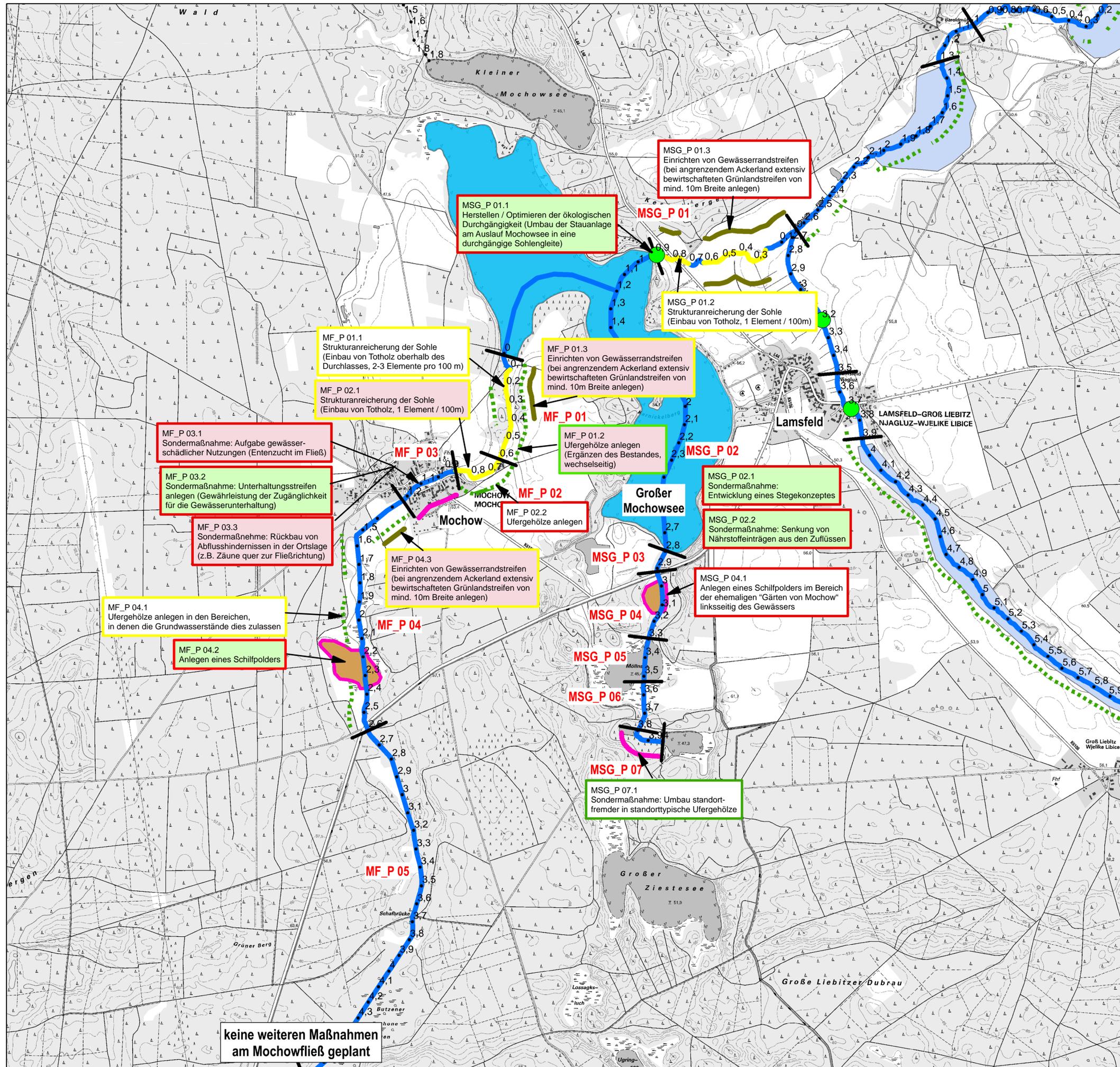


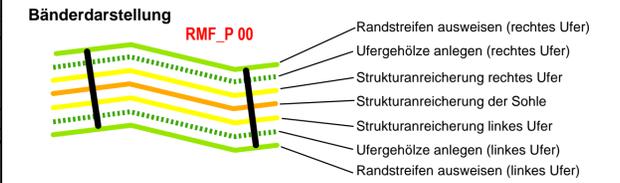
Gewässerentwicklungskonzept Schwielochsee

