



LEGENDA

BASI INFORMATIVE TERRITORIALI

- Limite amministrativo comunale
- Perimetro dei centri urbani
- Corsi d'acqua principali
- Corsi d'acqua secondari
- Strada Provinciale
- Principali Strade Comunali
- Ponte
- Tratti critici del sistema viario

VIABILITA'

- Strada Provinciale
- Principali Strade Comunali
- Ponte
- Tratti critici del sistema viario

EDIFICI E STRUTTURE RILEVANTI

- ▲ Asili - Scuole Materne
- ▲ Scuole
- ✠ Cimiteri
- 🐄 Allevamenti Bovini
- 🐐 Allevamenti Suini

BASE INFORMATIVA DI PROTEZIONE CIVILE

- ▲ COM
- ▲ COC
- 👮 Carabinieri
- 🏠 Magazzino
- 👤 Elisuperfici
- 📏 Aree di attesa
- 📏 Aree di ammassamento
- 📏 Aree di Accoglienza
- 📏 Aree di Accoglienza coperte

RISCHIO SISMICO:

E' 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, espressa in frazione dell'accelerazione di gravità g per il Comune di Vigolzone è 0.103.
 Esposizione (E) è la quantità e qualità dei beni esposti. Esposizione Bassa: prevalenza di aree agricole e bassa densità di popolazione. Esposizione Alta: Aree urbanizzate ritenute al capoluogo ed alle frazioni ad alta densità di popolazione.

- Rischio Basso
- Rischio Medio

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

Pendenze >15° con dislivello >=30m. Pendenze >45° con dislivello >=30m.	EFFETTI ATTESI: Amplificazione per caratteristiche topografiche.
Depositi prevalentemente ghiaiosi o limosi o misti	EFFETTI ATTESI: Amplificazione per caratteristiche litologiche.
Depositi prevalentemente sabbiosi	EFFETTI ATTESI: Amplificazione per caratteristiche litologiche, potenziale liquefazione e possibili cedimenti.
Depositi prevalentemente argillosi	EFFETTI ATTESI: Amplificazione per caratteristiche litologiche, potenziale liquefazione.
Dissesti attivi	EFFETTI ATTESI: Amplificazione per caratteristiche litologiche e instabilità di versante.
Dissesti quiescenti	EFFETTI ATTESI: Amplificazione per caratteristiche litologiche e possibile instabilità di versante.
Depositi di versante ed assimilabili	EFFETTI ATTESI: Amplificazione per caratteristiche litologiche.
Depositi alluvionali indifferenziati ed assimilabili	EFFETTI ATTESI: Amplificazione per caratteristiche litologiche.
Substrato roccioso con Vs < 800 mt/s	EFFETTI ATTESI: Amplificazione per caratteristiche litologiche.
Contatti Tettonici	EFFETTI ATTESI: Amplificazione per caratteristiche litologiche, Possibili cedimenti differenziali.



UNIONE VALNURE E VALCHERO
 Comune di Vigolzone
 Provincia di Piacenza





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

Luglio 2016

Redazione:

Dott. Geol. Paolo Mancipoli Studio Geologico

Via Vitali, 32 - 29121 Piacenza
 Tel/Fax: 0523/452257 - Cell: 3358147227 - e-mail: paolomancipoli@inwind.it
 C.F. MNCP1A67E23G535A - P.Iva: 01175020336

PIANO COMUNALE DI PROTEZIONE CIVILE

