

LEGENDA

CARATTERI GEOTECNICI

- AREA OMOGENEA 1: comprende i depositi del Sintema del Po. Terreni granulari da sciolti a mediamente addensati fino a 9-10 m di profondità con discrete caratteristiche geotecniche che migliorano in profondità. Alta potenzialità di infiltrazione.
- AREA OMOGENEA 2: comprende i depositi del Sintema di Cantù. Terreni granulari da mediamente addensati ad addensati, con buone caratteristiche geotecniche. Medio alta potenzialità di infiltrazione.
- AREA OMOGENEA 3: comprende i depositi del Supersintema di Besnate-Unità di Cadorago. Terreni granulari da sciolti a mediamente addensati per spessori di 7-8 m da p.c. Aumento della frazione ghiaioso sabbiosa in profondità con terreni da mediamente addensati ad addensati. Discrete/buone caratteristiche geotecniche. Medio bassa potenzialità di infiltrazione.
- AREA OMOGENEA 4: comprende i depositi del Sintema di Binago. Terreni granulari da sciolti a mediamente addensati con discrete caratteristiche geotecniche. Medio bassa potenzialità di infiltrazione.
- AREA OMOGENEA 5: comprende i depositi del Sintema della Specola e del Supersintema del Bozzente. Terreni fini coesivi con stato di consistenza da tenero a compatto fino a 4-5 m di profondità, passanti verso il basso a terreni granulari mediamente addensati. Caratteristiche geotecniche scadenti/discrete, con miglioramento in profondità. Molto bassa potenzialità di infiltrazione.
- AREA OMOGENEA 6: comprende i depositi del Supersintema di Venegono. Terreni fini coesivi scarsamente addensati o granulari da sciolti a mediamente addensati. Caratteristiche geotecniche scadenti/discrete. Basso potenzialità di infiltrazione.

GRADO DI PERICOLOSITA' AL FENOMENO "OCCHI POLLINI"
(rif. aggiornamento del quadro conoscitivo del fenomeno degli occhi pollini, 2020-2022)

- Pericolosità bassa (H1)
- Pericolosità moderata (H2)
- Pericolosità media (H3)
- Pericolosità alta (H4)

INDAGINI GEOLOGICO-TECNICHE

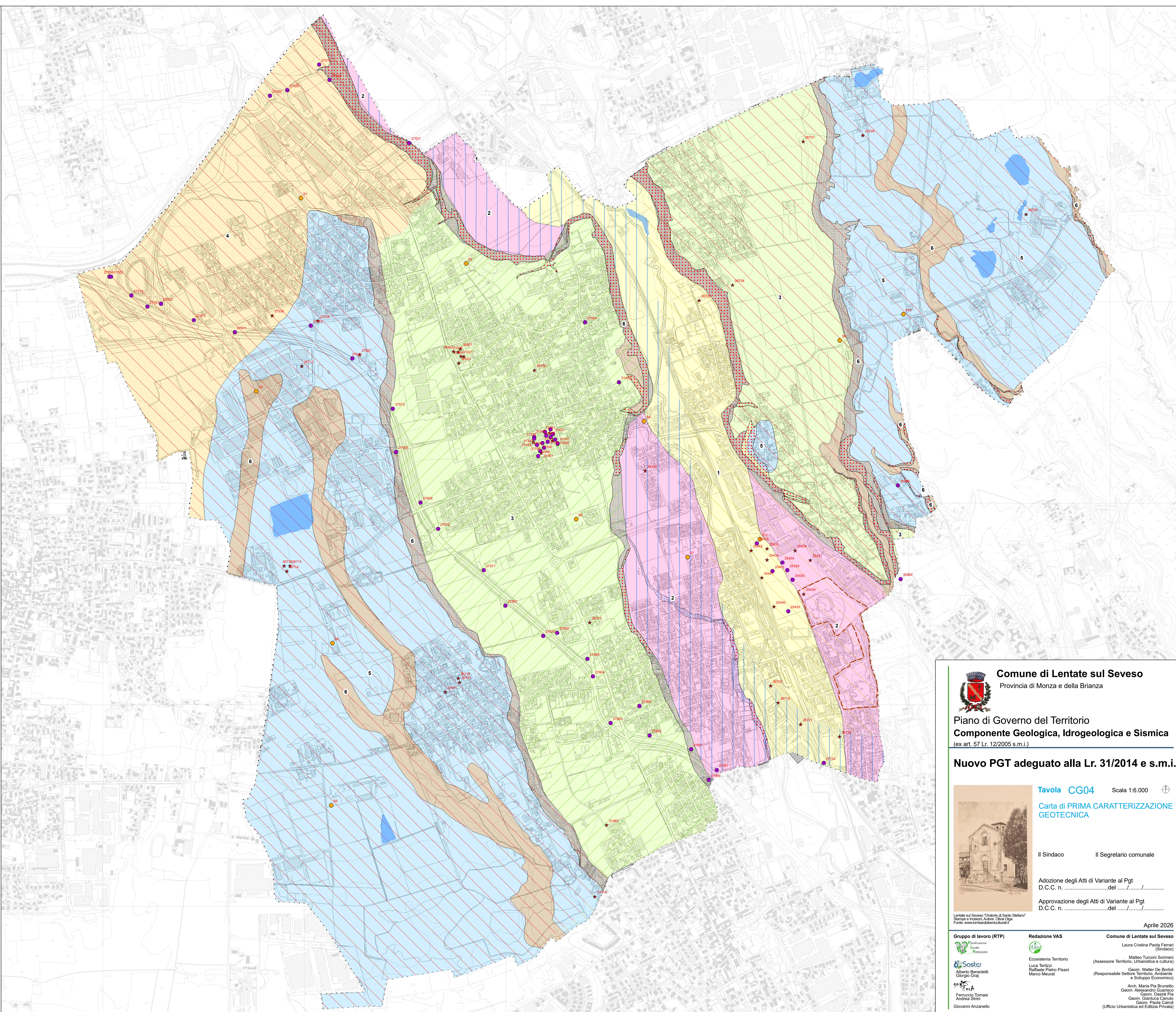
- Prove penetrometriche dinamiche
- Sondaggi
- Assaggi con escavatore

