

Vorsperre Schönheiderhammer der Talsperre Eibenstock Beräumung der Betriebsfläche und des Sedimentationsraumes sowie Entsorgung des Räumguts

Auftraggeber

Landestalsperrenverwaltung
des Freistaates Sachsen,
Betrieb Zwickauer
Mulde/Obere Weiße Elster,
Herr Pätzold
Tel. 03775 2502-286

Projektlaufzeit

07/2013 – 03/2014

Technische Details

Sedimentberäumung von
ca. 50.000 m³



Vorsperre Schönheiderhammer der Talsperre Eibenstock

Projekthinhalt

Durch zurückliegende Hochwasserereignisse (insbesondere das Junihochwasser 2013) erfolgten im Vorbecken erhebliche Ablagerungen an Flussschleichen und Sedimenten. Um ein weiteres Verschleppen selbiger in die Vorsperre zu verhindern und den Stauraum des Vorbeckens wieder herzustellen, wurde eine Beräumung der Sedimente im Rahmen der Gewässerunterhaltung geplant und durchgeführt.

Insgesamt wurden ca. 50.000 m³ Sedimentmassen beräumt. Dafür wurde übergangsweise ein solider Fangedamm errichtet, um die Zwickauer Mulde über die vorhandene Umgehungsleitung zu leiten. Somit konnten die Sedimente in ausreichenden Trocknungsgrad beräumt werden.

Projektleistungen

- Lph. 3 bis 8 sowie besondere Leistungen
- Erstellung Entsorgungskonzept
 - Abstimmung mit Entsorgern
- Begleitung Sedimentbeprobung

Projektetails

Persönliche Projektreferenz der Mitarbeiter der PICON GmbH