



COMUNE DI MONTEFIORINO
(DECORATO DI MEDAGLIA D'ORO AL VALOR MILITARE)
Provincia di Modena

UFFICIO TECNICO COMUNALE



PIANO NEVE 2013 - 2016

Il Coordinatore

Il Responsabile del Settore Tecnico

PIANO NEVE INVERNO 2013 - 2016

La stagione invernale nel nostro territorio è generalmente caratterizzata da temperature rigide, frequenti foschie o nebbie e bassi valori pluviometrici.

Le effettive condizioni che si possono creare a seguito di una precipitazione di carattere nevoso sono difficilmente prevedibili in quanto dipendenti da molteplici variabili (es. temperatura atmosferica e della neve, condizioni al suolo, intensità e durata della precipitazione ecc.), pertanto il piano neve verrà via via adattato e perfezionato in funzione dell'effettivo andamento stagionale.

1. *Organizzazione del Servizio*

il Servizio di manutenzione invernale sul territorio comunale è attivo durante la stagione invernale dal 15 Novembre al 15 Aprile e potrà prolungarsi, in caso di necessità se le condizioni climatiche lo richiederanno. Gli interventi saranno eseguiti principalmente dalle ditte esterne incaricate, che verranno coordinate dal personale comunale appositamente incaricato:

- **Responsabile del Servizio**
- **Coordinatore**
- **Addetto Allerta e Controllo**
- **Operatori**

In fase di previsione di nevicate e/o gelate, che possono rendere difficoltosa la normale circolazione, sarà cura dell'Addetto all'allerta e controllo, sentiti il Coordinatore o il Responsabile del servizio, attivare i necessari interventi secondo una precisa sequenza di procedure.

Per svolgere appieno le proprie mansioni all'addetto all'allerta e controllo viene garantito, per tutta la stagione invernale, l'uso di un telefono cellulare di servizio e di un veicolo appositamente destinato ai sopralluoghi e ai controlli da svolgere su tutto territorio comunale.

2. *I compiti del Responsabile*

Sovrintende all'organizzazione generale del Servizio attuando le direttive dell'Amministrazione Comunale, con particolare riguardo a:

- Definizione degli obiettivi minimi a cui dovrà essere destinato il Piano;
- Nomina del Coordinatore e dell'Addetto all'allerta e controllo;
- Verifica periodica dell'efficacia del Piano, indicando eventuali migliorie da adottare;
- Programmazione della necessaria formazione del personale comunale coinvolto nel Piano;
- Cura delle relazioni con altri enti istituzionali eventualmente coinvolti;
- Coordinamento di eventuali fasi di emergenza;
- Illustrazione del Piano all'Amministrazione Comunale, provvedendo a fornire periodici aggiornamenti circa le modalità esecutive in essere.

3. *I compiti del Coordinatore*

Predisporre e coordina l'organizzazione generale del Servizio, da effettuarsi secondo le indicazioni del Responsabile del Settore Tecnico con particolare riguardo a:

- Pianificazione e programmazione del Piano Neve (mezzi, procedure, tempi e modalità di esecuzione dei servizi);
- Predisposizione della documentazione per le Gare d'appalto per i servizi che verranno svolti da imprese esterne;
- Organizzazione dell'approvvigionamento e dello stoccaggio del fondente per il servizio antigelo;
- Organizzazione generale degli interventi;
- Convocazione di apposite riunioni di coordinamento;
- Controllo su videoterminale delle operazioni eseguite dai mezzi dotati di sistemi di geolocalizzazione e coordinamento delle verifiche dell'Addetto al controllo;
- Allertamento delle Squadre di intervento in caso di emergenza;

- Predisposizione di modifiche al servizio in base all'andamento stagionale e alle criticità rilevate dall'Addetto al controllo, sentito il Responsabile del servizio;
- Predisposizione della contabilità finale al termine di ciascuna stagione invernale;
- Predisposizione e implementazione dello specifico portale web, contenete gli elaborati fondamentali del Piano e le informazioni utili per tutti cittadini.

