

Normativa valanghe e gestione del rischio valanghivo nella Regione Autonoma Valle d'Aosta

Sara Maria Ratto

Dirigente del Centro funzionale e pianificazione
Dipartimento Protezione civile e vigili del fuoco
Regione Autonoma Valle d'Aosta

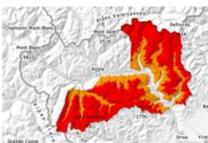
Courmayeur, 19 aprile 2024



aineva.it
Domenica 31.03.2024
Pubblicato il 30.03.2024 alle ore 17:00



Grado Pericolo 4 - Forte



Tendenza: Pericolo valanghe stabile per Lunedì il 01.04.2024

2200m
2200m
2400m

Neve fresca
Neve bagnata

Attenzione alla neve fresca e a quella bagnata. Principalmente nelle regioni più colpite dalle precipitazioni si prevedono valanghe spontanee di grandi dimensioni.

Con neve fresca e vento in parte forte proveniente dai quadranti meridionali negli ultimi tre giorni nelle zone in prossimità delle creste e dei passi così come al di sopra del limite del bosco si sono formati accumuli di neve ventata in parte di grandi dimensioni. Qui, sino a domenica essi cresceranno ulteriormente. Essi possono facilmente subire un distacco provocato o spontaneo a tutte le esposizioni.

BOLLETTINO DI ALLERTA METEOROLOGICA, IDROGEOLOGICA E VALANGHIVA REGIONALE (ai sensi della direttiva PCM 27/02/2004)

Regione Autonoma Valle d'Aosta / Regione Autonoma Valle d'Aosta / a cura del CENTRO FUNZIONALE REGIONE AUTONOMA VALLE D'AOSTA / in collaborazione con / Protezione Civile Regione Autonoma Valle d'Aosta

Questo bollettino contiene avvisi meteo e di criticità

Pagina 1/2

Bollettino N° 01/2024

Emissione del: 31/03/2024 14:00
Inizio Validità: 31/03/2024 14:00
Fine Validità: 01/04/2024 22:00
Aggiornamento: 01/04/2024 14:00

OGGI	ZERO TERMICO (m s.l.m.)	2200
	QUOTA NEVE (m s.l.m.)	2000
DOMANI	ZERO TERMICO (m s.l.m.)	1800 / Pomeriggio: 2100
	QUOTA NEVE (m s.l.m.)	1700 / Pomeriggio: 1800

LIVELLI DI ALLERTA ai fini di Protezione Civile

- Verde: Situazione Ordinaria
- Giallo: Ordinaria criticità
- Arancione: Moderata criticità
- Rosso: Elevata criticità

VALANGHE: a livello locale le valutazioni vengono affinate dai Comuni con il supporto delle Commissioni Locali Valanghe.

2010

Normativa
regionale
LR 4.8.2010 n. 29
istituisce le CLV

DGR 2774
15.10.2014
Funzionamento
CLV

2019

DPCM 12 agosto
2019 indirizzi
operativi

La LR 4.8.2010 n. 29 istituisce le CLV che:

- sono gestite dai Comuni
- sono composte da: guide alpine, direttori delle piste da sci, Comandante Stazione Forestale (e sostituti)

NOTA BENE:

- è il Sindaco a fruire in prima persona dell'attività della CLV
- le CLV non hanno potere di intervento, non hanno potere di ordinanza.

SOLO attività consultiva!

Il DPCM 12 agosto 2019 da gli **indirizzi operativi per la gestione organizzativa e funzionale** del sistema di allertamento nazionale e regionale e per la pianificazione di Protezione Civile territoriale nell'ambito del rischio valanghe:

- viene codificata a livello nazionale la procedura che conduce alla **valutazione** di possibili **criticità** per rischio valanghivo
- a livello nazionale in un documento con forza normativa vengono **inquadrati ruoli, specificità e ambiti di azione delle CLV**

→ Viene codificato il concetto di **area antropizzata** (competenza del Sindaco) rispetto al concetto di **territorio aperto**



