



Image Landsat / Copernicus



COMUNE DI COLLE DI VAL D'ELSA

PIANO DI PROTEZIONE CIVILE

ELAB.

RELAZIONE DI PIANO

Sindaco
Piero Pii

Responsabile Protezione Civile
Nicola Magni

Responsabile Operativo
Renzo Rettori



Comune di Colle
di Val d'Elsa



Protezione Civile
Toscana



Protezione Civile
Nazionale

PPC

Dicembre 2025



COMUNE DI COLLE DI VAL D'ELSA

53034 COLLE DI VAL D'ELSA (SI) – Via Francesco Campana 18 – Tel: 0577912111
Codice fiscale e partita IVA 00134520527
www.comune.collevaldelsa.it



Indice

0 – INTRODUZIONE	1
1 - QUADRO NORMATIVO DI RIFERIMENTO	3
1.1 - Normativa nazionale.....	3
1.2 – Normativa Regionale	3
2 – QUADRA DEGLI ELABORATI.....	4

ALLEGATI:

- Allegato A: Inquadramento territoriale;
- Allegato B: Scenari di Rischio e Modelli di Intervento;
- Allegato C: Informazione alla popolazione;



0 – INTRODUZIONE

In data 06/02/2018 è entrato in vigore il D.Lgs. n.1 del 02/01/2018 denominato “Codice della Protezione Civile”. Il suddetto decreto definisce la composizione, i compiti e le finalità del Servizio Nazionale della Protezione Civile e le modalità di interazione con gli altri enti coinvolti nelle attività di prevenzione ed intervento in caso di evento emergenziale. Inoltre, definisce le linee guida per le attività per la previsione e prevenzione dei rischi e la gestione delle emergenze di rilievo nazionale. Infine, definisce le modalità di partecipazione dei cittadini e del volontariato.

Il presente "Piano Comunale di Protezione Civile", realizzato ai sensi dell'allegato tecnico della Direttiva del Presidente del Consiglio dei Ministri del 30/04/2021, costituisce lo strumento operativo che consente di razionalizzare ed organizzare, in presenza di dichiarate emergenze, le procedure di intervento delle strutture comunali, delle aziende erogatrici di servizi e delle forze del volontariato, per fornire una risposta di protezione civile adeguata, tempestiva ed efficace. Al fine di garantire la tempestività degli interventi, ciascuna struttura, organismo o ente coinvolto curerà il trasferimento e la circolazione al proprio interno, in modo autonomo, delle informazioni necessarie a dare efficacia operativa al modello di intervento pianificato. Tali predisposizioni organizzative vanno costantemente controllate, integrate, adeguate e perfezionate con il consapevole contributo delle strutture comunali, del Corpo di Polizia Locale, delle Organizzazioni di Volontariato e delle Aziende erogatrici di servizi, il cui coordinato apporto è indispensabile per il conseguimento degli automatismi operativi necessari per fronteggiare un evento calamitoso.

Il Comune di Colle di Val D'Elsa ha prodotto il suo primo Piano di Protezione Civile in ultima istanza nel 2010 (approvazione con DCC n.43 del 08/04/2010).

L'aggiornamento si rende necessario a seguito di modifiche normative nel frattempo intervenute, a seguito di situazioni contingenti e dispositive nuove sul territorio comunale ed infine ad un quadro conoscitivo dei rischi aggiornato che costringono ad una revisione del P.P.C.C.

Il presente Piano si articola nei seguenti argomenti definiti al capitolo al capitolo 2 della Direttiva del Presidente del Consiglio dei Ministri del 30/04/2021:

- Inquadramento del territorio;
- Scenari di pericolosità e rischio;
- Modelli di intervento

Al fine di massimizzare l'operatività del Piano esso è stato concepito come un insieme di manuali operativi pratici che possono essere consultati singolarmente e velocemente all'evenienza



COMUNE DI COLLE DI VAL D'ELSA

53034 COLLE DI VAL D'ELSA (SI) – Via Francesco Campana 18 – Tel: 0577912111
Codice fiscale e partita IVA 00134520527
www.comune.collevaldelsa.it



in base al rischio in corso garantendo praticità e velocità di consultazione soprattutto in casi di emergenza dove il fattore tempo e la precisione delle operazioni svolge un ruolo fondamentale.

In particolare, la struttura degli allegati, componenti il presente Piano di Protezione Civile, sarà altamente schematica e sintetica così da facilitare la consultazione a tutti i soggetti operativi in condizioni, come suddetto, di emergenza.

