

SEZIONI LITOLOGICHE TIPO

Tavola 2.2

scala 1:500

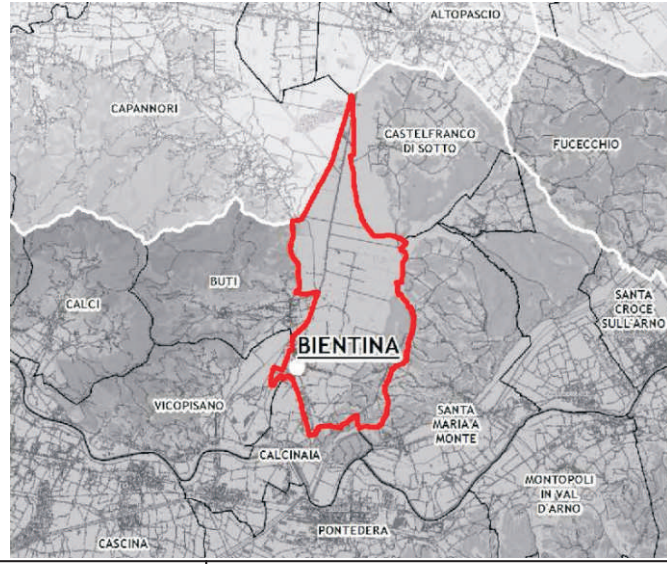
Regione Toscana - Provincia di Pisa

Comune di Bientina

RTP incaricata:  
 Progettazione Urbanistica e Valutazione Ambientale Strategica V.A.S.:  
 Arch. Graziano Massetani  
 Studio Massetani Architettura & Urbanistica  
 Pianificatore Territoriale Luca Menguzzato  
 Collaboratrice:  
 Pianificatore Territoriale Patrizia Guerriero

Indagini geologiche e sismiche:  
 Dott. Geol. Fabio Mezzetti

Indagini idrauliche:  
 Ing. Alessio Gabrielli



Sindaco e Assessore all'Urbanistica:  
 Dott. Dario Carmassi

Responsabile del Procedimento:  
 Arch. Giancarlo Montanelli

Garante dell'informazione e della partecipazione:  
 Claudia Baccelli

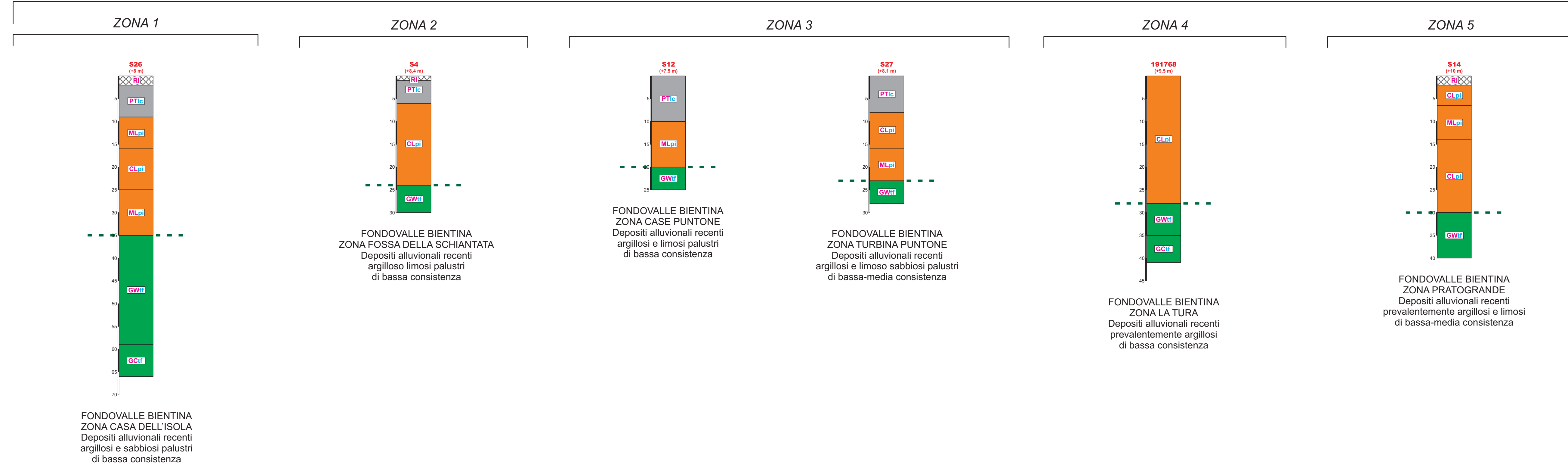
Soggetto realizzatore:  
 cartografia prodotta per il PSI dell'Unione dei Comuni della Valdara da:  
 Istituto di Geomatica e Geosensori  
 Rieditata per il Comune di Bientina da:  
 Dott. Geol. Fabio Mezzetti  
 Collaboratore:  
 Pian. territoriale Fabio Iacometti

