

Ragöserbach R_01					
Guter Ökologischer Zustand; Fließgewässertyp 21					
<ul style="list-style-type: none"> Förderung der Beschattung Herstellung der ökol. Durchgängigkeit Reduzierung von Nährstoffeinträgen Verbesserung der Gewässerstruktur Initiierung eigen dynamischer Prozesse 					
FW-P_ID	5813464_P01				
WK-Code	DEBB5813464_1185				
MN-Nr.	EMNT_ID	EMNT_Text	DWA M610	Stat. von	Stat. bis
R_01_M04	71_02	Erhöhung der Strömungs- und Substratdiversität im Gewässer		0	600
R_01_M05	73_01	Gewässer 2. Ordnung, mind. 5 m Breite		0	600
R_01_M03	73_04	Zielkorridor 5 m Breite		100	600
R_01_M01	73_05	Pflanzung von standorttypischen Gehölzen links im Bereich Ufer/Mittelwasserlinie	U8	100	600
R_01_M06	79_02	Böschungsmahd und Sohakrautung nur einseitig	S8	200	600
R_01_M02	69_09	Durchgängigkeit bei R_01_v_01 (Verrohrung) teilweise unterbrochen			600

Ragöserbach R_02					
Guter Ökologischer Zustand; Fließgewässertyp 11					
<ul style="list-style-type: none"> Förderung der Beschattung Herstellung der ökol. Durchgängigkeit Initiierung eigen dynamischer Prozesse Reduzierung von Nährstoffeinträgen Verbesserung der Gewässerstruktur Verbesserung des Wasserhaushalts 					
FW-P_ID	5813464_P02				
WK-Code	DEBB5813464_1186				
MN-Nr.	EMNT_ID	EMNT_Text	DWA M610	Stat. von	Stat. bis
R_02_M08	69_10	Durchgängigkeit bei R_02_v_01 (Verrohrung) teilweise unterbrochen			3430
R_02_M05	61_01	Erhöhung des Abflusses (zeitweise)			3650
R_02_M06	72_04	Uferabbrüche zulassen, wenn möglich, zur Erhöhung der Breitenvarianz des Gewässers	U4	4000	5000
R_02_M01	73_01	Gewässer 2. Ordnung, mind. 5 m Breite		4000	5000
R_02_M07	73_04	Zielkorridor 5 m Breite		4000	5000
R_02_M03	73_05	Pflanzung von standorttypischen Gehölzen links im Bereich Ufer/Mittelwasserlinie	U8	4000	5000
R_02_M04	79_01	Totholz belassen zur Erhöhung der Strömungs- und Substratdiversität im Gewässer	S8	4000	5000
R_02_M02	79_02	Böschungsmahd und Sohakrautung nur einseitig	S8	4000	5000

Legende

- Geltungsbereich des Gewässerentwicklungskonzepts
- Fließgewässer Wasserrahmenrichtlinie
- Fließrichtung
- Grenze Planungsabschnitte
- Kilometrierung (Angabe in Kilometern)
- Kilometrierung (Abstand je 100 m)

Maßnahmen zur Förderung der Gewässermorphologie

- 70_05 Gewässersohle anheben (z.B. durch Einbau von Grundschwellen oder Einschieben seitlich anstehenden Bodenmaterials)
- 71_02 Totholz fest einbauen (vorrangig zur Erhöhg. der Strömungs- und Substratdiversität)
- 72_04 Uferlinie durch Nischen, Vorsprünge und Randschüttungen punktuell brechen
- 72_08 naturnahe Strömunglenker einbauen (z.B. wechselseitige Fallbäume, Totholz-Verkläuerungen)
- 73_04 Uferschutzmaßnahme (z.B. durch Abzäunung von Weideflächen)
- 73_05 Initialpflanzungen für standortheimischen Gehölzsaum
- 70_03 Nutzungsänderungen im Entwicklungskorridor (z.B. Weidewirtschaft einstellen)
- 74_01 Primäraue reaktivieren (z.B. durch partielle Einschränkung oder Extensivierung der Auennutzung)
- 79_01 Gewässerunterhaltungsplan des GUV anpassen / optimieren
- 79_02 Gewässerunterhaltung stark reduzieren
- 79_06 Krautung optimieren (z.B. mäandrierend, einseitig, terminlich eingeschränkt)
- 73_01 Gewässerrandstreifen ausweisen (Festlegung durch die Wasserbehörde)
- 70_01 Gewässerentwicklungskorridor ausweisen
- 70_11 Flächensicherung (z.B. Kauf, Flächentausch, Verpachtung mit Anlagen)

