

INTERVENTO DI EVACUAZIONE IMPIANTO A FUNE

Bonsante F*, Rauch L**, Holzknecht A***

*1° Servizio di Anestesia e Rianimazione-Ospedale di Bolzano, responsabile sanitario CNSAS Alto Adige

**1° Servizio di Anestesia e Rianimazione-Ospedale di Bolzano, responsabile sanitario Aiut Alpin Dolomites

***Catores Val Gardena, Presidente Aiut Alpin Dolomites

Corrispondente: franzbonsante@yahoo.it

INTRODUZIONE. Il guasto meccanico o il danneggiamento da eventi esterni di un impianto a fune impedirebbe allo stesso di muoversi in autonomia e le persone a bordo sarebbero costrette a restare per molto tempo in condizioni di potenziale pericolo ed inoltre sarebbero esposte a basse temperature. Le squadre di soccorso intervengono allora secondo una procedura definita e collaudata, provvedendo all'evacuazione attraverso sistemi specifici, in piena sicurezza, riportando a terra gli sciatori. L'evento qui descritto rappresenta un esempio di come l'organizzazione e la preparazione del personale dei soccorsi abbia permesso di portare in salvo un gran numero di persone ed in brevissimo tempo, senza tra l'altro incorrere in infortuni a carico degli operatori del soccorso.

DESCRIZIONE DELL'EVENTO. Selva di Val Gardena, 5.3.2015, cabinovia Ciampinoi. In data 5.3.2015 alle ore 15:15 circa, a causa delle forti raffiche di vento, un abete fiancheggiante la cabinovia del Ciampinoi è precipitato sulla stessa causando lo scarrucolamento della fune e l'arresto dell'impianto.



CARATTERISTICHE TECNICHE DELL'IMPIANTO COINVOLTO. Si tratta di una cabinovia monofune ad attacco temporaneo dei veicoli con capacità di trasporto di 2400 persone/ora; la quota della stazione a valle (Selva centro) è 1566 m s.l.m. mentre la quota a monte (Ciampinoi) è 2247 m s.l.m. con un dislivello totale di 681,5 m e con una pendenza media del 40%.

ORGANIZZAZIONE DEI SOCCORSI. L'allertamento della centrale 118 di Bolzano è avvenuto alle ore 15:18; viene subito attivato l'elicottero Aiut Alpin Dolomites (EC 135 T2), con la richiesta di evacuazione di illesi da impianto a fune, senza quindi la presenza di feriti. Dopo un breve briefing, l'elicottero è stato allestito per l'intervento; è stata rimossa la barella e caricata una corda fissa e l'apposito sacco con l'attrezzatura per l'evacuazione dalle cabine con corda baricentrica.

DECORSO DELL'EVACUAZIONE. Il decollo avviene alle ore 15:20 con equipe sanitaria che viene sbarcata presso il "campo base" individuato presso il Centro Carabinieri Addestramento Alpino di Vallunga. L'inizio evacuazione avviene alle ore 15:40; in 20 minuti circa è stato coordinato l'allertamento e la mobilitazione delle squadre di soccorso alpino delle zone limitrofe ed in particolare il BRD di Siusi, CNSAS Alta Badia, Alta Fassa, Centro Fassa e l'ORG (Organisatorischer Leiter Rettungsdienst– responsabile organizzativo) da Bolzano. In totale vengono coinvolti più di 150 soccorritori. Le condizioni meteo erano di ottima visibilità (effemeridi 18:15), tuttavia con raffiche di vento a 40 nodi. Prima di atterrare è stata effettuata una ricognizione sul posto. Lo scenario presentatosi agli occhi della macchina dei soccorsi era il seguente: 49 cabine in funzione di cui 19 con una media di 10 persone a bordo, 2 cabine in stazione e 2 cabine in discesa (una con 1 e una con 2 persone a bordo), per un totale di 184 persone da evacuare; tralasciando le cabine che si trovavano in stazione, le altre sono state evacuate tramite personale del soccorso alpino, il quale veniva calato sulle stesse attraverso il verricello (17 verricellate da 15 m e 1 da 40 m), successivamente i passeggeri venivano a loro volta calati a terra con un imbrago a "pannolino"; per 1 cabina non è stato possibile eseguire la tecnica precedentemente descritta, dato che era sulla verticale di rocce ripide; si è utilizzato quindi per 3 volte una corda fissa di 16 m ancorata al gancio baricentrico dell'elicottero.



CONCLUSIONE DELL'EVENTO. Alla fine dell'evacuazione è stato fatto un volo per controllare che tutte le cabine fossero effettivamente vuote. Orario di fine evacuazione ore 17:50 (allertamento centrale 118 di Bolzano ore 15.18). Totale minuti di volo operativo 116; 184 persone evacuate, nessun ferito; nessun infortunio a carico del personale di soccorso coinvolto.