| **Gewässername** | Moderfitzseegraben | **WK-Code** | 581294\_674 |
| --- | --- | --- | --- |
| **Planungsabschnitt Nr.** | 581294\_674\_01 | **Km von - bis** | 1,125-2,016 |
| **Gewässerkategorie** | Standgewässer | **verbal von - bis** | Mündung Sidowsee bis Mündung in Moderfitzseegraben nw Himmelpfort |
| **Lage des Planungsabschnitts** | **Typischer Aspekt** |
|  | \\DESWR-FS-01\Daten-SWR\Templin\33X127759\100\190\191\SEE_Sidowsee\DSCN3311.JPG |
| **Kategorie 2)** | natürlich | **LAWA-Typ 2)** | 21 |
| **Kategorie (val.)** | künstlich | **LAWA-Typ (val.)** | Kein Fließgewässer – Auswertung siehe Seenabschnittsblätter |
| **Bestand** | **aktuelle Erhebungen** | **Erhebungen des LUGV** |
| *Gewässerstruktur* | *Ökol. Durch-gängig-keit* | *Hydrol. Zu-stand* | *Biol. Zustand* | *Allg.* *phys.-chem. Zustand* | *spez. chem. Zustand 2)* | *chem. Zustand 2)* | *Ök. Zustand/ Potenzial 2)* | *Ziel-erreichung Ökologie 2)* | *Ziel-erreichung Chemie 2)* |
| *Land* | *Ufer* | *Sohle* | *gesamt* | *MP/Di* | *MZB* | *Fi* |
| *-* | *-* | *-* | *-* | *ja* | U | U | U | U | U | 2 | 2 | 3 | unwahrsch | wahrsch |
| **Defizit** | *-* | *-* | *-* | - | 0 | U | U | U | U | U | 0 | 0 | -1 |

***Siehe Seen-Abschnittsblatt***

| **Gewässername** | Moderfitzseegraben | **WK-Code** | 581294\_674 |
| --- | --- | --- | --- |
| **Planungsabschnitt Nr.** | 581294\_674\_02 | **Km von - bis** | 2,016-3,114 |
| **Gewässerkategorie** | Fließgewässer | **verbal von - bis** | Quelle bis Mündung in den Sidowsee |
| **Lage des Planungsabschnitts** | **Typischer Aspekt** |
|  | \\DESWR-FS-01\Daten-SWR\Templin\33X127759\100\190\191\Moderfitzseegraben\581294_674_02315_02415_01.jpg |
| **Kategorie 2)** | natürlich | **LAWA-Typ 2)** | 21 |
| **Kategorie (val.)** | künstlich | **LAWA-Typ (val.)** | - |
| **Bestand** | **aktuelle Erhebungen** | **Erhebungen des LUGV** |
| *Gewässerstruktur* | *Ökol. Durch-gängig-keit* | *Hydrol. Zu-stand* | *Biol. Zustand* | *Allg.* *phys.-chem. Zustand* | *spez. chem. Zustand 2)* | *chem. Zustand 2)* | *Ök. Zustand/ Potenzial 2)* | *Ziel-erreichung Ökologie 2)* | *Ziel-erreichung Chemie 2)* |
| *Land* | *Ufer* | *Sohle* | *gesamt* | *MP/Di* | *MZB* | *Fi* |
| 1 | 2 | 4 | 3 | ja | U | U | U | U | U | 2 | 2 | 3 | unwahrsch | wahrsch |
| **Defizit** | 0 | 0 | -2 | -1 | 0 | U | U | U | U | U | 0 | 0 | -1 |

| **Beschreibung** | * Eingetiefter, beschatteter Zufluss zum Sidowsee ohne nennenswerte Grundwasserspeisung
* Fließwasserabschnitt im Sommer nur geringe Wasserführung, Oberlauf dauerhafttrockengefallen
* Fischotterdurchgängigkeit ist entlang des Fließes gewährleistet
 |
| --- | --- |
| **Defizite NATURA 2000** |  |
| **Belastungen/ Bemerkungen** | * Ökologische Durchgängigkeit durch Bauwerk B006 und B007 (Durchlässe) nicht gegeben
* Belastung durch diffuse Quellen und morphologische Veränderung
 |
| **Entwicklungsziele/ -Strategien** | *Durchgängigkeit* |  |
| *Gewässerstruktur* |  |
| *Wasserhaushalt* |  |
| *Biologie, Chemie* |  |
| NATURA 2000 |  |
| **Entwicklungs-beschränkungen/ Restriktionen**  | *Mittelfristig:**Langfristig:* |
| **Einstufung Wasserkörper** | * künstlich
 |
| **Schutzgut** (bei erheblich verän­derten/ künstl. WK) | *
 |
| **Begründung für Ausweisung als erheblich verändert/ künstlich** | * Künstlich angelegter Forstgraben zum Moderfitzsee
 |
| **Bewirtschaftungsziel (WK)** | * Es wird vorgeschlagen, …. ein Bewirtschaftungsende zu setzen den gesamten Wasserkörper 581294\_674 aus der Bewirtschaftungsvorplanung zu nehmen
 |
| **Begründung für weniger strenges Bewirtschaftungsziel** | * künstliches Gewässer, Einzugsgebiet Wasserkörper < 10 km2 (ca. 5,5 km2, inkl. der im Zustrombereich des Grundwassers liegenden Binneneinzugsgebiete)
 |