

Provincia di Bergamo

Piazza Caduti per la Patria n. 2 − Cap. 24061 

2 035/4239213.212.216

#### SERVIZIO PIANIFICAZIONE E GESTIONE DEL TERRITORIO

# PIANO NEVE DEL COMUNE DI ALBANO S. ALESSANDRO



Provincia di Bergamo

Piazza Caduti per la Patria n. 2 – Cap. 24061 **2** 035/4239213.212.216

#### SERVIZIO PIANIFICAZIONE E GESTIONE DEL TERRITORIO

Scopo del presente piano è quello di gestire l'emergenza sul territorio del Comune di Albano S.Alessandro in caso di formazione di ghiaccio e di precipitazioni nevose.

Il piano emergenza neve prevede infatti l'immediato intervento degli enti coinvolti al fine di attivare tutte le operazioni necessarie per la pulizia delle strade e dei marciapiedi, per il ripristino della viabilità e della pedonabilità. La città e la sua viabilità è stata analizzata, mappata e classificata per aree di importanza, così da ottenere una graduatoria di priorità negli interventi di salatura e pulizia delle strade. Saranno privilegiate le strade di maggiore percorrenza, quelle che consentono l'accesso alla città, quelle che permettono il raggiungimento degli edifici pubblici e di pubblica sicurezza.

Durante questo periodo saranno previste le seguenti fasi di intervento:

# **FASE 0: PRIMA CHE NEVICHI**

Enti coinvolti

Ufficio Relazioni con il Pubblico

**Ufficio Tecnico** 

E' la fase di monitoraggio delle condizioni atmosferiche. Si attiva ogni volta che le previsioni meteo, fornite dall' A.R.P.A. o da stazioni meteorologiche accreditate, annunciano possibili nevicate sul nostro territorio. Questa fase prevede che da quel momento in poi siano posti in stato di allerta gli uffici comunali, la ditta appaltatrice del servizio di sgombero neve, la Protezione Civile, la Polizia Municipale. *Il responsabile del sito istituzionale e del tabellone elettronico* provvederà alla pubblicazione delle criticità previste, e degli avvisi circa le condizioni meteorologiche date dagli avvisi meteo:

# **FASE 1: SERVIZIO PREVENZIONE GHIACCIO**

Enti coinvolti:
Ufficio Tecnico Comunale

**Protezione Civile** 

Polizia Locale

Volontari

In concomitanza all'abbassamento della temperatura, relativamente al grado di umidità, su indicazione anche della Polizia Locale, *l'Ufficio Tecnico* prevede l'uscita di automezzi con attrezzature spargisale per la distribuzione del cloruro di sodio nei punti ritenuti pericolosi e critici per la viabilità e la pedonabilità.

Nella cartina (ALLEGATO A) e nella relativa tabella sono indicati i punti di intervento con le priorità di intervento (Priorità 1 – Rosso, Priorità 2 – Giallo, Priorità 3 – Blu). Sarà poi cura del **Responsabile Tecnico del Comune** verificare se sussistono altre situazioni di pericolo che richiedono ulteriori interventi.

L'intervento prevenzione ghiaccio avverrà con personale dotato di attrezzature a mano (*Protezione Civile e Volontari*) e automezzi della ditta appaltatrice predisposti per l'aggancio dell'attrezzatura spargisale e muniti di cassone per il suo trasporto.

# **FASE 2: SERVIZIO NEVE**

Enti coinvolti:

**Ufficio Tecnico Comunale** 

Polizia Locale

**Protezione Civile** 

Volontari

Saranno oggetto dell'intervento le strade pubbliche secondo le priorità evidenziate nell'allegato A (Priorità 1 – Rosso, Priorità 2 – Giallo, Priorità 3 – Blu), nonché le piazze ed i marciapiedi del territorio comunale. L'intervento sarà così articolato:

• Entro un'ora dalla prima precipitazione nevosa, *il Responsabile Tecnico/ Polizia Locale* del Comune, o suo delegato, effettuerà un giro di controllo sulle strade cittadine per valutare la situazione. A seconda delle condizioni atmosferiche predisporrà l'intervento degli automezzi spargisale e/o con personale dotato di attrezzature a mano (*Protezione Civile e Volontari*)

2



Provincia di Bergamo

Piazza Caduti per la Patria n. 2 – Cap. 24061 **2** 035/4239213.212.216

#### SERVIZIO PIANIFICAZIONE E GESTIONE DEL TERRITORIO

Tale intervento permetterà, in caso di caduta neve non superiore ai 5 cm, lo scioglimento della stessa in concomitanza al transito veicolare e nel contempo eviterà la formazione di ghiaccio qualora si verificasse un abbassamento repentino della temperatura.

