2131	1	eingetiefter, gestreckter Lauf, Strukturen und Beschattung vorhanden, Uferverbau durch Steinschüttung, Gewässerrandstreifen nicht ausreichend, staureguliert	Gehölzentnahme	70_09	Auflockerung der engstehenden Gehölzreihe (Nutzung als Totholz vor Ort)	gering
BI02_PA02	Biese	5916	MEL05OW02-00	0398	0455	39665	41796	2131	1	eingetiefter, gestreckter Lauf, Strukturen und Beschattung vorhanden, Uferverbau durch Steinschüttung, Gewässerrandstreifen nicht ausreichend, staureguliert	Einbau punktueller Strömunglenker	71_05	naturnahe Strömunglenker (z.B. wechselseitige Fallbäume, Totholzverkläuserungen) im neuprofilierten Lauf einbauen	gering
BI02_PA02	Biese	5916	MEL05OW02-00	0398	0455	39665	41796	2131	1	eingetiefter, gestreckter Lauf, Strukturen und Beschattung vorhanden, Uferverbau durch Steinschüttung, Gewässerrandstreifen nicht ausreichend, staureguliert	Standortgerechte und naturraumtypische Pflanzungen	73_01	ergänzende Pflanzungen am neugestalteten Gewässerlauf	gering
BI02_PA02	Biese	5916	MEL05OW02-00	0398	0455	41796	42000	204	1	eingetiefter, gestreckter Lauf, Strukturen und Beschattung vorhanden, Uferverbau durch Steinschüttung, Gewässerrandstreifen nicht ausreichend, staureguliert	Gewässerrandstreifen ausweisen	73_03	Gewässerrandstreifen von beidseitig mind. 10 m ausweisen (bis Stat. 40126 rechtseitig parallel Weg)	gering
BI02_PA02	Biese	5916	MEL05OW02-00	0398	0455	41796	42000	204	1	eingetiefter, gestreckter Lauf, Strukturen und Beschattung vorhanden, Uferverbau durch Steinschüttung, Gewässerrandstreifen nicht ausreichend, staureguliert	Modifizierte, extensive Gewässerunterhaltung einschließlich Unterlassung, wo dies möglich ist	70_01	Anpassung der Gewässerunterhaltung entsprechend den zeitlichen Veränderungen und Entwicklungen am Gewässer durch die umgesetzten Maßnahmen (Gehölzpflege usw.)	gering
BI02_PA02	Biese	5916	MEL05OW02-00	0398	0455	42000	44088	2088	1	eingetiefter, gestreckter Lauf, Strukturen und Beschattung vorhanden, Uferverbau durch Steinschüttung, Gewässerrandstreifen nicht ausreichend, staureguliert	Gewässerrandstreifen ausweisen	73_03	Gewässerrandstreifen/Entwicklungskorridor von minimal 130 m bzw. maximal 450 m ausweisen	gering
BI02_PA02	Biese	5916	MEL05OW02-00	0398	0455	42000	44088	2088	1	eingetiefter, gestreckter Lauf, Strukturen und Beschattung vorhanden, Uferverbau durch Steinschüttung, Gewässerrandstreifen nicht ausreichend, staureguliert	Sekundäraue anlegen	74_04	im Niederungsbereich Sekundäraue anlegen, Laufverschenkung mit Vorlandabsenkung zur Anlage von Wasserwechselzonen	gering
BI02_PA02	Biese	5916	MEL05OW02-00	0398	0455	42000	44088	2088	1	eingetiefter, gestreckter Lauf, Strukturen und Beschattung vorhanden, Uferverbau durch Steinschüttung, Gewässerrandstreifen nicht ausreichend, staureguliert	Flächenerwerb zur Entwicklung eines nutzungskonformen Gewässerkorridors	70_02	Flächenerwerb im Zusammenhang mit der Anlage der Sekundäraue	gering
BI02_PA02	Biese	5916	MEL05OW02-00	0398	0455	42000	44088	2088	1	eingetiefter, gestreckter Lauf, Strukturen und Beschattung vorhanden, Uferverbau durch Steinschüttung, Gewässerrandstreifen nicht ausreichend, staureguliert	Einbau bzw. Erhalt kleinräumiger Uferstrukturen	71_03	im neuprofilierten Lauf Einbau von natürlichen Habitatelementen, z.B. Totholz, Steine	gering
BI02_PA02	Biese	5916	MEL05OW02-00	0398	0455	42000	44088	2088	1	eingetiefter, gestreckter Lauf, Strukturen und Beschattung vorhanden, Uferverbau durch Steinschüttung, Gewässerrandstreifen nicht ausreichend, staureguliert	Einbau punktueller Strömunglenker	71_05	naturnahe Strömunglenker (z.B. wechselseitige Fallbäume, Totholzverkläuserungen) im neuprofilierten Lauf einbauen	gering
BI02_PA02	Biese	5916	MEL05OW02-00	0398	0455	42000	44088	2088	1	eingetiefter, gestreckter Lauf, Strukturen und Beschattung vorhanden, Uferverbau durch Steinschüttung, Gewässerrandstreifen nicht ausreichend, staureguliert	Gehölzpflanzungen	74_02	Pflanzungen zur Entwicklung eines Auwaldbereiches	gering
BI02_PA02	Biese	5916	MEL05OW02-00	0398	0455	42000	44088	2088	1	eingetiefter, gestreckter Lauf, Strukturen und Beschattung vorhanden, Uferverbau durch Steinschüttung, Gewässerrandstreifen nicht ausreichend, staureguliert	Modifizierte, extensive Gewässerunterhaltung einschließlich Unterlassung, wo dies möglich ist	70_01	Gewässerunterhaltung komplett einstellen, wenn die Maßnahmen nachhaltige Wirkung zeigen	gering
BI02_PA02	Biese	5916	MEL05OW02-00	0398	0455	44088	45252	1164	1	eingetiefter, gestreckter Lauf, Strukturen und Beschattung vorhanden, Uferverbau durch Steinschüttung, Gewässerrandstreifen nicht ausreichend, staureguliert	Gewässerrandstreifen ausweisen	73_03	Gewässerrandstreifen/Entwicklungskorridor von mind 130 m ausweisen	gering
BI02_PA02	Biese	5916	MEL05OW02-00	0398	0455	44088	45252	1164	1	eingetiefter, gestreckter Lauf, Strukturen und Beschattung vorhanden, Uferverbau durch Steinschüttung, Gewässerrandstreifen nicht ausreichend, staureguliert	Flächenerwerb zur Entwicklung eines nutzungskonformen Gewässerkorridors	70_02	Flächenerwerb im Zusammenhang mit der Laufverschenkung	gering
BI02_PA02	Biese	5916	MEL05OW02-00	0398	0455	44088	45252	1164	1	eingetiefter, gestreckter Lauf, Strukturen und Beschattung vorhanden, Uferverbau durch Steinschüttung, Gewässerrandstreifen nicht ausreichend, staureguliert	sonstige Maßnahme zur Habitatverbesserung im Gewässer	72_99	Laufverschenkung im Bereich des Entwicklungskorridors in einer gegliederten abgestuften Profilierung zum schadlosen Abführen verschiedener Abflüsse	gering
BI02_PA02	Biese	5916	MEL05OW02-00	0398	0455	44088	45252	1164	1	eingetiefter, gestreckter Lauf, Strukturen und Beschattung vorhanden, Uferverbau durch Steinschüttung, Gewässerrandstreifen nicht ausreichend, staureguliert	Einbau bzw. Erhalt kleinräumiger Uferstrukturen	71_03	im neuprofilierten Lauf Einbau von natürlichen Habitatelementen, z.B. Totholz, Steine	gering
BI02_PA02	Biese	5916	MEL05OW02-00	0398	0455	44088	45252	1164	1	eingetiefter, gestreckter Lauf, Strukturen und Beschattung vorhanden, Uferverbau durch Steinschüttung, Gewässerrandstreifen nicht ausreichend, staureguliert	Einbau punktueller Strömunglenker	71_05	naturnahe Strömunglenker (z.B. wechselseitige Fallbäume, Totholzverkläuserungen) im neuprofilierten Lauf einbauen	gering
BI02_PA02	Biese	5916	MEL05OW02-00	0398	0455	44088	45252	1164	1	eingetiefter, gestreckter Lauf, Strukturen und Beschattung vorhanden, Uferverbau durch Steinschüttung, Gewässerrandstreifen nicht ausreichend, staureguliert	Standortgerechte und naturraumtypische Pflanzungen	73_01	Initialpflanzungen am neugestalteten Gewässerlauf	gering
BI02_PA02	Biese	5916	MEL05OW02-00	0398	0455	44088	45252	1164	1	eingetiefter, gestreckter Lauf, Strukturen und Beschattung vorhanden, Uferverbau durch Steinschüttung, Gewässerrandstreifen nicht ausreichend, staureguliert	Modifizierte, extensive Gewässerunterhaltung einschließlich Unterlassung, wo dies möglich ist	70_01	Anpassung der Gewässerunterhaltung entsprechend den zeitlichen Veränderungen und Entwicklungen am Gewässer durch die umgesetzten Maßnahmen (Gehölzpflege usw.)	gering
BI02_PA03	Biese	5916	MEL05OW02-00	0456	0478	45252	47739	2487	1	Biesebecken, ab Stat. 46800 aufgeweiteter und verzweigter Lauf, staureguliert, Gewässerrandstreifen nicht ausreichend			Maßnahmen gemäß bereits vorliegender Planungen	gering

Anlage 8.2: Maßnahmentabellen der linearen Maßnahmen (Maßnahmenkomplex II)

BI02_PA03	Biese	5916	MEL05OW02-00	0456	0478	45252	47739	2487	1	Biesebecken, ab Stat. 46800 aufgeweiteter und verzweigter Lauf, staureguliert, Gewässerrandstreifen nicht ausreichend	Gewässerrandstreifen ausweisen	73_03	Gewässerrandstreifen von beidseitig mind. 10 m ausweisen	gering
BI02_PA04	Biese	5916	MEL05OW02-00	0479	0486	47739	48605	866	1	stark eingetieftes ausgebautes Regelprofil, Erlengalerie, punktuell Uferverbau, ohne Gewässerrandstreifen	Gewässerrandstreifen ausweisen	73_03	Gewässerrandstreifen von linksseitig mind. 10 m ausweisen	hoch
BI02_PA04	Biese	5916	MEL05OW02-00	0479	0486	47739	48605	866	1	stark eingetieftes ausgebautes Regelprofil, Erlengalerie, punktuell Uferverbau, ohne Gewässerrandstreifen	Verhaltensregelung im Gewässerrandstreifen	73_07	Verhaltensregelung im Gewässerrandstreifenbereich für die Anlieger im Siedlungsbeereich (Gartenabfälle etc.)	hoch
BI02_PA05	Biese	5916	MEL05OW02-00	0487	0507	48605	50648	2043	1	eingetieft, meist geradlinig, Trapezprofil mit Erlengalerie, kein Gewässerrandstreifen	sonstige Maßnahme zur Habitatverbesserung im Gewässer	72_99	Variante 1: Laufverschenkung im Bereich des Entwicklungskorridors unter Nutzung der alten Flurstücke in einer gegliederten abgestuften Profilierung zum schadlosen Abführen verschiedener Abflüsse	gering
BI02_PA05	Biese	5916	MEL05OW02-00	0487	0507	48605	50648	2043	1	eingetieft, meist geradlinig, Trapezprofil mit Erlengalerie, kein Gewässerrandstreifen	Lokale Ufer-, Böschungs- und Profilmgestaltungen	71_04	Variante 2: gestufte Profilierung innerhalb des vorhandenen Profils zum schadlosen Abführen verschiedener Abflüsse, Nutzung des Bereiches des Gewässerrandstreifenkorridors (Beachtung Zwangspunkt Brücke B189)	gering
BI02_PA05	Biese	5916	MEL05OW02-00	0487	0507	48605	50648	2043	1	eingetieft, meist geradlinig, Trapezprofil mit Erlengalerie, kein Gewässerrandstreifen	Gewässerrandstreifen ausweisen	73_03	V1: Gewässerrandstreifen/Entwicklungskorridor von mind. 130 m ausweisen	gering
BI02_PA05	Biese	5916	MEL05OW02-00	0487	0507	48605	50648	2043	1	eingetieft, meist geradlinig, Trapezprofil mit Erlengalerie, kein Gewässerrandstreifen	Flächenerwerb zur Entwicklung eines nutzungskonformen Gewässerkorridors	70_02	V1: Flächenerwerb im Zusammenhang mit der Anlage der Sekundäraue	gering
BI02_PA05	Biese	5916	MEL05OW02-00	0487	0507	48605	50648	2043	1	eingetieft, meist geradlinig, Trapezprofil mit Erlengalerie, kein Gewässerrandstreifen	Gewässerrandstreifen ausweisen	73_03	V2: Gewässerrandstreifen von linksseitig mind. 10 m ausweisen	gering
BI02_PA05	Biese	5916	MEL05OW02-00	0487	0507	48605	50648	2043	1	eingetieft, meist geradlinig, Trapezprofil mit Erlengalerie, kein Gewässerrandstreifen	Einbau bzw. Erhalt kleinräumiger Uferstrukturen	71_03	im neuprofilierten Lauf Einbau von natürlichen Habitatelementen, z.B. Totholz, Steine	gering
BI02_PA05	Biese	5916	MEL05OW02-00	0487	0507	48605	50648	2043	1	eingetieft, meist geradlinig, Trapezprofil mit Erlengalerie, kein Gewässerrandstreifen	Gehölzentnahme	70_09	Auflockerung der engstehenden Gehölzreihe (Nutzung als Totholz vor Ort)	gering
BI02_PA05	Biese	5916	MEL05OW02-00	0487	0507	48605	50648	2043	1	eingetieft, meist geradlinig, Trapezprofil mit Erlengalerie, kein Gewässerrandstreifen	Einbau punktueller Strömunglenker	71_05	naturnahe Strömunglenker (z.B. wechselseitige Fallbäume, Totholzverkläuserungen) im neuprofilierten Lauf einbauen	gering
BI02_PA05	Biese	5916	MEL05OW02-00	0487	0507	48605	50648	2043	1	eingetieft, meist geradlinig, Trapezprofil mit Erlengalerie, kein Gewässerrandstreifen	Standortgerechte und naturraumtypische Pflanzungen	73_01	Initialpflanzungen am neugestalteten Gewässerlauf	gering
BI02_PA05	Biese	5916	MEL05OW02-00	0487	0507	48605	50648	2043	1	eingetieft, meist geradlinig, Trapezprofil mit Erlengalerie, kein Gewässerrandstreifen	Modifizierte, extensivierte Gewässerunterhaltung einschließlich Unterlassung, wo dies möglich ist	70_01	Anpassung der Gewässerunterhaltung entsprechend den zeitlichen Veränderungen und Entwicklungen am Gewässer durch die umgesetzten Maßnahmen (Gehölzpflege usw.)	gering
BI02_PA06	Biese	5916	MEL05OW02-00	0507	0539	50648	53865	3217	1	gestrecktes, eingetieftes Regelprofil, nur Ansätze von Eigendynamik, Beschattung nicht ausreichend, Gewässerrandstreifen fehlen, staureguliert	sonstige Maßnahme zur Habitatverbesserung im Gewässer	72_99	Variante 1: Laufverschenkung im Bereich des Entwicklungskorridors in einer gegliederten abgestuften Profilierung zum schadlosen Abführen verschiedener Abflüsse (wenn möglich Nutzung der alten Flurstücke und Beachtung der Ortslage Gladigau linksseitig zwischen Stat. 52900 und 53300 und Zwangspunkt Straßenbrücke Gladigau)	mittel
BI02_PA06	Biese	5916	MEL05OW02-00	0507	0539	50648	53865	3217	1	gestrecktes, eingetieftes Regelprofil, nur Ansätze von Eigendynamik, Beschattung nicht ausreichend, Gewässerrandstreifen fehlen, staureguliert	Belassung von Kolken und Uferabbrüchen, sowie Uferschäden	70_06	Variante 2: Belassung der Uferschäden	mittel
BI02_PA06	Biese	5916	MEL05OW02-00	0507	0539	50648	53865	3217	1	gestrecktes, eingetieftes Regelprofil, nur Ansätze von Eigendynamik, Beschattung nicht ausreichend, Gewässerrandstreifen fehlen, staureguliert	Lokale Ufer-, Böschungs- und Profilmgestaltungen	71_04	Variante 2: Lokale Umgestaltung des Ufers bzw. der Böschung im Bereich der Uferschäden bzw. dazwischen	mittel
BI02_PA06	Biese	5916	MEL05OW02-00	0507	0539	50648	53865	3217	1	gestrecktes, eingetieftes Regelprofil, nur Ansätze von Eigendynamik, Beschattung nicht ausreichend, Gewässerrandstreifen fehlen, staureguliert	Gewässerrandstreifen ausweisen	73_03	V1: Gewässerrandstreifen/Entwicklungskorridor von mind 130 m ausweisen	mittel
BI02_PA06	Biese	5916	MEL05OW02-00	0507	0539	50648	53865	3217	1	gestrecktes, eingetieftes Regelprofil, nur Ansätze von Eigendynamik, Beschattung nicht ausreichend, Gewässerrandstreifen fehlen, staureguliert	Flächenerwerb zur Entwicklung eines nutzungskonformen Gewässerkorridors	70_02	V1: Flächenerwerb im Zusammenhang mit der Laufverschenkung	mittel
BI02_PA06	Biese	5916	MEL05OW02-00	0507	0539	50648	53865	3217	1	gestrecktes, eingetieftes Regelprofil, nur Ansätze von Eigendynamik, Beschattung nicht ausreichend, Gewässerrandstreifen fehlen, staureguliert	Gewässerrandstreifen ausweisen	73_03	V2: Gewässerrandstreifen von beidseitig mind. 10 m ausweisen	mittel
BI02_PA06	Biese	5916	MEL05OW02-00	0507	0539	50648	53865	3217	1	gestrecktes, eingetieftes Regelprofil, nur Ansätze von Eigendynamik, Beschattung nicht ausreichend, Gewässerrandstreifen fehlen, staureguliert	Einbau bzw. Erhalt kleinräumiger Uferstrukturen	71_03	Einbau von natürlichen Habitatelementen in den Lauf, z.B. Totholz, Steine	mittel
BI02_PA06	Biese	5916	MEL05OW02-00	0507	0539	50648	53865	3217	1	gestrecktes, eingetieftes Regelprofil, nur Ansätze von Eigendynamik, Beschattung nicht ausreichend, Gewässerrandstreifen fehlen, staureguliert	Standortgerechte und naturraumtypische Pflanzungen	73_01	einseitige Initialpflanzungen am Gewässerlauf	mittel
BI02_PA06	Biese	5916	MEL05OW02-00	0507	0539	50648	53865	3217	1	gestrecktes, eingetieftes Regelprofil, nur Ansätze von Eigendynamik, Beschattung nicht ausreichend, Gewässerrandstreifen fehlen, staureguliert	Modifizierte, extensivierte Gewässerunterhaltung einschließlich Unterlassung, wo dies möglich ist	70_01	Anpassung der Gewässerunterhaltung entsprechend den zeitlichen Veränderungen und Entwicklungen am Gewässer durch die umgesetzten Maßnahmen (Böschungsmahd usw.)	mittel
BI02_PA07	Biese	5916	MEL05OW02-00	0540	0590	53865	55637	1772	1	geradlinig, eingetieft, Trapezprofil, keine Eigendynamik, Uferverbau durch Steinschüttung, Gewässerrandstreifen und Beschattung nicht ausreichend, staureguliert	Uferverbau entfernen	72_03	Ufersicherung aus Steinschüttungen entfernen (Beachtung Pegelmessstelle Gardelegen des LHW)	mittel
BI02_PA07	Biese	5916	MEL05OW02-00	0540	0590	53865	55637	1772	1	geradlinig, eingetieft, Trapezprofil, keine Eigendynamik, Uferverbau durch Steinschüttung, Gewässerrandstreifen und Beschattung nicht ausreichend, staureguliert	Gewässerrandstreifen ausweisen	73_03	Gewässerrandstreifen von beidseitig mind. 10 m ausweisen	mittel
BI02_PA07	Biese	5916	MEL05OW02-00	0540	0590	53865	55637	1772	1	geradlinig, eingetieft, Trapezprofil, keine Eigendynamik, Uferverbau durch Steinschüttung, Gewässerrandstreifen und Beschattung nicht ausreichend, staureguliert	Einbau bzw. Erhalt kleinräumiger Uferstrukturen	71_03	Einbau von natürlichen Habitatelementen in den Lauf, z.B. Totholz, Steine	mittel
BI02_PA07	Biese	5916	MEL05OW02-00	0540	0590	53865	55637	1772	1	geradlinig, eingetieft, Trapezprofil, keine Eigendynamik, Uferverbau durch Steinschüttung, Gewässerrandstreifen und Beschattung nicht ausreichend, staureguliert	Standortgerechte und naturraumtypische Pflanzungen	73_01	einseitige Initialpflanzungen am Gewässerlauf	mittel
BI02_PA07	Biese	5916	MEL05OW02-00	0540	0590	55637	58770	3133	1	geradlinig, eingetieft, Trapezprofil, keine Eigendynamik, Uferverbau durch Steinschüttung, Gewässerrandstreifen und Beschattung nicht ausreichend, staureguliert	sonstige Maßnahme zur Habitatverbesserung im Gewässer	72_99	Variante 1: Laufverschenkung im Bereich des Entwicklungskorridors in einer gegliederten abgestuften Profilierung zum schadlosen Abführen verschiedener Abflüsse (wenn möglich Nutzung der alten Flurstücke)	mittel
BI02_PA07	Biese	5916	MEL05OW02-00	0540	0590	55637	58770	3133	1	geradlinig, eingetieft, Trapezprofil, keine Eigendynamik, Uferverbau durch Steinschüttung, Gewässerrandstreifen und Beschattung nicht ausreichend, staureguliert	Lokale Ufer-, Böschungs- und Profilmgestaltungen	71_04	Variante 2: gestufte Profilierung innerhalb des vorhandenen Profils zum schadlosen Abführen verschiedener Abflüsse, Nutzung des Bereiches des Gewässerrandstreifenkorridors (Beachtung Zwangspunkt Brücke B189)	mittel

Anlage 8.2: Maßnahmentabellen der linearen Maßnahmen (Maßnahmenkomplex II)

