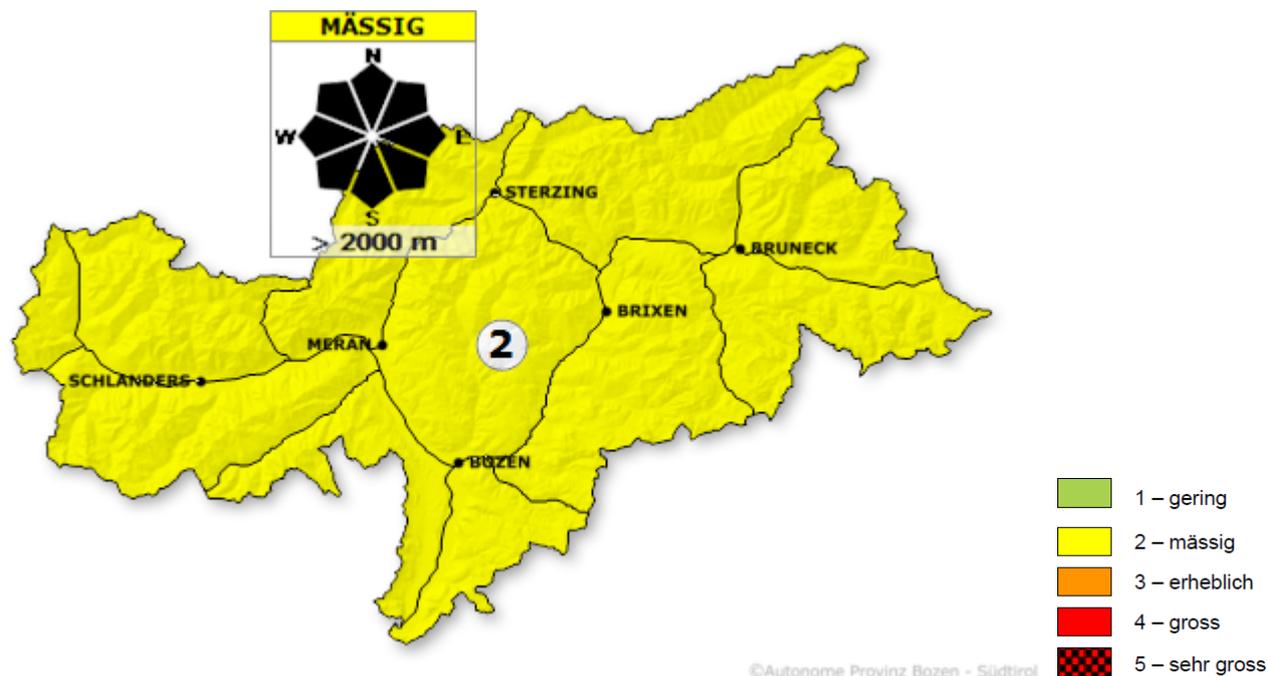




Lawinenlagebericht Nr. 24 von Freitag, 21. Januar 2011– 16:00 Uhr – Gültigkeit 72 h

STARKER WIND UND TIEFE TEMPERATUREN**LAWINENGEFAHR**

Gefahrenstufe 2 mässig in allen Gebieten. Die Hauptgefahrenstellen befinden sich an Steilhängen aller Expositionen oberhalb von ca. 2000 m. Oberhalb der Waldgrenze sind die neuen Triebsschneeansammlungen besonders vorsichtig zu beurteilen. Sie treten in Windschattenbereichen wie z. B. in kammnahen Bereichen, an der Einmündung steiler Rinnen auf. Touren erfordern eine vorsichtige Routenwahl.

ALLGEMEINES / SCHNEEDECKENSITUATION

Am letzten Wochenende war es noch sehr warm, seit Mittwoch sind die Temperaturen in den Bergen markant gesunken und liegen nun unter dem Durchschnitt für diese Jahreszeit. Heute Früh wurden auf 2000 m ca. -13° gemessen. Der Wind weht stark aus nördl. Richtungen. Die zwischen Mittwoch und Donnerstag durchgezogene Störung hat nur geringen Neuschneemengen gebracht und vor allem den Norden und Osten des Landes betroffen. Mit ca. 10 cm wurden die größten Neuschneemengen in den Dolomiten und am östl. Alpenhauptkamm verzeichnet. Örtlich, an besonders geschützten Stellen, hat sich der Neuschnee auf einer störungsanfälligen Oberflächenreife abgelagert. Die Schneefälle wurden allgemein von starkem N-Wind begleitet und es haben sich oberhalb der Waldgrenze neue Triebsschneeansammlungen gebildet. An südl. exponierten Lagen liegen diese auf einer ziemlich glatten Schmelzharschschicht auf und sind daher besonders störungsanfällig. Seit gestern wird in den Zonen ohne Neuschnee auch Altschnee vom starken Wind verfrachtet.

Schneedaten von 08,00 Uhr – Referenzquote 2.000 m ü.d.M.

Zone	Schneehöhe	Neuschnee letzte 24h	Letzter Schneefall am
Westlicher Alpenhauptkamm und Oberer Vinschgau	50-60 cm	0 cm	19.01.2011
Zentraler Alpenhauptkamm	100-120 cm	0 cm	19.01.2011
Östlicher Alpenhauptkamm und Hohepustertal	70-80 cm	1 cm	20.01.2011
Ortler-Cevedale Gruppe	80-120 cm	0 cm	12.01.2011
Samtaler und Nonsberger Alpen	60-100 cm	0 cm	12.01.2011
Dolomiten	80-100 cm	1 cm	20.01.2011

TENDENZ

Wetter: Die Temperaturen bleiben bis Montag sehr tief. Am Samstag Vormittag bewölkt, im Tagesverlauf lockert es auf, starker Wind aus nördl. Richtungen. Am Sonntag zum Teil sonnig, stärker bewölkt im Norden. Der N-Wind verliert leicht an Intensität. Am Abend sind erste schwache Schneefälle am Alpenhauptkamm möglich. Bis einschließlich Montag sind am Alpenhauptkamm bis zu 15 cm Neuschnee möglich. Am Montag starker N-Wind.

Lawinengefahr: Am Wochenende ist die Lawinengefahr in Südtirols Bergen MÄSSIG STUFE 2. Durch die tiefen Temperaturen bleiben die Triebsschneeansammlungen störungsanfällig. In besonders ungünstigen Situationen, welche mit steigender Höhe zunehmen, kann eine Auslösung auch bereits bei geringer Zusatzbelastung erfolgen. Am Montag wird die Lawinengefahr in Abhängigkeit der eintreffenden Neuschneemengen entlang des Alpenhauptkamms auf Grund des starken Windes lokal ansteigen.

Sa	So	Mo	Legende Lawinengefahr
↑	↑	↑	ansteigend
↗	↗	↗	lokal ansteigend
→	→	→	gleich bleibend
↘	↘	↘	lokal abnehmend
↓	↓	↓	abnehmend