



Lawinenlagebericht Nr. 46 von Freitag, 12. März 2010 – 16:00 Uhr – Gültigkeit 72 h

ERHEBLICHE LAWINENGEFAHR AN TRIEBSCHNEEHÄNGEN**LAWINENGEFAHR**

Gefahrenstufe 3 erheblich oberhalb von ca. 2000 m. Die größten Gefahrenstellen befinden sich an Steilhängen aller Expositionen mit frischen Trieb Schneeansammlungen. In den Gebieten mit den größten Neuschneemengen sind in den typischen Windschattenbereichen (z.B. bei markanten Geländekanten, Einmündungen von Rinnen, Steilhängen in Kammnähe usw.) die neu gebildeten Schneebretter z. T. vom zuletzt ohne Windeinfluss gefallen Neuschnee verdeckt. Auf Grund des schwachen Schichtaufbaus können eventuelle Lawinen bis in tiefere Schichten durchreißen und dadurch mittlere Dimensionen erreichen. Die spontane Lawinenaktivität ist allgemein auf kleine Lockerschneelawinen, insbesondere aus felsdurchsetztem Gelände, beschränkt. Für Touren ist gutes lawinenkundliches Beurteilungsvermögen erforderlich.

ALLGEMEINES / SCHNEEDECKENSITUATION

Nach einem frostigen Wochenbeginn steigen die Temperaturen seit Mittwoch kontinuierlich langsam an, bleiben jedoch weiter unter dem langjährigen Monatsmittel. Am Mittwoch und Donnerstag hat eine Störung verbreitet Neuschnee gebracht. Durchschnittlich sind Neuschneemengen von 10-15 cm gefallen, im Dolomitengebiet 15-25 cm, Spitzen bis zu 35 cm in der Ortler Cevedale Gruppe. Zur Wochenmitte hat der Wind stark aus östlichen Richtungen geweht und oberhalb der Waldgrenze neue noch nicht verfestigte Trieb Schneeansammlungen gebildet. Sie liegen auf einer Schneedecke auf, die mehrere eingelagerte Schwachschichten aufweist. Entlang viel begangener Touren ist der Schneedeckenaufbau günstiger.

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 | 70-100 cm | 0 cm | 11.03.2010 |
| Zentraler Alpenhauptkamm | 100-130 cm | 0 cm | 11.03.2010 |
| Östlicher Alpenhauptkamm und Hohepustertal | 80-130 cm | 0 cm | 11.03.2010 |
| Ortler-Cevedale Gruppe | 120-150 cm | 0 cm | 11.03.2010 |
| Samtaler und Nonsberger Alpen | 70-130 cm | 0 cm | 11.03.2010 |
| Dolomiten | 100-130 cm | 0 cm | 11.03.2010 |

TENDENZ

Wetter: Die Temperaturen ändern sich kaum. Am Samstag und Sonntag vorwiegend sonnig, mehr bewölkt entlang des Alpenhauptkammes. Mäßig bis starker NW-Wind. Am Montag teilweise bedeckt, Niederschläge werden vor allem am Alpenhauptkamm und in der Ortler Cevedale Gruppe erwartet.

Lawinengefahr: In den nächsten Tagen bleibt die Lawinengefahr ERHEBLICH STUFE 3 oberhalb von ca. 2000 m. Die Setzung wird an besonders sonnexponierten Hängen begünstigt. Am Montag ist mit den Schneefällen und dem starken Wind die Wiederaufnahme der spontanen Lawinenaktivität möglich.

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