



- ### Legende
- Maßnahmenplanung**
- Konzeptuelle Maßnahmen
 - 61 - Erstellung von Konzepten/Studien/Gutachten
 - 508 - Vertiefende Untersuchungen und Kontrollen
- Maßnahmen zur Gewährleistung des erforderlichen Mindestabflusses**
- 61_01 - Stauziel zur Gewährleistung des Mindestabflusses neu definieren/festlegen (z.B. saisonal differenzieren)
- Verkürzung von Rückstauereichen**
- 62_01 - Stauziel zur Verkürzung eines Rückstauereiches neu definieren/festlegen
 - 62_02 - Stauanlage umbauen (z.B. Wehr absenken)
 - 62_03 - Stauanlage rückbauen
 - 62_04 - sonstige Maßnahme zur Verkürzung von Rückstauereichen
- Maßnahmen zur Förderung des natürlichen Rückfalls (einschließlich Rückverlagerung von Deichen und Dämmen)**
- 65_03 - Verwallung/Damm/Verfahren schützen oder rückbauen/abtragen
- Maßnahmen zur Herstellung der linearen Durchgängigkeit an sonstigen wasserbaulichen Anlagen**
- 69_01 - Stauanlage/Schluszbauwerk für die Herstellung der Durchgängigkeit ersatzlos rückbauen
 - 69_02 - Stauanlage/Schluszbauwerk für die Herstellung der Durchgängigkeit durch raue Rampe/Gleite ersetzen
 - 69_03 - Stauanlage/Schluszbauwerk durch besser passierbare Anlage ersetzen (z.B. ständig offene Wehr/Welke)
 - 69_05 - Fischpass an Wehr/Schwelle oder anderem Querbauwerk anlegen (auch Wasserkratztanlage)
 - 69_07 - Umlenkungsgewinne anlegen
 - 69_09 - Verrohrung öffnen oder umgestalten (z.B. zu einem offenen Kastenprofil oder Durchmesser vergrößern)
 - 69_10 - Durchlass rückbauen oder umgestalten
 - 69_13 - sonstige Maßnahme zur Herstellung der linearen Durchgängigkeit
- Maßnahmen zum Intervenieren/Zulassen einer eigendynamischen Gewässerentwicklung inkl. begleitender Maßnahmen**
- 70_01 - Gewässerentwicklungskorridor ausweisen
 - 70_02 - Flächenwert für Gewässerentwicklungskorridor
 - 70_03 - Nutzungsänderungen im Entwicklungskorridor (z.B. Weidewirtschaft einstellen)
 - 70_05 - Gewässersohle anheben (z.B. durch Einbau von Grundschwellen oder Einschieben seitlich existierender Bodenmaterialien)
- Maßnahmen zur Valsierung des Gewässers (u.a. Sohle, Ufer, Substrat) innerhalb des vorhandenen Profils**
- 71_01 - Sporn/Bühne/Silbsteine zur Verbesserung der Strömungsvarianz einbauen
 - 71_03 - naturraumtypisches Substrat/Gesteine einbringen (auch Kies)
 - 71_07 - sonstige Maßnahme zur Valsierung des Gewässers
- Maßnahmen zur Habitatverbesserung im Gewässer durch Laufveränderung, Ufer- oder Sohlgestaltung inkl. begleitender Maßnahmen**
- 72_01 - Initialgerinne für Neuraussung anlegen
