

**PIANO EMERGENZA
NEVE E GHIACCIO
STAGIONE 2019 – 2020**

1

PREMESSA

Il presente piano fa riferimento a situazioni caratterizzate da precipitazioni **nevose e/o presenza di ghiaccio** per le quali si renda necessario attuare interventi immediati per garantire i servizi essenziali, evitare gravi disagi alla popolazione e garantire condizioni di sicurezza per la circolazione stradale.

Il piano si occupa della organizzazione delle operazioni da effettuarsi in caso di abbondanti nevicate e/o presenza di ghiaccio. Per la pulizia delle strade e per il ripristino della viabilità saranno privilegiate le strade di maggiore percorrenza e quelle che permettono il raggiungimento dell'ambulatorio medico, l'uscita dei mezzi di soccorso e di pubblica sicurezza, raccordi e vie di accesso al capoluogo e alle frazioni, tenendo in debito conto la pendenza delle strade.

Quando le precipitazioni sono tali da compromettere le condizioni di fluidità del traffico sulla rete stradale e causare gravi disagi alla popolazione, **il SINDACO assume** - nell'ambito del territorio comunale - la direzione e il coordinamento dei servizi di emergenza e provvede ad attivare gli interventi necessari.

Nella sua attività, il **SINDACO** sarà coadiuvato DAL VICESINDACO e dai referenti delle altre funzioni previste dal piano, di seguito indicati.

SINDACO	Pietro Tapanelli	Tel. Uff. 0737 45118 INT. 2
		Cellulare 328 7370493
		Tel. Abit. Privato

2

SOGGETTI REFERENTI

FUNZIONE	REFERENTE	NUMERI TELEFONICI
Responsabile servizio Neve e Ghiaccio e coordinamento operazioni di sgombrò e squadre e mezzi comunali.	Geom. Alessandro Poduti	Tel. Uff. 0737 45118 INT. 2
		Cellulare 335 7942307
		Tel. Abit. Privato
Coordinamento operazioni sgombrò e squadre e mezzi comunali	Corrado Carminelli	Tel. Uff. 0737 45118 INT. 2
		Cellulare 338 4509897
		Tel. Abit. Privato
Coordinamento squadre e mezzi comunali e/o AUTISTA MEZZO SGOMBERO NEVE. Coordinatore Capo operaio	Antonio Cecera	Tel. Uff. 0737 45118 INT. 2
		Cellulare 338 7611186
		Tel. Abit.

		Privato
Protezione Civile Coordinatore Gruppo Protezione Civile	Cord. Valentina Polidori Vice Coord. Matteo Santini	Tel. Uff. 0737 45118 INT. 2
		Cellulare Privato
		Tel. Abit. Privato

3
SCOPI DEL PIANO

INDIVIDUARE i tratti stradali e le zone più sensibili in relazione al fenomeno neve / ghiaccio (mappatura della viabilità primaria e secondaria).

INDIVIDUARE i servizi essenziali da garantire (viabilità e punti strategici, energia elettrica, gas, acquedotto, collegamenti telefonici, strutture sanitarie, edifici pubblici, scuole, ecc.).

INDIVIDUARE situazioni particolari (disabili, anziani residenti in abitazioni isolate ecc.).

ORGANIZZARE uomini e mezzi e predisporre le misure preventive.

PREVEDERE le modalità di raccordo e concorso dei soggetti concorrenti.

STABILIRE le modalità di attivazione ed intervento a seguito delle segnalazioni di emergenza;

INDIVIDUARE itinerari alternativi in relazione a situazioni di chiusura al traffico di tratti stradali fortemente innevati.

4
CENTRO OPERATIVO COMUNALE EMERGENZA NEVE E GHIACCIO

Il centro operativo per l'emergenza neve e ghiaccio, è ubicato presso il Comune in p.zza Bellanti 1. Tale dislocazione è prossima alla sede dei mezzi del Gruppo comunale di Protezione Civile e al deposito dei mezzi comunali, ciò consentirà una più agevole dislocazione di tutti i mezzi durante le fasi operative dell'emergenza.

