



PIANO STRUTTURALE DEI COMUNI DELL'AREA BAZZANESE
MICROZONAZIONE SISMICA DEL COMUNE DI BAZZANO
 Carta geologica-technica

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 ZAINNA	Cesare GIOVANNARDI
Crespellano: Alfredo PARINI	Alfredo PARINI
Monte San Pietro: Stefano RIZZOLI	Pierluigi 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 argillose, miscela di ghiaie, sabbie e argilla.
Ambienti deposizionali:
- terrazzi fluviali (tf)
- SM** Sabbie limose, miscela di sabbia e limo.
Ambienti deposizionali alluvionale o di alterazione di bedrock prevalentemente argilloso:
- terrazzi fluviali (tf)
- eluvi colluvi (ec)
- SC** Sabbie argillose, miscela di sabbia e argilla di alterazione del bedrock prevalentemente argilloso (colluvium).
Ambienti deposizionali:
- eluvi colluvi (ec)
- CL** Argille inorganiche di media-bassa plasticità, argille ghiaiose o sabbiose, argille limose, argille magre.
Ambienti deposizionali alluvionale o di alterazione di bedrock prevalentemente argilloso:
- conoidi alluvionali (ca)
- terrazzi fluviali (tf)
- eluvi colluvi (ec)
- RI** Terreni contenenti resti di attività antropica (cave)

Forme di superficie e sepolte

- Conoidi torrentizia
- Orlo di terrazzo fluviale (10-20 m)
- Orlo di terrazzo fluviale (> 20 m)

Elementi geologici e idrogeologici

- 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

0 100 200 Metri

