

## BARRIERA FERMANEVE MOD. "VELA - Fermaneve"

Elemento brevettato, prefabbricato, modulare, mono- ancoraggio, d'acciaio, con funzione di barriera fermaneve, in possesso del CERTIFICATO D'IDONEITÀ TECNICA all'impiego N° 01/2015 rilasciato dal Servizio Tecnico Centrale del C.S.LL.PP., ai sensi del D.M. 14.01.08.

ANNI D'INSTALLAZIONE 2005/2006/2009/2010: "ZONCOLAN SKI AREA" (ITALIA)

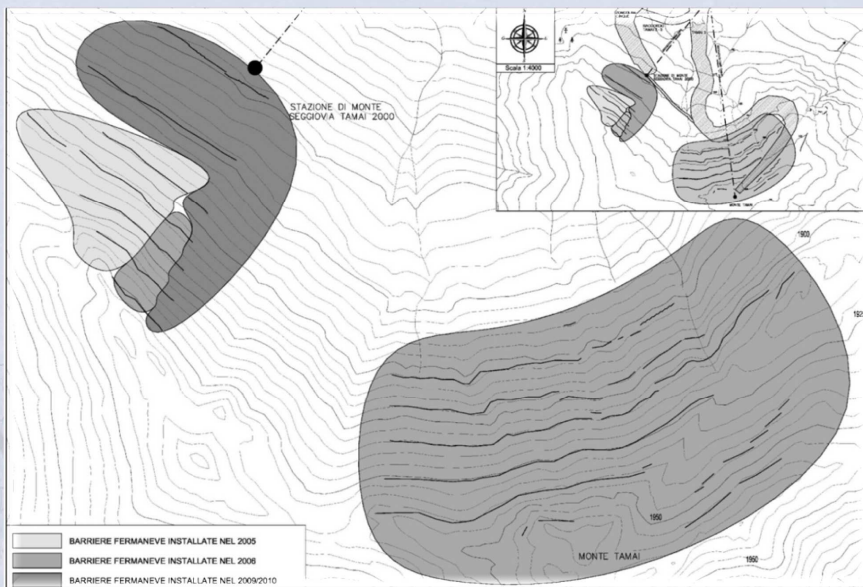
### Dati generali

- **LUOGO:** Monte Tamai entro la Zoncolan ski area - Comune di Sutrio (Udine - ITALIA)
- **ANNO D'INSTALLAZIONE:** 2005 - 2006 - 2009 - 2010

### Parametri di progetto (secondo le Direttive di Davos)

- **ALTEZZA UTILE DELLA RETE [Dk]:** 3,50 m
- **ALTITUDINE [Z]:** 1820 ÷ 1960 m.s.l.m.
- **ANGOLO D'INCLINAZIONE DEL PENDIO [ψ]:** 38°
- **DENSITA' MEDIA DELLA NEVE [ρ]:** 0,300 T/m<sup>3</sup>
- **COEFFICIENTE DI SLITTAMENTO [N]:** 2.0
- **COEFFICIENTE DI ALTITUDINE [f<sub>e</sub>]:** 1,09
- **COEFFICIENTE DI SCORRIMENTO [K]:** 0,737

### Descrizione degli interventi



Planimetria di tracciamento

| ANNO      | NUMERO FILARI | N° DI ELEMENTI "VELA-Fermaneve" INSTALLATI |
|-----------|---------------|--|
| 2005      | 5             | 100 (INTERMEDI)                            |
| 2006      | 18            | 410 (INTERMEDI)                            |
| 2009/2010 | 7             | 75 (INTERMEDI)                             |
| 2009/2010 | 7             | 75 (INTERMEDI)                             |

## BARRIERA FERMANEVE MOD. "VELA - Fermaneve"

Elemento brevettato, prefabbricato, modulare, mono- ancoraggio, d'acciaio, con funzione di barriera fermaneve, in possesso del CERTIFICATO D'IDONEITÀ TECNICA all'impiego N° 01/2015 rilasciato dal Servizio Tecnico Centrale del C.S.LL.PP., ai sensi del D.M. 14.01.08.

ANNI D'INSTALLAZIONE 2005/2006/2009/2010: "ZONCOLAN SKI AREA" (ITALIA)

### Elementi "VELA-Fermaneve" installati

- **ELEMENTO INTERMEDIO "VELA-Fermaneve" - DIMENSIONI (BxH):** 3,20 x 3,50 m
- **ELEMENTO MARGINALE "VELA-Fermaneve" - DIMENSIONI (BxH):** 3,20 x 3,50 m

### Ancoraggi

- **ELEMENTO INTERMEDIO "VELA-Fermaneve":** N°1/ciascun elemento, formato da una doppia fune spiroidale d'acciaio, d. 14 mm - 4,0 m di lunghezza;
- **ELEMENTO MARGINALE "VELA-Fermaneve":** N°1/ciascun elemento, formato da una doppia fune spiroidale d'acciaio, d. 20 mm - 6,0 m di lunghezza.

### Documentazione fotografica



Intervento 2005: vista d'insieme



Intervento 2006: vista d'insieme



Intervento 2009/2010: vista d'insieme



Risultato finale