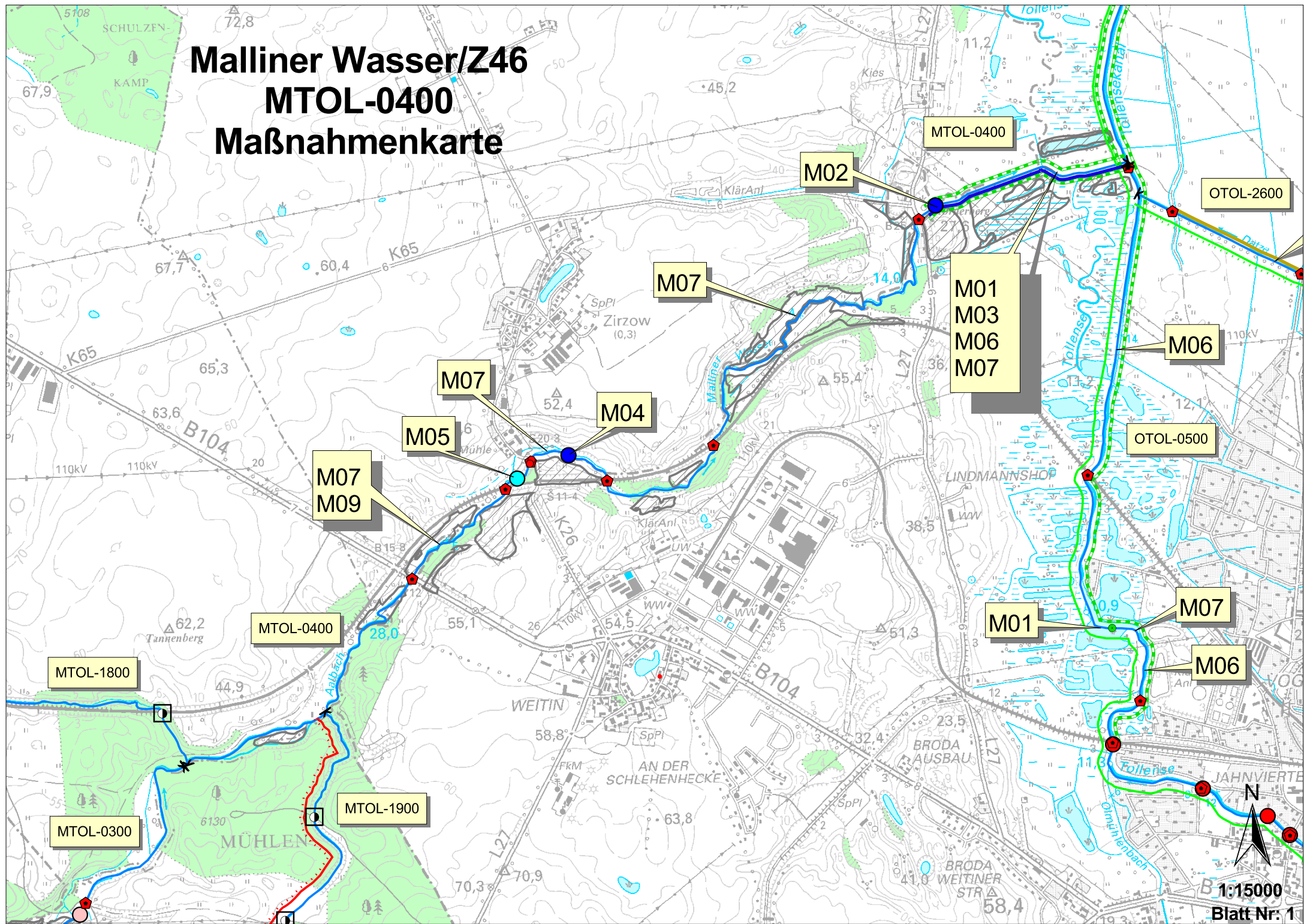


Malliner Wasser/Z46 MTOL-0400 Maßnahmenkarte



Maßnahmen

Nr.	Maßnahmen	QK	Bemerkungen	Priorität	Reihenfolge		Kostenschätzung	Akzeptanzanalyse	Finanzierung	Zuständigkeit	Termine
					fachliche	praktisch					
M01	Renaturierung des Mündungsbereiches mit Laufverlängerung (Meander anlegen) und Profilstrukturierung (Ufer, Sohle), Sohlanhebung (Überbrückung Sohlrampe Mölderberg) im Zusammenhang mit M03	Hydromorphologische Qualitätskomponente 2, Biologische Qualitätskomponente	eigendynamische Entw. durch Störelemente verursacht hohen Sedimenttransport zur Tollense	unabdingbar	F01	P01	100000 ca. 10.000 € auf 100 m x rund 1.000m Neutrassierung	Renaturierung der eigendyn. Entw. vorziehen, Strukturverbesserung besonders vom NS gefordert, flächig nur über Bodenordnungsverfahren	Ausgleich NS, Bodenordnungsverfahren	situationsabhängig	unklar, finanzierungsabhängig
M02	Rückbau (mit M01) oder Optimierung der Sohlrampe durch Verlängerung und Gefälleminimierung	Hydromorphologische Qualitätskomponente 1, Biologische Qualitätskomponente	Gefälleminimierung durch Laufverlängerung durch Meandrierung u. mgl.	unabdingbar	F02	P02	2000 pauschal, mit M01 hinfällig	wenn, dann durch Laufverlängerung mit M01	siehe M01	siehe M01	siehe M01
M03	Anlage uferbegleitender Gehölzstrukturen im Zusammenspiel mit M01	Hydromorphologische Qualitätskomponente 2, Biologische Qualitätskomponente, Gewässerunterhaltung, Gewässerumland		unabdingbar	F03	P03	10000 Gruppe 2 Bäume 3 Sträucher: 200 €, 3 Bäume 5 Sträucher 250 € einschl. Verbißschutz/Wildzaum und Pflege; ca. 10 €/lfm auf rund 1000 m locker beidseitig	Zustimmung, im Zusammenhang mit M01	siehe M01	siehe M01	siehe M01
M04	Optimieren der ökol. Durchgängigkeit der Messstelle Zirzow: Anhebung der Sohle und Sohlverfestigung im Unterwasser der Messstelle	Hydromorphologische Qualitätskomponente 1, Biologische Qualitätskomponente	ev. im Zusammenhang mit Anlage einer befestigten Furt oh für den Viehtrieb	unabdingbar	F05	P05	2500 pauschal, variantenabhängig	Messstelle optimieren JA, Furt von allen Beteiligten abgelehnt - keine wesentliche Beeinträchtigung	StAUN Wasserbau	StAUN NB	unklar, abhängig und sinnvoll nach FAA Zirzower Mühle
