



Bollettino neve valanghe valido per la provincia di Trento



emesso venerdì 2 aprile 2010 alle ore 9:40

Situazione di venerdì 2 aprile 2010

Pericolo marcato (grado 3) in diminuzione i prossimi giorni



La copertura nevosa sul territorio provinciale è presente con continuità a partire dai 1000 metri di quota circa con spessori che a 2.000 m variano tra i 130 ed i 170 cm e oltre i 2.500 m di quota, con valori attorno ai 250 cm. La neve fresca degli ultimi giorni è in graduale e veloce assestamento anche se sono ancora molto deboli i legami tra i cristalli di neve fresca e neve vecchia sull'interfaccia sottostante costituita prevalentemente da croste formatesi per l'alternanza dei cicli di fusione diurna e rigelo notturno degli strati superficiali del manto nevoso preesistente e che rappresenta quindi una favorevole superficie di scorrimento. I nuovi apporti inoltre sovraccaricano gli strati basali cedevoli, costituiti da cristalli sfaccettati senza coesione e da fragili cristalli di brina di fondo in fase di trasformazione e fusione a causa delle condizioni di isotermia primaverile che hanno caratterizzato l'ultimo periodo. Questa è una condizione, particolarmente critica per la stabilità del manto nevoso pertanto, in alcune situazioni, il distacco è possibile già con debole sovraccarico, soprattutto sui versanti in quota dove si rilevano i maggiori spessori di neve di precipitazione e trasportata dal vento. Alle quote minori e sui versanti maggiormente esposti all'irraggiamento, nei cambi di pendenza alla base delle rocce sono possibili scaricamenti di neve a debole coesione. Il pericolo valanghe è da considerarsi generalmente marcato (grado 3) specie in quota. Per i prossimi giorni le possibilità per le gite sciistiche sono limitate ed è richiesta una buona capacità di valutazione

Punti più pericolosi: Pendii ripidi in quota vicino alle creste, nei canali, nelle conche o in corrispondenza di cambi di pendenza e versanti caratterizzati da importanti spessori di neve di precipitazione od in presenza di lastroni da vento.

Durante le ore di maggior riscaldamento, pendii ripidi molto soleggiati e riscaldati, in prossimità di placche

Ultima nevicata significativa 01/04/2010

Ultimo episodio di vento forte 14/03/2010

Previsione per i prossimi giorni

Il manto nevoso è in graduale assestamento; le precipitazioni previste per i prossimi giorni potranno determinare un tempor

sabato 3 aprile 2010



Zero termico
ore 14
1900 m

Pericolo moderato (grado 2) in aumento durante il giorno in particolari localizzazioni.

domenica 4 aprile 2010



Zero termico
ore 14
2000 m

Pericolo moderato (grado 2) in aumento in relazione all'entità della precipitazione prevista.

lunedì 5 aprile 2010



Zero termico
ore 14
1800 m

Pericolo moderato (grado 2) in aumento durante il giorno.

Prossima emissione bollettino: lunedì 05 aprile 2010

Codice previsore: SB

Indice pericolo:



Molto forte



Forte



Marcato



Moderato



Debole