



**Legende**

**Geltungsbereich des Gewässerentwicklungskonzeptes (GEK)**

- Grenze des GEK „Obere Havel- Teil 1 b“
- 15 Lychener Gewässer (HvO\_Lychen)
- 17 Templiner Gewässer (HvO\_Templin)

**Fließgewässer**

Schulzenfließ 581468\_297

- Wasserkörper-Nr. WRRL
- Kennzahl LAWA
- Gewässername

- Gewässer 2. Ordnung (WRRL-berichtsspflichtig)
- Sonderfall: komplett verrohrt
- Sonderfall: Rückstau innerhalb Moorniederung
- Fließrichtung, Kilometrierung, Ende Wasserkörper
- P01 Anfang/Ende Planungsabschnitt Fließes mit Nr.

**Stillegewässer**

01 Großer Kastavensee

- Gewässername
- See-ID (GEK intern)
- See-ID, LAWA-Kennzahl, Name: s. Beiblatt
- Stillegewässer >50ha (WRRL-berichtsspflichtig)
- Stillegewässer <50ha (in GEK ergänzend untersucht)
- P01 Grenze Planungsabschnitt Seen mit Nr.

**Maßnahmen der Gewässerunterhaltung**

- Krautung optimieren (z.B. mäandrierend, einseitig, terminlich eingeschränkt), korrespondierend: 79\_08
- 79\_06 Böschungsmahd optimieren, 79\_01 Gewässerunterhaltungsplan des GUV anpassen / optimieren
- 79\_99 sonstige Maßnahme zur Anpassung / Optimierung der Gewässerunterhaltung

**investive/administrative Maßnahmen zur Verbesserung der Gewässermorphologie**

- 70\_05 Gewässersohle anheben (z.B. durch Einbau von Grundschwellen oder Einschieben seitlich anstehenden Bodenmaterials)
- 70\_09 Gewässerunterhaltung einstellen, um eine Eigendynamik zu ermöglichen
- 72\_04 Uferlinie durch Nischen, Vorsprünge und Randschüttungen punktuell brechen
- 73\_05 Initialpflanzungen für standortheimischen Gehölzsaum
- 73\_01 Gewässerrandstreifen ausweisen (Festlegung durch die Wasserbehörde)
- 80\_01 Gewässerrandstreifen ausweisen an Seen (Festlegung durch die Wasserbehörde)

**investive/administrative Maßnahmen zur Verbesserung des Wasser- und Nährstoffrückhalts**

- 65\_08 Entwässerungsgraben kammern oder verfüllen

**sonstige Maßnahmen**

- 501 Konzeptionelle Maßnahme - Erstellung von Konzeptionen / Studien / Gutachten

**investive/administrative Maßnahmen zur Verbesserung der linearen Durchgängigkeit**

- 69\_04 Sohlrampe / -gleite nachbessern / optimieren
- 69\_10 Durchlass rückbauen oder umgestalten (z.B. durch Errichtung einer Furt)
- 69\_99 sonstige Maßnahme zur Herstellung der linearen Durchgängigkeit

**Erläuterung Textfelder**

Priorität der Maßnahme:  
 Maßnahmen-ID = unabhängig  
 Maßnahmen-ID = hoch  
 Maßnahmen-ID = mäßig

5812\_91\_M001\_P01\_69\_99  
 Bemerkung  
 Entwicklungsziel

800015814599\_M001\_P01\_80\_11  
 Bemerkung  
 Entwicklungsziel

Einzelmaßnahmentyp (EMNT)  
 Planungsabschnitt  
 Fließwasserkörper-Maßnahmen-ID (FWK\_M\_ID)  
 Planungsabschnitt  
 Seewasserkörper-Maßnahmen-ID (SWK\_M\_ID)

Darstellung auf der Grundlage von Daten des Landes Brandenburg.

**LAND BRANDENBURG**

Landesamt für Umwelt, Gesundheit und Verbraucherschutz Brandenburg

**Gewässerentwicklungskonzept (GEK) „Obere Havel- Teil 1 b“ (HvO\_Lychen und HvO\_Templin)**  
 Karte 7-1 Maßnahmen Blatt-Nr. 17  
 Gewässer: 581468 Knehdenfließ, 58146814 Metzelthiner Forstgraben, 58146832 Hausseeabfluss  
 8000158146839 Netzowsee

Lage im Land Brandenburg

Blattübersicht

Kartengrundlage:  
 Digitale Daten der Landesvermessung und Geobasisinformation Brandenburg  
 Geobasisdaten © GeoBasis-DE/LGB  
 Topographische Karte 1:25.000

Stand: Oktober 2014  
 Kartografie: Pöyry Deutschland GmbH, 19061 Schwerin, Ellerried 7

Maßstab: 1:15.000