



ALLEGATO "A" ALLA DELIBERA CONSIGLIO COMUNALE DEL _____ N° _____

RELAZIONE DI ACCOMPAGNAMENTO

Comune di Prato – Protezione civile

Fonti normative in materia	Abbreviazioni
Decreto legislativo 02/01/2018 n. 1 "Codice della protezione civile"	D.Lgs. 1/2018
Legge Regionale Toscana 25/06/2020 n. 45 "Sistema regionale della protezione civile e disciplina delle relative attività"	LR 45/2020
Direttiva del Presidente del Consiglio dei Ministri del 30/04/2021 (G.U. n. 160 del 06/07/2021) "Indirizzi per la predisposizione dei piani di protezione civile ai diversi livelli territoriali"	Dir. PCM 30/04/2021
Allegato 1 alla Dir. PCM 30/04/2021 "Allegato tecnico"	All. 1 Dir. PCM 30/04/2021
Delibera Giunta Regionale Toscana 01/08/2022 n. 911 "Attuazione L.R. 45/2020 art. 7 comma 3: recepimento Dir. PCM del 30/04/2021 – indirizzi per la predisposizione dei piani di protezione civile ai diversi livelli territoriali – per la pianificazione comunale di protezione civile"	DGR 911/2022
Decreto dirigente Settore di protezione civile Regione Toscana 29/09/2022 n. 19247 "DGR 911/2022. Modalità tecniche per la valutazione, approvazione, aggiornamento, revisione e monitoraggio dei piani comunali di protezione civile"	DDR 19247/2022
Allegato 1 al DDR 19247/2022 "Modalità di valutazione, aggiornamento e monitoraggio dei piani comunali"	All. 1 DDR 19247/2022
Allegato 2 al DDR 19247/2022 "Scheda di autovalutazione del piano comunale"	All. 2 DDR 19247/2022
Piano di protezione civile del comune di Prato approvato con DCC 20/12/2018 n. 96 e relativi allegati	Piano 2018

Premessa

Il vigente Piano di protezione civile del Comune di Prato risale all'anno 2018 e fu approvato con delibera Consiglio Comunale del 20/12/2018 n. 96. Come previsto nel citato atto deliberativo, nel corso degli anni, è stato aggiornato più volte mediante atti dirigenziali che hanno visto l'adeguamento di alcune Aree di emergenza e del relativo allegato, di alcune procedure operative e l'adozione della ultima versione del Piano di Emergenza Esterno relativo all'esistente azienda a rischio di incidente rilevante da parte della Prefettura di Prato. Inoltre è stato integrato con delibera del Consiglio Comunale del 10/02/2022 n. 9 in relazione all'inserimento del nuovo piano ad hoc relativo al "piano di emergenza aeroportuale".

Nel rispetto di quanto disposto dal D.Lgs. 1/2018 nonché di quanto deliberato dal Consiglio Comunale di Prato in fase di approvazione del vigente Piano, seguendo le indicazioni contenute nell'All. 1 Dir. PCM 30/04/2021 e nell' All. 1 DDR 19247/2022, si è provveduto ad una completa revisione del Piano di protezione civile comunale e alla sua riscrittura che tiene conto dello sviluppo normativo in materia e delle oggettive mutazioni antropiche e demografiche della nostra città registrate nel corso di questi ultimi 5 anni.

È opportuno partire dall'assunto che i Sistemi di protezione civile, a qualsiasi livello territoriale, non hanno il compito di "sostituirsi" alle strutture/enti/organi competenti in via ordinaria nelle diverse materie della vita sociale ma l'onere di pianificare, organizzare e coordinare, in caso di situazioni emergenziali (previste e/o in atto) azioni sinergiche di tutti i soggetti interessati al fine di mitigare per quanto possibile i danni derivanti da eventi calamitosi.

In quanto tale il Piano di protezione civile non può essere visto come un momento di pianificazione a se stante ma uno strumento che concorra, insieme ad altri di più ampio respiro a fornire corrette indicazioni per assicurare lo sviluppo cittadino, organico ed ambientale, migliore possibile aumentando gli standard di sicurezza.

Seguendo tali linee di indirizzo l'U.O.C. Protezione civile, nella redazione dell'attuale revisione del Piano ha ritenuto opportuno non replicare strati conoscitivi territoriali già presenti in altri strumenti di pianificazione e quindi richiamare quest'ultimi.

