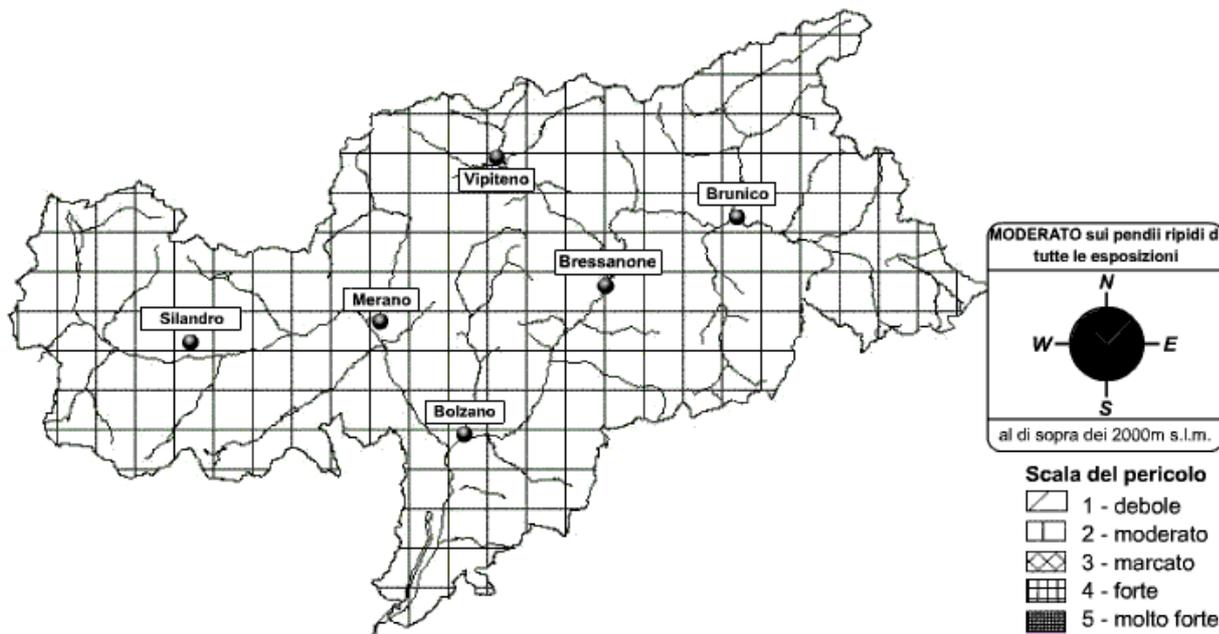


**Bollettino valanghe nr. 11 di lunedì 21.12.2009 – ore 16**
MARTEDÌ, CON LE PROSSIME NEVICATE, PERICOLO VALANGHE IN AUMENTO
(validità 48 h)

Copyright: Servizio Prevenzione Valanghe della Provincia di Bolzano

**Situazione Generale**

Il periodo di tempo freddo invernale è continuato anche nel fine settimana. Domenica le temperature a 2000 m erano attorno ai -20° con vento moderato da W, sulla parte occidentale della provincia localmente anche forte. Oggi le temperature in montagna sono aumentate sensibilmente e con il vento da SW in rafforzamento è arrivata la nuvolosità di una perturbazione che a partire dalla serata porterà nevicate diffuse di debole e moderata intensità.

Dati in quota ore 9⁰⁰:

Stazione	T °C	Direzione vento	Intensità vento	Max raffica 10 min.
Cima Undici 2926 m Curon Venosta	-14	S	66 km/h	81 km/h
M.Scabro 2926 m Moso in Passiria	-13	---	--- km/h	--- km/h
Pizzo Lungo 3098 m Predoi	-15	W	29 km/h	52 km/h
Corno del Renon 2260 m	-11	SW	33 km/h	41 km/h
Piz Pisciadu 2985 m Alta Badia	-15	SW	29 km/h	41 km/h

Stato del manto nevoso

In questo periodo di freddo intenso (la superficie della neve ha fatto registrare temperature anche di -40°) il manto nevoso si è trasformato molto e ora gli strati più vicini alla superficie generalmente si presentano con cristalli angolari grossi a debole coesione. Dove lo spessore della neve al suolo era poco, i processi di metamorfismo costruttivo hanno interessato tutto il manto. Spesso è presente anche della brina di superficie con cristalli di grosse dimensioni. Questo substrato offre alle nevicate attese per i prossimi giorni uno scarsissimo legame. Il forte vento trasporta la neve polverosa formando e alimentando i nuovi accumuli eolici.

Pericolo Valanghe

In Alto Adige il pericolo valanghe è MODERATO GRADO 2 sui pendii ripidi di tutte le esposizioni oltre circa i 2000 m. Il vento ha provocato nuovi locali, generalmente piccoli accumuli eolici che sono facilmente distaccabili. Questi si sono formati nelle tipiche localizzazioni sottovento, e sono ancora facilmente riconoscibili.

Previsioni per martedì e mercoledì

Meteo: nella notte con martedì diffuse nevicate, circa 10 cm lungo la cresta di confine, fino a 20 cm nel sud della provincia. Temperature in progressivo aumento, vento forte da SW. Martedì in giornata locali schiarite, ma nella notte con mercoledì il passaggio di un fronte porterà diffuse e più abbondanti nevicate, 20-40 cm con vento tempestoso da SW.

Pericolo valanghe: il pericolo è in aumento. Martedì nelle zone con apporti di neve fresca $>$ di 10-15 cm il pericolo valanghe è MARCATO GRADO 3 al di sopra dei 1800 m su tutte le esposizioni. Il distacco di valanghe sarà possibile con debole sovraccarico su molti pendii ripidi. Dalla sera di martedì il pericolo diverrà marcato su tutte le zone. Si prevede inoltre una frequente attività valanghiva spontanea con valanghe di medie dimensioni.

Dati meteo previsti per martedì ore 12:

Temperature: a 2000m -1° - a 3000 m. -5° / Vento a 3000 m.: forte da sudovest

INFOSERVICE 0471/270555 – 0471/271177

Emissione: Lu, Me e Ve e nel caso di rilevanti variazioni del grado di pericolo

La corretta interpretazione del bollettino è subordinata alle indicazioni contenute nella specifica guida, richiedibile allo 0471 - 414741 o all'indirizzo e-mail: hydro@provincia.bz.it

Riproduzione e diffusione parziale o totale autorizzate solo con citazione della fonte