



LA VALUTAZIONE DEL PAZIENTE IN AMBIENTE ALPINO

Campo Imperatore 2010

L'AMBIENTE OSTILE

- LONTANANZA
- QUOTA
- TERRENO
- CLIMA
- LUCE
- METEO
- MEZZI DI TRASPORTO PARTICOLARI



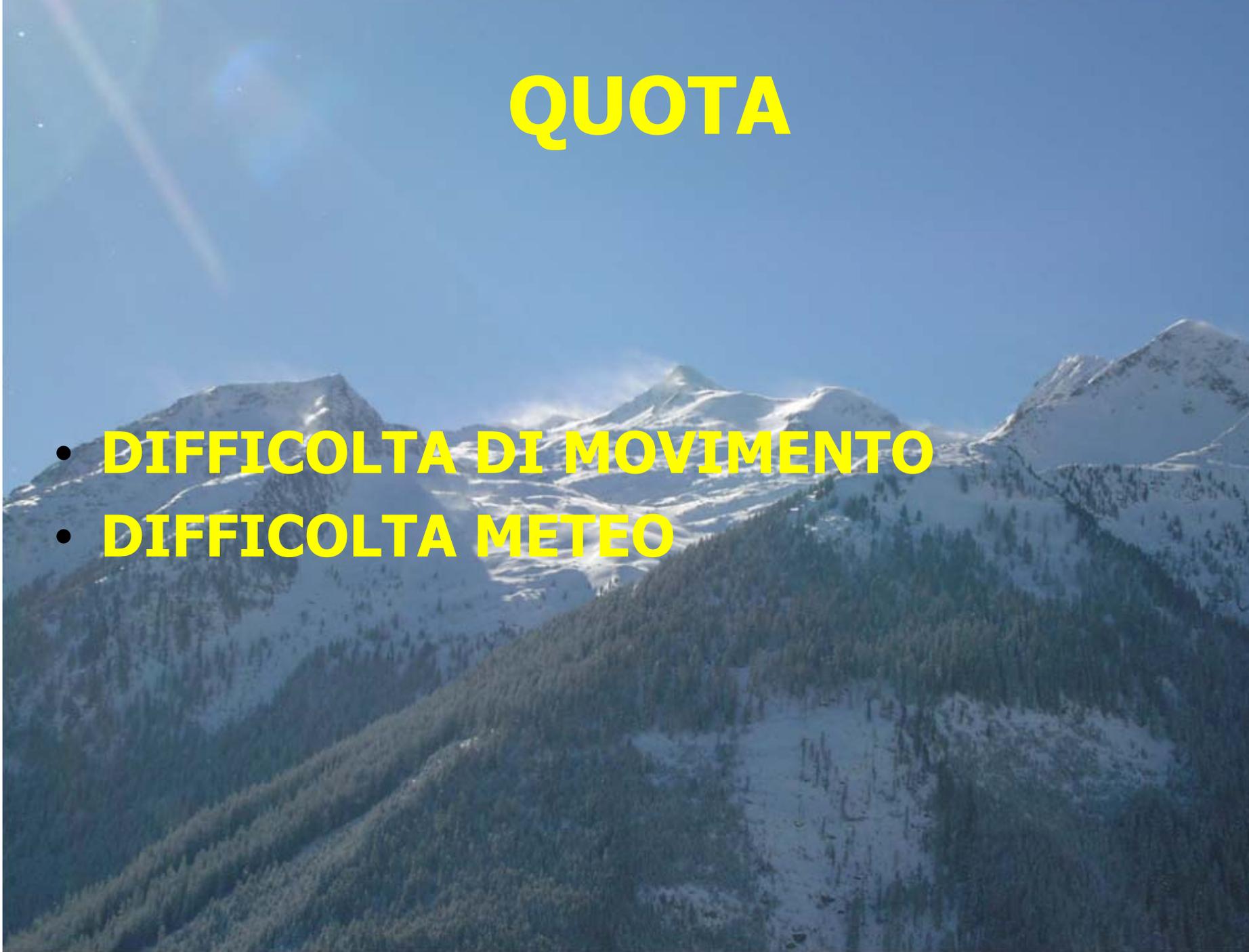
LONTANANZA

- **MONTAGNA**
- **DESERTO**
- **COLLINA**
- **PIANURA**



QUOTA

- **DIFFICOLTA DI MOVIMENTO**
- **DIFFICOLTA METEO**



TERRENO

- DIFFICOLTA A RAGGIUNGERE IL TARGET



ANSIA NELL'OPERATORE ???



METEO

- **PUO' IMPEDIRE L'UTILIZZO DELL'ELI**

LUCE

- **AL MEDICO E' RICHIESTA AUTONOMIA**





