

## 2. Prozessdenken

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

## 3. Beurteilung der Situation

(Auf systematisches Abfragen achten)

Mit welcher Art von Lawinen ist zu rechnen?

- Lockerschneelawine
- Schneebrettlawine

Kann eine Schneebrett- oder Lockerschneelawine durch Selbstausslösung entstehen?

- Ja
- Nein

Kann der einzelne Skisportler ein Schneebrett auslösen?

- Ja
- Nein

Ist eine Schneebrettauslösung bei großer Zusatzbelastung möglich?

- Ja
- Nein

**Keine Schwachschicht** - Schneebrettauslösung unwahrscheinlich

## Interpretationshilfe „Systematische Schneedeckendiagnose“

	Eigenschaften	Auslösung	Verhalten
	Glatter Bruch beim Ausstechen oder leichten Klopfen oder alle ungünstigen Eigenschaften vorhanden	Selbstausslösung oder bei geringer Zusatzbelastung	- Verzicht - Abstand zum Hang - nicht über 30 Grad
	starkes Klopfen oder gestufter Bruch	allenfalls bei großer Zusatzbelastung möglich	- Einzel-fahren / -begehen - Entlastungsabstände
	Keine Schwachschicht	Schneebrettauslösung unwahrscheinlich	- Keine Maßnahme notwendig
<b>Achtung: Bei „Gelb“ und bei „Grün“ ist 1 Test zuwenig!</b>			

# Systematische Schneedecken- diagnose

Zur Beurteilung der Lawinengefahr

## Grundsätzliches

Der kleine Blocktest ist kein Stabilitätstest.  
Er dient ausschließlich zur Lokalisation von  
Schwachsichten innerhalb der Schneedecke.



## Systematische Schneedeckendiagnose

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

### Eigenschaften von Schwachsichten

### Ungünstige Eigenschaften

Schwachschicht bricht ...

leicht: Glatter Bruch beim Ausstechen  
oder leichten Klopfen

Schwachschicht ist ...

dünn = kleiner 3 cm

Schwachschicht liegt ...

bis zu 1 Meter Tiefe

Überlagernde Schicht ist ...

weich (Faust, 4 Finger)

Die Kristalle der Schwachschicht sind ...

größer 1 mm = deutlich erkennbar



(Quelle: [www.lawinenwarndienst.bayern.de](http://www.lawinenwarndienst.bayern.de)) Stand: 10/2013 - V.i.S.d.P. Polizeipräsidium Oberbayern Süd, Sachgebiet E2, Kaiserstr. 32, 83022 Rosenheim