



## Grado Pericolo 4 - Forte



**Tendenza: Pericolo valanghe stabile** →

per Giovedì il 31.12.2020



**Linea del bosco**

Al di fuori delle piste assicurate, la situazione valanghiva è in molti punti delicata.

Con neve fresca e vento forte proveniente dai quadranti meridionali da lunedì in molti punti si formeranno accumuli di neve ventata facilmente distaccabili. Inoltre, a tutte le esposizioni, sono ancora previste isolate valanghe asciutte spontanee di dimensioni medio-grandi. Ciò soprattutto sui pendii ripidi nelle regioni con molto vento, anche al di sotto del limite del bosco. I punti pericolosi e la probabilità di distacco aumenteranno con l'altitudine. Sono necessarie molta esperienza nella valutazione del pericolo di valanghe e la massima prudenza. Il pericolo si riferisce principalmente alle zone alpine frequentate dagli appassionati di sport invernali.

## Manto nevoso

**Situazione tipo**

st.6: neve fresca fredda a debole coesione e vento

st.4: freddo su caldo / caldo su freddo

In molte regioni sono caduti da 30 a 40 cm di neve, localmente sino a 60 cm. Con vento forte proveniente dai quadranti sud occidentali a tutte le esposizioni si formeranno accumuli di neve ventata instabili. In molti punti la neve ventata poggia su strati soffici, anche al di sotto del limite del bosco. I nuovi accumuli di neve ventata poggiano in parte su brina superficiale in prossimità del limite del bosco. La neve vecchia è per lo più stabile.

## Tendenza

Al di fuori delle piste assicurate, la situazione valanghiva è delicata. La neve ventata recente deve essere evitata.



## Grado Pericolo 3 - Marcato



**Tendenza: Pericolo valanghe stabile** →

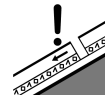
per Giovedì il 31.12.2020



Neve ventata



Linea del bosco



Strati deboli persistenti



2200m

### La neve ventata deve essere valutata con spirito critico.

La neve ventata recente è la principale fonte di pericolo. I nuovi accumuli di neve ventata e quelli meno recenti possono facilmente subire un distacco già in seguito al passaggio di un singolo appassionato di sport invernali a tutte le esposizioni, attenzione soprattutto nelle zone in prossimità delle creste, nelle conche e nei canali. Le valanghe sono per lo più di dimensioni medie. Il numero e le dimensioni dei punti pericolosi aumenteranno con l'altitudine.

Gli strati deboli presenti nella parte basale del manto nevoso possono distaccarsi ancora a livello isolato in seguito al passaggio di un singolo appassionato di sport invernali. Attenzione soprattutto sui pendii ombreggiati ripidi al di sopra dei 2200 m circa, soprattutto nelle zone scarsamente innevate, come pure nelle zone di passaggio da poca a molta neve come p.es. all'ingresso di conche e canali.

### Manto nevoso

#### Situazione tipo

st.6: neve fresca fredda a debole coesione e vento

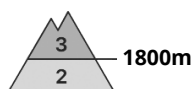
st.1: la seconda nevicata

Il forte vento ha rimaneggiato intensamente la neve fresca e la neve vecchia. La neve ventata poggia spesso su strati soffici, anche al di sotto del limite del bosco. Gli accumuli di neve ventata si depositeranno in parte su brina superficiale alle quote medie e alte. I profili stratigrafici confermano questa situazione. Sui pendii ripidi ombreggiati: Il manto di neve vecchia è instabile in alcuni punti. La parte basale del manto nevoso ha subito un metamorfismo costruttivo a cristalli sfaccettati ed è debole. I rumori di "whum" e la formazione di fessure quando si calpesta la coltre di neve sono i tipici indizi di una debole struttura del manto nevoso.

### Tendenza

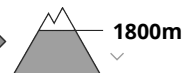
La neve ventata recente deve essere valutata con attenzione.

## Grado Pericolo 3 - Marcato



**Tendenza: Pericolo valanghe stabile** →

per Giovedì il 31.12.2020



### Attenzione alla neve fresca e a quella ventata.

Sui pendii carichi di neve ventata, la situazione valanghiva è in molti punti critica. I nuovi accumuli di neve ventata e quelli meno recenti possono facilmente subire un distacco provocato o, a livello isolato, spontaneo a tutte le esposizioni. Attenzione soprattutto nelle zone in prossimità delle creste, nelle conche e nei canali. Le valanghe sono in parte di grandi dimensioni. I punti pericolosi e la probabilità di distacco aumenteranno con l'altitudine. Sono necessarie attenzione e prudenza.

### Manto nevoso

#### Situazione tipo

st.6: neve fresca fredda a debole coesione e vento

Sono caduti da 20 a 40 cm di neve, localmente anche di più. Con vento forte proveniente dai quadranti sud occidentali a tutte le esposizioni si sono formati accumuli di neve ventata instabili. I test di stabilità e le osservazioni sul territorio confermano questa situazione. La neve ventata poggia spesso su strati soffici, anche al di sotto del limite del bosco. I nuovi accumuli di neve ventata poggiano in parte su brina superficiale alle quote medie e alte. La parte centrale del manto nevoso è ben consolidata. La parte basale del manto nevoso ha subito un metamorfismo costruttivo a cristalli sfaccettati, soprattutto sui pendii ombreggiati al di sopra del limite del bosco, come pure a tutte le esposizioni in alta montagna.

### Tendenza

La neve ventata recente deve essere valutata con attenzione.



## Grado Pericolo 2 - Moderato



**Tendenza: Pericolo valanghe stabile** →

per Giovedì il 31.12.2020



Neve ventata



Linea del bosco

La neve ventata deve essere valutata con attenzione.

I nuovi accumuli di neve ventata e quelli meno recenti sono in parte instabili al di sopra del limite del bosco, soprattutto nelle zone in prossimità delle creste, nelle conche e nei canaloni. Le valanghe sono per lo più solo di piccole dimensioni ma anche distaccabili da un singolo appassionato di sport invernali. I punti pericolosi e la probabilità di distacco aumenteranno con l'altitudine.

### Manto nevoso

**Situazione tipo**

st.6: neve fresca fredda a debole coesione e vento

Con neve fresca e vento forte proveniente da direzioni variabili al di sopra del limite del bosco si formeranno accumuli di neve ventata per lo più di piccole dimensioni. In alcuni punti la neve ventata poggia su strati soffici, soprattutto nelle zone in prossimità delle creste, nelle conche e nei canaloni.

### Tendenza

Il pericolo di valanghe rimarrà invariato.