NUMERI TELEFONICI CENTRO OPERATIVO PRESSO IL SERVIZIO TECNICO		
FUNZIONE	NOME	TELEFONI
1 Responsabile servizio Neve e Ghiaccio e coordinamento operazioni di sgombr o e squadre e mezzi comunali.	REFERENTE Geom. Alessandro Poduti	NUMERI TELEFONICI
		Tel. Uff. 0737 45118 int. 2
		Cellulare 335 7942307
2 Coordinamento operazioni sgombr o e squadre e mezzi comunali	Corrado Carminelli	Tel. Uff. 0737 45118 int. 2
		Cellulare 338 4509897
		Tel. Abit. Privato
3 Coordinamento squadre e mezzi comunali e/o AUTISTA MEZZO SGOMBERO NEVE. Coordinatore Capo operaio	Antonio Cecera	Tel. Uff. 0737 45118 int. 2
		Cell. 338 7611186
		Tel. Abit. Privato
4 Protezione Civile Coordinatore Gruppo Protezione Civile FUNZIONE	Cord. Valentina Polidori Vice Coord. Matteo Santini REFERENTE	Tel. Uff. 0737 45118 int. 2
		Polidori Valentina Cellulare privato
		Santini Matteo Cellulare privato
Squadra Reperibilità attiva 24 ore su 24	CECERA ANTONIO BIORDI RODOLFO	CECERA A. 338 7611186 BIORDI R. 334 9941855

5
FASI DI INTERVENTO - MISURE PREVENTIVE
Al fine di consentire una tempestiva organizzazione delle strutture operative da attivare per gli interventi si individuano le seguenti fasi:

FASE DI ATTENZIONE
LA FASE DI ATTENZIONE HA INIZIO A SEGUITO DELLA PREVISIONE di precipitazione nevosa sul territorio comunale con l'invio da parte del Dipartimento di Protezione Civile o della Prefettura, del Bollettino di condizioni meteo avverse contenente la previsione di precipitazioni nevose

ADEMPIMENTI:

PROCEDERE ad una individuazione del personale effettivamente disponibile, compresa l'eventuale mano d'opera straordinaria da impiegare nel servizio di sgombero neve, costituire le squadre; preparare un vademecum con specificata la procedura di allertamento;

VERIFICARE la dislocazione dei mezzi, la loro efficienza e disponibilità di quanto necessario al loro tempestivo approntamento per l'impiego (lame, catene, ecc.);

CONTATTARE le ditte private preventivamente individuate, per accertare la reale e immediata disponibilità di idonei mezzi sgombraneve da impiegare nel territorio;

ATTIVARE un costante flusso informativo con le altre strutture del Servizio di Protezione Civile presenti in zona (Vigili del Fuoco - Provincia - Carabinieri - Polizia Stradale – Carabinieri Forestali dello Stato - Polizia Provinciale - Emergenza Sanitaria 118 - Associazione di Protezione Civile Comunale – Telecom – ENEL - ECOGAS);

VERIFICARE le scorte di sale da disgelo;

FAR DOTARE i mezzi comunali di catene da neve da tenere a bordo;

FASE DI PREALLARME

LA FASE DI PREALLARME INIZIA CON L'INVIO da parte del Dipartimento della Protezione Civile o della Prefettura – Ufficio Territoriale di Governo, DEL BOLLETTINO DI CONDIZIONI METEO AVVERSE, con la previsione di precipitazioni nevose OPPURE, dopo la fase di attenzione, CON L'INIZIO DELLE PRECIPITAZIONI NEVOSE.

ADEMPIMENTI:

ATTUARE quanto previsto per la fase di attenzione (qualora il preallarme non sia stato preceduto da tale fase).

EFFETTUARE un controllo continuo delle zone a rischio.

STABILIRE opportuni contatti con i Vigili del Fuoco, Polizia Stradale, Carabinieri, Carabinieri Forestali e Polizia Provinciale, per la tempestiva chiusura di tratti stradali critici, soggetti a forte innevamento.

