














LEGENDA

Depositi superficiali

-  Materiale di riporto
-  Coltre eluviale
-  Accumuli colluviali e detritico-colluviali
-  Detrito di versante attivo
-  Detrito di versante parzialmente stabilizzato
-  Detrito di versante stabilizzato
-  Depositi detritici e da trasporto in massa lungo gli alvei
-  Corpo o accumulo di frana stabilizzato

Substrato roccioso

-  Argilliti di Riva di Solto (subaffiorante)
-  Argilliti di Riva di Solto (affiorante)
-  Calcare di Zu (subaffiorante)
-  Calcare di Zu (affiorante)

 Giacitura di stratificazione



Provincia di Bergamo



Comune di Bello



Regione Lombardia

COMUNE DI BLELLO

PGT

Piano di Governo
del Territorio

adottato il

approvato il

estensore e coordinatore:
dott. agr. Guido Vitali
responsabile dello studio Geologico:
dott. geol. Augusto Azzoni

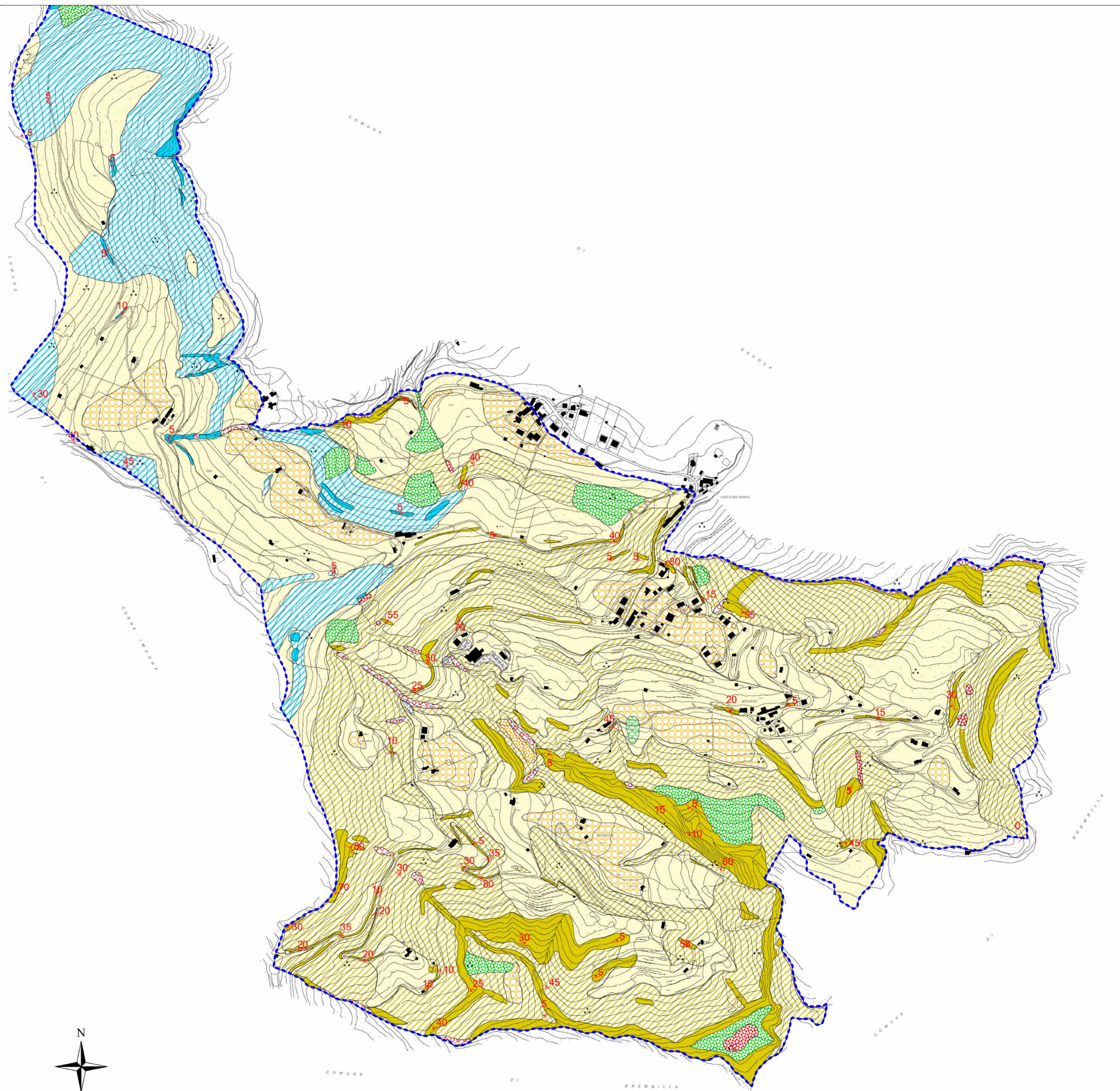


VALUTAZIONE AMBIENTALE STRATEGICA

3a Stralcio studio geologico per il PGT: tav 1
Carta geologica

scala: 1:5.000

Studio dott. Guido Vitali, via San Pietro 13, 24030 Berbenno (BG) - tel.: 035861145, fax: 0355096892, email: studio@guidovitali.it



0 100 200 300 400 500

LEGENDA

Sistema gravitativo

- Orlo di parete rocciosa
- Orlo di frana quiescente
- Orlo di frana stabilizzata
- Orlo di paleofrana
- Orlo di scarpata di degradazione attiva
- Orlo di scarpata di degradazione quiescente
- Orlo di scarpata di degradazione inattiva
- Orlo di terrazzo morfologico strutturale
- Frana non cartografabile
- Frana non cartografabile stabilizzata
- Caduta massi

Sistema fluviale

- Solco di ruscellamento concentrato
- Alveo inciso con corso d'acqua perenne o stagionale
- Vallecola a fondo concavo
- Cascata

Sistema Antropico

- Muro drenante
- Gabbionate
- Muro di sostegno
- Barriera paramassi
- Muro a secco
- Terrazette da pascolo



Provincia di Bergamo



Comune di Bello



Regione Lombardia

COMUNE DI BLELLO

PGT

Piano di Governo
del Territorio

adottato il

approvato il

estensore e coordinatore:
dott. agr. Guido Vitali
responsabile dello studio Geologico:
dott. geol. Augusto Azzoni

