



Il Progetto

RETE RADIO MONTANA

La frase "sicurezza in montagna" racchiude l'insieme di tre elementi necessari per prevenire situazioni di emergenza in ambiente montano e boschivo:



Tecnica

ad esempio l'uso del kit da ferrata



Conoscenza

ad esempio la meteorologia in montagna



Capacità personali

ad esempio la preparazione fisica

Una situazione di emergenza in montagna (smarrimento, infortunio) è seguita dalle fasi di ricerca e soccorso.



Il progetto nazionale *Rete Radio Montana* ha come obiettivo l'incremento della

sicurezza in montagna per mezzo delle comunicazioni radio, attraverso il libero scambio di informazioni "operative", che potrebbero tornare utili per prevenire eventuali situazioni di emergenza.

Frequenza radio

Unica per tutto il territorio montano e boschivo italiano

Il **CANALE 8-16** è sintonizzabile dai comuni apparati radio di libero uso denominati "**PMR-446**"* (acquistabili anche nei centri commerciali**), impostando il **CH 8** (che corrisponde alla frequenza radio: **446.09375 MHz**), a cui andrà applicato il **CTCSS 16** (che corrisponde al tono subaudio: **114.8 Hz**).

La potenzialità della R.R.M. è direttamente proporzionale al numero di utenti attivi contemporaneamente in un'area geograficamente ristretta.

* Per utilizzare i PMR-446 non è necessario essere titolari della patente da radioamatore, ma bisognerà effettuare il pagamento di una modesta tassa annuale di € 12 al Ministero dello Sviluppo Economico - Dipartimento Comunicazioni.

** Anche se nei grandi magazzini vendono modelli molto economici, consigliamo vivamente l'acquisto di apparati più performanti, per raggiungere distanze maggiori e per avere una radio resistente a pioggia, neve e urti.

Impieghi

Come utilizzare il CANALE 8-16 della R.R.M.



Interscambio di informazioni utili tra più utenti

Condizioni meteorologiche o del manto nevoso, stato di agibilità dei sentieri e delle vie ferrate, richiesta di informazioni ai rifugi che aderiscono al progetto, etc..



In caso di emergenza

In caso di copertura cellulare GSM assente, per chiedere aiuto tramite un altro utente che potrà

rilanciare l'allarme telefonicamente al Soccorso Alpino.



Comunicazioni tra soccorritori e malcapitato

In caso di emergenza e solamente con le Organizzazioni di Soccorso che cooperano con il Progetto, per velocizzare le operazioni di ricerca e soccorso.

Identificativi Radio

ALFA 64 - ECHO 25 - CHARLIE 5 - LIMA 152 - SIERRA 91 - etc.

La partecipazione al Progetto prevede l'assegnazione di un **Identificativo Radio** personale, con il quale potrai effettuare comunicazioni con gli altri utenti della Rete Radio Montana. Un ID è formato da una sigla, che indica la regione di residenza, seguita da un numero progressivo.

I nostri numeri

1589

UTENTI EFFETTIVI

a cui è stato assegnato un
Identificativo Radio personale

18

ORGANIZZAZIONI DI
SOCCORSO MONTANO

che cooperano con noi

520

COLLEGAMENTI RADIO

avvenuti e pubblicati nel nostro
Sistema Informativo-Gestionale
negli ultimi 3 mesi

4800+

"MI PIACE"

alla nostra

Pagina Facebook ufficiale

dati aggiornati in tempo reale

Sei interessato?

Visita il sito internet ufficiale e partecipa al progetto richiedendo gratuitamente l'assegnazione di un Identificativo Radio!

CONSULTA IL SITO