Tale scelta, oltre che seguire le linee di indirizzo definite dal legislatore in materia di Protezione civile, permette di eliminare problematiche di eventuale disallineamento di medesimi tematismi dovuti a possibili interventi di aggiornamento con tempistiche differenti fra i diversi Servizi di competenza.

Per un più ampio dettaglio dei dati sopra riportati si richiama quanto contenuto nel Piano Strutturale del Comune di Prato attualmente vigente in conservazione al seguente indirizzo Internet

<https://www.comune.prato.it/it/lavoro/urbanistica/piano-strutturale/pagina1055.html>

Si precisa altresì che il Comune di Prato ha adottato, con Delibera Consiglio Comunale del 27/07/2023 n. 48 – pubblicata sul BURT n. 32 parte II del 09/08/2023, il nuovo Piano Strutturale anch'esso consultabile al seguente link

<https://www.comune.prato.it/it/lavoro/urbanistica/ps-2024/pagina3442.html>

Occorre infine precisare che il comune di Prato, grazie alla stretta collaborazione fra i diversi Servizi e con il costante supporto del Sistema informativo (U.O. Sistema Informativo Territoriale) dispone di una copertura georeferenziata comprensiva di tutti gli strati informativi riportati nelle singole Tavole grafiche allegate al presente Piano di protezione civile.

La cartografia informatizzata complessiva è, in ogni momento, direttamente visionabile dalla cittadinanza mediante il semplice accesso dal portale istituzionale del Sistema di protezione civile del comune di Prato.

Inoltre, sempre con tale semplice procedura, chiunque sia interessato, può prendere visione dei diversi indici di rischio (relativi al rischio idrogeologico-idraulico, sismico e chimico-industriale) per qualsiasi zona territoriale del comune semplicemente inserendo in un apposito form i dati toponomastici dell'area interessata.

La sopracitata cartografia informatizzata e georeferenziata, come detto visionabile dalla cittadinanza, risulta anche "interrogabile" dagli operatori di protezione civile. Questa potenzialità gestionale (fruibile mediante un sistema controllato di accesso mediante credenziali così da garantire il rispetto di tutta la normativa vigente in materia di tutela dei dati personali) permette inoltre la connessione ad altri database di cui il comune è provvisto (es.: il database anagrafico, analoga copertura georeferenziata riferita al Piano Strutturale ecc.) e che vengono costantemente mantenuti aggiornati dai Servizi di competenza.

Analisi dei documenti del Piano di protezione civile – rev. 2023 -

Riportiamo di seguito ogni cambiamento/aggiornamento/integrazione apportata dalla presente revisione 2023 rispetto al vigente approvato con DCC 96/2018

Piano di Protezione civile 2023

Il Piano si suddivide in 3 sezioni:

- A. Parte generale
- B. Lineamenti della pianificazione
- C. Modello di intervento

A – Parte generale

Inquadramento territoriale

La sezione descrittiva relativa all'inquadramento territoriale del comune di Prato è stata aggiornata ed integrata con:

- nuovo dato sulla popolazione residente e sulla densità abitativa (rif. luglio 2023);
- inserimento di ulteriori dati di riferimento in relazione alla DGR 395/2015 (zone di allerta);
- indicazione dell'individuazione di ambito ottimale come da DCRT 95/2022 ;
- indicazioni aggiornate relative al distretto idrografico;
- inserimento di nuova tabella relativa all'individuazione degli edifici "sensibili" come definiti dal DPCM 21/10/2003 n. 3685;
- inserimento di nuova tabella relativa all'individuazione dei gestori dei principali servizi essenziali;
- inserimento di nuova tabella descrittiva delle opere idrauliche (casce di espansione) presenti sul territorio comunale;

Si è ritenuto opportuno inserire direttamente in questa sezione del Piano di protezione civile tutti gli scenari di evento per ogni rischio preso in considerazione, scenari che, nel Piano 2018, erano stati in parte dettagliati all'interno dell'allegato "procedure".

Tale scelta ha permesso di inserire, nell'Allegato 1 – Procedure – del presente Piano 2023, esclusivamente quali siano le azioni da attivare.

Rischio idraulico, idrogeologico e temporali forti

L'intera parte descrittiva relativa ai possibili scenari di rischio "meteo" è stata completamente riformulata ed inserita in questa sezione estrapolandola dall'Allegato 3 del Piano 2018.

È stato inoltre aggiunto a tale scenario di evento un nuovo paragrafo relativo al possibile verificarsi di situazioni di criticità (sia potenziale che effettiva) in cui siano interessati i tratti di piste ciclabili cittadine che corrono a livello arginale.

