

**Rendiconto nivometrico 2023-2024 in Piemonte e Valle d'Aosta:
allerta, rischio e "neve rossa"**

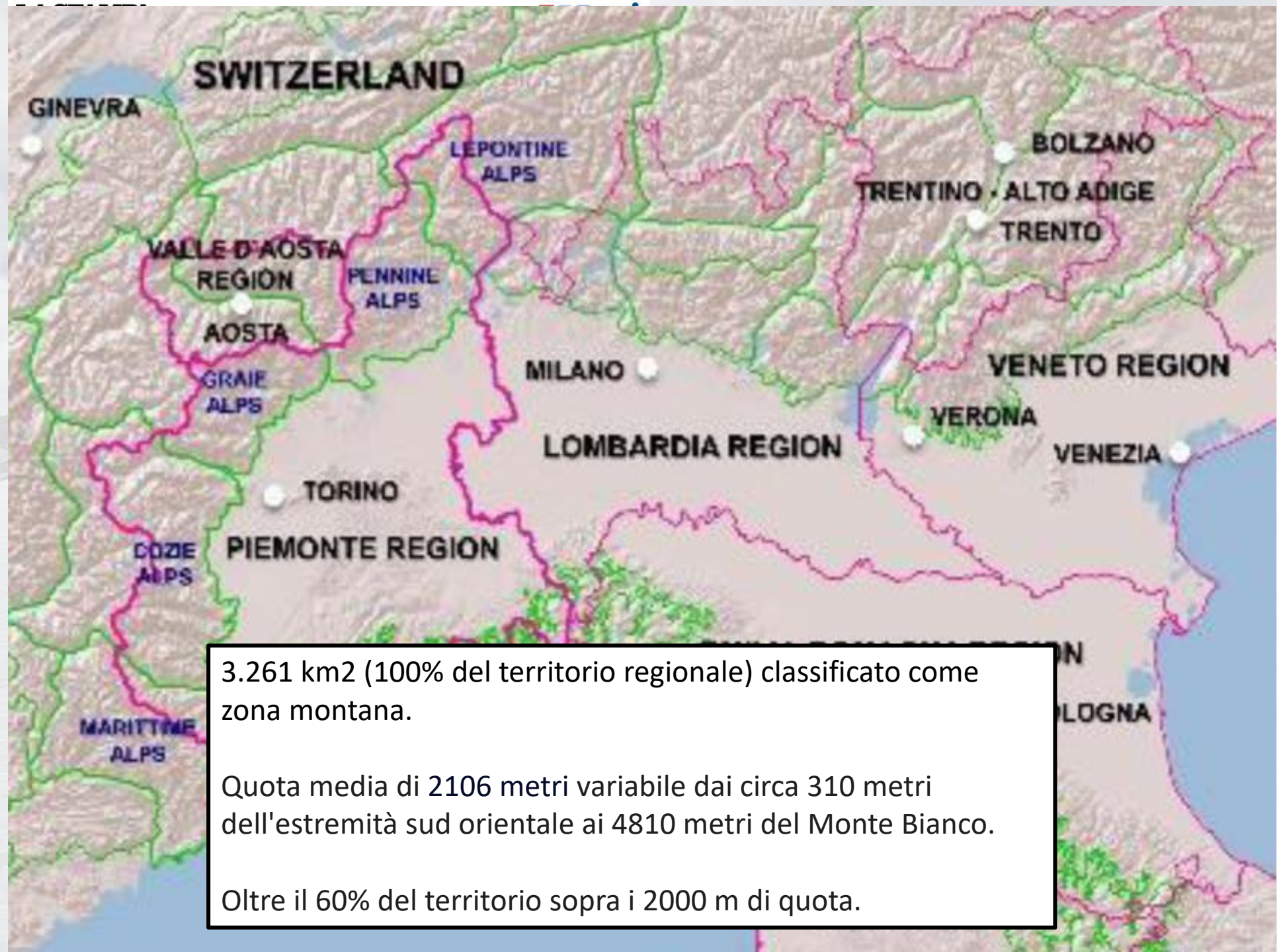
Il nuovo Catasto Valanghe valdostano

<https://valangheweb.partout.it/valangheweb/>

Dott. For. Andrea Debernardi - Fondazione Montagna sicura



Torino, 19 novembre 2024



3.261 km² (100% del territorio regionale) classificato come zona montana.

