



Bollettino valanghe nr. 49 di venerdì, 18 marzo 2011 - ore 16:00 - validità 72 h

**DIFFUSI LASTRONI DI NEVE VENTATA E VALANGHE DI NEVE BAGNATA****PERICOLO VALANGHE**

**Marcato grado 3** sulle montagne dell'Alto Adige. I punti pericolosi sono diffusi sui pendii ripidi di tutte le esposizioni oltre i 1800 m ca. Sono da aspettarsi distacchi di neve asciutta e di neve bagnata generalmente di dimensioni medie e in singoli casi anche grandi. Gli accumuli eolici di recente formazione hanno notevole spessore e sono molto delicati. I passaggi da poca a molta neve sono punti critici dai quali è più facile provocare il distacco di una valanga. Le possibilità per escursioni sono limitate ed è richiesta una buona capacità di valutazione locale. Nelle ore più calde della giornata e con la radiazione solare diretta il manto perde ulteriormente di stabilità. Specie dai siti rocciosi o dai pendii con fondo erboso aumenta la frequenza di distacchi spontanei e ovviamente la propensione al distacco per sovraccarico.

**SITUAZIONE GENERALE E DEL MANTO NEVOSO**

La settimana trascorsa è stata caratterizzata da tempo perturbato, diffuse precipitazioni e temperature miti fino in alta quota. Il limite delle nevicate è oscillato più giorni attorno i 2000 m per poi abbassarsi a fine evento fino a ca. 1300-1500 m. Fino a questa mattina si sono complessivamente registrati 50-70 cm di neve fresca nella zona dell'Ortles-Cevedale, 40-60 cm lungo la cresta di confine centro occidentale, 20-40 cm sulle altre zone. Il vento ha spirato prima forte meridionale, poi un giorno ha nevicato intensamente con poco vento e oggi spira forte con raffiche fino a 100 km/h da N. Questa mattina a 2000 si sono misurate temperature di ca. -2°. Con le miti temperature, la pioggia, il mancato raffreddamento notturno, e l'elevata umidità dell'aria, dei giorni scorsi al di sotto dei 2300-2500 m, il manto nevoso si è indebolito fino al suolo. Le croste e gli strati deboli inglobati cedono facilmente ai sovraccarichi naturali o provocati. Oltre i 2000 m, la neve fresca è stata irregolarmente accumulata dal forte vento, formando grossi lastroni.

**TENDENZA**

**Meteo:** sabato cielo prevalentemente nuvoloso, con probabili locali rovesci nevosi di poca entità (pochi centimetri). Zero termico sui 2000 m vento al mattino moderato, forte al pomeriggio. Domenica e lunedì soleggiato, temperature in temporanea flessione, venti settentrionali da moderati a forti.

**Pericolo valanghe:** Nei prossimi giorni il pericolo valanghe non subirà variazioni sostanziali. Da considerare attentamente è che il pericolo sarà soggetto all'andamento diurno delle temperature, aumentando quindi in funzione della radiazione solare diretta del riscaldamento diurno e della ventilazione dei pendii. Per le escursioni, una attenta scelta del percorso dovrà quindi essere anche accompagnata da una accurata pianificazione della tempistica. Da domenica con l'abbassamento delle temperature al mattino diminuzione del pericolo.

sab	dom	lun	Legenda pericolo valanghe
↑	↑	↑	in aumento
↗	↗	↗	localmente in aumento
→	→	→	stazionario
↘	↘	↘	localmente in diminuz.
↓	↓	↓	in diminuzione