Questa fase avverrà con personale e automezzi sia comunali che di terzi **coordinati direttamente dall'Ufficio Tecnico Comunale** predisposti per l'aggancio delle attrezzature spargisale muniti di cassone per il suo trasporto.

L'elenco degli automezzi di terzi verrà comunicato tempestivamente al Comando di Polizia Locale nel momento stesso in cui l'Ufficio Tecnico si avvarrà della prestazione di esterni.

• Qualora la caduta fosse superiore ai 5 cm è prevista l'uscita di automezzi con lame spartineve che provvederanno allo sgombero delle vie cittadine, facilitate nel lavoro dal tappetino di sale distribuito precedentemente. L'intervento sulle carreggiate stradali avverrà con automezzi attrezzati con lame spartineve, nonché con pale meccaniche di proprietà di terzi.

Anche in questo caso l'elenco degli automezzi di terzi verrà comunicato tempestivamente al Comando di Polizia Locale nel momento stesso in cui l'Ufficio Tecnico si avvarrà della prestazione di esterni.

Nella tabella riportata sulla cartina (ALLEGATO A) sono evidenziate le zone di intervento con le priorità (Priorità 1 – Rosso, Priorità 2 – Giallo, Priorità 3 – Blu) secondo cui si procederà allo sgombero.

L'intervento di sgombero neve dalle strade e dalle piazze, verrà preferibilmente eseguito in orario notturno, permettendo di razionalizzare il lavoro eliminando tutti gli inconvenienti dovuti al traffico. In caso di nevicata continuata, l'intervento di sgombero avverrà su più turni, durante l'arco della giornata.

Contemporaneamente all'uscita delle squadre sugli automezzi per lo sgombero delle strade usciranno le squadre per lo sgombero dei marciapiedi pubblici costituite da *Volontari* – ove individuate - *coordinate dalla Protezione Civile*.

Di seguito sono indicate le zone di intervento per lo sgombero neve dai marciapiedi con le relative priorità. In caso di nevicata, oltre i 10 cm, non verrà garantito il servizio raccolta differenziata "porta a porta" dei rifiuti. Qualora la neve superasse i 20 cm, le piazze ed i parcheggi non saranno ritenuti prioritari, pertanto verranno sgombrati per ultimi; verrà invece ritenuto di prioritaria importanza la pulizia della Piazza dell'Alpino (piazza Mercato) e piazza del Donatore che svolgeranno un ruolo di interscambio per i cittadini.

Tra gli eventuali cumuli di neve formatesi lungo le vie cittadine, verranno sgombrati solo quelli posizionati in punti pericolosi.

Oltre i 20 cm di neve caduta entro le 48 ore, data l'eccezionalità della precipitazione, l'Ufficio Tecnico non potrà garantire l'immediato ripristino della viabilità e delle condizioni di normalità.

Per la buona riuscita di quanto sopra esposto è indispensabile la rimozione di eventuali auto in sosta in posizione non regolamentare.

Tutti gli interventi illustrati, nonché i mezzi e le squadre – ove individuate - saranno gestiti esclusivamente dal Responsabile Tecnico del Comune o suo delegato per il piano neve.

# **FASE 3: INFORMAZIONE**

Enti coinvolti: Ufficio Tecnico Ufficio Relazioni con il Pubblico

In caso di neve copiose i cittadini potranno essere costantemente informati su tutte le operazioni di trattamento strade chiamando

l'Ufficio Tecnico: tel. 035/4239213 – 212 - 215 l'Ufficio Relazioni con il Pubblico: tel. 035/4239210

A questo numero potranno essere segnalate necessità, bisogni relativi all'emergenza e situazioni particolari. *Il responsabile del sito istituzionale e del tabellone elettronico* provvederà alla pubblicazione delle criticità presenti sul territorio, degli avvisi circa le condizioni meteorologiche date dagli avvisi meteo e rende note le decisioni assunte da Prefetto/Sindaco o Assessori circa la chiusura o meno degli istituti scolastici ed informerà gli stessi istituti a mezzo FAX.

L'Amministrazione Comunale, compatibilmente con le disponibilità di bilancio, predisporrà un sistema di avviso tramite SMS diretto ai principali referenti degli istituti scolastici.