Maßnahmen zur Laufveränderung

- 72_01 Initialgerinne für Neutrassierung anlegen

Maßnahmen zur Herstellung der ökologischen Durchgängigkeit

Bauwerksart

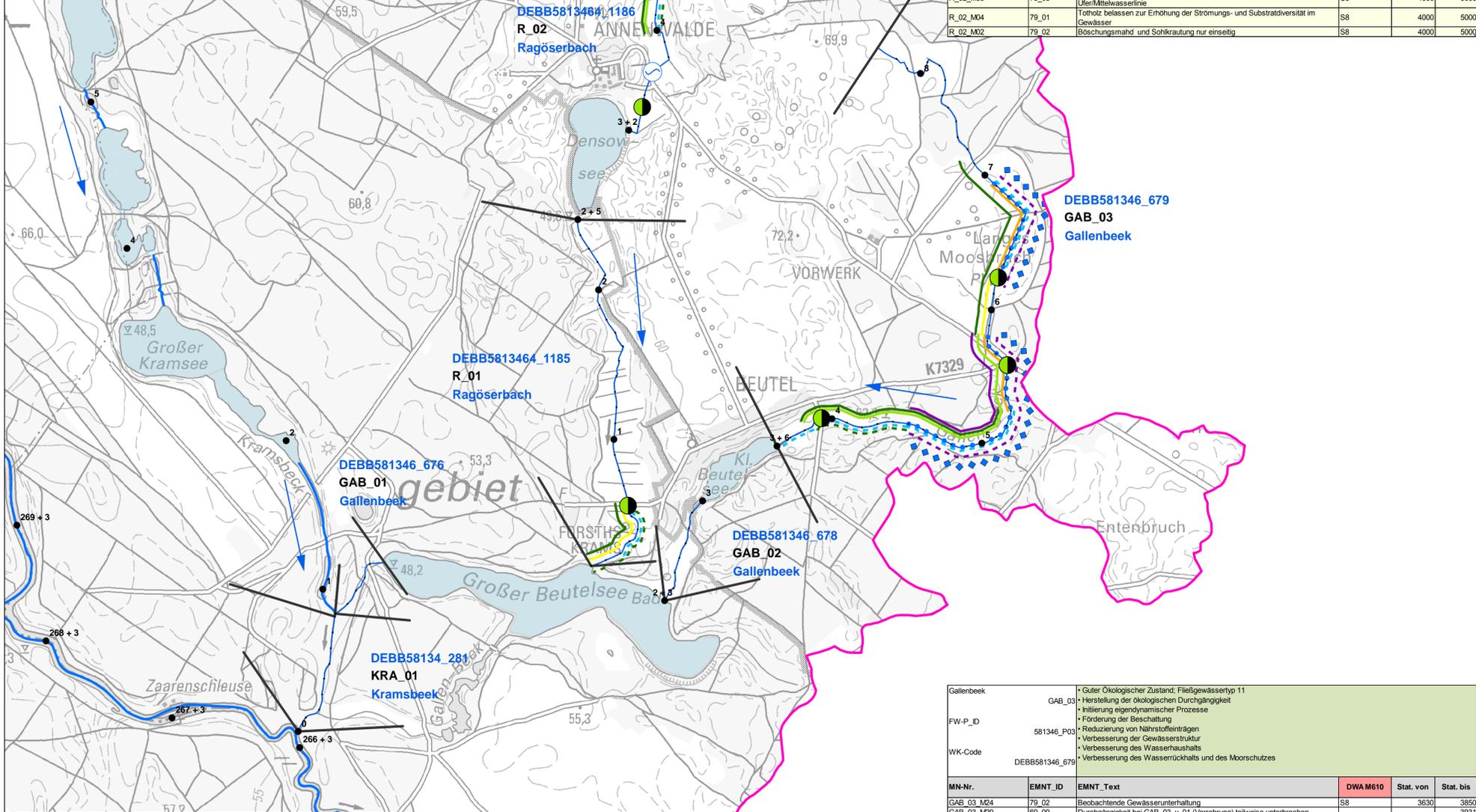
- Durchlass

Maßnahmenart

- 69_09 Verrohrung öffnen oder umgestalten (z.B. zu einem offenen Kastenprofil oder Durchmesser vergrößern)
- 69_10 Durchlass rückbauen oder umgestalten

Maßnahmen zur Förderung des Wasserhaushaltes

- 61_01 Stauziel zur Gewährleistung des Mindestabflusses neu definieren / festlegen (z.B. saisonal differenzieren)
- 61_03 Querprofil zur Gewährleistung des Mindestabflusses reduzieren



GAB_01					
Guter Ökologischer Zustand; Fließgewässertyp 21					
<ul style="list-style-type: none"> Förderung der Beschattung Herstellung der ökol. Durchgängigkeit Reduzierung von Nährstoffeinträgen Verbesserung der Gewässerstruktur Initiierung eigen dynamischer Prozesse 					
FW-P_ID	581346_P02				
WK-Code	DEBB581346_676				
MN-Nr.	EMNT_ID	EMNT_Text	DWA M610	Stat. von	Stat. bis
GAB_01_M24	79_02	Beobachtende Gewässerunterhaltung	S8	3630	3650
GAB_01_M29	69_09	Durchgängigkeit bei GAB_03_v_01 (Verrohrung) teilweise unterbrochen			3931
GAB_01_M25	73_05	Pflanzung von standorttypischen Gehölzen im Bereich Ufer/Mittelwasserlinie	U8	3850	4250
GAB_01_M21	72_04	Uferabbrüche zulassen, wenn möglich, zur Erhöhung der Breitenvarianz des Gewässers	U4	3850	4500
GAB_01_M28	73_01	Gewässer 2. Ordnung, mind. 5 m Breite		3850	4500
GAB_01_M22	73_04	Zielkorridor 5 m Breite		3850	4500
GAB_01_M30	79_01	Totholz belassen zur Erhöhung der Strömungs- und Substratdiversität im Gewässer	S8	3850	4500
GAB_01_M15	79_06	Krautung auf zwingend erforderliches Maß begrenzen	S4	3850	4500
GAB_01_M04	73_05	Pflanzung von standorttypischen Gehölzen im Bereich Ufer/Mittelwasserlinie	U8	4450	4500
GAB_01_M07	79_11	Bestand Sunfrotterbüumen	U8	4930	5130
