

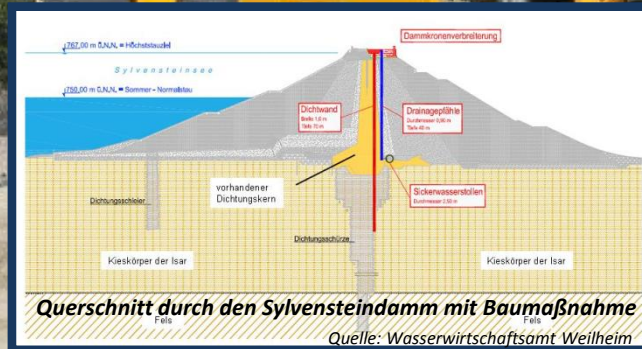
DO, 21.04.2016
18:15 Uhr

Technikerstraße 13
Bauingenieurgebäude
Großer Hörsaal

Dipl.-Ing. Stefan Jäger
Projektleiter
Bauer Spezialtiefbau GmbH

Erfahrungen bei der Sanierung von Staudämmen mit Schlitzwänden

Am Beispiel der Ertüchtigung des Sylvensteinstaudammes wird die Schlitzwandbauweise als eine mögliche Sanierungsmethode näher erläutert. Der Sylvensteinspeicher wurde nach einer Betriebszeit von 50 Jahren mit einer zusätzlichen 70 m tief reichenden Dichtwand im Damm sowie einem neuen Sickerwasserüberwachungssystem an die heutigen Anforderungen - auch in Bezug auf den Klimawandel - angepasst.



Quelle: Bauer Spezialtiefbau, Jäger