Provincia di Bergamo

Piazza Caduti per la Patria n. 2 – Cap. 24061 **2** 035/4239213.212.216

#### SERVIZIO PIANIFICAZIONE E GESTIONE DEL TERRITORIO

# **FASE 4: COLLABORAZIONE CON I CITTADINI**

Oltre che agli Uffici Comunali, alla Polizia Municipale ed alla Protezione Civile, gli altri attori coinvolti sono sicuramente i cittadini, che sono chiamati a giocare un ruolo altrettanto importante.

Infatti in caso di nevicate copiose, il piano neve è si attuato dall'Ufficio Tecnico Comunale che coordina gli interventi sul territorio, tuttavia tali interventi potranno essere resi ancor più efficaci e veloci con la collaborazione di tutti.

#### Bastano poche regole (come per altro già individuate nel nuovo Regolamento di Polizia Urbana):

- a. provvedere alla tempestiva rimozione di tutti i blocchi di neve o di ghiaccio sporgenti sul suolo pubblico per prevenire ed evitare danni a persone e cose. Allo stesso modo anche per i proprietari di piante sporgenti su aree di pubblico passaggio è d'obbligo asportare la neve depositata sui rami.
- b. segnalare tempestivamente qualsiasi pericolo ai passanti, provvedendo a proprie spese al transennamento delle aree a rischio. Tale operazione deve essere comunicata, con immediatezza, al Comune in osservanza del regolamento per l'occupazione di spazi e aree pubbliche.
- c. Rimuovere la neve dai passi carrabili è compito dei fruitori degli stessi. E' bene che la neve spalata venga accumulata ai lati del passo carrale e non buttata sulla carreggiata stradale per non rendere vano il lavoro di pulizia è bene quindi approvvigionare sale nei supermercati o nei consorzi agrari e munirsi di pale per sgomberare la neve.
- d. Nel caso di nevicate di livello superiore ai 20 cm, gli automobilisti sono chiamati a rimuovere i veicoli posteggiati sul ciglio della strada, spostandoli in parcheggi, garage o box, nonché nei cortili delle case e negli androni, per consentire il libero passaggio, sulle carreggiate, dei mezzi meccanici destinati al servizio di sgombero della neve. Qualora non sia possibile trovare sistemazioni temporanee per le automobili al di fuori della carreggiata, i proprietari devono essere a disposizione o adoperarsi per rimuoverle al momento delle operazioni di pulizia della strada.
- e. Le persone che non sono in grado, per comprovati motivi clinici, patologie croniche o situazione di grave handicap, di provvedere all'adempimento degli obblighi indicati nel presente articolo possono comunicare la loro situazione al Comune e chiederne il supporto. Per quanto riguarda le prestazioni gestite dall'Ufficio Servizi alla Persona, quali SAD pasti a domicilio trasporti, Casa Famiglia, prelievi a domicilio, ambulatorio infermieristico ecc., si farà riferimento alle disposizioni in caso di neve impartite dello staffo Ufficio.
- f. Non esporre i rifiuti sulla strada in caso di nevicata superiore ai 10 cm.
- g. Il sale va messo solo in previsione di ghiacciate (previsione di temperature sottozero) oppure dopo la nevicata previa pulizia della neve fresca; non spargere sulla neve fresca perchè non ha effetto, la neve deve prima essere rimossa; Il quantitativo di sale deve essere proporzionale allo spessore di ghiaccio o neve da scogliere: per esempio per sciogliere un centimetro di neve occorrono circa 50 gr. a metro quadro, quindi con un kg. di sale si può trattare 20 metri quadrati di superficie. Quantità superiori potrebbero danneggiare le pavimentazioni. Spargere a spaglio come se si dovesse seminare in modo tale che si spande a ventaglio e in maniera pressoché uniforme sulla superficie da trattare; non usare in prossimità di aiuole piante e aree verdi, perchè potrebbe danneggiare la vegetazione.
- h. Non usare acqua per eliminare cumuli di neve e ghiaccio soprattutto se su di essi è stato precedentemente sparso del sale.

#### Consigli utili:

- durante la nevicata, limitare l'uso dell'auto privata ai soli casi strettamente necessari;
- utilizzare quanto più possibile i trasporti pubblici: treno e bus collegano bene Albano sia nella direzione Bergamo che nella direzione Lovere;
- nell'eventualità in cui non sia possibile usare i mezzi pubblici mantenere una guida prudente ed utilizzare gomme invernali;
- percorrere i marciapiedi con la massima attenzione controllando lo stato della pavimentazione;
- utilizzare scarpe adeguate;
- non utilizzare mezzi a due ruote;
- non parcheggiare sotto gli alberi;



Provincia di Bergamo

Piazza Caduti per la Patria n. 2 – Cap. 24061 **2** 035/4239213.212.216

#### SERVIZIO PIANIFICAZIONE E GESTIONE DEL TERRITORIO

# **TABELLE**

# **FASE 1: SERVIZIO PREVENZIONE GHIACCIO**

Tale fase di prevenzione prevede l'intervento di distribuzione di cloruro di sodio mediante personale comunale con attrezzature a mano e con mezzi meccanici nei punti di maggiore viabilità e sui marciapiedi principali. Tali punti sono sicuramente tutti gli incroci più frequentati ed i marciapiedi di maggior transito e le vie con particolare pendenza poste ai piedi della collina di S.Giorgio.

