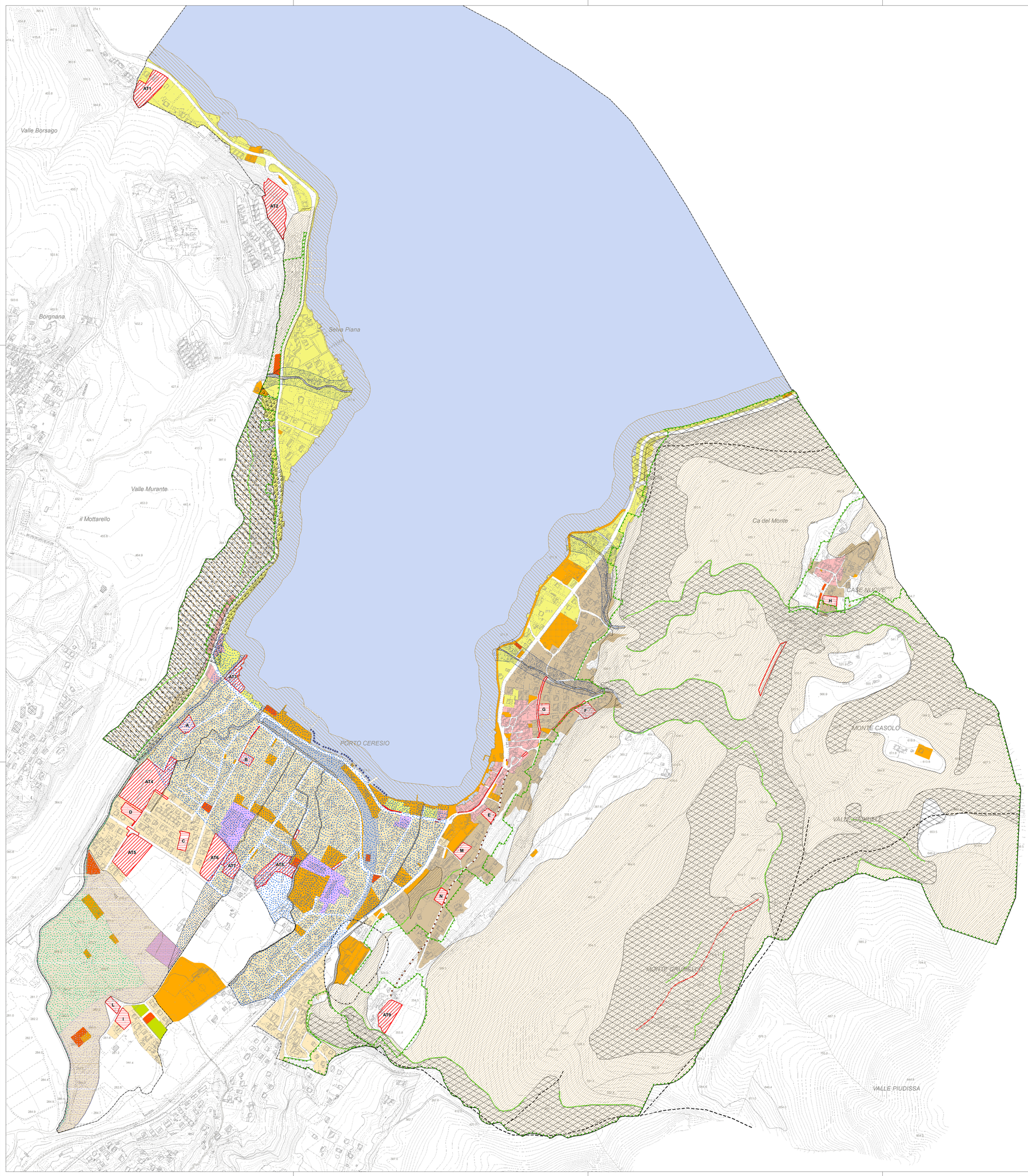


Legenda

Confine comunale

Vincolo idrogeologico

**VINCOLI DERIVANTI DALLA PIANIFICAZIONE DI BACINO (L. 183/89)**

Aree a rischio idrogeologico molto elevato - esondazioni e dissesti geomorfologici di carattere torrentizio