GAB_01_M05	70_03	Zielkorridor 15m		4500	5300
GAB_01_M06	70_11	Zielkorridor 15m		4500	5300
GAB_01_M19	73_05	Pflanzung von standorttypischen Gehölzen im Bereich Ufer/Mittelwasserlinie	U8	4500	5300
GAB_01_M18	79_02	Beobachtende Gewässerunterhaltung; zur Entwicklung des Strahlursprungs notwendig	S8	4500	5300
GAB_01_M23	69_09	Beton-Verrohrung innerhalb Grünland und Wald; vollständig rückbauen und GAB in offenem Profil führen			5600
GAB_01_M17	61_03	zur Beseitigung des FG-Defizits		4500	5830
GAB_01_M31	70_01	Zielkorridor 15m		4500	5830
GAB_01_M22	72_01	Zielkorridor 15m		4500	5830
GAB_01_M27	72_08	zur Diversifizierung der Strömung und Verbesserung der lokalen Fließgeschwindigkeiten		4500	5830
GAB_01_M26	74_01			4500	5830
GAB_01_M09	70_05	deutliche Anhebung wegen sehr tiefer Einschnittslage		5300	5830
GAB_01_M10	71_02	Erhöhung der Strömungs- und Substratdiversität im Gewässer		5830	6180
GAB_01_M11	73_05	Pflanzung von standorttypischen Gehölzen im Bereich Ufer/Mittelwasserlinie	U8	5830	6180
GAB_01_M16	69_09	betrifft Verrohrung mit Rechen im Bereich des ehemaligen Pumpwerks			6230
GAB_01_M08	61_03	zur Beseitigung des FG-Defizits		6180	6930
GAB_01_M01	70_01	Zielkorridor 15m		6180	6930
GAB_01_M12	70_05	Synergie mit Moorschutz: Abschnitt innerhalb Niedermoor ("Langes Moosbruch") folglich Entwässerung durch zahlreichen Seitengräben verringert. Schöpfwerk (Stat. 6200) in Betrieb.		6180	6930
GAB_01_M03	70_11	Zielkorridor 15m		6180	6930
GAB_01_M13	72_01	Zielkorridor 15m		6180	6930
GAB_01_M14	73_05	Pflanzung von standorttypischen Gehölzen im Bereich Ufer/Mittelwasserlinie	U8	6180	6930
GAB_01_M20	79_02	Beobachtende Gewässerunterhaltung; zur Entwicklung des Strahlursprungs notwendig	S8	6180	6930
GAB_01_M02	73_05	Abschnitt mit nur sehr geringem Abfluss, Beschattung für SU unterhalb wichtig (Wassertemperatur)	U8	6930	7130