# **FASE 2: SERVIZIO NEVE**

# **DISTRIBUZIONE SALE**

Quando inizia a nevicare è prevista l'uscita degli automezzi di terzi con attrezzatura spargisale sulle vie della città secondo le priorità (Priorità 1 – Rosso, Priorità 2 – Giallo, Priorità 3 – Blu) riportati nell'allegato A - coordinati dal personale dell'Ufficio Tecnico del Comune.

Contemporaneamente usciranno le squadre formate da spalatori avventizi – che dovranno essere individuate entro il primo novembre di ogni anno dall'Ufficio Servizi alla Persona – figure di supporto che verranno coordinati dalla *Protezione Civile* che saleranno i marciapiedi secondo le priorità sottoelencate.

#### INTERVENTO SULLE STRADE

# VIABILITA' PRINCIPALE - IN ROSSO NELLA TAVOLA DEL PIANO NEVE allegato A Priorità 1

		i iloitta i
Via	Aldo Moro	
P.zza	Caduti Per La Patria	
Via	Cavour	(Competenza Provincia Di Bergamo)
Via	Dante Alighieri	
P.zza	Del Donatore	
P.zza	Dell'Alpino (Piazza Mercato)	
Via	Don Giovanni Schiavi	
Via	Madonna Delle Rose	
Via	Marconi	
Via	Roma	
Via	San Francesco D'assisi	(Competenza Provincia Di Bergamo)
Viale	Santuario	
Via	Tonale	
	Aree Plesso Scolastico + Asilo	(prima dell'inizio dell'affluenza degli alunni)
	Parcheggio Polizia Locale	
	Viabilital Sacandaria	In Cialla Nalla Tayala Dal Biana Nava allaga

#### Viabilita' Secondaria - In Giallo Nella Tavola Del Piano Neve allegato A Priorità 2

Via	Antonio Gramsci
Via	Antonio Locatelli
\/io	Carbanara

Provincia di Bergamo

Piazza Caduti per la Patria n. 2 – Cap. 24061 **2** 035/4239213.212.216

#### SERVIZIO PIANIFICAZIONE E GESTIONE DEL TERRITORIO

\ /·	~ ··	A 11 .
Via	(:onti	Albani

Via Cristoforo Colombo Via Don Giulio Canini Via Giuseppe Garibaldi Via IV Novembre

Via Lazzaro Spallanzani

Via Luigi Galvani Via Monte Grappa Via San Giorgio

Via San Giovanni Bosco Via Vittorio Emanuele II

#### Viabilita' Locale - In Blu Nella Tavola Del Piano Neve allegato A Priorità 3

Via Alcide De Gasperi
Via Alessandro Manzoni
V.lo Alessandro Volta
Via Amerigo Vespucci
Via Antonio Meucci

Via Astori

Via Bartolomeo Colleoni

Via Cantalupa
Via Capitano Vitali
Via Carlo Cattaneo

Via Castello

Via Cesare Battisti Via Conciliazione Via Dei Ronchi

Via Don Dionisio Calvi
Via Don Giovanni Schiavi
Via Don Luigi Sturzo
Via Don Minzoni
Via Dott. Carlo Mazza
Via Enrico Fermi

Via Europa

Via Ferdinando Magellano

Via Filippo Turati Via Fontanile

Via Fratelli Bandiera Via Fratelli Calvi V.lo Gaetano Donizetti

Via Galileo Ferraris
Via Galileo Galilei
Via Giacomo Matteotti
Via Giacomo Quarenghi
Via Giovanni Da Verrazzano

