

COMUNE DI FORLIMPOPOLI
Provincia di Forlì Cesena



UFFICIO PROTEZIONE CIVILE



Elaborato 6-AREE DI EMERGENZA
RELAZIONE

**PIANO
COMUNALE
DI
PROTEZIONE CIVILE**

Edizione 2014

COMUNE DI FORLIMPOPOLI 	GRUPPO DI LAVORO
<i>Sindaco:</i>	<i>Redattori:</i> dott. Pierluigi Venturini - Geologo dott. Piero Feralli - Geologo VENTURINI E ASSOCIATI Studio di geologia c.so A. Diaz n. 64 47121 Forlì tel. 0543.30793 - fax 0543.39358 venturinieassociati@virgilio.it
<i>Assessore alla Protezione Civile:</i>	<i>Collaborazione:</i> dott. Elena Mendola - Geologo via Arginone 363 - Ferrara
<i>Responsabile del Settore Protezione Civile:</i>	
<i>Responsabile del Settore Vigilanza – Corpo di polizia Municipale:</i>	

Documento Adottato con:	Atto:	Data:
Documento Approvato con:	Atto:	Data:

Sommario

1. AREE DI ATTESA	3
2. AREE DI ACCOGLIENZA	4
3. AREE DI AMMASSAMENTO	6
4. ELISUPERFICI.....	7
5. EDIFICI DI INTERESSE STRATEGICO.....	8

ALLEGATI:

- 6.1 – Inquadramento Territoriale
- 6.2 – Schede Aree di Attesa
- 6.3 – Schede Aree di Accoglienza
- 6.4 – Scheda Area di Ammassamento Mezzi
- 6.5 – Scheda Elisuperficie
- 6.6 – Schede Edifici di Interesse Strategico

1. AREE DI ATTESA

1.1 Generalità

Le aree di attesa sono luoghi di prima accoglienza per la popolazione; si possono utilizzare piazze, parcheggi, spazi pubblici o privati ritenuti idonei e non soggetti a rischio evitando cioè aree alluvionabili, aree in prossimità di versanti instabili, di crollo di strutture attigue, incendi boschivi, ecc., facilmente raggiungibili attraverso percorsi sicuri, segnalati in verde sulla cartografia e indicati con segnaletica adeguata sul territorio.

Il numero delle aree da scegliere è funzione del numero degli abitanti e della capacità ricettiva degli spazi disponibili.

In tali aree la popolazione riceverà le prime informazioni sull'evento e i primi generi di conforto in attesa di essere sistemata in strutture di accoglienza adeguate.

1.2 Tabella riassuntiva

n° cod.	Destinazione Area	Località	Indirizzo	Destinaz. Uso PSC-POC-RUE	Sup. m ²
1	Parcheggio	Forlimpopoli	Piazza Paolucci de Calboli	Centro Storico	810
2	Piazza	Forlimpopoli	Piazza Trieste	Centro Storico Art. A 24 Attrezzature e spazi collettivi- H Parcheggi pubblici	2.200
3	Parcheggio	Forlimpopoli	Via del Tulipano	Art. A 24 Attrezzature e spazi collettivi- H Parcheggi pubblici	2.100
4	Area Verde Pubblica	Forlimpopoli	Parco Pubblico Via Sandro Pertini/ Guglielmo Marconi	Parco urbano - Art. A 24 Attrezzature e spazi collettivi- F Spazi aperti attrezzati a verde per il gioco e le attività collettive	21.000
5	Parcheggio	Forlimpopoli	Via Kennedy	Art. A 24 Attrezzature e spazi collettivi- H Parcheggi pubblici	3.100
6	Parcheggio	Forlimpopoli	Via della Madonna	Art. A 24 Attrezzature e spazi collettivi- H Parcheggi pubblici	740
7	Parcheggio	Forlimpopoli	Via A. de Gasperi	A7 Centro Storico	3.800
8	Parcheggio	Forlimpopoli	Via Togliatti	A24 Verde Pubblico	2.400
9	Parcheggio	Forlimpopoli	Via XXV Ottobre / Via G. Agostini (BENNET)	A13.2.1 Sub-ambiti di completamento terziario commerciale e artigianale compatibile	3.300
10	Parcheggio	San Pietro ai Prati	Via Comunale Montanara	A24 Attrezzature e spazi collettivi	1.000
11	Parcheggio	Sant'Andrea	Via Stradella	A24 Attrezzature e spazi collettivi	1.620
12	Parcheggio	Selbagnone	Via Ciminiere/Via Ausavecchia	A24 Verde Pubblico	960

2. AREE DI ACCOGLIENZA

2.1 Generalità

Le aree di accoglienza della popolazione individuano luoghi dove la popolazione risiederà per brevi, medi e lunghi periodi.

La tipologia delle aree per l'accoglienza della popolazione sarà classificata, per uniformità di linguaggio, nel seguente modo:

- *Strutture esistenti*: sono tutte quelle strutture pubbliche e/o private in grado di soddisfare esigenze di alloggiamento della popolazione (alberghi, centri sportivi, strutture militari, scuole, campeggi). La permanenza in queste strutture è temporanea (qualche giorno o alcune settimane) ed è finalizzata al rientro della popolazione nelle proprie abitazioni, alla sistemazione in affitto e/o assegnazione di altre abitazioni, alla realizzazione e allestimento di insediamenti abitativi di emergenza.

