



Bollettino valanghe nr. 47 di mercoledì, 16 marzo 2011– ore 16:00 - validità 48 h

**VALANGHE DI NEVE UMIDA E NUOVI LASTRONI DA VENTO**

©Provincia Autonoma di Bolzano - Alto Adige

**PERICOLO VALANGHE**

**Marcato grado 3** sulle montagne dell'Alto Adige. Al di sotto dei 2300 m ca. i punti pericolosi sono su pendii ripidi di tutte le esposizioni. Il manto è isotermico e debole e si registrano frequenti distacchi spontanei di valanghe di neve umida, anche a lastroni con medie dimensioni. Oltre a questa quota la neve fresca si deposita su un vecchio manto con in superficie cristalli angolari a debole coesione e il legame è molto debole. Qui i punti più pericolosi sono sui pendii ripidi esposti a W-N-E che da giorni sono sottovento e vengono progressivamente caricati dalle deboli nevicate in corso. Generalmente è possibile provocare il distacco di una valanga già con un debole sovraccarico.

**SITUAZIONE GENERALE E DEL MANTO NEVOSO**

Negli ultimi quattro giorni le perturbate condizioni meteo hanno portato fitta nuvolosità e temperature miti in montagna. Le precipitazioni sono state deboli, prevalentemente concentrate nelle zone a stau da sud. Nelle ultime 24 ore lungo l'asse delle precipitazioni val d'Ultimo - Brennero, a 2000 m si sono registrati 10-15 cm di neve fresca, sul resto del territorio solo qualche centimetro. Il vento ha spirato e spira forte meridionale. Questa mattina a 2000 m si sono misurati ca. 0°. Oggi tempo piovoso specie nel sud della provincia con apporti di neve fresca di circa 10-20 cm.

Le miti temperature, la pioggia, il mancato raffreddamento notturno, e l'elevata umidità dell'aria, al di sotto dei 2300 m ca, hanno indebolito il manto nevoso fino al suolo. Le croste e gli strati deboli inglobati cedono facilmente ai sovraccarichi naturali o provocati. Oltre a questa quota, la neve fresca viene accumulata dal forte vento distribuendosi irregolarmente.

Dati neve delle ore 08,00 – Quota di riferimento 2.000 m s.l.m.

Zona	Altezza neve	Neve fresca ultime 24ore	Ultima nevicata il
Cresta di confine occidentale e Alta Venosta	40-60 cm	1-5 cm	16.03.2011
Cresta di confine centrale	80-120 cm	1-5 cm	16.03.2011
Cresta di confine orientale e Alta Pusteria	70-90 cm	1-5 cm	16.03.2011
Gruppo dell'Ortles-Cevedale	80-120 cm	10-15 cm	16.03.2011
Alpi Sarentine e della Val di Non	60-120 cm	1-5 cm	16.03.2011
Dolomiti	80-110 cm	1-5 cm	16.03.2011

**TENDENZA**

**Meteo:** giovedì ancora nevicate oltre i 1400-1700 m con apporti fino a 25 cm nel sud della provincia e lungo la parte centrale della cresta di confine. Sulle altre zone fino a 15 cm. Vento moderato meridionale in rotazione a N e intensificazione a forte dal pomeriggio e al venerdì. In montagna lieve diminuzione delle temperature.

**Pericolo valanghe:** Per i prossimi giorni il pericolo rimane MARCATO GRADO 3. Con il perdurare del tempo perturbato e il locale intensificarsi delle precipitazioni saranno più frequenti i distacchi spontanei di valanghe generalmente di medie dimensioni, e scaricamenti di neve umida a debole coesione.

gio	ven	Legenda pericolo valanghe
↑	↑	in aumento
↗	↗	localmente in aumento
→	→	stazionario
↘	↘	localmente in diminuz.
↓	↓	in diminuzione