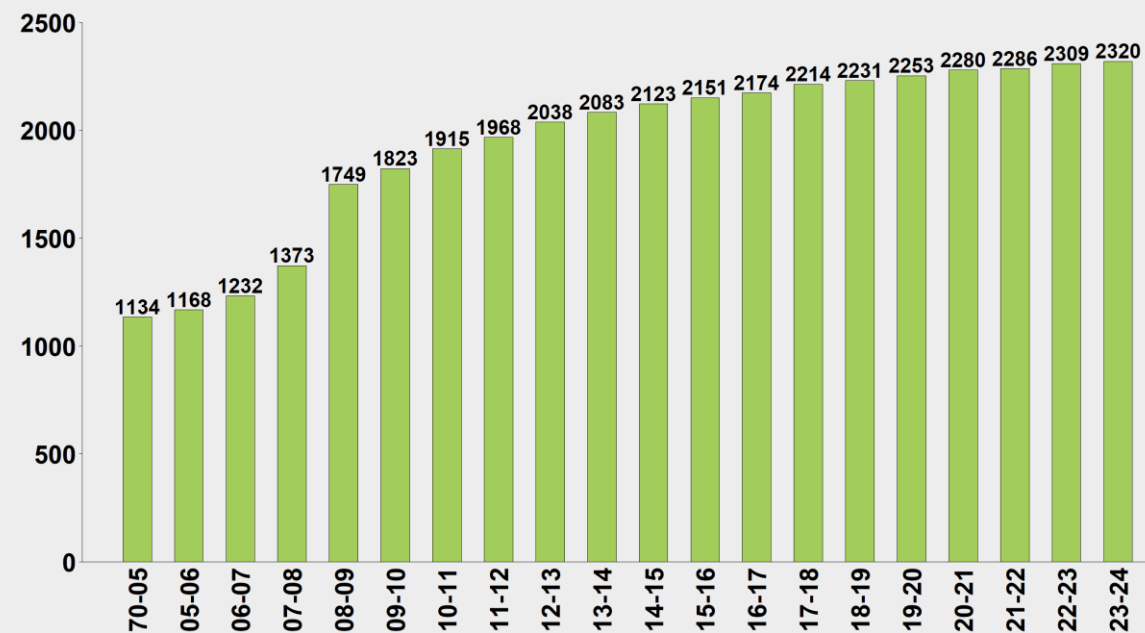
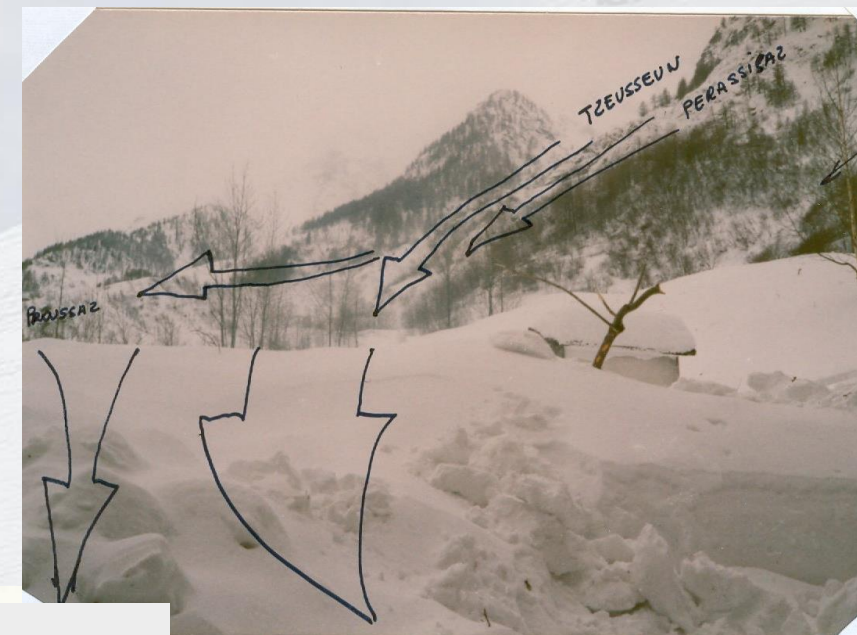
Quota media di 2106 metri variabile dai circa 310 metri dell'estremità sud orientale ai 4810 metri del Monte Bianco.

