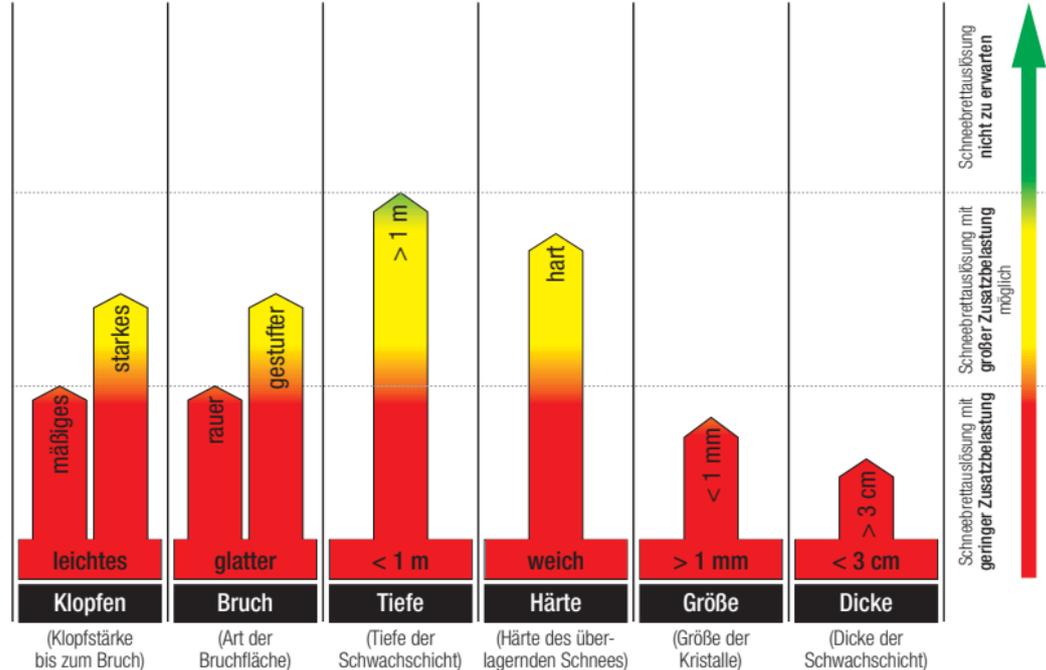


2. Bewertung der sechs Eigenschaften

Positiv zu bewertende Eigenschaften der Schwachschicht und der Schneedecke führen vom roten Bereich („gefährlich!“) über gelb („Vorsicht!“) zu grün (Standardmaßnahmen!“)



3. Verhalten

▷ Standardmaßnahmen!

▷ Vorsicht!

- Einzelbefahren/-begehen
- Entlastungsabstände
- sichere Sammelpunkte
- Konsequenzen bedenken

▷ gefährlich!

- Verzicht
- Abstand zum Hang
- nicht über 30°

Schwachschichtdiagnose



Zur Beurteilung von Schneebrettlawinen am Einzelhang

Die Anwendung der „SSD / Schwachschichtdiagnose“ ist für Experten bestimmt und setzt eine lawinen- und schneekundliche Ausbildung voraus!

Kleiner Blocktest (Block ca. 40 x 40 cm freilegen, max. 1 Meter tief)

Mit dem kleinen Blocktest werden durch seitliches Klopfen, von oben nach unten, Schwachschichten gesucht und deren Eigenschaften festgestellt. Der kleine Blocktest ist kein Stabilitätstest. Bestehen Unsicherheiten bei der Bewertung oder der Übertragbarkeit, ist ein Blocktest zu wenig.

Sechs ungünstige Eigenschaften

Schwachschicht bricht ...	leicht (beim Ausstechen oder leichten Klopfen)
Bruchfläche ist ...	glatt
Schwachschicht liegt ...	bis zu 1 Meter Tiefe
Überlagernde Schicht ist ...	weich (Faust, 4 Finger)
Die Kristalle der Schwachschicht sind ...	deutlich erkennbar (größer 1 mm)
Schwachschicht ist ...	dünn (kleiner 3 cm)

1. Prozessdenken

- | | |
|---|--|
| a) Wie kam es zu diesem Schneedeckenaufbau? | c) Ist der Entstehungsprozess übertragbar? |
| b) Ist Schwachschicht und deren überlagernde Schicht großflächig vorhanden? | |

Weitere Informationen finden Sie unter www.lawinenwarndienst-bayern.de

Die Bayerische
Polizei



NaturFreunde
DEUTSCHLANDS



V.i.S.d.P. Präsidium der Bayerischen Bereitschaftspolizei
Pödeldorfer Straße 77/79, 96052 Bamberg
Stand: 01/2020