BI02_PA07	Biese	5916	MEL05OW02-00	0540	0590	55637	58770	3133	1	geradlinig, eingetieft, Trapezprofil, keine Eigendynamik, Uferverbau durch Steinschüttung, Gewässerrandstreifen und Beschattung nicht ausreichend, staureguliert	Gewässerrandstreifen ausweisen	73_03	V1: Gewässerrandstreifen/Entwicklungskorridor von mind. 130 m ausweisen	mittel
BI02_PA07	Biese	5916	MEL05OW02-00	0540	0590	55637	58770	3133	1	geradlinig, eingetieft, Trapezprofil, keine Eigendynamik, Uferverbau durch Steinschüttung, Gewässerrandstreifen und Beschattung nicht ausreichend, staureguliert	Gewässerrandstreifen ausweisen	73_03	V2: Gewässerrandstreifen von linksseitig mind. 10 m ausweisen	mittel
BI02_PA07	Biese	5916	MEL05OW02-00	0540	0590	55637	58770	3133	1	geradlinig, eingetieft, Trapezprofil, keine Eigendynamik, Uferverbau durch Steinschüttung, Gewässerrandstreifen und Beschattung nicht ausreichend, staureguliert	Einbau bzw. Erhalt kleinräumiger Uferstrukturen	71_03	im neuprofilierten Lauf Einbau von natürlichen Habitatelementen, z.B. Totholz, Steine	mittel
BI02_PA07	Biese	5916	MEL05OW02-00	0540	0590	55637	58770	3133	1	geradlinig, eingetieft, Trapezprofil, keine Eigendynamik, Uferverbau durch Steinschüttung, Gewässerrandstreifen und Beschattung nicht ausreichend, staureguliert	Standortgerechte und naturraumtypische Pflanzungen	73_01	einseitige Initialpflanzungen am Gewässerlauf	mittel
BI02_PA07	Biese	5916	MEL05OW02-00	0540	0590	55637	58770	3133	1	geradlinig, eingetieft, Trapezprofil, keine Eigendynamik, Uferverbau durch Steinschüttung, Gewässerrandstreifen und Beschattung nicht ausreichend, staureguliert	Modifizierte, extensive Gewässerunterhaltung einschließlich Unterlassung, wo dies möglich ist	70_01	Anpassung der Gewässerunterhaltung entsprechend den zeitlichen Veränderungen und Entwicklungen am Gewässer durch die umgesetzten Maßnahmen (Böschungsmahd usw.)	mittel
BI02_PA07	Biese	5916	MEL05OW02-00	0540	0590	58770	59006	236	1	geradlinig, eingetieft, Trapezprofil, keine Eigendynamik, Uferverbau durch Steinschüttung, Gewässerrandstreifen und Beschattung nicht ausreichend, staureguliert	Ufersicherung modifizieren	73_06	Ufersicherung durch technisch-biologische Bauweise ersetzen (Brückenreste entfernen)	mittel
BI02_PA07	Biese	5916	MEL05OW02-00	0540	0590	58770	59006	236	1	geradlinig, eingetieft, Trapezprofil, keine Eigendynamik, Uferverbau durch Steinschüttung, Gewässerrandstreifen und Beschattung nicht ausreichend, staureguliert	Verhaltensregelung im Gewässerrandstreifen	73_07	Verhaltensregelung im Gewässerrandstreifenbereich für die Anlieger im Siedlungsbereich (Gartenabfälle etc.)	mittel
BI02_PA08	Biese	5916	MEL05OW02-00	0591	0601	59006	59265	259	1	geradliniges und eingetieftes Regelprofil, ohne besondere Ufer- oder Sohlstrukturen, Gewässerrandstreifen nicht ausreichend	Gewässerrandstreifen ausweisen	73_03	Gewässerrandstreifen von beidseitig mind. 10 m ausweisen	mittel
BI02_PA08	Biese	5916	MEL05OW02-00	0591	0601	59006	59265	259	1	geradliniges und eingetieftes Regelprofil, ohne besondere Ufer- oder Sohlstrukturen, Gewässerrandstreifen nicht ausreichend	Standortgerechte und naturraumtypische Pflanzungen	73_01	einseitige Initialpflanzungen am Gewässerlauf mit standorttypischen Gehölzen	mittel
BI02_PA08	Biese	5916	MEL05OW02-00	0591	0601	59006	59265	259	1	geradliniges und eingetieftes Regelprofil, ohne besondere Ufer- oder Sohlstrukturen, Gewässerrandstreifen nicht ausreichend	Modifizierte, extensive Gewässerunterhaltung einschließlich Unterlassung, wo dies möglich ist	70_01	Anpassung der Gewässerunterhaltung entsprechend den zeitlichen Veränderungen und Entwicklungen am Gewässer durch die umgesetzten Maßnahmen (Böschungsmahd usw.)	mittel
BI02_PA08	Biese	5916	MEL05OW02-00	0591	0601	59265	59707	442	1	geradliniges und eingetieftes Regelprofil, ohne besondere Ufer- oder Sohlstrukturen, Gewässerrandstreifen nicht ausreichend	Gewässerrandstreifen ausweisen	73_03	Gewässerrandstreifen/Entwicklungskorridor von minimal 60 m bzw. maximal 250 m linksseitig und mind. 10m rechtsseitig ausweisen	mittel
BI02_PA08	Biese	5916	MEL05OW02-00	0591	0601	59265	59707	442	1	geradliniges und eingetieftes Regelprofil, ohne besondere Ufer- oder Sohlstrukturen, Gewässerrandstreifen nicht ausreichend	sonstige Maßnahme zur Habitatverbesserung im Gewässer	72_99	Laufverschwenkung im Bereich des Entwicklungskorridors in einer gegliederten abgestuften Profilierung zum schadlosen Abführen verschiedener Abflüsse	mittel
BI02_PA08	Biese	5916	MEL05OW02-00	0591	0601	59265	59707	442	1	geradliniges und eingetieftes Regelprofil, ohne besondere Ufer- oder Sohlstrukturen, Gewässerrandstreifen nicht ausreichend	Einbau bzw. Erhalt kleinräumiger Uferstrukturen	71_03	Einbau von natürlichen Habitatelementen in den Lauf, z.B. Totholz, Steine	mittel
BI02_PA08	Biese	5916	MEL05OW02-00	0591	0601	59265	59707	442	1	geradliniges und eingetieftes Regelprofil, ohne besondere Ufer- oder Sohlstrukturen, Gewässerrandstreifen nicht ausreichend	Einbau punktueller Strömunglenker	71_05	naturnahe Strömunglenker (z.B. wechselseitige Fallbäume, Totholzverkläuserungen) im neuprofilierten Lauf einbauen	mittel
BI02_PA08	Biese	5916	MEL05OW02-00	0591	0601	59707	60971	1264	1	geradliniges und eingetieftes Regelprofil, ohne besondere Ufer- oder Sohlstrukturen, Gewässerrandstreifen nicht ausreichend	Lokale Ufer-, Böschungs- und Profilmgestaltungen	71_04	gestufte Profilierung innerhalb des vorhandenen Profils zum schadlosen Abführen verschiedener Abflüsse, Nutzung des Bereiches des Gewässerrandstreifenkorridors	mittel
BI02_PA08	Biese	5916	MEL05OW02-00	0591	0601	59707	60971	1264	1	geradliniges und eingetieftes Regelprofil, ohne besondere Ufer- oder Sohlstrukturen, Gewässerrandstreifen nicht ausreichend	Einbau bzw. Erhalt kleinräumiger Uferstrukturen	71_03	im neuprofilierten Lauf Einbau von natürlichen Habitatelementen, z.B. Totholz, Steine	mittel
BI02_PA08	Biese	5916	MEL05OW02-00	0591	0601	59707	60971	1264	1	geradliniges und eingetieftes Regelprofil, ohne besondere Ufer- oder Sohlstrukturen, Gewässerrandstreifen nicht ausreichend	Gehölzentnahme	70_09	Auflockerung der engstehenden Gehölzreihe (Nutzung als Totholz vor Ort)	mittel
BI02_PA08	Biese	5916	MEL05OW02-00	0591	0601	59707	60971	1264	1	geradliniges und eingetieftes Regelprofil, ohne besondere Ufer- oder Sohlstrukturen, Gewässerrandstreifen nicht ausreichend	Standortgerechte und naturraumtypische Pflanzungen	73_01	Initialpflanzungen am neugestalteten Gewässerlauf	mittel
BI02_PA08	Biese	5916	MEL05OW02-00	0591	0601	59707	60971	1264	1	geradliniges und eingetieftes Regelprofil, ohne besondere Ufer- oder Sohlstrukturen, Gewässerrandstreifen nicht ausreichend	Gewässerrandstreifen ausweisen	73_03	Gewässerrandstreifen/Entwicklungskorridor von minimal 60 m beidseitig ausweisen	mittel
BI02_PA08	Biese	5916	MEL05OW02-00	0591	0601	59707	60971	1264	1	geradliniges und eingetieftes Regelprofil, ohne besondere Ufer- oder Sohlstrukturen, Gewässerrandstreifen nicht ausreichend	Modifizierte, extensive Gewässerunterhaltung einschließlich Unterlassung, wo dies möglich ist	70_01	Anpassung der Gewässerunterhaltung entsprechend den zeitlichen Veränderungen und Entwicklungen am Gewässer durch die umgesetzten Maßnahmen (Böschungsmahd usw.)	mittel

Milde, MEL05OW03-00

Plan_Abs	Gewaesser	GKZ	OWK	Abs_von	Abs_bis	Stat_von	Stat_bis	Laenge_m	Gew_ord	IST_Zust	Massn	Massn_	Bemerk_Mass	Ra_Widerst
MI03_PA01	Milde	5916	MEL05OW03-00	0611	0624	60971	62430	1459	1	staureguliert, eingetieft und geradlinig ausgebautes Trapezprofil ohne ausreichend funktionierenden Gewässerrandstreifen	Modifizierte, extensive Gewässerunterhaltung einschließlich Unterlassung, wo dies möglich ist	70_01	verminderte und wechselnd einseitige Gewässerunterhaltung	gering
MI03_PA01	Milde	5916	MEL05OW03-00	0611	0624	60971	62430	1459	1	staureguliert, eingetieft und geradlinig ausgebautes Trapezprofil ohne ausreichend funktionierenden Gewässerrandstreifen	Gewässerrandstreifen ausweisen	73_03	Anlegen eines beidseitigen Gewässerrandstreifens von jeweils 10 m	gering
MI03_PA01	Milde	5916	MEL05OW03-00	0611	0624	60971	62430	1459	1	staureguliert, eingetieft und geradlinig ausgebautes Trapezprofil ohne ausreichend funktionierenden Gewässerrandstreifen	Zulassen natürlicher Sukzessionsvorgänge der Gehölzentwicklung	73_02	in Bezug auf den vorkommenden Brachvogel sollten aufkommende Gehölze nur in kleinen Gruppen der Sukzession unterliegen	gering
MI03_PA02	Milde	5916	MEL05OW03-00	0625	0670	62430	66990	4560	1	staureguliert, eingetieft und geradlinig ausgebautes Trapezprofil, keine Gewässerrandstreifen, Beschattung nicht ausreichend, Uferverbau durch Steinschüttungen	Uferverbau entfernen	72_03	ersatzloses Entfernung der vorhandenen Steinschüttungen	gering
MI03_PA02	Milde	5916	MEL05OW03-00	0625	0670	62430	66990	4560	1	staureguliert, eingetieft und geradlinig ausgebautes Trapezprofil, keine Gewässerrandstreifen, Beschattung nicht ausreichend, Uferverbau durch Steinschüttungen	Modifizierte, extensive Gewässerunterhaltung einschließlich Unterlassung, wo dies möglich ist	70_01	verminderte und wechselnd einseitige Gewässerunterhaltung	gering
MI03_PA02	Milde	5916	MEL05OW03-00	0625	0670	62430	66990	4560	1	staureguliert, eingetieft und geradlinig ausgebautes Trapezprofil, keine Gewässerrandstreifen, Beschattung nicht ausreichend, Uferverbau durch Steinschüttungen	Gewässerrandstreifen ausweisen	73_03	Anlegen eines beidseitigen Gewässerrandstreifens von jeweils 10 m	gering
MI03_PA02	Milde	5916	MEL05OW03-00	0625	0670	62430	66990	4560	1	staureguliert, eingetieft und geradlinig ausgebautes Trapezprofil, keine Gewässerrandstreifen, Beschattung nicht ausreichend, Uferverbau durch Steinschüttungen	Zulassen natürlicher Sukzessionsvorgänge der Gehölzentwicklung	73_02	in Bezug auf den vorkommenden Brachvogel sollten aufkommende Gehölze nur in kleinen Gruppen der Sukzession unterliegen	gering

Milde, MEL05OW04-00

Plan_Abs	Gewaesser	GKZ	OWK	Abs_von	Abs_bis	Stat_von	Stat_bis	Laenge_m	Gew_ord	IST_Zust	Massn	Massn_	Bemerk_Mass	Ra_Widerst
MI04_PA01	Milde	5916	MEL05OW04-00	0671	0730	66990	69650	2660	1	eingetieftes, geradliniges Trapezprofil, ohne Sohl- und Uferstrukturen, keine Gewässerrandstreifen, fehlende Beschattung	Zulassen natürlicher Sukzessionsvorgänge der Gehölzentwicklung	73_02	in Bezug auf den vorkommenden Brachvogel sollten aufkommende Gehölze nur in kleinen Gruppen der Sukzession unterliegen	mittel
MI04_PA01	Milde	5916	MEL05OW04-00	0671	0730	66990	69650	2660	1	eingetieftes, geradliniges Trapezprofil, ohne Sohl- und Uferstrukturen, keine Gewässerrandstreifen, fehlende Beschattung	Gewässerrandstreifen ausweisen	73_03	Gewässerrandstreifen von beidseitig mind. 10 m ausweisen	mittel

Anlage 8.2: Maßnahmentabellen der linearen Maßnahmen (Maßnahmenkomplex II)

MI04_PA01	Milde	5916	MEL05OW04-00	0671	0730	66990	69650	2660	1	eingetieftes, geradliniges Trapezprofil, ohne Sohl- und Uferstrukturen, keine Gewässerrandstreifen, fehlende Beschattung	Modifizierte, extensive Gewässerunterhaltung einschließlich Unterlassung, wo dies möglich ist	70_01	wechselseitige Unterhaltung, wobei immer die gleichen Bereiche geschont bzw. unterhalten werden	mittel
MI04_PA01	Milde	5916	MEL05OW04-00	0671	0730	69650	72953	3303	1	eingetieftes, geradliniges Trapezprofil, ohne Sohl- und Uferstrukturen, keine Gewässerrandstreifen, fehlende Beschattung	Ursachenforschung und Planung optimaler Maßnahmen	501_03	Maßnahmen zur Strukturverbesserung werden in einem gesonderten Konzept geprüft	mittel
MI04_PA02	Milde	5916	MEL05OW04-00	0731	0746	72953	74600	1647	1	geradlinig bis gestrecktes Trapezprofil, ohne Sohl- und Uferstrukturen, staureguliert, keine Gewässerrandstreifen, Beschattung nicht ausreichend, Uferverbau	Ursachenforschung und Planung optimaler Maßnahmen	501_03	Maßnahmen zur Strukturverbesserung werden in einem gesonderten Konzept geprüft (in diesem müssen auch die notwendigen Wasserständen in Kalbe, um Standsicherheit der Bauten zu erhalten, geprüft werden)	hoch
MI04_PA03	Milde	5916	MEL05OW04-00	0747	0802	74600	79550	4950	1	geradliniger Lauf im Trapezprofil ausgebaut, ohne besondere Strukturen an Sohle oder in Uferbereichen, staureguliert, keine Gewässerrandstreifen, Beschattung nicht ausreichend, Verwallung, über Flur liegend, Uferverbau durch Rasengittersteine	Ursachenforschung und Planung optimaler Maßnahmen	501_03	Maßnahmen zur Strukturverbesserung werden in einem gesonderten Konzept geprüft (Studie zur Umsetzbarkeit von WRRL-Maßnahmen an der Milde im Auftrag unter Prüfung weiterer Möglichkeiten der Umgehung der Stadt Kalbe (Prüfung Standsicherheit der Verwallungen, notwendige Wasserstände Kalbe, Hydrologie im EZG, Gerinnehydraulik etc.))	hoch
MI04_PA03	Milde	5916	MEL05OW04-00	0747	0802	74600	79550	4950	1	geradliniger Lauf im Trapezprofil ausgebaut, ohne besondere Strukturen an Sohle oder in Uferbereichen, staureguliert, keine Gewässerrandstreifen, Beschattung nicht ausreichend, Verwallung, über Flur liegend, Uferverbau durch Rasengittersteine	Gewässerrandstreifen ausweisen	73_03	Gewässerrandstreifen von jeweils 5 m ausweisen	hoch
MI04_PA04	Milde	5916	MEL05OW04-00	0803	0877	80200	83833	3633	1	geradlinig, eingetieft, Trapezprofil, keine Eigendynamik und Strukturen, streckenweise keine Gewässerrandstreifen, Uferverbau durch Rasengittersteine	Gewässerrandstreifen ausweisen	73_03	Gewässerrandstreifen/Entwicklungskorridor von minimal 25 m bzw. maximal 48 m linksseitig ausweisen	mittel
MI04_PA04	Milde	5916	MEL05OW04-00	0803	0877	80200	83833	3633	1	geradlinig, eingetieft, Trapezprofil, keine Eigendynamik und Strukturen, streckenweise keine Gewässerrandstreifen, Uferverbau durch Rasengittersteine	Uferverbau entfernen	72_03	Ufersicherung aus Rasengittersteinen entfernen entfernen	mittel
MI04_PA04	Milde	5916	MEL05OW04-00	0803	0877	80200	83833	3633	1	geradlinig, eingetieft, Trapezprofil, keine Eigendynamik und Strukturen, streckenweise keine Gewässerrandstreifen, Uferverbau durch Rasengittersteine	sonstige Maßnahme zur Habitatverbesserung im Gewässer	72_99	Laufverschwenkung linksseitig im Bereich des Entwicklungskorridors in einer gegliederten abgestuften Profilierung zum schadlosen Abführen verschiedener Abflüsse	mittel
MI04_PA04	Milde	5916	MEL05OW04-00	0803	0877	80200	83833	3633	1	geradlinig, eingetieft, Trapezprofil, keine Eigendynamik und Strukturen, streckenweise keine Gewässerrandstreifen, Uferverbau durch Rasengittersteine	Einbau bzw. Erhalt kleinräumiger Uferstrukturen	71_03	im neuprofilierten Lauf Einbau von natürlichen Habitatelementen, z.B. Totholz, Steine	mittel
MI04_PA04	Milde	5916	MEL05OW04-00	0803	0877	80200	83833	3633	1	geradlinig, eingetieft, Trapezprofil, keine Eigendynamik und Strukturen, streckenweise keine Gewässerrandstreifen, Uferverbau durch Rasengittersteine	Standortuntypische Gehölze entfernen	73_04	standortfremde Gehölze aus dem rechtsseitigen Gehölzstreifen entfernen (Nutzung als Totholz für Laufgestaltung)	mittel
MI04_PA04	Milde	5916	MEL05OW04-00	0803	0877	80200	83833	3633	1	geradlinig, eingetieft, Trapezprofil, keine Eigendynamik und Strukturen, streckenweise keine Gewässerrandstreifen, Uferverbau durch Rasengittersteine	Standortgerechte und naturraumtypische Pflanzungen	73_01	ergänzende Gehölzpflanzungen am neugestalteten Gewässerlauf	mittel
MI04_PA04	Milde	5916	MEL05OW04-00	0803	0877	80200	83833	3633	1	geradlinig, eingetieft, Trapezprofil, keine Eigendynamik und Strukturen, streckenweise keine Gewässerrandstreifen, Uferverbau durch Rasengittersteine	Modifizierte, extensive Gewässerunterhaltung einschließlich Unterlassung, wo dies möglich ist	70_01	Anpassung der Gewässerunterhaltung entsprechend den zeitlichen Veränderungen und Entwicklungen am Gewässer durch die umgesetzten Maßnahmen (Böschungsmahd nur einseitig usw.) bzw. Aussetzung der Gewässerunterhaltung der Unterhaltung ab J. üffigen beibehalten	mittel
MI04_PA04	Milde	5916	MEL05OW04-00	0803	0877	83833	87170	3337	1	geradlinig, eingetieft, Trapezprofil, keine Eigendynamik und Strukturen, streckenweise keine Gewässerrandstreifen, Uferverbau durch Rasengittersteine	Gewässerrandstreifen ausweisen	73_03	Gewässerrandstreifen/Entwicklungskorridor von minimal 10 m bzw. maximal 20 m rechtsseitig ausweisen	mittel
MI04_PA04	Milde	5916	MEL05OW04-00	0803	0877	83833	87170	3337	1	geradlinig, eingetieft, Trapezprofil, keine Eigendynamik und Strukturen, streckenweise keine Gewässerrandstreifen, Uferverbau durch Rasengittersteine	Lokale Ufer-, Böschungs- und Profilumgestaltungen	71_04	gestufte Profilierung innerhalb des vorhandenen Profils zum schadlosen Abführen verschiedener Abflüsse, Nutzung des Bereiches des Gewässerrandstreifenkorridors	mittel
MI04_PA04	Milde	5916	MEL05OW04-00	0803	0877	83833	87170	3337	1	geradlinig, eingetieft, Trapezprofil, keine Eigendynamik und Strukturen, streckenweise keine Gewässerrandstreifen, Uferverbau durch Rasengittersteine	Einbau bzw. Erhalt kleinräumiger Uferstrukturen	71_03	im neuprofilierten Lauf Einbau von natürlichen Habitatelementen, z.B. Totholz, Steine	mittel
MI04_PA04	Milde	5916	MEL05OW04-00	0803	0877	83833	87170	3337	1	geradlinig, eingetieft, Trapezprofil, keine Eigendynamik und Strukturen, streckenweise keine Gewässerrandstreifen, Uferverbau durch Rasengittersteine	Einbau punktueller Strömungsenker	71_05	naturnahe Strömungsenker (z.B. wechselseitige Fallbäume, Totholzklauelungen) in den neugestalteten Lauf einbauen	mittel
MI04_PA04	Milde	5916	MEL05OW04-00	0803	0877	83833	87170	3337	1	geradlinig, eingetieft, Trapezprofil, keine Eigendynamik und Strukturen, streckenweise keine Gewässerrandstreifen, Uferverbau durch Rasengittersteine	Standortgerechte und naturraumtypische Pflanzungen	73_01	ergänzende Gehölzpflanzungen am neugestalteten Gewässerlauf	mittel
MI04_PA04	Milde	5916	MEL05OW04-00	0803	0877	83833	87170	3337	1	geradlinig, eingetieft, Trapezprofil, keine Eigendynamik und Strukturen, streckenweise keine Gewässerrandstreifen, Uferverbau durch Rasengittersteine	Modifizierte, extensive Gewässerunterhaltung einschließlich Unterlassung, wo dies möglich ist	70_01	Anpassung der Gewässerunterhaltung entsprechend den zeitlichen Veränderungen und Entwicklungen am Gewässer durch die umgesetzten Maßnahmen (Böschungsmahd nur einseitig usw.) bzw. Aussetzung der Gewässerunterhaltung der Unterhaltung ab J. üffigen beibehalten	mittel
MI04_PA04	Milde	5916	MEL05OW04-00	0803	0877	83833	87170	3337	1	geradlinig, eingetieft, Trapezprofil, keine Eigendynamik und Strukturen, streckenweise keine Gewässerrandstreifen, Uferverbau durch Rasengittersteine	Uferverbau entfernen	72_03	Ufersicherung aus Rasengittersteinen entfernen entfernen	mittel
MI04_PA04	Milde	5916	MEL05OW04-00	0803	0877	87170	87706	536	1	geradlinig, eingetieft, Trapezprofil, keine Eigendynamik und Strukturen, streckenweise keine Gewässerrandstreifen, Uferverbau durch Rasengittersteine	Gewässerrandstreifen ausweisen	73_03	Gewässerrandstreifen von mind. 10 m beidseitig ausweisen	mittel
MI04_PA04	Milde	5916	MEL05OW04-00	0803	0877	87170	87706	536	1	geradlinig, eingetieft, Trapezprofil, keine Eigendynamik und Strukturen, streckenweise keine Gewässerrandstreifen, Uferverbau durch Rasengittersteine	Uferverbau entfernen	72_03	Ufersicherung aus Steinschüttungen entfernen (Beachtung Pegelmessstelle Gardelegen des LHW)	mittel
MI04_PA04	Milde	5916	MEL05OW04-00	0803	0877	87170	87706	536	1	geradlinig, eingetieft, Trapezprofil, keine Eigendynamik und Strukturen, streckenweise keine Gewässerrandstreifen, Uferverbau durch Rasengittersteine	Sonstige Maßnahme zur Reduzierung anderer hydromorphologischer Belastungen	85_99	Rohrdurchlass des Einlaufs des Klärwassers tiefer legen, da zu hoch eingebaut und Wasser in Milde schießt und Sohle auskolk	mittel
MI04_PA04	Milde	5916	MEL05OW04-00	0803	0877	87170	87706	536	1	geradlinig, eingetieft, Trapezprofil, keine Eigendynamik und Strukturen, streckenweise keine Gewässerrandstreifen, Uferverbau durch Rasengittersteine	Modifizierte, extensive Gewässerunterhaltung einschließlich Unterlassung, wo dies möglich ist	70_01	Gewässerunterhaltung nur einseitig und variierend mit Bereichen die bei der Unterhaltung ausgelassen werden	mittel

