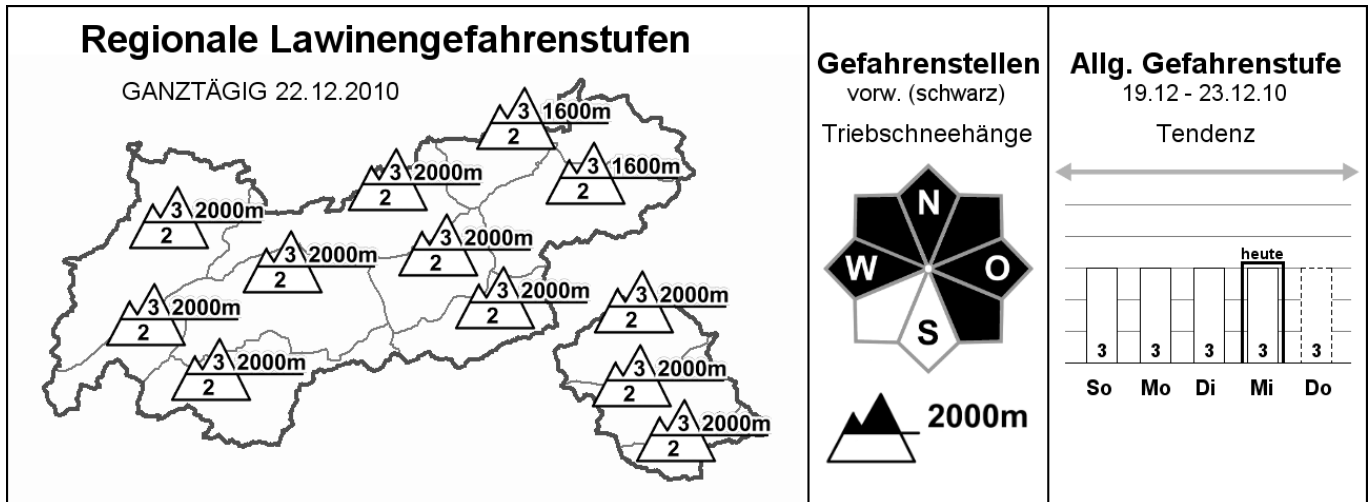


# Lawinenlagebericht des Lawinenwarndienstes Tirol Mittwoch, den 22.12.2010, um 07:30 Uhr



## Oberhalb 2000m verbreitet erhebliche Lawinengefahr - Achtung auf den stürmischen Südwind!

### BEURTEILUNG DER LAWINENGEFAHR

In den Tiroler Tourengebieten herrschen derzeit eher ungünstige Bedingungen, die Lawinengefahr ist oberhalb 2000m verbreitet erheblich.

Gefahrenstellen liegen vor allem in Tribschneehängen der Expositionen West über Nord bis Südost. Dabei ist zu beachten, dass der starke bis stürmische Südwind heute andauernd zur Bildung neuer Tribschneeeansammlungen führt. Diese sind mit der Altschneedecke meist nur schlecht verbunden und können daher schon bei geringer Zusatzbelastung als Lawine ausgelöst werden.

In tiefen und mittleren Lagen ist auf Grund der sehr milden Witterung zunehmend mit Selbstaumlösungen von Gleitschneelawinen zu rechnen. Davon betroffen sind besonders steile, glatte Wiesenhänge.

### SCHNEEDECKENAUFBAU

Die Schneedecke ist derzeit sehr stark vom Wind geprägt. Vor allem oberhalb der Waldgrenze ist die Schneehöhenverteilung auch kleinräumig extrem unterschiedlich: abgewehrte Flächen wie Kuppen oder Rücken liegen häufig dicht neben tief mit Tribschnee gefüllten Rinnen oder Mulden. Die Schneeoberfläche ist oft vom Wind hartgepresst, vereinzelt aber auch noch locker.

In tiefen Lagen begünstigen die milden Temperaturen die Setzung und Verfestigung der Schneedecke. In mittleren Höhen ist der Schneedeckenaufbau allgemein ungünstig: unter einem verbreitet anzutreffenden Windharschdeckel findet man zumeist eine Schwachschicht aus kantigen, lockeren Schneekristallen. Ausserdem sind auch dünne Schmelzkrusten eingelagert, dazwischen ebenfalls lockere, störanfällige Schichten.

### ALPINWETTERBERICHT DER ZAMG-WETTERDIENSTSTELLE INNSBRUCK

Wetterlage: Tirol liegt an der Vorderseite eines mächtigen Tiefs mit Zentrum über Portugal in einer milden Südwestströmung. An der Alpennordseite ist es föhnig. Am Freitag quert eine Kaltfront und sorgt infolge für markante Abkühlung.

Bergwetter heute: Stürmischer Südwind und in der ersten Tageshälfte diffuses Licht durch einen kompakten Wolkenschirm. Nachmittags bessere Sicht. Am Hauptkamm und in den Südalpen Wolkenstau von Süden her und ab 1400m zeitweise etwas Schneefall. Sehr mild.

Temperatur in 2000m zwischen -2 bis +2 Grad, in 3000m zwischen -6 bis -3 Grad.

Höhenwind: starker bis stürmischer Südwind, der nachmittags etwas nachlassen sollte.

### TENDENZ

Bedingt durch die anhaltend milden Temperaturen in tiefen und mittleren Lagen zunehmend Gefährdung durch Gleitschneelawinen.

Rudi Mair