FASE DI ALLARME

LA FASE DI ALLARME INIZIA CON IL PERSISTERE DELLA PRECIPITAZIONE NEVOSA (manto stradale coperto con conseguente difficoltà di circolazione), oppure con l'invio del messaggio di allarme. L'allarme dovrebbe essere sempre preceduto dalla fase di "preallarme" e, quindi, tutto l'apparato coinvolto nel Piano Neve dovrebbe essere già allertato. Ma non sono da escludere casi in cui, per la particolare tipologia del fenomeno meteorologico, non sia possibile prevedere una fase che consenta - prima ancora di ufficializzare uno stato di allarme - di predisporre interventi adeguati).

ADEMPIMENTI:

ATTIVARE le funzioni operative di supporto indicate in premessa ed il **Centro Operativo Comunale** sempre presso il Comune in Piazza Bellanti 1.

L'allarme telefonico sarà diffuso dal *Il Responsabile del Coordinamento Operazioni di sgombero (Geom. Poduti Alessandro)*.

Con l'attivazione del centro operativo, sarà possibile contattare, 24 ore su 24, secondo le sotto riportate modalità e orari, un "coordinatore", con esperienza e conoscenza del territorio, in grado di poter seguire la situazione, fornire notizie, disporre gli interventi, inoltrare eventuali richieste di soccorso.

FASCIA ORARIA	NOMINATIVO	TELEFONO
8:00 – 14:00	Responsabile Coordinamento operazioni di Sgombro Geom. Alessandro Poduti	0737-45118 int. 2
0:00 – 24:00	Coordinatore squadre e mezzi comunali CECERA ANTONIO	CECERA A.. 338 7611186
	Capo squadra Reperibilità (Turnazione settimanale Sig. Cecera Antonio e Sig. Biordi Rodolfo)	CECERA A. 338 7611186 BIORDI R. 334 9941855
8:00 – 14:00 14:00 – 21:00	Centro Operativo Comunale Piazza (Secondo il persistere e l'intensità delle nevicate)	0737 45118 int. 2

DARE IL "VIA" a tutte le attività d'intervento previste nelle precedenti fasi.

6
LIMITAZIONI DELLA VIABILITA' - ITINERARI ALTERNATIVI

A cura degli uffici comunali dovrà essere data attuazione all'ordinanza di chiusura al transito delle eventuali strade e vie pubbliche che - a causa del forte innevamento - risultino pericolose per la circolazione, o che devono essere lasciate libere per favorire il passaggio dei mezzi di soccorso.

A seguito dell'interdizione al traffico, la circolazione verrà consentita nelle strade adiacenti di qualsiasi natura, che siano comunque percorribili e in grado di sopportare il flusso veicolare relativo.

Considerata la conformazione del territorio comunale, le particolari condizioni climatiche e gli eventi passati, **non si ritiene necessario apporre preventivamente** su determinate strade comunali i cartelli di preavviso indicanti la dicitura *"in caso di neve transito consentito ai soli veicoli muniti di catene o di pneumatici da neve"*.

7
GESTIONE DELL'EMERGENZA – FASI ESECUTIVE

<p>FASE DI ATTENZIONE</p> <p>La fase di attenzione ha inizio a seguito della previsione di precipitazione nevosa nella zona.</p>
--

ADEMPIMENTI:

PROCEDERE ad una individuazione del personale effettivamente disponibile, compresa l'eventuale mano d'opera straordinaria da impiegare nel servizio di sgombero neve.

PREPARARE un vademecum con specificata la procedura di allertamento.

VERIFICARE la dislocazione dei mezzi, la loro efficienza e disponibilità di quanto necessario al loro tempestivo approntamento per l'impiego (lame, catene, ecc.).

CONTATTARE le ditte private preventivamente individuate, per accertare la reale disponibilità di idonei mezzi sgombraneve da impiegare nel territorio.

