

Steinbrüche

Gewinnungssprengung im steilen Gelände

Schweizweit finden sich die unterschiedlichsten Steinbrüche, von Klein- bis Grossbetrieben, in denen Fels für die Weiterverarbeitung zu diversen Produkten abgebaut wird. Die Lockerung von Fels mit Gewinnungssprengungen ist dabei die weitverbreitetste und wirtschaftlichste Abbaumethode.

Nicht alle Steinbruchbetreiber haben in ihrem bewilligten Abbauperimeter die ideale Ausgangslage, den Fels in flachem Gelände mit Grossgeräten abzubauen. Unsere Abteilung Sprengbetriebe ist darauf spezialisiert, Gewinnungssprengungen auch in steilem und unwegsamem Gelände auszuführen.

Für eine erfolgreiche Gewinnungssprengung im steilen Gelände sind folgende Punkte entscheidend:

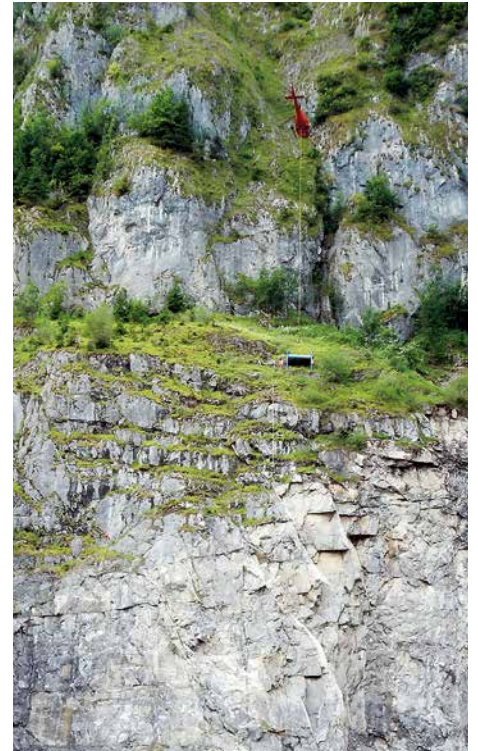
- Risiko durch Steinschlag, Absturz und Witterung analysieren
- Arbeitssicherheit und Rettung jederzeit gewährleisten
- Sichere Baustellenzugänge und Arbeitsplätze erstellen
- Baustellenlogistik (Helikopter, Seilbahn) detailliert planen

- Geeignete Ressourcen (Personal, Material, Inventar) organisieren
- Absteckung, Kontrolle und Vermessung der Sprenganlagen

Qualität und Sicherheit

Solch anspruchsvolle Abbauperimeter können nur mit einer guten vorgängigen Arbeitsvorbereitung erschlossen werden. Terminprogramme sind grosszügig zu erstellen, da die Wetterbedingungen meistens eine zentrale Rolle spielen. Zu hoher Zeitdruck und Stressfaktor beim Baupersonal ist bei ausgesetzten Baustellen definitiv fehl am Platz!

Es ist uns ein grosses Anliegen, auch weiterhin solche speziellen Kundenwünsche erfüllen zu können. Genau diese Herausforderungen machen unseren Berufsalltag so spannend, und



Installationen im unwegsamem Gelände mittels Helikopter

letztendlich ist es eine grosse Freude, wenn die Gewinnungssprengung ohne Zwischenfälle geglückt ist!

Marco Rohrer



Viel Handarbeit beim Bohren im Steilhang



Erfolgreiche Gewinnungssprengung