Via Giulio Cesare Via Giulio Natta Via Giuseppe Mazzini



Provincia di Bergamo

Piazza Caduti per la Patria n. 2 – Cap. 24061 **2** 035/4239213.212.216

#### SERVIZIO PIANIFICAZIONE E GESTIONE DEL TERRITORIO

- Via Giuseppe Verdi
- Via Guglielmo Marconi
- Via La Marmora
- Via Lazzaro Spallanzani
- Via Lega Lombarda (1167)
- Via Leonardo Da Vinci
- Via Lucia Brasi
- Via Luigi Cadorna
- Via Marco Polo
- Via Martiri Delle Foibe
- Via Monte Lungo
- V.lo Monte Nero
- Via Monte Nevoso
- Via Monte Ortigara
- Via Nicola Calipari
- Via Papa Giovanni XXIII
- Via Papa Paolo Vi
- Via Pertini
- P.zza Piazza Del Santuario
- Via Quagliodromo
- Via Ranzuchello
- Via San Domenico Savio
- Via Santa Barbara
- Via Sant'Alessandro
- Via Silvio Pellico
- Via SS. Cornelio E Cipriano
- V.lo Torquato Tasso
- Via Valle D'Albano
- Via Vasco De Gama
- V.lo Vicolo Dei Mille
- Via Vittorio Veneto
- Via XI Febbraio
- Via Zerra

Vengono ricompresse nella Viabilita' Locale - In Blu della Tavola Del Piano Neve – Allegato A – con la relativa priorità le vie non citate nei precedenti gruppi.

Nell'eventualità di discrepanze, verrà tenuta in considerazione l'indicazione che detta l'intervento prioritario.

#### INTERVENTO SUI MARCIAPIEDI E SULLE PISTE CICLABILI

#### Priorità 1 (Rossa)

- 1. Via Dante Alighieri (Scuole Ufficio Postale)
- 2. Via Roma
- 3. Via IV Novembre (Asilo)
- 4. Via Aldo Moro
- 5. Viale interno parco Lamarmora
- 6. Via Santuario
- 7. Area Pensiline Bus via Tonale
- 8. Via Lamarmora
- 9. Accesso a Casa Famiglia
- 10. Accesso a Centro polivalente via A. Moro
- 11. Vialetti di accesso al nuovo municipio

Provincia di Bergamo

Piazza Caduti per la Patria n. 2 – Cap. 24061 **2** 035/4239213.212.216

#### SERVIZIO PIANIFICAZIONE E GESTIONE DEL TERRITORIO

#### Priorità 2 (Gialla)

- 1. Via Tonale (tra via Roma e Cimitero)
- 2. Via Colombo
- 3. Via Cavour
- 4. Via S. Francesco
- 5. Pista ciclopedonale di collegamento tra via Galvani e via Tonale

#### Priorità 3 (Blu)

- 1. Pista ciclopedonale via Tonale
- 2. Via Don Canini
- 3. Pista ciclopedonale via Conti Albani

# RIMOZIONE DELLA NEVE

L'intervento consiste nell'uscita degli automezzi attrezzati con lame spartineve- coordinati dal personale dell'Ufficio Tecnico del Comune - sulle vie della città secondo le priorità sopraesposte.

Contemporaneamente usciranno le squadre formate da spalatori avventizi – che dovranno essere individuate entro il primo novembre di ogni anno dall'Ufficio Servizi alla Persona – figure di supporto che verranno coordinati dalla *Protezione Civile* che rimuoveranno la neve dai marciapiedi secondo le priorità sopra definite.

La Protezione Civile avrà in dotazione anche una turbina per la pulizia dei marciapiedi, messa a disposizione dall'Amministrazione Comunale.

Nel caso di copiose nevicate, l'Amministrazione Comunale chiederà l'intervento della ditta appaltatrice per la pulizia dei marciapiedi.

Viene qui richiamato integralmente l'elenco sopra riportato per la distribuzione sale, con le relative priorità che <u>valgono anche per la rimozione neve</u>.

# **PUNTI RACCOLTA DELLA NEVE**

Qualora lo si ritenesse necessario verrà rimossa la neve dai punti pericolosi.

Sotto sono elencati i punti in cui verrà recapitata la neve raccolta. Si sono previsti più punti al fine di non rendere troppo lunghe e laboriose le operazioni di conferimento finale.

- aree esterne al centro sportivo
- area verde in zona P.I.P.

# <u>NOTA</u>

Nei periodi delle funzioni religiose festive ed in caso di funerali, le vie limitrofe alla chiesa, il Viale ciclo-pedonale del cimitero parcheggio del cimitero e cimitero saranno considerate prioritarie.

Se dovesse nevicare nella giornata di giovedì, dovrà essere data l'opportuna priorità allo sgombero e rimozione della neve dalla piazza dell'Alpino, di modo da consentire il regolare svolgimento del mercato settimanale.