FATTORE TEMPO:

**ARRIVIAMO
STANCHI DAL
PAZIENTE??**





FATTORE PERICOLO?:

**ARRIVIAMO PREOCCUPATI
PER NOI STESSI DAL PAZIENTE.....?**

**PRIMA DI PARTIRE
DOCUMENTIAMOCI
SU DOVE ANDIAMO E.....**

ATTREZZIAMOCI

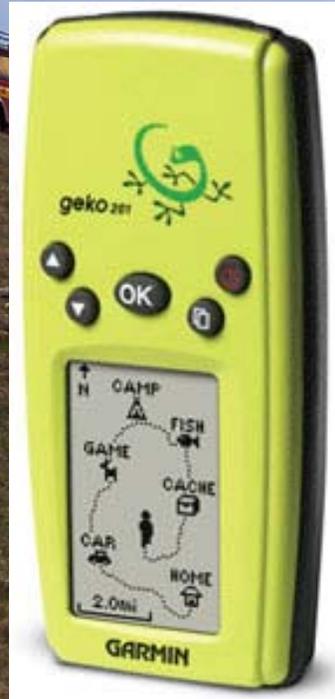
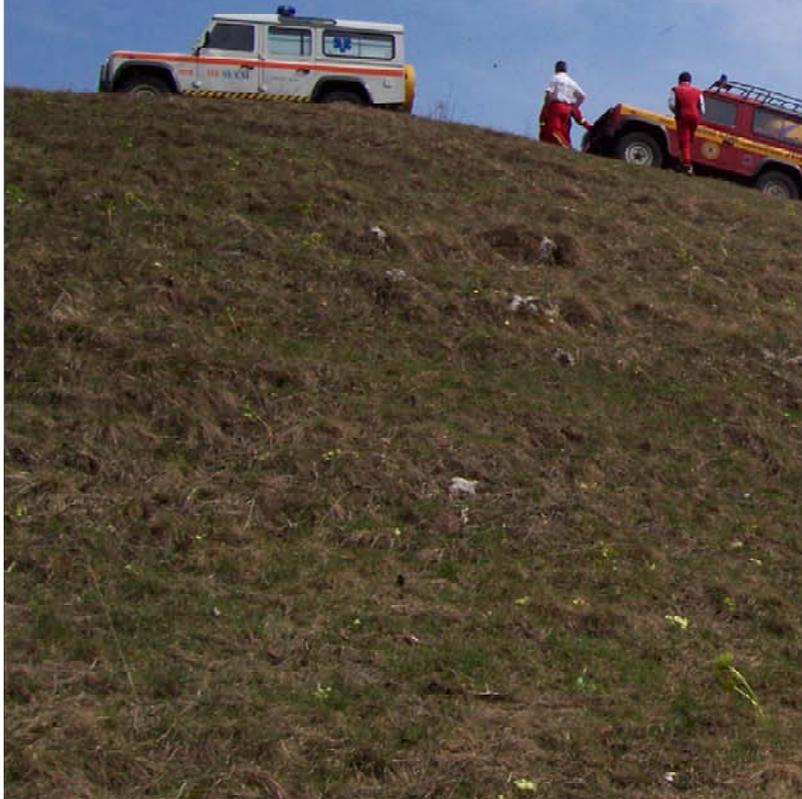


A scenic view of a forested mountain peak under a clear blue sky. A paraglider is visible in the upper left corner. The mountain is covered in dense green trees, with rocky outcrops visible on the right side.