Oltre il 60% del territorio sopra i 2000 m di quota.

1:10.000 CTR (anni '80-'90)

Un Tesoro di informazioni da digitalizzare e CONTINUARE AD AGGIORNARE.

n° **2321** - Siti valanghivi totali
n° **12484** - Eventi totali censiti al 2024
Superficie regionale interessata circa
18% (3.262 km²)



MENSIONI		Foto	FIRMA
Sviluppo	Altezza media		
180			
30			
150	3		
200	4		
150	2		
300	1		
120	1		ev. desunti da foto a r.v. a 30 m dalla strada
150	1		a 20 m da S.R.

Dal 2012 al 2023

Dal 2012 nasce il CRV WEB
<https://catastovalanghe.partout.it/>

Il CRV è parte del **SCT** (Sistema delle Conoscenze Territoriali - <https://geoportale.regione.vda.it/>), nel quale svolge la funzione di memoria condivisa di tutte le informazioni storiche in ambito valanghivo, che Fondazione Montagna sicura, in sinergia con il Centro funzionale e pianificazione regionale, si adopera a implementare e gestire.

Ricadute positive del CRV:

- Pianificazione territorial (PRGC – L. 11 / Art.37)
- Base per studi interferenza valanghiva (PIV)
- Aiuto nella gestione criticità (PC – Comm. Valanghe)
- Feedback Previsori Valanghe (BAC – BNV)
- Formazione AINEVA / divulgazione vari livelli (articoli, materiali per documentari, pubblicazioni, ecc...)
- Nuovi sviluppi (studi sulle PRA, magnitudo, utilizzo SAPR,...)
- Indirizzi nelle fasi di progettazione delle opere di difesa passive e attive, ecc...

The screenshot displays the official website of the Valle d'Aosta Vallée d'Aoste Region, specifically the 'Catasto Valanghe Regionale' (Regional Avalanche Inventory) section. The header features the regional logo and navigation links: Homepage, Consultazione, Ricerca, Informazioni, Accredimento, Inserimento dati, and Tutorial Catasto. A 'Novità' (News) section lists updates from 2012 and 2013. The main content area includes logos for the Region, INVA, and Fondazione Montagna Sicura, alongside a 'Accesso Area Pubblica' button. A ShinyStat analytics widget shows a +248.2% trend and a +370.6% trend over 596 days, with a line graph of 'Pagine viste' (Pages viewed) over time. On the right, there are links for 'Accesso Liberi Professionisti' and 'Navigatore Commissione locale valanghe'.

PRESENTE



Obbiettivi del nuovo CRV:

FACILITARE LA CONSULTAZIONE (>> DIVULGAZIONE)

NUOVO STRUMENTO “RICERCA”

