

Attuazione dell'articolo 11 della legge 24 giugno 2009 n. 77

ANALISI DELLA CONDIZIONE LIMITE PER L'EMERGENZA

Relazione illustrativa

Regione Emilia-Romagna Comune di Castel di Casio



Regione Emilia-Romagna Studio realizzato con il contributo di cui all'OCDPC del 26 Ottobre 2015 n°293	Soggetto realizzatore  <small>GEOLOGIA TECNICHE DI PROGETTAZIONE AMBIENTALE</small> Piazza Giovanni XXIII 12/b 40133 Bologna tel: 051-9912225 - fax:051-4122990 luca.monti@ultraland.it Collaborazione Giorgio Ciocce Mirko Soldati	Comune di Castel di Casio Il Sindaco Mauro Brunetti	
		Data Dicembre 2021	Elaborato 1

1. Introduzione

Il team di rilevamento, viste le dimensioni del territorio in studio e il numero di strutture individuate, si compone di 3 figure professionali: il Dott. Geol. Luca Monti, il Dott. Geol. Mirko Soldati e il Dott. Giorgio Cioce. Lo studio e i rilievi per l'analisi delle CLE sono stati realizzati nell'anno 2019.

2. Dati di base

Per la redazione delle Analisi per le CLE sono stati presi in considerazione i seguenti documenti e database:

1. Piano Comunale di Protezione Civile
2. Archivio tecnico-comunale
3. Elenco Aggregati Strutturali presente sul sito della Regione Emilia-Romagna

3. Criteri di selezione degli elementi del sistema di gestione dell'emergenza

Si è deciso di utilizzare un approccio che ha visto il coinvolgimento di tutte le figure professionali interessate (pianificazione, protezione civile e lavori pubblici), questo ha permesso in sede di analisi della CLE di valutare il piano di emergenza vigente e conseguentemente procedere alla compilazione della CLE secondo gli standard nazionali. La valutazione in itinere degli elementi del piano di emergenza ha permesso altresì di verificare gli assi stradali di connessione e accessibilità andando a scegliere, penalizzando la ridondanza dei percorsi, unicamente quelli che consentono un accesso ai mezzi della protezione civile e che hanno un numero di edifici interferenti limitato o in alcuni casi nullo.

La selezione delle strutture con funzioni strategiche è avvenuta sulla base di quanto già individuato sul Piano Comunale di Protezione Civile. Si è proceduto quindi ad una verifica ed ad una classificazione delle strutture individuate dal Piano a seconda della funzione strategica da essa rappresentata.

3.1 – Edifici Strategici (ES)

Sono stati individuati 3 edifici con funzione strategica

001 – Cordinamento interventi

Come edifici con funzione strategica di coordinamento interventi (001) sono stati individuati il Municipio situato in via Vittorio veneto 7, la Palestra scuola d'infanzia e la sede CRI entrambe situate in via degli Alberghi.

3.2 – Aree di Emergenza (AE)

In questo studio per le Condizioni Limite per l’Emergenza sono state individuate dieci aree di emergenza le quali sono state tutte identificate come ammassamento e ricovero; non sono state prese in considerazione le *aree di attesa* presenti nel Piano di Protezione Civile.

L'area 001 corrisponde al parcheggio nuova scuola media in via degli Alberghi. Sono presenti nelle vicinanze le infrastrutture di servizio (acqua, elettricità, fognature), ed è presente un buon collegamento con le infrastrutture di connessione (AC 0000000024).

L'area 002 corrisponde all'ex Campo Sportivo del Capoluogo situata sulla Strada Comunale Faiè – San Lorenzo. Sono presenti nelle vicinanze le infrastrutture di servizio (acqua, elettricità, fognature), ed è presente un buon collegamento con le infrastrutture di connessione (AC 0000000030).

L'area 003 corrisponde all'area di parcheggio ex Mistral Lungolago situata lungo la Strada Comunale Taglia Badi. Sono presenti nelle vicinanze le infrastrutture di servizio (acqua, elettricità, fognature), ed è presente un buon collegamento con le infrastrutture di connessione (AC 0000000004).

