



Gewässerentwicklungskonzept Obere Havel 1a

Karte 6-1: Defizite der biol. Qualitätskomponenten (QK) und hydromorphol. QK (Gewässerstruktur/Durchgängigkeit/Wasserhaushalt)
 Abschnitt: Blatt 1 von 1

Legende

Grenzen

- Geltungsbereich des Gewässerentwicklungskonzept
- Landesgrenze Brandenburg - Mecklenburg-Vorpommern
- Planungsabschnittsgrenzen
- Fließgewässeranliegerlinie (km) z.B. 12 + 3

Gewässer

- WRRL-Stehgewässer > 50 ha
- weitere Stehgewässer

Defizit - Biologische Qualitätskomponenten / Fließgewässer / Seen

Farbgebung Zustandsklasse / Defizit

sehr gut +1	durchgängig
gut 0	zeitweise durchgängig
mäßig -1	selektiv durchgängig
unbefriedigend -2	nicht durchgängig
schlecht -3	keine Aussage
nicht untersucht bzw. keine Aussage möglich	keine Aussage

Formgebung der Darstellung der biologischen Qualitätskomponenten

- Diatomeen
- Makrozoobenthos
- Makrophyten
- Fische

Darstellung: Fließgewässer

Defizit - Gewässerstruktur (Bewertung nur Sachverständiger) - Band rechts in Fließrichtung

Defizit - Durchgängigkeit des Planungsabschnitts - mittig auf der Gewässerslinie

Defizit - Hydrologische Zustandsklasse - Band links in Fließrichtung

Die Aussenlinien der Hydrologischen Defizits geben Auskunft darüber ob die Ergebnisse auf - der Fließgeschwindigkeitszustandsklasse (FGZK), - der FGZK + Abflusszustandsklasse (AZK), beruhen:

- AZK
- FGZK
- FGZK + AZK = HZK
- keine Fließgeschwindigkeitsmessung

Darstellung des uferstrukturellen Defizits der Stillgewässer (3-Band)

Uferzone: Epilitoral, Eulitoral, Sublitoral

Befläche: Defizit des ökologischen Zustands / Potentials

Planungsabschnittsgrenze

Planungsabschnittsnummer (Der Abschnittsnummer ist der Mertenstate Code bzw. der Seename voranzustellen)

Darstellung: Bauwerke als potenzielle Wanderhindernisse für Fische

- Büchse
- Sohlgleite
- Absturz, sehr klein (0-10 cm)
- Absturz, klein (10-30 cm)
- Verrohrung
- Absturz, gross (30-100 cm)
- Furt
- Schleuse
- Schoepfwerk
- Verrohrung mit Absturz
- Wehr, beweglich
- Wehr, fest

nicht als Wanderhindernisse angesehene Bauwerke sind: Brückenbauwerke, Einleitungen, Messstellen/Pegel; Wasserentnahmestelle/Pumpe; Düker (Gasleitung dukert); Zuläufe

Farbgebung zur Durchgängigkeit

- gegeben
- teilweise gegeben; zeitweise gegeben
- nicht gegeben
- k.A.; nicht bewertbar

bearbeitet durch: **Landchaft planen+bauen**, **Umweltministerium Sachsen-Anhalt**, **Umweltministerium Brandenburg**, **Landesamt für Umwelt, Gesundheit und Verbraucherschutz Brandenburg**

Schwabe Str. 27, 10969 Berlin, Telefon 030 610 171-0, Fax 030 610 171-69

Reichenhainstr. 103 A, 10586 Hoppegarten, Telefon 03342 3556-0, Fax 03342 3556-29

Reinholdstr. 334 1, 45136 Essen, Telefon 0201 48 04 1-0, Fax 0201 48 04 1-29

Gerde Wehler Str. 10, 39104 Magdeburg, Telefon 0391 484 77, Mobil 0151 265 81 494

LAND BRANDENBURG

Gewässerentwicklungskonzept Obere Havel 1a
 Karte 6-1: Defizite der biol. Qualitätskomponenten (QK) und hydromorphol. QK (Gewässerstruktur/Durchgängigkeit/Wasserhaushalt)
 Abschnitt: Blatt 1 von 1

Lage im Land Brandenburg

Blattsübersicht

0 1 2 3 4 Kilometer

Maßstab: 1:50.000

Kartengrundlage: Digitale Daten der Landesvermessung und Geobasisinformation Brandenburg, Nutzung mit Genehmigung Nr. GB-01/09, Topographische Karte 1:50.000 Normalausgabe, Bezugsdatum: ETRS 89

Auftraggeber: Landesamt für Umwelt, Gesundheit und Verbraucherschutz Brandenburg, Ref. RWB
 Stand: 19.09.2016