

**VALANGHE: GUIDA ALPINA SALVA GRAZIE A ZAINO AIR BAG** Si è salvato grazie allo zaino con Air Bag che ha attutito la caduta in mezzo ad una valanga nel vallone di Lillaz, sopra Cogne. Il nuovo sistema di sicurezza è stato provvidenziale per Alain Kofler, di 35 anni, guida alpina del Cervino, trascinato a valle per 150 metri dalla massa di neve staccatasi a 2.000 metri di quota nei pressi del lago Les Laures. Se l'è cavata con un trauma toracico. La valanga ha preso anche Stefano Epiney, di 49 anni, guida alpina di Arnad, rimasto illeso.

Due guide alpine esperte travolte da una valanga a Cogne mentre rilevavano la condizione della neve - 18.03.11 - 12:00

Stefano Epiney, 48 anni, di Pontey ed Alain Kofler, 36 anni di Valtournenche, guide alpine esperte, sono state travolte da una valanga di grosse dimensioni a Cogne, poco sopra le cascate di Lillaz, nella mattinata di venerdì 18 marzo, dove stavano rilevando l'altezza della neve per la compilazione del "bollettino regionale neve e valanghe". Il rialzo termico, che ha fatto impennare a "4 - forte" il pericolo valanghe nelle valli di Gressoney, Ayas, Valtournenche, Champorcher e Cogne e "3 - marcato" sul resto della Valle d'Aosta ha fatto cadere una grossa massa di neve nella zona in cui stavano operando le due guide alpine.

Cogne, Valle d'Aosta: 2 guide alpine travolte da valanga

AOSTA / Incidente sulla neve questa mattina nel vallone di Lillaz, a Cogne, in Valle d'Aosta.

2 guide alpine sono rimaste ferite oggi dopo essere state travolte da una valanga.

Le 2 guide alpine stavano svolgendo alcuni rilievi per la compilazione del bollettino neve e valanghe della Regione autonoma Valle d'Aosta, documenti che vengono compilati quotidianamente per segnalare il grado di pericolo.

Uno dei 2 uomini rimasti feriti durante l'incidente è stato trasportato in elicottero all'ospedale Parini di Aosta per ipotermia.

La seconda guida, ferita in modo più leggero poiché era rimasto parzialmente fuori dalla slavina, ha riportato solo alcuni traumi al viso.

## **VALANGHE: ZAINO CON AIR BAG PER GALLEGGIARE SULLA NEVE**

(ANSA) - AOSTA, 18 MAR - Lo zaino Abs o Air Bag e' uno dei sistemi piu' moderni per assicurare la massima sicurezza in montagna, in particolare per chi pratica lo sci fuoripista. I suoi inconvenienti (prezzo, peso, trasporto aereo, uso rigoroso) sono minimi rispetto al guadagno relativo alle probabilita' di sopravvivenza sotto valanga.

L'origine di questo sistema risale agli anni '70 quando una guardia forestale tedesca fini' sotto una valanga e si salvo' grazie alla selvaggina che trasportava sulle spalle: l'animale aveva fatto aumentare il volume del corpo, permettendo di 'galleggiare' sulla valanga. Le successive ricerche di una nota compagnia assicurativa confermarono che l'aumento del volume evita di essere sepolti dalla neve.

Il sistema fu sviluppato negli anni '80 su impulso di Peter Aschauer che, a seguito della morte del suo socio in affari proprio sotto una valanga, acquisto' il brevetto e comincio' lo sviluppo. Nel 1985 fu presentato il primo prodotto testato, studiato in collaborazione con il soccorso in montagne della Baviera. L'accoglienza riservatagli dagli addetti ai lavori fu piuttosto fredda.

Nel 1989 uscì il primo zaino con Air Bag incorporato mentre nel 1996 fu la volta del primo sistema

Abs con due Air Bag. I tecnici nel 2001 elaborarono un sistema per separare l'airbag dallo zaino e risale al 2003 il primo zaino ultraleggero specifico per lo sci fuoripista. In questi ultimi anni i sacchi sono stati perfezionati all'insegna dell'ergonomia e della tecnologia: una maniglia collocata sulla spalla aziona una bombola di 9 millimetri che contiene gas il quale, tramite un tubo, gonfia i palloni. Tra le più recenti novità anche un sistema wireless che consente di attivare non solo il proprio zaino ma, in contemporanea, anche quello dei compagni con una portata indicativa di 300 metri.

Secondo uno studio effettuato dall'istituto di ricerca di Davos (Svizzera) il tasso di sopravvivenza per gli sciatori che usano lo zaino Abs per una valanga è molto elevato (76 sono sopravvissuti all'incidente su 77 sciatori). (ANSA).