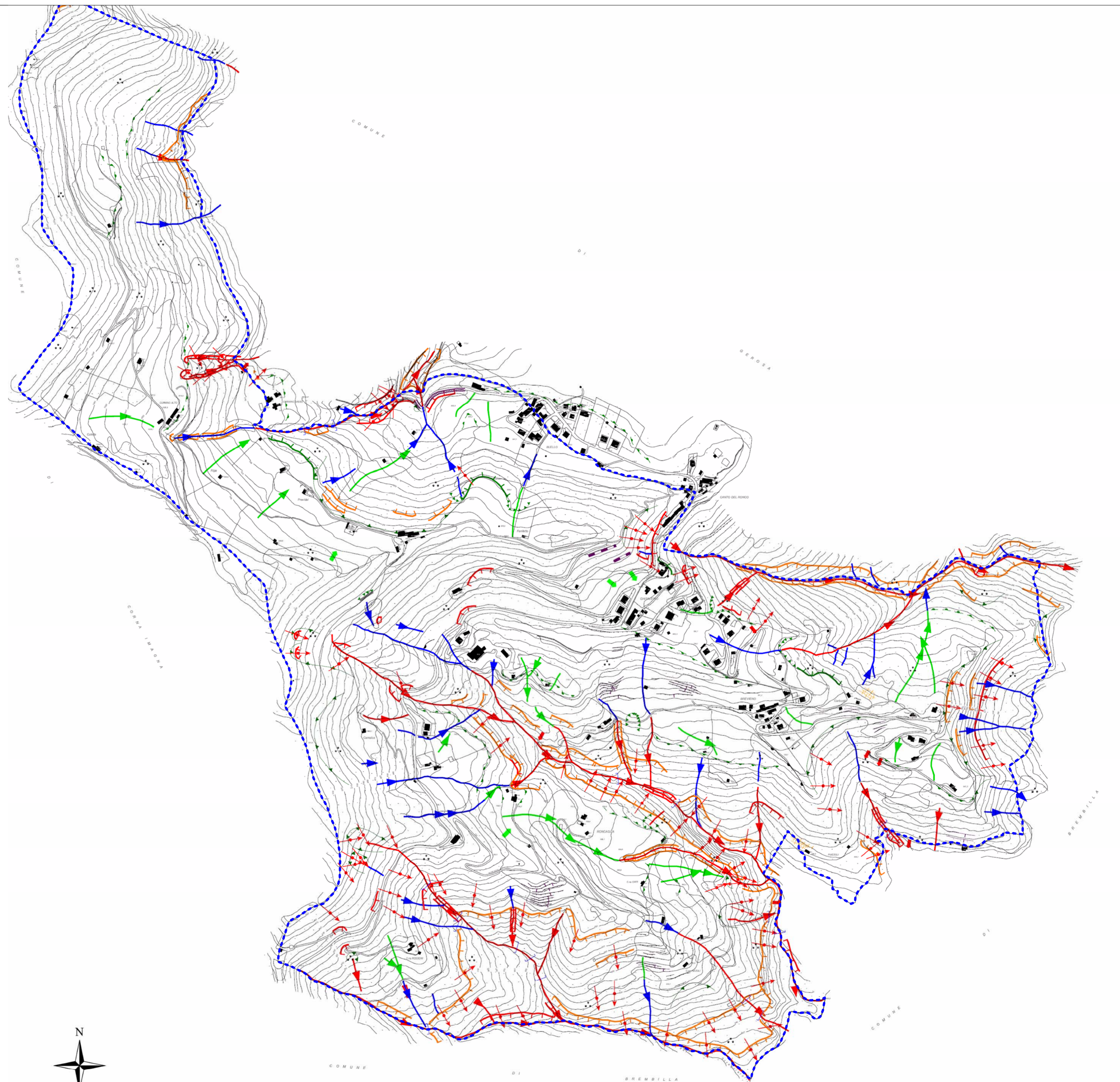


VALUTAZIONE AMBIENTALE STRATEGICA

3b Stralcio studio geologico per il PGT: tav 2
Carta geomorfologica




scala: 1:5.000

Studio dott. Guido Vitali, via San Pietro 13, 24030 Berbenno (BG) - tel.: 035861145, fax: 0355096892, email: studio@guidovitali.it










LEGENDA

Idrologia






-  Solco di ruscellamento concentrato
-  Ruscelli e corsi d'acqua minori o temporanei (RIM)
-  Torrente (RIM)

Idrogeologia

-  Abbeveratoio
-  Bacino
-  Sorgente captata
-  Sorgente non captata
-  Sorgente captata della rete acquedottistica

-  Zona di tutela assoluta delle sorgenti
-  Zona di rispetto delle sorgenti

Permeabilità

- | | | |
|---|-------|-------------------------|
|  | alta | } depositi superficiali |
|  | media | |
|  | bassa | |
|  | bassa | } substrato roccioso |
|  | media | |



Provincia di Bergamo



Comune di Blello



Regione Lombardia

COMUNE DI BLELLO

PGT

Piano di Governo
del Territorio

adottato il

approvato il

estensore e coordinatore:
dott. agr. Guido Vitali
responsabile dello studio Geologico:
dott. geol. Augusto Azzoni

