



**PIANO STRUTTURALE DEI COMUNI
 DELL'AREA BAZZANESE**

MICROZONAZIONE SISMICA DEL COMUNE DI CASTELLO DI SERRAVALLE
 Carta di microzonazione sismica di livello 2

1:5.000

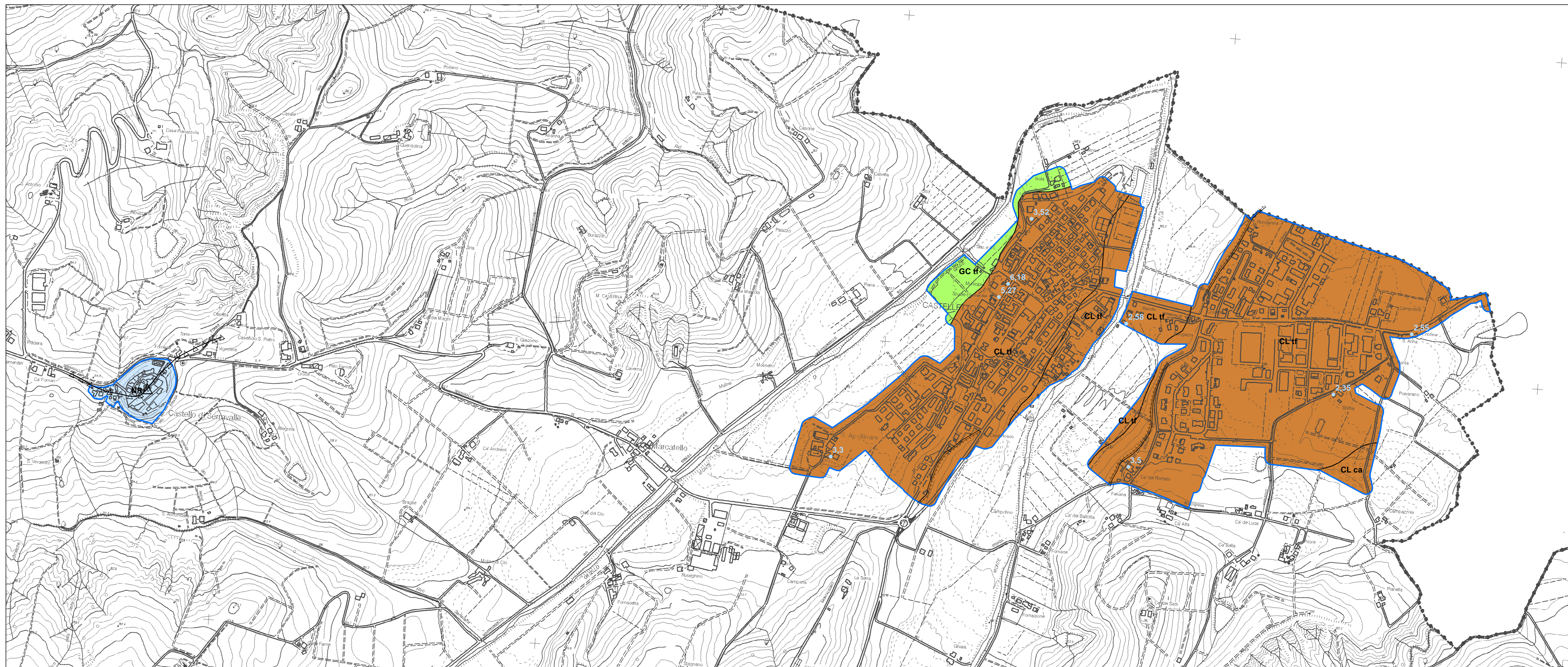
Adozione: Del. C.C. n. ... del ... Approvazione: Del. C.C. n. ... del ...

ASSOCIAZIONE INTERCOMUNALE AREA BAZZANESE
 Presidente del comitato di Pianificazione Associata: **ALFREDO PARINI**

Sindaci	Assessori
Bazzano: Elio RIGILLO	Moreno PEDRETTI
Castello di Serravalle: Milena ZANNA	Cesare GIOVANNARDI
Crespellano: Alfredo PARINI	Alfredo PARINI
Monte San Pietro: Stefano RIZZOLI	Parigi COSTA
Monteveglio: Daniele RUSCIGNO	Daniele RUSCIGNO
Savigno: Augusto CASINI ROPA	Augusto CASINI ROPA
Zola Predosa: Stefano FIORINI	Stefano FIORINI

Responsabile dello studio: dr. geol. Samuel Sangiorgi
 Ufficio di Piano: Marco LENZI (Coordinamento)

OTTOBRE 2013



Legenda

Terreni di copertura

- GC** Chiese argilose, miscela di ghiaia, sabbia e limo.
Ambiente deposizionale:
- terrazzo fluviale.
- CL** Argille inorganiche di media-bassa plasticità, argille ghiaiose o sabbiose, argille limose, argille magre.
Ambienti deposizionali:
- conode alluvionale (ca);
- terrazzo fluviale (ff);
- eluvi/colluvi.

Substrato geologico rigido o non rigido

- NR** Substrato geologico non rigido.

Instabilità di versante

- Frana per scorrimento quiescente
- Frana per colamento quiescente
- Instabilità di versante non definita (potenziale)

Forme di superficie e sepolte

- Conode alluvionale
- Orlo di terrazzo fluviale (10-20 m)
- Cresta
- Picco isolato

Elementi geologici e idrogeologici

- 35 Giacitura strani
- 75 Profondità (m) substrato rigido raggiunto da sondaggio o pozzo
- 12 Profondità (m) sondaggio che non ha raggiunto il substrato rigido
- Profondità (m) della falda in aree con sabbia e/o ghiaie

Limite area interessata dallo studio di microzonazione sismica di livello 2 (ambiti urbanizzati e urbanizzabili)

Limite comunale

0 50 100 200 Metri