LOCALIZZIAMO IL PAZIENTE

- **INDIRIZZO??**
- **INDICAZIONI SOMMARIE??**

LA LOCALIZZAZIONE SATELLITARE



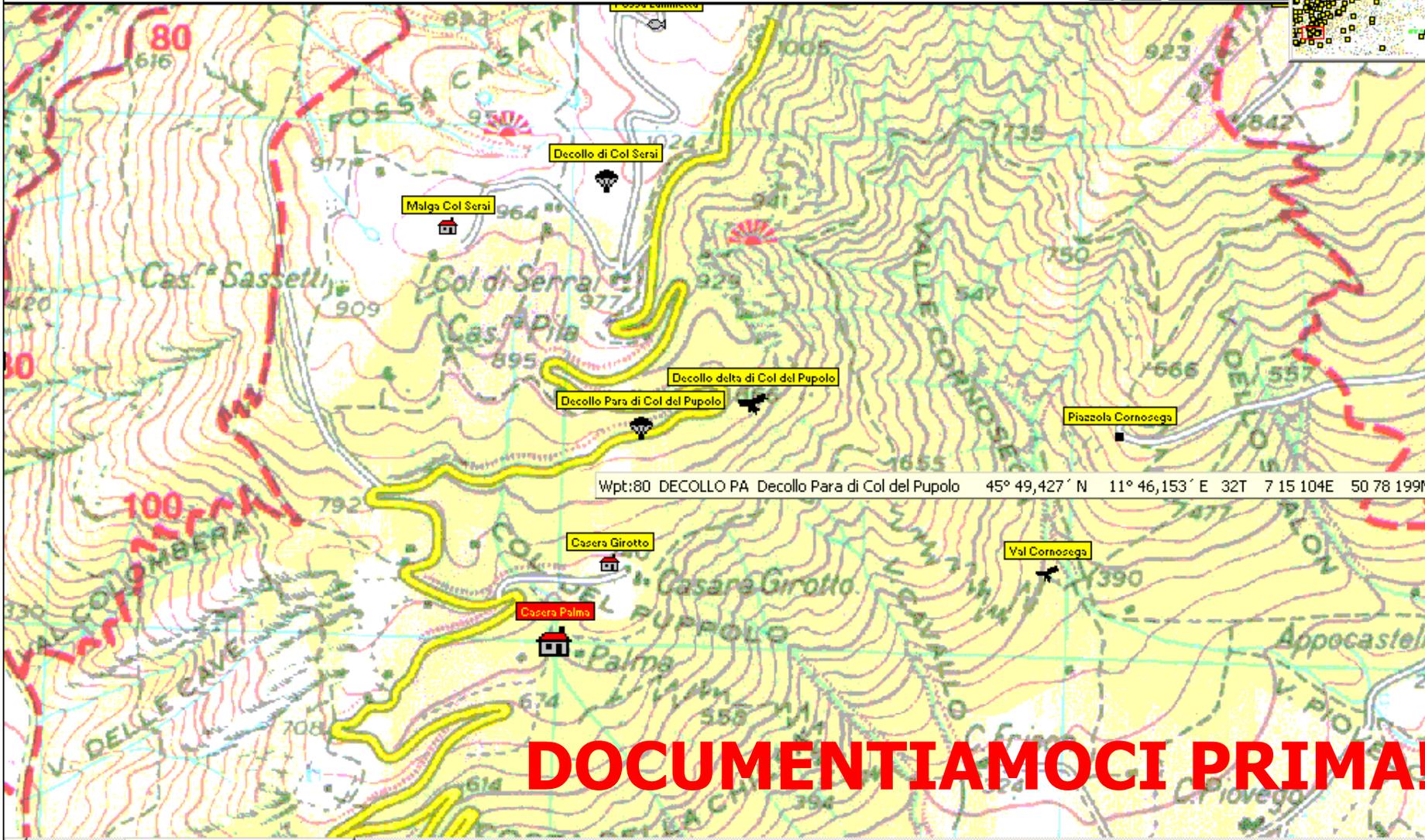
File Selezione Visualizza Mappa Opzioni Moving Map Navigazione Garmin Guida