 - 72_02 - Wiederherstellung des Altverlaufs
 - 72_03 - Uferverbau entfernen oder sockern (z.B. Mauern, Deckwerke, Verwallungen, Spundwände, Lebendverbau)
 - 72_04 - Uferlinie durch Nischen, Vorsprünge und Randschutturen punktuell brechen
- Maßnahmen zur Verbesserung von Habitaten im Uferbereich (z.B. Gehölzentwicklung)**
- 73_01 - Gewässerrandstreifen ausweisen (Festlegung durch die Wasserbehörde)
 - 73_03 - Ufersicherung modifizieren (Ersatz durch techn.-biol. Bauweisen)
 - 73_04 - Uferschutzmaßnahme (z.B. durch Abkantung von Westflößen)
 - 73_05 - Initialparungen für standorttypischen Gehölzsaum
 - 73_06 - standorttypischen Gehölzsaum ergänzen (z.B. durch 2er Reihe)
- Maßnahmen zur Verbesserung von Habitaten im Gewässerentwicklungskorridor einschließlich der Auenentwicklung**
- 74_01 - Primäraue reaktivieren (z.B. durch partielle Einschränkung oder Extensivierung der Auenutzung)
 - 74_04 - Altarme im Nebenschluss sanieren (z.B. Entschlammung, Wasserröhre herstellen)
 - 74_08 - Stauräume optimieren (z.B. um saisonale Verwässerung zu ermöglichen und Ausdehnungen zu vergrößern)
 - 74_11 - Wiedererrichtung eines trockengefallenen Feuchtbereiches
 - 74_14 - sonstige Maßnahme zum Intervenieren/Herstellen einer Auenentwicklung
- Anschluss von Seilengewässern, Altarmen (Quervernetzung)**
- 75_06 - sonstige Maßnahme zum Anschluss von Seilengewässern/Altarmen
- Maßnahmen zur Anpassung/Optimierung der Gewässerunterhaltung**
- 79_01 - Gewässerunterhaltungskonzept des GUV anpassen/optimieren
 - 79_02 - Gewässerunterhaltung stark reduzieren
 - 79_03 - Gewässerunterhaltung termisch einschränken
 - 79_15 - sonstige Maßnahme zur Anpassung/Optimierung der Gewässerunterhaltung
- Maßnahmen zur Reduzierung anderer hydromorphologischer Belastungen**
- 85_01 - Verschärfungen im Gewässerschnitt beseitigen
 - 85_02 - Maßnahmen zur Reduzierung von Verrohrungsproblemen (z.B. "Döckese" oder "Döckermulden") anlegen
- Maßnahmen zur Reduzierung der Belastungen infolge Fischteichwirtschaft**
- 92_03 - Fischteich vom Haupt- in den Nebenschluss verlegen (Maßnahmen zur Durchgängigkeit - siehe 62_01)
- Maßnahmen zur Reduzierung der Belastungen infolge Landwirtschaft**
- 93_01 - Stauanlage zur Wiedererrichtung von Moor-/Fruchtweiden errichten
 - 93_03 - Schöpfwerk rückbauen
 - 93_04 - Schöpfwerkbetrieb einstellen oder anpassen
- Maßnahmen zur Eindämmung eingeschleppter Spezies**
- 94_02 - Maßnahme zur Eindämmung von Neozoen in/n Gewässern (z.B. Bismarck)