Questo scenario è stato caratterizzato con l'inserimento di una tabella che riporta l'elenco indicativo della localizzazione dei possibili punti di "presidio territoriale" da attivarsi in caso di evento; tale tabella è stata prodotta basandosi sulle risultanze storiche di eventi effettivamente coordinati dal Sistema di protezione civile comunale.

Rischio sismico

L'intero scenario connesso al rischio sismico è stato completamente rivisto ed aggiornato in base ai seguenti nuovi riferimenti:

- Database Macrosismico Italiano (DBMI15) aggiornato all'edizione 2022
- Elenco degli eventi sismici risentiti sul territorio del comune di Prato per mezzo del quale vengono assunti gli eventi di riferimento per lo scenario in oggetto aggiornato all'anno 2022
- Dati relativi alla popolazione coinvolta dallo scenario ipotizzato riferiti al database anagrafico aggiornato al luglio 2023

Tutte le altre parti descrittive connesse a tale rischio sono state completamente revisionate.

Rischio incendi di interfaccia

L'intera sezione relativa a tale scenario è stata completamente riformulata e si è tenuto conto dei seguenti riferimenti:

- Piano regionale AIB 2023-2025 (approvato con DGR 27/02/2023 n. 187)
- Convenzione AIB del comune di Prato vigente (prot. 2023/152993 del 10/07/2023)
- Rapporto del Comando Carabinieri Forestali "Toscana" (ultimo rapporto disponibile anno 2021)

Aree di emergenza

Tutte le Aree di emergenza sono state oggetto di completa revisione che ha dato origine ad una nuova stesura di ogni singola scheda tecnica di cui all'Allegato 1 – Aree – al presente Piano.

E' stata verificata la proprietà dell'Amministrazione Comunale di ogni Area di emergenza ed alla loro effettiva immediata disponibilità.

Sono state analizzate, individuate e, in questa sezione descritte, aree di "nuova" istituzione come categorizzate all'interno delle disposizioni tecniche di cui all' All. 1 Dir. PCM 30/04/2021.

Sono state eliminate e in parte sostituite aree già identificate quali Aree di ricovero popolazione e Aree di ammassamento soccorritori/C.O.A. in quanto ricadenti in zone a rischio P3 come da nuova classificazione P.G.R.A.

Si è proceduto ad un ricalcolo complessivo sia di ogni singola area di emergenza che del totale per ogni categoria al fine di valutarne la rispondenza rispetto agli scenari di rischio ipotizzati ed al coinvolgimento potenziale della popolazione.

Nella stesura di questa sezione si sono stati presi in considerazione i seguenti riferimenti:

- Individuazione e descrizione nel dettaglio di nuove tipologie di Aree di emergenza - Aree per strutture semipermanenti A.S.S., Aree di stoccaggio rifiuti in emergenza A.R.E. e Zone di atterraggio elicotteri in emergenza Z.A.E. (Dir. PCM 30/04/2021, All. 1 Dir. PCM 30/04/2021, DDR 19247/2022 e All. 1 DDR 19247/2022)
- In relazione all'Area per strutture semipermanenti A.S.S. si sono stati rispettati i parametri di cui alla Direttiva Presidente Consiglio dei Ministri del 30/04/2021 in materia;
- In relazione alle Zone di atterraggio elicotteri in emergenza Z.A.E. oltre che alle indicazioni fornite dall'All. 1 Dir. PCM 30/04/2021 sono stati rispettati i parametri previsti da E.N.A.C. di cui al D.M. 08/08/2003;

B – Lineamenti della pianificazione

Questa sezione del Piano di protezione civile contenente gli obiettivi strategici nonché l'elencazione dei vari soggetti/figure competenti all'interno del Sistema di protezione civile è stata completamente revisionata anche se, sostanzialmente, resta invariata rispetto al vigente Piano 2018.

C – Modello di intervento

Anche il Modello di intervento è stato oggetto di competenza revisione e, verificata la corrispondenza alle attuali normative e metodiche, non ha subito cambiamenti sostanziali rispetto a quanto già previsto nel vigente Piano 2018.

Approvazione, aggiornamento e revisione del Piano di protezione civile

Nel rispetto dell'art. 12 del D.Lgs. 1/2018 e come richiesto dall'All. 1 DDR 19247/2022 è stato aggiunto il presente paragrafo che definisce tempi e modi di revisione e aggiornamento del Piano di protezione civile.

