



**Legende**

**Geltungsbereich des Gewässerentwicklungskonzeptes (GEK)**

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

**Fließgewässer**

Schuttenfließ 58148\_297

- Wasserkörper-Nr. WRRL
- Kennzahl LAWA
- Gewässername
- Fließgewässer (WRRL-berichtsspflichtig)
- Fließgewässer (in GEK OHV T 1b ergänzend untersucht)
- Fließrichtung, Kilometrierung

**Stillgewässer**

- 01 Großer Kastanvensee
- Gewässername (bei WRRL-berichtsspflichtigen Seen)
- See-ID (GEK intern)

**Bewertung des Defizits bezogen auf Planungsabschnitte**

Hydromorphologie, Fließgeschwindigkeits-Zustandsklasse, Trophieindex

- +1 kein Defizit, Zustand sehr gut
- 0 kein Defizit, typspezifische Bedingungen für guten ökologischen Zustand werden erreicht
- 1 Abweichung von typspezifischen Bedingungen um eine Stufe
- 2 Abweichung von typspezifischen Bedingungen um zwei Stufen
- 3 Abweichung von typspezifischen Bedingungen um drei Stufen
- U nicht bewertbar / nicht untersucht

**Darstellung: Fließgewässer**

3-Band-Darstellung

- in Fließrichtung
- rechts - hydromorphologisches Defizit
- mittig - Fließgewässer, ggf. Sonderfall
- links - FZK (Fließgeschwindigkeits-Zustandsklasse)

58144\_291\_01

- Anfangspunkt Planungsabschnitt (PA) mit Planungsabschnittsnummer (Kennzahl LAWA, Wasserkörpernummer\_fortlaufende Nummer PA)
- Endpunkt Planungsabschnitt
- Sonderfall: komplett verrohrt
- Sonderfall: Rückstau innerhalb Moorniederung
- Sonderfall: trocken

**Darstellung: Stillgewässer**

- Uferlinie - hydromorphologisches Defizit der Uferzonen
- Mitte - Defizit bezüglich des Trophieindex
- 580015814689\_01
- Grenze Planungsabschnitt (PA) mit Planungsabschnittsnummer (Kennzahl LAWA, fortlaufende Nummer PA)

**Bauwerke (kombinierte Darstellung)**

Bauwerksart	Ökologische Durchgängigkeit (Fische, Makrozoobenthos)	für Fischotter
Schleuse	● durchgängig für beide Gruppen	nicht durchgängig
Stau / Wehr	● für mind. eine dieser Gruppen nur:	●
Brücke	● zeitweise durchgängig	●
Durchlass	● selektiv durchgängig	●
Verrohrung	● nicht durchgängig	●
Sohlgleite / Sohlschwelle / Raue Rampe	● nicht bewertbar	●
Andere	●	●

**Belastungen**

- Kommunale Kläranlagen

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 6-1: Defizite und Belastungen

Blatt: 1

Lage im Land Brandenburg

Blattübersicht

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

Stand: Dezember 2013

Maßstab 1: 25.000

Beauftragt: Pöry Deutschland GmbH, 19061 Schwerin, Ellerned 7

Stand: Dezember 2013

Kartografie: Pöry Deutschland GmbH, 19061 Schwerin, Ellerned 7

H:\333\127159\200\220\225\GIS\6\_1\_Defizite.mxd