

Attuazione dell'art.11 della legge 24 giugno 2009, n.77

# MICROZONAZIONE SISMICA di livello 2

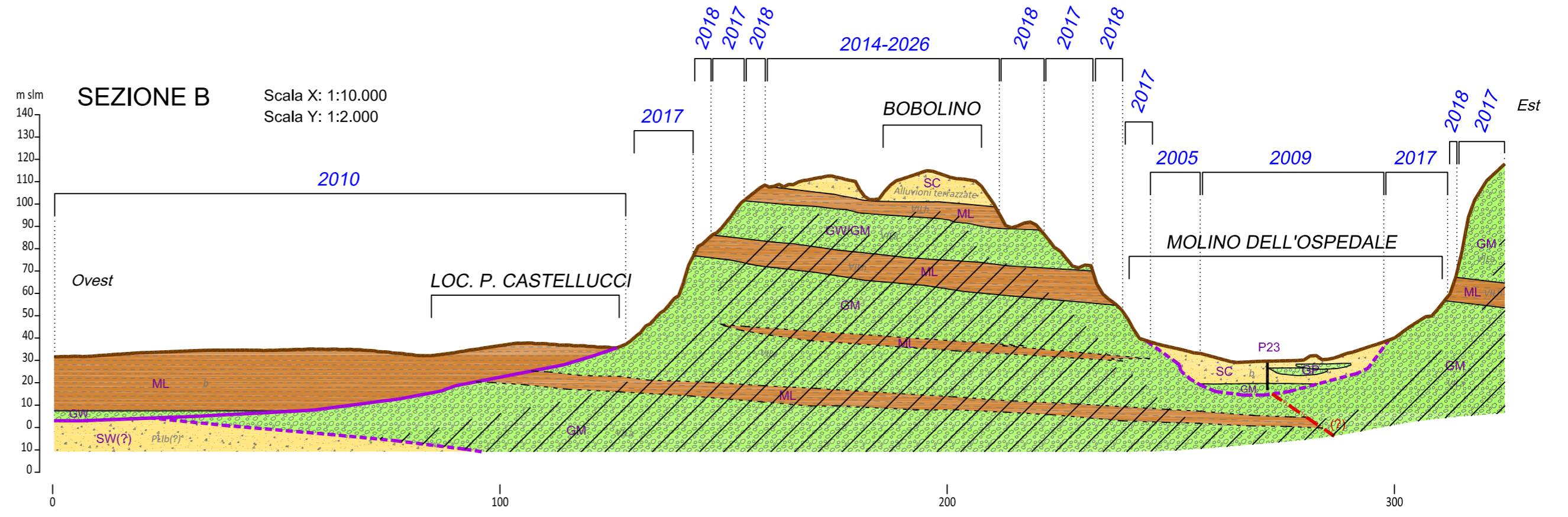
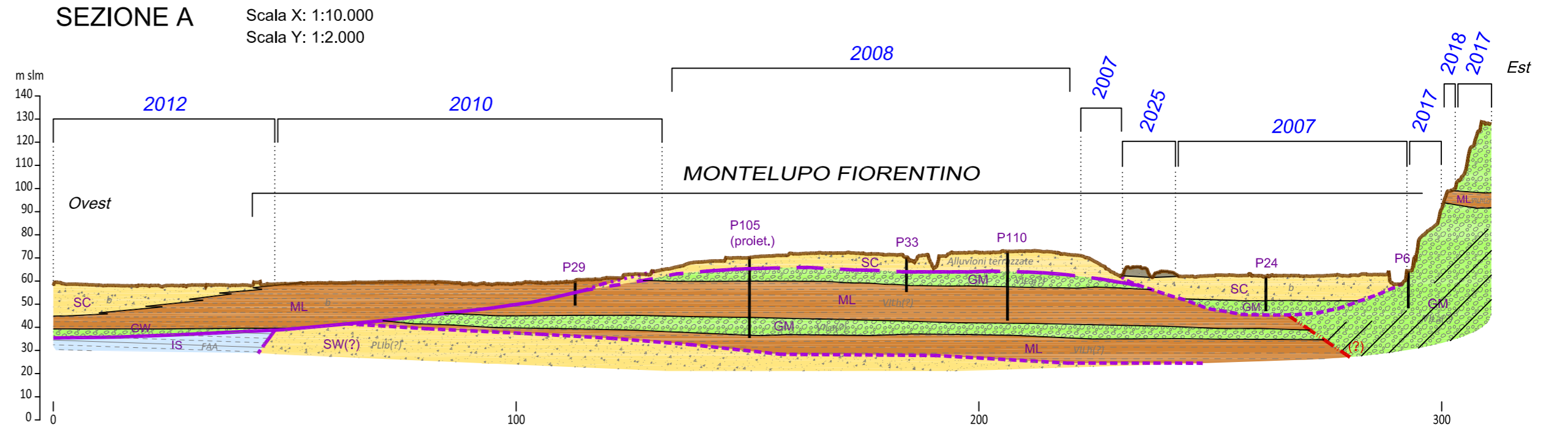
## Sezioni geologico tecniche

Regione Toscana

Comune di Montelupo Fiorentino



Regione Toscana Servizio Sismico Regionale Comune di Montelupo Fiorentino	Soggetto Realizzatore GEOPROGETTI Studio Associato  Regione Toscana Servizio Sismico Regionale Comune di Montelupo Fiorentino	Data: 28.10.2022
---	--	---------------------



### LEGENDA

- TERRENI DI COPERTURA**
- GM - Ghiaie limose, miscela di ghiaia, sabbia e limo
  - GP - Ghiaie pulite con granulometria poco assortita
  - GW - Ghiaie pulite con granulometria ben assortita, miscela di ghiaia e sabbie
  - SC - Sabbie argillose, miscela di sabbia e argilla
  - SW - Sabbie pulite e ben assortite, sabbie ghiaiose
  - ML - Limi inorganici, farina di roccia, sabbie fini limose o argillose, limi argillosi di bassa plasticità
- SUBSTRATO GEOLOGICO**
- IS - Incoerente o poco consolidato di substrato (con velocità di propagazione delle onde S medio-bassa:  $V_s < 800\text{m/s}$ )
  - Terreni molto consistenti in profondità ( $600 < V_s < 900\text{m/s}$ )
  - Terreni prevalentemente ghiaiosi
  - Terreni prevalentemente sabbiosi
  - Terreni prevalentemente limosi
  - Terreni prevalentemente argillosi
- Contatti principali (discordanze)  
Contatti secondari generalmente concordanti  
Faglia presunta (?)

### ETICHETTE FORMAZIONI GEOLOGICHE:

- VILh Limi argilloso-sabbiosi e argille sabbiose (Rusciano-Villafranchiano)
- VILa Conglomerati e ciottolami poligenici (Rusciano-Villafranchiano)
- PLIs Sabbie e arenarie gialle (Zanclano-Piacenziano)
- FAA Argille azzurre (Zanclano-Piacenziano)
- PLIb Conglomerati marini poligenici (Zanclano-Piacenziano)