Predisposizione della scheda di autovalutazione

L'All. 2 DDR 19247/2022 prevede una apposita scheda di autovalutazione che dovrà essere compilata, sottoscritta dal Sindaco e dal dirigente del Servizio "Urbanistica, transizione ecologica e protezione civile" e successivamente inoltrata, insieme al Piano adottato dal Consiglio Comunale, al Sistema Regionale per la sua valutazione.

La predetta scheda – non allegata al presente Piano ma a se stante – riporta il punto specifico del Piano di protezione civile in cui sono riportate le informazioni richieste.

Cartografia

Tenuto conto che il Piano di protezione civile è strettamente coordinato con le altre pianificazioni urbanistiche territoriali (Piano strutturale), così come evidenziato nella premessa, rispetto al Piano vigente si è provveduto a stralciare le seguenti carte:

- Carta geologica e geomorfologica – ex TAV. B.1, B.2, C.1 e C.2 Piano 2018
- Carta della copertura ed uso del suolo – ex TAV. D.1 e D.2 Piano 2018
- Carta della microzonazione omogenea in prospettiva sismica – ex TAV. E.1 e E.2 Piano 2018

Per quanto concerne le tavole sopra indicate si richiama la cartografia allegata al Piano Strutturale del comune di Prato attualmente vigente pubblicato sul sito istituzionale al seguente link

<https://www.comune.prato.it/it/lavoro/urbanistica/piano-strutturale/pagina1055.html>

precisando che il comune di Prato ha adottato con Delibera Consiglio Comunale del 27/07/2023 n. 48 – pubblicata sul BURT n. 32 parte II del 09/08/2023 il nuovo Piano Strutturale anch'esso consultabile al seguente link

<https://www.comune.prato.it/it/lavoro/urbanistica/ps-2024/pagina3442.html>

Le tavole cartografiche allegate al presente Piano di protezione civile sono le seguenti:

TAV. 1 - Inquadramento amministrativo e demografico — (ex “all. 1 tav. A” Piano 2018) ¹

TAV. 2 – Rischio idraulico, idrogeologico e frane – (ex “all. 1 Tav. F e G” Piano 2018) ²

TAV. 3 – Reticolo idrografico – (tavola ex novo) ³

TAV. 4 – Rischio chimico-industriale – (ex “all. 1 Tav. H” Piano 2018) ⁴

TAV. 5 – Aree di protezione civile (ex “all. 1 Tav. I” Piano 2018) ⁵

TAV. 6/A, 6/B, 6/C, 6/D e 6/E – Edifici strategici e rilevanti (ex “all. 1 Tav. L, M e N Piano 2018) ⁶

TAV. 7 – Attività produttive principali – (tavola ex novo) ⁷

TAV. 8 – Sistema di accessibilità in emergenza (ex “all. 1 Tav. O e P Piano 2018) ⁸

Note:

¹ - la cartografia relativa all'inquadramento territoriale evidenzia l'intero territorio urbanizzato, nuclei e case sparse e la relativa distribuzione della popolazione;

² - la cartografia relativa ai rischi idraulico, idrogeologico e frane è stata raggruppata in un'unica Tavola redatta sulla base del P.G.R.A. (aggiornamento del 2021-2027 – secondo ciclo di gestione) e del P.A.I. (progetto dei “dissesti geomorfologici” adottato con delibera 21/12/2022 della Conferenza Istituzionale Permanente);

³ – è stata realizzata una tavola dedicata al reticolo idrografico esistente sul territorio del comune di Prato; il reticolo, realizzato dalla Regione Toscana a seguito della LR 79/2012, approvato in prima attuazione nell'anno 2013, è relativo all'ultimo aggiornamento vigente approvato con delibera del Consiglio Regionale n. 103/2022;

⁴ – la cartografia relativa al rischio chimico-industriale è redatta sulla base dell'aggiornamento del Piano di Emergenza Esterno (P.E.E.) della Azienda a rischio di incidente rilevante Toscochimica SpA presente sul territorio comunale, approvato con Decreto del Prefetto di Prato n. 37257 del 27/09/2022;

⁵ – la cartografia delle Aree di protezione civile è stata aggiornata tenendo conto delle modifiche intervenute e più precisamente:

- A.R.P. 04 “Guado” – nuova perimetrazione delle aree allestibili conseguente all’inserimento di porzioni di esse in zone a rischio idrogeologico P3 a seguito dell’aggiornamento del P.G.R.A.
- A.R.P. 09 “Parco della liberazione e della pace” - nuova perimetrazione di alcune aree allestibili conseguente a diversa destinazione di utilizzo
- A.R.P. 15 “Cascine” - nuova localizzazione dell’area allestibile conseguente all’inserimento della stessa in zona a rischio idrogeologico P3 a seguito dell’aggiornamento del P.G.R.A.
- A.R.P. 07 “Galciana” - nuova perimetrazione parziale dell’area conseguente all’utilizzo a destinazione diversa di parte di essa
- A.R.P. 12 “La Querce” – Detta area di ricovero (già presente sul vigente Piano di protezione civile) si trova interamente in zona a pericolosità idraulica P3 secondo l’aggiornamento del P.G.R.A: e pertanto non più idonea.

Sono state identificate ed aggiunte in questa cartografia anche le Strutture di ricovero e le Aree per strutture semipermanenti (A.S.S.), le Zone di atterraggio elicotteri in emergenza (Z.A.E.) e le Aree di stoccaggio rifiuti in emergenza (A.R.E.)

⁶ – *al fine di rendere maggiormente “leggibile” questa cartografia il territorio comunale è stato suddiviso in n. 5 porzioni :*

- *Tavola 6/A = Prato nord-ovest – restituzione in scala 1:6.000*
- *Tavola 6/B = Prato nord-est – restituzione in scala 1:6.000*
- *Tavola 6/C = Prato sud-est – restituzione in scala 1:6.000*
- *Tavola 6/D = Prato sud-ovest – restituzione in scala 1:6.000*
- *Tavola 6/E = Prato centro – restituzione in scala 1:1.500*

In ciascuna delle tavole sono riportati gli edifici “strategici” e gli edifici “rilevanti” ai sensi del DPCM 21/10/2003 n. 3685 nonché gli edifici “scolastici” presenti su tutto il territorio comunale. Ciascuno identificato con colori diversi e con numerazione riportata nella legenda di ciascuna tavola;

⁷ - è stata realizzata una tavola dedicata all’individuazione delle principali zone destinate ad attività produttive presenti sul territorio (c.d. Macrolotti industriali);

⁸ – questa tavola riporta il sistema di accessibilità al tessuto urbano del comune di Prato per chi proviene dai comuni limitrofi mediante la viabilità principale e i punti di raccordo con le infrastrutture di connessione cittadine. L’individuazione delle predette vie di accesso ha tenuto conto delle risultanze dello studio di Condizione Limite di Emergenza (C.L.E.). Riporta inoltre i percorsi stradali per il raggiungimento della sede del Centro Operativo Comunale per chi proviene dai caselli autostradali A11 di Prato Est o Prato Ovest.

Allegati

Allegato 1 – Aree e strutture di emergenza (ex All. 2 del Piano 2018)

È stata verificata la capienza delle singole aree seguendo i criteri indicati dalla Regione negli “indirizzi di sicurezza per l’allestimento delle aree”.

Il numero di persone ospitate indicato nelle schede si riferisce agli sfollati potenzialmente ospitabili.

il numero è stato determinato applicando la seguente proporzione:

$$Ac : p = Ar : x$$

Dove

Ac = area di un campo “tipo” come definito dalla Regione Toscana pari a 7.150 mq

p = numero di persone ospitabili in un campo “tipo” pari a 250 (oltre al personale per la gestione)

Ar = superficie allestibile dell’area di ricovero

x = numero di persone ospitabili in un’area di ricovero

Tutte le aree di ricovero della popolazione risultano verificate secondo la formula sopra indicata e la sommatoria delle possibilità ricettive delle stesse è superiore al fabbisogno riconducibile allo scenario di evento sismico ipotizzabile per il territorio del comune di Prato (vedi tabelle 6 e 7 del paragrafo “rischio sismico” del Piano di protezione civile in approvazione).

