

COMUNE DI ANTRODOCO

(PROVINCIA DI RIETI)



PIANO COMUNALE DI PROTEZIONE CIVILE

ALLEGATO 7.0

CARTOGRAFIA

**EDIZIONE
SETTEMBRE 2014**

Il Sindaco

Per. Ind. Sandro Grassi

Il Progettista

Ing. Eugenio Nicoletti

Indice

1.	CARTOGRAFIA	3
11.2	Allegato cartografico 01.1 - “CARTA DI INQUADRAMENTO TERRITORIALE”	3
11.3	Allegato cartografico 02.1 - “CARTA DELLO SCENARIO DI RISCHIO IDROGEOLOGICO”	3
11.4	Allegato cartografico 02.2 - ” CARTA DELLO SCENARIO DI RISCHIO SISMICO“	4
11.5	Allegato cartografico 02.3 - “CARTA DELLO SCENARIO DI RISCHIO INCENDIO”	4
11.7	Allegato cartografico 03 - “SUDDIVISIONE DEL TERRITORIO COMUNALE”	4
11.8	Allegato cartografico 04.1 - “RISORSE STRATEGICHE DI PROTEZIONE CIVILE”	5

1. CARTOGRAFIA

Nella redazione di un qualsiasi Piano di Emergenza di Protezione Civile confluiscono una molteplicità di informazioni di tipo alfanumerico e geografico la cui gestione, soprattutto in funzione dei successivi aggiornamenti, è abbastanza complessa se non si ricorre all'ausilio di sistemi GIS. Un software basato su tali sistemi costituisce in tal senso uno strumento ottimale a sostegno delle emergenze di protezione civile, in quanto è in grado di integrare all'interno della sua struttura informatica tutti i dati e le procedure gestionali necessarie per la completa attuazione del piano stesso.

Pertanto, a cominciare dalla creazione di un unico database informatico, ottenuto analizzando e integrando le varie banche dati degli enti territoriali, si è costruito il riferimento per stabilire, in funzione degli scenari di rischio, le azioni corrette da intraprendere sia in emergenza che in condizioni regolari.

Restando comunque necessaria una redazione in forma cartacea del Piano che verrà messa a disposizione dei vari enti interessati, il risultato finale è stata l'elaborazione informatizzata delle carte di rischio, di cui quelle di pericolosità saranno strumento propedeutico.

Gli elaborati cartografici di seguito definiti e riportati nell'ALLEGATO N° 7 saranno a seconda delle necessità e leggibilità, in scala 1:3000, 1:5000 ed in scala 1:10000, georeferenziati secondo il sistema UTM-WGS84.

11.2 Allegato cartografico 01.1 - “CARTA DI INQUADRAMENTO TERRITORIALE”

Nella Carta di inquadramento territoriale si riportano in scala 1:5000 suddivise in 01.1 EST e 01.1 OVEST per una più dettagliata e completa rappresentazione del territorio comunale i seguenti dati:

- dati di base e riferimenti comunali;
- servizi essenziali;
- edifici strategici e rilevanti ai fini della Protezione Civile;
- infrastrutture e servizi a rete.
- viabilità principale di connessione tra l'ambito di pianificazione e i principali nodi di accesso esterni

11.3 Allegato cartografico 02.1 - “CARTA DELLO SCENARIO DI RISCHIO IDROGEOLOGICO”

In questa carta si riportano in scala 1:5000 suddivise in 02.1 EST e 02.1 OVEST per una più dettagliata e completa rappresentazione del territorio comunale i seguenti dati:

- tutte le zone indicate con R3, R4, dai Piani di Bacino delle Autorità Competenti sul territorio.
- le Aree di Attenzione sia per l'instabilità dei versanti sia per l'esondazione (PAI);
- la presenza sul territorio Comunale di stazioni pluviometriche della reti locali;

11.4 Allegato cartografico 02.2 - " CARTA DELLO SCENARIO DI RISCHIO SISMICO"

In questa carta si riportano in scala 1:5000 suddivise in 02.2 EST e 02.2 OVEST per una più dettagliata e completa rappresentazione del territorio comunale i seguenti dati:

- le zone Suscettibili di Amplificazione Sismica e di Instabilità Sismica indicate nella Mappa delle Microzone Omogenee in prospettiva Sismica del Livello 1 di Microzonazione Sismica (MOPS);
- la presenza sul territorio Comunale di stazioni accelerometriche o sismografiche della Rete Nazionale e/o di reti locali, se esistenti.
- gli edifici strategici e/o rilevanti presenti sul territorio;

11.5 Allegato cartografico 02.3 - "CARTA DELLO SCENARIO DI RISCHIO INCENDIO"

In questa carta si riportano in scala 1:5000 suddivise in 02.3 EST e 02.3 OVEST per una più dettagliata e completa rappresentazione del territorio comunale i seguenti dati:

- Le aree percorse da fuoco (A.P.F. ANNI 2008 E 2009)
- Le aree con Vegetazione arbustiva e/o arborea (Corine Land Cover 2006 Legenda: 3.2.4 Aree a vegetazione boschiva e arbustiva in evoluzione);
- Parchi cittadini;
- Fascia di contiguità per l'incendio di interfaccia;

11.7 Allegato cartografico 03 - "SUDDIVISIONE DEL TERRITORIO COMUNALE"

Nella Carta della "Suddivisione del territorio comunale" è riportata in scala 1:3000:

- La suddivisione del territorio comunale in MACRO AREE di riferimento e la popolazione ivi residente.

11.8 Allegato cartografico 04.1 - “RISORSE STRATEGICHE DI PROTEZIONE CIVILE”

Nella Carta delle “risorse strategiche di protezione civile” è riportata in scala 1:3000:

- la rappresentazione delle risorse strategiche per la gestione delle emergenze ed in particolare: centri operativi, aree di attesa, aree e strutture di accoglienza. In essa sono stati indicati i percorsi preferenziali (vie di fuga) da utilizzare in caso di emergenza.