Chiudi Carica Salva Wpt Evt TRACK SHOW SHOW SHOW SHOW 75 Info Indice Nome

Vista mappa

45° 49,426' N 11° 46,158' E UTM 32T 7 15 110E 50 78 197N WGS 84

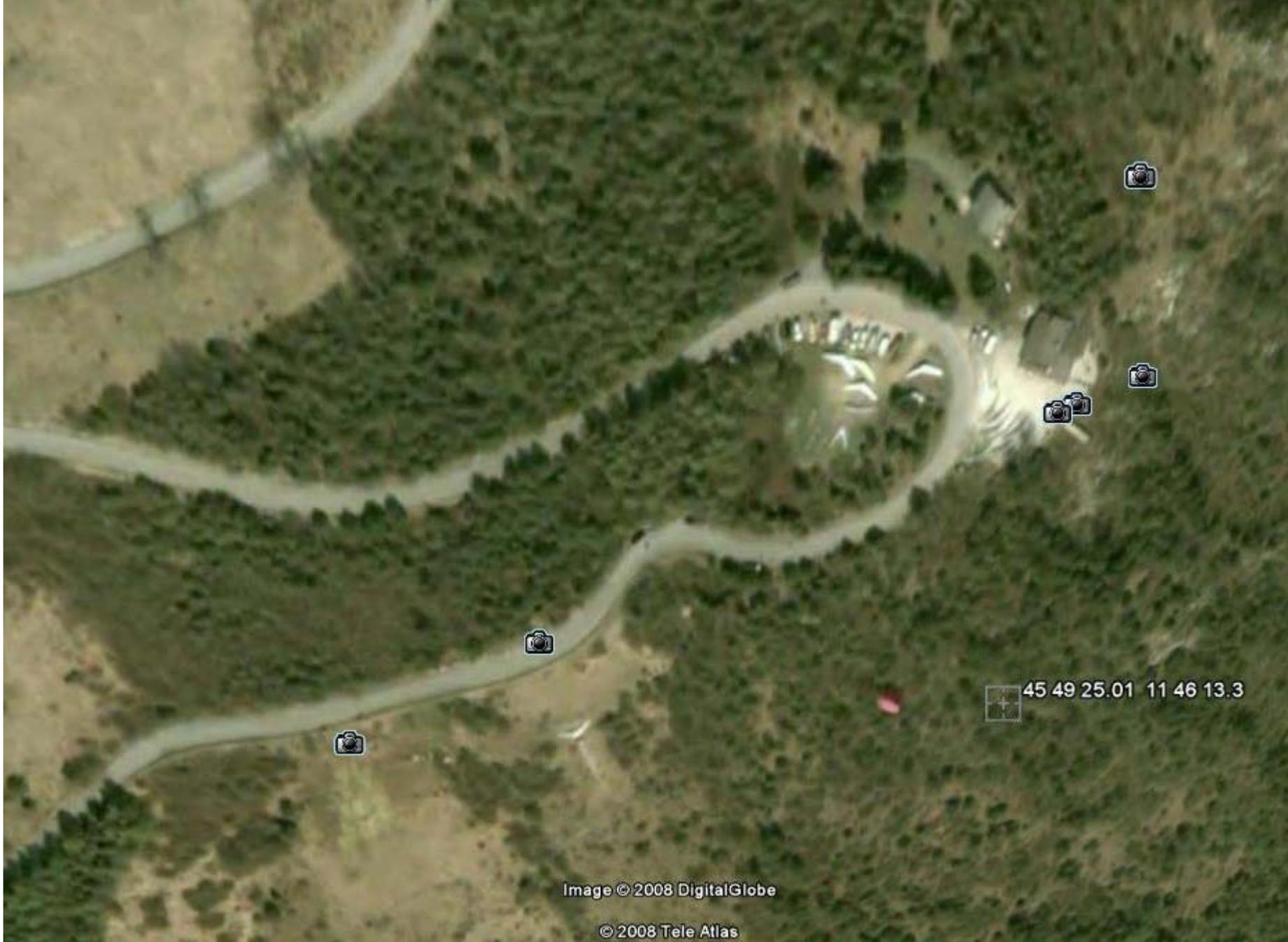
Mappa Waypoint



DOCUMENTIAMOCI PRIMA!