La LR 20.7.2022 n. 26 integra la precedente LR 4.8.2010 n. 29:

- recepisce il DPCM 12.8.2019
- viene meglio specificato il concetto di **RISCHIO** (riprendendo la definizione delle «aree antropizzate» distinte quindi dal «territorio aperto».
- uso di un portale web come strumento gestionale tecnico operativo
- accorpamento della Commissione Valanghe di Fontainemore- Lilliannes alla Commissione di Gressoney

la valutazione che la CLV è tenuta a porre in essere a supporto delle competenze sindacali o regionali riguarda gli ambiti gestibili di protezione civile, ovvero le **AREE ANTROPIZZATE**

per **aree antropizzate** si intende l'insieme dei contesti territoriali in cui sia rilevabile la **presenza di significative forme di antropizzazione**, quali la viabilità pubblica ordinaria (strade in cui la circolazione è garantita anche nei periodi di innevamento), le altre infrastrutture di trasporto pubblico (es. ferrovie e linee funiviarie), le aree urbanizzate (aree edificate o parzialmente edificate, insediamenti produttivi, commerciali e turistici) asservite comunque da una viabilità pubblica ordinaria, singoli edifici abitati permanentemente (ancorché non asserviti da viabilità pubblica ordinaria) e **aree sciabili** (contesti appositamente gestiti per la pratica di attività sportive e ricreative invernali).

Considerato quanto sopra, è opportuno fornire la definizione di **Territorio aperto**: “tutto quanto non riconducibile alle aree antropizzate, così come definite in allegato 1, ed alle aree sciabili gestite, così come sopra definite, non soggette ai compiti di vigilanza e gestione, con finalità di prevenzione propri della Commissione Locale Valanghe o di analogo soggetto tecnico consultivo del Comune. Pertanto **il territorio aperto è percorribile dall'utente a suo esclusivo rischio e pericolo**”. Le misure preventive applicate nei territori aperti coincidono con **l'attività informativa** sulle condizioni di pericolo di valanghe rappresentate nei Bollettini neve e valanghe - BNV, a favore dei frequentatori dell'ambiente innevato.