4. *I compiti dell'Addetto all'allerta e controllo*

consistono nell'effettuare, in collegamento con il Coordinatore, le seguenti attività:

- Programmazione e attivazione degli interventi sia ordinari che di urgenza per la manutenzione invernale della viabilità comunale, in base all'andamento stagionale e alle condizioni effettivamente riscontrate sul territorio comunale;
- Esecuzione di sopralluoghi sia preventivi per la verifica dello stato della viabilità, sia durante e dopo gli interventi delle ditte esterne per la verifica dell'efficienza nello svolgimento dei lavori, in base alle modalità esecutive previste dal capitolato d'appalto e alle condizioni meteorologiche;
- Allertamento delle ditte incaricate della spalatura neve o allo spargimento sale antigelo;
- Organizzazione, sentiti il Responsabile e il Coordinatore, delle squadre di Operatori per l'intervento di spalatura e spargimento sale antigelo presso servizi essenziali (scuole, uffici pubblici, piazze, accessi pedonali pubblici e d'uso pubblico) e distribuzione dei compiti e delle priorità;
- Verifica e controllo delle operazioni sia delle ditte esterne che degli Operatori, aggiornando periodicamente il Coordinatore e proponendo, se necessario, soluzioni migliorative;
- Controllo e approntamento dei materiali (miscela, sale, altro) e mezzi a disposizione (spagisale su trattore, turbina, pale, etc.);
- Organizzazione di altri mezzi in appoggio (trattore, escavatore, autocarri);

- Organizzazione e attuazione, sentiti il Responsabile e il Coordinatore, di interventi straordinari per il ripristino della viabilità durante la stagione invernale (taglio piante, ripristino segnaletica, pulitura canali di scolo, rimozione cumuli pericolosi).

5. *I compiti degli Operatori*

saranno indicati dal Responsabile del settore tecnico o dal Coordinatore, che disporrà e programmerà gli interventi in sinergia con l'Addetto all'allerta e controllo;

- Eseguono con tempestività, su indicazione dell'Addetto al controllo o del Responsabile, interventi di spalatura e trattamento antigelo presso servizi essenziali (scuole, uffici pubblici, ambulatori, farmacie, piazze, pedonali e accessi pubblici o d'uso pubblico, cassonetti di raccolta rifiuti, pensiline di fermata bus);
- Intervengono, se allertati dall'Addetto al controllo o dal Responsabile, per il ripristino della viabilità durante la stagione invernale (taglio piante, ripristino segnaletica, pulitura canali di scolo, rimozione cumuli pericolosi);
- Utilizzano in modo appropriato le attrezzature e i materiali messi a disposizione (spagisale su trattore, turbina, pale, escavatore, autocarri etc.).

6. *I compiti di proprietari, amministratori, affittuari di case, negozi o uffici*

E' richiesto a tutti i cittadini, proprietari, affittuari, amministratori di edifici, titolari di esercizi attività commerciali e artigianali che si trovano lungo le strade comunali e vicinali d'uso pubblico, l'adozione di accorgimenti e prassi per tutelare l'incolumità delle persone e consentire un'efficace e tempestiva esecuzione degli interventi di sgombero neve e sparsa sale antigelo da parte del personale e delle ditte incaricate.

I frontisti dovranno provvedere alla pulizia dei tratti di marciapiede e gli accessi sul fronte dei propri edifici, eliminando cause di potenziali pericoli come: ghiaccio che si forma su gronde, balconi, terrazzi o altre sporgenze e i blocchi di neve o di

ghiaccio che sporgono su suolo pubblico, rami abbattuti o resi pericolanti a seguito delle precipitazioni nevose. E' vietato accumulare la neve a ridosso dei marciapiedi, di siepi o di cassonetti di raccolta dei rifiuti. Durante le operazioni di sgombero neve, i cittadini, proprietari, affittuari, amministratori di edifici, titolari di esercizi attività commerciali e artigianali, sono invitati a rimuovere tempestivamente le auto che intralciano i mezzi spazzaneve e a mantenere liberi gli spazi in prossimità di incroci, ingressi pedonali a edifici pubblici, accessi a servizi essenziali e tratti stradali con larghezza ridotta nei centri storici.

