

HYDROGRAPHISCHES AMT - LAWINENWARNDIENST
SONDERLAGEBERICHT vom 15. NOVEMBER 1991 - 11.00 Uhr

WETTER

Großwetterlage: Mit einer südwestlichen Höhenströmung werden feuchte Luftmassen zu den Alpen geführt.

Vorhersage: In Südtirol wird es ab heute stark bewölkt bis bedeckt sein. Vereinzelt sind vor allem gegen Abend erneut Niederschläge zu erwarten. Schneefallgrenze 500 m -

Wetterdaten: 0 Grad Grenze: 1900 m

Temperatur in 2000 m: - 6 Grad

Höhenwinde: stark aus südwestlichen Richtungen.

Schneedscke

Schneedeckensituation: Der Durchzug einer Kaltfront bewirkte in den letzten 48 Stunden einen markanten Temperaturrückgang und teilweise starke Schneefälle die unterhalb 800 m in Regen übergegangen sind. Mit diesem ersten großen Schneefall ist in weiten Teil des Landes der Winter eingeleitet.

Die größten Neuschneemengen wurden im Südwesten des Landes registriert. Hier schwankt die Neuschneehöhe oberhalb 1500 m zwischen 40 und 60 cm, während sie in den östlichen Dolomiten und entlang des Alpenhauptkammes etwas geringer ist und die 25 cm Marke nicht überschreitet.

Begleitet waren diese Niederschläge von stürmischen südlichen bis westlichen Höhenwinden, die ihrerseits oberhalb der Waldgrenze beträchtliche Schneeverfrachtungen verursachten.

Schneehöhen auf horizontalen Flächen in 2000 m: Südwesten Ortlergebiet, 50 - 70 cm, Dolomitengebiet 20 - 40 cm und Alpenhauptkamm 40 - 60 cm.

Neuschneehöhen der letzten 24 Stunden in 2000 m: Südwesten Ortlergebiet 15 cm - Dolomitengebiet Alpenhauptkamm 15 - 20 cm.

Lawinengefahr: Oberhalb 1500 m ü.d.M. besteht vor allem im Südwesten des Landes bis zu einer ersten Setzung und Verfestigung der Schneedecke eine verbreitete große Gefahr der Auslösung von Schneebrettern während im Dolomitengebiet und entlang des Alpenhauptkammes diese Gefahr örtlich begrenzt ist.

Gefahrenstellen sind hier vor allem steile Windschattenhänge nordwestlicher bis östlicher Exposition in Gratnähe.

Gefahrenstufe: 4 im Südwesten des Landes; 3 - Dolomiten und Alpenhauptkamm.

Tendenz der Gefahr: bei erneuten Schneefällen um eine Stufe ansteigend