TERRITORIO APERTO

SCIALPINISMO

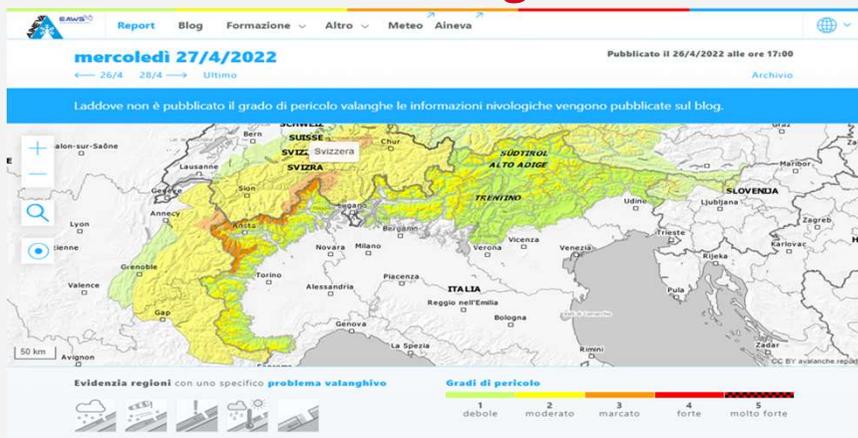
RESPONSABILITA' INDIVIDUALE

AREE ANTROPIZZATE

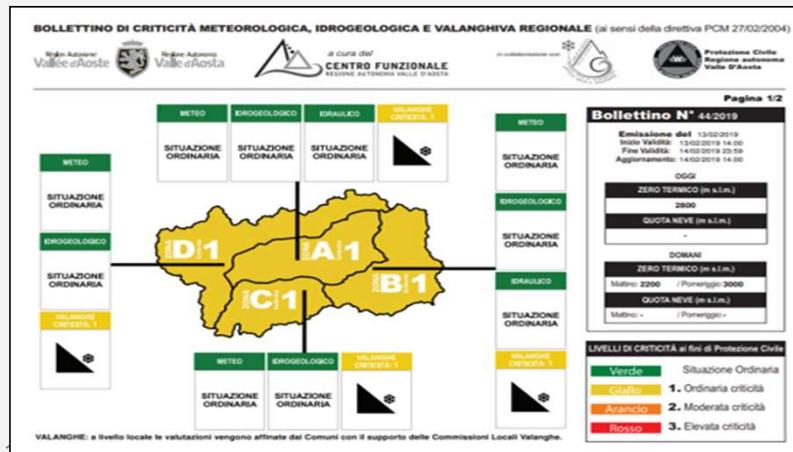
ambiti gestibili di protezione civile

RESPONSABILITA' IN CAPO AL SINDACO

**Strumento:
Bollettino neve e valanghe -> PERICOLO**



**Strumenti:
Bollettino di criticità -> RISCHIO**



Strumenti: Bollettino di criticità -> RISCHIO

Valanghe di magnitudo maggiore (medie, grandi e molto grandi) diffuse sul territorio e quindi sulle aree antropizzate



I fenomeni previsti sono molto pericolosi, di straordinaria entità, colpiscono aree estese del territorio.

Medie e grandi valanghe in zone antropizzate



I fenomeni previsti sono pericolosi, di grande entità, colpiscono aree estese

Medie e grandi valanghe prevalentemente in zone non antropizzate o fenomeni noti per elevata frequenza



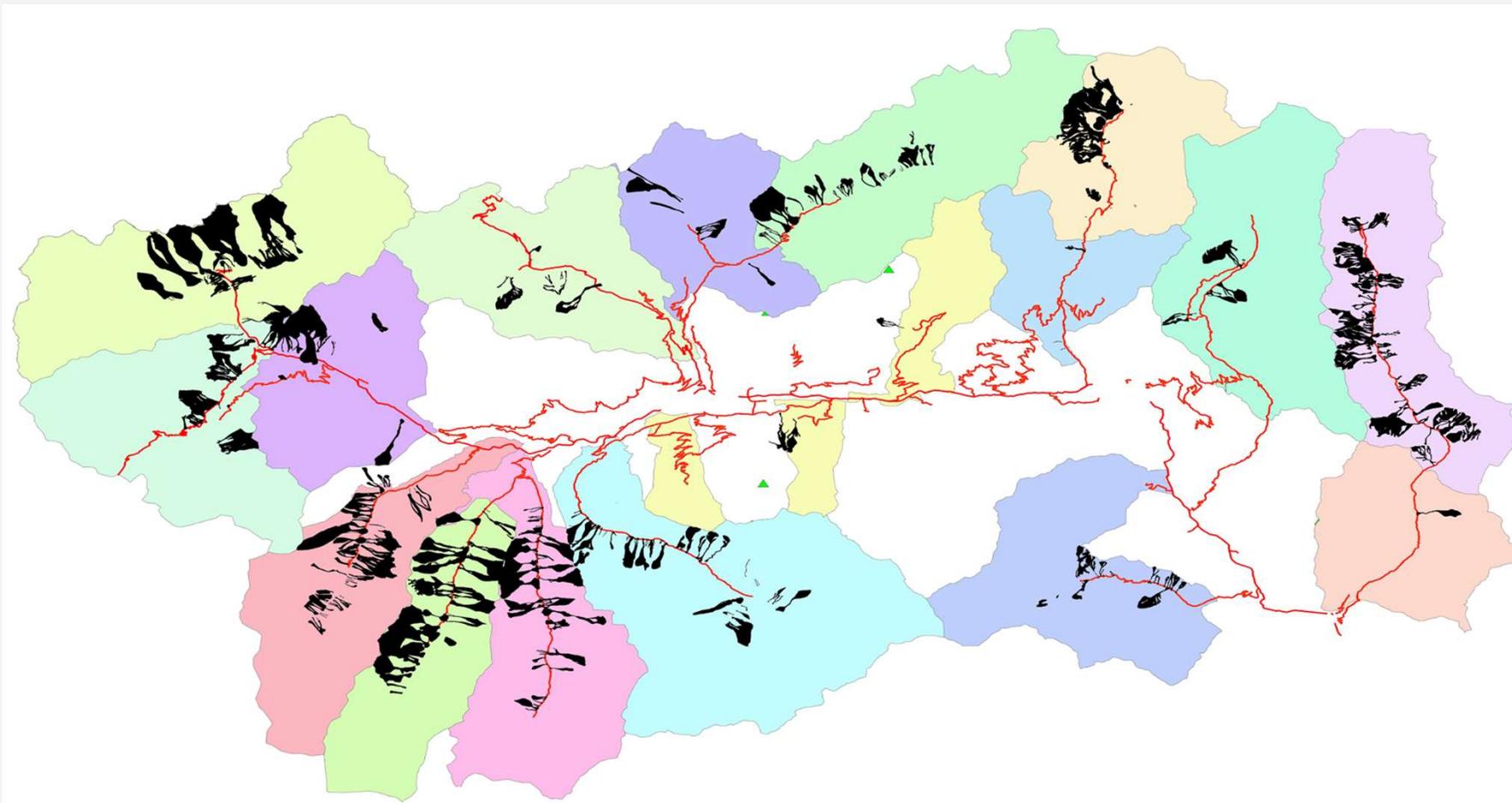
Le valanghe sono potenzialmente pericolose; possono colpire piccole aree