- *Tendopoli*: questa sistemazione pur non essendo la più confortevole delle soluzioni per la collocazione dei senza tetto, viene imposta dai tempi stretti dell'emergenza come la migliore e più veloce risposta: la permanenza in queste aree non dovrebbe superare i 2-3 mesi. Individuata l'area idonea, occorre realizzare un progetto per l'ottimale collocazione delle tende e dei servizi che preveda moduli precostituiti con agevoli percorsi all'interno dei campi.

- *Insediamenti abitativi d'emergenza (prefabbricati e/o sistemi modulari)*: questa soluzione alloggiativa, in caso dovesse perdurare il periodo di crisi, è la successiva sistemazione dei senza tetto, dopo il passaggio nelle strutture esistenti e tendopoli. Questo sistema dà la possibilità di mantenere le popolazioni, nei limiti del possibile, nei propri territori e presenta vantaggi significativi rispetto a persone psicologicamente colpite dalla perdita della "casa" intesa come luogo della memoria e della vita familiare.

2.2 Tabella riassuntiva

n° cod.	Destinazione Area	Località	Indirizzo	Destinaz. Uso PSC-POC-RUE	Sup. m ²
1	Centro Sportivo Comunale e Parcheggio Ex GIL	Forlimpopoli	Via G. Matteotti / Via G. Marconi	Art. A 24 Attrezzature e spazi collettivi F-Spazi aperti attrezzati a verde per il gioco e le attività sportive + H Parcheggi pubblici	13.080+ 4.800
2	Centro Sportivo Comunale e parcheggio	Forlimpopoli	Via del Tulipano	Art. A 24 Attrezzature e spazi collettivi F-Spazi aperti attrezzati a verde per il gioco e le attività sportive + H Parcheggi pubblici	8.100
3	Centro Sportivo Comunale e parcheggio	Forlimpopoli	Via Giardino	Art. A 24 Attrezzature e spazi collettivi F-Spazi aperti attrezzati a verde per il gioco e le attività sportive	6.500
4	Centro Sportivo Comunale e parcheggio	San Pietro ai Prati	Via Comunale Montanara	Art. A 24 Attrezzature e spazi collettivi F-Spazi aperti attrezzati a verde per il gioco e le attività sportive + H Parcheggi pubblici	1.650
5	Campo Sportivo Comunale e parcheggio	Sant'Andrea di Rossano	Via Stradella Sant'Andrea	Art. A 24 Attrezzature e spazi collettivi F-Spazi aperti attrezzati a verde per il gioco e le attività sportive + H Parcheggi pubblici	14.700
6	Campo Sportivo Parrocchiale	Selbagnone	Via Nuova Fondine	Art. A 24 Attrezzature e spazi collettivi F-Spazi aperti attrezzati a verde per il gioco e le attività sportive	7.500

3. AREE DI AMMASSAMENTO

3.1 Generalità

A livello di C.O.M., la Provincia di Forlì-Cesena individua nella pianificazione provinciale di emergenza le aree da destinare ad ammassamento dei soccorritori e delle risorse, vicina ai centri operativi; da queste aree partono i soccorsi e le risorse utili alla gestione dell'emergenza locale.

Tali aree dovranno avere dimensioni sufficienti ad accogliere una popolazione mediamente compresa tra i 100 e 500 persone.

Si devono individuare aree non soggette a rischio, possibilmente ubicate nelle vicinanze di infrastrutture per l'approvvigionamento di risorse idriche, elettriche e per lo smaltimento di acque reflue.

Tali aree dovranno essere poste in prossimità di uno svincolo autostradale o comunque vicino ad una viabilità percorribile da mezzi di grandi dimensioni e, in ogni caso, facilmente raggiungibili.

In tempo di "pace" le aree di ammassamento possono avere una destinazione d'uso alternativa: parcheggio, mercato, attività sportiva, ecc. La tipologia delle strutture per l'accoglienza dei soccorritori è costituita da tende, mentre per i servizi si potranno impiegare moduli.

Tali aree saranno indicate, insieme ai percorsi migliori per accedervi, su specifiche cartografie monografiche.

3.2 Tabella riassuntiva

n° cod.	Destinazione Area	Località	Indirizzo	Destinaz. Uso PSC-POC-RUE	Sup. m ²
1	Parcheggio CINEFLASH	Forlimpopoli	S.S. 9		14.000

4. ELISUPERFICI

4.1 Generalità

Nel territorio comunale è stata individuata un' area sicuramente adatta all'atterraggio occasionale di elicotteri per le operazioni di soccorso; questa è rappresentata dall'ampia superficie rettangolare ubicata in via G. Amendola e destinata a parcheggio mezzi a lato dello stabilimento SFIR.

Allo stato attuale, dopo la chiusura dello stabilimento, si presenta completamente inutilizzata, pavimentata e con la disponibilità di illuminazione notturna; nelle immediate vicinanze non sono rilevabili ostacoli significativi per l'eventuale attività di soccorso, ad esclusione dei sostegni della pubblica illuminazione, ubicati lungo le viabilità circostanti.

