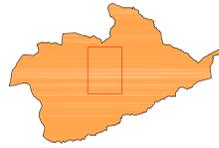




COMUNE DI PELAGO
Provincia di Firenze

SUPPORTO GEOLOGICO TECNICO ALLA VARIANTE
GENERALE PER REITERAZIONE DEI VINCOLI DEL
REGOLAMENTO URBANISTICO CON VARIANTI
PUNTUALI AL PIANO STRUTTURALE



scala 1:5.000

Pelago - Diacceto
TAVOLA G.20

CARTA DELLE MICROZONE OMOGENEE IN
PROSPETTIVA SISMICA

Professionista incaricato:
Dott. Geol. Eros Aiello

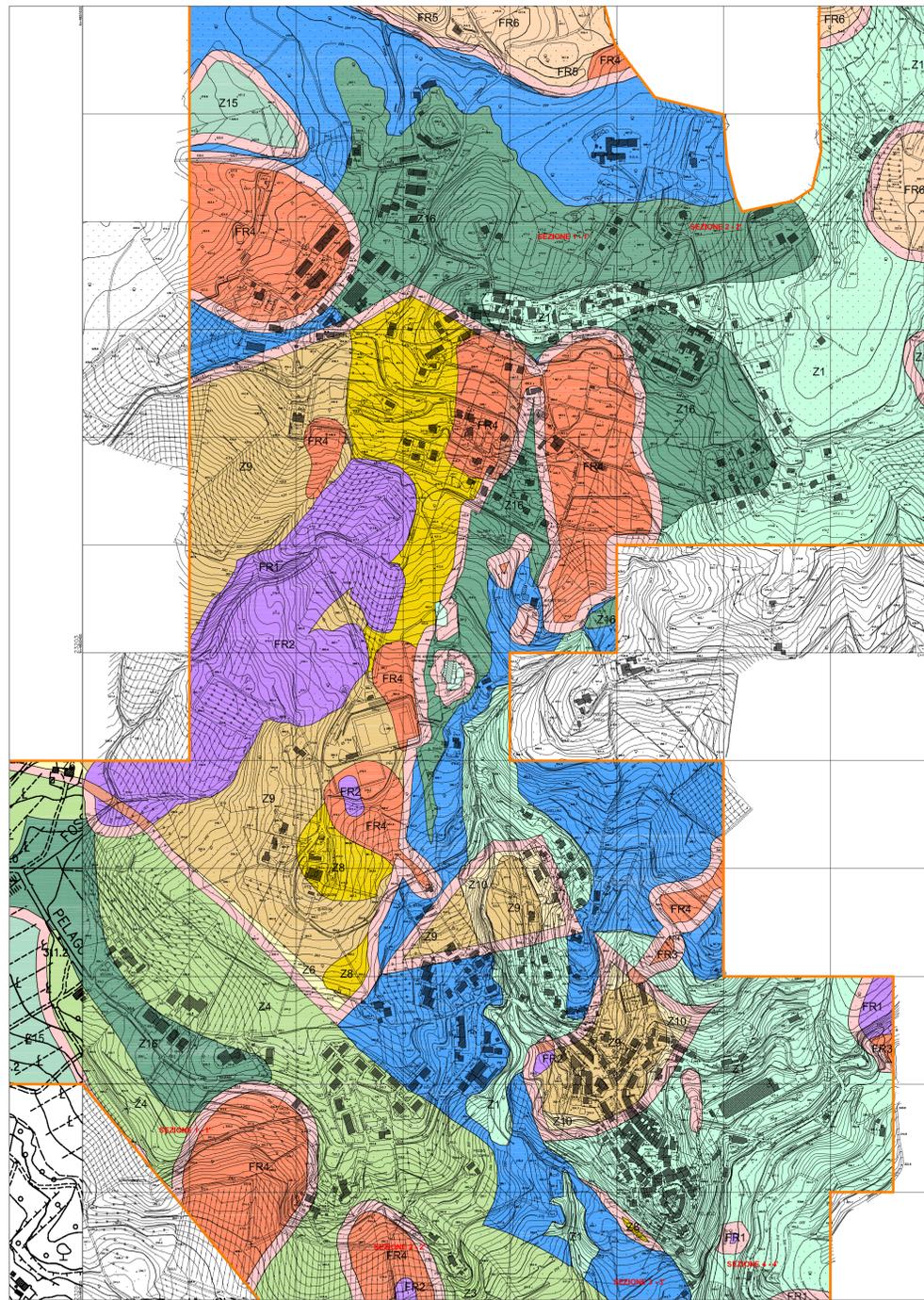
novembre 2013



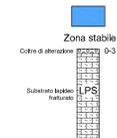
Via Andrea del Castagno, 8 - 50132 FIRENZE
Tel. e Fax 055.571393-575954
C.F. e P.IVA 02287880484