Singoli eventi valanghivi

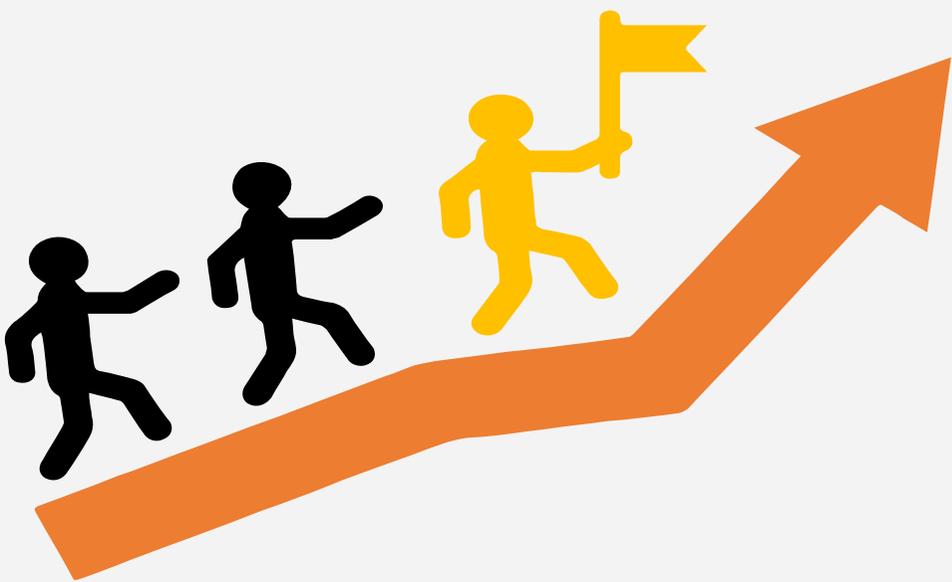


Assenza di fenomeni significativi prevedibili

Strumenti: «Piano attività valanghiva» -> RISCHIO



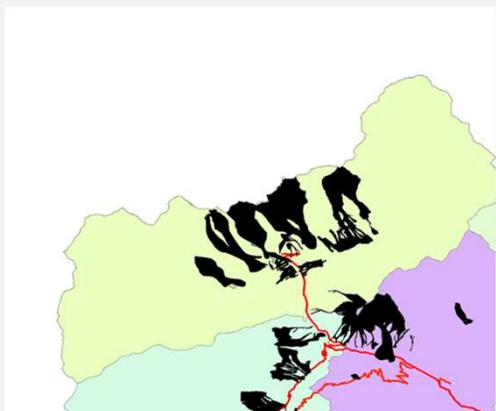
**Il responsabile sul territorio è il Sindaco – massimo grado di Protezione Civile.
La CLV supporta, il Sindaco attua le decisioni e ne è responsabile!**



