

Responsabile scientifico: prof. arch. Riccardo Dalla Negra
 Coordinatore della ricerca: arch. Marco Zuppiroli
 Gruppo di ricerca: Francesco Guidi, Veronica Vona

L'attività consiste nella compilazione delle schede e nell'archiviazione informatica dei dati previsti dalla Condizione Limite di Emergenza per i comuni di Bondeno, Camposanto, Cavezzo, Cento, Concordia sulla Secchia, Crevalcore, Finale Emilia, Medolla, Mirabello, Mirandola, Novi di Modena, Poggio Renatico, Reggiolo, San Felice sul Panaro, San Possidonio, Sant'Agostino e Vigarano Mainarda.

La procedura per l'analisi della CLE può essere così sintetizzata:

1. Si individuano sulla mappa (CTR) le Funzioni Strategiche ritenute essenziali, e gli edifici ove sono svolte
2. Si individuano gli eventuali Aggregati Strutturali di appartenenza degli edifici strategici individuati al punto precedente.
3. Si individuano le aree di emergenza limitatamente a quelle di ammassamento e di ricovero per la popolazione.
4. Si individuano le strade di connessione fra edifici strategici e aree di emergenza. Tali strade dovranno limitarsi allo stretto necessario per garantire il collegamento fra gli elementi suddetti, in termini di percorribilità dei veicoli a servizio di edifici ed aree in relazione alle funzioni che vi si svolgono.
5. Si individuano le infrastrutture stradali che garantiscono l'accessibilità all'insieme degli elementi sopra descritti con il territorio circostante.
6. Si individuano gli aggregati, o singoli manufatti isolati, interferenti con le infrastrutture stradali o le aree di emergenza che ricadono nella condizione $H > L$ o, per le aree, $H > d$. Ossia l'altezza (H) sia maggiore della distanza tra l'aggregato e il limite opposto della strada (L) o il limite più vicino dell'area (d).
7. Si compilano le schede tecniche a tavolino o direttamente sul campo.
8. Si informatizzano i dati delle schede e cartografici (trasferendoli dalla CTR o inserendoli ex novo negli shapefile).