Qui di seguito si riportalo schema degli allegati che costituiscono il presente Piano di Protezione Civile:

- Allegato A: inquadramento territoriale;
- Allegato B: Scenari di rischio e modelli di intervento;
- Allegato C: Informazione alla popolazione;

In riferimento agli allegati operativi preme evidenziare l'Allegato C.1: "Misure di Autoprotezione" consultabile e scaricabile da tutti i cittadini e fruitori del sito dove sono riportati, in sintesi, le modalità che ha il cittadino o fruitore del comune di Colle di Val d'Elsa per informarsi in relazione ai rischi che possono occorrere nel territorio comunale ed un vademecum operativo dove sono riportate le misure di autoprotezione minime che il singolo cittadino/fruitore può mettere in pratica per garantire, in primis, la propria sicurezza e facilitare/alleggerire il compito dei soggetti operativi coinvolti.



1 - QUADRO NORMATIVO DI RIFERIMENTO

I principali riferimenti normativi più recenti, di rilevanza per le Amministrazioni Comunali sono i seguenti:

1.1 - Normativa nazionale

- Legge n. 225 del 24 febbraio 1992. – *“Istituzione del Servizio nazionale della protezione civile”* (aggiornato con il decreto-legislativo 02 gennaio 2018, n. 1).
- Decreto Legislativo n.1 del 2 gennaio 2018: *“Codice della protezione civile”*
- Decreto legislativo n. 4/2020 che integra e modifica il decreto n. 1/2018
- Direttiva del Presidente del Consiglio dei ministri del 05 febbraio 2021 *in materia di allertamento di protezione civile e sistema di allarme pubblico IT – Alert”*.
- Direttiva del Presidente del Consiglio dei ministri del 30 aprile 2021 *“Indirizzi di predisposizione dei piani di Protezione Civile”*.

1.2 – Normativa Regionale

- Legge regionale 25 giugno 2020 n.45 *“Sistema regionale della protezione civile e disciplina delle relative attività”*
- DGRT 1 agosto 2022 n. 911” attuazione della legge regionale n. 45/2020. “indirizzi per la predisposizione dei piani di protezione civile ai diversi ambiti territoriali”
- Decr. Dirig. N. 19247 del 29/9/2022 “Modalità tecniche per la valutazione, approvazione, aggiornamento revisione e monitoraggio per i piani comunali di Protezione civile”
- Delibera 247 del 13 marzo 2023: L.r. 45/2020: “approvazione delle procedure per la segnalazione di criticità, il monitoraggio e la prima verifica dei danni da parte degli enti locali in caso di un evento di protezione civile. Modifica alla DGR n. 981/2020”



2 – QUADRA DEGLI ELABORATI

Il presente piano è organizzato secondo il seguente schema:

- **Allegato A – Inquadramento del territorio**

L'allegato A rappresenta l'inquadramento del territorio comunale da un punto di vista delle tematiche di interesse per le condizioni di emergenza oggetto del presente piano. Esso è strutturato secondo il seguente indice

Indice

1 – PREMESSA	2
2 – INQUADRAMENTO AMMINISTRATIVO E DEMOGRAFICO	3
2.1 – Inquadramento amministrativo e territoriale	3
2.2 – Inquadramento demografico	7
3 – INQUADRAMENTO OROGRAFICO, METEO-CLIMATICO E IDROGRAFICO	12
3.1 – Inquadramento orografico	12
3.2 – Inquadramento meteo-climatico	14
3.3 – Inquadramento idrografico	18
4 – EDIFICI ED OPERE INFRASTRUTTURALI DI VALENZA STRATEGICA O RILEVANTE (D.P.C.M. 21 OTTOBRE 2003)	22
4.1 – Edifici e impianti strategici o rilevanti	24
4.2 – Opere infrastrutturali strategiche o rilevanti	31
4.2.1 – Rete stradale	31
4.2.2 – Rete metanifera comunale	32
4.3 – Rete elettrica comunale	33
4.4 – Rete acquedottistica comunale	33
4.5 – Servizi di comunicazione a diffusione nazionale	34
4.6 – Impianti di gestione rifiuti	36
5 – AREE VERDI, BOSCHIVE E PROTETTE	39
6 – AREE EMERGENZIALI	41
6.1 – Aree di attesa	42
6.2 – Aree di assistenza	44
6.3 – Centri di assistenza della popolazione	45
6.4 – Aree di ammassamento soccorritori e risorse	46
6.5 – Zone di Atterraggio in Emergenza (Z.A.E.)	46
7 – ORGANIZZAZIONE DELLA STRUTTURA DELLA PROTEZIONE CIVILE	47
7.1 – Sala Operativa Comunale	47
7.2 – Centro Situazioni (C.E.SI.)	49
7.3 – Centro Operativo Comunale (C.O.C.)	50
8 – MATERIALI E MEZZI COMUNALI	53

ALLEGATI – Documenti di riferimento

Allegato A.1: Elenco aree emergenziali

Allegato A.2: Scheda monografica delle aree emergenziali operative (Aree di Ammassamento, Aree di Assistenza e Z.A.E.)