Le CLV sono organi consultivi di supporto ai Comuni ed alla Regione per:

1. Redazione del **PAV (Piano delle attività in materia valanghiva)** effettuata in tempo di pace
2. Valutazione possibili interferenze dei fenomeni con le infrastrutture (analisi di rischio)
3. Gestione del rischio valanghivo sul territorio di competenza

PIANI ATTIVITA' VALANGHIVA



PIANI DI PROTEZIONE CIVILE COMUNALE



INDICE SCENARI VALANGHIVI

N°SCENARIO	BACINO DI RIFERIMENTO
	CRITICITA' VALANGHIVA
SC_001	VERRAND
SC_017_018_019	LA_SAXE
SC_025_065_066	Planpincieux
SC_027_028	NEYRON
SC_029	MEYENTSET
SC_035	LAVACHEY
SC_061	PRA_SEC
SC_062	TRONCHEY
SC_063	PONT
SC_068_069	PONT PAILLER
SC_070_071	LA_PALUD
SC_072	ENTREVES
SC_073_074	TRAF_M_BIANCO
SC_076_077	TOULA
SC_078_079	BRENVA_1
SC_078_079	BRENVA_2
SC_100	VISAILLE
SC_123	ENTRELEVIE
SC_125	DOLONNE

la CLV focalizzerà pertanto la sua attenzione sugli ambiti territoriali individuati nel PAV

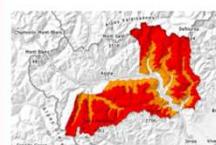
Sulla base delle valutazioni della CLV, il Sindaco attua le misure gestionali previste dal Piano di Protezione civile comunale

Se il Bollettino di criticità è indirizzato ai Sindaci, a chi è indirizzato il **bollettino neve e valanghe**?

aineva.it
Domenica 31.03.2024
Pubblicato il 30.03.2024 alle ore 17:59



Grado Pericolo 4 - Forte



2200m

Neve fresca



2200m

Neve bagnata



2400m

Tendenza: Pericolo valanghe stabile per Lunedì 01.04.2024

Attenzione alla neve fresca e a quella bagnata. Principalmente nelle regioni più colpite dalle precipitazioni si prevedono valanghe spontanee di grandi dimensioni.

Con neve fresca e vento in parte forte proveniente dai quadranti meridionali negli ultimi tre giorni nelle zone in prossimità delle creste e dei passi così come al di sopra del limite del bosco si sono formati accumuli di neve ventata in parte di grandi dimensioni. Qui, sino a domenica essi cresceranno ulteriormente. Essi possono facilmente subire un distacco provocato o spontaneo a tutte le esposizioni.

A tutti i frequentatori della montagna invernale che lo possono leggere a seconda del loro livello di conoscenza ed esperienza personale

è uno strumento d'aiuto alle decisioni, che permette a ciascuno di **adattare il proprio comportamento alle condizioni della neve, in funzione della propria esperienza**