Le schede sono state riviste riportando i dati di ogni singola area su una singola pagina. Questo ne facilita la lettura, la pubblicazione e la stampa. Modifiche intervenute ad ogni singola area:

A.A.P. - Aree di attesa della popolazione

Nessuna modifica intervenuta

A.R.P. - Aree di ricovero della popolazione

<i>Piano in approvazione</i>	<i>Piano 2018</i>	<i>Modifiche</i>	<i>Sup. piano 2018 (mq)</i>	<i>Sup. piano in approvazione (mq)</i>
A.R.P. 01 “Galceti”	A.R.P. 01 “Galceti”		10.300	10.300
A.R.P. 02 “Santa Lucia”	A.R.P. 02 “Santa Lucia”	ricalcolata	13.000	12.900
A.R.P. 03 “Maliseti”	A.R.P. 03 “Maliseti”	ricalcolata	9.900	10.000
A.R.P. 04 “Guado”	A.R.P. 04 “Guado”	nuova perimetrazione aree allestibili	14.700	11.000
A.R.P. 05 “Via Baracca”	A.R.P. 05 “Via Baracca”	ricalcolata	14.400	14.000
A.R.P. 06 “La Castellina”	A.R.P. 06 “La Castellina”	ricalcolata	21.200	21.000
A.R.P. 07 “Galciana”	A.R.P. 07 “Galciana”	nuova perimetrazione aree allestibili	36.700	23.400
A.R.P. 08 “Tobbiana”	A.R.P. 08 “Tobbiana”		32.000	32.000
A.R.P. 09 “Parco della liberazione e della pace”	A.R.P. 09 “Parco della liberazione e della pace”	nuova perimetrazione aree allestibili	53.600	50.000
A.R.P. 10 “V.le Repubblica-Montegrappa”	A.R.P. 10 “V.le Repubblica-Montegrappa”		10.500	10.500
A.R.P. 11 “Area ex Banci”	A.R.P. 11 “Area ex Banci”		15.800	15.800
A.R.P. 12 “Iolo”	A.R.P. 13 “Iolo”	ricalcolata	28.900	29.000
A.R.P. 13 “Tavola”	A.R.P. 14 “Tavola”	ricalcolata	10.000	10.200
A.R.P. 14 “Cascine di Tavola”	A.R.P. 15 “Cascine”	nuova localizzazione dell’area allestibile	20.500	28.400
	A.R.P. 12 “La Querce”	Soppressa per intervenute modifiche al PGRA		

A.A.S. - Aree ammassamento soccorritori – C.O.A. Comando operativo avanzato (V.V.F.)

L'Area indicata sul Piano 2018 come A.A.S. 03 – C.O.A. "Palazzetto delle sport Maliseti" è stata soppressa in seguito alle modifiche intervenute nel P.G.R.A..

Z.A.E. – Zone di atterraggio in emergenza

Come previsto nell'All.1 Dir. PCDM 30/04/2021 si è provveduto all'individuazione di specifiche zone destinate a piazzole di atterraggio di elicotteri in emergenza. Anche in questo caso tutte le zone individuate fanno parte di più vaste aree di territorio di proprietà del comune di Prato e sono state localizzate in modo tale da risultare facilmente raggiungibili da i diversi punti cardinali cittadini.

Z.A.E. 01 - "Parco della Liberazione e della Pace"

Z.A.E. 02 – "Nuovo Ospedale Santo Stefano"

Z.A.E. 03 – "Stadio comunale Lungobisenzio"

Z.A.E. 04 – "Parco degli aquiloni"

La definizione delle suddette zone ha tenuto conto dei parametri definiti da E.N.A.C. di cui al D.M. 08/08/2003

A.S.S. – Aree per strutture semipermanenti

Anche in questo caso l'All.1 Dir. PCDM 30/04/2021 ha disposto che la pianificazione comunale di protezione civile dovesse individuare e riportare una zona dove, in caso di evento sismico a particolare magnitudo e con conseguenze estremamente severe per la popolazione, si possa avviare una attività edilizia finalizzata alla realizzazione di strutture abitative emergenziali. Si è provveduto pertanto a individuare una zona relativamente baricentrica del territorio comunale e sufficientemente vasta tale da consentire interventi del genere e che potesse rivestire anche carattere di intervento comprensoriale e non soltanto comunale.

A.S.S. - 01 – "Area parcheggio Abbé Pierre" – superficie mq. 11.500 ca.

A.R.E. – Aree per raccolta rifiuti in emergenza

Anche questa nuova tipologia di Aree di protezione civile è individuata all'interno dell'All. 1 DDR 19247/2022 e prevista quale "specifica voce" nella scheda di autovalutazione di cui all'All. 2 DDR 19247/2022. Si tratta di un'area dove, a seguito di una importante emergenza, sarà possibile concentrare una grande quantità di rifiuti (di diverso genere) in attesa che i medesimi possano essere regolarmente smaltiti nelle pubbliche discariche successivamente alla loro differenziazione. È stata identificata un'area abbastanza vasta, con caratteristiche di impermeabilità del suolo così da evitare rischio di infiltrazione inquinanti in falda e localizzata in zona semi-periferica cittadina facilmente raggiungibile da mezzi di grandi dimensioni.