I proprietari di terreni che fiancheggiano le strade comunali e/o vicinali d'uso pubblico devono provvedere alla manutenzione e alla potatura delle piante presenti, rimuovendo tempestivamente i rami abbattuti o resi pericolanti a seguito delle precipitazioni nevose

PRECIPITAZIONI NEVOSE

NEVICATE SCARSE/CONTENUTE:

sono definite come scarse e/o contenute le nevicate che, pur rallentandola, non compromettono generalmente la viabilità (precipitazioni < 20 mm/24h);

Interventi previsti:

Trattamento antighiaccio sulla viabilità principale, nelle aree dei servizi essenziali, e sulla viabilità secondaria in presenza di dislivelli, su indicazione dell'Addetto al controllo.

NEVICATE DEBOLI/MODERATE

quando l'accumulo dello strato nevoso non compromette la viabilità pur rallentandola (precipitazioni = 60 mm/24h);

Interventi previsti:

Trattamento antighiaccio sulla viabilità principale, nelle aree dei servizi essenziali, e sulla viabilità secondaria in presenza di dislivelli.

Intervento degli spartineve ove necessario, su indicazione dell'Addetto al controllo.

NEVICATE FORTI/ ABBONDANTI

quelle che rendono generalmente molto difficoltosa la circolazione sia veicolare che pedonale e quando l'accumulo dello strato nevoso, si compatta progressivamente e può anche ghiacciare per effetto del traffico veicolare e/o del passaggio pedonale (precipitazioni da 60 a 250 mm/24h);

Interventi previsti:

Le ditte esterne, seguendo le indicazioni dell'Addetto al controllo, effettueranno interventi continuativi sul territorio comunale appositamente diviso in 2 Zone altimetriche e 11 Lotti d'intervento. Gli interventi dovranno garantire prioritariamente la percorribilità della viabilità principale, la funzionalità delle zone industriali e produttive, l'accessibilità ai servizi essenziali, successivamente della viabilità secondaria e delle aree residenziali nonché l'utilizzabilità delle aree di parcheggio.

Gli Operatori del Comune si occuperanno dello sgombero neve da:

- accessi pedonali dei servizi essenziali, scuole, asili, farmacia, poliambulatori, percorsi pedonali principali;
- gli accessi agli edifici pubblici: Municipio e cimiteri del territorio;
- le pensiline degli autobus e i cassonetti dei rifiuti;
- sgombero degli accumuli di neve da spazi pubblici destinati allo svolgimento del mercato settimanale, o di eventuali manifestazioni pubbliche;

NEVICATE MOLTO FORTI/ECCEZIONALI:

quando producono una condizione di emergenza generalizzata che, oltre a paralizzare o rendere comunque estremamente difficoltosa la circolazione veicolare e pedonale, causando serie difficoltà di accessibilità ad intere zone del capoluogo (precipitazioni > 250 mm/24h);

Interventi previsti:

Le ditte esterne, seguendo le indicazioni dell'Addetto al controllo, effettueranno

interventi continuativi sul territorio comunale appositamente diviso in 2 Zone altimetriche e 11 Lotti d'intervento impiegando in caso di emergenza anche gli Operatori comunali appositamente allertati. Gli interventi dovranno garantire prioritariamente la percorribilità della viabilità principale, la funzionalità delle zone industriali e produttive, l'accessibilità ai servizi essenziali, successivamente della viabilità secondaria e delle aree residenziali nonché l'utilizzabilità delle aree di parcheggio.