Milde, MEL05OW05-00

Plan_Abs	Gewässer	GKZ	OWK	Abs_von	Abs_bis	Stat_von	Stat_bis	Laenge_m	Gew_ord	IST_Zust	Massn	Massn	Bemerk_Mass	Ra_Widerst
MI05_PA01	Milde	5916	MEL05OW05-00	0878	0888	87709	88831	1122	1	geradlinig, eingetieft, Trapezprofil ohne Eigendynamik, streckenweise verfallendes Regelprofil mit Eigendynamik und Strukturen, streckenweise Gewässerrandstreifen fehlen, streckenweise Beschattung nicht ausreichend	Gewässerrandstreifen ausweisen	73_03	Ausweisung eines Gewässerrandstreifens von beidseits 5m (ab Stat. 88218 Weg auf linker linker Seite), (auch Verhaltensregelung für die Anlieger im städtischen Bereich (Gartenabfälle etc.))	mittel
MI05_PA01	Milde	5916	MEL05OW05-00	0878	0888	87709	88831	1122	1	geradlinig, eingetieft, Trapezprofil ohne Eigendynamik, streckenweise verfallendes Regelprofil mit Eigendynamik und Strukturen, streckenweise Gewässerrandstreifen fehlen, streckenweise Beschattung nicht ausreichend	Modifizierte, extensive Gewässerunterhaltung einschließlich Unterlassung, wo dies möglich ist	70_01	Beibehaltung der ausgesetzten Unterhaltung	mittel
MI05_PA02	Milde	5916	MEL05OW05-00	0889	0903	88831	89961	1130	2	geradlinig, eingetieft, Trapezprofil ohne Eigendynamik, Gewässerrandstreifen nicht ausreichend, staureguliert, kurze Verrohrung, streckenweise Sohlverbau	Verhaltensregelung im Gewässerrandstreifen	73_07	Verhaltensregelung im Gewässerrandstreifenbereich für die Anlieger im städtischen Bereich (Gartenabfälle etc.))	hoch
MI05_PA02	Milde	5916	MEL05OW05-00	0889	0903	89170	89780	610	2	geradlinig, eingetieft, Trapezprofil ohne Eigendynamik, Gewässerrandstreifen nicht ausreichend, staureguliert, kurze Verrohrung, streckenweise Sohlverbau	Lokale Ufer-, Böschungs- und Profilumgestaltungen	71_04	einseitige gestufte Profilierung (zum Park) innerhalb des vorhandenen Profils zum schadlosen Abführen verschiedener Abflüsse, naturnahe Gestaltung als Aufwertung des Parkbereiches durch Pflanzungen (insbesondere krautige Ufervegetation)	hoch
MI05_PA02	Milde	5916	MEL05OW05-00	0889	0903	89170	89780	610	2	geradlinig, eingetieft, Trapezprofil ohne Eigendynamik, Gewässerrandstreifen nicht ausreichend, staureguliert, kurze Verrohrung, streckenweise Sohlverbau	Einbau bzw. Erhalt kleinräumiger Uferstrukturen	71_03	im neuprofilierten Lauf Einbau von natürlichen Habitatelementen, z.B. Totholz, Steine	hoch
MI05_PA02	Milde	5916	MEL05OW05-00	0889	0903	89170	89780	610	2	geradlinig, eingetieft, Trapezprofil ohne Eigendynamik, Gewässerrandstreifen nicht ausreichend, staureguliert, kurze Verrohrung, streckenweise Sohlverbau	Standortuntypische Gehölze entfernen	73_04	standortfremde Nadelgehölze am Ufer entfernt, sofern dies mit der Parkgestaltung vereinbar ist	hoch

Anlage 8.2: Maßnahmentabellen der linearen Maßnahmen (Maßnahmenkomplex II)

MI05_PA02	Milde	5916	MEL05OW05-00	0889	0903	89850	89880	30	2	geradlinig, eingetieft, Trapezprofil ohne Eigendynamik, Gewässerrandstreifen nicht ausreichend, staureguliert, kurze Verrohrung, streckenweise Sohlverbau	Ufersicherung modifizieren	73_06	Einbau von verschiedenen hohen Steingabionen gefüllt mit Natursteinen (über und unter MW) vor den Betonwänden als Lebensraum für Kleinlebewesen und Wasserpflanzen und zur städtebaulichen Aufwertung des Betonbeckens (unter Beachtung des Stauumbaus unterhalb, Sohlgleite muß an geänderte Wasserstände angepasst sein)	hoch
MI05_PA02	Milde	5916	MEL05OW05-00	0889	0903	89961	90031	70	2	geradlinig, eingetieft, Trapezprofil ohne Eigendynamik, Gewässerrandstreifen nicht ausreichend, staureguliert, kurze Verrohrung, streckenweise Sohlverbau	Rückbau/hydraulische Abkopplung von Standgewässern im Neben- und Hauptschluß	70_10	Rückbau der ehemaligen Badeanstalt	hoch
MI05_PA02	Milde	5916	MEL05OW05-00	0889	0903	89961	90031	70	2	geradlinig, eingetieft, Trapezprofil ohne Eigendynamik, Gewässerrandstreifen nicht ausreichend, staureguliert, kurze Verrohrung, streckenweise Sohlverbau	Uferverbau entfernen	72_03	Ufersicherung entfernen	hoch
MI05_PA02	Milde	5916	MEL05OW05-00	0889	0903	89961	90031	70	2	geradlinig, eingetieft, Trapezprofil ohne Eigendynamik, Gewässerrandstreifen nicht ausreichend, staureguliert, kurze Verrohrung, streckenweise Sohlverbau	sonstige Maßnahme zur Habitatverbesserung im Gewässer	72_99	Variante 1: neuprofiliertes naturnahes Gerinne anlegen, dafür den Bereich der Badeanstalt nutzen	hoch
MI05_PA02	Milde	5916	MEL05OW05-00	0889	0903	89961	90031	70	2	geradlinig, eingetieft, Trapezprofil ohne Eigendynamik, Gewässerrandstreifen nicht ausreichend, staureguliert, kurze Verrohrung, streckenweise Sohlverbau	Lokale Ufer-, Böschungs- und Profilmgestaltungen	71_04	Variante 2: einseitige gestufte Profilierung (zum Schwimmbad) innerhalb des vorhandenen Profils zum schadlosen Abführen verschiedener Abflüsse	hoch
MI05_PA02	Milde	5916	MEL05OW05-00	0889	0903	89961	90031	70	2	geradlinig, eingetieft, Trapezprofil ohne Eigendynamik, Gewässerrandstreifen nicht ausreichend, staureguliert, kurze Verrohrung, streckenweise Sohlverbau	Einbau bzw. Erhalt kleinräumiger Uferstrukturen	71_03	V1+V2: im neuprofilierten bzw. abgeflachten Lauf Einbau von natürlichen Habitatelementen, z.B. Totholz, Steine	hoch
MI05_PA02	Milde	5916	MEL05OW05-00	0889	0903	89961	90031	70	2	geradlinig, eingetieft, Trapezprofil ohne Eigendynamik, Gewässerrandstreifen nicht ausreichend, staureguliert, kurze Verrohrung, streckenweise Sohlverbau	Gewässerrandstreifen ausweisen	73_03	V1+V2: Ausweisung eines beidseitigen Gewässerrandstreifens von mind. 5m (in Fließrichtung rechts muß Straße beachtet werden)	hoch
MI05_PA02	Milde	5916	MEL05OW05-00	0889	0903	89961	90031	70	2	geradlinig, eingetieft, Trapezprofil ohne Eigendynamik, Gewässerrandstreifen nicht ausreichend, staureguliert, kurze Verrohrung, streckenweise Sohlverbau	Standortgerechte und naturraumtypische Pflanzungen ergänzen	73_01	Gehölzpflanzungen am umgestalteten Gewässerlauf	hoch
MI05_PA02	Milde	5916	MEL05OW05-00	0889	0903	90031	90275	244	2	geradlinig, eingetieft, Trapezprofil ohne Eigendynamik, Gewässerrandstreifen nicht ausreichend, staureguliert, kurze Verrohrung, streckenweise Sohlverbau	Standortgerechte und naturraumtypische Pflanzungen ergänzen	73_01	ergänzende Gehölzpflanzungen	hoch
MI05_PA02	Milde	5916	MEL05OW05-00	0889	0903	88831	90275	1444	2	geradlinig, eingetieft, Trapezprofil ohne Eigendynamik, Gewässerrandstreifen nicht ausreichend, staureguliert, kurze Verrohrung, streckenweise Sohlverbau	Modifizierte, extensive Gewässerunterhaltung einschließlich Unterlassung, wo dies möglich ist	70_01	Anpassung der Gewässerunterhaltung entsprechend den zeitlichen Veränderungen und Entwicklungen am Gewässer durch die umgesetzten Maßnahmen (Böschungsmahd nur einseitig usw.)	hoch

Milde, MEL05OW06-00

Plan_Abs	Gewaesser	GKZ	OWK	Abs_von	Abs_bis	Stat_von	Stat_bis	Laenge_m	Gew_ord	IST_Zust	Massn	Massn_	Bemerk_Mass	Ra_Widerst
MI06_PA01	Milde	5916	MEL05OW06-00	0904	0915	90275	91522	1247	2	geradlinig ausgebauter Abschnitt ohne besondere Sohl- bzw. Uferstrukturen ohne	natürliche Habitatelemente einbauen	72_01	versetzter einseitiger Einbau von Pfahlreihen als Besiedlungshabitate im Abschnitt	hoch
MI06_PA01	Milde	5916	MEL05OW06-00	0904	0915	90275	91522	1247	2	geradlinig ausgebauter Abschnitt ohne besondere Sohl- bzw. Uferstrukturen ohne	Gewässerrandstreifen ausweisen	73_03	linksseitig Gewässerrandstreifen von mindestens 5 m ausweisen	hoch
MI06_PA01	Milde	5916	MEL05OW06-00	0904	0915	90275	91522	1247	2	geradlinig ausgebauter Abschnitt ohne besondere Sohl- bzw. Uferstrukturen ohne	Modifizierte, extensive Gewässerunterhaltung einschließlich Unterlassung, wo dies möglich ist	70_01	Anpassung des Gewässerunterhaltungsplanes entsprechend den zeitlichen Veränderungen und Entwicklungen am Gewässer durch die umgesetzten Maßnahmen	hoch
MI06_PA02	Milde	5916	MEL05OW06-00	0916	0952	91522	93630	2108	2	eingetieft und ausgebauter Trapezprofil ohne funktionstüchtigen Gewässerrandstreifen	sonstige Maßnahme zur Habitatverbesserung im Gewässer	72_99	Laufverschwenkung im linksseitigen Bereich des Gewässerrandstreifenkorridors, gestufte Profilierung des Gerinnes, rechts angrenzend parallel Straße (bis Stat. 93147)	gering
MI06_PA02	Milde	5916	MEL05OW06-00	0916	0952	91522	93630	2108	2	eingetieft und ausgebauter Trapezprofil ohne funktionstüchtigen Gewässerrandstreifen	natürliche Habitatelemente einbauen	72_01	in Ufernähe Einbau von natürlichen Habitatelementen z.B. Totholz	gering
MI06_PA02	Milde	5916	MEL05OW06-00	0916	0952	91522	93630	2108	2	eingetieft und ausgebauter Trapezprofil ohne funktionstüchtigen Gewässerrandstreifen	Standortgerechte und naturraumtypische Pflanzungen	73_01	Initialpflanzungen von standorttypischen Gehölzen am neugestalteten Lauf	gering
MI06_PA02	Milde	5916	MEL05OW06-00	0916	0952	91522	93630	2108	2	eingetieft und ausgebauter Trapezprofil ohne funktionstüchtigen Gewässerrandstreifen	Gewässerrandstreifen ausweisen	73_03	Gewässerrandstreifen/Entwicklungskorridor von minimal 15 m bzw. maximal 47 m linksseitig ausweisen entsprechend Gewässermorphologische Entwicklungsfähigkeit und eigendynamische Gewässerentwicklung in den Fließgewässern des Landes Sachsen-Anhalt	gering
MI06_PA02	Milde	5916	MEL05OW06-00	0916	0952	91522	93630	2108	2	eingetieft und ausgebauter Trapezprofil ohne funktionstüchtigen Gewässerrandstreifen	Flächenerwerb zur Entwicklung eines nutzungskonformen Gewässerkorridors	70_02	Flächenerwerb zur Entwicklung eines nutzungskonformen Gewässerkorridors	gering
MI06_PA02	Milde	5916	MEL05OW06-00	0916	0952	93630	94141	511	2	eingetieft und ausgebauter Trapezprofil ohne funktionstüchtigen Gewässerrandstreifen	Lokale Ufer-, Böschungs- und Profilmgestaltungen	71_04	eine gestufte Profilierung des Gerinnes innerhalb des vorhandenen Profils zum schadlosen Abführen verschiedener Abflüsse (mindestens im linksseitigen gehölzfreien Uferbereich), Nutzung des Bereiches des Gewässerrandstreifenkorridors (minimal 15 m bis maximal 47 m entsprechend Gewässermorphologische Entwicklungsfähigkeit und eigendynamische Gewässerentwicklung in den Fließgewässern des Landes Sachsen-Anhalt)	gering
MI06_PA02	Milde	5916	MEL05OW06-00	0916	0952	93630	94141	511	2	eingetieft und ausgebauter Trapezprofil ohne funktionstüchtigen Gewässerrandstreifen	Einbau bzw. Erhalt kleinräumiger Uferstrukturen	71_03	Totholz fest einbauen (vorrangig zu Erhöhung der Strömungs- und Substratdiversität)	gering
MI06_PA02	Milde	5916	MEL05OW06-00	0916	0952	93630	94141	511	2	eingetieft und ausgebauter Trapezprofil ohne funktionstüchtigen Gewässerrandstreifen	Standortgerechte und naturraumtypische Pflanzungen	73_01	Initialpflanzungen von standorttypischen Gehölzen am neugestalteten Lauf	gering
MI06_PA02	Milde	5916	MEL05OW06-00	0916	0952	93630	94141	511	2	eingetieft und ausgebauter Trapezprofil ohne funktionstüchtigen Gewässerrandstreifen	Gewässerrandstreifen ausweisen	73_03	Gewässerrandstreifen/Entwicklungskorridor von minimal 15 m bzw. maximal 47 m linksseitig ausweisen entsprechend Gewässermorphologische Entwicklungsfähigkeit und eigendynamische Gewässerentwicklung in den Fließgewässern des Landes Sachsen-Anhalt	gering
MI06_PA02	Milde	5916	MEL05OW06-00	0916	0952	94141	94512	371	2	eingetieft und ausgebauter Trapezprofil ohne funktionstüchtigen Gewässerrandstreifen	Reaktivierung von Flutmulden, Beltaufweitungen und Nebengerinnen	75_02	Reaktivierung des Umgehungsgerinnes an der Hoppenmühle sowie Prüfung der Abflussaufteilung für die Milde, wenn nicht genügend Wasser für die Umgehung zugeteilt werden kann, dann Hauptgerinne über Umgehung einrichten und mit Habitatelementen aufwerten	gering
MI06_PA02	Milde	5916	MEL05OW06-00	0916	0952	94512	95025	513	2	eingetieft und ausgebauter Trapezprofil ohne funktionstüchtigen Gewässerrandstreifen	Lokale Ufer-, Böschungs- und Profilmgestaltungen	71_04	eine gestufte Profilierung des Gerinnes innerhalb des vorhandenen Profils zum schadlosen Abführen verschiedener Abflüsse (mindestens im linksseitigen gehölzfreien Uferbereich), Nutzung des Bereiches des Gewässerrandstreifenkorridors (minimal 15 m bis maximal 47 m entsprechend Gewässermorphologische Entwicklungsfähigkeit und eigendynamische Gewässerentwicklung in den Fließgewässern des Landes Sachsen-Anhalt)	gering
MI06_PA02	Milde	5916	MEL05OW06-00	0916	0952	94512	95025	513	2	eingetieft und ausgebauter Trapezprofil ohne funktionstüchtigen Gewässerrandstreifen	Einbau bzw. Erhalt kleinräumiger Uferstrukturen	71_03	Totholz fest einbauen (vorrangig zu Erhöhung der Strömungs- und Substratdiversität)	gering
MI06_PA02	Milde	5916	MEL05OW06-00	0916	0952	94512	95025	513	2	eingetieft und ausgebauter Trapezprofil ohne funktionstüchtigen Gewässerrandstreifen	Standortgerechte und naturraumtypische Pflanzungen	73_01	Initialpflanzungen von standorttypischen Gehölzen am neugestalteten Lauf	gering
MI06_PA02	Milde	5916	MEL05OW06-00	0916	0952	94512	95025	513	2	eingetieft und ausgebauter Trapezprofil ohne funktionstüchtigen Gewässerrandstreifen	Gewässerrandstreifen ausweisen	73_03	Gewässerrandstreifen/Entwicklungskorridor von minimal 15 m bzw. maximal 47 m linksseitig ausweisen entsprechend Gewässermorphologische Entwicklungsfähigkeit und eigendynamische Gewässerentwicklung in den Fließgewässern des Landes Sachsen-Anhalt	gering
MI06_PA02	Milde	5916	MEL05OW06-00	0916	0952	95025	95246	221	2	eingetieft und ausgebauter Trapezprofil ohne funktionstüchtigen Gewässerrandstreifen	Reaktivierung von Flutmulden, Beltaufweitungen und Nebengerinnen	75_02	Reaktivierung des Umgehungsgerinnes an der Drögemühle sowie Prüfung der Abflussaufteilung für die Milde, wenn nicht genügend Wasser für die Umgehung zugeteilt werden kann, dann Hauptgerinne über Umgehung einrichten und mit Habitatelementen aufwerten	gering
MI06_PA02	Milde	5916	MEL05OW06-00	0916	0952	91522	95246	3724	2	eingetieft und ausgebauter Trapezprofil ohne funktionstüchtigen Gewässerrandstreifen	Modifizierte, extensive Gewässerunterhaltung einschließlich Unterlassung, wo dies möglich ist	70_01	Anpassung des Gewässerunterhaltungsplanes entsprechend den zeitlichen Veränderungen und Entwicklungen am Gewässer durch die umgesetzten Maßnahmen	gering
MI06_PA02	Milde	5916	MEL05OW06-00	0916	0952	91522	95246	3724	2	eingetieft und ausgebauter Trapezprofil ohne funktionstüchtigen Gewässerrandstreifen	Anfertigung einer Studie zum Gewässerhaushalt, zur Gewässermorphologie sowie zum Gewässerzustand nach EG-WRRL	501_02	Erstellung einer Studie zum Sedimenthaushalt, insbesondere zu den Ursachen der hohen Geschiebefrachten aus dem Oberlauf (Quellgebiet Milde)	gering
MI06_PA03	Milde	5916	MEL05OW06-00	0953	0978	95246	97848	2602	2	eigendynamischer, naturnaher Abschnitt durch Wald verlaufend			keine Maßnahmen notwendig, da guter ökologischer Zustand bereits erreicht	gering

Anlage 8.2: Maßnahmentabellen der linearen Maßnahmen (Maßnahmenkomplex II)

MI06_PA03	Milde	5916	MEL05OW06-00	0953	0978	95246	97848	2602	2	eigendynamischer, naturnaher Abschnitt durch Wald verlaufend	Anfertigung einer Studie zum Gewässerhaushalt, zur Gewässermorphologie sowie zum Gewässerzustand nach EG-WRRL	501_02	Erstellung einer Studie zum Sedimenthaushalt, insbesondere zu den Ursachen der hohen Geschiebefrachten aus dem naturnahen Oberlauf (Quellgebiet Milde)	gering
MI06_PA04	Milde	5916	MEL05OW06-00	0979	0988	97904	98774	870	2	geradlinig und sehr tief ausgebautes Trapezprofil ohne funktionstüchtigen Gewässerrandstreifen und kaum Ufer- oder Sohlstrukturen	sonstige Maßnahme zur Habitatverbesserung im Gewässer	72_99	Laufverschwenkung im linksseitigen Bereich des Gewässerrandstreifenkorridors (ausgenommen Bereich des Umgehungsgerinnes), gestufte Profilierung des Gerinnes	gering
MI06_PA04	Milde	5916	MEL05OW06-00	0979	0988	97904	98774	870	2	geradlinig und sehr tief ausgebautes Trapezprofil ohne funktionstüchtigen Gewässerrandstreifen und kaum Ufer- oder Sohlstrukturen	sonstige Maßnahme zur Habitatverbesserung im Gewässer	72_99	im Zusammenhang der Umgestaltungen natürliche Habitatelemente einbauen	gering
MI06_PA04	Milde	5916	MEL05OW06-00	0979	0988	97904	98774	870	2	geradlinig und sehr tief ausgebautes Trapezprofil ohne funktionstüchtigen Gewässerrandstreifen und kaum Ufer- oder Sohlstrukturen	Standortuntypische Gehölze entfernen	73_04	standortuntypische Gehölze (rechtsseitig Nadelgehölze) im Uferbereich entfernen	gering
MI06_PA04	Milde	5916	MEL05OW06-00	0979	0988	97904	98774	870	2	geradlinig und sehr tief ausgebautes Trapezprofil ohne funktionstüchtigen Gewässerrandstreifen und kaum Ufer- oder Sohlstrukturen	Standortgerechte und naturreaumtypische Pflanzungen	73_01	variierende Initialpflanzungen am Lauf	gering
MI06_PA04	Milde	5916	MEL05OW06-00	0979	0988	97904	98774	870	2	geradlinig und sehr tief ausgebautes Trapezprofil ohne funktionstüchtigen Gewässerrandstreifen und kaum Ufer- oder Sohlstrukturen	Gewässerrandstreifen ausweisen	73_03	Gewässerrandstreifen/Entwicklungskorridor von minimal 15 m bzw. maximal 47 m linksseitig ausweisen entsprechend Gewässermorphologische Entwicklungsfähigkeit und eigendynamische Gewässerentwicklung in den Fließgewässern des Landes Sachsen-Anhalt	gering
MI06_PA04	Milde	5916	MEL05OW06-00	0979	0988	97904	98774	870	2	geradlinig und sehr tief ausgebautes Trapezprofil ohne funktionstüchtigen Gewässerrandstreifen und kaum Ufer- oder Sohlstrukturen	Flächenerwerb zur Entwicklung eines nutzungskonformen Gewässerkorridors	70_02	Flächenerwerb zur Ausweisung eines Gewässerkorridors	gering
MI06_PA04	Milde	5916	MEL05OW06-00	0979	0988	97904	98774	870	2	geradlinig und sehr tief ausgebautes Trapezprofil ohne funktionstüchtigen Gewässerrandstreifen und kaum Ufer- oder Sohlstrukturen	Modifizierte, extensivierte Gewässerunterhaltung einschließlich Unterlassung, wo dies möglich ist	70_01	Anpassung des Gewässerunterhaltungsplanes entsprechend den zeitlichen Veränderungen und Entwicklungen am Gewässer durch die umgesetzten Maßnahmen	gering
MI06_PA04	Milde	5916	MEL05OW06-00	0979	0988	97904	98774	870	2	geradlinig und sehr tief ausgebautes Trapezprofil ohne funktionstüchtigen Gewässerrandstreifen und kaum Ufer- oder Sohlstrukturen	Anfertigung einer Studie zum Gewässerhaushalt, zur Gewässermorphologie sowie zum Gewässerzustand nach EG-WRRL	501_02	Erstellung einer Studie zum Sedimenthaushalt, insbesondere zu den Ursachen der hohen Geschiebefrachten aus dem naturnahen Oberlauf (Quellgebiet Milde)	gering
MI06_PA05	Milde	5916	MEL05OW06-00	0989	1023	98774	102150	3376	2	mit wenig Eigenynamik ausgebautes Profil, Gewässerrandstreifen nicht ausreichend	sonstige Maßnahme zur Habitatverbesserung im Gewässer	72_99	linksseitigen oder rechtsseitigen Uferbereich Vorland absenken und Laufauslenkung und -profilierung unter Beachtung der vorhanden zulaufenden Gräben sowie Anpassung dieser (Maßnahme jeweils auf der gegenüberliegenden Seite von bestehenden Gehölzreihen oder Waldflächen)	gering
MI06_PA05	Milde	5916	MEL05OW06-00	0989	1023	98774	102150	3376	2	mit wenig Eigenynamik ausgebautes Profil, Gewässerrandstreifen nicht ausreichend	natürliche Habitatelemente einbauen	72_01	Einbau von Totholz und Steinen zur Habitatverbesserung	gering
MI06_PA05	Milde	5916	MEL05OW06-00	0989	1023	98774	102150	3376	2	mit wenig Eigenynamik ausgebautes Profil, Gewässerrandstreifen nicht ausreichend	Standortgerechte und naturreaumtypische Pflanzungen	73_01	Initialpflanzungen von standorttypischen Gehölzen am neugestalteten Lauf	gering
MI06_PA05	Milde	5916	MEL05OW06-00	0989	1023	98774	102150	3376	2	mit wenig Eigenynamik ausgebautes Profil, Gewässerrandstreifen nicht ausreichend	Gewässerrandstreifen ausweisen	73_03	Gewässerrandstreifen/Entwicklungskorridor von minimal 15 m je Seite bzw. maximal 47 m links- bzw. rechtsseitig ausweisen entsprechend Gewässermorphologische Entwicklungsfähigkeit und eigendynamische Gewässerentwicklung in den Fließgewässern des Landes Sachsen-Anhalt	gering
MI06_PA05	Milde	5916	MEL05OW06-00	0989	1023	98774	102150	3376	2	mit wenig Eigenynamik ausgebautes Profil, Gewässerrandstreifen nicht ausreichend	Flächenerwerb zur Entwicklung eines nutzungskonformen Gewässerkorridors	70_02	Flächenerwerb zur Entwicklung eines nutzungskonformen Gewässerkorridors	gering
MI06_PA05	Milde	5916	MEL05OW06-00	0989	1023	98774	102150	3376	2	mit wenig Eigenynamik ausgebautes Profil, Gewässerrandstreifen nicht ausreichend	Modifizierte, extensivierte Gewässerunterhaltung einschließlich Unterlassung, wo dies möglich ist	70_01	Anpassung des Gewässerunterhaltungsplanes entsprechend den zeitlichen Veränderungen und Entwicklungen am Gewässer durch die umgesetzten Maßnahmen	gering
MI06_PA05	Milde	5916	MEL05OW06-00	0989	1023	98774	102150	3376	2	mit wenig Eigenynamik ausgebautes Profil, Gewässerrandstreifen nicht ausreichend	Anfertigung einer Studie zum Gewässerhaushalt, zur Gewässermorphologie sowie zum Gewässerzustand nach EG-WRRL	501_02	Erstellung einer Studie zum Sedimenthaushalt, insbesondere zu den Ursachen der hohen Geschiebefrachten aus dem naturnahen Oberlauf (Quellgebiet Milde)	gering
MI06_PA06	Milde	5916	MEL05OW06-00	1023	1047	102150	103645	1495	2	geradlinig bis gestrecktes verfallendes Profil ohne ausreichende Gewässerrandstreifen	Gewässerprofil aufweiten/Vorlandabsenkung	72_02	beidseitige Abflachung der steilen Uferbereiche	gering
MI06_PA06	Milde	5916	MEL05OW06-00	1023	1047	102150	103645	1495	2	geradlinig bis gestrecktes verfallendes Profil ohne ausreichende Gewässerrandstreifen	natürliche Habitatelemente einbauen	72_01	Einbau von natürlichen Habitatelementen z.B. Totholz, Steine	gering
MI06_PA06	Milde	5916	MEL05OW06-00	1023	1047	102150	103645	1495	2	geradlinig bis gestrecktes verfallendes Profil ohne ausreichende Gewässerrandstreifen	Standortgerechte und naturreaumtypische Pflanzungen	73_01	variierende Initialpflanzungen im abgeflachten Bereich	gering
MI06_PA06	Milde	5916	MEL05OW06-00	1023	1047	102150	103645	1495	2	geradlinig bis gestrecktes verfallendes Profil ohne ausreichende Gewässerrandstreifen	Gewässerrandstreifen ausweisen	73_03	Gewässerrandstreifen von mindestens 5 m je Seite ausweisen	gering
MI06_PA06	Milde	5916	MEL05OW06-00	1023	1047	102150	103645	1495	2	geradlinig bis gestrecktes verfallendes Profil ohne ausreichende Gewässerrandstreifen	Modifizierte, extensivierte Gewässerunterhaltung einschließlich Unterlassung, wo dies möglich ist	70_01	Anpassung des Gewässerunterhaltungsplanes entsprechend den zeitlichen Veränderungen und Entwicklungen am Gewässer durch die umgesetzten Maßnahmen	gering

