

# MICROZONAZIONE SISMICA

## Carta geologico tecnica Tavola G.02 Pelago – Diacceto

scala 1: 5.000

Regione Toscana  
Comune di Pelago (FI)



<b>Regione</b> Regione Toscana - Settore Sismica	<b>Soggetto realizzatore:</b> Comune di Pelago/ Servizio Assetto del Territorio/RUP Geom. Alessandro Pratesi  <b>Professionisti incaricati:</b> Dott. Geol. Eros Aiello Dott. Geol. Gabriele Grandini   <small>Via Andrea del Castagno, 3 - 50133 Firenze Tel. 055/91199, 055/97696 - fax 055/62228 www.gggeco.com</small>	<b>Data</b> marzo 2015
-----------------------------------------------------	---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	---------------------------

### LEGENDA SEZIONI GEOLOGICO-TECNICHE

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 (eluvi/colluvi)

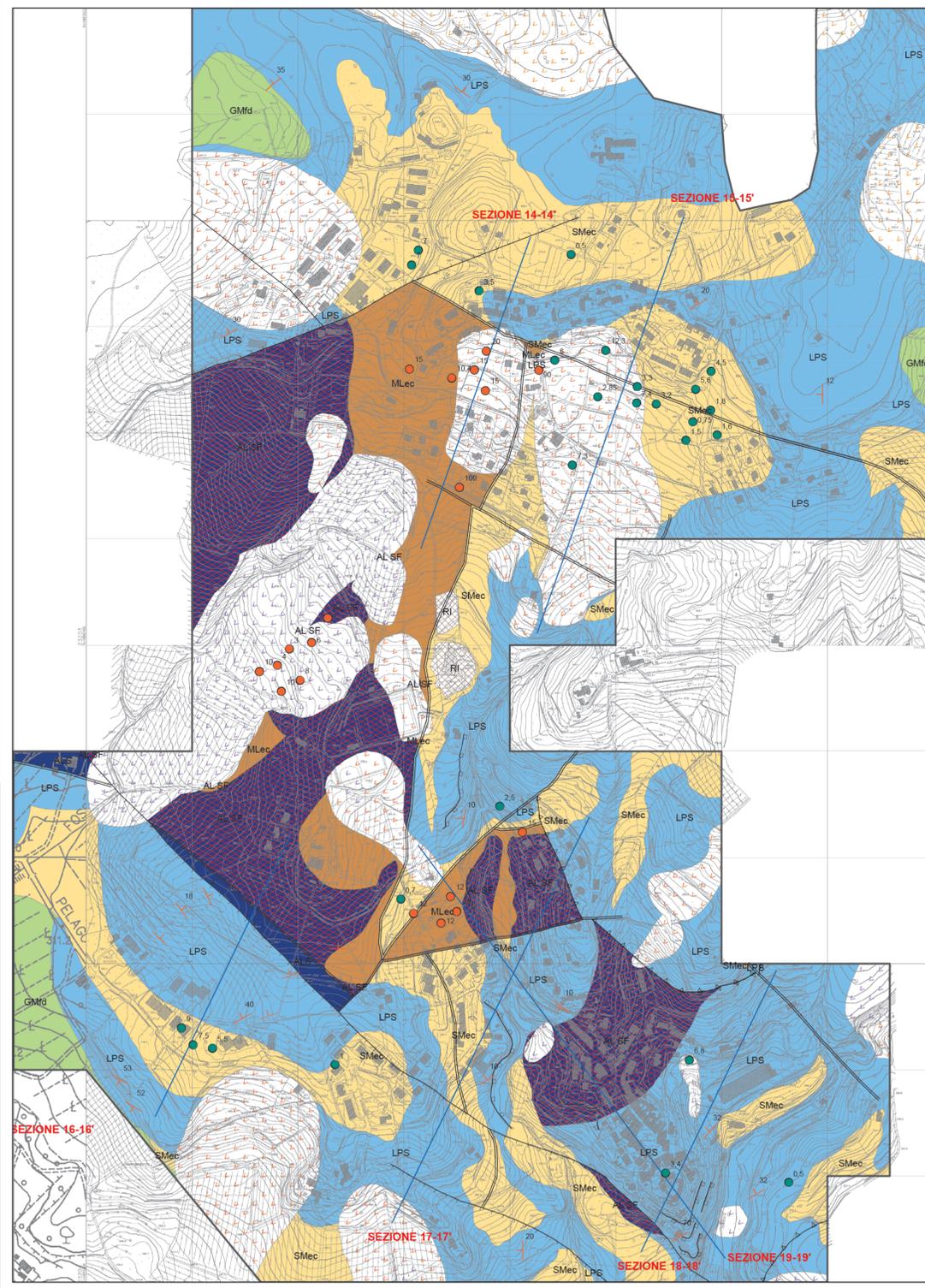
 MLec Limi organici, farina di roccia, sabbie fini limose o argillose, limi argillosi di bassa plasticità di ambiente di versante (eluvi/colluvi)

Substrato geologico

 LPS Lapideo, stratificato (MLL)	 LPS Lapideo, stratificato (FAL3)
 LPS Lapideo, stratificato (SEN)	 LPS Lapideo, stratificato (FAL3c)
 LPS Lapideo, stratificato (BMS)	 AVR Alternanza di litotipi stratificato (AVR)
	 SF Substrato molto fratturato/alterato (FALa)

