

**PIANO STRUTTURALE INTERCOMUNALE MUGELLO**

**B. aspetti geologici, idraulici e sismici**

Elaborato: **QC.B\_APP3** Scala: **1:10.000** Data: **09/2020**

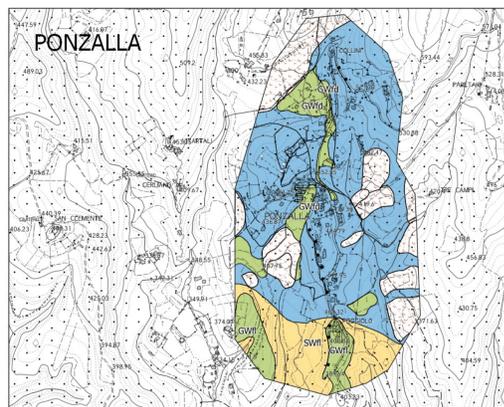
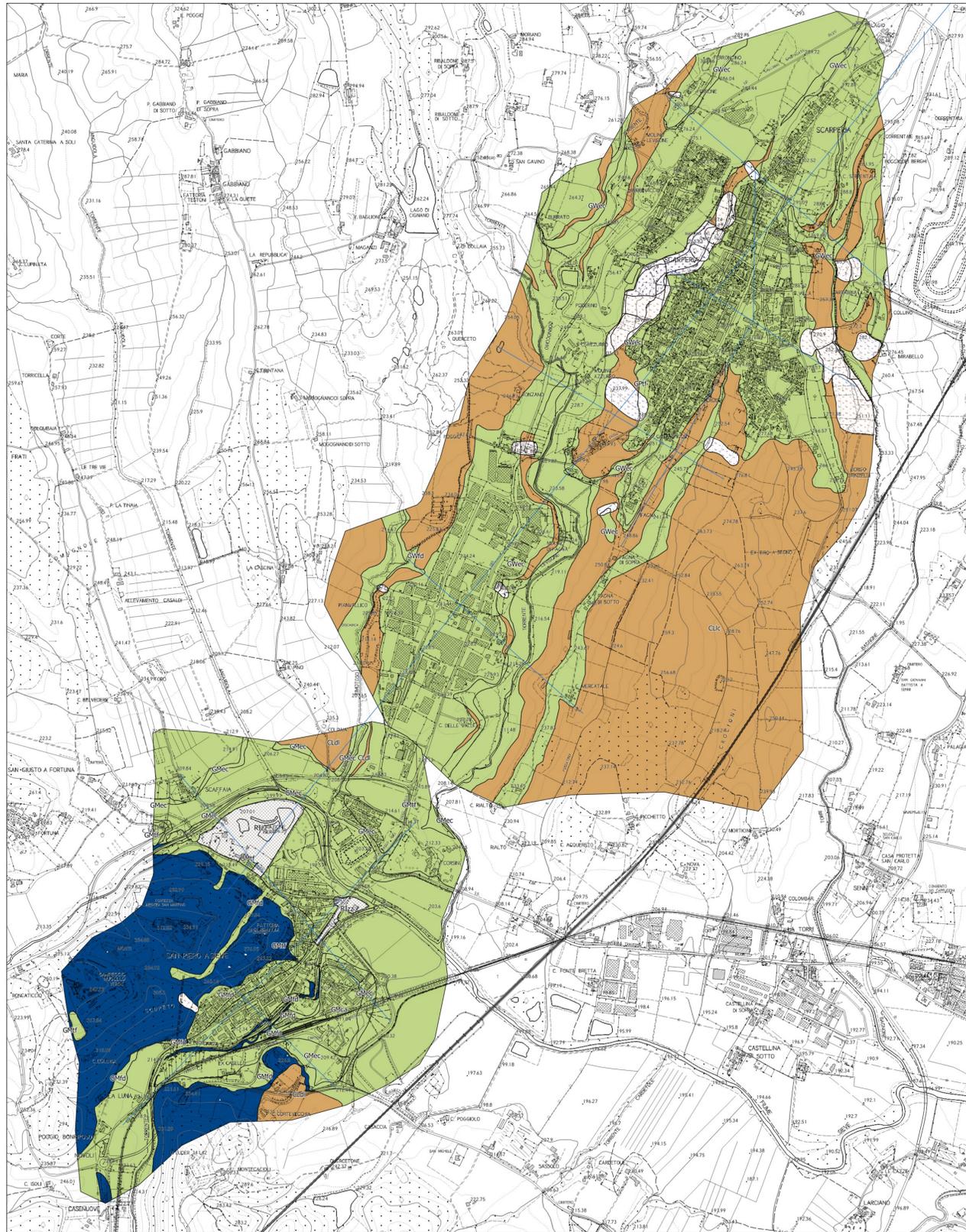
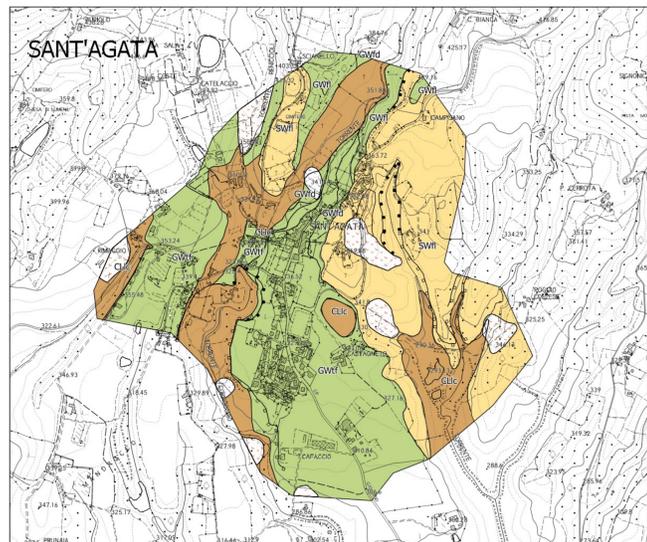
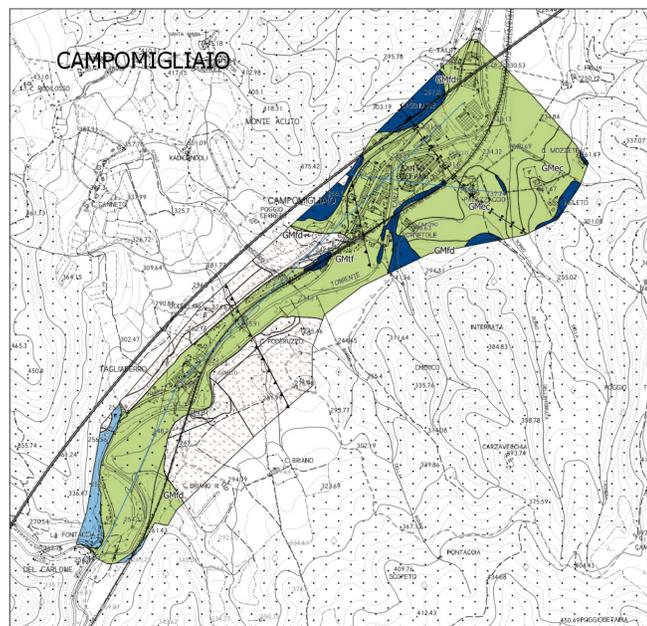
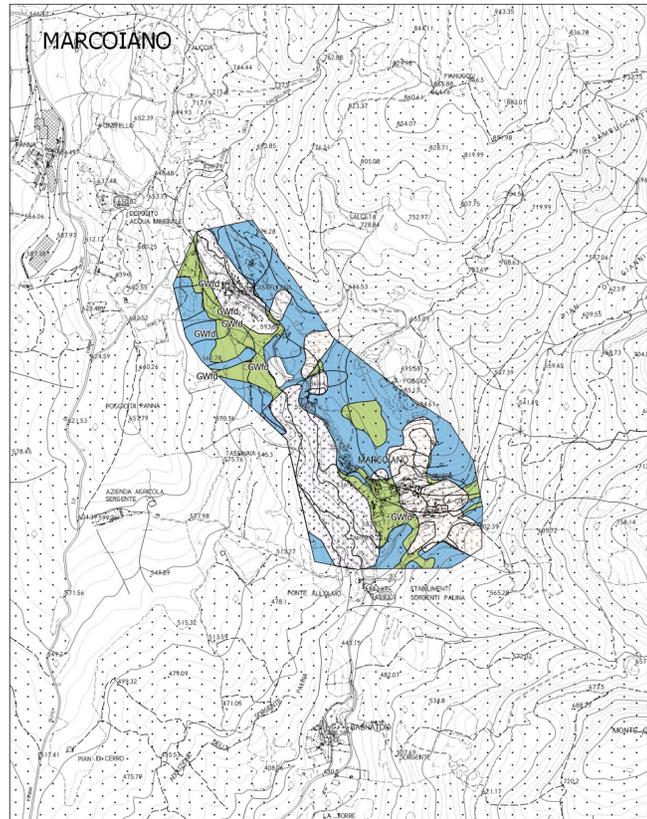
**CARTA GEOLOGICO-TECNICA**  
Scarperia San Piero

