FRIEDLIPARTNER

GEOTECHNIK ALTLASTEN UMWELT

HOCHWASSERSCHUTZ UND REVITALISIERUNG UNTERE EMME

Ausführungsperiode
von 2012 bis 2021

Auftraggeber
Amt für Umwelt Kanton Solothurn

FRIEDLIPARTNER AG
Nansenstrasse 5
CH-8050 Zürich

+41 44 315 10 10
www.friedlipartner.ch



Der Hochwasserschutz an der Emme zwischen dem Wehr Biberist und der Aaremündung in Zuchwil/Luterbach genügte den heutigen Anforderungen nicht mehr. Das Amt für Umwelt des Kantons Solothurn setzt daher ein umfassendes Hochwasserschutz- und Revitalisierungsprojekt auf rund 5 km Länge um. Neben eigentlichen Schutzmassnahmen (Dämme, Anpassung Kunstbauten) waren auch grössere Aufweitungen vorgesehen. Das Bauprojekt wurde 2014 fertiggestellt, von 2016 bis 2021 erfolgte die etappierte Realisierung.

Unsere Leistungen:

- Beratung des Projektteams in allen bodenkundlichen Fragen
- Erheben Ausgangszustand inkl. Untersuchung Schadstoffbelastung
- Verfassen Bodenschutzkonzept
- Erarbeiten Fachkapitel Boden, Abfall, Grundwasser, Atlasten im UVB
- UBB für Bereiche Boden, Abfall, Grundwasser, Altlasten
- Bodenkundliche Baubegleitung (BBB)