VELOCIZZARE LE PERFORMANCE LATO WEB

CIRCULARITA' TRA DATI ALFANUMERICI E DATI
CARTOGRAFICI

AUMENTARE LA POSSIBILITA' SCARICO DATI





Catasto Valanghe Regionale

CARTOGRAFIARICERCAACCESSO AREA ARCHIVIOSERVIZIINFORMAZIONIACCREDITAMENTOALTROVOGAREA RISERVATA

LOGIN

Censimento

ULTIME VALANGHEVALANGHE PIÙ SIGNIFICATIVESTATISTICHE

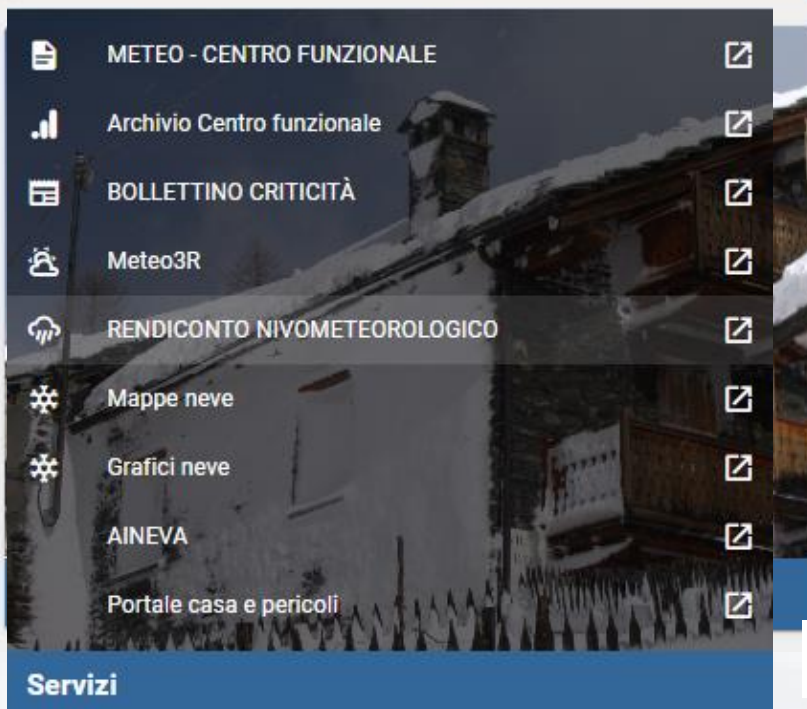
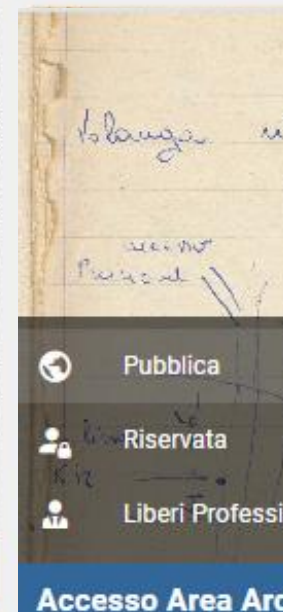
Mese	A - Valle centrale	B - Valli di Gressoney, Ayas, Champorcher	C - Valli di Rhêmes, Valsavarenche, Cogne	D - Dorsale alpina
ott	3	6	5	0
nov	22	225	175	85
dic	44	204	515	623
gen	62	242	550	856
feb	43	207	416	739
mar	85	545	1112	807
apr	106	403	801	481
mag	42	26	149	25
giu	2	4	7	0
lug	3	3	1	0
ago	6	0	0	0
set	1	1	0	0

distribuzione mensile dei 9725 eventi valanghivi di cui è noto il mese di accadimento nelle quattro macro-zone del Bollettino neve e valanghe.

<●●●●●●●>

<https://valangheweb.partout.it/valangheweb/>





<https://valangheweb.partout.it/valangheweb/>

Ricerca Valanghe



12-036

CERCA

CERCA TRAMITE MAPPA

22 - Risultati della ricerca

1 - Comprensori totali
3 - Fenomeni totali
21 - Eventi totali

Risultati per pagina
24

ESPORTA RISULTATI IN CSV



V-12-034

Denominazione: Lexert
Comune: AYMAVILLES
Comprensorio: Cogne
Località: Piatta de Grevon
Data: 31-01-2021



V-12-035

Denominazione: Tavaillon-Cartasse
Comune: COGNE
Comprensorio: Cogne
Località: Torrent de Tavaillon
Data: 31-01-1986



V-12-036

Denominazione: Tzasetze (Alpeggi...
Comune: COGNE
Comprensorio: Cogne
Località: Pointe Chasèche
Data: 00-00-0000