Le dimensioni dell'area sono di metri 170 x 80 per una superficie complessiva di circa 13.000 mq.

Qualora fosse necessario un utilizzo più capillare dell'elicottero, a questa si possono aggiungere anche alcuni campi sportivi ed aree verdi individuabili tra le aree per tendopoli e per moduli abitativi.

4.2 Tabella riassuntiva

n° cod.	Destinazione Area	Località	Indirizzo	Destinaz. Uso PSC-POC-RUE	Sup. m ²
1	Area pavimentata - parcheggio	Forlimpopoli	Via G. Amendola		13.000

5. EDIFICI DI INTERESSE STRATEGICO

5.1 Generalità

Gli **edifici di interesse strategico** sono strutture pubbliche e/o private capaci di soddisfare le esigenze di alloggiamento della popolazione (es. alberghi, centri sportivi, scuole, palestre, campeggi, strutture militari, ecc.), o di svolgere funzioni di assistenza ed informazione alla popolazione.

L'utilizzo di tali aree deve essere temporaneo (da qualche giorno a qualche settimana) ed è finalizzato al rientro della popolazione nelle proprie abitazioni, alla sistemazione in altre strutture, o in attesa dell'allestimento delle tendopoli nelle aree di ricovero scoperte.

Come evidenziato per il territorio comunale si hanno due rischi fondamentali, quello idraulico e quello sismico. Per il rischio idraulico (esondazioni) si ha la disponibilità sufficiente di strutture private antisismiche (pensioni e Hotel) in grado di accogliere le persone potenzialmente interessate; per il rischio sismico le strutture interessate a svolgere la funzione di ricovero e alloggio per persone devono avere caratteristiche costruttive tali da garantire coefficienti di sicurezza molto elevati per cui la loro disponibilità si riduce drasticamente.

A riguardo, per l'individuazione ed elencazione di queste strutture a carattere sia strategico che rilevante, si è fatto riferimento alle tipologie elencate all'interno del DPCM 21.10.2003 "Disposizioni attuative dell'articolo 2 commi 2,3,4 della OPCM 3274/2003 recante "Primi elementi in materia di criteri generali per la classificazione sismica del territorio nazionale e di normative tecniche per le costruzioni in zona sismica".

In considerazione della sufficiente disponibilità di aree di ricovero della popolazione, il presente Piano delega agli edifici di interesse strategico, una funzione di supporto per informazioni e assistenza alla popolazione, di organizzazione della logistica relativa ai vari settori rendendo sempre disponibili uffici che accolgono persone al coperto per acquisire informazioni su disagi e problemi, ed organizzarne la soluzione.

Nell'apposito allegato "Edifici di Interesse Strategico" sono riportate le schede delle varie strutture individuate relative alle varie categorie di edifici ed opere infrastrutturali di competenza regionale.

5.2 Tabella riassuntiva

COMUNE DI FORLIMPOPOLI - classificato sismico dal 1983								
EDIFICI ANTISISMICI – Aggiornamento dicembre 2012								
ID mappa	TIPOLOGIA - NOME	ANNO COSTRUZIONE	ANNO ADEGUAMENTO SISMICO	REFERENTE STRUTTURA	TELEFONO	INDIRIZZO	COORDINATE UTM/WGS 84	
							EST	NORD
<i>C.O.C. sede antisismica (vedi scheda specifica)</i>								
COCas-013	Scuola media "Marinelli" - ampliamento	2007-2012		Comune Andrea Maestri	3485855643	via Crocette - via Giardino	749555	897469
<i>AREE ACCOGLIENZA COPERTA</i>								
EPas-24-013	Palestra complesso scolastico (1100 mq)	2012		Comune Andrea Maestri	3485855643	via del Tulipano	749461	897391
EPas-25-013	Palazzetto dello Sport	1995				via del Tulipano	749443	897354
<i>SCUOLE</i>								
	Scuola media "Marinelli" - ampliamento	2007-2012		Comune Andrea Maestri	3485855643	via Crocette - via Giardino	749555	897469
<i>ALTRI EDIFICI PUBBLICI CHE IN EMERGENZA POSSONO AVERE VALENZA AI FINI DI PROTEZIONE CIVILE</i>								
EPas-27-013	Cucina centralizzata comunale	2012		Comune Andrea Maestri	3485855643	via del Tulipano	749228	897294
EPas-26-013	Centro di quartiere Selbagnone (63 mq)	2012				Via Meldola 1237	748623	895995

Sono elencati solo edifici:

- costruiti successivamente al 1984
- adeguati sismicamente ai sensi del punto C.9 Norme tecniche sismiche previgenti (di cui al DM96 e precedenti) oppure ai sensi del capitolo 8.4 del DM 141/2008 (NTC08)

Legenda ID mappa:

- EPas-n-ISTAT, Edificio Pubblico antisismico - numerazione progressiva - codice ISTAT comune
- COCas-ISTAT, Centro Operativo Comunale antisismico - codice ISTAT comune