CARATTERI IDROGRAFICI E GEOMORFOLOGICI

- Scarpata morfologica principale
- Versanti che presentano pendenze superiori a 20°, con presenza di coperture eluvio colluviali e di versante, potenzialmente instabili
- Aree di ristagno e specchi lacustri (zone depresse, ex cave di argilla, riserve d'acqua)

CARATTERI ANTROPICI

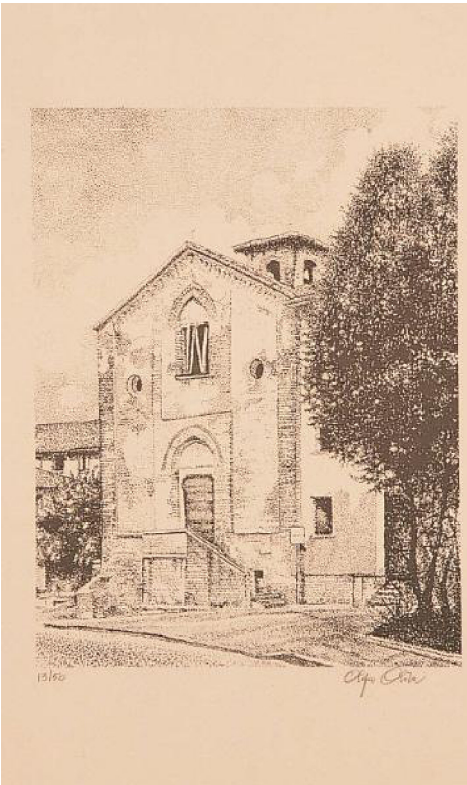
- Aree degradate per residui di attività estrattiva e/o discarica



Comune di Lentate sul Seveso
Provincia di Monza e della Brianza

Piano di Governo del Territorio
Componente Geologica, Idrogeologica e Sismica
(ex art. 57 Lr. 12/2005 s.m.i.)

Nuovo PGT adeguato alla Lr. 31/2014 e s.m.i.



Lentate sul Seveso "Oratorio di Santo Stefano"
Stampe e disegni: Autore: Oreste Gatti
Fonte: www.lombardiabeniculturali.it

Tavola CG04 Scala 1:6.000

Carta di PRIMA CARATTERIZZAZIONE GEOTECNICA

Il Sindaco Il Segretario comunale

Adozione degli Atti di Variante al Pgt
D.C.C. n.del

Approvazione degli Atti di Variante al Pgt
D.C.C. n.del

Aprile 2026

Gruppo di lavoro (RTP)

Pubblicazione
Locale
Partecipativa

Soster
Alberto Benedetti
Giorgio Grazi

Feruccio Tomasi
Andrea Strini
Giovanni Anzanello

Redazione VAS

Ecosistema Territorio

Luca Terlizzi
Raffaello Pietro Pisani
Marco Meunier

Comune di Lentate sul Seveso

Laura Cristina Paola Ferrari
(Sindaco)

(Assessore Territorio, Urbanistica e cultura)
Matteo Turconi Sormani
Geom. Walter De Bortoli
(Responsabile Settore Territorio, Ambiente e Sviluppo Economico)

Arch. Maria Pia Brunetto
Geom. Alessandro Quarisco
Geom. Desirè Pia
Geom. Gianluca Caruso
Geom. Paola Cairoli
(Ufficio Urbanistica ed Edilizia Privata)