ATTIVARE un costante flusso informativo con le altre strutture del Servizio di Protezione Civile presenti in zona (Vigili del Fuoco - Provincia - Carabinieri - Polizia Stradale - Carabinieri Forestali dello Stato - Polizia Provinciale - Emergenza Sanitaria 118 - Associazione di Protezione Civile - Telecom - ENEL - ECOGAS).

VERIFICARE le scorte di sale da disgelo e graniglia.

FAR DOTARE i mezzi pubblici di catene da neve da tenere a bordo.

FASE DI PREALLARME

Quando scatta la fase di preallarme, il **“Responsabile del Coordinamento delle Operazioni di Sgombero”** Geom. Alessandro Poduti o altra figura incaricata dal Responsabile del Servizio Neve e Ghiaccio (Sig. Cecera Antonio), deve:

ATTUARE QUANTO PREVISTO PER LA FASE DI ATTENZIONE (qualora il preallarme non sia stato preceduto da tale fase).

DARE COMUNICAZIONE della fase di preallarme alle squadre operative interne e se necessario a quelle esterne, secondo l'intensità delle nevicate, e coordinare la loro dislocazione e il loro operato;

INFORMARE E MANTENERE I CONTATTI con il Sindaco e i responsabili.

COMPITI DEGLI OPERAI

PREDISPORRE i mezzi e i materiali per gli eventuali interventi (veicoli, segnaletica, materiali e quant'altro necessario).

EFFETTUARE gli interventi richiesti.

COMPITI DEL GRUPPO COMUNALE DI PROTEZIONE CIVILE

RIMANERE in contatto con IL Comune collaborando al controllo delle zone a rischio.

FASE DI ALLARME

Quando scatta la fase di allarme, il **“Coordinatore responsabile delle Operazioni di Sgombero”** Geom. Alessandro Poduti o altra figura incaricata dal Responsabile del Servizio Neve e Ghiaccio (Sig. Cecera Antonio), deve:

ATTIVARE, TRAMITE IL SINDACO, il CENTRO OPERATIVO COMUNALE.

COMPITI DEL SERVIZIO TECNICO:

DARE il “via” a tutte le attività d'intervento previste nelle precedenti fasi.

EFFETTUARE gli interventi richiesti al Centro Operativo Comunale in modo da assicurare prioritariamente la transitabilità delle strade comunali di accesso nuclei abitati, agli eventuali punti strategici della rete di distribuzione dei servizi essenziali (elettricità - acqua - gas - telefono), alle frazioni, utilizzando tutti i mezzi meccanici a disposizione.

ATTIVARE, ove si renda necessario, gli interventi delle ditte private preventivamente individuate, per coadiuvare le unità operative comunali negli interventi elencati nel precedente punto.

PROVVEDERE al trasporto e allo spargimento di sale da disgelo, da prelevare presso i depositi comunali, con particolare riguardo alle vie e piazze pubbliche del centro storico del capoluogo e delle frazioni e nei pressi delle scuole, edifici pubblici e strutture sanitarie.

COMPITI DEGLI IMPIEGATI AMMISTRATIVI:

PREDISPORRE idoneo servizio di pattugliamento e controllo del territorio, quando possibile.

MANTENERE i contatti con gli altri organi di Protezione Civile impegnati.

TENERE sotto controllo le situazioni particolari, in precedenza individuate (disabili, anziani, residenti in strutture di emergenza o in abitazioni isolate).

COMPITI DEL GRUPPO COMUNALE DI PROTEZIONE CIVILE:

ASSICURARE nel contempo gli interventi richiesti al Centro Operativo Comunale.

PROVVEDERE al trasporto e allo spargimento di sale da disgelo, da prelevare presso i depositi comunali, con particolare riguardo alle vie e piazze pubbliche del centro storico del capoluogo e delle frazioni e nei pressi delle scuole, edifici pubblici e strutture sanitarie.