Data  
 30 marzo 2021

LEGENDA

- S22** (14.5-16) Sigla indagine geognostica di riferimento quota altimetrica su l.m.m.
- RI = Terreni di riporto
- TERRENI DI COPERTURA**
- PT = Torbe ed altre terre fortemente organiche
  - ML = Limi inorganici, farina di roccia, sabbie fini limose o argillose, limi argillosi di bassa plasticità
  - CL = Argille inorganiche di medio-bassa plasticità, argille ghiaiose o sabbiose, argille limose, argille magre
  - GW = Ghiaie pulite con granulometria ben assortita, miscela di ghiaia e sabbia
  - GC = Ghiaie argillose, miscela di ghiaia, sabbia e argilla
  - SW = Sabbie pulite e ben assortite, sabbie ghiaiose
  - SC = Sabbie argillose, miscela di sabbia e argilla
- SUBSTRATO GEOLOGICO**
- COS = Coesivo sovraconsolidato stratificato
  - GRS = Granulare cementato stratificato
- Limite inferiore presunto dei depositi alluvionali Olocenici  
 - - - Limite inferiore presunto dei depositi Pleistocenici

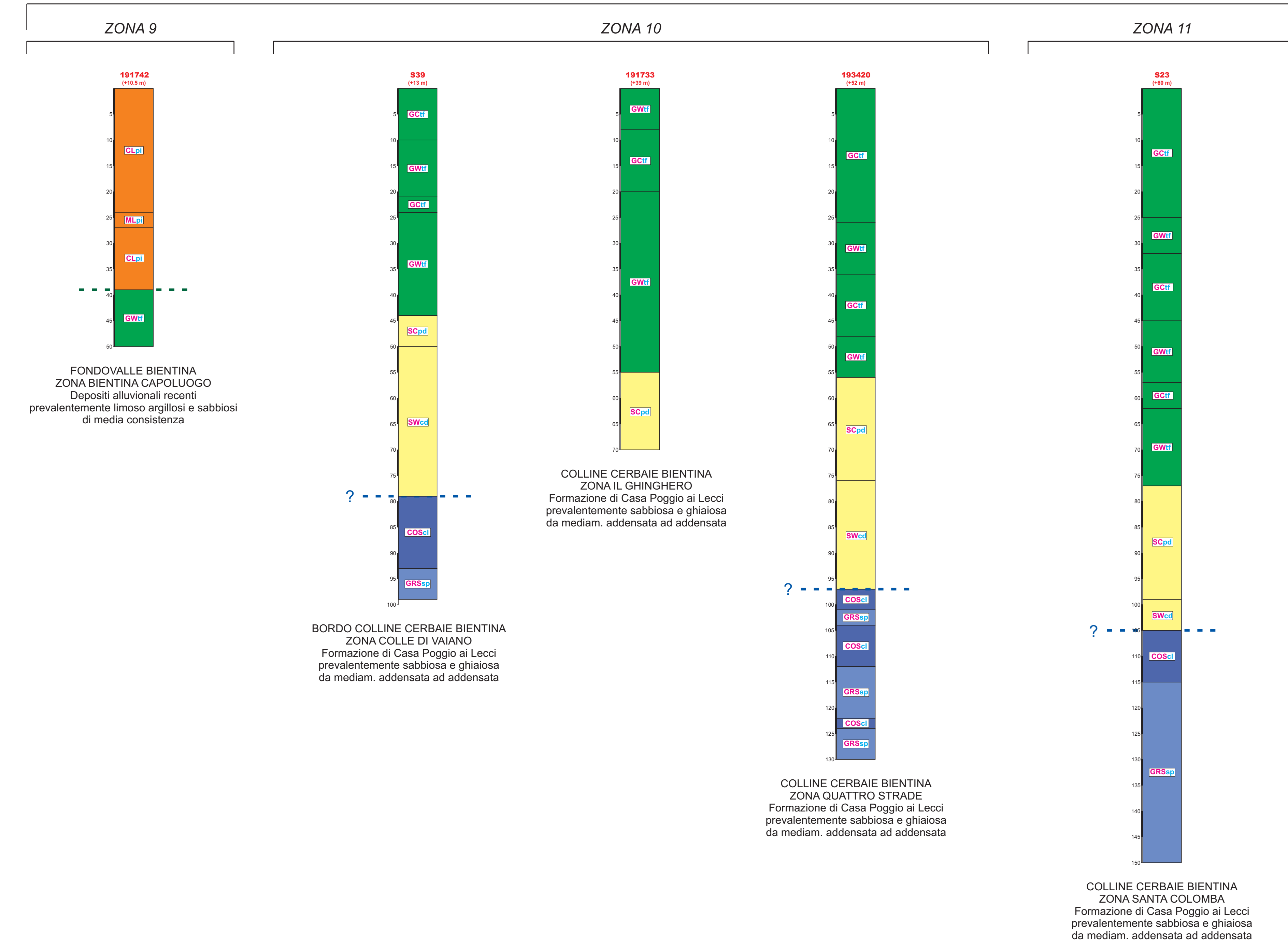
ZONE STABILI SUSCETTIBILI DI AMPLIFICAZIONI LOCALI (con un un alto contrasto di impedenza sismica)



ZONE STABILI SUSCETTIBILI DI AMPLIFICAZIONI LOCALI (con un un alto contrasto di impedenza sismica)



ZONE STABILI SUSCETTIBILI DI AMPLIFICAZIONI LOCALI (prive di un alto contrasto di impedenza sismica)



COLLINE CERBAIE BIENTINA  
 ZONA SANTA COLOMBA  
 Formazione di Casa Poggio ai Lecci prevalentemente sabbiosa e ghiaiosa da mediam. addensata ad addensata