



DR. SPANG

INGENIEURGESELLSCHAFT FÜR BAUWESEN, GEOLOGIE UND UMWELTTECHNIK MBH

BAUHERR

Landestalsperrenverwaltung des Freistaates Sachsen,
Betrieb Freiburger Mulde / Zschopau, Lengefeld

PROJEKT

Steinschlagrisiko im Bereich Turbinenhaus an der Talsperre
Saidenbach

- In die Staumauer der Talsperre Saidenbach sind Stützsteine aus Gneis eingelassen
- Abbruch von Stützsteinen und Herabstürzen auf täglich be- gangene Verkehrsflächen und das Turbinenhaus.

UNSERE LEISTUNGEN

- bergsteigerische Begehung
- Risikoabschätzung Steinschlag
- geotechnische Aufnahme der Staumauer an der Luftseite
- Variantenstudie auf Basis der Geländedaten
- Umweltverträglichkeitsprüfung
- Objekt- und Tragwerksplanung für die Sofortsicherung mit Steinschlagfangzaun (Lph 2-7)