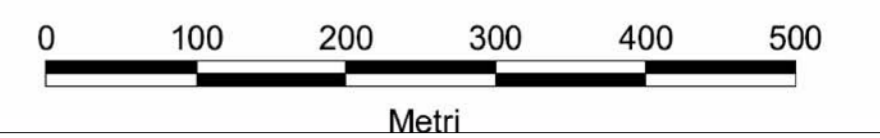
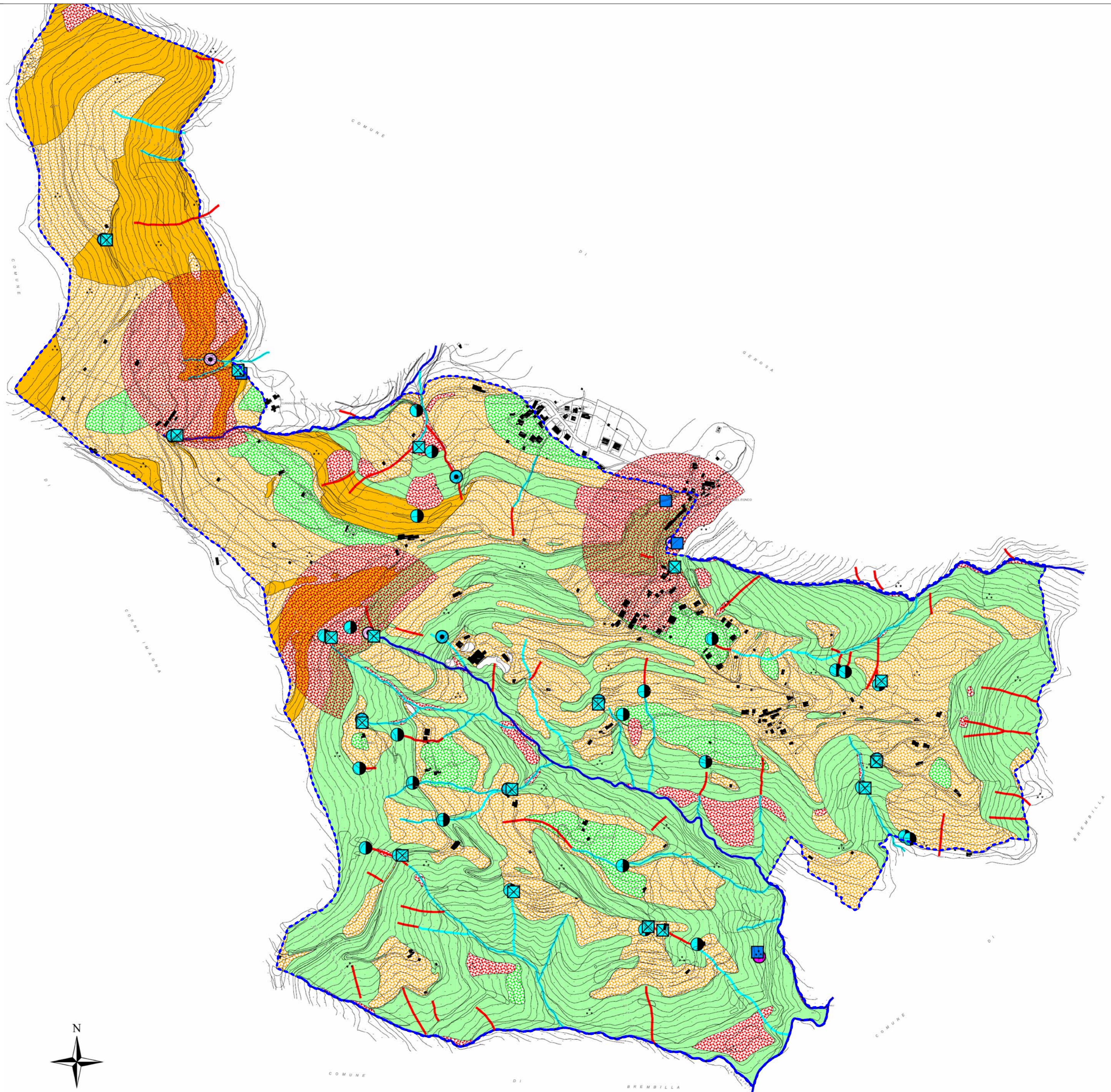


VALUTAZIONE AMBIENTALE STRATEGICA




3C Stralcio studio geologico per il PGT: tav 3
Carta idrogeologica

scala: 1:5.000

Studio dott. Guido Vitali, via San Pietro 13, 24030 Berbenno (BG) - tel.: 035861145, fax: 0355096892, email: studio@guidovitali.it



LEGENDA

-  Zona di rispetto delle sorgenti
-  Zona di tutela assoluta delle sorgenti
-  Fasce di rispetto del Reticolo Idrico Minore



Provincia di Bergamo



Comune di Bello



Regione Lombardia

COMUNE DI BELLO

PGT

Piano di Governo
del Territorio

adottato il

approvato il

estensore e coordinatore:
dott. agr. Guido Vitali
responsabile dello studio Geologico:
dott. geol. Augusto Azzoni



VALUTAZIONE AMBIENTALE STRATEGICA

3d Stralcio studio geologico per il PGT: tav 4
Carta dei vincoli

scala: 1:5.000

Studio dott. Guido Vitali, via San Pietro 13, 24030 Berbenno (BG) - tel.: 035861145, fax: 0355096892, email: studio@guidovitali.it



LEGENDA

Scenari di pericolosità sismica locale

- Z1a
- Z1b Da assoggettare a procedura di 3° Livello in fase di progettazione
- Z1c
- Z4d Da assoggettare a procedura di 2° livello, in fase di pianificazione, solo per gli edifici strategici e rilevanti di nuova previsione (elenco tipologico di cui al d.d.u.o. 19904/03)



Provincia di Bergamo



Comune di Blello



Regione Lombardia

COMUNE DI BLELLO

PGT

Piano di Governo del Territorio

adottato il

approvato il

estensore e coordinatore:
dott. agr. Guido Vitali
responsabile dello studio Geologico:
dott. geol. Augusto Azzoni



VALUTAZIONE AMBIENTALE STRATEGICA

3e Stralcio studio geologico per il PGT: tav 5
Carta della pericolosità sismica locale

scala: 1:5.000

Studio dott. Guido Vitali, via San Pietro 13, 24030 Berbenno (BG) - tel.: 035861145, fax: 0355096892, email: studio@guidovitali.it

