

COMUNE DI VERGIATE

PROVINCIA DI VARESE



STUDIO GEOLOGICO-TECNICO  
DI SUPPORTO ALLA REDAZIONE  
DEL PIANO DI GOVERNO DEL TERRITORIO

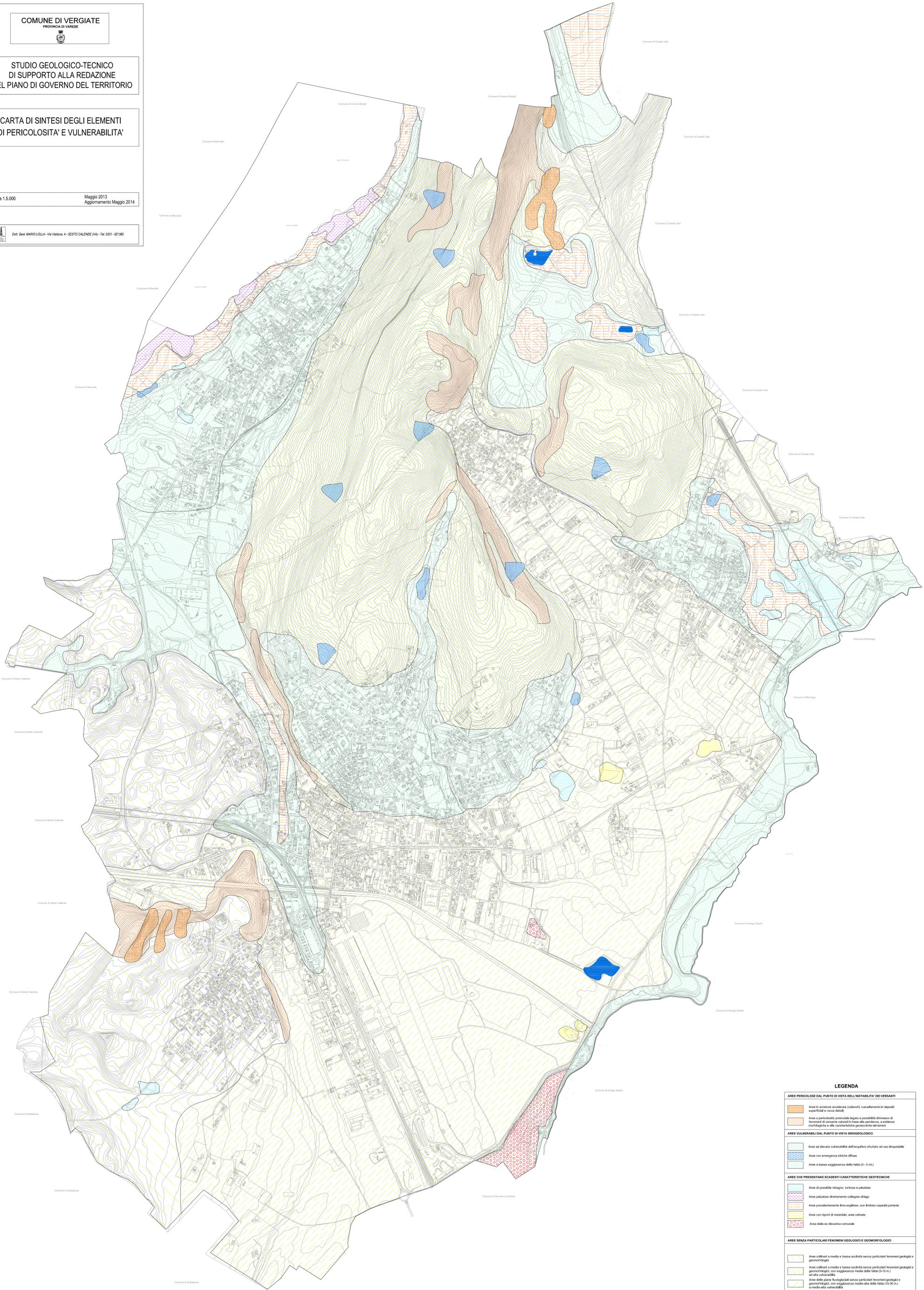
CARTA DI SINTESI DEGLI ELEMENTI  
DI PERICOLOSITA' E VULNERABILITA'

Scala 1:5.000

Maggio 2013  
Aggiornamento Maggio 2014



Dot. Geol. MARCO LULLA - Via Valmore, 4 - SESTO CALENDE (VA) - Tel. 031 - 921360



**LEGENDA**

- AREE PERICOLOSE DAL PUNTO DI VISTA DELL'INSTABILITA' DEI VERSANTI**
- Area in erosione accelerata (calanchi, ruscamenti in depositi superficiali e rocce deboli)
  - Area a pericolosità potenziale legata a possibilità di innescio di fenomeni di versivo valutati in base alla pendenza, a evidenza morfologica e alle caratteristiche geologiche del terreno
- AREE VULNERABILI DAL PUNTO DI VISTA IDROGEOLOGICO**
- Area ad elevata vulnerabilità dell'acquifero sfruttato ad uso irrispettabile
  - Area con emergenza idrica diffusa
  - Area a bassa soggiacenza della falda (0 - 5 m.l.)
- AREE CHE PRESENTANO SCADENTI CARATTERISTICHE GEOTECNICHE**
- Area di possibile ristagno, torbide e paludose
  - Area paludosa direttamente collegata al lago
  - Area prevalentemente limo-argillose, con limitata capacità portante
  - Area con riporti di materiale, aree colmate
  - Area della ex discarica comunale
- AREE SENZA PARTICOLARI FENOMENI GEOLOGICI E GEOMORFOLOGICI**
- Area coltivata a media e bassa acclività senza particolari fenomeni geologici e geomorfologici
  - Area coltivata a media e bassa acclività senza particolari fenomeni geologici e geomorfologici, con soggiacenza media della falda (5-15 m.l.) ad alta vulnerabilità
  - Area delle pianure fluvio-glaciali senza particolari fenomeni geologici e geomorfologici, con soggiacenza medio-alta della falda (15-30 m.l.) a medio-alta vulnerabilità