Tipo di scarico

Alfanumerico

☒ Alfanumerico☐ Foto☐ Cartografia

ESPORTA RISULTATI IN CSV



Pubblica



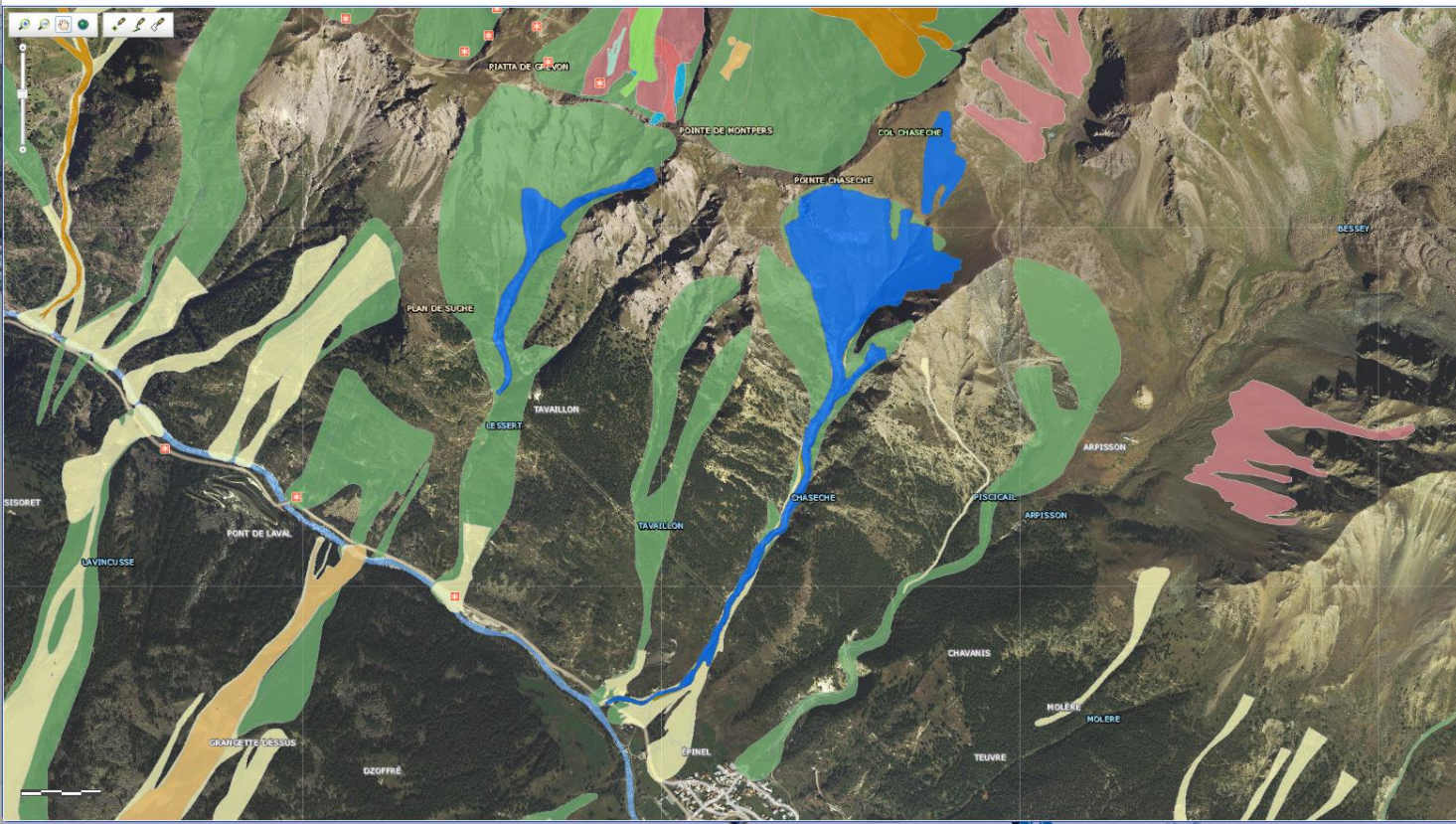
Riservata



Liberi Professionisti

Accesso Area Archivio

Geonavigatore SCT



Ricerca Valanghe

12-036

La ricerca tiene in considerazione i seguenti attributi

- Codice valanga
- Anno
- Denominazione valanga
- Comune
- Comprensorio
- Categoria valanga
- Note della valanga

