

COMUNE DI PESCAGLIA

Provincia di Lucca

PIANO REGOLATORE GENERALE

REGOLAMENTO URBANISTICO

INDAGINI GEOLOGICHE

D.P.G.R. n° 26/R del 27 aprile 2007 in attuazione dell'art. 62 della L.R. n°1/2005 in materia di indagini geologiche

Allegato A

A<sub>6</sub>

foglio 1

Scala 1:5.000

Carta delle Z.M.P.S.L. e della pericolosità sismica

FRAZIONI DI S. MARTINO IN FREDDANA E TREBBIO/PIEGAIO

Progettisti:

Consulente:

Coordinatore del settore 2.  
Responsabile del procedimento:

Consulente ufficio tecnico

Dott. Claudio Salvatori  
Dott. Giovanni Baldini

Prof. Maurizio Morandi  
Dott.ssa Roberta Giorgi

Lamberto Tovani  
Dott. Michele Nucci

Architetto

Ingegnere

Geometra

Architetto

Febbraio 2009

Integrazione in seguito alla richiesta di integrazioni dell'URTAT di Lucca  
deposito n° 1379 - prot. 264494/N60.60 dell' 08/10/2008

INQUADRAMENTO CARTOGRAFICO - scala 1:100.000

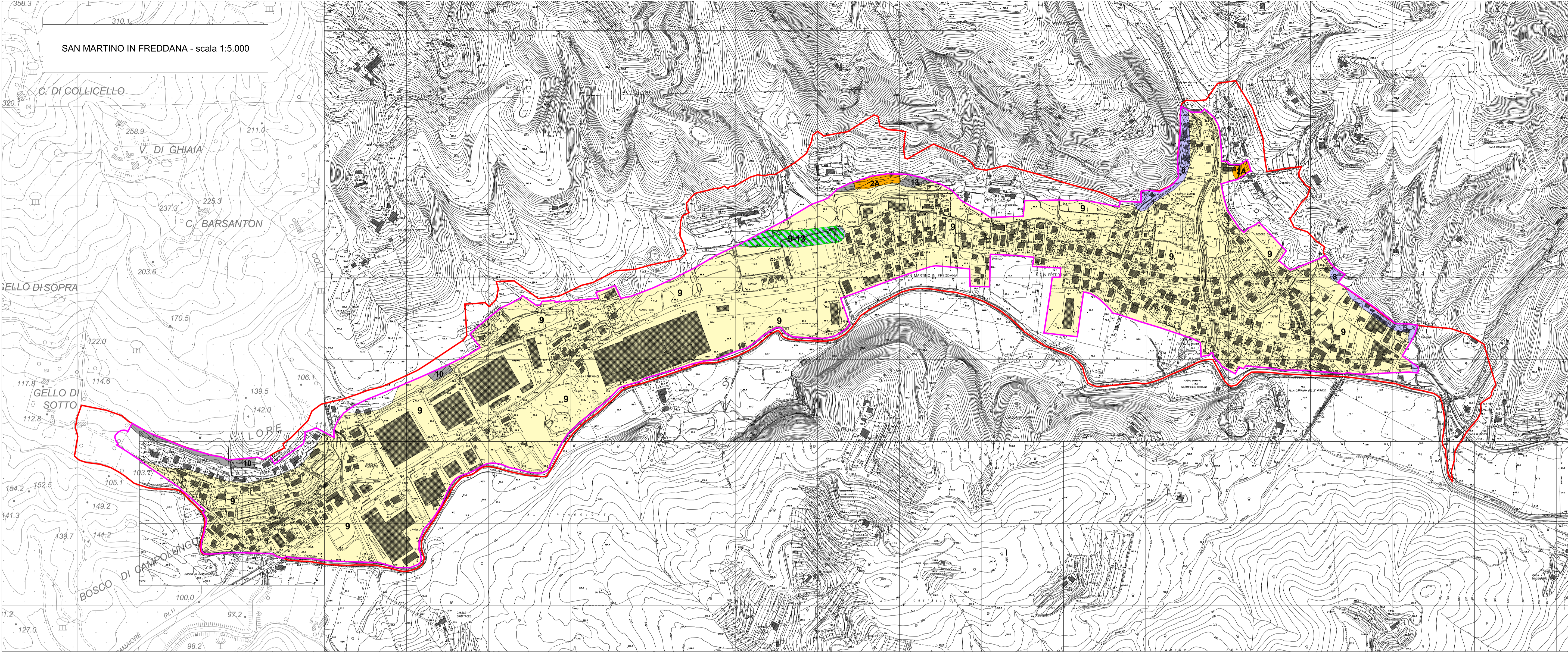


Perimetro delle Z.M.P.S.L.

- Perimetro delle Z.M.P.S.L.  
(zone a maggior pericolosità sismica locale)
- Perimetro delle U.T.O.E.

TIPOLOGIA DELLE SITUAZIONI (All.1 alle direttive D.P.G.R. n° 26/R/2007)	POSSIBILI EFFETTI	CLASSE DI PERICOLOSITA' SISMICA
<div>2A</div> Zona caratterizzata da movimenti franosi quiescenti	Accentuazione dei fenomeni di instabilità in atto e potenziali dovuti ad effetti dinamici quali possono verificarsi in occasione di eventi sismici	<b>pericolosità elevata (S.3)</b>
<div>8</div> Zona di bordo della valle e/o aree di raccordo col versante	Amplificazione sismica dovuta a morfologie sepolte	<b>pericolosità elevata (S.3)</b>
<div>9</div> Zona con presenza di depositi alluvionali granulari e/o sciolti	Amplificazione diffusa del moto del suolo dovuta alla differenza di risposta sismica tra substrato e copertura dovuta a fenomeni di amplificazione stratigrafica	<b>pericolosità elevata (S.3)</b>
<div>10</div> Zona con presenza di coltri detritiche di alterazione del substrato roccioso e/o coperture colluviali	Amplificazione diffusa del moto del suolo dovuta alla differenza di risposta sismica tra substrato e copertura dovuta a fenomeni di amplificazione stratigrafica	<b>pericolosità elevata (S.3)</b>
<div></div> Contatti tettonici, faglie, sovrascorrimenti e sistemi di fratturazione	Amplificazione differenziata del moto del suolo e dei cedimenti; meccanismi di focalizzazione delle onde	<b>pericolosità elevata (S.3)</b>

SAN MARTINO IN FREDDANA - scala 1:5.000



TREBBIO/PIEGAIO - scala 1:5.000

