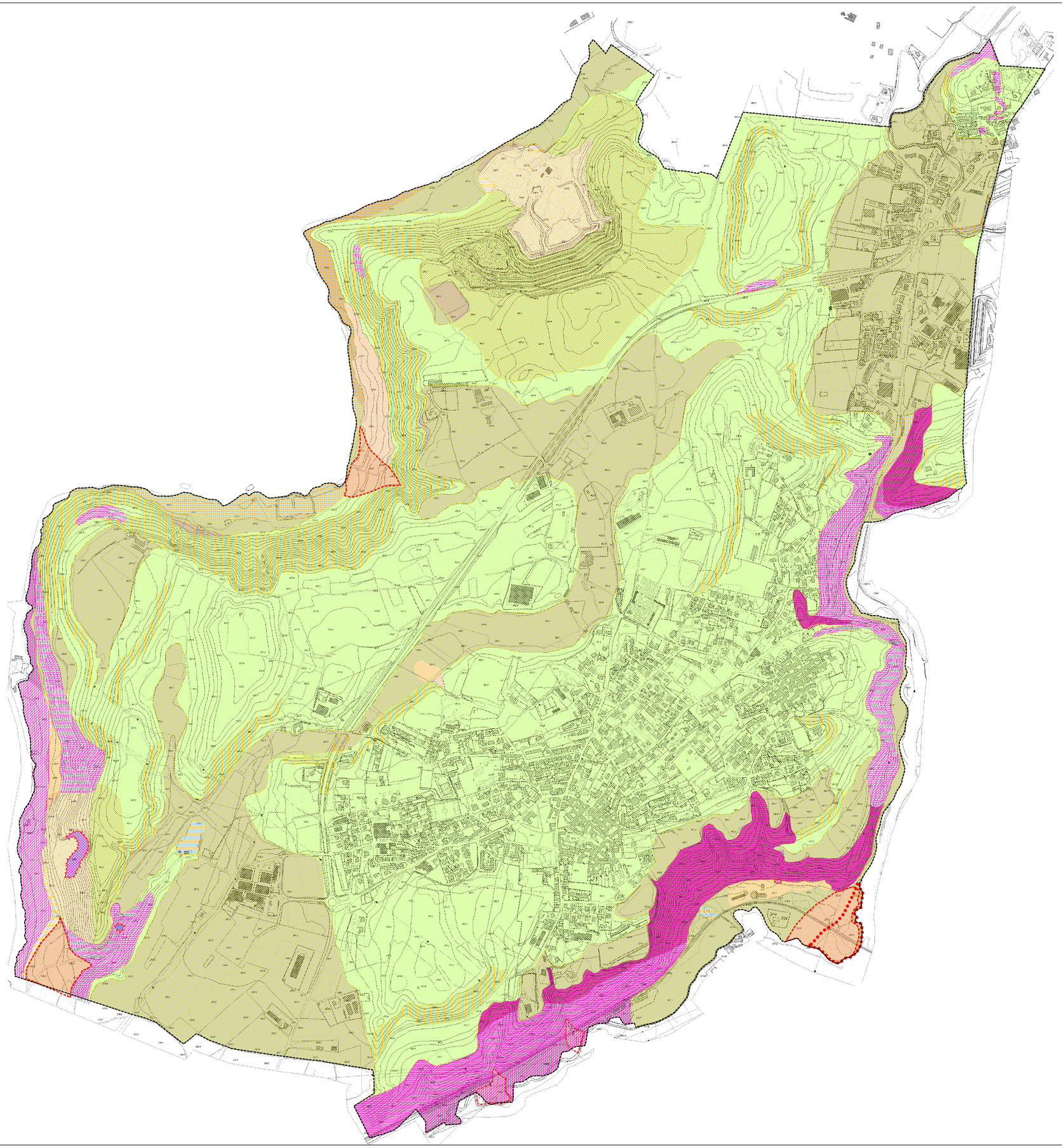


Legenda

Riferimenti territoriali

- Confine Comunale

Classi di fattibilità geologica

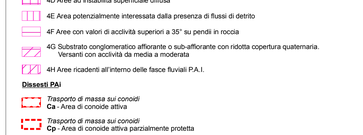
- 2A Aree pianeggianti o a debole pendenza su depositi fluvioglaciali con buone caratteristiche geotecniche. Assenza di processi geomorfici in atto
- 2B Aree debolmente acclivi su depositi glaciali con buone caratteristiche geotecniche. Assenza di problematiche di natura morfologica
- 3A Aree estrattive attive o dismesse non ancora recuperate
- 3B Aree di conoide attiva parzialmente protetta a pericolosità geologica moderata
- 3C Aree soggette ad esondazione perimetrata su base morfologica ed in base a fenomeni realmente osservati
- 3D Aree di possibile ristagno, torbose o paludose
- 3E Aree con valori di acclività superiori a 20° su terreni eterogenei di origine glaciale
- 3F Aree con riporti di materiale, aree colmate
- 4A Aree di frana attiva
- 4B Area di conoide attiva non protetta ad elevata pericolosità geologica
- 4C Aree a pericolosità potenziale per crolli a causa della presenza di versanti ad elevata acclività in ambito di cava dismessa
- 4D Aree ad instabilità superficiale diffusa
- 4E Area potenzialmente interessata dalla presenza di flussi di detrito
- 4F Aree con valori di acclività superiori a 35° su pendii in roccia
- 4G Substrato conglomeratico affiorante o sub-affiorante con ridotta copertura quaternaria. Versanti con acclività da media a moderata
- 4H Aree ricadenti all'interno delle fasce fluviali P.A.I.

Dissesti PAI

- *Trasporto di massa sui conoidi* **Ca** - Area di conoide attiva
- *Trasporto di massa sui conoidi* **Cp** - Area di conoide attiva parzialmente protetta
- *Esondzioni e dissesti morfologici a carattere torrentizio* **Em** - Area a pericolosità media o moderata