Weteritzbach, MEL05OW07-00

Plan_Abs	Gewässer	GKZ	OWK	Abs_von	Abs_bis	Stat_von	Stat_bis	Laenge_m	Gew_ord	IST_Zust	Massn	Massn_	Bemerk_Mass	Ra_Widerst
WE07_PA01	Weteritzbach	591612	MEL05OW07-00			102	252	150	2	geradlinig, eingetieft, Trapezprofil, Gewässerrandstreifen fehlend, keine ausreichende Beschattung, kurze Verrohrung, Ufer- und Sohlverbau, Forellenzuchtanlage und Angelpark mit Teichanlage, staureguliert	Ufersicherung modifizieren	73_06	Ufersicherung durch technisch-biologische Bauweise ersetzen	hoch
WE07_PA01	Weteritzbach	591612	MEL05OW07-00			102	252	150	2	geradlinig, eingetieft, Trapezprofil, Gewässerrandstreifen fehlend, keine ausreichende Beschattung, kurze Verrohrung, Ufer- und Sohlverbau, Forellenzuchtanlage und Angelpark mit Teichanlage, staureguliert	Gewässerprofil aufweiten/Vorlandabsenkung	72_02	Gewässerbett verbreitern (in Fließrichtung links) zur Herabsetzung der Fließgeschwindigkeiten	hoch
WE07_PA01	Weteritzbach	591612	MEL05OW07-00			102	252	150	2	geradlinig, eingetieft, Trapezprofil, Gewässerrandstreifen fehlend, keine ausreichende Beschattung, kurze Verrohrung, Ufer- und Sohlverbau, Forellenzuchtanlage und Angelpark mit Teichanlage, staureguliert	Einbau punktueller Strömungsenker	71_05	Einbau von Störsteinen und Substrat	hoch
WE07_PA01	Weteritzbach	591612	MEL05OW07-00			291	334	43	2	geradlinig, eingetieft, Trapezprofil, Gewässerrandstreifen fehlend, keine ausreichende Beschattung, kurze Verrohrung, Ufer- und Sohlverbau, Forellenzuchtanlage und Angelpark mit Teichanlage, staureguliert	Gewässerprofil aufweiten/Vorlandabsenkung	72_02	Unterhaltungsweg zum Einlauf Rohrleitung tieferlegen, von NW bis MW passierbar, bei HW überströmt, keine Betonplatten sondern natürliche Substrate (Kies, Stein) als Belag als Verbesserung der Habitatfunktion, somit größerer hydraulischer Querschnitt verbreitert, um Rückstau zu reduzieren (wenn Variante 2: für die Verrohrung gewählt wird)	hoch
WE07_PA01	Weteritzbach	591612	MEL05OW07-00			315	1222	907	2	geradlinig, eingetieft, Trapezprofil, Gewässerrandstreifen fehlend, keine ausreichende Beschattung, kurze Verrohrung, Ufer- und Sohlverbau, Forellenzuchtanlage und Angelpark mit Teichanlage, staureguliert	Modifizierte, extensivierte Gewässerunterhaltung einschließlich Unterlassung, wo dies möglich ist	70_01	einseitige, wechselnde Unterhaltung	hoch
WE07_PA01	Weteritzbach	591612	MEL05OW07-00			315	841	526	2	geradlinig, eingetieft, Trapezprofil, Gewässerrandstreifen fehlend, keine ausreichende Beschattung, kurze Verrohrung, Ufer- und Sohlverbau, Forellenzuchtanlage und Angelpark mit Teichanlage, staureguliert	Gewässerrandstreifen ausweisen	73_03	Ausweisung eines Gewässerrandstreifen von beidseits 5 m (auch Verhaltensregelung für die Anlieger im städtischen Bereich (Gartenabfälle etc.))	hoch
WE07_PA02	Weteritzbach	591612	MEL05OW07-00			1222	3878	2656	2	eingetieftes verfallendes Regelprofil, Ansätze von Eigendynamik und Strukturen, kein Gewässerrandstreifen	Gewässerrandstreifen ausweisen	73_03	Ergänzung eines Gewässerrandstreifen von beidseitig 5 m (streckenweise ein- bzw. beidseitig vorhanden)	gering
WE07_PA02	Weteritzbach	591612	MEL05OW07-00			1222	3878	2656	2	eingetieftes verfallendes Regelprofil, Ansätze von Eigendynamik und Strukturen, kein Gewässerrandstreifen	Gehölzentnahme	70_09	Auflockerung der engstehenden Gehölzreihe	gering
WE07_PA02	Weteritzbach	591612	MEL05OW07-00			1222	3878	2656	2	eingetieftes verfallendes Regelprofil, Ansätze von Eigendynamik und Strukturen, kein Gewässerrandstreifen	Einbau bzw. Erhalt kleinräumiger Uferstrukturen	71_03	Einbau von natürlichen Habitatelementen, z.B. Totholz (die entfernten Gehölze vor Ort als Totholz nutzen)	gering
WE07_PA02	Weteritzbach	591612	MEL05OW07-00			3878	4315	437	2	eingetieftes verfallendes Regelprofil, Ansätze von Eigendynamik und Strukturen, kein Gewässerrandstreifen	Lokale Ufer-, Böschungs- und Profilmgestaltungen	71_04	gestufte Profilierung innerhalb des vorhandenen Profils zum schadlosen Abführen verschiedener Abflüsse, Nutzung des Bereiches des Gewässerrandstreifenkorridors	gering
WE07_PA02	Weteritzbach	591612	MEL05OW07-00			3878	4315	437	2	eingetieftes verfallendes Regelprofil, Ansätze von Eigendynamik und Strukturen, kein Gewässerrandstreifen	Einbau bzw. Erhalt kleinräumiger Uferstrukturen	71_03	im neuprofilierten Lauf Einbau von natürlichen Habitatelementen, z.B. Totholz, Steine	gering

Anlage 8.2: Maßnahmentabellen der linearen Maßnahmen (Maßnahmenkomplex II)

WE07_PA03	Weteritzbach	591612	MEL05OW07-00			4315	4938	623	2	gestrecktes, annäherndes Naturprofil, Eigendynamik und Strukturen vorhanden	keine Maßnahme, da Planungsabschnitt im guten ökologischen Zustand			gering
WE07_PA04	Weteritzbach	591612	MEL05OW07-00			4938	5852	914	2	geradlinig, eingetieft, Trapezprofil, Ansätze von Strukturen, Gewässerrandstreifen fehlend, Bahnanlage bis ans Gewässer reichend	Gewässerrandstreifen ausweisen	73_03	Ausweisung eines Gewässerrandstreifen von einseitig 5 m, bzw. Ergänzung des Gewässerrandstreifens (streckenweise einseitig vorhanden)	gering
WE07_PA04	Weteritzbach	591612	MEL05OW07-00			4938	5852	914	2	geradlinig, eingetieft, Trapezprofil, Ansätze von Strukturen, Gewässerrandstreifen fehlend, Bahnanlage bis ans Gewässer reichend	Standortgerechte und naturraumtypische Pflanzungen	73_01	einseitige ergänzende Bepflanzungen des Grabens mit standorttypischen Gehölzen (nach Süden ausgerichtet)	gering
WE07_PA04	Weteritzbach	591612	MEL05OW07-00			4938	5852	914	2	geradlinig, eingetieft, Trapezprofil, Ansätze von Strukturen, Gewässerrandstreifen fehlend, Bahnanlage bis ans Gewässer reichend	Modifizierte, extensivierte Gewässerunterhaltung einschließlich Unterlassung, wo dies möglich ist	70_01	Reduzierung der Unterhaltung auf Beseitigung von Abflusshindernissen	gering
WE07_PA05	Weteritzbach	591612	MEL05OW07-00			5852	6930	1078	2	geradlinig, sehr stark eingetieft, Trapezprofil, ohne Eigendynamik, Beschattung nicht ausreichend, kein Gewässerrandstreifen	Gewässerrandstreifen ausweisen	73_03	Ausweisung eines Gewässerrandstreifen von beidseits 5 m	gering
WE07_PA05	Weteritzbach	591612	MEL05OW07-00			5852	6930	1078	2	geradlinig, sehr stark eingetieft, Trapezprofil, ohne Eigendynamik, Beschattung nicht ausreichend, kein Gewässerrandstreifen	Standortgerechte und naturraumtypische Pflanzungen	73_01	einseitige Bepflanzungen des Grabens mit standorttypischen Gehölzen (nach Süden ausgerichtet)	gering
WE07_PA05	Weteritzbach	591612	MEL05OW07-00			5852	6930	1078	2	geradlinig, sehr stark eingetieft, Trapezprofil, ohne Eigendynamik, Beschattung nicht ausreichend, kein Gewässerrandstreifen	Modifizierte, extensivierte Gewässerunterhaltung einschließlich Unterlassung, wo dies möglich ist	70_01	Anpassung der Gewässerunterhaltung entsprechend den zeitlichen Veränderungen und Entwicklungen am Gewässer durch die umgesetzten Maßnahmen (Böschungsmahd einseitig, wechselnder Turnus, Ufergehölzpflege angepasst reduzieren usw.)	gering
WE07_PA05	Weteritzbach	591612	MEL05OW07-00			6930	7116	186	2	geradlinig, sehr stark eingetieft, Trapezprofil, ohne Eigendynamik, Beschattung nicht ausreichend, kein Gewässerrandstreifen	Gewässerrandstreifen ausweisen	73_03	Ausweisung eines Gewässerrandstreifen von einseitig 5 m, bzw. Ergänzung des Gewässerrandstreifens (streckenweise einseitig vorhanden)	gering
WE07_PA05	Weteritzbach	591612	MEL05OW07-00			6930	7116	186	2	geradlinig, sehr stark eingetieft, Trapezprofil, ohne Eigendynamik, Beschattung nicht ausreichend, kein Gewässerrandstreifen	Modifizierte, extensivierte Gewässerunterhaltung einschließlich Unterlassung, wo dies möglich ist	70_01	Reduzierung der Unterhaltung auf Beseitigung von Abflusshindernissen	gering

Lausebach, MEL05OW08-00

Plan_Abs	Gewasser	GKZ	OWK	Abs_von	Abs_bis	Stat_von	Stat_bis	Laenge_m	Gew_ord	IST_Zust	Massn	Massn_	Bemerk_Mass	Ra_Widerst
LB08_PA01	Lausebach	591614	MEL05OW08-00	0000	0018	0	134	134	2	geradlinig und streckenweise tief ausgebautes Regelprofil ohne ausreichende Gewässerrandstreifen nd teilweise fehlende Beschattung	Einbau punktueller Strömungsenker	71_05	Einbau punktueller Strömungsenker zur Förderung der Eigendynamik	mittel
LB08_PA01	Lausebach	591614	MEL05OW08-00	0000	0018	155	863	708	2	geradlinig und streckenweise tief ausgebautes Regelprofil ohne ausreichende Gewässerrandstreifen nd teilweise fehlende Beschattung	Lokale Ufer-, Böschungs- und Profilmgestaltungen	71_04	einseitige Abflachung der linken Uferbereiche	mittel
LB08_PA01	Lausebach	591614	MEL05OW08-00	0000	0018	155	863	708	2	geradlinig und streckenweise tief ausgebautes Regelprofil ohne ausreichende Gewässerrandstreifen nd teilweise fehlende Beschattung	natürliche Habitatelemente einbauen	72_01	Einbau von natürlichen Habitatelementen z.B. Totholz, Steine	mittel
LB08_PA01	Lausebach	591614	MEL05OW08-00	0000	0018	155	863	708	2	geradlinig und streckenweise tief ausgebautes Regelprofil ohne ausreichende Gewässerrandstreifen nd teilweise fehlende Beschattung	Flächenerwerb zur Entwicklung eines nutzungskonformen Gewässerkorridors	70_02	Erwerb der Flächen des Gewässerrandstreifens für die Laufumgestaltung	mittel
LB08_PA01	Lausebach	591614	MEL05OW08-00	0000	0018	155	863	708	2	geradlinig und streckenweise tief ausgebautes Regelprofil ohne ausreichende Gewässerrandstreifen nd teilweise fehlende Beschattung	Standortgerechte und naturraumtypische Pflanzungen	73_01	Initialpflanzungen von standorttypischen Gehölzen am neugestalteten Lauf	mittel
LB08_PA01	Lausebach	591614	MEL05OW08-00	0000	0018	155	863	708	2	geradlinig und streckenweise tief ausgebautes Regelprofil ohne ausreichende Gewässerrandstreifen nd teilweise fehlende Beschattung	Gewässerrandstreifen ausweisen	73_03	Gewässerrandstreifen von mindestens 10 m linksseitig ausweisen, linker Randstreifen mindestens 5 m	mittel
LB08_PA01	Lausebach	591614	MEL05OW08-00	0000	0018	895	1495	600	2	geradlinig und streckenweise tief ausgebautes Regelprofil ohne ausreichende Gewässerrandstreifen nd teilweise fehlende Beschattung	Einbau punktueller Strömungsenker	71_05	Einbau punktueller Strömungsenker zur Förderung der Eigendynamik	mittel
LB08_PA01	Lausebach	591614	MEL05OW08-00	0000	0018	1495	1849	354	2	geradlinig und streckenweise tief ausgebautes Regelprofil ohne ausreichende Gewässerrandstreifen nd teilweise fehlende Beschattung	Einbau punktueller Strömungsenker	71_05	Einbau punktueller Strömungsenker zur Förderung der Eigendynamik	mittel
LB08_PA01	Lausebach	591614	MEL05OW08-00	0000	0018	1495	1849	354	2	geradlinig und streckenweise tief ausgebautes Regelprofil ohne ausreichende Gewässerrandstreifen nd teilweise fehlende Beschattung	Standortgerechte und naturraumtypische Pflanzungen	73_01	einseitige Pflanzungen von standorttypischen Gehölzen	mittel
LB08_PA01	Lausebach	591614	MEL05OW08-00	0000	0018	1495	1849	354	2	geradlinig und streckenweise tief ausgebautes Regelprofil ohne ausreichende Gewässerrandstreifen nd teilweise fehlende Beschattung	Gewässerrandstreifen ausweisen	73_03	Gewässerrandstreifen von 5 m rechtsseitig ausweisen	mittel
LB08_PA01	Lausebach	591614	MEL05OW08-00	0000	0018	1495	1849	354	2	geradlinig und streckenweise tief ausgebautes Regelprofil ohne ausreichende Gewässerrandstreifen nd teilweise fehlende Beschattung	Modifizierte, extensivierte Gewässerunterhaltung einschließlich Unterlassung, wo dies möglich ist	70_01	Anpassung des Gewässerunterhaltungsplanes entsprechend den zeitlichen Veränderungen und Entwicklungen am Gewässer durch die umgesetzten Maßnahmen	mittel
LB08_PA02	Lausebach	591614	MEL05OW08-00	0019	0032	1849	3166	1317	2	eingetieftes Regelprofil, ohne ausreichende Beschattung und fehlenden Gewässerrandstreifen, Damm bzw. Verwallung	sonstige Maßnahme zur Habitatverbesserung im Gewässer	72_99	rechtsseitige Laufverschwenkung in einer gegliederten abgestuften Profilierung zum schadlosen Abführen verschiedener Abflüsse (zwischen 2421 und 2775 linksseitig verschwenken)	mittel
LB08_PA02	Lausebach	591614	MEL05OW08-00	0019	0032	1849	3166	1317	2	eingetieftes Regelprofil, ohne ausreichende Beschattung und fehlenden Gewässerrandstreifen, Damm bzw. Verwallung	natürliche Habitatelemente einbauen	72_01	im Zusammenhang der Umgestaltungen natürliche Habitatelemente (z.B. vor Ort sich befindendes Holz) einbauen	mittel
LB08_PA02	Lausebach	591614	MEL05OW08-00	0019	0032	1849	3166	1317	2	eingetieftes Regelprofil, ohne ausreichende Beschattung und fehlenden Gewässerrandstreifen, Damm bzw. Verwallung	Standortgerechte und naturraumtypische Pflanzungen	73_01	ergänzende Gehölzpflanzungen am umgestalteten Gewässerlauf	mittel
LB08_PA02	Lausebach	591614	MEL05OW08-00	0019	0032	1849	3166	1317	2	eingetieftes Regelprofil, ohne ausreichende Beschattung und fehlenden Gewässerrandstreifen, Damm bzw. Verwallung	Gewässerrandstreifen ausweisen	73_03	Gewässerrandstreifen von 10 m in den Bereichen der Laufverschwenkung ausweisen, gegenüberliegende Seite 5 m Gewässerrandstreifen	mittel
LB08_PA02	Lausebach	591614	MEL05OW08-00	0019	0032	1849	3166	1317	2	eingetieftes Regelprofil, ohne ausreichende Beschattung und fehlenden Gewässerrandstreifen, Damm bzw. Verwallung	Flächenerwerb zur Entwicklung eines nutzungskonformen Gewässerkorridors	70_02	Flächenerwerb zur Entwicklung eines nutzungskonformen Gewässerkorridors	mittel
LB08_PA02	Lausebach	591614	MEL05OW08-00	0019	0032	1849	3166	1317	2	eingetieftes Regelprofil, ohne ausreichende Beschattung und fehlenden Gewässerrandstreifen, Damm bzw. Verwallung	Modifizierte, extensivierte Gewässerunterhaltung einschließlich Unterlassung, wo dies möglich ist	70_01	Anpassung des Gewässerunterhaltungsplanes entsprechend den zeitlichen Veränderungen und Entwicklungen am Gewässer durch die umgesetzten Maßnahmen	mittel
LB08_PA03	Lausebach	591614	MEL05OW08-00	0033	0040	3166	3904	738	2	ausgebautes und eingetieftes Trapezprofil ohne ausreichende Beschattung und funktionsfähigen Gewässerrandstreifen, Teilbereich an Bahndamm verlaufend			keine Maßnahme vorgeschlagen, da bereits im Dezember 2013 umgesetzt	
LB08_PA04	Lausebach	591614	MEL05OW08-00	0041	0055	3995	5451	1456	2	geradlinig eingetieftes Profil, Gewässerrandstreifen nicht vorhanden, Ufer durch Steinschüttungen gesichert	Lokale Ufer-, Böschungs- und Profilmgestaltungen	71_04	Abflachung der rechten Uferbereiche (ausgenommen die Abschnitte, wo der linke Uferbereich bereits aufgeweitet wurde, dort Laufverschwenkungen)	gering
LB08_PA04	Lausebach	591614	MEL05OW08-00	0041	0055	3995	5451	1456	2	geradlinig eingetieftes Profil, Gewässerrandstreifen nicht vorhanden, Ufer durch Steinschüttungen gesichert	Einbau bzw. Erhalt kleinräumiger Uferstrukturen	71_03	Einbau von Totholz und Steinen zur Habitatverbesserung	gering
LB08_PA04	Lausebach	591614	MEL05OW08-00	0041	0055	3995	5451	1456	2	geradlinig eingetieftes Profil, Gewässerrandstreifen nicht vorhanden, Ufer durch Steinschüttungen gesichert	Standortgerechte und naturraumtypische Pflanzungen	73_01	Pflanzungen von standorttypischen Gehölzen im abgeflachten Bereich	gering
LB08_PA04	Lausebach	591614	MEL05OW08-00	0041	0055	3995	5451	1456	2	geradlinig eingetieftes Profil, Gewässerrandstreifen nicht vorhanden, Ufer durch Steinschüttungen gesichert	Gewässerrandstreifen ausweisen	73_03	Gewässerrandstreifen von 5 m beidseitig ausweisen, vorhandener Fahrweg/Fahrspur wenn möglich weiter entfernt umverlegen	gering
LB08_PA04	Lausebach	591614	MEL05OW08-00	0041	0055	3995	5451	1456	2	geradlinig eingetieftes Profil, Gewässerrandstreifen nicht vorhanden, Ufer durch Steinschüttungen gesichert	Uferverbau entfernen	72_03	ersatzlose Entfernung der vorhandenen Steinschüttungen zur Förderung einer eigendynamischen Gewässerentwicklung	gering
LB08_PA04	Lausebach	591614	MEL05OW08-00	0041	0055	3995	5451	1456	2	geradlinig eingetieftes Profil, Gewässerrandstreifen nicht vorhanden, Ufer durch Steinschüttungen gesichert	Modifizierte, extensivierte Gewässerunterhaltung einschließlich Unterlassung, wo dies möglich ist	70_01	Anpassung des Gewässerunterhaltungsplanes entsprechend den zeitlichen Veränderungen und Entwicklungen am Gewässer durch die umgesetzten Maßnahmen	gering
LB08_PA05	Lausebach	591614	MEL05OW08-00	0056	0063	5451	6297	846	2	geradlinig ausgebautes Trapezprofil, Gewässerrandstreifen nicht vorhanden, Beschattung nicht ausreichend, Ufer durch Steinschüttungen gesichert	natürliche Habitatelemente einbauen	72_01	natürliche Habitatelemente, wie z.B. Totholz oder Steine einbauen	gering
LB08_PA05	Lausebach	591614	MEL05OW08-00	0056	0063	5451	6297	846	2	geradlinig ausgebautes Trapezprofil, Gewässerrandstreifen nicht vorhanden, Beschattung nicht ausreichend, Ufer durch Steinschüttungen gesichert	Standortgerechte und naturraumtypische Pflanzungen	73_01	einseitige Bepflanzungen der Uferbereiche	gering
LB08_PA05	Lausebach	591614	MEL05OW08-00	0056	0063	5451	6297	846	2	geradlinig ausgebautes Trapezprofil, Gewässerrandstreifen nicht vorhanden, Beschattung nicht ausreichend, Ufer durch Steinschüttungen gesichert	Uferverbau entfernen	72_03	ersatzlose Entfernung der vorhandenen Steinschüttungen zur Förderung einer eigendynamischen Gewässerentwicklung	gering