GAB_02					
Guter Ökologischer Zustand; Fließgewässertyp 21					
<ul style="list-style-type: none"> Förderung der Beschattung Herstellung der ökol. Durchgängigkeit Reduzierung von Nährstoffeinträgen Verbesserung der Gewässerstruktur Initiierung eigen dynamischer Prozesse 					
FW-P_ID	581346_P02				
WK-Code	DEBB581346_676				
MN-Nr.	EMNT_ID	EMNT_Text	DWA M610	Stat. von	Stat. bis
GAB_02_M04	73_05	Pflanzung von standorttypischen Gehölzen im Bereich Ufer/Mittelwasserlinie	U8	4450	4500
GAB_02_M07	79_11	Bestand Sunfrotterbüumen	U8	4930	5130
GAB_02_M05	70_03	Zielkorridor 15m		4500	5300
GAB_02_M06	70_11	Zielkorridor 15m		4500	5300
GAB_02_M19	73_05	Pflanzung von standorttypischen Gehölzen im Bereich Ufer/Mittelwasserlinie	U8	4500	5300
GAB_02_M18	79_02	Beobachtende Gewässerunterhaltung; zur Entwicklung des Strahlursprungs notwendig	S8	4500	5300
GAB_02_M23	69_09	Beton-Verrohrung innerhalb Grünland und Wald; vollständig rückbauen und GAB in offenem Profil führen			5600
GAB_02_M17	61_03	zur Beseitigung des FG-Defizits		4500	5830
GAB_02_M31	70_01	Zielkorridor 15m		4500	5830
GAB_02_M22	72_01	Zielkorridor 15m		4500	5830
GAB_02_M27	72_08	zur Diversifizierung der Strömung und Verbesserung der lokalen Fließgeschwindigkeiten		4500	5830
GAB_02_M26	74_01			4500	5830
GAB_02_M09	70_05	deutliche Anhebung wegen sehr tiefer Einschnittslage		5300	5830
GAB_02_M10	71_02	Erhöhung der Strömungs- und Substratdiversität im Gewässer		5830	6180
GAB_02_M11	73_05	Pflanzung von standorttypischen Gehölzen im Bereich Ufer/Mittelwasserlinie	U8	5830	6180
GAB_02_M16	69_09	betrifft Verrohrung mit Rechen im Bereich des ehemaligen Pumpwerks			6230
GAB_02_M08	61_03	zur Beseitigung des FG-Defizits		6180	6930
GAB_02_M01	70_01	Zielkorridor 15m		6180	6930
GAB_02_M12	70_05	Synergie mit Moorschutz: Abschnitt innerhalb Niedermoor ("Langes Moosbruch") folglich Entwässerung durch zahlreichen Seitengräben verringert. Schöpfwerk (Stat. 6200) in Betrieb.		6180	6930
GAB_02_M03	70_11	Zielkorridor 15m		6180	6930
GAB_02_M13	72_01	Zielkorridor 15m		6180	6930
GAB_02_M14	73_05	Pflanzung von standorttypischen Gehölzen im Bereich Ufer/Mittelwasserlinie	U8	6180	6930
GAB_02_M20	79_02	Beobachtende Gewässerunterhaltung; zur Entwicklung des Strahlursprungs notwendig	S8	6180	6930
GAB_02_M02	73_05	Abschnitt mit nur sehr geringem Abfluss, Beschattung für SU unterhalb wichtig (Wassertemperatur)	U8	6930	7130

