

## *I preconcetti più diffusi in fatto di valanghe*

*Il freddo consolida la neve, quindi non si rischia.*

*Il freddo rallenta la metamorfosi della neve e se permangono basse temperature per molto tempo può formarsi la brina di profondità favorendo l'instabilità del manto.*

*E' poco ripido quindi sono tranquillo.*

*Le valanghe si possono staccare molto più a monte e scivolare ancora su pendii di 10-20 gradi.*

*Non ha più nevicato da tempo, quindi la neve si è stabilizzata*

*Con basse temperature il manto si assesta lentamente inoltre i lastroni di neve ventata rimangono inalterati e insidiosi per molto tempo.*

*C'è poca neve quindi non c'è pericolo.*

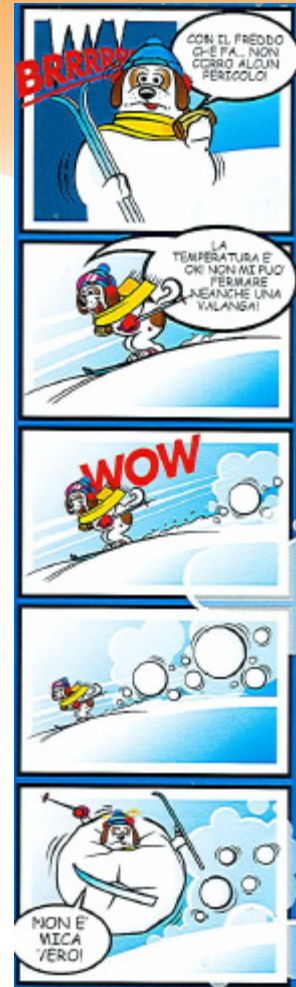
*Staticamente negli inverni con poca neve si hanno tre volte più vittime da valanghe rispetto a quelli con molta neve. Gli sciatori percorrono più facilmente conche e canali dove trova la poca neve accumulata dal vento che si stacca facilmente sottoforma di valanghe a lastroni.*

*Ha tenuto per il passaggio del primo, terrà anche per i successivi.*



Paolo Cavallo  
Guida Alpina  
Tel.: 3485525514

*Un pendio instabile non si rompe necessariamente al passaggio del primo sciatore. Ogni passaggio può compromettere la stabilità fino alla rottura. Un lastrone può resistere al passaggio di due sciatori che*



*procedono a distanza e rompersi se procedono ravvicinati.*

*Il bosco protegge dalle valanghe, al di sotto del suo limite altitudinale non vi è pericolo.*



*Solo il bosco fitto nel quale uno sciatore passa con difficoltà è sicuro da valanghe, neanche questo però protegge da una valanga staccatasi a monte. Cespugli e boscaglia possono favorire la formazione di valanghe*

*E' mattino presto non si rischia.*

*E' vero solo se la notte è stata fredda, per il distacco di lastroni poi non c'è orario.*



*Dopo due o tre giorni la neve fresca si è assestata.*

*L'assestamento della neve fresca provoca in primo luogo una coesione tra i cristalli. Questa neve può formare contrariamente a quella a debole coesione dei lastroni. Deve poi anche legarsi con gli stato sottostanti.*

*Tracce di sci o di animali garantiscono la sicurezza del pendio.*

*Le condizioni del manto variano velocemente, inoltre il peso di un individuo è diverso da quello di un altro.*

*Asperità del terreno trattengono il manto nevoso.*

*Ciò vale solo per valanghe di fondo non per quelle di superficie tipiche dello sciatore.*

*Le valanghe si staccano spontaneamente in modo causale.*



*Nel 95% dei casi le valanghe sono provocate dagli stessi sciatori travolti.*

*Le valanghe sono un enigma delle montagne, a niente valgono guide esperte e bollettini*

*Con le misure di prevenzione si può fare molto per ridurre il rischio. Consultare un esperto e il bollettino valanghe è sicuramente molto utile.*

*Fonte: AINEVA Trento*