



DR. SPANG

INGENIEURGESELLSCHAFT FÜR BAUWESEN, GEOLOGIE UND UMWELTTECHNIK MBH

BAUHERR

Stadt München, Baureferat

PROJEKT

Isar Ostufer—Ingenieurgeologische Untersuchung, Beurteilung, Konzepterstellung und Überwachung der Steilhänge zwischen Grünwalder Brücke und Marienklausesteig

- Ca. 7 km langer Talhang des Isar Ostufers im südlichen Stadtgebiet München und Gemeindegebiet Grünwald
- Stark frequentiertes Naherholungsgebiet
- Risiken durch gravitative Massenbewegungen in Form von Steinschlag, Blocksturz und Felssturz
- Risiken durch oberflächennahe, tiefgreifende Hangbewegungen
- Langfristige Gefährdung der oberhalb des Hanges verlaufenden Wegverbindungen durch fortschreitende Erosion

UNSERE LEISTUNGEN

- Erfassung aller standsicherheits- und gefährdungsrelevanten Stellen durch eine ingenieurgeologische Kartierung
- Dokumentation und Bewertung der erfassten Risiken; Ableiten von baulichen Sicherungsmaßnahmen
- Geotechnische Begleitung von Sofortmaßnahmen
- Erstellung eines Untersuchungskonzepts und Ausschreibungsunterlagen für die Fels- und Bodenuntersuchungen sowie Erkundungsbohrungen
- Durchführung von Inklinometermessungen und Standsicherheitsberechnungen
- Turnusmäßige Kontrolle der Gefährdungsbereiche für die Dauer eines Jahres