Gli Operatori del Comune si occuperanno dello sgombero neve da:

- accessi pedonali dei servizi essenziali, scuole, asili, farmacia, poliambulatori, percorsi pedonali principali;
- gli accessi agli edifici pubblici: Municipio e cimiteri del territorio;
- le pensiline degli autobus e i cassonetti dei rifiuti;
- sgombero degli accumuli di neve da spazi pubblici destinati allo svolgimento del mercato settimanale, o di eventuali manifestazioni pubbliche;

PRESENZA DI GHIACCIO

GELATE LOCALI

Sono eventi relativi ad alcuni punti del territorio che possono provocare isolati problemi alla circolazione stradale. Possono riscontrarsi in tutto il territorio comunale.

Interventi previsti:

All'ordine dell'Addetto al controllo verrà eseguito il trattamento antighiaccio delle zone più esposte e con potenziali criticità lungo la viabilità principale e locale (ponti, viadotti, zone in ombra) con le seguenti priorità:

Via Comunale per Rubbiano, via Comunale per Romanoro, centro di Farneta, via Palloncino, via per Macognano, via Caldana – Vitriola, via Pignone – chiesa Vitriola, via le Caselle – SP 28, via della chiesa – Casola, via Lago-Medola;

Se necessario, in base ai riscontri visivi dell'Addetto al controllo, durante il normale orario di lavoro verranno impiegati gli Operatori comunali per la

salatura degli accessi pedonali delle scuole, asili e materne, ex scuola elementare di Montefiorino, Municipio, servizi essenziali, piazze pedonali e scale esterne d'uso pubblico, accessi pedonali ai cimiteri del territorio, pensiline degli autobus e i cassonetti dei rifiuti.

GELATE DIFFUSE

Sono fenomeni che interessano tutto il territorio che possono provocare problemi alla circolazione stradale.

Interventi previsti:

All'ordine dell'Addetto al controllo verrà eseguito il trattamento antighiaccio con gli spargisale sulla viabilità principale, nelle aree dei servizi essenziali, nelle aree industriali e sulla viabilità secondaria e residenziale nell'arco temporale delle 24h.

L'obiettivo da raggiungere è che entro le ore 7,00 siano state salate tutte le strade principali interessate dal ghiaccio.

Durante il normale orario di lavoro verranno impiegati gli Operatori comunali per la salatura degli accessi pedonali delle scuole, asili e materne, ex scuola elementare di Montefiorino, Municipio, servizi essenziali, piazze pedonali e scale esterne d'uso pubblico, accessi pedonali ai cimiteri del territorio, pensiline degli autobus e i cassonetti dei rifiuti.

GELATE ECCEZIONALI:

sono definite gelate eccezionali le formazioni di ghiaccio sulla viabilità veicolare e pedonale che producono una condizione di emergenza che paralizza o rende estremamente difficoltosa la viabilità di cui sopra, causando serie difficoltà di accesso ad intere zone.

Interventi previsti:

All'ordine dell'Addetto al controllo verrà eseguito il trattamento antighiaccio diffuso sul territorio con priorità alla viabilità principale, nelle aree dei servizi essenziali, e sulla viabilità secondaria nell'arco temporale necessario in base

all'effettiva situazione intervenendo sia con gli spargisale su trattori e su autocarro, che con gli operatori del comune.

A seguito di allerta, verranno impiegati gli Operatori comunali per la salatura degli accessi pedonali delle scuole, asili e materne, ex scuola elementare di Montefiorino, Municipio, servizi essenziali, piazze pedonali e scale esterne d'uso pubblico, accessi pedonali ai cimiteri del territorio, pensiline degli autobus e i cassonetti dei rifiuti.

PIANO D'INTERVENTO DI SPALATURA E SPARGIMENTO SALE ANTIGELO

Il piano d'intervento per lo sgombero neve si avvale prioritariamente delle ditte esterne che operano in modo capillare su tutto il territorio comunale, appositamente suddiviso in 11 lotti di intervento. Le operazioni, coordinate dal personale comunale incaricato, verranno svolte privilegiando la viabilità principale e gli accessi ai servizi essenziali.

