



# SERVIZIO VALANGHE ITALIANO

## SCUOLA CENTRALE



# PROGETTAZIONE DELLA ESCURSIONE IN AMBIENTE INNEVATO

## INTRODUZIONE

*Autore :Beppe Stauder*



# PROGETTAZIONE DELLA ESCURSIONE



Cosa fare perché non accada questo ?





# PROGETTAZIONE DELLA ESCURSIONE



**100 TRAVOLTI IN VALANGA**  
**100 INCIDENTI STRADALI**

**23 MORTI**  
**3 MORTI**



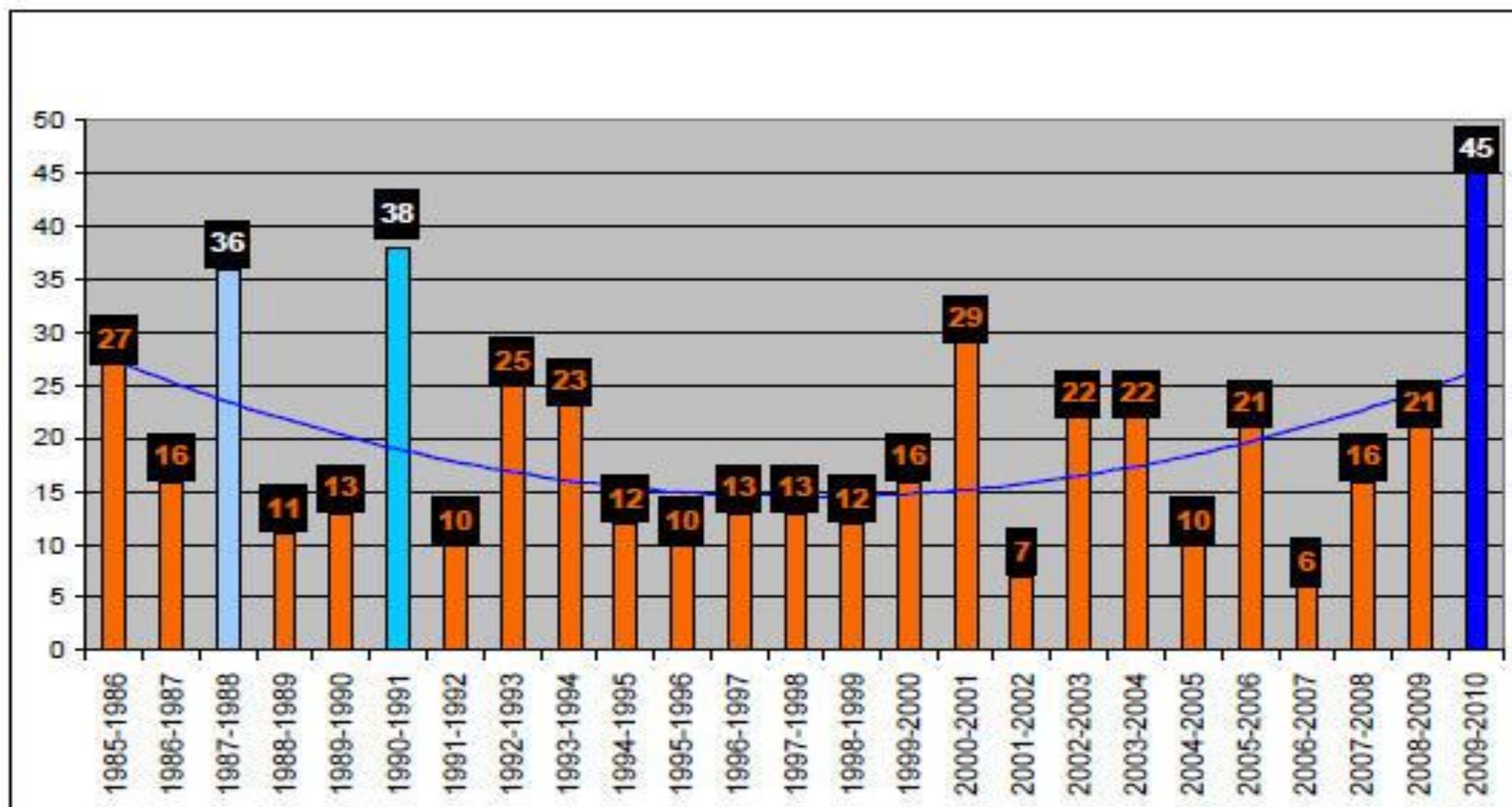


# PROGETTAZIONE DELLA ESCURSIONE



## Trend vittime da valanghe in Italia dal 1986 al 2010

In Italia in media (media lineare), 19 persone muoiono ogni anno in incidenti mortali valanga