Notazioni

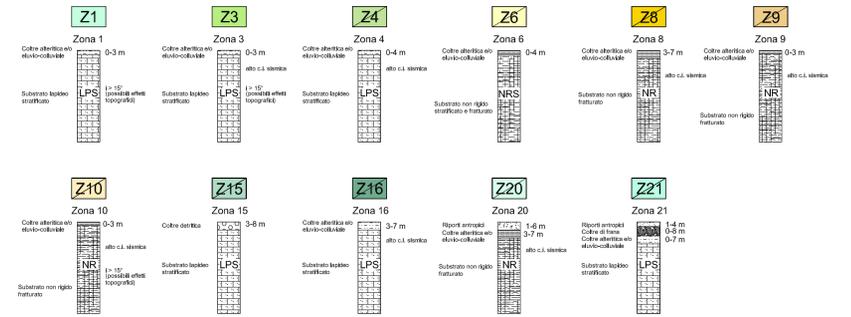
- SEZIONE 1-1' Traccia di sezione
- Limite approfondimento



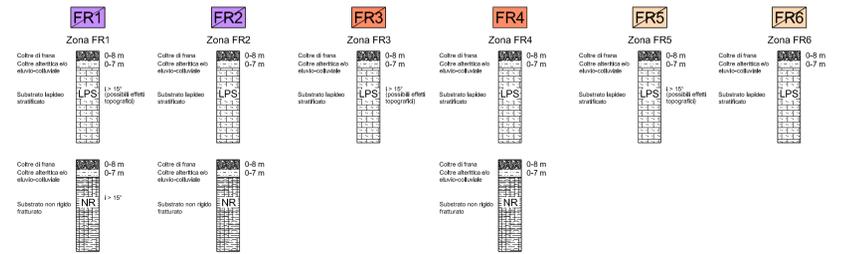
Zone stabili



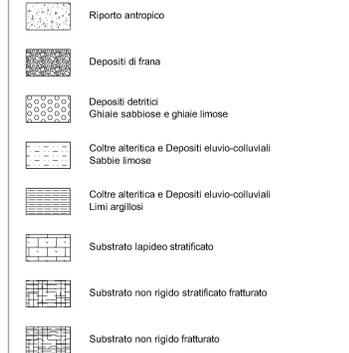
Zone stabili suscettibili di amplificazioni locali



Zone suscettibili di instabilità



Litologie del substrato e dei terreni di copertura

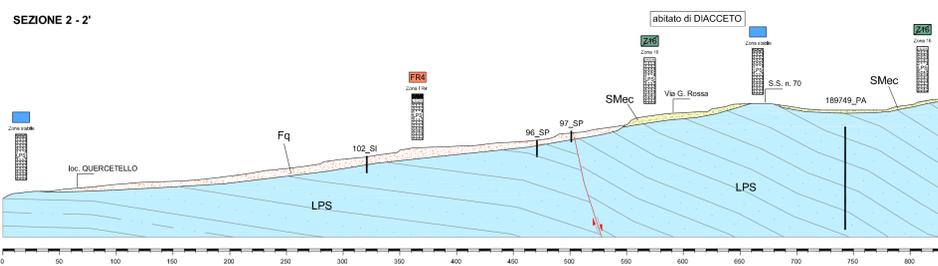
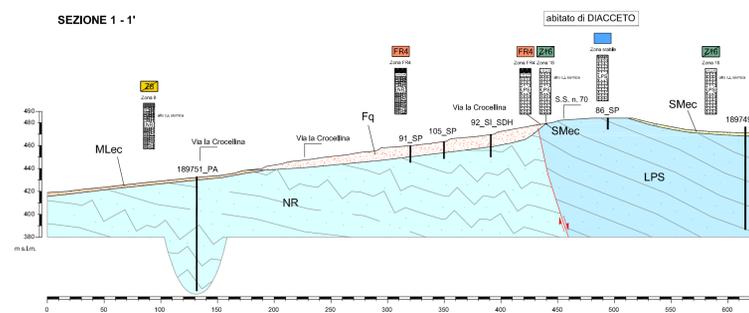