Karte 7-1: Maßnahmen (GAG Mochowfließ)

Blatt 1 von 1: Mochowfließ
Möllnsegraben



- ### Ökologische Durchgängigkeit
- Herstellung / Optimierung der ökologischen Durchgängigkeit
 - Herstellung / Optimierung der ökologischen Durchgängigkeit im Uferbereich



- ### Strukturarmierung der Sohle
- Einbau von 1 Element Totholz / 100 m Gewässerabschnitt
 - Einbau von 2 Elementen Totholz / 100 m Gewässerabschnitt
 - Einbau von 3 Elementen Totholz / 100 m Gewässerabschnitt
 - keine Strukturarmierung in der Gewässersohle
 - ■ ■ ■ ■ Einbau von Bühnen, alle 50m, versetzt

- ### Strukturarmierung des Ufers
- Einbau von 1 Element Totholz / 100 m Gewässerabschnitt
 - Einbau von 2 Elementen Totholz / 100 m Gewässerabschnitt
 - Einbau von 3 Elementen Totholz / 100 m Gewässerabschnitt
 - keine Strukturarmierung in der Gewässersohle
 - Ufergehölze anlegen

- ### Einrichten von Gewässerrandstreifen
- bei angrenzendem Ackerland extensiv bewirtschafteten Grünlandstreifen von mind. 10m Breite anlegen
 - bei angrenzendem Grünland Ufer und Röhrichtzone in einer Breite von 2m von der Bewirtschaftung freihalten
 - bei angrenzenden Privatgrundstücken Ufer und Röhrichtzone in einer Breite von 2m von Bewirtschaftung freihalten

- ### Altarmanschluss
- Altarmanschluss / Rückverlegung in das ursprüngliche Gewässerbett

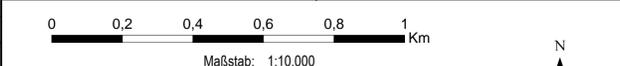
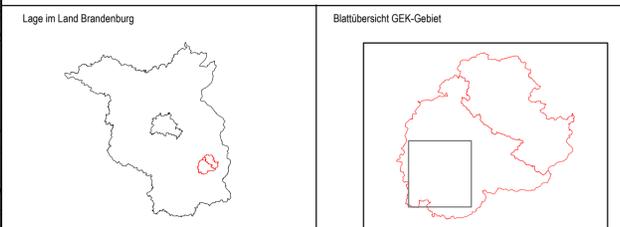
- ### Nährstoffrückhalt
- Schilfpolder anlegen
 - Nährstoffreduzierung an einmündenden Gräben durch Anlage von Feuchtgebieten
 - Stabilisierung der Grundwasserstände und Nährstoffrückhalt durch Einbau von Sohlschwellen in den Seitengräben
 - Stabilisierung der Grundwasserstände und Nährstoffrückhalt durch Verschluss von Seitengräben

- ### Sondermaßnahmen
- flächenhafte und lineare Darstellung von Sondermaßnahmen

Maßnahmenpriorität	Konsensfähigkeit
Maßnahme (hoch)	Maßnahme (ja)
Maßnahme (mäßig)	Maßnahme (bedingt)
Maßnahme (gering)	Maßnahme (nein)



Gewässerentwicklungskonzept Schwielochsee
Karte 7-1: Maßnahmen (GAG Mochowfließ)



Kartengrundlage: Digitale Daten der Landesvermessung und Geobasisinformation Brandenburg. Nutzung mit Genehmigung Nr. GB-G 199. Topographische Karte 1:50.000/Normalausgabe, Bezugssystem: ETRS 89

Bearbeitung: Büro für Ingenieurbio, Umweltplanung und Wasserbau, Kovalev & Spundflasch
Stand: Oktober 2013
Kartografie: GIS-Zentrale