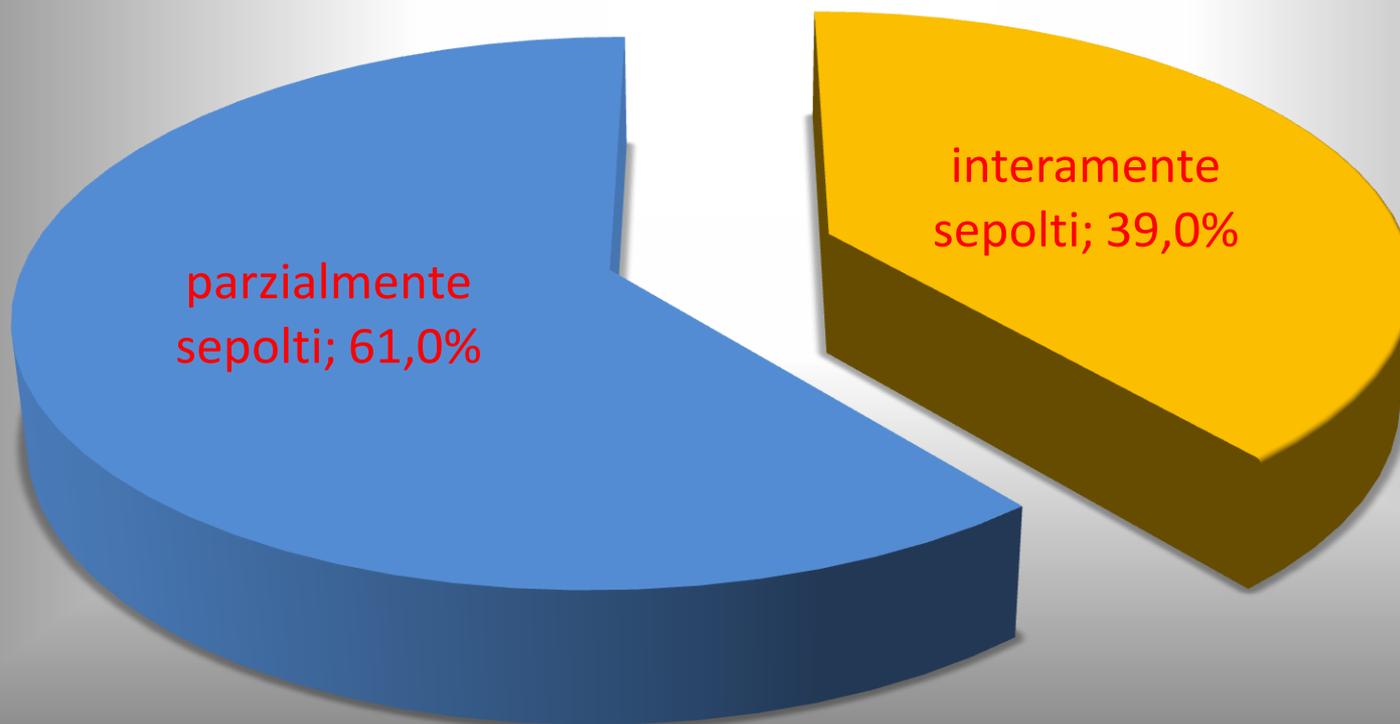
# PROGETTAZIONE DELLA ESCURSIONE



**SU 1886 INCIDENTI IL 39% RIMANE SEPOLTO  
COMPLETAMENTE**

**Degli interamente sepolti muore il 96%**

**SU 1886 INCIDENTI ABBIAMO 433 MORTI PARI AL 23%**





# PREVENIRE

E' l'unico metodo per ridurre  
il rischio di farsi travolgere



# PROGETTAZIONE DELLA ESCURSIONE



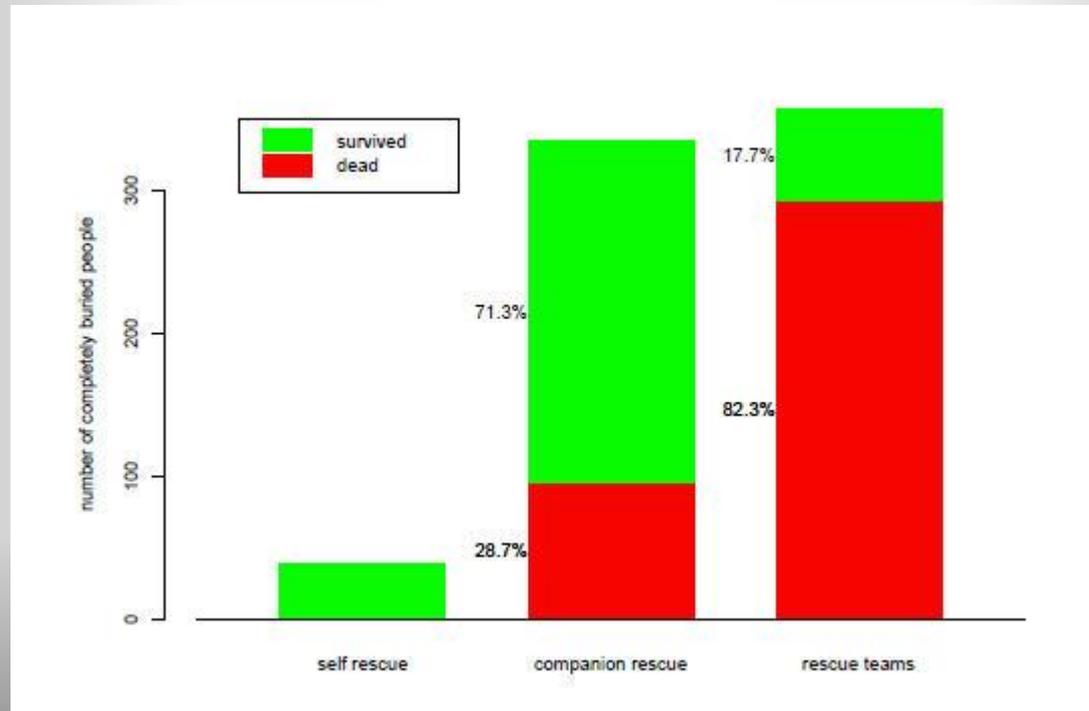
## Possiamo usare la tecnologia





## ARTVA, PALA E SONDA

- SONO INDISPENSABILI
- NON SONO UNA ASSICURAZIONE SULLA VITA
- SERVONO SOLO QUANDO L'INCIDENTE E' GIA' SUCCESSO





# PROGETTAZIONE DELLA ESCURSIONE



Possedere la tecnologia non evita però di rischiare di finire sotto una valanga. Può solo evitare conseguenze più gravi

**E' sicuramente più sicuro trovare metodologie per non essere travolti**





# PROGETTAZIONE DELLA ESCURSIONE



**Per una forte riduzione delle  
probabilità di  
essere travolto**



**applichiamo**



## P.CO.S

- **Prevenzione**
- **Comportamento e Osservazione**
- **Studio , conoscenze ed esperienza**



# PROGETTAZIONE DELLA ESCURSIONE



La progettazione corretta della gita risolve l'95%  
degli imprevisti

L'uso di una metodologia di valutazione aumenta  
ulteriormente le probabilità di non cadere  
nell'imprevisto

L'esperienza consapevole aumenta ancora le  
probabilità di non essere travolto