

© Landestalsperrenverwaltung des Freistaates Sachsen, Betrieb Elbe/ Mulde/ Untere Weiße Elster

LANDESTALSPERREN
VERWALTUNG
des Freistaates Sachsen



Kleine Luppe, Leipzig, Sedimentberäumung und Profilloptimierung zwischen Stadelster und Lindenauer Wehr einschließlich Umbau des Lindenauer Wehrs

2010 - 2012

Kurzbeschreibung des Projekts

Infolge geringer Fließgeschwindigkeiten kam es in den vergangenen Jahren zur Ablagerung von Sedimenten im genannten Gewässerabschnitt. Zur Verhinderung künftiger Sedimentablagerungen wurden als Maßnahmen die Sedimentberäumung und Profilneugestaltung/ -optimierung unter Berücksichtigung ingenieurbio-logische Bauweisen, der Neubau einer Sohlgleite und der Umbau des Fischpasses am Lindenauer Wehr untersucht und geplant.

Unsere Leistungen

- Objektplanung § 42 HOAI, LPH 1-4
- Landschaftspflegerischer Begleitplan
- Vermessung, Baugrunduntersuchung,
- Hydrogeologische Untersuchungen
- naturschutzfachliche Untersuchungen (FFH, SPA, Artenschutz, Schutzgebiete)