Allegato A.3: Elenco materiali e mezzi comunali

Allegato A.4: Punti di Videosorveglianza

Allegato A.5 Elenco strutture turistico ricettive

Allegato A.6 Documentazione tecnica aviosuperficie di Mensanello



• Allegato B – Scenari di rischio e modelli di intervento

L'allegato B rappresenta l'elaborato operativo del Piano. Esso illustra il concetto di rischio, aspetti generali sul modello di intervento e poi per ogni tipologia di rischio né definisce lo scenario e il modello d'intervento specifico. L'allegato è strutturato secondo il seguente indice

Indice

1 – ASPETTI GENERALI SUL CONCETTO DI RISCHIO.....	2
1.1 – Tipologia di rischio.....	4
2 – ASPETTI GENERALI SUL MODELLO D'INTERVENTO.....	5
2.1 – Organizzazione della struttura della Protezione Civile.....	5
2.2 – Elementi strategici.....	11
2.2.1 – Sistema di allertamento.....	11
2.2.2 – I centri operativi di coordinamento e le sale operative.....	13
2.2.3 – Aree e strutture di emergenza.....	13
2.2.4 – Telecomunicazioni.....	13
2.2.5 – Accessibilità.....	14
2.2.6 – Presidio territoriale.....	15
2.2.7 – Servizio Sanitario e VV.FF.	15
2.2.8 – Strutture operative.....	18
2.2.9 – Volontariato.....	18
2.2.10 – Logistica.....	19
2.2.11 – Funzionamento delle reti dei servizi essenziali.....	20
2.2.12 – Tutela ambientale.....	21
2.2.13 – Inserimento evento e censimento dei danni.....	21
2.2.14 – Continuità amministrativa.....	22
2.2.15 – Aree di stoccaggio rifiuti emergenziali.....	22
2.3 – Gestione dei soggetti fragili.....	23
3 – SCENARI DI RISCHIO E PROCEDURE OPERATIVE SPECIFICHE.....	26

ALLEGATI – Documenti di riferimento

Allegato B.1: Scheda SVEI (fac simile)

Allegato B.2: Rischio Idrogeologico

Allegato B.3: Rischio Idraulico

Allegato B.4: Rischio Sismico

Allegato B.5: Rischio meteorologico

Allegato B.6: Rischio di interfaccia da incendi

Allegato B.7: Altri rischi

- *Deficit idrico*
- *Inquinamento dell'ambiente*
- *Rischi sanitari*
- *Vita sociale dell'uomo*
- *Blackout elettrico*
- *Disastro stradale/aereo*
- *Rientro incontrollato di oggetti e detriti spaziali*

Allegato B.8 – Elenco delle RSA presenti con numero di ospiti

Allegato B.9 – Piano di Emergenza RSA Bottai

Allegato B.10 – Piano di Emergenza RSA San Giuseppe



COMUNE DI COLLE DI VAL D'ELSA

53034 COLLE DI VAL D'ELSA (SI) – Via Francesco Campana 18 – Tel: 0577912111
Codice fiscale e partita IVA 00134520527
www.comune.collevaldelsa.it



- **Allegato C – Informazione alla popolazione**

L'allegato C rappresenta l'elaborato vademecum per la popolazione in cui evidenziano gli aspetti che riguardano direttamente la popolazione e il loro modus operandi in caso di emergenza al fine di poter facilitare le operazioni di messa in sicurezza. L'elaborato è strutturato secondo il seguente indice:

Indice

1 – PREMESSA	2
2 – TEMPISTICHE DELLE INFORMAZIONI.....	3
3 - MODALITÀ E MEZZI DI COMUNICAZIONE.....	3
4 – CONTENUTI DELLA COMUNICAZIONE	4
5 - CARTELLONISTICA DI EMERGENZA	6
6 – MISURE DI AUTOPROTEZIONE.....	7
7 – PIANI DI ESERCITAZIONI	7
7.1 – Tipologia delle esercitazioni	8
7.2 – Organizzazione delle esercitazioni.....	9
7.3 – Svolgimento della esercitazione	11
7.4 – Valutazione dell'esercitazione.....	12
7.5 – Esercitazioni nelle scuole ed in altri edifici pubblici	13
7.6 – Formazione	14

ALLEGATI – Documenti di riferimento

Allegato C.1: Misure di autoprotezione