Gli operatori del comune interverranno, durante il normale orario di servizio, con attrezzatura idonea per lo sgombero delle seguenti aree:

- accessi pedonali e uscite di sicurezza degli edifici compresi nel polo scolastico e delle scuole medie;
- gli accessi agli edifici pubblici: Municipio e cimiteri del territorio;
- zone pedonali del capoluogo: Piazza Fontana, scale di collegamento con Piazza Europa, viale accesso alla Chiesa ;
- aree d'accesso alle pensiline degli autobus e ai cassonetti dei rifiuti;
- poliambulatori, farmacie o altri servizi di rilevante interesse pubblico se necessario.

Il piano d'intervento per lo spargimento sale antigelo si avvale prioritariamente delle ditte esterne che operano in modo capillare su tutto il territorio comunale, appositamente suddiviso in 5 lotti di intervento. Le operazioni, coordinate dal

personale comunale incaricato, verranno svolte privilegiando la viabilità principale e gli accessi ai servizi essenziali e verranno graduate in funzione delle condizioni meteorologiche e allo stato della viabilità.

Gli operatori del comune interverranno, durante il normale orario di servizio, con attrezzatura idonea per lo spargimento sale antigelo sulle seguenti aree:

- accessi pedonali e uscite di sicurezza del polo scolastico e delle scuole medie;
- gli accessi agli edifici pubblici: Municipio e cimiteri del territorio;
- zone pedonali del capoluogo: Piazza Fontana, scale di collegamento con Piazza Europa, viale accesso alla Chiesa;
- aree d'accesso alle pensiline degli autobus e ai cassonetti dei rifiuti.
- poliambulatori, farmacie o altri servizi di rilevante interesse pubblico se necessario.

In caso di emergenza, segnalata dall'Addetto al controllo, sentito il Coordinatore e il Responsabile del servizio potrà essere richiesto l'intervento degli operatori comunali anche al di fuori del normale orario di lavoro e nei giorni festivi.

RIMOZIONE CUMULI NELLE AREE DEL MERCATO SETTIMANALE

Le ditte esterne sono tenute a svolgere il servizio di spalatura neve, avendo cura di non ingombrare, per quanto possibile, le aree del capoluogo destinate allo svolgimento del mercato settimanale. Gli operatori comunali, coordinati dall'Addetto al controllo provvederanno allo sgombero dei cumuli eventualmente presenti entro le ore 8,00 del mercoledì. In caso di precipitazioni nevose avvenute dopo le ore 6,00 del martedì (24 ore prima dell'inizio del mercato ambulante) non sarà garantito il normale svolgimento del mercato. Tale situazione è vigente anche in occasione dei mercati straordinari e/o di recupero.

PIANO DI INTERVENTO DI PULIZIA STAZIONI DI BASE RSU e FERMATE BUS

A seconda dell'intensità delle precipitazioni nevose, verranno organizzate apposite squadre di operatori dotati di pale e/o di mezzi meccanici per la rimozione dei cumuli di neve davanti alle stazioni di base RSU e alle fermate del bus. Le ditte esterne dovranno svolgere il servizio di spalatura avendo cura di adottare le necessarie cautele per evitare grossi accumuli di neve davanti ai cassonetti di raccolta rifiuti, pensiline di fermata autobus e accessi a servizi pubblici essenziali.

CONSIGLI ALLA POPOLAZIONE

L'efficienza e l'efficacia delle azioni previste dal "Piano neve" dipendono non solo dall'impegno delle strutture pubbliche di servizio direttamente coinvolte, ma anche dalla collaborazione e dal senso civico dei residenti, anche in termini di tolleranza per le situazioni di disagio che inevitabilmente vengono a crearsi durante le precipitazioni nevose.