Altre notazioni

 86\_SP Punto di controllo lito-stratigrafico



### Legenda

#### Forme di superficie e sepolte

 Orlo di scarpata morfologica (10-20 m)

 Orlo di scarpata morfologica (>20 m)

#### Elementi tettonico strutturali

 Faglia non attiva diretta certa

 Faglia non attiva diretta incerta

 Faglia non attiva inversa

 Faglia non attiva con cinematisimo non definito

 Giacitura strati

#### Elementi geologici e idrogeologici

-  21 Sondaggio che ha raggiunto il substrato geologico
-  22 Sondaggio che non ha raggiunto il substrato geologico

#### Terreni di copertura

-  RI Terreni contenenti resti di attività antropica
-  GMfd Ghaie limose, miscela di ghiaie, sabbie e limo di ambiente di versante (falda detritica)
-  SMec Sabbie limose, miscela di sabbie e limo di ambiente di versante (eluvi/colluvi)
-  MLec Limi organici, farina di roccia, sabbie fini limose o argillose, limi argillosi di bassa plasticità di ambiente di versante (eluvi/colluvi)

#### Substrato geologico

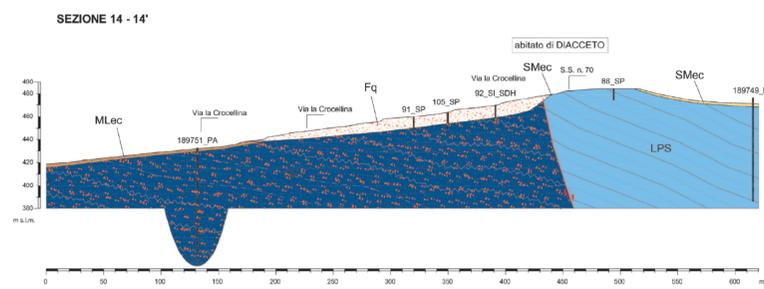
-  LPS Lapideo stratificato
-  ALS Alternanza di litotipi, stratificato
-  AVR Alternanza di litotipi molto fratturati
-  AL Alternanza di litotipi

#### Instabilità di versante

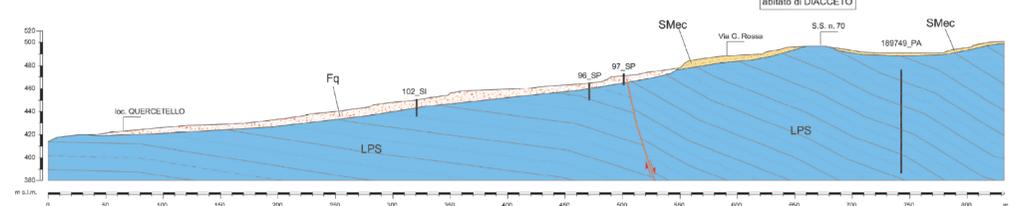
-  Scorrimento - attiva
-  Scorrimento - quiescente
-  Scorrimento - inattiva
-  Traccia di sezione geologica rappresentativa del modello del sottosuolo
-  Limite approfondimento

### SEZIONI GEOLOGICO TECNICHE - Scala 1:2.500

#### A - DIACCETO

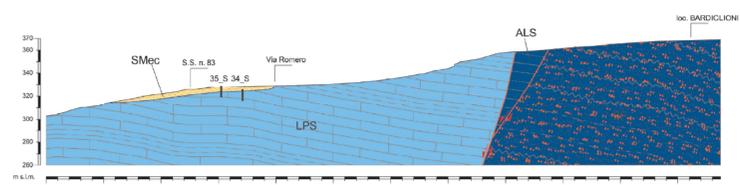


#### SEZIONE 15 - 15'

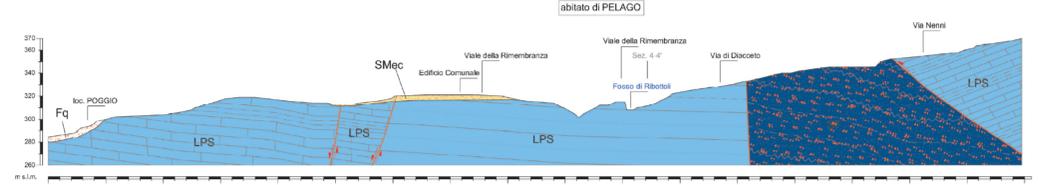


#### B - PELAGO

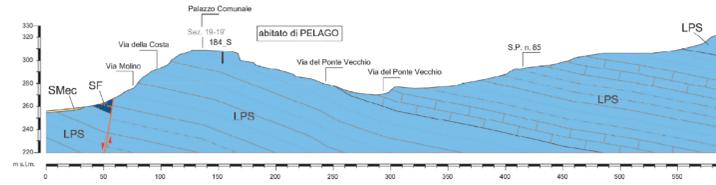
#### SEZIONE 16 - 16'



#### SEZIONE 17 - 17'



#### SEZIONE 18 - 18'



#### SEZIONE 19 - 19'

