



COMUNE DI MARTIGNANA DI PO  
PROVINCIA DI CREMONA  
REGIONE LOMBARDIA



PIANO DELLE REGOLE

PERICOLOSITA' SISMICA LOCALE

TAVOLA 9

SCALA 1:10.000

Il Sindaco \_\_\_\_\_  
Il Segretario Comunale \_\_\_\_\_

ADOSSATO \_\_\_\_\_ IL \_\_\_\_\_  
CON DELIBERA C.C. N° \_\_\_\_\_  
APPROVATO \_\_\_\_\_ IL \_\_\_\_\_  
CON DELIBERA C.C. N° \_\_\_\_\_  
PUBBLICATO \_\_\_\_\_ IL \_\_\_\_\_  
SUL B.U.R.L. N° \_\_\_\_\_

Dott. Geologo  
LUCA GIORGI  
Via Enrico Telo, 3 - 27058 Voghera (PV)  
Tel. / Fax. 0383 62257  
Coordinatore generale:  
Pianificatore Territoriale  
Urbanista Architetto  
GIUSEPPE TAMAGNINI



Piano di Governo  
del Territorio PGT



CATEGORIA SUOLO DI FONDAZIONE AI SENSI DEL OPCM N. 3274 DEL 20 MARZO 2003.

Depositi alluvionali della pianura. Terreni appartenenti alla **Classe C** ("Depositi di sabbie e ghiaie mediamente addensate, o di argille di media consistenza con spessori variabili da diverse decine fino a centinaia di metri, caratterizzati da valori di  $V_s 30$  compresi tra 180 m/sec e 360 m/sec").

CATEGORIA SUOLO DI FONDAZIONE AI SENSI DEL D.M. 14 GENNAIO 2008.

**CATEGORIA C.** Depositi di terreni a grana grossa mediamente addensati o grana fina mediamente consistenti con spessori superiori a 30 m, caratterizzati da un graduale miglioramento delle proprietà meccaniche con la profondità e da valori di  $V_s 30$  compresi fra 180 m/s e 360 m/s (ovvero  $15 < N_{sp30} < 50$  nei terreni a grana grossa e  $70 < C_u30 < 250$  kPa nei terreni a grana fina).

**Z4a** Zona di fondovalle con presenza di depositi alluvionali e/o coesivi.  
**EFFETTI:** Amplificazioni litologiche e geometriche.

**Z2b** Zona con terreni di fondazione saturi.  
**EFFETTI:** Cedimenti.