

Blatt 3

| | | | |
|--|--|--|------------------------------------|
| Bauwerksdokumentation Gewässerbegehung | Gewässer : Sonnewalder Landgraben 53862 | Station von 1200 m bis 1300 m | Kartierer J.Forberig |
| | Abschnittsnr.: 1 | | |
| Lfd. BW-Nummer 5 | HW 5725527,73 RW 3401870,77 |  | |
| Bauwerksart | Wehr, beweglich | | |
| Material | Stahl, Beton | | |
| Breite [m] | 9 | | |
| Länge [m] | 2 | | |
| Durchmesser [mm] | 2500 | | |
| Überdeckung [cm] | 0 | | |
| Stauhöhe [cm] | 0 | | |
| Rückstau [ca. m] | 500 | | |
| Ökologische Durchgängigkeit | Fische nicht gegeben | Wasserwirbellose nicht gegeben | Fischotter gegeben |
| Beschreibung | Schützenwehr, eingefasst in Beton, Speisung in rechteckiges Betonelement (Nutzung als Überfahrt), Stahlkonstruktion, Stahlbediensteg, Otterpassage gegeben | | |
| Mangel / Baulicher Zustand | funktionstüchtig, sanierungsbedürftig | | |
| Maßnahmenvorschlag | Herstellung der ökologischen Durchgängigkeit für Fische und Wasserwirbellose ist hinsichtlich der Nutzungssituation zu prüfen. Ggf. ist ein Umgehungsgerinne vorzusehen. Ggf. Korrosionsschutz Stahl ausbessern und Betonfugen erneuern. | | |