

|  |   |                             |   |                             |  |
|--|---|-----------------------------|---|-----------------------------|--|
| <b>Gewässername</b>                                  | <b>Polnischer Graben</b>  | <b>WK-Code</b>              | <b>5878954_1371</b>   |                             |  |
| <b>Planungsabschnitt</b>                             | <b>5878954_1371_P01</b>   | <b>Stationierung</b>        | <b>km von 0+000 bis 4+353</b>   |                             |  |
| <b>Begrenzung des Abschnitts</b>                     |    |                             |  <p>Fotonr.: 5878954_1371_00700_00800_001</p> |                             |  |
|  | Mündung in den GHK am Witzker See bis Auslauf aus dem Kleßener See  |                             |   |                             |  |
| <b>Bestand BWP FGG Elbe</b>                          | LAWA-Typ  | Typ 0 – künstliche Gewässer |   |                             |  |
|  | Kategorie   | AWB                         |   |                             |  |
|  | Zielerreichung Ökologie   | unwahrscheinlich            |   |                             |  |
|  | Zielerreichung Chemie   | wahrscheinlich              |   |                             |  |
| <b>Aktueller Zustand (2014)</b>                      | LAWA-Typ-Vorschlag  | Typ 0 – künstliche Gewässer |   |                             |  |
|  | Kategorie-Vorschlag   | AWB                         |   |                             |  |
|  | Hydromorphologische Qualitätskomponente   | Gewässerstrukturgüte        | Hydrologische Zustandsklasse  | Ökologische Durchgängigkeit |  |
|  |   | 4                           | unbewertet  | Nicht durchgängig           |  |
| Defizit  | -2  | -                           | -3  |                             |  |
| <b>Beschreibung:</b>                                 | Ausgebauter, geradliniger Graben im eingetieftes Trapezprofil, ohne Eigendynamik und keine Gehölze am Ufer, organisch geprägtes Sohlsubstrat, angrenzende Nutzung ist überwiegend Grünland, partiell Wald, oberhalb der Mündung in den GHK befindet sich ein Schöpfwerk mit Pumpensumpf, in den Sommermonaten erfolgt kein Zustrom aus dem Kleßener See |                             |   |                             |  |
| <b>Belastungen:</b>                                  | defizitäre Gewässerstrukturen (keine ausreichende Beschattung und Randstreifen), Wasserregulierungen, zwischen Stat. 1+300 bis 2+800 verläuft ein Plattenweg parallel   |                             |   |                             |  |
| <b>Restriktionen</b>                                 | SPA-Gebiet „Niederung der Unteren Havel“ (DE3339-402), LSG „Westhavelland“ (DE3340-602); Bodendenkmalverdachtsflächen, Bodendenkmal i. B., Bodendenkmale (ID 50316, 50319), Schöpfwerk  |                             |   |                             |  |
| <b>Entwicklungsziele und Strategien:</b>             | Förderung von Gewässerstrukturen, Reduzierung der Nährstoffeinträge   |                             |   |                             |  |
| <b>Vorschläge für Maßnahmen/Umsetzungstrategien:</b> | Erhöhung der Gewässerstrukturvielfalt und Reduzierung von Nährstoffeinträgen durch Initialpflanzungen im Uferbereich (M01), Verlegung der Abzäunung nach hinten (M02), maßnahmenangepasste Gewässerunterhaltung sowie Verzicht auf Schlegelmähwerk und Einhaltung eines Mindestabstandes zur Gewässersohle (M03)  |                             |   |                             |  |