**COMUNI DEL MUGELLO**  
Sindaco del Comune di Barberino in Val d'Elsa  
Sindaco del Comune di Borgo San Lorenzo  
Sindaco del Comune di Dicomano  
Sindaco del Comune di Fiesole  
Sindaco del Comune di Marradi  
Sindaco del Comune di Poggio a Caiano  
Sindaco del Comune di Prato  
Sindaco del Comune di Scarperia San Piero  
Sindaco del Comune di Vinci

**UNIONE MONTANA DEI COMUNI DEL MUGELLO**  
Direttore del servizio economico, ambiente, territorio e urbanistica  
Responsabile del procedimento  
UFFICIO UNICO DI PIANO  
Aspetti geologici, idraulici e sismici  
Aspetti urbanistici  
Aspetti socio-economici  
Aspetti archeologici  
Aspetti forestali  
Aspetti geologici e sismici  
Aspetti idraulici  
Valutazione Ambientale Strategica  
Comunicazione e partecipazione  
Aspetti giuridico-amministrativi  
Aspetti energetici del territorio  
Aspetti del sistema della mobilità  
Vulnerabilità Sismica  
Pubblicazione S.I.E.

**PROFESSIONALITÀ ESTERNE**  
Coordinamento generale  
Aspetti urbanistici  
Aspetti socio-economici  
Aspetti archeologici  
Aspetti forestali  
Aspetti geologici e sismici  
Aspetti idraulici  
Valutazione Ambientale Strategica  
Comunicazione e partecipazione  
Aspetti giuridico-amministrativi  
Aspetti energetici del territorio  
Aspetti del sistema della mobilità  
Vulnerabilità Sismica  
Pubblicazione S.I.E.

Data adozione: 09/2020  
Data di approvazione: 09/2020



**Legenda**

**Terreni di copertura**

- Terreni contenenti resti di attività antropica
- GPF - Ghiaie pulite con granulometria poco assortita, miscela di ghiaie e sabbia di terrazzo fluviale
- GM - Ghiaie limose, miscela di ghiaie, sabbia e limo di conoidi alluvionali (ca), falda detritica (fd), di eluvio/colloquio (ec), di terrazzo fluviale (ff)
- GW - Ghiaie pulite con granulometria ben assortita, miscela di ghiaie e sabbie fluvioeluviali (ff), di terrazzo fluviale (ff), falda detritica (fd), di eluvio/colloquio (ec)
- GWF - Sabbie pulite e ben assortite, sabbie ghiaiose fluvioeluviali
- CLC - Argille inorganiche di medio-bassipalustri, argille ghiaiose o sabbiose, argillimitose, argille magre lacustri

**Substrato geologico**

- ALS - Alteranza di litotipi stratigrafici

**Instabilità di versante**

- crollo - attiva
- crollo - quiescente
- scorrimento - attiva
- scorrimento - quiescente
- colata - attiva
- complessa - attiva
- complessa - quiescente
- non definito - quiescente

**Elementi tettonico-strutturali**

- Circo di scarpata morfologica naturale o artificiale (10-20m)
- Circo di scarpata morfologica naturale o artificiale (>20m)
- Cresta
- Faglia inversa non attiva (certa)
- Faglia inversa non attiva (incerta)
- Faglia con cinematismo non definito non attiva (incerta)
- Sinfine
- Traccia di sezione geologica