GAB_01					
Guter Ökologischer Zustand; Fließgewässertyp 21					
<ul style="list-style-type: none"> Förderung der Beschattung Herstellung der ökol. Durchgängigkeit Reduzierung von Nährstoffeinträgen Verbesserung der Gewässerstruktur Initiierung eigen dynamischer Prozesse 					
FW-P_ID	581346_P01				
WK-Code	DEBB581346_1185				
MN-Nr.	EMNT_ID	EMNT_Text	DWA M610	Stat. von	Stat. bis
R_01_M04	71_02	Erhöhung der Strömungs- und Substratdiversität im Gewässer		0	600
R_01_M05	73_01	Gewässer 2. Ordnung, mind. 5 m Breite		0	600
R_01_M03	73_04	Zielkorridor 5 m Breite		100	600
R_01_M01	73_05	Pflanzung von standorttypischen Gehölzen links im Bereich Ufer/Mittelwasserlinie	U8	100	600
R_01_M06	79_02	Böschungsmahd und Sohakrautung nur einseitig	S8	200	600
R_01_M02	69_09	Durchgängigkeit bei R_01_v_01 (Verrohrung) teilweise unterbrochen			600

KRAMSBECK KRA_01					
Guter Ökologischer Zustand; Fließgewässertyp 21					
<ul style="list-style-type: none"> Förderung der Beschattung Herstellung der ökol. Durchgängigkeit Reduzierung von Nährstoffeinträgen Verbesserung der Gewässerstruktur Initiierung eigen dynamischer Prozesse 					
FW-P_ID	581346_P01				
WK-Code	DEBB58134_281				
MN-Nr.	EMNT_ID	EMNT_Text	DWA M610	Stat. von	Stat. bis
KRA_01_M04	71_02	Erhöhung der Strömungs- und Substratdiversität im Gewässer		0	600
KRA_01_M05	73_01	Gewässer 2. Ordnung, mind. 5 m Breite		0	600
KRA_01_M03	73_04	Zielkorridor 5 m Breite		100	600
KRA_01_M01	73_05	Pflanzung von standorttypischen Gehölzen links im Bereich Ufer/Mittelwasserlinie	U8	100	600
KRA_01_M06	79_02	Böschungsmahd und Sohakrautung nur einseitig	S8	200	600
KRA_01_M02	69_09	Durchgängigkeit bei R_01_v_01 (Verrohrung) teilweise unterbrochen			600