Anlage 8.2: Maßnahmentabellen der linearen Maßnahmen (Maßnahmenkomplex II)

LB08_PA05	Lausebach	591614	MEL05OW08-00	0056	0063	5451	6297	846	2	geradlinig ausgebautes Trapezprofil, Gewässerrandstreifen nicht vorhanden, Beschattung nicht ausreichend, Ufer durch Steinschüttungen gesichert	Gewässerrandstreifen ausweisen	73_03	Gewässerrandstreifen in den Bereichen zwischen 5462 und 5604 sowie zwischen 5878 und 6289 von 5 m ein- oder beidseitig ausweisen	gering
LB08_PA05	Lausebach	591614	MEL05OW08-00	0056	0063	5451	6297	846	2	geradlinig ausgebautes Trapezprofil, Gewässerrandstreifen nicht vorhanden, Beschattung nicht ausreichend, Ufer durch Steinschüttungen gesichert	Modifizierte, extensive Gewässerunterhaltung einschließlich Unterlassung, wo dies möglich ist	70_01	Anpassung des Gewässerunterhaltungsplanes entsprechend den zeitlichen Veränderungen und Entwicklungen am Gewässer durch die umgesetzten Maßnahmen	gering
LB08_PA06	Lausebach	591614	MEL05OW08-00	0064	0078	6297	7773	1476	2	stark eingetieftes undgeradlinig ausgebautes Trapezprofil ohne ausreichende Beschattung und funktionstüchtigen Gewässerrandstreifen	Lokale Ufer-, Böschungs- und Profilmgestaltungen	71_04	Abflachung der linken Uferbereiche (ausgenommen die Abschnitte, wo der linke Uferbereich bereits aufgeweitet wurde)	gering
LB08_PA06	Lausebach	591614	MEL05OW08-00	0064	0078	6297	7773	1476	2	stark eingetieftes undgeradlinig ausgebautes Trapezprofil ohne ausreichende Beschattung und funktionstüchtigen Gewässerrandstreifen	Einbau bzw. Erhalt kleinräumiger Uferstrukturen	71_03	Einbau von Totholz und Steinen zur Habitatverbesserung	gering
LB08_PA06	Lausebach	591614	MEL05OW08-00	0064	0078	6297	7773	1476	2	stark eingetieftes undgeradlinig ausgebautes Trapezprofil ohne ausreichende Beschattung und funktionstüchtigen Gewässerrandstreifen	Standortgerechte und naturreaumtypische Pflanzungen	73_01	Pflanzungen von standorttypischen Gehölzen im abgeflachten Bereich	gering
LB08_PA06	Lausebach	591614	MEL05OW08-00	0064	0078	6297	7773	1476	2	stark eingetieftes undgeradlinig ausgebautes Trapezprofil ohne ausreichende Beschattung und funktionstüchtigen Gewässerrandstreifen	Gewässerrandstreifen ausweisen	73_03	Gewässerrandstreifen von 5 m beidseitig ausweisen	gering
LB08_PA06	Lausebach	591614	MEL05OW08-00	0064	0078	6297	7773	1476	2	stark eingetieftes undgeradlinig ausgebautes Trapezprofil ohne ausreichende Beschattung und funktionstüchtigen Gewässerrandstreifen	Modifizierte, extensive Gewässerunterhaltung einschließlich Unterlassung, wo dies möglich ist	70_01	Anpassung des Gewässerunterhaltungsplanes entsprechend den zeitlichen Veränderungen und Entwicklungen am Gewässer durch die umgesetzten Maßnahmen	gering
LB08_PA07	Lausebach	591614	MEL05OW08-00	0079	0115	7773	11539	3766	2	geradlinig ausgebaute Graben ohne ausreichende Beschattung und ohne Gewässerrandstreifen	Standortgerechte und naturreaumtypische Pflanzungen	73_01	ergänzende, einseitige Pflanzung von standortgerechten Gehölzen	gering
LB08_PA07	Lausebach	591614	MEL05OW08-00	0079	0115	7773	11539	3766	2	geradlinig ausgebaute Graben ohne ausreichende Beschattung und ohne Gewässerrandstreifen	Gewässerrandstreifen ausweisen	73_03	Gewässerrandstreifen außerhalb der Ortslagen von 5 m beidseitig ausweisen	gering
LB08_PA07	Lausebach	591614	MEL05OW08-00	0079	0115	7773	11539	3766	2	geradlinig ausgebaute Graben ohne ausreichende Beschattung und ohne Gewässerrandstreifen	Modifizierte, extensive Gewässerunterhaltung einschließlich Unterlassung, wo dies möglich ist	70_01	Anpassung des Gewässerunterhaltungsplanes entsprechend den zeitlichen Veränderungen und Entwicklungen am Gewässer durch die umgesetzten Maßnahmen	gering

Königsgraben, MEL05OW09-00

Plan_Abs	Gewaesser	GKZ	OWK	Abs_von	Abs_bis	Stat_von	Stat_bis	Laenge_m	Gew_ord	IST_Zust	Massn	Massn_	Bemerk_Mass	Ra_Widerst
KG09_PA01	Königsgraben	591618	MEL05OW09-00	0000	0063	0	6312	6312	1	eingetieft, geradlinig, Trapezprofil, keine Sohl- und Uferstrukturen, staureguliert, Beschattung nicht ausreichend, keine Gewässerrandstreifen	Ursachenforschung und Planung optimaler Maßnahmen	501_03	Maßnahmen zur Strukturverbesserung werden in einem gesonderten Konzept geprüft	mittel

Wiepker Bach, MEL05OW09-00

Plan_Abs	Gewaesser	GKZ	OWK	Abs_von	Abs_bis	Stat_von	Stat_bis	Laenge_m	Gew_ord	IST_Zust	Massn	Massn_	Bemerk_Mass	Ra_Widerst
WI09_PA02	Wiepker Bach	591618	MEL05OW09-00	0064	0101	6312	10083	3771	2	eingetieftes, geradliniges Trapezprofil, keine Sohl- und Uferstrukturen, staureguliert, Beschattung nicht ausreichend, keine Gewässerrandstreifen	Ursachenforschung und Planung optimaler Maßnahmen	501_03	Maßnahmen zur Strukturverbesserung werden in einem gesonderten Konzept geprüft	mittel
WI09_PA02	Wiepker Bach	591618	MEL05OW09-00	0064	0101	6312	10083	3771	2	eingetieftes, geradliniges Trapezprofil, keine Sohl- und Uferstrukturen, staureguliert, Beschattung nicht ausreichend, keine Gewässerrandstreifen	Ursachenforschung und Planung optimaler Maßnahmen	501_03	Maßnahmen zur Strukturverbesserung werden in einem gesonderten Konzept geprüft	mittel
WI09_PA02	Wiepker Bach	591618	MEL05OW09-00	0064	0101	6312	10083	3771	2	eingetieftes, geradliniges Trapezprofil, keine Sohl- und Uferstrukturen, staureguliert, Beschattung nicht ausreichend, keine Gewässerrandstreifen	Ursachenforschung und Planung optimaler Maßnahmen	501_03	Maßnahmen zur Strukturverbesserung werden in einem gesonderten Konzept geprüft	mittel

Zichtauer Bäke, MEL05OW09-00

Plan_Abs	Gewaesser	GKZ	OWK	Abs_von	Abs_bis	Stat_von	Stat_bis	Laenge_m	Gew_ord	IST_Zust	Massn	Massn_	Bemerk_Mass	Ra_Widerst
ZB09_PA03	Zichtauer Bäke	591618	MEL05OW09-00	0102	0129	10083	12895	2812	2	Trapezprofil, geradlinig, eingetieft, abschnittsweise Ansätze von Eigendynamik, bereichsweise verfallende Buschfaschinen, staureguliert, Beschattung nicht ausreichend, keine Gewässerrandstreifen	Gewässerrandstreifen ausweisen	73_03	Gewässerrandstreifen von mind. 5 m beidseitig ausweisen	mittel
ZB09_PA03	Zichtauer Bäke	591618	MEL05OW09-00	0102	0129	10083	12895	2812	2	Trapezprofil, geradlinig, eingetieft, abschnittsweise Ansätze von Eigendynamik, bereichsweise verfallende Buschfaschinen, staureguliert, Beschattung nicht ausreichend, keine Gewässerrandstreifen	Modifizierte, extensive Gewässerunterhaltung einschließlich Unterlassung, wo dies möglich ist	70_01	einseitige Unterhaltung, wobei wechselseitig die gleichen Bereiche geschont bzw. unterhalten werden	mittel
ZB09_PA03	Zichtauer Bäke	591618	MEL05OW09-00	0102	0129	10083	12895	2812	2	Trapezprofil, geradlinig, eingetieft, abschnittsweise Ansätze von Eigendynamik, bereichsweise verfallende Buschfaschinen, staureguliert, Beschattung nicht ausreichend, keine Gewässerrandstreifen	Standortgerechte und naturreaumtypische Pflanzungen	73_01	einseitige Bepflanzungen des Grabens mit standorttypischen Gehölzen (nach Süden ausgerichtet)	mittel
ZB09_PA04	Zichtauer Bäke	591618	MEL05OW09-00	0130	0135	12895	13473	578	2	gestreckt bis geradlinig, verfallendes Regelprofil, Ansätze von Eigendynamik, keine Gewässerrandstreifen	Gewässerrandstreifen ausweisen	73_03	Gewässerrandstreifen von mind. 5 m linksseitig ausweisen, rechtsseitig soweit dies in Ortslage möglich	hoch
ZB09_PA04	Zichtauer Bäke	591618	MEL05OW09-00	0130	0135	12895	13473	578	2	gestreckt bis geradlinig, verfallendes Regelprofil, Ansätze von Eigendynamik, keine Gewässerrandstreifen	Modifizierte, extensive Gewässerunterhaltung einschließlich Unterlassung, wo dies möglich ist	70_01	einseitige Unterhaltung	hoch
ZB09_PA04	Zichtauer Bäke	591618	MEL05OW09-00	0130	0135	12895	13473	578	2	gestreckt bis geradlinig, verfallendes Regelprofil, Ansätze von Eigendynamik, keine Gewässerrandstreifen	Standortgerechte und naturreaumtypische Pflanzungen	73_01	einseitige ergänzende Bepflanzungen des Grabens mit standorttypischen Gehölzen (nach Süden ausgerichtet)	hoch
ZB09_PA04	Zichtauer Bäke	591618	MEL05OW09-00	0130	0135	10083	13473	3390	2	gestreckt bis geradlinig, verfallendes Regelprofil, Ansätze von Eigendynamik, keine Gewässerrandstreifen	Ursachenforschung und Planung optimaler Maßnahmen	501_03	Maßnahmen zur Strukturverbesserung werden in einem gesonderten Konzept geprüft	hoch
ZB09_PA05	Zichtauer Bäke	591618	MEL05OW09-00	0136	0141	13473	14085	612	2	geradlinig, durch naturnahen Wald verlaufend, hohe Organikaufgabe	keine Maßnahme, da Planungsabschnitt im guten ökologischen Zustand			gering

Schaugraben, MEL05OW10-00

Plan_Abs	Gewaesser	GKZ	OWK	Abs_von	Abs_bis	Stat_von	Stat_bis	Laenge_m	Gew_ord	IST_Zust	Massn	Massn_	Bemerk_Mass	Ra_Widerst
SC10_PA01	Schaugraben	59162	MEL05OW10-00	0250	0326	25094	27913	2819	2	geradlinig ausgebaut, eingetieft, teilweise fehlende Beschattung, kein funktionstüchtiger Gewässerrandstreifen, im Sommer OL trocken	Standortgerechte und naturreaumtypische Pflanzungen	73_01	einseitige Pflanzung von standortgerechten Gehölzen (in Bereichen wo kein Aufwuchs von Ufergehölzen und Röhrichtchen vorhanden ist)	gering
SC10_PA01	Schaugraben	59162	MEL05OW10-00	0250	0326	25094	27913	2819	2	geradlinig ausgebaut, eingetieft, teilweise fehlende Beschattung, kein funktionstüchtiger Gewässerrandstreifen, im Sommer OL trocken	Gewässerrandstreifen ausweisen	73_03	Anlegen eines beidseitigen Gewässerrandstreifens von jeweils 5 m	gering
SC10_PA01	Schaugraben	59162	MEL05OW10-00	0250	0326	25094	27913	2819	2	geradlinig ausgebaut, eingetieft, teilweise fehlende Beschattung, kein funktionstüchtiger Gewässerrandstreifen, im Sommer OL trocken	Modifizierte, extensive Gewässerunterhaltung einschließlich Unterlassung, wo dies möglich ist	70_01	Anpassung der Gewässerunterhaltung entsprechend den zeitlichen Veränderungen durch die umgesetzten Maßnahmen (Ufergehölzpflege angepasst reduzieren usw.)	gering
SC10_PA01	Schaugraben	59162	MEL05OW10-00	0250	0326	27913	28418	505	2	geradlinig ausgebaut, eingetieft, teilweise fehlende Beschattung, kein funktionstüchtiger Gewässerrandstreifen, im Sommer OL trocken	Einbau bzw. Erhalt kleinräumiger Uferstrukturen	71_03	Einbau von Totholz und Steinen zur Habitatverbesserung	gering
SC10_PA01	Schaugraben	59162	MEL05OW10-00	0250	0326	27913	28418	505	2	geradlinig ausgebaut, eingetieft, teilweise fehlende Beschattung, kein funktionstüchtiger Gewässerrandstreifen, im Sommer OL trocken	Lokale Ufer-, Böschungs- und Profilmgestaltungen	71_04	einseitige Abflachung der steilen Uferbereiche (rechtes Ufer) im Bereich des Gewässerrandstreifenbereiches	gering
SC10_PA01	Schaugraben	59162	MEL05OW10-00	0250	0326	27913	28418	505	2	geradlinig ausgebaut, eingetieft, teilweise fehlende Beschattung, kein funktionstüchtiger Gewässerrandstreifen, im Sommer OL trocken	Standortgerechte und naturreaumtypische Pflanzungen	73_01	Pflanzungen von standorttypischen Gehölzen am Westufer im abgeflachten Bereich	gering
SC10_PA01	Schaugraben	59162	MEL05OW10-00	0250	0326	27913	28418	505	2	geradlinig ausgebaut, eingetieft, teilweise fehlende Beschattung, kein funktionstüchtiger Gewässerrandstreifen, im Sommer OL trocken	Gewässerrandstreifen ausweisen	73_03	Gewässerrandstreifen von mindestens 10 m rechtsseitig ausweisen, linker Randstreifen mindestens 5 m	gering
SC10_PA01	Schaugraben	59162	MEL05OW10-00	0250	0326	27913	28418	505	2	geradlinig ausgebaut, eingetieft, teilweise fehlende Beschattung, kein funktionstüchtiger Gewässerrandstreifen, im Sommer OL trocken	Standortuntypische Gehölze entfernen	73_04	Entfernen der dicht ins Gewässer hineinreichenden standortuntypischen Sträucher	gering

Anlage 8.2: Maßnahmentabellen der linearen Maßnahmen (Maßnahmenkomplex II)

SC10_PA01	Schaugraben	59162	MEL05OW10-00	0250	0326	27913	28418	505	2	geradlinig ausgebaut, eingetieft, teilweise fehlende Beschattung, kein funktionstüchtiger Gewässerrandstreifen, im Sommer OL trocken	Modifizierte, extensive Gewässerunterhaltung einschließlich Unterlassung, wo dies möglich ist	70_01	Anpassung der Gewässerunterhaltung entsprechend den zeitlichen Veränderungen durch die umgesetzten Maßnahmen (Ufergehölzpflege angepasst reduzieren usw.)	gering
SC10_PA01	Schaugraben	59162	MEL05OW10-00	0250	0326	28418	32570	4152	2	geradlinig ausgebaut, eingetieft, teilweise fehlende Beschattung, kein funktionstüchtiger Gewässerrandstreifen, im Sommer OL trocken	Standortgerechte und naturraumtypische Pflanzungen	73_01	einseitige Pflanzung von standortgerechten Gehölzen (in Bereichen wo kein Aufwuchs von Ufergehölzen und Röhrichten vorhanden ist)	gering
SC10_PA01	Schaugraben	59162	MEL05OW10-00	0250	0326	28418	32570	4152	2	geradlinig ausgebaut, eingetieft, teilweise fehlende Beschattung, kein funktionstüchtiger Gewässerrandstreifen, im Sommer OL trocken	Gewässerrandstreifen ausweisen	73_03	Anlegen eines beidseitigen Gewässerrandstreifens von jeweils 5 m	gering
SC10_PA01	Schaugraben	59162	MEL05OW10-00	0250	0326	28418	32570	4152	2	geradlinig ausgebaut, eingetieft, teilweise fehlende Beschattung, kein funktionstüchtiger Gewässerrandstreifen, im Sommer OL trocken	Modifizierte, extensive Gewässerunterhaltung einschließlich Unterlassung, wo dies möglich ist	70_01	Anpassung der Gewässerunterhaltung entsprechend den zeitlichen Veränderungen durch die umgesetzten Maßnahmen (Ufergehölzpflege angepasst reduzieren usw.)	gering

Secantsgraben, MEL05OW11-00

Plan_Abs	Gewaesser	GKZ	OWK	Abs_von	Abs_bis	Stat_von	Stat_bis	Laenge_m	Gew_ord	IST_Zust	Massn	Massn	Bemerk_Mass	Ra_Widerst
SE11_PA01	Secantsgraben	59162	MEL05OW11-00	0000	0075	4502	5426	924	2	geradlinig ausgebaut, eingetieft, fehlende Beschattung, kein funktionstüchtiger Gewässerrandstreifen	Gewässerrandstreifen ausweisen	73_03	Anlegen eines beidseitigen Gewässerrandstreifens von jeweils 5 m	gering
SE11_PA01	Secantsgraben	59162	MEL05OW11-00	0000	0075	4502	5426	924	2	geradlinig ausgebaut, eingetieft, fehlende Beschattung, kein funktionstüchtiger Gewässerrandstreifen	Gehölzpflanzungen	74_02	Lückige Bepflanzung von standortgerechten Gehölzen auf der Ackerseite	gering
SE11_PA01	Secantsgraben	59162	MEL05OW11-00	0000	0075	5426	6463	1037	2	geradlinig ausgebaut, eingetieft, fehlende Beschattung, kein funktionstüchtiger Gewässerrandstreifen	Standortgerechte und naturraumtypische Pflanzungen	73_01	Lückige Bepflanzung von standortgerechten Gehölzen	gering
SE11_PA01	Secantsgraben	59162	MEL05OW11-00	0000	0075	6442	6840	398	2	geradlinig ausgebaut, eingetieft, fehlende Beschattung, kein funktionstüchtiger Gewässerrandstreifen	Lokale Ufer-, Böschungs- und Profilmgestaltungen	71_04	abschnittsweise Abflachung der Böschungen zum Umbau des vorhandenen Regelprofils und für Teilschnitte nachfolgend die Bepflanzung mit Erlen und/oder Weiden	gering
SE11_PA01	Secantsgraben	59162	MEL05OW11-00	0000	0075	6826	7500	674	2	geradlinig ausgebaut, eingetieft, fehlende Beschattung, kein funktionstüchtiger Gewässerrandstreifen	Standortgerechte und naturraumtypische Pflanzungen	73_01	Pflanzung von Gehölzen (Schwarzerle / Gemeine Esche)	gering
SE11_PA01	Secantsgraben	59162	MEL05OW11-00	0000	0075	0	7500	7500	2	geradlinig ausgebaut, eingetieft, fehlende Beschattung, kein funktionstüchtiger Gewässerrandstreifen	Modifizierte, extensive Gewässerunterhaltung einschließlich Unterlassung, wo dies möglich ist	70_01	verminderte und wechselnd einseitige Gewässerunterhaltung	gering
SE11_PA02	Secantsgraben	59162	MEL05OW11-00	0076	0103	7500	8020	520	2	geradlinig ausgebaut, eingetieft, fehlende Beschattung, kein funktionstüchtiger Gewässerrandstreifen	Standortgerechte und naturraumtypische Pflanzungen	73_01	Pflanzung von Gehölzen (Schwarzerle / Gemeine Esche)	gering
SE11_PA02	Secantsgraben	59162	MEL05OW11-00	0076	0103	8030	8570	540	2	geradlinig ausgebaut, eingetieft, fehlende Beschattung, kein funktionstüchtiger Gewässerrandstreifen	Gewässerrandstreifen ausweisen	73_03	Anlegen eines beidseitigen Gewässerrandstreifens mit Linden von jeweils 5 m	gering
SE11_PA02	Secantsgraben	59162	MEL05OW11-00	0076	0103	8030	8570	540	2	geradlinig ausgebaut, eingetieft, fehlende Beschattung, kein funktionstüchtiger Gewässerrandstreifen	Standortgerechte und naturraumtypische Pflanzungen	73_01	Lückige Bepflanzung auf der Ackerseite	gering
SE11_PA02	Secantsgraben	59162	MEL05OW11-00	0076	0103	8747	9803	1056	2	geradlinig ausgebaut, eingetieft, fehlende Beschattung, kein funktionstüchtiger Gewässerrandstreifen	Standortgerechte und naturraumtypische Pflanzungen	73_01	Pflanzung von Strauch- und Baumweiden an der Mittelwasserlinie an der Nordseite des Secantsgraben	gering
SE11_PA02	Secantsgraben	59162	MEL05OW11-00	0076	0103	9803	10322	519	2	geradlinig ausgebaut, eingetieft, fehlende Beschattung, kein funktionstüchtiger Gewässerrandstreifen	Standortgerechte und naturraumtypische Pflanzungen	73_01	Pflanzung von Gehölzen (Schwarzerle / Gemeine Esche)	gering
SE11_PA02	Secantsgraben	59162	MEL05OW11-00	0076	0103	7500	10322	2822	2	geradlinig ausgebaut, eingetieft, fehlende Beschattung, kein funktionstüchtiger Gewässerrandstreifen	Modifizierte, extensive Gewässerunterhaltung einschließlich Unterlassung, wo dies möglich ist	70_01	verminderte und wechselnd einseitige Gewässerunterhaltung	gering
SE11_PA03	Secantsgraben	59162	MEL05OW11-00	0104	0160	10322	10583	261	2	geradlinig ausgebaut, eingetieft, fehlende Beschattung, kein funktionstüchtiger Gewässerrandstreifen	Standortgerechte und naturraumtypische Pflanzungen	73_01	Pflanzung von Gehölzen (Schwarzerle / Gemeine Esche)	gering
SE11_PA03	Secantsgraben	59162	MEL05OW11-00	0104	0160	10322	15953	5631	2	geradlinig ausgebaut, eingetieft, fehlende Beschattung, kein funktionstüchtiger Gewässerrandstreifen	Modifizierte, extensive Gewässerunterhaltung einschließlich Unterlassung, wo dies möglich ist	70_01	verminderte und wechselnd einseitige Gewässerunterhaltung	gering
SE11_PA04	Secantsgraben	59162	MEL05OW11-00	0161	0208	15953	20772	4819	2	gestreckt ausgebaut, fehlende Beschattung, kein funktionstüchtiger Gewässerrandstreifen	Modifizierte, extensive Gewässerunterhaltung einschließlich Unterlassung, wo dies möglich ist	70_01	verminderte und wechselnd einseitige Gewässerunterhaltung	gering
SE11_PA05	Secantsgraben	59162	MEL05OW11-00	0208	0251	20772	25094	4322	2	geradlinig ausgebaut, eingetieft, fehlende Beschattung, kein funktionstüchtiger Gewässerrandstreifen	Modifizierte, extensive Gewässerunterhaltung einschließlich Unterlassung, wo dies möglich ist	70_01	verminderte und wechselnd einseitige Gewässerunterhaltung	gering
SE11_PA05	Secantsgraben	59162	MEL05OW11-00	0208	0251	21447	25094	3647	2	geradlinig ausgebaut, eingetieft, fehlende Beschattung, kein funktionstüchtiger Gewässerrandstreifen	Gewässerrandstreifen ausweisen	73_03	Anlegen eines beidseitigen Gewässerrandstreifens von jeweils 5 m	gering
SE11_PA05	Secantsgraben	59162	MEL05OW11-00	0208	0251	21447	25094	3647	2	geradlinig ausgebaut, eingetieft, fehlende Beschattung, kein funktionstüchtiger Gewässerrandstreifen	Standortgerechte und naturraumtypische Pflanzungen	73_01	wechselseitige lückige Bepflanzung von standortgerechten Gehölzen (ausgenommen Röhrichtbereiche, Beachtung der vorhandenen Ufergehölze)	gering