**Quando lo
dobbiamo
utilizzare?**

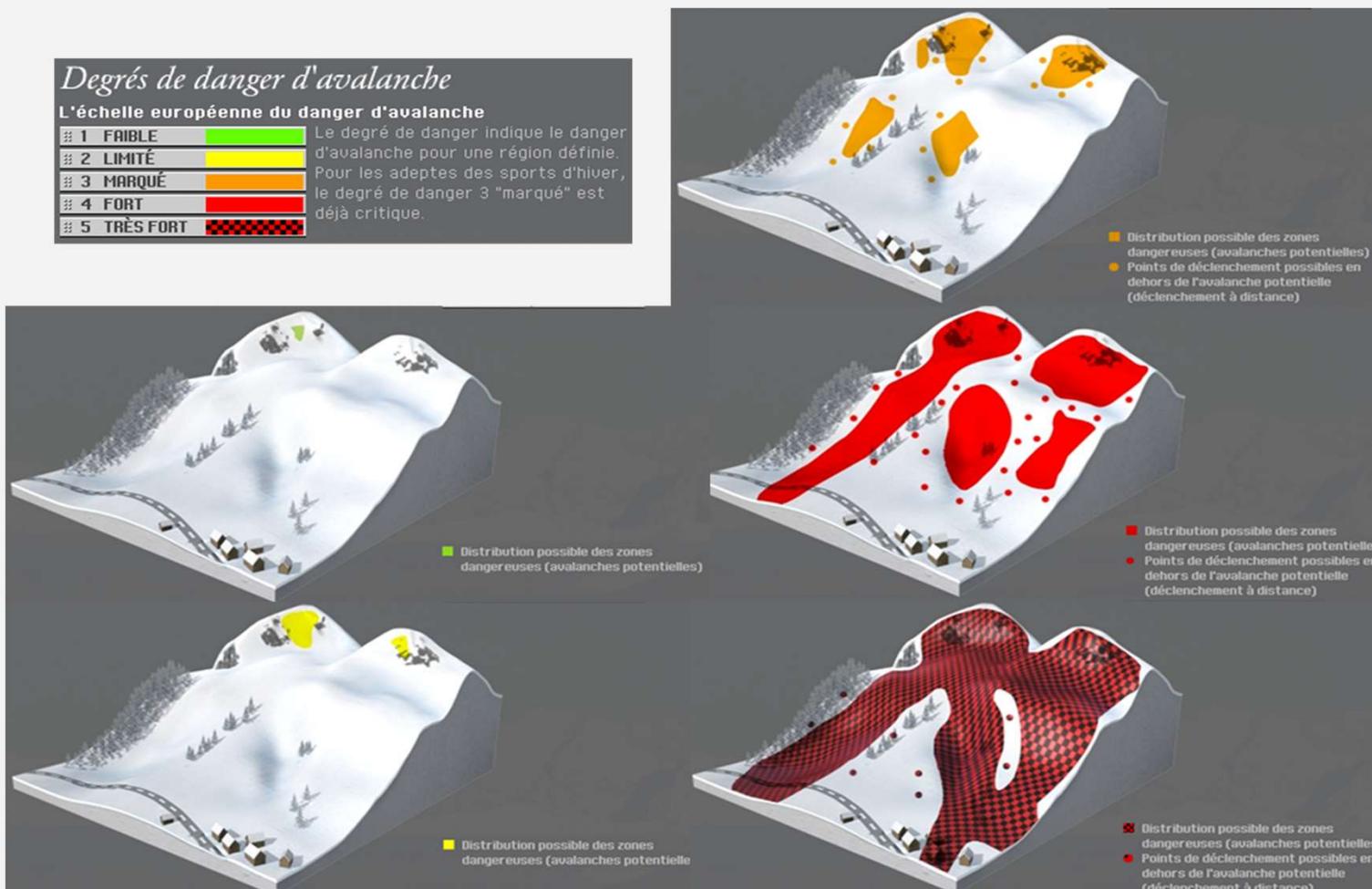


In fase di pianificazione! - **ATTENZIONE: SCALA REGIONALE!**

Degrés de danger d'avalanche

L'échelle européenne du danger d'avalanche

1	FAIBLE		Le degré de danger indique le danger d'avalanche pour une région définie. Pour les adeptes des sports d'hiver, le degré de danger 3 "marqué" est déjà critique.
2	LIMITÉ		
3	MARQUÉ		
4	FORT		
5	TRÈS FORT		



A tutti gli scialpinisti:

Lasciamo che la paura del pericolo sia uno stimolo a prevenirlo; colui che non ha paura, fornisce un vantaggio al pericolo.

(Francis Quarles)

Rifiutarsi di riconoscere un pericolo quando ci pende sulla testa è da stupidi, non da coraggiosi.

(Arthur Conan Doyle)

Grazie per l'attenzione!
s.ratto@regione.vda.it