- *Frane* **Fa** - Area di frana attiva

Classi di pericolosità sismica

- G-Con
- G-Mar
- Z1a *Zona caratterizzata da movimenti franosi attivi*
- Z1c *Zona potenzialmente franosa o esposta al rischio di frana*
- Z2 *Zone con terreni di fondazione particolarmente scadenti (riporti poco addensati; depositi altamente compressibili)*
- Z4a *Zona di fondovalle e di pianura con presenza di depositi alluvionali e/o fluvioglaciali granulari e/o coesivi*
- Z4b *Zona pedemontana con presenza di falda di detrito, conoide alluvionale e conoide deltizio-lacustre*
- Z4c *Zona morenica con presenza di depositi granulari e/o coesivi (comprese le coltri loessiche)*



DOCUMENTO DI PIANO

Adozione	Deliberazione C. C. n° .....41..... del.....18 - 12 - 2012.....
Controdeduzioni	Deliberazione C. C. n° ..... del.....
Approvazione	Deliberazione C. C. n° .....17..... del.....02 - 07 - 2013.....
Pubblicazione	.....
Entrata in vigore	.....

Il Sindaco	Il Responsabile del Procedimento	Il Segretario Comunale

Progettisti

Dott. Arch.
ANNA MANUELA BRUSA PASQUE'
(capogruppo)

Dott. Arch.
MASSIMO MASTROMARINO

Estensore del Rapporto Ambientale

Dott. Alessandro Nicoloso

Consulenti

-Geom.
ANTIMO BIANCO

-Geom
ANDREA SACCHETTI

-Operatore GIS
PAOLO MENEGON

-Dott. Arch. Urbanista
ELISA VANCHERI

-Dott.ssa For.
ELISA STEFFANINI

Titolo Elaborato	n° Elaborato
CARTA DELLA FATTIBILITA' GEOLOGICA Modificata a seguito delle osservazioni presentate al piano adottato	DdP12

Data	Aggiornamento	Scala
LUGLIO 2013		1:5.000

Massimo Mastromarino
ARCHITETTO

Via Libertà 3/a
21027 - Laveno Ponte Tresa (VA)
Tel 0332230317 Fax 0332284350
architetto.massimomar@gmail.com

studio Brusa Pasquè
ARCHITETTI
Anna Manuela Brusa Pasquè
Elena Brusa Pasquè

STUDIO TECNICO ASSOCIATO

Via Rainoldi 27 - 21100 Varese
Tel. 0332230317 Fax 0332284350
info@brusapasque.it