Nr.	Maßnahmen-gruppe	Maßnahme	Beschreibung der Maßnahme
Berste			
M01	72_04	SU	Ufer punktuell absenken und abflachen, um kanalisierte Uferlinie zu brechen, weniger verteilte Bäume dazu einpflanzen
M02	71_01	Sporn	Bühnen, Belegungsmaße (Steine, Totholz) zur Verbesserung der Strömungsvarianz einbringen
M03	74_04	ASW	Möglichst prüfen einige Altstrukturen wiederstellen und anschließen, Neuanbau und eventuelle Erneuerungen
M04	71_01	ASW	Rückbau von Wehr Frawaldt mindern, Sporn, Bühnen, Belegungsmaße (Steine, Totholz) zur Verbesserung der Strömungsvarianz einbringen
M05	71_01	ASW	Rückbau von Wehr Treppendorf mindern, Sporn, Bühnen, Belegungsmaße (Steine, Totholz) zur Verbesserung der Strömungsvarianz einbringen
M06	71_01	ASW	Rückbau von Wehr Frawaldt mindern, Sporn, Bühnen, Belegungsmaße (Steine, Totholz) zur Verbesserung der Strömungsvarianz einbringen
M07	62_03	Rückbau	Rückbau Schotterwehre unter der Autobahn - wird derzeit rückgebaut oder ist festzulegen
M08	69_01	Wehr Frawaldt	Wehr Frawaldt LFG, hydraulische Untersuchung, ob Rückbau möglich
M09	74_08	Wehr Frawaldt	Wehr Frawaldt: 10 neu, Stauraum optimieren, ggf. Kontrollwehr saisonale Ausdehnungen ermöglichen
M10	69_01	Wehr Frawaldt	Rückbau Schotterwehr, prüfen, ob Maßnahme als Struktur einbringen bzw. angrenzenden werden kann
M11	69_01	Wehr Frawaldt	Wehr Frawaldt: Funktion prüfen, Stauraum optimieren, Längsdurchgängigkeit (FAA) herstellen
M12	69_01	Wehr Frawaldt	Brücke: ggf. Berme als Wanderweg einrichten
M13	69_01	Wehr Frawaldt	Schotterwehre oder kleine stehende Wehr: hydraulische Wirkung prüfen, festzulegen; eventuelle als Belegungsmaße einbauen
M14	69_01	Wehr Frawaldt	Fischteich: eventuelle Fischteiche entschärfen, Sand und Kies zur Wiederherstellung der Sohle einbringen; entsprechendes Ergebnis der hydraulischen Berechnungen ggf. Mittelwassergerinne anlegen, Schamm hochlegen; eventuelle 300m, vorzeitig zu entschärfende Fischteiche > 100m & Bänke, verschärfte Strecken
M15	69_01	Wehr Frawaldt	Wehr Frawaldt: 10 neu, Stauraum optimieren, ggf. Kontrollwehr saisonale Ausdehnungen ermöglichen
M16	69_01	Wehr Frawaldt	Sedimentbeschaffenheit untersuchen und Entsorgungsweg Schamm klären
Berste			
Maßnahmen ohh Treppendorf bis May in die Spre			
M01	69_01	Wehr Frawaldt	Wehr Frawaldt: 10 neu, Stauraum optimieren, Rückbau mindern; Wehr Treppendorf: Stauraum optimieren, Rückbau mindern; Längsdurchgängigkeit herstellen; Straßendrucke abgebaut; Eisenbahnbrücke; Straßendrucke; Längsdurchgängigkeit
M02	69_01	Wehr Frawaldt	Maßnahmen: Uferlinie wieder einstellen und anschließen
M03	74_04	ASW	ASW: Treppen Treppendorf Rückbau von Wehr Frawaldt mindern; Sporn, Bühnen, Belegungsmaße (Steine, Totholz) zur Verbesserung der Strömungsvarianz einbringen; Randstreifen durchsetzen
M04	71_01	ASW	ASW: Treppen Treppendorf Rückbau von Wehr Frawaldt mindern; Sporn, Bühnen, Belegungsmaße (Steine, Totholz) zur Verbesserung der Strömungsvarianz einbringen; Randstreifen durchsetzen
M05	71_01	ASW	ASW: Uferlinie (Pflanz, untergeordnet Ufermauern, nach Möglichkeit) absenken und abflachen, um kanalisierte Uferlinie zu brechen, weniger verteilte Bäume dazu einpflanzen, Randstreifen durchsetzen
M06	72_04	ASW	ASW: Uferlinie (Pflanz, untergeordnet Ufermauern, nach Möglichkeit) absenken und abflachen, um kanalisierte Uferlinie zu brechen, weniger verteilte Bäume dazu einpflanzen, Randstreifen durchsetzen
M07	72_03	ASW	ASW: Uferlinie (Pflanz, untergeordnet Ufermauern, nach Möglichkeit) absenken und abflachen, um kanalisierte Uferlinie zu brechen, weniger verteilte Bäume dazu einpflanzen, Randstreifen durchsetzen
M08	69_01	Wehr Frawaldt	Wehr Frawaldt: 10 neu, Stauraum optimieren, Rückbau mindern; Wehr Treppendorf: Stauraum optimieren, Rückbau mindern; Längsdurchgängigkeit herstellen; Straßendrucke abgebaut; Eisenbahnbrücke; Straßendrucke; Längsdurchgängigkeit
M09	69_01	Wehr Frawaldt	Wehr Frawaldt: 10 neu, Stauraum optimieren, Rückbau mindern; Wehr Treppendorf: Stauraum optimieren, Rückbau mindern; Längsdurchgängigkeit herstellen; Straßendrucke abgebaut; Eisenbahnbrücke; Straßendrucke; Längsdurchgängigkeit
M10	79_02	WRRL	WRRL: zoonormale Gewässerunterhaltung, Abwägung mit Hochwasserschutz

Land Brandenburg

Landesamt für Umwelt, Gesundheit und Verbraucherschutz Brandenburg

Gewässerentwicklungskonzept Berste

Karte 7-1: Maßnahmenplanung

Blaß: 1

Lage in Land Brandenburg

Blattbereich

Maßstab: 1:10.000

Kartengrundlage: Digitale Daten der Landesvermessung und Geobasisinformation Brandenburg

Erstellung: Ecosystem Savanta GmbH

Stand: 14.12.2013