CERCA TRAMITE MAPPA

Catasto Valanghe Regionale

CARTOGRAFIARICERCAACCESSO AREA ARCHIVIOSERVIZIINFORMAZIONIACCREDITAMENTOALTROVOGAREA RISERVATA

Ricerca Valanghe

in abitazione

CERCA

CERCA TRAMITE MAPPA

35 - Risultati della ricerca

15 - Comprensori totali

33 - Fenomeni totali

Risultati per pagina

24

Ricerca Valanghe

Ricerca Avanzata

Dati generali

Scheda Info

Scheda Distacco

Scheda Scorrimento

Scheda Accumulo

Scheda Danni

Intervallo temporale Fenomeno

Modello 7 AINEVA

Regione Autonoma Valle d'Aosta

Corpo Forestale della Valle d'Aosta

SCHEDA RILEVAMENTO VALANGHE

VALANGA N°:

DENOMINAZIONE:

Comprensorio:

Stazione Forestale:

Località:

Comune:

Segnalazione di un evento in zona mai classificata a rischio

Segnalazione di un evento in zona valanghiva nota

Zona Controllata da Commissione Locale Valanghe

si

no

UBICAZIONE CARTOGRAFICA

C.T.R. 1:10.000 numero:

Coordinate UTM del punto massimo al distacco:

E =

N =

Coordinate UTM del punto minimo all'arresto:

E =

N =

Sistemi di difesa esistenti

Nessuno

Sistemi artificiali di distacco

Opere attive (ponti, reti, rastrelliere, ombrelli, cavalletti trepidi, deflettori da vento, buche, terrazzamenti)

Opere passive (gallerie, deviatori, cunei, valli, dighe)

Semafori da valanga

Tipo:

DESCRIZIONE DELL'EVENTO

Data dell'evento

Giorno:

Mese:

Anno:

Accertata

Non accertata

Presunta

Ora

Mattino

Pomeriggio

Notte

Non accertato

tra le ore 6 e le 12

tra le ore 12 e le 18

tra le ore 18 e le 6

Frequenza stimata dell'evento

Una o più volte all'anno

Almeno una volta ogni 5 anni

Almeno una volta ogni 30 anni

Oltre i 30 anni

Altro:

Data ultimo evento noto

Giorno:

Mese:

Anno:

Condizioni meteorologiche significative

Nei 2 - 3 giorni precedenti all'evento

Al momento dell'evento

Sereno

Caldo

Coperto

Pioggia

Neve fresca inferiore a 20 cm.

Neve fresca da 21 a 50 cm.

Neve fresca da 51 a 100 cm.

Neve fresca oltre i 100 cm.

Vento forte

Vento moderato

Modello 7 AINEVA Versione 1.0.0.0 - Copyright © - Corpo Forestale della Valle d'Aosta - 2007

088

Denominazione: Steimattò

Comune: GRESSONEY-SAINT-JEAN

Comprensorio: Valle di Gressoney

Località: Schmetto

Data: 18-05-1833

DETTAGLI

V-01-088

Denominazione: Steimattò

Comune: GRESSONEY-SAINT-JEAN

Comprensorio: Valle di Gressoney

Località: Schmetto

Data: 27-02-1888

DETTAGLI

Torino, 19 novembre 2024



- ❄️ 30-11-1996
- ❄️ 02-12-2003
- ❄️ 15-12-2008
- ❄️ 28-04-2009
- ❄️ 15-02-2014
- ❄️ 08-01-2018
- ❄️ 31-01-2021

Regione Autonoma Valle d'Aosta - Ufficio Neve e Valanghe - Corpo Forestale della Valle d'Aosta



Catasto Regionale Valanghe - Scheda Rilevamento Valanghe - Modello 7 AINEVA

Anagrafica

Comprensorio	13 - Valsavarenche	Comune	VALSAVARENCHÉ
Stazione Forestale	Villeneuve	Codice Valanga	V-13-018
Categoria	Valanghe	Sotto Categoria	Valanga spontanea
Numero Valanga	018		
Denominazione	Tzaye de la Poya		
Località	Molère, Torrent de Molère.		
Versante	Dx		
Fenomeno	Fenomeno non ricadente in comprensorio sciistico		
Valanghe PAV	Si	anno	2010
CLV	CLVF		
Zona Controllata	Zona controllata da Commissione Locale Valanghe		
Data ultimo evento noto	03/03/2024		
Ingresso fenomeno in CRV	Ingresso fenomeno in CRV ante 2005	Frequenza stima evento	Almeno una volta ogni 30 anni
Codice Caduta	V-13-018-03-03-2024-k-Vs		
Imputatore	AUTOMATICO	Note	NEW POST 05
Sistemi di difesa esistenti	Opere passive (deviazione/contenimento della valanga)		
Tipo	Galleria paraavalanghe sulla S.R., nella zona di accumulo e vallo in terra in corrispondenza del tornante a quota 1230 m s.l.m. Realizzato nel 2001 (fonte: Brunier Fabio)		
Bacino Principale	Dora Baltea	Bacino Secondario	Bacino T. Savara