Radegraben, MEL05OW12-00

Plan_Abs	Gewaesser	GKZ	OWK	Abs_von	Abs_bis	Stat_von	Stat_bis	Laenge_m	Gew_ord	IST_Zust	Massn	Massn	Bemerk_Mass	Ra_Widerst
RG12_PA01	Radegraben	591628	MEL05OW12-00	0000	0013	0	340	340	2	Trapezprofil geradlinig, sehr stark eingetieft, keine Sohl- und Uferstrukturen, keine ausreichende Beschattung, keine Gewässerrandstreifen	Standortuntypische Gehölze entfernen	73_04	Entfernen der Hydrispappeln am linken Ufer	gering
RG12_PA01	Radegraben	591628	MEL05OW12-00	0000	0013	0	1311	1311	2	Trapezprofil geradlinig, sehr stark eingetieft, keine Sohl- und Uferstrukturen, keine ausreichende Beschattung, keine Gewässerrandstreifen	Gewässerrandstreifen ausweisen	73_03	Ausweisung eines Gewässerrandstreifens von beidseits 5 m, gemäß der umgesetzten Variante	gering
RG12_PA01	Radegraben	591628	MEL05OW12-00	0000	0013	0	1311	1311	2	Trapezprofil geradlinig, sehr stark eingetieft, keine Sohl- und Uferstrukturen, keine ausreichende Beschattung, keine Gewässerrandstreifen	Standortgerechte und naturraumtypische Pflanzungen	73_01	einseitige Initialpflanzungen des Grabens mit standorttypischen Gehölzen, gemäß der umgesetzten Variante	gering
RG12_PA01	Radegraben	591628	MEL05OW12-00	0000	0013	0	1311	1311	2	Trapezprofil geradlinig, sehr stark eingetieft, keine Sohl- und Uferstrukturen, keine ausreichende Beschattung, keine Gewässerrandstreifen	Lokale Ufer-, Böschungs- und Profilmgestaltungen	71_04	Variante 1: gestufte Profilierung innerhalb des vorhandenen Profils zum schadlosen Abführen verschiedener Abflüsse, Nutzung des Bereiches des Gewässerrandstreifenkorridors	gering
RG12_PA01	Radegraben	591628	MEL05OW12-00	0000	0013	500	1311	811	2	Trapezprofil geradlinig, sehr stark eingetieft, keine Sohl- und Uferstrukturen, keine ausreichende Beschattung, keine Gewässerrandstreifen	sonstige Maßnahme zur Habitatverbesserung im Gewässer	72_99	Variante 2 (für Teilbereich): Laufverschenkung gemäß des Altlaufs auf der Flurkarte, gestufte Profilierung des Gerinnes zum Abführen verschiedener Abflüsse	gering
RG12_PA01	Radegraben	591628	MEL05OW12-00	0000	0013	500	1311	811	2	Trapezprofil geradlinig, sehr stark eingetieft, keine Sohl- und Uferstrukturen, keine ausreichende Beschattung, keine Gewässerrandstreifen	Flächenerwerb zur Entwicklung eines nutzungskonformen Gewässerkorridors	70_02	Flächenerwerb im Zusammenhang mit der Laufverschenkung V2	gering
RG12_PA01	Radegraben	591628	MEL05OW12-00	0000	0013	0	1311	1311	2	Trapezprofil geradlinig, sehr stark eingetieft, keine Sohl- und Uferstrukturen, keine ausreichende Beschattung, keine Gewässerrandstreifen	Einbau bzw. Erhalt kleinräumiger Uferstrukturen	71_03	im Zusammenhang der Umgestaltungen (Variante 1 bzw. 2) natürliche Habitatelemente (z.B. Totholz, Steine) einbauen	gering
RG12_PA01	Radegraben	591628	MEL05OW12-00	0000	0013	0	1311	1311	2	Trapezprofil geradlinig, sehr stark eingetieft, keine Sohl- und Uferstrukturen, keine ausreichende Beschattung, keine Gewässerrandstreifen	Modifizierte, extensive Gewässerunterhaltung einschließlich Unterlassung, wo dies möglich ist	70_01	Anpassung der Gewässerunterhaltung entsprechend den zeitlichen Veränderungen und Entwicklungen am Gewässer durch die umgesetzten Maßnahmen (Ufergehölzpflege angepasst reduzieren usw.)	gering
RG12_PA02	Radegraben	591628	MEL05OW12-00	0014	0027	1311	2717	1406	2	Trapezprofil geradlinig, sehr stark eingetieft, keine Sohl- und Uferstrukturen, keine Gewässerrandstreifen	Gewässerrandstreifen ausweisen	73_03	Ausweisung eines Gewässerrandstreifens von beidseits 5 m	gering
RG12_PA02	Radegraben	591628	MEL05OW12-00	0014	0027	1311	2717	1406	2	Trapezprofil geradlinig, sehr stark eingetieft, keine Sohl- und Uferstrukturen, keine Gewässerrandstreifen	Standortgerechte und naturraumtypische Pflanzungen	73_01	ergänzende Gehölzpflanzungen am umgestalteten Gewässerlauf	gering
RG12_PA02	Radegraben	591628	MEL05OW12-00	0014	0027	1311	2717	1406	2	Trapezprofil geradlinig, sehr stark eingetieft, keine Sohl- und Uferstrukturen, keine Gewässerrandstreifen	Lokale Ufer-, Böschungs- und Profilmgestaltungen	71_04	gestufte Profilierung innerhalb des vorhandenen Profils zum schadlosen Abführen verschiedener Abflüsse, Nutzung des Bereiches des Gewässerrandstreifenkorridors	gering
RG12_PA02	Radegraben	591628	MEL05OW12-00	0014	0027	1311	2717	1406	2	Trapezprofil geradlinig, sehr stark eingetieft, keine Sohl- und Uferstrukturen, keine Gewässerrandstreifen	Einbau bzw. Erhalt kleinräumiger Uferstrukturen	71_03	im neuprofilierten Lauf Einbau von natürlichen Habitatelementen, z.B. Totholz, Steine	gering
RG12_PA02	Radegraben	591628	MEL05OW12-00	0014	0027	1311	2717	1406	2	Trapezprofil geradlinig, sehr stark eingetieft, keine Sohl- und Uferstrukturen, keine Gewässerrandstreifen	Einbringen von Substrat	71_06	streckenweises Einbringen von kiesigen Substrat	gering
RG12_PA02	Radegraben	591628	MEL05OW12-00	0014	0027	1311	2717	1406	2	Trapezprofil geradlinig, sehr stark eingetieft, keine Sohl- und Uferstrukturen, keine Gewässerrandstreifen	Modifizierte, extensive Gewässerunterhaltung einschließlich Unterlassung, wo dies möglich ist	70_01	Anpassung der Gewässerunterhaltung entsprechend den zeitlichen Veränderungen und Entwicklungen am Gewässer durch die umgesetzten Maßnahmen (Ufergehölzpflege angepasst reduzieren usw.)	gering
RG12_PA03	Radegraben	591628	MEL05OW12-00	0028	0065	2717	3789	1072	2	geradlinig, stark eingetieft, Trapezprofil ohne Eigendynamik, kein Gewässerrandstreifen, Beschattung nicht ausreichend, streckenweise Bahndamm am Gewässer verlaufend	Gewässerrandstreifen ausweisen	73_03	Ausweisung eines Gewässerrandstreifens von beidseits 5 m	gering

Anlage 8.2: Maßnahmentabellen der linearen Maßnahmen (Maßnahmenkomplex II)

RG12_PA03	Radegraben	591628	MEL05OW12-00	0028	0065	2717	3789	1072	2	geradlinig, stark eingetieft, Trapezprofil ohne Eigendynamik, kein Gewässerrandstreifen, Beschattung nicht ausreichend, streckenweise Bahndamm am Gewässer verlaufend	Standortgerechte und naturraumtypische Pflanzungen	73_01	Neupflanzungen von standorttypischen Gehölzen am Graben (Südseite bepflanzen)	gering
RG12_PA03	Radegraben	591628	MEL05OW12-00	0028	0065	2717	3789	1072	2	geradlinig, stark eingetieft, Trapezprofil ohne Eigendynamik, kein Gewässerrandstreifen, Beschattung nicht ausreichend, streckenweise Bahndamm am Gewässer verlaufend	Einbringen von Substrat	71_06	streckenweises Einbringen von kiesigen Substrat und Steinen, im Vorfeld Entschlammung	gering
RG12_PA03	Radegraben	591628	MEL05OW12-00	0028	0065	2717	3789	1072	2	geradlinig, stark eingetieft, Trapezprofil ohne Eigendynamik, kein Gewässerrandstreifen, Beschattung nicht ausreichend, streckenweise Bahndamm am Gewässer verlaufend	Modifizierte, extensive Gewässerunterhaltung einschließlich Unterlassung, wo dies möglich ist	70_01	wechselseitige Unterhaltung, wobei immer die gleichen Bereiche geschont bzw. unterhalten werden	gering
RG12_PA03	Radegraben	591628	MEL05OW12-00	0028	0065	3789	5565	1776	2	geradlinig, stark eingetieft, Trapezprofil ohne Eigendynamik, kein Gewässerrandstreifen, Beschattung nicht ausreichend, streckenweise Bahndamm am Gewässer verlaufend	Gewässerrandstreifen ausweisen	73_03	Ausweisung eines Gewässerrandstreifen von beidseits 5 m	gering
RG12_PA03	Radegraben	591628	MEL05OW12-00	0028	0065	3789	3900	111	2	geradlinig, stark eingetieft, Trapezprofil ohne Eigendynamik, kein Gewässerrandstreifen, Beschattung nicht ausreichend, streckenweise Bahndamm am Gewässer verlaufend	Modifizierte, extensive Gewässerunterhaltung einschließlich Unterlassung, wo dies möglich ist	70_01	wechselseitige Unterhaltung, wobei immer die gleichen Bereiche geschont bzw. unterhalten werden	gering
RG12_PA03	Radegraben	591628	MEL05OW12-00	0028	0065	3900	4373	473	2	geradlinig, stark eingetieft, Trapezprofil ohne Eigendynamik, kein Gewässerrandstreifen, Beschattung nicht ausreichend, streckenweise Bahndamm am Gewässer verlaufend	Modifizierte, extensive Gewässerunterhaltung einschließlich Unterlassung, wo dies möglich ist	70_01	Gewässerunterhaltung stark reduzieren (einseitige Böschungsmahd im mehrjährigen Turnus bzw. nur Beseitigung von Abflusssiedernissen)	gering
RG12_PA03	Radegraben	591628	MEL05OW12-00	0028	0065	4373	5565	1192	2	geradlinig, stark eingetieft, Trapezprofil ohne Eigendynamik, kein Gewässerrandstreifen, Beschattung nicht ausreichend, streckenweise Bahndamm am Gewässer verlaufend	Modifizierte, extensive Gewässerunterhaltung einschließlich Unterlassung, wo dies möglich ist	70_01	wechselseitige Unterhaltung, wobei immer die gleichen Bereiche geschont bzw. unterhalten werden	gering
RG12_PA03	Radegraben	591628	MEL05OW12-00	0028	0065	4373	5565	1192	2	geradlinig, stark eingetieft, Trapezprofil ohne Eigendynamik, kein Gewässerrandstreifen, Beschattung nicht ausreichend, streckenweise Bahndamm am Gewässer verlaufend	Standortgerechte und naturraumtypische Pflanzungen	73_01	Neupflanzungen von standorttypischen Gehölzen am Graben (Südseite bepflanzen)	gering
RG12_PA03	Radegraben	591628	MEL05OW12-00	0028	0065	5565	6452	887	2	geradlinig, stark eingetieft, Trapezprofil ohne Eigendynamik, kein Gewässerrandstreifen, Beschattung nicht ausreichend, streckenweise Bahndamm am Gewässer verlaufend	Gewässerrandstreifen ausweisen	73_03	Ausweisung eines Gewässerrandstreifen nach Süden 5 m, nach Norden ca. 10m (ehemalige Bahnstrecke)	gering
RG12_PA03	Radegraben	591628	MEL05OW12-00	0028	0065	5565	6452	887	2	geradlinig, stark eingetieft, Trapezprofil ohne Eigendynamik, kein Gewässerrandstreifen, Beschattung nicht ausreichend, streckenweise Bahndamm am Gewässer verlaufend	Standortgerechte und naturraumtypische Pflanzungen	73_01	einseitige Initialpflanzungen des Grabens mit standorttypischen Gehölzen	gering
RG12_PA03	Radegraben	591628	MEL05OW12-00	0028	0065	5565	6452	887	2	geradlinig, stark eingetieft, Trapezprofil ohne Eigendynamik, kein Gewässerrandstreifen, Beschattung nicht ausreichend, streckenweise Bahndamm am Gewässer verlaufend	sonstige Maßnahme zur Habitatverbesserung im Gewässer	72_99	Laufverschwenkung einseitig in Richtung Norden (nach Rückbau stillgelegte Bahnstrecke), gestufte Profilierung des Gerinnes zum Abführen verschiedener Abflüsse	gering
RG12_PA03	Radegraben	591628	MEL05OW12-00	0028	0065	5565	6452	887	2	geradlinig, stark eingetieft, Trapezprofil ohne Eigendynamik, kein Gewässerrandstreifen, Beschattung nicht ausreichend, streckenweise Bahndamm am Gewässer verlaufend	Einbau bzw. Erhalt kleinräumiger Uferstrukturen	71_03	im neuprofilierten Lauf Einbau von natürlichen Habitatelementen, z.B. Totholz, Steine	gering
RG12_PA03	Radegraben	591628	MEL05OW12-00	0028	0065	5565	6452	887	2	geradlinig, stark eingetieft, Trapezprofil ohne Eigendynamik, kein Gewässerrandstreifen, Beschattung nicht ausreichend, streckenweise Bahndamm am Gewässer verlaufend	Modifizierte, extensive Gewässerunterhaltung einschließlich Unterlassung, wo dies möglich ist	70_01	Anpassung der Gewässerunterhaltung entsprechend den zeitlichen Veränderungen und Entwicklungen am Gewässer durch die umgesetzten Maßnahmen (Ufergehölzpflege angepasst reduzieren usw.)	gering
RG12_PA04	Radegraben	591628	MEL05OW12-00	0066	0078	6452	7800	1348	2	geradlinig, eingetiefters Trapezprofil, Ansatz von Eigendynamik, Beschattung nicht ausreichend, kein Gewässerrandstreifen	Gewässerrandstreifen ausweisen	73_03	Ausweisung eines Gewässerrandstreifen von beidseits 5 m (ab Stat. 7250 rechtsseitig Fahrspur)	gering
RG12_PA04	Radegraben	591628	MEL05OW12-00	0066	0078	6452	7800	1348	2	geradlinig, eingetiefters Trapezprofil, Ansatz von Eigendynamik, Beschattung nicht ausreichend, kein Gewässerrandstreifen	Standortgerechte und naturraumtypische Pflanzungen	73_01	einseitige Initialpflanzungen des Grabens mit standorttypischen Gehölzen	gering
RG12_PA04	Radegraben	591628	MEL05OW12-00	0066	0078	6452	7800	1348	2	geradlinig, eingetiefters Trapezprofil, Ansatz von Eigendynamik, Beschattung nicht ausreichend, kein Gewässerrandstreifen	Lokale Ufer-, Böschungs- und Profilmgestaltungen	71_04	gestufte Profilierung innerhalb des vorhandenen Profils zum schadlosen Abführen verschiedener Abflüsse, Nutzung des Bereiches des Gewässerrandstreifenkorridors, Beachtung Neupflanzungen	gering
RG12_PA04	Radegraben	591628	MEL05OW12-00	0066	0078	6452	7800	1348	2	geradlinig, eingetiefters Trapezprofil, Ansatz von Eigendynamik, Beschattung nicht ausreichend, kein Gewässerrandstreifen	Einbau bzw. Erhalt kleinräumiger Uferstrukturen	71_03	im neuprofilierten Lauf Einbau von natürlichen Habitatelementen, z.B. Totholz, Steine	gering
RG12_PA04	Radegraben	591628	MEL05OW12-00	0066	0078	6452	7800	1348	2	geradlinig, eingetiefters Trapezprofil, Ansatz von Eigendynamik, Beschattung nicht ausreichend, kein Gewässerrandstreifen	Modifizierte, extensive Gewässerunterhaltung einschließlich Unterlassung, wo dies möglich ist	70_01	Anpassung der Gewässerunterhaltung entsprechend den zeitlichen Veränderungen und Entwicklungen am Gewässer durch die umgesetzten Maßnahmen (Ufergehölzpflege angepasst reduzieren usw.)	gering
RG12_PA05	Radegraben	591628	MEL05OW12-00	0079	0091	7800	8350	550	2	stark eingetieft, geradlinig, Trapezprofil, keine besonderen Sohl- und Uferstrukturen, teilweise keine ausreichende Beschattung, ohne Gewässerrandstreifen, Einleitungen aus Kläranlage Bismark und weiteren Betrieben	Gewässerrandstreifen ausweisen	73_03	Ausweisung eines Gewässerrandstreifen von 5 m in Fließrichtung links (Fahrspur vorhanden)	gering
RG12_PA05	Radegraben	591628	MEL05OW12-00	0079	0091	7800	8110	310	2	stark eingetieft, geradlinig, Trapezprofil, keine besonderen Sohl- und Uferstrukturen, teilweise keine ausreichende Beschattung, ohne Gewässerrandstreifen, Einleitungen aus Kläranlage Bismark und weiteren Betrieben	Modifizierte, extensive Gewässerunterhaltung einschließlich Unterlassung, wo dies möglich ist	70_01	Einstellung der Unterhaltung	gering
RG12_PA05	Radegraben	591628	MEL05OW12-00	0079	0091	8350	9058	708	2	stark eingetieft, geradlinig, Trapezprofil, keine besonderen Sohl- und Uferstrukturen, teilweise keine ausreichende Beschattung, ohne Gewässerrandstreifen, Einleitungen aus Kläranlage Bismark und weiteren Betrieben	Gewässerrandstreifen ausweisen	73_03	Ausweisung eines Gewässerrandstreifen von beidseits 5 m	gering
RG12_PA05	Radegraben	591628	MEL05OW12-00	0079	0091	8350	9058	708	2	stark eingetieft, geradlinig, Trapezprofil, keine besonderen Sohl- und Uferstrukturen, teilweise keine ausreichende Beschattung, ohne Gewässerrandstreifen, Einleitungen aus Kläranlage Bismark und weiteren Betrieben	Standortgerechte und naturraumtypische Pflanzungen	73_01	einseitige Bepflanzungen des Grabens mit standorttypischen Gehölzen	gering
RG12_PA05	Radegraben	591628	MEL05OW12-00	0079	0091	8110	9058	948	2	stark eingetieft, geradlinig, Trapezprofil, keine besonderen Sohl- und Uferstrukturen, teilweise keine ausreichende Beschattung, ohne Gewässerrandstreifen, Einleitungen aus Kläranlage Bismark und weiteren Betrieben	Modifizierte, extensive Gewässerunterhaltung einschließlich Unterlassung, wo dies möglich ist	70_01	Anpassung der Gewässerunterhaltung entsprechend den zeitlichen Veränderungen und Entwicklungen am Gewässer durch die umgesetzten Maßnahmen (Ufergehölzpflege angepasst reduzieren usw.)	gering
RG12_PA05	Radegraben	591628	MEL05OW12-00	0079	0091	8110	9058	948	2	stark eingetieft, geradlinig, Trapezprofil, keine besonderen Sohl- und Uferstrukturen, teilweise keine ausreichende Beschattung, ohne Gewässerrandstreifen, Einleitungen aus Kläranlage Bismark und weiteren Betrieben	Anfertigung einer Studie zum Gewässerhaushalt, zur Gewässermorphologie sowie zum Gewässerzustand nach EG-WRRL (501_02)	501_02	Untersuchung der Gewässergüte bzw. der Einleitungen aus der der Kläranlage Bismark und weitere	gering
RG12_PA06	Radegraben	591628	MEL05OW12-00	0092	0112	10020	10136	116	2	stark eingetieft, geradlinig, Trapezprofil, keine besonderen Sohl- und Uferstrukturen, ohne ausreichende Beschattung, keine Gewässerrandstreifen, Verrohrung in Bismark (ca. 900 m)	Teilentschlammung im Mündungs- und Rückstaubereich	70_12	Beseitigung von unnatürlichen Faulschlamm und Müll im Bereich der Aufweitung im Rückstaubereich der Verrohrung	hoch

Moorgraben, MEL05OW13-00

Plan_Abs	Gewaesser	GKZ	OWK	Abs_von	Abs_bis	Stat_von	Stat_bis	Laenge_m	Gew_ord	IST_Zust	Massn	Massn_	Bemerk_Mass	Ra_Widerst
MG13_PA01	Moorgraben	591642	MEL05OW13-00	0000	0057	0	1587	1587	2	eingetieft und ausgebautes Trapez, ohne ausreichende Beschattung und funktionstüchtigen Gewässerrandstreifen	Einbau punktueller Strömunglenker	71_05	Einbau punktueller Strömunglenker zur Förderung der Eigendynamik	gering
MG13_PA01	Moorgraben	591642	MEL05OW13-00	0000	0057	0	1587	1587	2	eingetieft und ausgebautes Trapez, ohne ausreichende Beschattung und funktionstüchtigen Gewässerrandstreifen	Entwicklung und Förderung naturraum- und gebietstypischer sowie standortgerechter Vegetation	70_08	rechtsseitige Ergänzung von standorttypischen Gehölzen	gering
MG13_PA01	Moorgraben	591642	MEL05OW13-00	0000	0057	0	1587	1587	2	eingetieft und ausgebautes Trapez, ohne ausreichende Beschattung und funktionstüchtigen Gewässerrandstreifen	Gewässerrandstreifen ausweisen	73_03	Anlegen eines beidseitigen Gewässerrandstreifen von jeweils 5 m	gering
MG13_PA01	Moorgraben	591642	MEL05OW13-00	0000	0057	0	1587	1587	2	eingetieft und ausgebautes Trapez, ohne ausreichende Beschattung und funktionstüchtigen Gewässerrandstreifen	Modifizierte, extensive Gewässerunterhaltung einschließlich Unterlassung, wo dies möglich ist	70_01	wechselseitige Krautung, wobei immer die gleichen Bereiche gekrautet werden sollten	gering
MG13_PA01	Moorgraben	591642	MEL05OW13-00	0000	0057	1616	4907	3291	2	eingetieft und ausgebautes Trapez, ohne ausreichende Beschattung und funktionstüchtigen Gewässerrandstreifen	Lokale Ufer-, Böschungs- und Profilmgestaltungen	71_04	Abflachung der Uferbereiche	gering
MG13_PA01	Moorgraben	591642	MEL05OW13-00	0000	0057	1616	4907	3291	2	eingetieft und ausgebautes Trapez, ohne ausreichende Beschattung und funktionstüchtigen Gewässerrandstreifen	Einbau bzw. Erhalt kleinräumiger Uferstrukturen	71_03	Einbau von Totholz und Steinen zur Habitatverbesserung	gering
MG13_PA01	Moorgraben	591642	MEL05OW13-00	0000	0057	1616	4907	3291	2	eingetieft und ausgebautes Trapez, ohne ausreichende Beschattung und funktionstüchtigen Gewässerrandstreifen	Standortgerechte und naturraumtypische Pflanzungen	73_01	Pflanzungen von standorttypischen Gehölzen im abgeflachten Bereich	gering
MG13_PA01	Moorgraben	591642	MEL05OW13-00	0000	0057	1616	4907	3291	2	eingetieft und ausgebautes Trapez, ohne ausreichende Beschattung und funktionstüchtigen Gewässerrandstreifen	Gewässerrandstreifen ausweisen	73_03	Anlegen eines beidseitigen Gewässerrandstreifen von jeweils 5 m	gering

