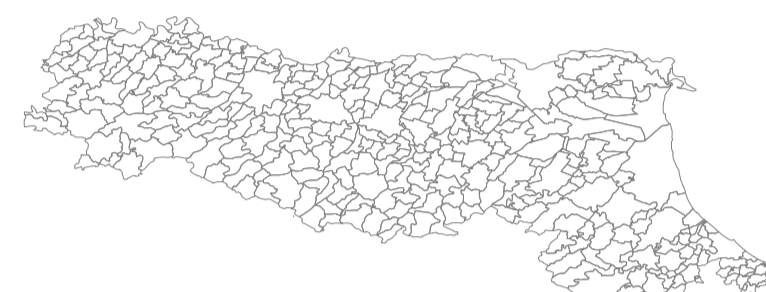


# ANALISI DELLA CONDIZIONE LIMITE PER L'EMERGENZA (CLE)

scala 1 : 10.000

Regione Emilia-Romagna  
Comune di Vigarano Mainarda



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

**SOGGETTI REALIZZATORI**

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**

Predisposizione dell'impianto di base del sistema di emergenza  
Fabrizio Brammerini, Elena Speranza – *Dipartimento della Protezione Civile – Ufficio rischio sismico e vulcanico*  
Chiara Conte – *Reluis – Rete Laboratori Universitari di Ingegneria Sismica*  
Giacomina Di Salvo, Margherita Giulfrè – *CNR – Istituto di Geologia Ambientale e Geingegneria*

Rilevamento e predisposizione banca dati  
Riccardo Dalla Negra, Marco Zuppiroli, Francesco Guidi, Veronica Vona, Caterina Papa, Ottavia Pirazzini,  
Elisabetta Tossano, Carlotta Vita, Giulia Ventura. – *Università di Ferrara – Dipartimento di Architettura – LaboRA*

**Verifica e validazione della CLE o sistema di emergenza**

Alberto Campisi, Matteo Guerra – *Provincia Reggio Emilia*  
Cristiano Bernardelli, Matteo Genovesi – *Comune di Reggiolo*  
Antonella Manicardi, Luca Ricci – *Provincia di Modena*  
Roberto Vicenzi, Daniela Smerieri – *Comune di Camposanto*  
Andrea Ganzler – *Comune di Cavezzo*  
Elisabetta Dotti, Andrea Salvarani – *Comune di Concordia s/S.*  
Mila Neri, Giulio Guerini, Marco Cestari – *Comune di Finale Emilia*  
Lamberto Lugli, Lorenzo Guagliumi – *Comune di Medola*  
Candido Bertolani, Aurelio Borsari – *Comune di Mirandola*  
Mara Pivetti, Fabiano Michelini – *Comune di Novi di Modena*  
Marcello Fabbri, Giuseppe Molinari – *Comune di S. Felice s/P.*  
Adamo Pulga – *Comune di S. Possidonio*  
Marco Davi, Daniele Magagni – *Provincia Bologna*  
Angelo Nadalini, Mirna Quaglieri – *Comune di Crevalcore*  
Annamaria Pangallo, Silvia Ravelli, Angela Ugatti, Alicece Zecchi – *Provincia Ferrara*  
Stefano Ansaloni, Elena Bonora – *Comune di Bondeno*  
Beatrice Contri – *Comune di Cento*  
Stefano Sitta – *Comune di Mirabello*  
Emanuele Bianconi, Gianni Rizzoli – *Comune di Poggio Renatico*  
Carlo Grigoli – *Comune di Sant'Agostino*  
Carmela Siciliano – *Comune di Vigarano M.*

Elaborazione cartografica  
Università di Ferrara – Dipartimento di Architettura – LaboRA

## Legenda

Codice Provincia: 038

Codice Comune: 022

### Sistema di gestione dell'emergenza

- 290 Edificio strategico
- 919 Area di emergenza (AMMASSAMENTO)
- 820 Area di emergenza (RICOVERO)
- 706 Area di emergenza (ATTESA)
- 198 Infrastruttura di connessione
- 001 Infrastruttura di accessibilità
- 080 Aggregato strutturale interferente
- 006 Unità strutturale interferente
- 005 Unità strutturale non interferente