8

INDICAZIONI OPERATIVE E MODALITA' PRINCIPALI PER L'ATTUAZIONE DEL PIANO NEVE E GHIACCIO

SERVIZIO SGOMBRO NEVE

Il Servizio è attivo su tutto il territorio comunale per tutta la durata della stagione invernale, **indicativamente da dicembre a marzo.**

Salvo le stagioni caratterizzate da eventi eccezionali, *quali indicativamente, per citare gli ultimi due decenni, le neviccate del 1996-97, 2005/2006, 2009/2010, 2011/ 2012, 2016/2017 ecc.* gli spessori della neve non raggiungono quasi mai altezze che richiedano l'intervento di sgombro con l'utilizzo straordinario di mezzi privati.

Nelle passate stagioni invernali, caratterizzate anche da eventi eccezionali, durante le quali nonostante si abbiano avute le problematiche insite negli eventi stessi, si è riusciti a garantire la transitabilità su tutto il territorio comunale. Pertanto, sulla base dell'esperienza trascorsa il servizio di sgombro neve è organizzato come di seguito indicato:

STRADE: N. 3 ZONE

Le zone individuate e *da affidare a una o più ditte esterne*, che saranno **ATTIVATE SECONDO L'INTENSITÀ E LA DURATA DELLE NEVICATE e le conseguenti necessità che ne scaturiranno,** sono le seguenti:

ZONA N. 1 - Sefro capoluogo (compresa zona artigianale Loc. Bivio di Agolla);

ZONA N. 2 – Frazione Agolla;

ZONA N. 3 – Frazione Sorti;

MODALITA' DI ATTIVAZIONE DEI MEZZI SPARTINEVE

IL SERVIZIO di sgombro neve (sia dei mezzi privati che comunali) viene attivato su chiamata telefonica da parte del Responsabile Coordinatore e dovrà iniziare entro 1 ora dall'attivazione.

IL SERVIZIO viene attivato, in qualsiasi ora del giorno (0-24) non appena la neve accumulata al suolo raggiungerà l'altezza di cm. 10.

LA DITTA ESTERNA AFFIDATARIA provvederà a comunicare giornalmente per via telefonica, mezz'ora prima, sia l'inizio delle operazioni che la fine delle stesse.

LA DITTA AFFIDATARIA è tenuta ad ottemperare alle disposizioni che verranno impartite da parte del Coordinatore o dal Capo operaio.

I MEZZI MECCANICI delle ditte esterne da impegnarsi per lo sgombero della neve devono essere sempre in piena efficienza e in completo assetto muniti dei regolamentari dispositivi di segnalazione luminosi conformi al codice della strada, adeguatamente zavorrati e con a disposizione quanto occorre per lo svolgimento di un servizio regolare e sollecito.

SECONDO IL PERSISTERE e l'intensità delle nevicate, vengono effettuati interventi più o meno continuativi sul territorio comunale appositamente diviso 3 zone.

GLI INTERVENTI avranno come priorità quella di garantire la percorribilità della viabilità principale, la funzionalità delle zone industriali e produttive, l'accessibilità ai servizi essenziali e successivamente la viabilità secondaria e delle aree residenziali nonché l'utilizzabilità delle aree di parcheggio.

NEL CASO DI NEVICATE ECCEZIONALI, come avvenuto in passato, quando la neve nel capoluogo raggiunge notevole accumulo a terra, la stessa sarà ammassata negli spazi utili o se necessario caricata e trasportata fuori del centro urbano, in modo da liberare i parcheggi pubblici.

ELENCO AUTOMEZZI DEL SERVIZIO MANUTENZIONI ATTREZZATI PER SGOMBRO NEVE			
N.	MEZZO E TG.	OPERATORE	DOTAZIONE / NOTE
1	BOB CAT CASE XT 40 TARGA AAW706	CECERA ANTONIO BIORDI RODOLFO	Lama + catene
2	TRATTORE CARRARO 7700 HTM TARGA ACC125	CECERA ANTONIO BIORDI RODOLFO	Lama + catene
3		CECERA ANTONIO BIORDI RODOLFO CORPO COMUNALE DI PROTEZIONE CIVILE	Turbina con ruote condotta a mano per apertura percorsi pedonali