DANNI CONCLUSIONI



Note

Data
31/01/2021

Archivio
UNV-RAVDA

Tipologia
Immagine

Nome file
12-036_20210131_EV_UNV_DSA01_CFV(20210131).jpg

FUTURO

- Multilingue (ITA - FRA - ENG)
- Ricerca cumulativa
- Aggiornamento dei dati e delle cartografie delle valanghe

BOZZA NUOVA SCHEDA GENERALE VALANGA CON GRAFICI RIASSUMENTI I DATI CENSITI NEL CORSO DEGLI ANNI (attinge dalle varie cadute)

Anagrafica | Info | Distacco | Scorrimento | Accumulo | Danni | Conclusioni | Foto e Allegati

Evento Valanghiero

Compendio: 06 - Saint Barthélemy
Comune: NUS
Stazione Forestale: Nus
Codice Valanga: V-06-004
Categoria: Valanghe
Sotto Categoria: Valanga spontanea
Numero Valanga: 004
Versante idrografico: Dc
Denominazione: Bois de Ranconne - Becca d'Aville

Sistemi di difesa esistenti

☒ Nessuno
☐ Sistemi artificiali di distacco
☐ Opere attive (stabilizzazione del manto)
☐ Opere passive (deviazione/contenimento della valanga)
☐ Semafori da valanga

Tipologia

Ubicazione cartografica
Carta tecnica regionale numero:

Problemi tipici valanghivi **Neve bagnata** **GRAFICO CON % TRA I VARI PROBLEMI**

Dimensione delle valanghe **size 2: 50-200 m** **GRAFICO CON % TRA LE VARIE DIMENSIONI**

Cause principale del distacco

☐ carico da neve fresca
☐ caduta di cornici, ghiaccio o sassi
☐ carico da neve ventata
☐ transito persone
☐ carico da pioggia
☐ distacco artificiale
☒ aumento della temperatura
☐ sconosciute

Suolo e soprassuolo

☐ al distacco
☐ Bosco di conifere
☐ Ghiacciaio
☐ Bosco di latifoglie
☐ Pietraia
☐ Prato o pascolo
☐ Roccia
☐ Arbusteto, ontaneto, mugheto

Quota massima al distacco **media** m. **Quota minima all'accumulo** **media** m. **Dislivello del percorso** **medio** m.

Luoghi di arresto censiti nel corso degli anni

☐ lungo il versante/canalone
☐ alla base versante/canalone
☐ in area pianeggiante
☐ sul versante opposto

☐ nel bosco
☐ in zone edificate
☐ in zone presidiate da opere di difesa

Danni a cose, persone, animali **censiti nel corso degli anni**

☐ Fabbricati civili
☐ Rifugi
☐ Malghe o baite
☐ Impianti di risalita
☐ Piste da sci

☐ Strade
☐ Ferrovie
☐ Linee elettriche / Telefoniche
☐ Bosco
☐ Persone
☐ Animali

Fenomeno **aaaa**
Valanghe P.A.V. **Si** **2010** **CLV** **CLVQ**
Zona Controllata **mm** **aaaa**
Data ultimo evento noto **16** **03** **2023**
Ingresso fenomeno in CRV **Ingresso fenomeno in CRV ante 2005**
Frequenza stima evento
Dati
Codice Caduta **V-06-004-24-12-2022-k-Vs**
Data **24/12/2022**
Imputatore **AUTOMATICO Mod7 WEB**
Note **NEW POST 2005**

SALVA IMPUTATORE E NOTE



contatti:

adebernardi@fondms.org

u.valanghe@regione.vda.it

RINGRAZIAMENTI

Torino, 19 novembre 2024