

## CONSIGLI UTILI PER CHI SI TROVA IN CASA

Ricordate che non ci sono case o muri che possano arrestare una frana. Soltanto un luogo più elevato può dare sicurezza.

Evitate di transitare nei pressi di aree già interessate da eventi franosi, in particolar modo durante temporali o piogge violente.

Al primo segnale d'allerta (PREALLARME SUONO INTERMITTENTE) portate l'autovettura in una zona sicura badando a non intasare le strade.

Se intendete salvaguardare beni collocati in locali alluvionabili (box, seminterrati, cantine, ecc.) spostateli in luogo sicuro in tempo utile al primo segnale di **PREALLARME (suono intermittente)**. Salvaguardate i beni collocati in locali allagabili, solo se siete in condizioni di massima sicurezza.

Rinunciate a mettere in salvo qualunque bene materiale (auto, valori, ecc.) se dall'inizio del segnale di **PREALLARME (suono intermittente)** è trascorso parecchio tempo, perché potrebbe a breve scattare l'emergenza.

E' fondamentale ricordare che la differenza tra il preallarme e l'allarme o evento in corso, può essere minima e di difficile previsione: è sufficiente che la pioggia si concentri in una zona ristretta per dar luogo a fenomeni improvvisi.

*I disegni sono quelli realizzati dagli alunni dell'Istituto Comprensivo "Leonardo Da Vinci"*

## CONSIGLI UTILI PER CHI SI TROVA IN VIAGGIO

**A piedi:**

**Non cercare di raggiungere la propria abitazione a tutti i costi ma cercare riparo presso l'edificio più vicino chiedendo ospitalità ai residenti.**

**In auto:**

Evitare, se possibile, di scegliere percorsi con ponti o sottopassi.

Tenersi, se possibile, lontano da frane, pareti rocciose o argini.

Leggere i messaggi degli appositi cartelli e rispettare le indicazioni.

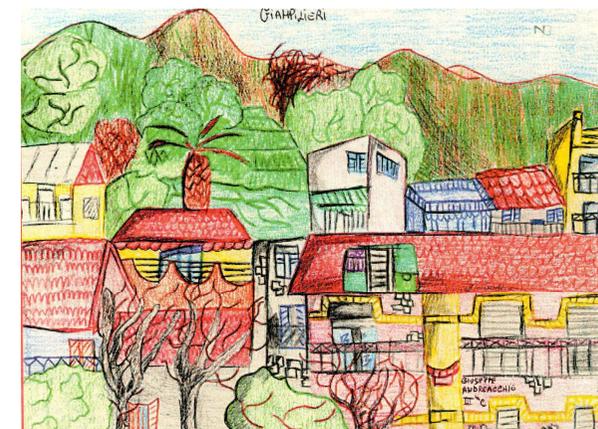
Evitare di lasciare l'automobile in modo che possa causare intralcio alla circolazione.

Evitare di abbandonare l'automobile in una zona a rischio (potrebbe essere portata via dalle acque di piena) portandola, se possibile, in aree di parcheggio sicure.

Qualora ci si trovi nella fase di **ALLARME (SUONO BITONALE)** abbandonare immediatamente l'automobile in zona sicura e cercare riparo presso l'edificio più vicino, chiedendo ospitalità ai residenti, salire al piano più alto.



Ufficio Commissariale del Soggetto Attuatore



**Emergenza Provincia di Messina**

**Bollettino d'informazione**

**ottobre 2010**

**PIANO DI PROTEZIONE CIVILE  
PER L'ALLERTAMENTO E  
L'INFORMAZIONE DELLA  
POPOLAZIONE**

**Messina – Itala – Scaletta Zanclea**



**Vademecum**



## Cos'è una frana

Il meccanismo di una frana si può spiegare così: il materiale che costituisce un pendio, una scarpata o una parete rocciosa è attirato verso il basso dalla forza di gravità e rimane in quella posizione finché fattori come la natura del terreno o della roccia, la forma o il profilo del pendio e la quantità d'acqua presente lo mantengono in equilibrio.

Basti pensare ad un castello di sabbia: se non si mette un po' d'acqua a tenere compatti i granelli, esso non starà mai in piedi ma se ne mettiamo troppa crolla!

Così avviene lungo i pendii: hanno bisogno di una giusta quantità d'acqua per non franare. Oltre alla quantità d'acqua anche il disboscamento e gli incendi sono causa di frane. L'uso improprio del territorio ha provocato e potrebbe provocare ancora in futuro eventi franosi; l'intensa trasformazione dei territori operata dalle attività umane contribuiscono ad aumentare la vulnerabilità del territorio.



## SEGNALI SONORI



SUONO DI SIRENA

**Intermittente - - - -**

**PREALLARME**

SUONO DI SIRENA

**Bitonale \_ - \_ - \_ -**

**ALLARME**

SUONO DI SIRENA

**Continuo \_\_\_\_\_**

**CESSATO ALLARME**

## NUMERI UTILI

Protezione Civile Messina: 090.22866

Polizia Municipale Messina: 090.771000

Scaletta Zanclea: 090.9596711/9596712

Itala: 090.95215/952347/952393

## COSA FARE PER

### PROTEGGERSI DALLE FRANE

#### ALL'INTERNO DI UN EDIFICIO

**NON PRECIPITARTI FUORI** rimani all'interno dell'edificio e recati al piano più elevato perché sei più protetto che non all'aperto

**RIPARATI SOTTO UN TAVOLO, SOTTO L'ARCHITRAVE O VICINO AI MURI PORTANTI**

**ALLONTANATI DA FINESTRE, PORTE CON VETRI E ARMADI** cadendo potrebbero ferirti

**NON UTILIZZARE GLI ASCENSORI**

**SE ABITI AD UN PIANO ELEVATO DAI OSPITALITÀ A CHI ABITA AI PIANI INFERIORI**

#### ALL'APERTO

**ABBANDONA IMMEDIATAMENTE** l'auto in zona sicura e cerca riparo presso l'edificio più vicino

**ALLONTANATI DAI CORSI D'ACQUA** e cerca rifugio in un piano elevato di un edificio ubicato in zona protetta dalla frana

**NON PERCORRERE UNA STRADA DOVE È APPENA CADUTA UNA FRANA** Si tratta di materiale instabile che potrebbe rimettersi in movimento

**NON AVVENTURARTI SUL CORPO DELLA FRANA**

**NON ENTRARE NELLE ABITAZIONI COINVOLTE PRIMA DI UN'ACCURATA VALUTAZIONE DA PARTE DEGLI ESPERTI**

Potrebbero aver subito lesioni strutturali e risultare pericolanti