SERVIZIO ANTIGHIACCIO

Il servizio antighiaccio, come ormai avviene da alcuni anni, verrà svolto sia con l'ausilio dei mezzi e del personale comunale e con i volontari e i mezzi del Corpo Comunale di Protezione Civile. *In caso di gelate che vadano ad interessare la quasi totalità del territorio verranno attivate anche le ditte incaricate dello sgombro neve dotate di mezzi spandi sale.*

GELATE ECCEZIONALI

Le gelate ECCEZIONALI producono una condizione di emergenza che paralizza o rende estremamente difficoltosa la viabilità, causando serie difficoltà di transito ad intere zone del territorio comunale.

INTERVENTI PREVISTI:

Antighiaccio con spandisale e graniglia **sulla viabilità veicolare principale ove si concentra il flusso del traffico**, con particolare attenzione agli incroci, aree dei servizi essenziali.

Antighiaccio a mano con sale e graniglia lungo i principali percorsi pedonali del capoluogo a partire dal centro, allargandosi verso i quartieri esterni posti a quota più elevata.

9

**PARTECIPAZIONE ATTIVA DEI CITTADINI
AL PIANO NEVE E GHIACCIO**

Nell'ottica di svolgere un servizio funzionale, anche tramite la "PARTECIPAZIONE ATTIVA" dei cittadini al Piano Neve, tutti i proprietari, conduttori e/o amministratori di edifici privati prospicienti aree soggette a pubblico passaggio, durante e/o dopo la caduta della neve, **SONO INVITATI**:

EVITARE, di lasciare le auto in sosta nei parcheggi adiacenti alle vie del centro urbano, per non intralciare i mezzi e facilitare lo sgombero della neve.

SGOMBERARE dalla neve i marciapiedi e le banchine stradali lungo tutto il confine dei fabbricati di proprietà, in prossimità di accessi ai servizi commerciali e passi carrai, tenendo sgombero uno spazio pari ad almeno un metro e mezzo in corrispondenza del loro fabbricato.

RACCOGLIERE la neve sul bordo del marciapiede o comunque in modo che non invada la carreggiata e non ostruisca gli scarichi e i pozzetti stradali.

RIMUOVERE il ghiaccio dai luoghi di passaggio pedonale o di cospargerlo con opportuno materiale antisdrucchiolo (sale, segatura, sabbia ecc...).

TENERE sgomberate, durante il disgelo, le bocchette di scarico davanti alle case per il deflusso delle acque.

NON GETTARE acqua o altri liquidi che causino formazione di ghiaccio sui marciapiedi e passaggi pedonali o comunque sulla sede stradale.

I PROPRIETARI DI EDIFICI DEBBONO ASSICURARSI della resistenza dei tetti e non gettare la neve raccolta dai tetti medesimi, dai balconi e dalle terrazze sulla pubblica via, senza il permesso dell'Amministrazione Comunale, anche per evitare danni a persone e cose.

SGOMBERARE i balconi, le terrazze ed i davanzali prima o durante la pulizia della strada sottostante ed in modo da non arrecare molestia ai passanti.

Allegato A

ELENCO DIPENDENTI INTERNI SERVIZIO MANUTENZIONI

NOMINATIVI	N. TEL. UFFICIO PREF. 0737	TEL. ABITAZIONE PREF. 0737	N. CELLULARE
CECERA ANTONIO	45118 INT. 2		338 7611186
BIORDI RODOLFO	45118 INT. 2		334 9941855
PODUTI ALESSANDRO	45118 INT. 2		3357942307

Allegato B

**PERSONALE DEL GRUPPO COMUNALE DI PROTEZIONE CIVILE
PER LA COMPOSIZIONE DELLE SQUADRE OPERATIVE
(Elenco non esaustivo non comprendente tutti gli iscritti)**

NOMINATIVI	N. TEL. UFFICIO	
POLIDORI VALENTINA	45118 INT. 2	
SANTINI MATTEO	45118 INT. 2	