A.R.E. 01 – "Piazzale Margherita Hack/Rita Levi Montalcini"

Strutture di ricovero

Si è provveduto a verificare la corrispondenza delle tre strutture di ricovero identificate nel Piano 2018 rispetto ai parametri di cui all'All. 1 Dir. PCM 30/04/2021. Pertanto non sono intervenute modifiche rispetto al vigente Piano.

Allegato 2 – Procedure (ex All. 3 del Piano 2018)

L'intera parte descrittiva relativa agli scenari connessi al "rischio meteo" è stata stralciata da questo allegato e riportata integralmente e con maggior dettaglio nella apposita sezione (scenari di evento) del Piano di protezione civile in approvazione.

In considerazione del fatto che non sono stati inseriti ulteriori scenari di evento le procedure definite nel presente allegato restano sostanzialmente invariate nel loro contenuto.

Si è comunque provveduto a una loro completa rielaborazione e riscrittura delle azioni da attuare nelle diverse fasi evolutive delle criticità (sia in momenti previsionali che di evento in corso) seguendo la logica per cui le singole azioni sono da intendersi gradualmente implementate all'aumentare di rischio (dichiarato sulla base dei codici-colori e/o effettivo in atto).

Sono state inoltre codificate alcune azioni specifiche (rischio "idrogeologico", "idraulico") in quanto spesso ricorrenti nella prassi; in particolare quelle connesse al possibile allagamento dei tratti a livello arginale delle piste ciclabili cittadine.

Allegato 3 – Piano ad hoc – Rischio neve e ghiaccio (ex All. 4 del Piano 2018)

Il presente allegato è stato completamente rivisto in base all'aggiornamento del piano neve e ghiaccio – anno 2023/24 – vigente nel comune di Prato. Il predetto piano è stato redatto tenendo conto delle nuove esigenze operative e organizzative conseguenti alle esperienze pregresse nell'ottica di uno snellimento delle procedure, ridefinendo le fasi di intervento e la gestione delle operazioni ad esse collegate.

Sono stati definiti 4 livelli di operatività attivabili sia in relazione a eventi “ghiaccio” sia a quelli “neve” (e quindi sia in fase previsionale che ad evento in corso), e in maniera modulare, ossia sulla base delle effettive necessità derivanti dall'evoluzione della situazione sul territorio.

Allegato 4 – Piano ad hoc – Rischio chimico industriale (ex All. 5 del Piano 2018)

Questo allegato è stato completamente rivisto in base all'aggiornamento del Piano di Emergenza Esterno della azienda a rischio di incidente rilevante “Toscochimica SpA” presente sul territorio comunale, approvato con Decreto del Prefetto di Prato protocollo n. 37257 del 27/09/2022.

Il presente allegato recepisce integralmente il P.E.E. sopra citato.

Allegato 5 – Piano ad hoc – Rischio aeroportuale (non presente nel Piano 2018)

Questo allegato riporta integralmente il Piano relativo a tale rischio approvato con DCC 10/02/2022 n. 9 che dettaglia specifiche procedure operative nonché le linee guida di raccordo con la Sala Operativa della Città Metropolitana di Firenze, così come richiesto dalla nota prefettizia n. 1861 del 18 gennaio 2022.

Allegato 6 – Risorse (ex All. 6 e 7 del Piano 2018)

I due allegati presenti nel Piano 2018 relativi a “Elenco delle persone che partecipano al Piano” e “Elenco delle risorse” sono stati accorpati nel presente, unico elaborato per rendere più facile la consultazione delle risorse a disposizione dell'Amministrazione sia in termini di risorse umane che di mezzi e attrezzature.

Sostanzialmente il presente allegato, nella sua prima parte, dettaglia ogni singola figura che è prevista nella sezione C del Piano di protezione civile (modello di intervento) definendone ruoli e compiti, mentre nella seconda parte dettaglia quali sono le effettive risorse a disposizione dell'Amministrazione comunale.

Allegato 7 – Linee guida del Ce.Si. di protezione civile (ex All. 8 del Piano 2018)

Le procedure definite nel presente allegato restano sostanzialmente invariate nel loro contenuto.

Si è comunque provveduto a una loro attenta rilettura e successivamente ad una definizione più approfondita così da assicurare una maggiore facilità di attuazione.

