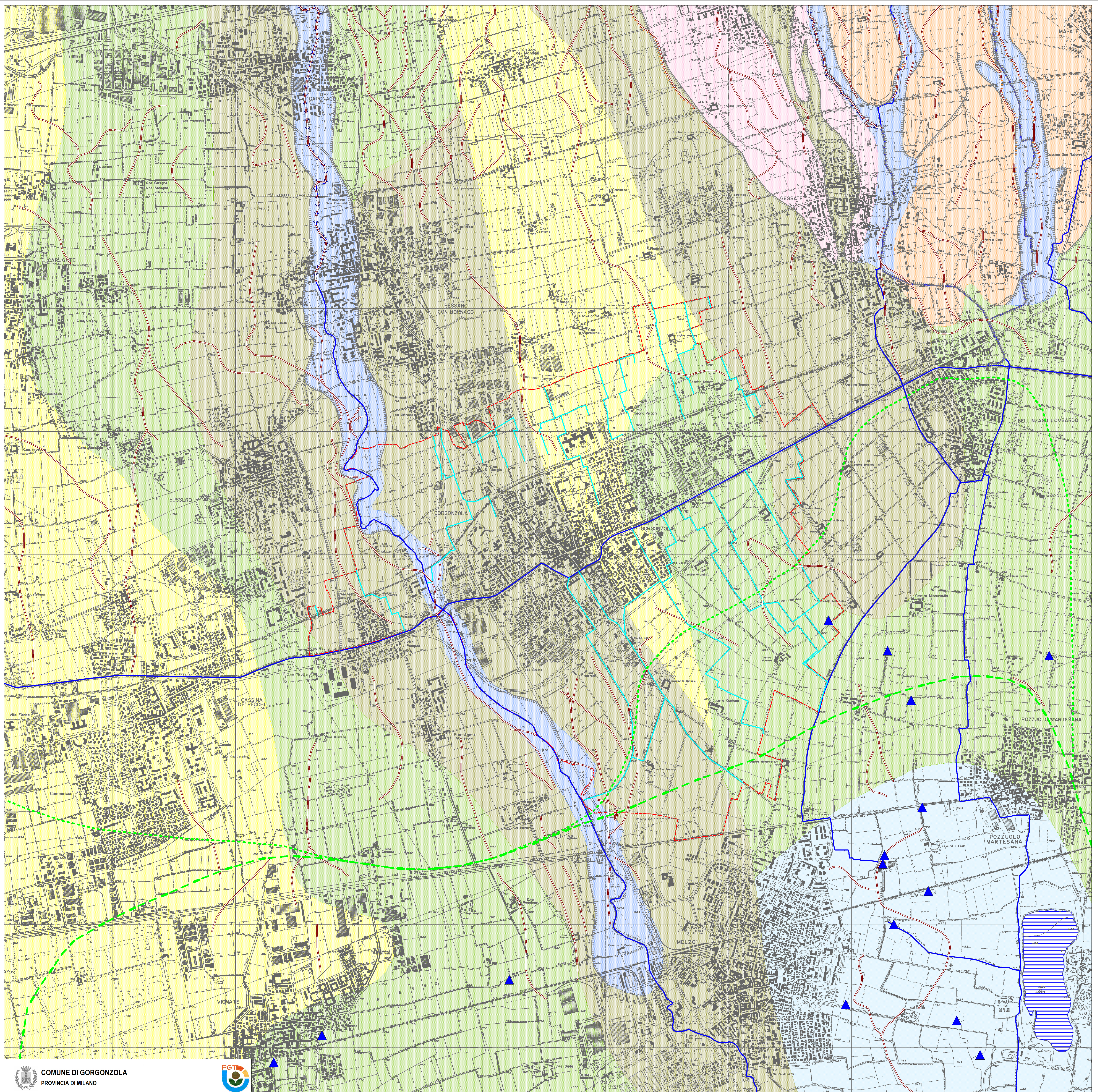




COMUNE DI GORGONZOLA
PROVINCIA DI MILANO

PGT

**PIANO DI GOVERNO
DEL TERRITORIO**

Sindaco
Assessore Sviluppo del Territorio
Dirigente Settore Gestione
e Pianificazione urbanistica
Direttore scientifico

Walter Baldi
Renato Cattaneo
Lorenzo Sparago
Luigi Mazza

TAV. 1

**COMPONENTE GEOLOGICA,
IDROGEOLOGICA E SISMICA**
D.G.R. 97374/2805/2008

**INQUADRAMENTO
GEOPEDOLOGICO
E GEOMORFOLOGICO**

gennaio 2010
agg. ottobre 2011
a seguito recepimento
osservazioni Prov MI e privati

scala 1:10.000

Consulenti di settore

dott. geol. Domenico D'Alessio
dott. geol. Anna M. Gentilini

rea
ricerche ecologiche applicate

Adozione DDC 30 del 24/03/11
Approvazione DDC 61 del 25/07/11, DDC 62 del 26/07/11, DDC 63 del 26/07/11

SUPERFICI

- Valli**
VL - Fondovalli attivi e incisioni dei terrazzi antichi
Valli della pianura ghiaiosa con margini da netti a non riconoscibili e valli fortemente incise nei terrazzi antichi.
Fondovalli piani o con terrazzi minori interni discontinui. Corsi d'acqua dinamici ed erosivi. Suoli a profilo poco differenziato, calcarei e pietrosi.
- Piana fluvio-glaciale e fluviale**
PM - Aree di margine fluviale e degli scaricatori glaciali
Aree subpianeggianti o leggermente ondulate con dossi poco accentuati; suoli in genere non pietrosi ed evoluti, a granulometrie franche e substrati pietrosi.
- PS - Aree con suoli pietrosi**
Aree subpianeggianti a substrati ghiaioso-ciottolosi con suoli evoluti e granulometrie tendenzialmente franco fini.
- PK - Aree con suoli pietrosi**
Aree subpianeggianti con suoli molto pietrosi e substrati ghiaioso-ciottolosi calcarei.
- PF - Aree della media pianura con fontanili**
Aree della media pianura con fontanili, in parte ancora attivi, a falda sub superficiale
- Terrazzi**
T1 - Terrazzi subpianeggianti a suoli limosi
Terrazzi intermedi a suoli limosi e substrati ghiaiosi parzialmente alterati.
- TF - Terrazzi a ferretto**
Pianalti a ferretto con suoli antichi argillificati su ghiaie.

FORME E PROCESSI

- Orli di terrazzi e relative scarpate**
Orli principali di terrazzo e margini di valle
Scarpate delle incisioni torrentizie
- Tracce di paleovalli e paleopercorsi**
Tracce curvilinee scure, prevalentemente prossime alle valli, dei paleopercorsi idrici di divagazione fluviale
- Idrografia principale**
Traccia dei percorsi della Martesana, Molgora, Trobbia, Pissanegra e altri corpi idrici importanti
- Idrografia secondaria e irrigua**
Traccia dei canali irrigui e delle rogge del territorio di Gorgonzola (da Studio Idra sul Reticolo Minore)
- Lago di cava**
Lago della cava di Bisentrato
- Fontanili**
Fontanili attivi anche saltuariamente
Limite dell'area di maggiore attività attuale
Limite storico della fascia dei fontanili