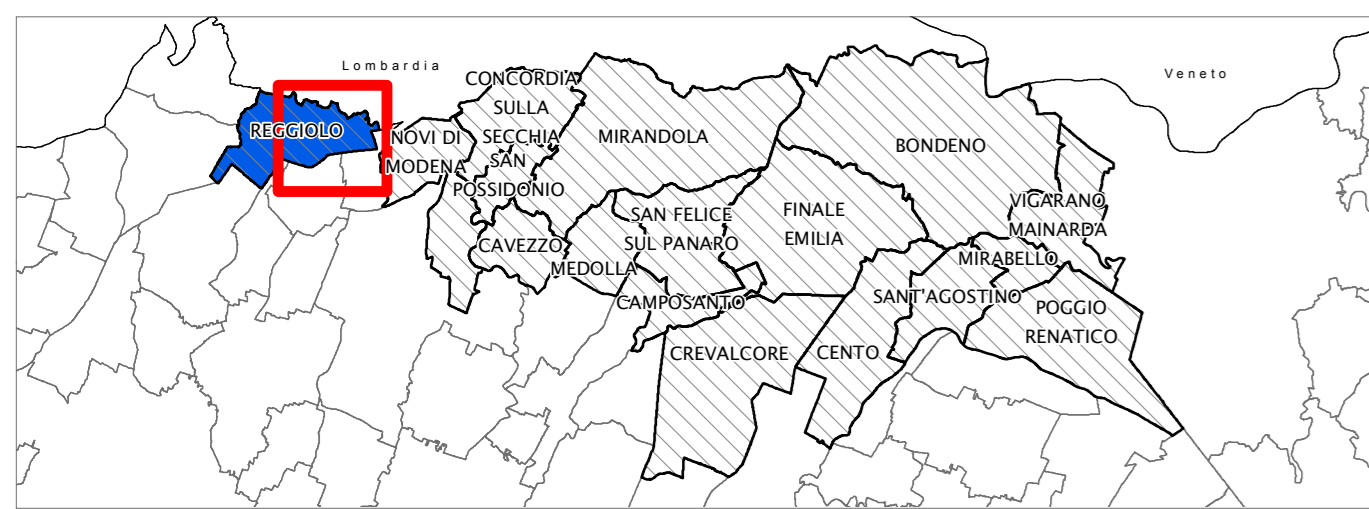


## Confronto tra la Microzonazione Sismica e l'Analisi della Condizione Limite per l'Emergenza

scala 1 : 10000  
 Versione 1.1 - 02/03/2015

Comune di REGGIOLO (RE)(2° di 2)



**RESPONSABILI DI PROGETTO**  
 Raffaele Pignone - Responsabile del Servizio Geologico, Sismico e dei Suoli  
 Roberto Gabrielli - Responsabile del Servizio Pianificazione Urbanistica, Paesaggio e uso sostenibile del territorio

**Coordinamento Microzonazione Sismica**  
 Luca Martelli - Servizio Geologico, Sismico e dei Suoli

**Coordinamento Analisi della Condizione Limite per l'Emergenza**  
 Maria Romani - Servizio Pianificazione Urbanistica, Paesaggio e uso sostenibile del territorio

**SOGGETTI REALIZZATORI**

Servizio Geologico Sismico e dei Suoli  
 Servizio Pianificazione Urbanistica, Paesaggio e uso sostenibile del territorio

In collaborazione con:

Dipartimento della Protezione Civile - Ufficio Rischio Sismico e Vulcanico;

Università di Ferrara - Dipartimento di Architettura - LabORA

Gruppo di lavoro Analisi della Condizione Limite per l'Emergenza

Gruppo di lavoro Microzonazione Sismica

Elaborazione cartografica:  
 Giulio Eccellesi - Regione Emilia Romagna, Servizio Geologico, Sismico e dei Suoli  
 Maria Romani - Regione Emilia Romagna, Servizio Pianificazione Urbanistica, Paesaggio e uso sostenibile del territorio

### Legenda

Zone suscettibili di amplificazione e liquefazione.

- FAPGA - 1.5; FH 0.1 - 0.5s - 1.8; FH 0.5 - 1.0s - 2.5  
 Stima con abachi DAL 112/2007  
 Presenza di terreni suscettibili di liquefazione già nei primi 10 m dal piano campagna
- FAPGA - 1.5; FH 0.1 - 0.5s - 1.8; FH 0.5 - 1.0s - 2.5  
 Stima con abachi DAL 112/2007  
 Presenza di terreni suscettibili di liquefazione tra 10 e 20 m dal piano campagna

Al fine della progettazione (Norme Tecniche per le Costruzioni 2008), in queste zone (categoria di sottosuolo S2) non è ammessa la definizione dell'azione sismica tramite l'approccio semplificato descritto al punto 3.2.2 delle Norme Tecniche per le Costruzioni di cui al D.M. 14/01/2008.

### Sistema di gestione dell'emergenza

- |                                  |                                    |
|----------------------------------|------------------------------------|
| Edificio strategico              | Aggregato strutturale interferente |
| Area di emergenza (AMMASSAMENTO) | Unità strutturale interferente     |
| Area di emergenza (RICOVERO)     | Unità strutturale non interferente |
| Infrastruttura di connessione    | Limiti amministrativi comunali     |
| Infrastruttura di accessibilità  |                                    |