Allegato 8 – Convenzioni e accordi di programma (ex All. 10 del Piano 2018)

Il presente allegato è stato aggiornato come segue:

- Il protocollo d'intesa per la gestione di un unico Centro Operativo di Protezione Civile stipulato tra Comune, Prefettura e Provincia di Prato (2002) – già presente nell'allegato 10 al Piano 2018 - è decaduto in quanto con Decreto di “Composizione e funzionamento del C.C.S.” del 15/03/2022 protocollo n. 10872 il Prefetto di Prato ha indicato, nei locali della Prefettura, l'ubicazione dello stesso qualora convocato (art. 2); inoltre in quanto è in fase di approvazione definitiva il Piano di protezione civile della provincia di Prato il quale identifica in altro luogo l'ubicazione della sala operativa provinciale
- Inserimento della nuova Convenzione per le attività A.I.B. sottoscritta fra il comune di Prato e le Associazioni di volontariato competenti in materia (prot. 2023/152993 del 10/07/2023)
- Inserimento della nuova Convenzione per le attività connesse al rischio neve e ghiaccio sottoscritta fra il comune di Prato e le Associazioni di volontariato competenti in materia (prot. 2023/267438 del 12/12/2022)

- Inserimento protocollo di intesa del 25/09/2015 fra il comune di Prato e il Collegio dei Geometri e dei Geometri Laureati della provincia di Prato (tramite l'associazione A.Ge.Pro.) nel quale il Collegio sopra detto assicura la propria immediata disponibilità al Sistema comunale di protezione civile in caso si individui la necessità di porre in operazioni di catalogazione, verifica e rilevamento dei danni e delle condizioni di stabilità degli edifici a seguito di eventi.
- L'accordo di collaborazione fra tutti i comuni della provincia di Prato e la Fondazione Par.S.e.C. non è stato inserito nel presente allegato in quanto scaduto di validità. Si precisa che è in fase di revisione e ridefinizione per una sua prossima approvazione
- I Fogli di patti e condizioni già inseriti nell'all. 10 al Piano 2018 non sono stati riportati nel presente allegato in quanto non prettamente connessi alle tematiche trattate del Piano stesso.

Allegato 9 – Informazione alla popolazione (ex All. 11 del Piano 2018)

L'attività di informazione alla popolazione descritta nel presente allegato, sia in termini di allertamento che di diffusione della conoscenza degli scenari di rischio del proprio territorio e delle relative norme di comportamento, risulta definita e consolidata e pertanto non necessita di sostanziali modifiche né integrazioni.

Il presente allegato è stato aggiornato come di seguito:

- aggiornamento dei dati relativi agli accessi esterni al sito web www.protezionecivile.comune.prato.it
- eliminazione della descrizione dettagliata delle modalità di utilizzo degli strumenti informativi a disposizione poiché riconducibile integralmente a quanto descritto nell'Allegato 2 "Procedure"
- eliminazione della parte relativa al Servizio SMS di allerta in quanto al momento il servizio non è più attivo
- aggiornamento delle Linee guida per la parte relativa alla cartellonistica indicante le Aree di attesa della popolazione

Allegato 10 – Formazione e attività addestrative (ex All. 12 del Piano 2018)

Il presente allegato fornisce tutte le indicazioni necessarie relative alla formazione del personale dell'ente, del personale del Ce.Si. e di tutti i soggetti indicati quali "referente di funzione" all'interno del Centro Operativo Comunale (C.O.C.).

Fornisce inoltre indicazioni circa specifici corsi di formazione che l'ente organizzerà dedicati alle Associazioni del volontariato facenti parte del Sistema cittadino di protezione civile così da fornire ai volontari stessi gli strumenti necessari ai sensi delle vigenti normative della Regione Toscana in materia.

Allegato 11 – Protezione civile a misura di bambino (ex All. 13 del Piano 2018)

Non essendo modificate le linee guida emanate da "Save The Children" (organizzazione internazionale per la tutela dei diritti dei minori) in merito ad una pianificazione definita "a misura di bambino", le azioni previste all'interno di questo allegato sono da considerarsi pienamente coerenti con gli obiettivi dell'Organizzazione e pertanto non sono oggetto di modifiche né integrazioni.

Firmato da:

SERGIO BRACHI

codice fiscale BRCSRG61S02G9990

num.serie: 541546721361570393

emesso da: ArubaPEC EU Qualified Certificates CA G1

valido dal 25/08/2023 al 25/08/2026