L'area 004 corrisponde al Campeggio Comunale Lago di Suviana situato sulla Strada Comunale Taglia Badi. Sono presenti le infrastrutture di servizio (acqua, elettricità, fognature), ed è presente un buon collegamento con le infrastrutture di connessione (AC 0000000005).

L'area 005 corrisponde al parco della chiesa di Badi situato in Via Pio la Torre. Sono presenti nelle vicinanze le infrastrutture di servizio (acqua, elettricità, fognature), ed è presente un buon collegamento con le infrastrutture di connessione (AC 0000000008).

L'area 006 corrisponde al campo di calcetto situato in Via Vigne località Berzantina. Sono presenti nelle vicinanze le infrastrutture di servizio (acqua, elettricità, fognature), ed è presente un buon collegamento con le infrastrutture di connessione (AC 0000000011).

L'area 007 corrisponde al Campo sportivo comunale “Cesare Sabattini”. Sono presenti nelle vicinanze le infrastrutture di servizio (acqua, elettricità, fognature), ed è presente un buon collegamento con le infrastrutture di connessione (AC 0000000016).

L'area 008 corrisponde all'area verde vicino al sottopassaggio ferroviario situata lungo SP52. Sono presenti nelle vicinanze le infrastrutture di servizio (acqua, elettricità, fognature), ed è presente un buon collegamento con le infrastrutture di connessione (AC 0000000016).

L'area 009 corrisponde al parcheggio del campo sintetico situato lungo la SS64. Sono presenti nelle vicinanze le infrastrutture di servizio (acqua, elettricità, fognature), ed è presente un buon collegamento con le infrastrutture di connessione (AC 0000000017).

L'area 010 corrisponde al parcheggio della Stazione Ferroviaria situato in località Prati. Sono presenti nelle vicinanze le infrastrutture di servizio (acqua, elettricità, fognature), ed è presente un buon collegamento con le infrastrutture di connessione (AC 0000000019).

3.3 - Infrastrutture di accessibilità/connesione (AC)

Sono state compilate 27 schede relative ai tratti viari di connessione tra i vari edifici strategici e/o aree di emergenza e 4 di accessibilità all'insediamento urbano.

Si tratta di strutture viarie ben asfaltate con una larghezza media di 7 m e con discontinuità di tracciato e di sezione assenti.

TABELLE RIASSUNTIVE

Aree di emergenza

Id_area	Tipo AE	Denominazione Area	Localizzazione
0000000001	Ammassamento - Ricovero	Parcheggio area nuova scuola media	Via degli Alberghi
0000000002	Ammassamento - Ricovero	Ex Campo Sportivo del Capoluogo	Strada Comunale Faiè – San Lorenzo
0000000003	Ammassamento - Ricovero	Parcheggio ex Mistral Lungolago	Strada Comunale Taglia Badi
0000000004	Ammassamento - Ricovero	Campeggio Comunale Lago di Suviana	Strada Comunale Taglia Badi
0000000005	Ammassamento - Ricovero	Parco della Chiesa Badi	Via Pio la Torre
0000000006	Ammassamento - Ricovero	Campo da Calcetto	Via Vigne
0000000007	Ammassamento - Ricovero	Campo sportivo comunale "Cesare Sabattini"	SP52
0000000008	Ammassamento - Ricovero	Area verde vicino sottopassaggio ferroviario	SP52
0000000009	Ammassamento - Ricovero	Parcheggio campo sintetico	SS64
0000000010	Ammassamento - Ricovero	Parcheggio Stazione Ferroviaria	Via Passo del Soldato

Edifici strategici

Id_ES	Id_Aggregato	Denominazione edificio	Tipo funzione strategica	Localizzazione
03701500000009520001	000000095200	Municipio	Coordinamento interventi	Via Vittorio Veneto 7
037015000000102900999	000000102900	Palestra Scuola d'Infanzia	Coordinamento interventi	Via degli Alberghi
037015000000103900999	000000103900	Sede CRI	Coordinamento interventi	Via degli Alberghi

4. Elaborati cartografici

Tavola CLE di Inquadramento Analisi della Condizione Limite per l'Emergenza in scala 1:15.000

Tavola CLE Analisi della Condizione Limite per l'Emergenza in scala 1:5.000