



LEGENDA

BASI INFORMATIVE TERRITORIALI

- Limite amministrativo comunale
- Perimetro dei centri urbani

VIABILITA'

- Autostrada
- Strada Provinciale
- Principali Strade Comunali
- Ponte

EDIFICI E STRUTTURE RILEVANTI

- Asili - Scuole Materno
- Scuole
- Cimiteri
- Aziende di particolare interesse
- Allevamenti IPPC
- Allevamenti Equini
- Allevamenti Bovini
- Allevamenti Suini

BASE INFORMATIVA DI PROTEZIONE CIVILE

- COC
- Carabinieri
- Magazzino
- Elisuperficie
- Aree di attesa
- Aree di ammassamento
- Aree di Accoglienza
- Aree di Accoglienza coperte

AREE SUSCETTIBILI DI EFFETTI SISMICI LOCALI (estratto dal PTPC 2007)

| | |
|---|--|
| Presenza "S" con sviluppo >30m | EFFETTI ATTESI: Amplificazione per caratteristiche litologiche |
| Presenza "M" con sviluppo >30m | EFFETTI ATTESI: Amplificazione per caratteristiche litologiche |
| Depositi prevalentemente ghiaiosi e limosi e sabbia | EFFETTI ATTESI: Amplificazione per caratteristiche litologiche |
| Depositi prevalentemente sabbiosi | EFFETTI ATTESI: Amplificazione per caratteristiche litologiche; possibile liquefazione |
| Depositi prevalentemente argillosi | EFFETTI ATTESI: Amplificazione per caratteristiche litologiche; possibile liquefazione |
| Depositi attivi | EFFETTI ATTESI: Amplificazione per caratteristiche litologiche e possibile innesco di scosse |
| Depositi spugnosi | EFFETTI ATTESI: Amplificazione per caratteristiche litologiche e possibile innesco di scosse |
| Depositi di versanti ed assai sabbiosi | EFFETTI ATTESI: Amplificazione per caratteristiche litologiche |
| Depositi alluvionali ed fluviali ed assai sabbiosi | EFFETTI ATTESI: Amplificazione per caratteristiche litologiche |
| Substrato roccioso con V _s < 800 m/s | EFFETTI ATTESI: Amplificazione per caratteristiche litologiche |
| Contatti tettonici | EFFETTI ATTESI: Amplificazione per caratteristiche litologiche; possibile innesco di scosse |

RISCHIO SISMICO:

È dato dal prodotto dell'Esposizione (E) per la Vulnerabilità (V) per la Pericolosità (P) $R = E \times V \times P$. Pericolosità (P) in mancanza di una microzonazione si assume un valore di P uguale su tutto il territorio comunale. Il valore di accelerazione massima orizzontale di picco al suolo per T=0, rappresenta la frazione dell'accelerazione di gravità g per il Comune di Carpaneto P.no è 0,112.

Esposizione (E) è la quantità e qualità dei beni esposti.

Esposizione Basso: presenza di aree agricole a bassa densità di popolazione.

Esposizione Alta: Aree urbanizzate riferibili al capoluogo ed alle frazioni ad alta densità di popolazione.

- Rischio Basso
- Rischio Medio

UNIONE VALNURE E VALCHERO

Comune di Carpaneto P. no
Provincia di Piacenza

TAV.2
CARTA DEL MODELLO D'INTERVENTO
RISCHIO SISMICO
Scala 1:10.000

Luglio 2016

Redazione:

Dott. Geol. Paolo Mancioffi Studio Geologico

Via Vitali, 32 - 29121 Piacenza
Tel/Fax: 0523452237 - Cell: 3288147227 - e-mail: paolomancioffi@inwind.it
C.F.: MNCP44762305356 - P.iva: 01175020356

PIANO COMUNALE DI PROTEZIONE CIVILE