

Z4a

Area costituita dai depositi alluvionali e/o fluvioglaciali del Würm formati essenzialmente da prodotti granulari e/o coesivi con una morfologia prevalentemente piana o debolmente inclinata. All'interno dello scenario Z4a si possono riconoscere terreni caratterizzati da parametri geotecnici diversi; da un punto di vista normativo questi terreni vengono raggruppati nello stesso scenario di pericolosità sismica perché appartenenti tutti alla classe dei depositi alluvionali. Ciò nonostante la diversità delle caratteristiche geotecniche può comportare una risposta sismica, in termini di amplificazione degli effetti, diversa. In corrispondenza di tutte queste aree si possono pertanto verificare effetti di amplificazioni sismica legate alla natura litologica dei terreni.



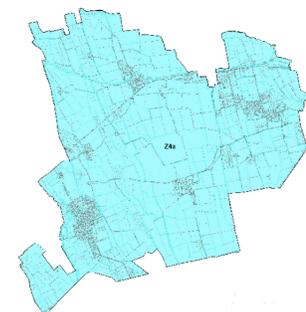
COMUNE DI VERNATE
(Provincia di Milano)

PIANO DI GOVERNO DEL TERRITORIO

(ai sensi della Legge Regionale per il Governo del Territorio del 11/03/2005 n°12 - art. 25 comma 7)

STUDIO GEOLOGICO

(ai sensi della D.G.R. 22 dicembre 2005 - n. 8/1566 e s.m.i.)



OGGETTO: **Carta di Pericolosità Sismica Locale (PSL)**

Sindaco: Antonio Moroni	Assessore all'edilizia urbanistica, lavori pubblici: Carlo Rapetti	Segretario Generale: Patrizia Bellagamba	
Progettisti incaricati: B.C.G. ASSOCIATI Massimo Giuliani	Rapporto Geologico e Sismico Riccardo Balsotti	Piano di Zonizzazione Acustica Cristiana Bernasconi	Ufficio Tecnico Antonio Zappa
Collaboratori Paolo Alberico Marco Cavallotti Marisa Zuzzaro	(V.A.S.) Valutazione Ambientale Strategica N.Q.A. s.r.l. Rosaria Verardi		

Scala:
1: 10,000

Data:
Febbraio, 2010

Tavola:
4.0