M05	Anlage einer Fischeufstiegsanlage an der Zirzower Mühle als Bypass oder wehrintegriert im Hauptlauf	Hydromorphologische Qualitätskomponente 1, Biologische Qualitätskomponente	Variantenvergleich als Bypass oder im Hauptlauf	unabdingbar	F04	P04	150000 pauschal, variantenabhängig	uneingeschränkte Zustimmung, Erstellung Machbarkeitsstudie/Vorplanung	Ausgleich NS, FöRiGeF	situationsabhängig	unklar, finanzierungsabhängig
M06	Minimierung der Unterhaltung im Zusammenspiel mit M01/03 und Zulassen einer eigendynamischen Laufentwicklung	Hydromorphologische Qualitätskomponente 2, Biologische Qualitätskomponente, Gewässerunterhaltung		unabdingbar	F06	P06	0 kostenneutral	JA	Unterhaltung	WBV OH/OT	nach entsprechender Maßnahme

Wasserkörper: **MTOL-0400**

Gewässerkennzahl:
9664400000

Malliner Wasser

LAWA-Typ: **16**

Zustand: **Wahrscheinlich nicht guter Zustand**

M07	Weiterführung der extensiven Nutzungsform	Gewässerumland, Physikalisch-chemische Qualitätskomponente, Biologische Qualitätskomponente	siehe Gewässerentwicklung splan Malliner Wasser/Aalbach/Lühmbach 2003 (biota)	hoch	F07 P07	0	kostenneutral	besonders vom NS gewünscht, FFH	Förderung Moorschutz NS	UNB Stadt NB/ LK MST	unklar, finanzierungsabhängig
M08	Wiederherstellung bzw. Entwicklung naturraumspezifischer Waldbestände	Gewässerumland, Physikalisch-chemische Qualitätskomponente, Biologische Qualitätskomponente	siehe Gewässerentwicklung splan Malliner Wasser/Aalbach/Lühmbach 2003 (biota)	mäßig	F09	0	nicht abschätzbar	nur sehr langfristig außerhalb WRRL realisierbar			
M09	Erhalt und Entwicklung von Sukzessionsflächen	Gewässerumland, Physikalisch-chemische Qualitätskomponente, Biologische Qualitätskomponente	siehe Gewässerentwicklung splan Malliner Wasser/Aalbach/Lühmbach 2003 (biota)	mäßig	F08 P09	0	Erhalt kostenneutral, Entwicklung nicht abschätzbar	besonders vom NS gewünscht, FFH	ev. NS	UNB Stadt NB/ LK MST	ab 2008

Wasserkörper: **MTOL-0400**

Gewässerkennzahl:
9664400000

Malliner Wasser

LAWA-Typ: **16**

Zustand: **Wahrscheinlich nicht guter Zustand**