Zone suscettibili di instabilità

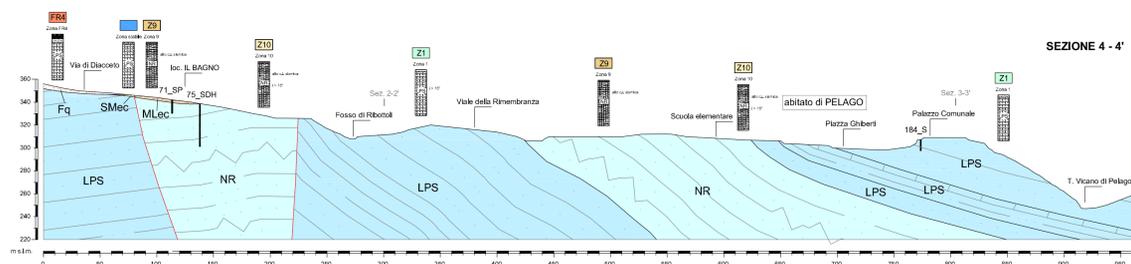
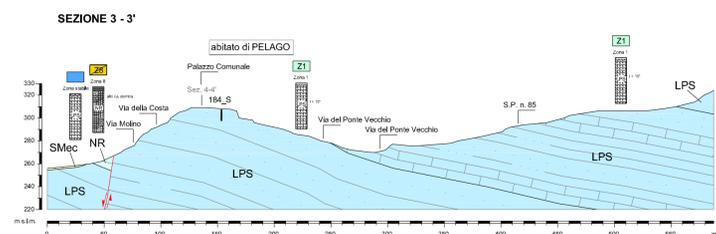
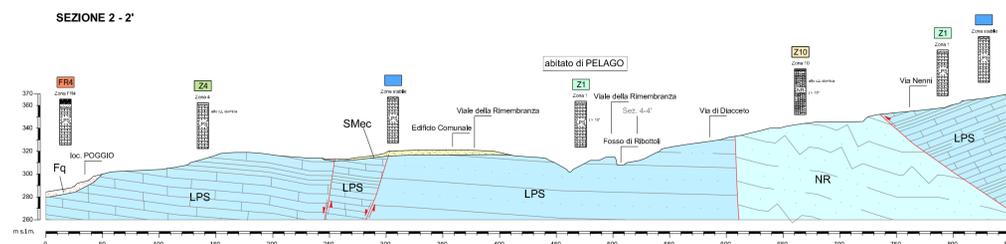
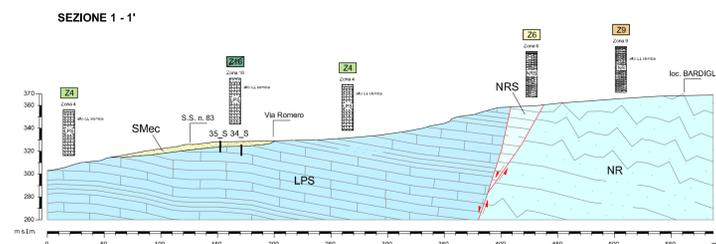
Instabilità di versante		
Stato di attività		
Inattiva	Quiescente	Attiva
FR5 $i \geq 15^\circ$	FR3 $i \geq 15^\circ$	FR1 $i \geq 15^\circ$
FR6 $i < 15^\circ$	FR4 $i < 15^\circ$	FR2 $i < 15^\circ$
Cedimenti differenziali		
Area di contatto stratigrafico o tettonico di litotipi con caratteristiche fisico-meccaniche diverse		
Sovrapposizione di instabilità		
Area di sovrapposizione di zone suscettibili di instabilità differenti		

A - DIACCETO

SEZIONI GEOLOGICO TECNICHE CON INDICAZIONI ZONE MOPS - Scala 1:2.500



B - PELAGO



LEGENDA SEZIONI

Depositi correlati a instabilità di versante

- Fq Corpo di frana quiescente

Terreni di copertura

- SMec Sabbie limose, miscela di sabbie e limo di ambiente di versante (eluvio/colluvi)
- MLec Limi organici, farina di roccia, sabbie fini limose o argillose, limi argillosi di bassa plasticità di ambiente di versante (eluvio/colluvi)

Substrato geologico rigido e non rigido

- LPS Lapideo, stratificato (MLL)
- NRS Substrato geologico non rigido, stratificato (AVR)
- LPS Lapideo, stratificato (SEN)
- LPS Lapideo, stratificato (BMS)
- LPS Lapideo, stratificato (FAL3)
- LPS Lapideo, stratificato (FAL3c)
- NR Substrato geologico non rigido (FALa)

Altre notazioni

- 86_SP Punto di controllo lito-stratigrafico