

Lawinenprävention

Auslaufbereiche von Lawinen

Ziel	Die Teilnehmenden gleichen ihr Gefühl für das Einschätzen von Auslaufbereichen von Lawinen mit den modellierten Daten der thematischen Lawinengeländekarte (CAT-Karten) ab.
Gelände	Am Fuss/im Auslaufbereich von potentiellen Lawinhängen. Lawinengefahr beachten!
Inhalt	<ol style="list-style-type: none"> 1. Jede Kleingruppe erhält einen Hangbereich zugeteilt. 2. Mit den Skistöcken den geschätzten maximalen Auslaufbereich des zugeteilten Hangbereiches markieren. 3. Den modellierten Auslaufbereich gemäss den CAT-Karten auf WhitRisk im Gelände markieren. 4. Gruppendiskussion/Zusammentragen der Einschätzungen der einzelnen Hangbereiche.
Unterlagen	Smartphone App « WhiteRisk » (App Store oder Google Play)
Variation	<ul style="list-style-type: none"> • Zusätzlich zum Auslaufbereich den Bereich markieren ab dem eine Fernauslösung möglich erscheint. • eine Spur entlang der Umrisse des Auslaufbereiches ins Gelände ziehen • mit oder ohne eingeschalteter GPS-Funktion



Steilheiten-Parcours

Ziel	Die Teilnehmenden erleben die verschiedenen Steilheitsklassen und gleichen ihre Schätzungen mit Messungen ab.
Gelände	Heterogenes Gelände mit kleinräumig verschiedenen Steilheiten. Lawinengefahr beachten!
Inhalt	<ol style="list-style-type: none"> 1. Parcours spuren mit stark unterschiedlichen Steilheiten. 2. Teilnehmende absolvieren den Parcours und schätzen für sich die verschiedenen Steilheiten (ev. mehrmals durchlaufen). 3. Teilnehmende messen an ausgewählten Stellen die Hangsteilheit und gleichen ihre Schätzung ab. 4. Parcours als Gruppe absolvieren. Dabei wird dieser in Steilheitsklassen (zum Beispiel: unter 30°, 30-35°, 35-40°, über 40°) unterteilt. Sich gemeinsam auf die ungefähren Grenzen zwischen den Bereichen von verschiedenen Steilheitsklassen einigen. Im Zweifelsfalle nachmessen.
Unterlagen	Merkblatt «Achtung Lawinen» (pdf)
Variation	<ul style="list-style-type: none"> • Parcours einzeln oder in Kleingruppen absolvieren. • Unterschiedliche Messmethoden anwenden: Stockpendel, Kompass, Smartphone usw.