Gallenbeek GAB_03					
Guter Ökologischer Zustand; Fließgewässertyp 11					
<ul style="list-style-type: none"> Herstellung der ökologischen Durchgängigkeit Initiierung eigen dynamischer Prozesse Förderung der Beschattung Reduzierung von Nährstoffeinträgen Verbesserung der Gewässerstruktur Verbesserung des Wasserhaushalts Verbesserung des Wasserrückhalts und des Moorschutzes 					
FW-P_ID	581346_P03				
WK-Code	DEBB581346_678				
MN-Nr.	EMNT_ID	EMNT_Text	DWA M610	Stat. von	Stat. bis
GAB_03_M24	79_02	Beobachtende Gewässerunterhaltung	S8	3630	3650
GAB_03_M29	69_09	Durchgängigkeit bei GAB_03_v_01 (Verrohrung) teilweise unterbrochen			3931
GAB_03_M25	73_05	Pflanzung von standorttypischen Gehölzen im Bereich Ufer/Mittelwasserlinie	U8	3850	4250
GAB_03_M21	72_04	Uferabbrüche zulassen, wenn möglich, zur Erhöhung der Breitenvarianz des Gewässers	U4	3850	4500
GAB_03_M28	73_01	Gewässer 2. Ordnung, mind. 5 m Breite		3850	4500
GAB_03_M22	73_04	Zielkorridor 5 m Breite		3850	4500
GAB_03_M30	79_01	Totholz belassen zur Erhöhung der Strömungs- und Substratdiversität im Gewässer	S8	3850	4500
GAB_03_M15	79_06	Krautung auf zwingend erforderliches Maß begrenzen	S4	3850	4500
GAB_03_M04	73_05	Pflanzung von standorttypischen Gehölzen im Bereich Ufer/Mittelwasserlinie	U8	4450	4500
GAB_03_M07	79_11	Bestand Sunfrotterbüumen	U8	4930	5130
GAB_03_M05	70_03	Zielkorridor 15m		4500	5300
GAB_03_M06	70_11	Zielkorridor 15m		4500	5300
GAB_03_M19	73_05	Pflanzung von standorttypischen Gehölzen im Bereich Ufer/Mittelwasserlinie	U8	4500	5300
GAB_03_M18	79_02	Beobachtende Gewässerunterhaltung; zur Entwicklung des Strahlursprungs notwendig	S8	4500	5300
GAB_03_M23	69_09	Beton-Verrohrung innerhalb Grünland und Wald; vollständig rückbauen und GAB in offenem Profil führen			5600
GAB_03_M17	61_03	zur Beseitigung des FG-Defizits		4500	5830
GAB_03_M31	70_01	Zielkorridor 15m		4500	5830
GAB_03_M22	72_01	Zielkorridor 15m		4500	5830
GAB_03_M27	72_08	zur Diversifizierung der Strömung und Verbesserung der lokalen Fließgeschwindigkeiten		4500	5830
GAB_03_M26	74_01			4500	5830
GAB_03_M09	70_05	deutliche Anhebung wegen sehr tiefer Einschnittslage		5300	5830
GAB_03_M10	71_02	Erhöhung der Strömungs- und Substratdiversität im Gewässer		5830	6180
GAB_03_M11	73_05	Pflanzung von standorttypischen Gehölzen im Bereich Ufer/Mittelwasserlinie	U8	5830	6180
GAB_03_M16	69_09	betrifft Verrohrung mit Rechen im Bereich des ehemaligen Pumpwerks			6230
GAB_03_M08	61_03	zur Beseitigung des FG-Defizits		6180	6930
GAB_03_M01	70_01	Zielkorridor 15m		6180	6930
GAB_03_M12	70_05	Synergie mit Moorschutz: Abschnitt innerhalb Niedermoor ("Langes Moosbruch") folglich Entwässerung durch zahlreichen Seitengräben verringert. Schöpfwerk (Stat. 6200) in Betrieb.		6180	6930
GAB_03_M03	70_11	Zielkorridor 15m		6180	6930
GAB_03_M13	72_01	Zielkorridor 15m		6180	6930
GAB_03_M14	7				