

Sohlräumung Vorsee der Schlichemtalsperre Landkreis Zollernalbkreis, Gemeinde Schömberg



Abbildung 1 Sedimentablagerung im abgestauten Vorsee



Abbildung 2 Herstellung des Zwischenlagers

Projektbeschreibung:

In einem Turnus von fünf bis zehn Jahren muss der Vorsee der Schlichemtalsperre geräumt werden. Der Vorsee verhindert eine verstärkte Sedimentablagerung im Hauptsee und macht deutlich aufwändigere Räumungen des Hauptsees überflüssig. Für die Sedimententnahme muss der Vorsee abgestaut werden. Zur Trocknung des entnommenen Sediments wurde Ende 2016 ein Zwischenlager angelegt. Das Sediment konnte anschließend nach Trocknung im Zwischenlager zur Rekultivierung weiterverwendet werden.