- Zona I
- Zona 1
- Zona 2

Aree a rischio idrogeologico molto elevato - trasporto in massa su conoidi

- Zona 2

Aree a rischio idrogeologico molto elevato - frane

- Zona 1
- Zona 2

Classe IV di fattibilità geologica

- 4a-aree di versante ad acclività medio-alta poste in ambito non urbanizzato con spessori di copertura e circolazione idrica sotterranee variabili e non note
- 4b-aree di versante ad acclività elevata con prevalente substrato roccioso affiorante o subaffiorante e possibilità di innesco di distacco di blocchi (Zona 1 P.A.I.)
- 4c-aree a elevato rischio idraulico in Zona 1 P.A.I. o destinate a laminazione acque di supero/rottura nuovo invaso o a realizzazione opere di by-pass Rio Ponticelli
- 4d-sponda sommersa Lago Ceresio
- 4e-aree a rischio idrogeologico molto elevato comprese nella Zona I esterne al perimetro del centro edificato

Scenari di pericolosità sismica locale (PSL)

- Z1a
- Z1b
- Z1c
- Z3a
- Z3b
- Z4a
- Z4b
- Z4c
- Z5

Previsioni del PGT

- Verde di connessione ambientale
- Tessuto insediativo collinare di pregio
- Tessuto insediativo costiero di pregio
- Tessuto insediativo diffuso
- Tessuto insediativo dei nuclei storici
- Sistema della produzione e del commercio
- AT Ambiti di completamento del PdR
- AC Ambiti di trasformazione del DdP
- Interventi sul sistema viario
- Ambito di completamento di opere infrastrutturali spondali esistenti di interesse pubblico
- Ambito stradale oggetto di allargamento puntuale della carreggiata

| | |
|---|---|
| Adozione | Deliberazione C. C. n° ..... del..... |
| Controdeduzioni | Deliberazione C. C. n° ..... del..... |
| Approvazione | Deliberazione C. C. n° ..... del..... |
| 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**

**Dott. Arch. Pianificatore**
**ANDREA NARDINI**

Estensore del Rapporto Ambientale

**IDROGEA SERVIZI S.R.L.**
Via Longoiago di Calcinate, 85 - 21100 Varese
Tel. 0332 286650 Fax 0332 224562 - idrogea@idrogea.com

Consulenti

-Dott. Magistrale in Scienze Naturali
SARA BRESCIANI

-Arch.
JOSE' MANUEL BORZONE

-Geom.
ANTIMO BIANCO

-Disegnatore
ANDREA SACCHETTI

-Operatore GIS
PAOLO MENEGON

-Dott. Arch. Urbanista
ELISA VANCHERI

| Titolo Elaborato | n° Elaborato |
|---|---|
| RAFFRONTO DELLA TAVOLA DELLE PREVISIONI DI PIANO CON LO STUDIO GEOLOGICO, IDROGEOLOGICO E SISMICO<br>Modificato a seguito di accoglimento delle osservazioni presentate al piano adottato | DdP18 |

| Data | Aggiornamento | Scala |
|---|---|---|
| **GIUGNO 2013** | | **1:4.000** |

# DOCUMENTO DI PIANO

**Massimo Mastromarino**
**ARCHITETTO**
Via Libertà 3/a
21037 - Lavena Ponte Tresa (VA)
Tel 0332551383 Fax 0332551383
architetto.mastromarino@gmail.com

**Andrea Nardini**
**PIANIFICATORE**
Via Valle Percoa, 31
21018 - Sesto Calende (VA)
Tel 0331920924
a.nardini@alice.it

**studio Brusa Pasqué**
**ARCHITETTI**
Anna Manuela Brusa Pasqué
Elena Brusa Pasqué

STUDIO TECNICO ASSOCIATO

Via Rainoldi 27 - 21100 Varese
Tel. 0332236317 Fax 0332284550
info@brusapasque.it