waypoint caricati Eventi usati : 0 di 500 Waypoint usati : 212 di 500

Start Microsoft PowerPoint - [T... OziExplorer



45 49 25.01 11 46 13.3

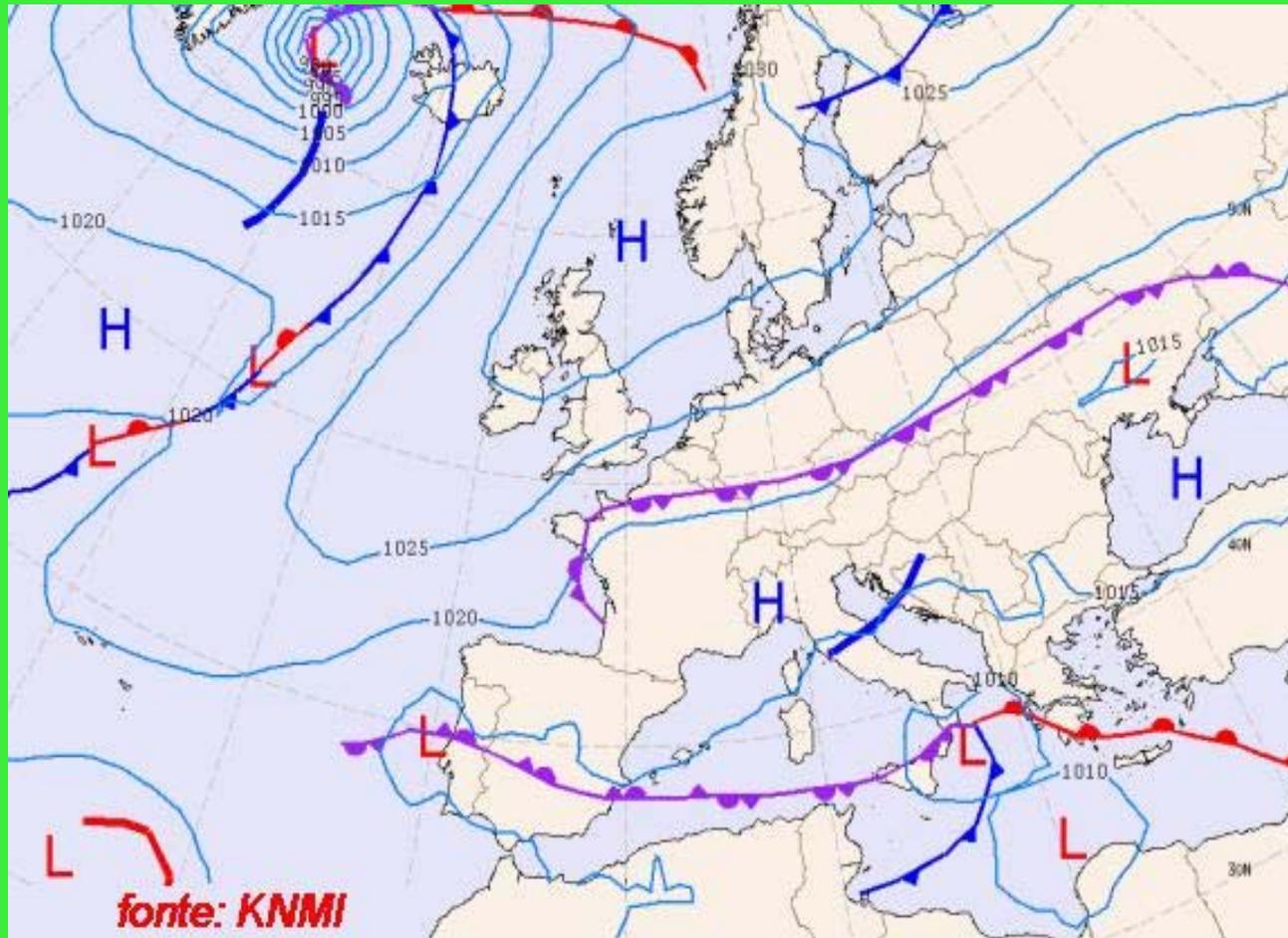
Image © 2008 DigitalGlobe

© 2008 Tele Atlas

809 m elev

18 Mag 2003

ACCERTIAMOCI DELLE CONDIZIONI METEO



RAGGIUNGIAMO IL PAZIENTE

- in elicottero: sbarco
hovering
verricello
(gancio baricentrico)
- a piedi
- con sci
- in corda
- in auto
- in moto
- in motoslitta - quad



SICUREZZA



- **ABBIGLIAMENTO ADEGUATO ALLA SITUAZIONE**
- **LEGARSI PRIMA DI LAVORARE**
- **LEGARE LO ZAINO**
- **PILA FRONTALE**
- **TELEFONO CON LOCALIZZATORE GPS**

Prima della valutazione, se necessario:

- **Ripristinare le funzioni vitali**
- **Trattare le sospette lesioni del rachide**
- **Attuare l'analgesia**



ESAME OBBIETTIVO



- **SPESSO IN CONDIZIONI AMBIENTALI DIFFICILI**
- **SPESSO A PAZIENTE VESTITO**