Anlage 8.2: Maßnahmentabellen der linearen Maßnahmen (Maßnahmenkomplex II)

MG13_PA01	Moorgraben	591642	MEL05OW13-00	0000	0057	1616	4907	3291	2	eingetieft und ausgebautes Trapez, ohne ausreichende Beschattung und funktionstüchtigen Gewässerrandstreifen	Modifizierte, extensivierte Gewässerunterhaltung einschließlich Unterlassung, wo dies möglich ist	70_01	Anpassung des Gewässerunterhaltungsplanes entsprechend den zeitlichen Veränderungen und Entwicklungen am Gewässer durch die umgesetzten Maßnahmen	gering
-----------	------------	--------	--------------	------	------	------	------	------	---	--	---	-------	---	--------

Untermilde, MEL05OW13-00

Plan_Abs	Gewaesser	GKZ	OWK	Abs_von	Abs_bis	Stat_von	Stat_bis	Laenge_m	Gew_ord	IST_Zust	Massn	Massn	Bemerk_Mass	Ra_Widerst
UM13_PA01	Untermilde	59164	MEL05OW13-00	0000	0058	0	5815	5815	2	staureguliertes, stark ausgebautes und eingetieftes Trapez ohne ausreichende Beschattung und funktionstüchtigen Gewässerrandstreifen	Lokale Ufer-, Böschungs- und Profilmgestaltungen	71_04	gestufte Profilierung innerhalb des vorhandenen Profils zum schadlosen Abführen verschiedener Abflüsse (Schaffung Nieder- und Mittelwassergerinne)	gering
UM13_PA01	Untermilde	59164	MEL05OW13-00	0000	0058	0	5815	5815	2	staureguliertes, stark ausgebautes und eingetieftes Trapez ohne ausreichende Beschattung und funktionstüchtigen Gewässerrandstreifen	natürliche Habitatelemente einbauen	72_01	Einbau von Totholz und Steinen zur Habitatverbesserung	gering
UM13_PA01	Untermilde	59164	MEL05OW13-00	0000	0058	0	5815	5815	2	staureguliertes, stark ausgebautes und eingetieftes Trapez ohne ausreichende Beschattung und funktionstüchtigen Gewässerrandstreifen	Standortgerechte und naturraumtypische Pflanzungen	73_01	Pflanzungen von standorttypischen Gehölzen (Erlen, Weiden, Eschen) an der neuprofilierten Böschung	gering
UM13_PA01	Untermilde	59164	MEL05OW13-00	0000	0058	0	5815	5815	2	staureguliertes, stark ausgebautes und eingetieftes Trapez ohne ausreichende Beschattung und funktionstüchtigen Gewässerrandstreifen	Gewässerrandstreifen ausweisen	73_03	Anlegen eines beidseitigen Gewässerrandstreifens von jeweils 5m	gering
UM13_PA02	Untermilde	59164	MEL05OW13-00	0059	0126	5815	12566	6751	2	staureguliertes, geradliniges ausgebautes Gewässer ohne ausreichende Beschattung und funktionstüchtigen Gewässerrandstreifen	sonstige Maßnahme zur Habitatverbesserung im Gewässer	72_99	in Abschnitten linksseitigen Uferbereich Vorland absenken und Wasserwechselzonen anlegen unter Beachtung der vorhanden zulaufenden Gräben sowie Anpassung dieser	gering
UM13_PA02	Untermilde	59164	MEL05OW13-00	0059	0126	5815	12566	6751	2	staureguliertes, geradliniges ausgebautes Gewässer ohne ausreichende Beschattung und funktionstüchtigen Gewässerrandstreifen	natürliche Habitatelemente einbauen	72_01	Einbau von Totholz und Steinen zur Habitatverbesserung	gering
UM13_PA02	Untermilde	59164	MEL05OW13-00	0059	0126	5815	12566	6751	2	staureguliertes, geradliniges ausgebautes Gewässer ohne ausreichende Beschattung und funktionstüchtigen Gewässerrandstreifen	Gewässerrandstreifen ausweisen	73_03	Gewässerrandstreifen von mindestens 5 m je Seite ausweisen	gering
UM13_PA02	Untermilde	59164	MEL05OW13-00	0059	0126	5815	12566	6751	2	staureguliertes, geradliniges ausgebautes Gewässer ohne ausreichende Beschattung und funktionstüchtigen Gewässerrandstreifen	Zulassen natürlicher Sukzessionsvorgänge der Gehölzentwicklung	73_02	aufkommende Gehölze (Erlen, Weiden, Eschen) am Gewässer belassen	gering
UM13_PA02	Untermilde	59164	MEL05OW13-00	0059	0126	5815	12566	6751	2	staureguliertes, geradliniges ausgebautes Gewässer ohne ausreichende Beschattung und funktionstüchtigen Gewässerrandstreifen	Modifizierte, extensivierte Gewässerunterhaltung einschließlich Unterlassung, wo dies möglich ist	70_01	Anpassung des Gewässerunterhaltungsplanes entsprechend den zeitlichen Veränderungen und Entwicklungen am Gewässer durch die umgesetzten Maßnahmen	gering
UM13_PA03	Untermilde	59164	MEL05OW13-00	0127	0168	12566	16850	4284	2	geradliniges ausgebautes Gewässer ohne ausreichende Beschattung und funktionstüchtigen Gewässerrandstreifen	Lokale Ufer-, Böschungs- und Profilmgestaltungen	71_04	gestufte Profilierung innerhalb des vorhandenen Profils zum schadlosen Abführen verschiedener Abflüsse (Schaffung Nieder- und Mittelwassergerinne)	gering
UM13_PA03	Untermilde	59164	MEL05OW13-00	0127	0168	12566	16850	4284	2	geradliniges ausgebautes Gewässer ohne ausreichende Beschattung und funktionstüchtigen Gewässerrandstreifen	natürliche Habitatelemente einbauen	72_01	Einbau von Totholz und Steinen zur Habitatverbesserung	gering
UM13_PA03	Untermilde	59164	MEL05OW13-00	0127	0168	12566	16850	4284	2	geradliniges ausgebautes Gewässer ohne ausreichende Beschattung und funktionstüchtigen Gewässerrandstreifen	Initialpflanzungen für standortheimischen Gehölzsaum	73_01	Initialpflanzungen von standorttypischen Gehölzen am neugestalteten Lauf	gering
UM13_PA03	Untermilde	59164	MEL05OW13-00	0127	0168	12566	16850	4284	2	geradliniges ausgebautes Gewässer ohne ausreichende Beschattung und funktionstüchtigen Gewässerrandstreifen	Gewässerrandstreifen ausweisen	73_03	Gewässerrandstreifen von mindestens 5 m je Seite ausweisen	gering
UM13_PA04	Untermilde	59164	MEL05OW13-00	0168	0174	16850	17375	525	2	renaturierter Abschnitt ohne ausreichende Beschattung und funktionstüchtigen Gewässerrandstreifen	Gehölzpflanzungen	74_02	gruppenweise Ergänzung der vorhandenen Gehölzpflanzungen	gering
UM13_PA04	Untermilde	59164	MEL05OW13-00	0168	0174	16850	17375	525	2	Abschnitt ohne ausreichende Beschattung und funktionstüchtigen Gewässerrandstreifen	Gewässerrandstreifen ausweisen	73_03	Gewässerrandstreifen von mindestens 5 m je Seite ausweisen	gering
UM13_PA04	Untermilde	59164	MEL05OW13-00	0168	0174	16850	17375	525	2	Abschnitt ohne ausreichende Beschattung und funktionstüchtigen Gewässerrandstreifen	Modifizierte, extensivierte Gewässerunterhaltung einschließlich Unterlassung, wo dies möglich ist	70_01	Anpassung des Gewässerunterhaltungsplanes entsprechend den zeitlichen Veränderungen und Entwicklungen am Gewässer durch die umgesetzten Maßnahmen	gering
UM13_PA05	Untermilde	59164	MEL05OW13-00	0175	0222	17375	22156	4781	2	geradliniges ausgebautes Gewässer ohne ausreichende Beschattung und funktionstüchtigen Gewässerrandstreifen	Lokale Ufer-, Böschungs- und Profilmgestaltungen	71_04	Abflachung der Uferbereiche	gering
UM13_PA05	Untermilde	59164	MEL05OW13-00	0175	0222	17375	22156	4781	2	geradliniges ausgebautes Gewässer ohne ausreichende Beschattung und funktionstüchtigen Gewässerrandstreifen	Einbau bzw. Erhalt kleinräumiger Uferstrukturen	71_03	Einbau von Totholz und Steinen zur Habitatverbesserung	gering
UM13_PA05	Untermilde	59164	MEL05OW13-00	0175	0222	17375	22156	4781	2	geradliniges ausgebautes Gewässer ohne ausreichende Beschattung und funktionstüchtigen Gewässerrandstreifen	Standortgerechte und naturraumtypische Pflanzungen	73_01	Pflanzungen von standorttypischen Gehölzen im abgeflachten Bereich	gering
UM13_PA05	Untermilde	59164	MEL05OW13-00	0175	0222	20732	21004	272	2	geradliniges ausgebautes Gewässer ohne ausreichende Beschattung und funktionstüchtigen Gewässerrandstreifen	Standortuntypische Gehölze entfernen	73_04	standortuntypische Gehölze (rechtsseitig Pappelgehölze) im Uferbereich entfernen	gering
UM13_PA05	Untermilde	59164	MEL05OW13-00	0175	0222	17375	22156	4781	2	geradliniges ausgebautes Gewässer ohne ausreichende Beschattung und funktionstüchtigen Gewässerrandstreifen	Gewässerrandstreifen ausweisen	73_03	Anlegen eines beidseitigen Gewässerrandstreifens von jeweils 5 m	gering
UM13_PA05	Untermilde	59164	MEL05OW13-00	0175	0222	17375	22156	4781	2	geradliniges ausgebautes Gewässer ohne ausreichende Beschattung und funktionstüchtigen Gewässerrandstreifen	Modifizierte, extensivierte Gewässerunterhaltung einschließlich Unterlassung, wo dies möglich ist	70_01	Anpassung des Gewässerunterhaltungsplanes entsprechend den zeitlichen Veränderungen und Entwicklungen am Gewässer durch die umgesetzten Maßnahmen	gering
UM13_PA06	Untermilde	59164	MEL05OW13-00	0223	0266	22156	26511	4355	2	geradlinig eingetiefter Graben mit hohen Schlammauflagen ohne ausreichende Beschattung und funktionstüchtigen Gewässerrandstreifen	Zulassen natürlicher Sukzessionsvorgänge der Gehölzentwicklung	73_02	aufkommende Gehölze (Erlen, Weiden, Eschen) am Gewässer belassen	gering
UM13_PA06	Untermilde	59164	MEL05OW13-00	0223	0266	22156	26511	4355	2	geradlinig eingetiefter Graben mit hohen Schlammauflagen ohne ausreichende Beschattung und funktionstüchtigen Gewässerrandstreifen	Modifizierte, extensivierte Gewässerunterhaltung einschließlich Unterlassung, wo dies möglich ist	70_01	wechselseitige Krautung, wobei immer die gleichen Bereiche gekrautet werden sollten	gering
UM13_PA06	Untermilde	59164	MEL05OW13-00	0223	0266	22156	26511	4355	2	geradlinig eingetiefter Graben mit hohen Schlammauflagen ohne ausreichende Beschattung und funktionstüchtigen Gewässerrandstreifen	Gewässerrandstreifen ausweisen	73_03	Anlegen eines beidseitigen Gewässerrandstreifens von jeweils 5 m	gering

Kakerbecker Mühlenbach/Bäke, MEL05OW14-00

Plan_Abs	Gewaesser	GKZ	OWK	Abs_von	Abs_bis	Stat_von	Stat_bis	Laenge_m	Gew_ord	IST_Zust	Massn	Massn	Bemerk_Mass	Ra_Widerst
KM14_PA01	Kakerbecker Mühlenbach	591644	MEL05OW14-00	0000	0026	0	1798	1798	2	Gewässer im Trapezprofil geradlinig, stark eingetieft, ohne Sohl- und Uferstrukturen, durch Grünland verlaufend, fehlender Gewässerrandstreifen, ohne Beschattung, staureguliert	Gewässerrandstreifen ausweisen	73_03	Variante 1: Gewässerrandstreifen/Entwicklungskorridor von minimal 30 m bis 40 m ausweisen	gering
KM14_PA01	Kakerbecker Mühlenbach	591644	MEL05OW14-00	0000	0026	1798	2594	796	2	Gewässer im Trapezprofil geradlinig, stark eingetieft, ohne Sohl- und Uferstrukturen, durch Grünland verlaufend, fehlender Gewässerrandstreifen, ohne Beschattung, staureguliert	Gewässerrandstreifen ausweisen	73_03	Variante 2: Gewässerrandstreifen/Entwicklungskorridor von minimal 30 m bzw. maximal 40 m ausweisen	gering
KM14_PA01	Kakerbecker Mühlenbach	591644	MEL05OW14-00	0000	0026	0	1798	1798	2	Gewässer im Trapezprofil geradlinig, stark eingetieft, ohne Sohl- und Uferstrukturen, durch Grünland verlaufend, fehlender Gewässerrandstreifen, ohne Beschattung, staureguliert	Flächenerwerb zur Entwicklung eines nutzungskonformen Gewässerkorridors	70_02	Variante 1: Flächenerwerb für Entwicklungskorridor im Zusammenhang mit Laufverschenkung im Bereich des Altlaufs	gering
KM14_PA01	Kakerbecker Mühlenbach	591644	MEL05OW14-00	0000	0026	1798	2594	796	2	Gewässer im Trapezprofil geradlinig, stark eingetieft, ohne Sohl- und Uferstrukturen, durch Grünland verlaufend, fehlender Gewässerrandstreifen, ohne Beschattung, staureguliert	Flächenerwerb zur Entwicklung eines nutzungskonformen Gewässerkorridors	70_02	Variante 2: Flächenerwerb für Entwicklungskorridor im Zusammenhang mit der Laufverschenkung	gering
KM14_PA01	Kakerbecker Mühlenbach	591644	MEL05OW14-00	0000	0026	0	1798	1798	2	Gewässer im Trapezprofil geradlinig, stark eingetieft, ohne Sohl- und Uferstrukturen, durch Grünland verlaufend, fehlender Gewässerrandstreifen, ohne Beschattung, staureguliert	sonstige Maßnahme zur Habitatverbesserung im Gewässer	72_99	Variante 1: Laufverschenkung in einer gegliederten abgestuften Profilierung zum schadlosen Abführen verschiedener Abflüsse (gemäß dem alten Gewässerlauf laut Flurstücken - Wiederherstellung des Altverlaufs)	gering
KM14_PA01	Kakerbecker Mühlenbach	591644	MEL05OW14-00	0000	0026	0	1798	1798	2	Gewässer im Trapezprofil geradlinig, stark eingetieft, ohne Sohl- und Uferstrukturen, durch Grünland verlaufend, fehlender Gewässerrandstreifen, ohne Beschattung, staureguliert	sonstige Maßnahme zur Habitatverbesserung im Gewässer	72_99	Variante 2: Neutrassierung oder Laufverschenkung mit Vorlandabsenkung zur Anlage von Wasserwechselzonen (Nutzung des jetzigen Gewässerlaufs)	gering
KM14_PA01	Kakerbecker Mühlenbach	591644	MEL05OW14-00	0000	0026	0	1798	1798	2	Gewässer im Trapezprofil geradlinig, stark eingetieft, ohne Sohl- und Uferstrukturen, durch Grünland verlaufend, fehlender Gewässerrandstreifen, ohne Beschattung, staureguliert	Einbau bzw. Erhalt kleinräumiger Uferstrukturen	71_03	im neuprofilierten Lauf Einbau von natürlichen Habitatelementen, z.B. Totholz, Steine	gering
KM14_PA01	Kakerbecker Mühlenbach	591644	MEL05OW14-00	0000	0026	1798	2594	796	2	Gewässer im Trapezprofil geradlinig, stark eingetieft, ohne Sohl- und Uferstrukturen, durch Grünland verlaufend, fehlender Gewässerrandstreifen, ohne Beschattung, staureguliert	sonstige Maßnahme zur Habitatverbesserung im Gewässer	72_99	Laufverschenkung im Bereich des Entwicklungskorridors in einer gegliederten abgestuften Profilierung zum schadlosen Abführen verschiedener Abflüsse	gering
KM14_PA01	Kakerbecker Mühlenbach	591644	MEL05OW14-00	0000	0026	1798	2594	796	2	Gewässer im Trapezprofil geradlinig, stark eingetieft, ohne Sohl- und Uferstrukturen, durch Grünland verlaufend, fehlender Gewässerrandstreifen, ohne Beschattung, staureguliert	Einbau bzw. Erhalt kleinräumiger Uferstrukturen	71_03	im neuprofilierten Lauf Einbau von natürlichen Habitatelementen, z.B. Totholz, Steine	gering

Anlage 8.2: Maßnahmentabellen der linearen Maßnahmen (Maßnahmenkomplex II)