In previsione di precipitazioni nevose o di condizioni meteorologiche avverse, al fine di limitare i disagi, si consiglia l'osservanza di alcune semplici regole:

INDICAZIONI PER GLI AUTOMOBILISTI

- Tenetevi informati sulle previsioni meteo;
- Viaggiate montando pneumatici in corretto stato di efficienza ed adatti al periodo invernale (gomme da neve, gomme termiche) o con catene a bordo e pronte all'uso, specialmente coloro che risiedono nella zona collinare;
- Verificate per tempo lo stato delle catene e ripassate le modalità di montaggio;
- Controllate in anticipo i tergicristalli, la batteria ed il liquido anti-gelo del radiatore per evitare di trovarvi in difficoltà in caso di maltempo;
- Evitate di usare l'auto qualora non sia strettamente necessario e se possibile;
- Organizzatevi per gli spostamenti necessari con parenti, amici e vicini che hanno auto con equipaggiamenti adeguati;

- Durante la guida procedete con prudenza tenendo una velocità adeguata alla situazione, mantenendo distanze di sicurezza maggiori rispetto a quelle abituali, prestando particolare attenzione nell'avvicinamento a incroci e rotonde, sulle salite e sulle discese;
- In caso di difficoltà non abbandonate l'auto in condizioni che possono costituire impedimento alla normale circolazione stradale ed in particolare ai mezzi sgombraneve ed ai mezzi di soccorso e non esitate a richiedere aiuto in caso di necessità;
- Se vedete un automobilista in difficoltà, cercate di aiutarlo o segnalate il fatto alle forze dell'ordine o al comune;
- Durante le nevicate parcheggiate preferibilmente la vostra auto in garage, cortili e aree private, lasciando libere il più possibile le strade principali e le aree pubbliche, così da agevolare le operazioni di sgombero neve ed eventuali interventi di soccorso;

INDICAZIONI PER I RESIDENTI

- Dotarsi preventivamente di adeguati attrezzi per la spalatura neve (pale, badili, mezzi meccanici, etc) nonché reperire adeguati quantitativi di sale per disgelo per fronteggiare eventuali gelate;
- Collaborare con l'Amministrazione Comunale provvedendo alla rimozione della neve dai marciapiedi prospicienti le proprie abitazioni;
- Mantenere libero il proprio passo carraio e/o pedonale ad ogni passaggio dello spazzaneve, ricordando che gli operatori dei mezzi devono procedere celermente per garantire la sicurezza della circolazione stradale;
- Pulire la cunetta stradale e liberare eventuali caditoie o tombini per agevolare il deflusso delle acque di fusione;
- Spargere un adeguato quantitativo di sale sulle aree sgomberate, se si prevedono condizioni di gelo;

- Collaborare all'apertura di varchi in corrispondenza di attraversamenti pedonali ed incroci stradali posti sul fronte dello stabile;
- Depositare la neve rimossa ai margini dei marciapiedi, ricordando che è vietato ammassarla a ridosso di siepi, cespugli o dei cassonetti di raccolta dei rifiuti.
- La neve accumulata dovrà essere comunque disposta in modo da garantire un minimo passaggio ai pedoni, ricordando che è sempre vietato gettare la neve sulla sede stradale per smaltire i cumuli;
- Verificare i fabbricati, abbattendo eventuali cumuli o lame di neve e ghiaccio pendenti dai cornicioni e dalle grondaie;
- Togliere la neve dai rami delle alberature private che sporgono direttamente su strade e aree di pubblico procedendo anche alla potatura degli stessi;
- Proteggere il proprio contatore idrico da possibili ghiacciate, utilizzando materiali isolanti, assumendo adeguate informazioni da HERA in qualità di gestore della rete;
- Rimuovere rami caduti o pericolanti di proprietà, che possono costituire pericolo per la sicurezza di pedoni e veicoli su suolo pubblico.