- **TALVOLTA NON A DIRETTO CONTATTO**
- **SPESSO CON POCHISSIMO TEMPO A DISPOSIZIONE**

QUALI STRUMENTI?

- **TUTTI QUELLI DELL'EMERGENZA..**
....

- **O..... NESSUNO!**

- **I PIU FACILI DA AVERE A DISPOSIZIONE:**
- **STETOFONENDO**
- **SATURIMETRO**



RILEVAZIONE PARAMETRI

- MONITOR POLIFUNZIONALE?
- ALTRA STRUMENTAZIONE?

Defibrillatore??...Ventilatore??...Aspiratore?....

OCCHIO, ORECCHIO, TATTO, NASO.....

MAGGIORE TECNOLOGIA

=

MAGGIORE SICUREZZA

**NON E' SEMPRE VERO IN
MONTAGNA!**





**• LA CLINICA E' IN ASSOLUTO
LA COSA PIU' IMPORTANTE!!!**

SAPER ESSERE MEDICI PRATICI

DIAGNOSI

— DI MASSIMA.

- **Decidere rapidamente:**
- **TRASPORTO IN OSPEDALE O NO?**
- **QUALE OSPEDALE?**
- **CON CHE MEZZO?**

ACCOMPAGNAMENTO DEL PAZIENTE

*sono indispensabili
esperienza alpinistica
ed affiatamento
con tecnici cnsas
e piloti*





**BUON CORSO E BUONA
SERATA A TUTTI.... aurelio tommasi**