KM14_PA01	Kakerbecker Mühlenbach	591644	MEL05OW14-00	0000	0026	0	2594	2594	2	Gewässer im Trapezprofil geradlinig, stark eingetieft, ohne Sohl- und Uferstrukturen, durch Grünland verlaufend, fehlender Gewässerrandstreifen, ohne Beschattung, staureguliert	Einbringen von Substrat	71_06	Einbringen von kiesigen Substrat und Steinen zur Habitatverbesserung und Sohlanhebung	gering
KM14_PA01	Kakerbecker Mühlenbach	591644	MEL05OW14-00	0000	0026	0	2594	2594	2	Gewässer im Trapezprofil geradlinig, stark eingetieft, ohne Sohl- und Uferstrukturen, durch Grünland verlaufend, fehlender Gewässerrandstreifen, ohne Beschattung, staureguliert	Standortgerechte und naturraumtypische Pflanzungen	73_01	Initialpflanzungen am neugestalteten Gewässerlauf	gering
KM14_PA01	Kakerbecker Mühlenbach	591644	MEL05OW14-00	0000	0026	0	2594	2594	2	Gewässer im Trapezprofil geradlinig, stark eingetieft, ohne Sohl- und Uferstrukturen, durch Grünland verlaufend, fehlender Gewässerrandstreifen, ohne Beschattung, staureguliert	Modifizierte, extensivierte Gewässerunterhaltung einschließlich Unterlassung, wo dies möglich ist	70_01	Anpassung der Gewässerunterhaltung entsprechend den zeitlichen Veränderungen und Entwicklungen am Gewässer durch die umgesetzten Maßnahmen (Gehölzpflege usw.)	gering
KM14_PA02	Kakerbecker Mühlenbach	591644	MEL05OW14-00	0027	0047	2594	3500	906	2	geradlinig ausgebaut, streckenweise verfallendes Regelprofil, Gewässerrandstreifen nicht ausreichend, staureguliert	Gewässerrandstreifen ausweisen	73_03	Ausweisung eines Gewässerrandstreifen von beidseits mind. 5 m, wo möglich mind. 30m für Entwicklungskorridor (Ausnahme Siedlungsbereich von Stat. 4236 bis 4471)	mittel
KM14_PA02	Kakerbecker Mühlenbach	591644	MEL05OW14-00	0027	0047	3500	4674	1174	2	geradlinig ausgebaut, streckenweise verfallendes Regelprofil, Gewässerrandstreifen nicht ausreichend, staureguliert	Gewässerrandstreifen ausweisen	73_03	Ausweisung eines Gewässerrandstreifen von beidseits mind. 5 m, wo möglich von 30m bis 90m für Entwicklungskorridor (Ausnahme Siedlungsbereich von Stat. 4236 bis 4471)	mittel
KM14_PA02	Kakerbecker Mühlenbach	591644	MEL05OW14-00	0027	0047	2594	3500	906	2	geradlinig ausgebaut, streckenweise verfallendes Regelprofil, Gewässerrandstreifen nicht ausreichend, staureguliert	Standortgerechte und naturraumtypische Pflanzungen	73_01	ergänzende Pflanzungen am neugestalteten Gewässerlauf bzw. am unbeschatteten Lauf	mittel
KM14_PA02	Kakerbecker Mühlenbach	591644	MEL05OW14-00	0027	0047	3500	4674	1174	2	geradlinig ausgebaut, streckenweise verfallendes Regelprofil, Gewässerrandstreifen nicht ausreichend, staureguliert	Standortgerechte und naturraumtypische Pflanzungen	73_01	ergänzende Pflanzungen am neugestalteten Gewässerlauf bzw. am unbeschatteten Lauf	mittel
KM14_PA02	Kakerbecker Mühlenbach	591644	MEL05OW14-00	0027	0047	2594	3500	906	2	geradlinig ausgebaut, streckenweise verfallendes Regelprofil, Gewässerrandstreifen nicht ausreichend, staureguliert	sonstige Maßnahme zur Habitatverbesserung im Gewässer	72_99	Laufverschränkung innerhalb des zur Verfügung stehenden Entwicklungskorridors in einer gegliederten abgestuften Profilierung zum schadlosen Abführen verschiedener Abflüsse (Beachtung Einlauf Kläranlage, zwischen Stat. 1800 und 3500 linksseitig Abwasser-Druckleitung bzw. Abwasser-Freispielleitung, zwischen Stat. 3100 und 3500 rechtsseitig Trinkwasserleitung)	mittel
KM14_PA02	Kakerbecker Mühlenbach	591644	MEL05OW14-00	0027	0047	2594	3500	906	2	geradlinig ausgebaut, streckenweise verfallendes Regelprofil, Gewässerrandstreifen nicht ausreichend, staureguliert	Einbau bzw. Erhalt kleinräumiger Uferstrukturen	71_03	im neuprofilierten Lauf Einbau von natürlichen Habitatelementen, z.B. Totholz, Steine	mittel
KM14_PA02	Kakerbecker Mühlenbach	591644	MEL05OW14-00	0027	0047	2594	3500	906	2	geradlinig ausgebaut, streckenweise verfallendes Regelprofil, Gewässerrandstreifen nicht ausreichend, staureguliert	Einbringen von Substrat	71_06	Einbringen von kiesigen Substrat und Steinen zur Habitatverbesserung und Sohlanhebung	mittel
KM14_PA02	Kakerbecker Mühlenbach	591644	MEL05OW14-00	0027	0047	3500	3769	269	2	geradlinig ausgebaut, streckenweise verfallendes Regelprofil, Gewässerrandstreifen nicht ausreichend, staureguliert	Lokale Ufer-, Böschungs- und Profilmgestaltungen	71_04	gestufte Profilierung innerhalb des vorhandenen Profils zum schadlosen Abführen verschiedener Abflüsse, Nutzung des Bereiches des Gewässerrandstreifenkorridors	mittel
KM14_PA02	Kakerbecker Mühlenbach	591644	MEL05OW14-00	0027	0047	3769	3992	223	2	geradlinig ausgebaut, streckenweise verfallendes Regelprofil, Gewässerrandstreifen nicht ausreichend, staureguliert	Wiederherstellung des Altverlaufs	72_05	Wiederherstellung des Altverlaufs durch rechtsseitige Laufverschränkung unter Nutzung der alten Flurstücke (in einer gegliederten abgestuften Profilierung zum schadlosen Abführen verschiedener Abflüsse)	mittel
KM14_PA02	Kakerbecker Mühlenbach	591644	MEL05OW14-00	0027	0047	3992	4674	682	2	geradlinig ausgebaut, streckenweise verfallendes Regelprofil, Gewässerrandstreifen nicht ausreichend, staureguliert	Lokale Ufer-, Böschungs- und Profilmgestaltungen	71_04	gestufte Profilierung (oberhalb der Brücke einseitig ausführen) innerhalb des vorhandenen Profils zum schadlosen Abführen verschiedener Abflüsse, Nutzung des Bereiches des Gewässerrandstreifenkorridors	mittel
KM14_PA02	Kakerbecker Mühlenbach	591644	MEL05OW14-00	0027	0047	3500	4674	1174	2	geradlinig ausgebaut, streckenweise verfallendes Regelprofil, Gewässerrandstreifen nicht ausreichend, staureguliert	sonstige Maßnahme zur Habitatverbesserung im Gewässer	72_99	Laufverschränkung in einer gegliederten abgestuften Profilierung zum schadlosen Abführen verschiedener Abflüsse (in Bereichen wo dies möglich ist, z.B. Altverlauf)	mittel
KM14_PA02	Kakerbecker Mühlenbach	591644	MEL05OW14-00	0027	0047	3500	4674	1174	2	geradlinig ausgebaut, streckenweise verfallendes Regelprofil, Gewässerrandstreifen nicht ausreichend, staureguliert	Einbau bzw. Erhalt kleinräumiger Uferstrukturen	71_03	im neuprofilierten Lauf Einbau von natürlichen Habitatelementen, z.B. Totholz, Steine	mittel
KM14_PA02	Kakerbecker Mühlenbach	591644	MEL05OW14-00	0027	0047	3500	4674	1174	2	geradlinig ausgebaut, streckenweise verfallendes Regelprofil, Gewässerrandstreifen nicht ausreichend, staureguliert	Einbringen von Substrat	71_06	streckenweises Einbringen von kiesigen Substrat und Steinen zur Habitatverbesserung und Sohlanhebung	mittel
KM14_PA02	Kakerbecker Mühlenbach	591644	MEL05OW14-00	0027	0047	4236	4674	438	2	geradlinig ausgebaut, streckenweise verfallendes Regelprofil, Gewässerrandstreifen nicht ausreichend, staureguliert	Verhaltensregelung im Gewässerrandstreifen	73_07	Verhaltensregelung im Gewässerrandstreifenbereich für die Anlieger im Siedlungsbereich (Gartenabfälle etc.)	mittel
KM14_PA02	Kakerbecker Mühlenbach	591644	MEL05OW14-00	0027	0047	3123	4674	1551	2	geradlinig ausgebaut, streckenweise verfallendes Regelprofil, Gewässerrandstreifen nicht ausreichend, staureguliert	Modifizierte, extensivierte Gewässerunterhaltung einschließlich Unterlassung, wo dies möglich ist	70_01	Anpassung der Gewässerunterhaltung entsprechend den zeitlichen Veränderungen und Entwicklungen am Gewässer durch die umgesetzten Maßnahmen (Gehölzpflege usw.)	mittel
KM14_PA03	Kakerbecker Mühlenbach	591644	MEL05OW14-00	0048	0055	4674	5176	502	2	mäßig eingetieft, geradlinig bis gestreckt, Ansätze von Eigendynamik, staureguliert, Gewässerrandstreifen nicht ausreichend	sonstige Maßnahme zur Habitatverbesserung im Gewässer	72_99	Laufverschränkung in einer gegliederten abgestuften Profilierung zum schadlosen Abführen verschiedener Abflüsse	gering
KM14_PA03	Kakerbecker Mühlenbach	591644	MEL05OW14-00	0048	0055	4674	5176	502	2	mäßig eingetieft, geradlinig bis gestreckt, Ansätze von Eigendynamik, staureguliert, Gewässerrandstreifen nicht ausreichend	Gewässerrandstreifen ausweisen	73_03	Gewässerrandstreifen/Entwicklungskorridor von minimal 30 m bzw. maximal 90 m ausweisen	gering
KM14_PA03	Kakerbecker Mühlenbach	591644	MEL05OW14-00	0048	0055	4674	5176	502	2	mäßig eingetieft, geradlinig bis gestreckt, Ansätze von Eigendynamik, staureguliert, Gewässerrandstreifen nicht ausreichend	Einbau punktueller Strömunglenker	71_05	naturnaher Strömunglenker (z.B. wechselseitige Fallbäume, Totholzverkläuserungen) im neuprofilierten Lauf einbauen	gering
KM14_PA03	Kakerbecker Mühlenbach	591644	MEL05OW14-00	0048	0055	5176	5453	277	2	mäßig eingetieft, geradlinig bis gestreckt, Ansätze von Eigendynamik, staureguliert, Gewässerrandstreifen nicht ausreichend	Gewässerrandstreifen ausweisen	73_03	Ausweisung eines Gewässerrandstreifen von beidseits 5 m (von Stat. 5177 bis 5269 Weg rechtsseitig)	mittel
KM14_PA03	Kakerbecker Mühlenbach	591644	MEL05OW14-00	0048	0055	4674	5176	502	2	mäßig eingetieft, geradlinig bis gestreckt, Ansätze von Eigendynamik, staureguliert, Gewässerrandstreifen nicht ausreichend	Einbringen von Substrat	71_06	streckenweises Einbringen von kiesigen Substrat und Steinen zur Habitatverbesserung und Sohlanhebung	gering
KM14_PA03	Kakerbecker Mühlenbach	591644	MEL05OW14-00	0048	0055	4674	5453	779	2	mäßig eingetieft, geradlinig bis gestreckt, Ansätze von Eigendynamik, staureguliert, Gewässerrandstreifen nicht ausreichend	Standortgerechte und naturraumtypische Pflanzungen	73_01	Initialpflanzungen am Gewässerlauf	gering
KM14_PA03	Kakerbecker Mühlenbach	591644	MEL05OW14-00	0048	0055	4674	5453	779	2	mäßig eingetieft, geradlinig bis gestreckt, Ansätze von Eigendynamik, staureguliert, Gewässerrandstreifen nicht ausreichend	Modifizierte, extensivierte Gewässerunterhaltung einschließlich Unterlassung, wo dies möglich ist	70_01	Anpassung der Gewässerunterhaltung entsprechend den zeitlichen Veränderungen und Entwicklungen am Gewässer durch die umgesetzten Maßnahmen (Gehölzpflege usw.)	gering
BE14_PA04	Bäke	591644	MEL05OW14-00	0056	0066	5453	6607	1154	2	stauregulierter, stark eingetieft, meist geradliniges Trapezprofil ohne Gewässerrandstreifen	sonstige Maßnahme zur Habitatverbesserung im Gewässer	72_99	Laufverschränkung im linksseitigen Bereich des Gewässerrandstreifenkorridors, gestufte Profilierung des Gerinnes	gering
BE14_PA04	Bäke	591644	MEL05OW14-00	0056	0066	5453	6607	1154	2	stauregulierter, stark eingetieft, meist geradliniges Trapezprofil ohne Gewässerrandstreifen	natürliche Habitatelemente einbauen	72_01	in Ufernähe Einbau von natürlichen Habitatelementen z.B. Totholz	gering
BE14_PA04	Bäke	591644	MEL05OW14-00	0056	0066	5453	6607	1154	2	stauregulierter, stark eingetieft, meist geradliniges Trapezprofil ohne Gewässerrandstreifen	Standortgerechte und naturraumtypische Pflanzungen	73_01	Initialpflanzungen von standorttypischen Gehölzen am neugestalteten Lauf	gering
BE14_PA04	Bäke	591644	MEL05OW14-00	0056	0066	5453	6607	1154	2	stauregulierter, stark eingetieft, meist geradliniges Trapezprofil ohne Gewässerrandstreifen	Gewässerrandstreifen ausweisen	73_03	Gewässerrandstreifen/Entwicklungskorridor von minimal 5 m besser jedoch 10 m linksseitig ausweisen	gering
BE14_PA04	Bäke	591644	MEL05OW14-00	0056	0066	5453	6607	1154	2	stauregulierter, stark eingetieft, meist geradliniges Trapezprofil ohne Gewässerrandstreifen	Uferschutzmaßnahme	73_05	Abzäunung der Weideflächen außerhalb des Gewässerrandstreifens, um Trittschäden zu vermeiden	gering
BE14_PA04	Bäke	591644	MEL05OW14-00	0056	0066	5453	6607	1154	2	stauregulierter, stark eingetieft, meist geradliniges Trapezprofil ohne Gewässerrandstreifen	Flächenerwerb zur Entwicklung eines nutzungskonformen Gewässerkorridors	70_02	Flächenerwerb zur Entwicklung eines nutzungskonformen Gewässerkorridors	gering
BE14_PA04	Bäke	591644	MEL05OW14-00	0056	0066	5453	6607	1154	2	stauregulierter, stark eingetieft, meist geradliniges Trapezprofil ohne Gewässerrandstreifen	Modifizierte, extensivierte Gewässerunterhaltung einschließlich Unterlassung, wo dies möglich ist	70_01	Anpassung des Gewässerunterhaltungsplanes entsprechend den zeitlichen Veränderungen und Entwicklungen am Gewässer durch die umgesetzten Maßnahmen	gering
BE14_PA05	Bäke	591644	MEL05OW14-00	0067	0100	6930	7080	150	2	naturnahes Profil mit ausgeprägter Eigendynamik, Gewässerrandstreifen stellenweise nicht ausreichend, hin und wieder Vertritt durch Tierhaltung an den Ufern	sonstige Maßnahme zur Habitatverbesserung im Gewässer	72_99	Laufverschränkung in einer gegliederten abgestuften Profilierung zum schadlosen Abführen verschiedener Abflüsse	gering
BE14_PA05	Bäke	591644	MEL05OW14-00	0067	0100	6607	10000	3393	2	naturnahes Profil mit ausgeprägter Eigendynamik, Gewässerrandstreifen stellenweise nicht ausreichend, hin und wieder Vertritt durch Tierhaltung an den Ufern	Gewässerrandstreifen ausweisen	73_03	Gewässerrandstreifen beidseitig auf 5 m ergänzend ausweisen	gering
BE14_PA05	Bäke	591644	MEL05OW14-00	0067	0100	6607	10000	3393	2	naturnahes Profil mit ausgeprägter Eigendynamik, Gewässerrandstreifen stellenweise nicht ausreichend, hin und wieder Vertritt durch Tierhaltung an den Ufern	Uferschutzmaßnahme	73_05	Abzäunung der Weideflächen außerhalb des Gewässerrandstreifens, um Trittschäden zu vermeiden	gering
BE14_PA06	Bäke	591644	MEL05OW14-00	0101	0140	10000	10415	415	2	geradlinig eingetieftes Trapez, Beschattung und Gewässerrandstreifen nicht ausreichend	Errichtung ökologischer Umgehungsmöglichkeiten	69_06	Variante 1: Umgehungsgerinne für Teich und Bauwerke linksseitig anlegen, Teich nicht mehr mit Wasser beschicken und verlanden lassen	gering
BE14_PA06	Bäke	591644	MEL05OW14-00	0101	0140	10000	10415	415	2	geradlinig eingetieftes Trapez, Beschattung und Gewässerrandstreifen nicht ausreichend	natürliche Habitatelemente einbauen	72_01	Einbau von Totholz und Steinen zur Habitatverbesserung im Umgehungsgerinne	gering
BE14_PA06	Bäke	591644	MEL05OW14-00	0101	0140	10000	10415	415	2	geradlinig eingetieftes Trapez, Beschattung und Gewässerrandstreifen nicht ausreichend	Standortgerechte und naturraumtypische Pflanzungen	73_01	Initialpflanzungen von standorttypischen Gehölzen am Umgehungsgerinne	gering
BE14_PA06	Bäke	591644	MEL05OW14-00	0101	0140	10000	10415	415	2	geradlinig eingetieftes Trapez, Beschattung und Gewässerrandstreifen nicht ausreichend	Ökologisch orientierter Umbau von Querbauwerken	69_01	Variante 2: Rückbau des Teiches und Verlegung des Gewässers in den alten Lauf (Flurstücke noch vorhanden) und Entfernung des Staubauwerkes	gering
BE14_PA06	Bäke	591644	MEL05OW14-00	0101	0140	10000	10415	415	2	geradlinig eingetieftes Trapez, Beschattung und Gewässerrandstreifen nicht ausreichend	natürliche Habitatelemente einbauen	72_01	in Ufernähe Einbau von natürlichen Habitatelementen z.B. Totholz	gering
BE14_PA06	Bäke	591644	MEL05OW14-00	0101	0140	10000	10415	415	2	geradlinig eingetieftes Trapez, Beschattung und Gewässerrandstreifen nicht ausreichend	Standortgerechte und naturraumtypische Pflanzungen	73_01	Initialpflanzungen von standorttypischen Gehölzen am neugestalteten Lauf	gering

Anlage 8.2: Maßnahmentabellen der linearen Maßnahmen (Maßnahmenkomplex II)

BE14_PA06	Bäke	591644	MEL05OW14-00	0101	0140	10000	10415	415	2	geradlinig eingetieftes Trapez, Beschattung und Gewässerrandstreifen nicht ausreichend	Anfertigung einer Studie zum Gewässerhaushalt, zur Gewässermorphologie sowie zum Gewässerzustand nach EG-WRRL	501_02	Variantenprüfung zu vorgeschlagenen Umbau des Fischteiches ist vorabzuschalten	gering
BE14_PA06	Bäke	591644	MEL05OW14-00	0101	0140	10547	11544	997	2	geradlinig eingetieftes Trapez, Beschattung und Gewässerrandstreifen nicht ausreichend	Standortuntypische Gehölze entfernen	73_04	standortuntypische Gehölze (Pappeln) im Uferbereich entfernen	gering
BE14_PA06	Bäke	591644	MEL05OW14-00	0101	0140	10415	13957	3542	2	geradlinig eingetieftes Trapez, Beschattung und Gewässerrandstreifen nicht ausreichend	ergänzende standortgerechte und naturreaumtypische Pflanzungen	73_01	ergänzende Pflanzungen von standorttypischen Gehölzen entlang der Uferbereiche	gering
BE14_PA06	Bäke	591644	MEL05OW14-00	0101	0140	10000	13957	3957	2	geradlinig eingetieftes Trapez, Beschattung und Gewässerrandstreifen nicht ausreichend	Gewässerrandstreifen ausweisen	73_03	Gewässerrandstreifen beidseitig 5 m ausweisen	gering
BE14_PA06	Bäke	591644	MEL05OW14-00	0101	0140	10000	13957	3957	2	geradlinig eingetieftes Trapez, Beschattung und Gewässerrandstreifen nicht ausreichend	Modifizierte, extensive Gewässerunterhaltung einschließlich Unterlassung, wo dies möglich ist	70_01	Anpassung des Gewässerunterhaltungsplanes entsprechend den zeitlichen Veränderungen und Entwicklungen am Gewässer durch die umgesetzten Maßnahmen	gering

Augraben

Plan_Abs	Gewaesser	GKZ	OWK	Abs_von	Abs_bis	Stat_von	Stat_bis	Laenge_m	Gew_ord	IST_Zust	Massn	Massn_	Bemerk_Mass	Ra_Widerst
AU15_PA01	Augraben	59166	MEL05OW15-00	0000	0054	0	2079	2079	2	geradlinig, eingetieft, Trapezprofil, ohne besondere Sohl- und Uferstrukturen, keine Gewässerrandstreifen, Beschattung nicht ausreichend	Gewässerrandstreifen ausweisen	73_03	Ausweisung eines Gewässerrandstreifen von beidseits 5 m	mittel
AU15_PA01	Augraben	59166	MEL05OW15-00	0000	0054	0	2079	2079	2	geradlinig, eingetieft, Trapezprofil, ohne besondere Sohl- und Uferstrukturen, keine Gewässerrandstreifen, Beschattung nicht ausreichend	Modifizierte, extensive Gewässerunterhaltung einschließlich Unterlassung, wo dies möglich ist	70_01	Anpassung der Gewässerunterhaltung entsprechend den zeitlichen Veränderungen und Entwicklungen am Gewässer durch die umgesetzten Maßnahmen (Ufergehölzpflege angepasst reduzieren usw.)	mittel
AU15_PA01	Augraben	59166	MEL05OW15-00	0000	0054	0	2276	2276	2	geradlinig, eingetieft, Trapezprofil, ohne besondere Sohl- und Uferstrukturen, keine Gewässerrandstreifen, Beschattung nicht ausreichend	Standortgerechte und naturreaumtypische Pflanzungen	73_01	einseitige Bepflanzungen des Grabens mit standorttypischen Gehölzen des unbeschatteten Laufs	mittel
AU15_PA01	Augraben	59166	MEL05OW15-00	0000	0054	0	2276	2276	2	geradlinig, eingetieft, Trapezprofil, ohne besondere Sohl- und Uferstrukturen, keine Gewässerrandstreifen, Beschattung nicht ausreichend	Lokale Ufer-, Böschungs- und Profilmgestaltungen	71_04	gestufte Profilierung innerhalb des vorhandenen Profils zum schadlosen Abführen verschiedener Abflüsse, Nutzung des Bereiches des Gewässerrandstreifenkorridors	mittel
AU15_PA01	Augraben	59166	MEL05OW15-00	0000	0054	0	2276	2276	2	geradlinig, eingetieft, Trapezprofil, ohne besondere Sohl- und Uferstrukturen, keine Gewässerrandstreifen, Beschattung nicht ausreichend	Einbau bzw. Erhalt kleinräumiger Uferstrukturen	71_03	im neuprofilierten Lauf Einbau von natürlichen Habitatelementen, z.B. Totholz, Steine	mittel
AU15_PA01	Augraben	59166	MEL05OW15-00	0000	0054	2079	2276	197	2	geradlinig, eingetieft, Trapezprofil, ohne besondere Sohl- und Uferstrukturen, keine Gewässerrandstreifen, Beschattung nicht ausreichend	Gewässerrandstreifen ausweisen	73_03	Ausweisung eines Gewässerrandstreifen von einseitig 5 m in Fließrichtung rechts	mittel
AU15_PA01	Augraben	59166	MEL05OW15-00	0000	0054	2079	2688	609	2	geradlinig, eingetieft, Trapezprofil, ohne besondere Sohl- und Uferstrukturen, keine Gewässerrandstreifen, Beschattung nicht ausreichend	Modifizierte, extensive Gewässerunterhaltung einschließlich Unterlassung, wo dies möglich ist	70_01	Reduzierung der Unterhaltung bzw. wenn möglich Einstellung der Unterhaltung	mittel
AU15_PA01	Augraben	59166	MEL05OW15-00	0000	0054	2688	5030	2342	2	geradlinig, eingetieft, Trapezprofil, ohne besondere Sohl- und Uferstrukturen, keine Gewässerrandstreifen, Beschattung nicht ausreichend	Standortgerechte und naturreaumtypische Pflanzungen	73_01	einseitige Bepflanzungen des Grabens mit standorttypischen Gehölzen des unbeschatteten Laufs	mittel
AU15_PA01	Augraben	59166	MEL05OW15-00	0000	0054	2688	5030	2342	2	geradlinig, eingetieft, Trapezprofil, ohne besondere Sohl- und Uferstrukturen, keine Gewässerrandstreifen, Beschattung nicht ausreichend	Gewässerrandstreifen ausweisen	73_03	Ausweisung eines Gewässerrandstreifen von beidseits 5 m	mittel
AU15_PA01	Augraben	59166	MEL05OW15-00	0000	0054	2688	5030	2342	2	geradlinig, eingetieft, Trapezprofil, ohne besondere Sohl- und Uferstrukturen, keine Gewässerrandstreifen, Beschattung nicht ausreichend	Lokale Ufer-, Böschungs- und Profilmgestaltungen	71_04	gestufte Profilierung innerhalb des vorhandenen Profils zum schadlosen Abführen verschiedener Abflüsse, Nutzung des Bereiches des Gewässerrandstreifenkorridors	mittel
AU15_PA01	Augraben	59166	MEL05OW15-00	0000	0054	2688	5030	2342	2	geradlinig, eingetieft, Trapezprofil, ohne besondere Sohl- und Uferstrukturen, keine Gewässerrandstreifen, Beschattung nicht ausreichend	Einbau bzw. Erhalt kleinräumiger Uferstrukturen	71_03	im neuprofilierten Lauf Einbau von natürlichen Habitatelementen, z.B. Totholz, Steine	mittel
AU15_PA01	Augraben	59166	MEL05OW15-00	0000	0054	2688	5030	2342	2	geradlinig, eingetieft, Trapezprofil, ohne besondere Sohl- und Uferstrukturen, keine Gewässerrandstreifen, Beschattung nicht ausreichend	Modifizierte, extensive Gewässerunterhaltung einschließlich Unterlassung, wo dies möglich ist	70_01	Anpassung der Gewässerunterhaltung entsprechend den zeitlichen Veränderungen und Entwicklungen am Gewässer durch die umgesetzten Maßnahmen (Ufergehölzpflege angepasst reduzieren usw.)	mittel
AU15_PA01	Augraben	59166	MEL05OW15-00	0000	0054	5030	5391	361	2	geradlinig, eingetieft, Trapezprofil, ohne besondere Sohl- und Uferstrukturen, keine Gewässerrandstreifen, Beschattung nicht ausreichend	Gehölzentnahme	70_09	punktueller Gehölzentnahme zur Uferentfesselung, als Totholz dort in den Lauf einbauen	mittel
AU15_PA01	Augraben	59166	MEL05OW15-00	0000	0054	5030	5391	361	2	geradlinig, eingetieft, Trapezprofil, ohne besondere Sohl- und Uferstrukturen, keine Gewässerrandstreifen, Beschattung nicht ausreichend	Gewässerrandstreifen ausweisen	73_03	Ausweisung eines Gewässerrandstreifen von einseitig 5 m in Fließrichtung links	mittel
AU15_PA01	Augraben	59166	MEL05OW15-00	0000	0054	5030	5391	361	2	geradlinig, eingetieft, Trapezprofil, ohne besondere Sohl- und Uferstrukturen, keine Gewässerrandstreifen, Beschattung nicht ausreichend	Modifizierte, extensive Gewässerunterhaltung einschließlich Unterlassung, wo dies möglich ist	70_01	Anpassung der Gewässerunterhaltung entsprechend den zeitlichen Veränderungen und Entwicklungen am Gewässer durch die umgesetzten Maßnahmen (Ufergehölzpflege angepasst reduzieren usw.)	mittel
AU15_PA02	Augraben	59166	MEL05OW15-00	0054	0100	5391	9971	4580	2	geradlinig, eingetieft, Trapezprofil, ohne besondere Sohl- und Uferstrukturen, Beschattung und Gewässerrandstreifen fehlen, Steinschüttungen in Bereichen von Ortslagen und Brücken zur Sicherung der Ufer	Gewässerrandstreifen ausweisen	73_03	Ausweisung eines Gewässerrandstreifen von beidseits 5 m (Ausnahme Ortsbereich Plathe)	mittel
AU15_PA02	Augraben	59166	MEL05OW15-00	0054	0100	5391	9971	4580	2	geradlinig, eingetieft, Trapezprofil, ohne besondere Sohl- und Uferstrukturen, Beschattung und Gewässerrandstreifen fehlen, Steinschüttungen in Bereichen von Ortslagen und Brücken zur Sicherung der Ufer	Standortgerechte und naturreaumtypische Pflanzungen	73_01	variierende wechselseitige Bepflanzungen des Grabens mit standorttypischen Gehölzen entsprechend der Unterhaltung (wobei Bereiche mit vorhandenen Gehölzen bzw. Röhricht ausgelassen werden)	mittel
AU15_PA02	Augraben	59166	MEL05OW15-00	0054	0100	5391	9971	4580	2	geradlinig, eingetieft, Trapezprofil, ohne besondere Sohl- und Uferstrukturen, Beschattung und Gewässerrandstreifen fehlen, Steinschüttungen in Bereichen von Ortslagen und Brücken zur Sicherung der Ufer	Modifizierte, extensive Gewässerunterhaltung einschließlich Unterlassung, wo dies möglich ist	70_01	wechselseitige Unterhaltung, wobei immer die gleichen Bereiche geschont bzw. unterhalten werden	mittel