



**PIANO STRUTTURALE DEI COMUNI DELL'AREA BAZZANESE**  
**MICROZONAZIONE SISMICA DEL COMUNE DI CRESPELLANO**  
 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	Pierluigi COSTA
Montevoglio: 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**

**Zone stabili suscettibili di amplificazioni locali**

- $F_a (S_i 0.5s < T_0 < 1s) = 1.1 - 1.2$
- $F_a (S_i 0.5s < T_0 < 1s) = 1.3 - 1.4$
- $F_a (S_i 0.5s < T_0 < 1s) = 1.5 - 1.6$
- $F_a (S_i 0.5s < T_0 < 1s) = 1.7 - 1.8$
- $F_a (S_i 0.5s < T_0 < 1s) = 1.9 - 2.0$
- $F_a (S_i 0.5s < T_0 < 1s) = 2.1 - 2.2$
- $F_a (S_i 0.5s < T_0 < 1s) = 2.3 - 2.4$
- $F_a (S_i 0.5s < T_0 < 1s) > 2.5$

**Zone suscettibili di instabilità**

- Liquefazione. Sono richiesti approfondimenti di livello 3 (verifiche di liquefazione/identificazione; cedimenti post-sisma; risposta sismica locale).

- limite area interessata dallo studio di microzonazione sismica di livello 2 (ambiti urbanizzati e urbanizzabili)
- limite comunale

