Schloss Hohenaschau / Kampenwand

Überprüfung der Steinschlag- und Blocksturzgefahr, Geotechnische Beratungsleistungen, Kartierung, Standsicherheitsnachweise

Auftraggeber

Gemeinde Aschau im Chiemgar
Kampenwandstraße 36
83229 Aschau i. Chiemgau

Leistungszeitraum Boley Geotechnik GmbH

2020 – 2021

Bauausführung

-

Bauvorhaben

Im Bereich des Gipfelkreuzes der Kampenwand als auch des Schlosses Hohenaschau wurden Abplatzungen und stark zerlegte Gebirgsbereiche gesichtet, welche die Sicherheit der darunter befindlichen Straßen und Wege gefährden können. Hierzu wurden die betroffenen Steilwände ingenieurgeologisch kartiert und das Trennflächensystem sowie Hohlräume und potentielle Gleitkörper aufgenommen.

In einem weiteren Schritt wurden diese Informationen ausgewertet und potentiell kritische Gleitkörper mittels Gefügeanalyse bestimmt. Auf Basis dieser Auswertung konnten gewisse Bereiche der Gipfelwand sowie der Nordwand des Schlosses Hohenaschau als potentiell gefährdete Steinschlag- / Blocksturzareale ausgewiesen werden.

Weiterführende Schritte sind die detaillierte Kartierung des Projektgebietes, die Ausweisung von gefährdeten Bereichen sowie mögliche Maßnahmen zur Überwachung bzw. Sicherung.

Leistungsbild Boley Geotechnik GmbH

- Ingenieurgeologische Kartierung
- Trennflächenanalyse
- Gutachterliche Stellungnahme zur Standsicherheit der Felsböschung







