

COMUNE DI MONTALTO DELLE MARCHE

(Prov. di Ascoli Piceno)



PIANO NEVE

PIANO NEVE

1) PREMESSA

Per rischio neve si intende l'insieme delle situazioni di criticità sotto il profilo della protezione civile originate da fenomeni di innevamento che interessano l'uomo, i beni e l'ambiente.

Alla luce delle sempre più frequenti nevicate durante il periodo invernale, diventa di prioritaria importanza la predisposizione di tutte le attività necessarie a garantire una buona fruibilità della rete stradale nell'ambito del territorio comunale.

Per rendere efficaci ed efficienti tali attività ed agevolare lo scambio di dati tra i vari soggetti coinvolti nelle operazioni di sgombero neve e messa in sicurezza della rete stradale è opportuna la predisposizione di un Piano di Emergenza Comunale relativo al rischio viabilistico derivante da intense precipitazioni nevose o dalla formazione di ghiaccio sul manto stradale.

La presente parte del piano fa riferimento a situazioni caratterizzate da precipitazioni nevose per le quali si rende necessario attuare interventi immediati per garantire i servizi essenziali, evitare gravi disagi alla popolazione e favorire condizioni di sicurezza per la circolazione stradale.

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. L'emergenza per la quale devono diventare operative le disposizioni contenute nel piano neve, è in funzione non solo dell'intensità del fenomeno meteorologico (che dovrà essere prevista e monitorata con la massima precisione ed attenzione possibile), ma anche del tipo di traffico e di utenza presente sulla rete viaria.

2) SCOPO DEL PIANO

Il "Piano Neve" è un insieme di strategie e di comportamenti che il Comune, in sinergia con Enti, Associazioni, Imprese e in collaborazione con il Cittadino, mette in atto per fronteggiare le precipitazioni nevose, al fine di attuare interventi immediati per garantire i servizi essenziali, evitare gravi disagi alla popolazione e garantire condizioni di sicurezza per la circolazione stradale.

Il principale scopo del presente Piano è il mantenimento in efficienza della principale viabilità comunale durante le precipitazioni a carattere nevoso, mediante l'individuazione dei tratti stradali e delle zone più sensibili in relazione al fenomeno neve, individuati tramite una mappatura della viabilità di tutto il territorio di competenza, con la priorità delle strade verso strutture sanitarie, uffici pubblici, scuole ed altri siti di interesse pubblico.

Il Piano è articolato in modo da:

- Organizzare uomini e mezzi;
- Predisporre misure preventive;
- Prevedere le modalità di raccordo dei soggetti concorrenti;
- Individuare situazioni particolari (disabili, anziani, abitazioni isolate);
- Stabilire le modalità di attivazione e di intervento a seguito di segnalazioni di emergenza.

3) DESCRIZIONE GENERALE

Il Comune di Montalto delle Marche, in qualità di ente proprietario e allo scopo di garantire la fluidità e la sicurezza della circolazione, ai sensi dell'art. 14 del DLgs 285/92 Nuovo Codice della Strada, provvede alla manutenzione, alla gestione, alla pulizia ed al controllo tecnico delle strade, nonché all'apposizione della segnaletica prescritta. Tra le attività di cui al sopraccitato art. 14 sono da ricomprendersi anche quelle di manutenzione invernale (trattamento preventivo antighiaccio e trazione neve) delle strade di competenza.

Il Comune di Montalto delle Marche ha quindi predisposto il presente Piano Neve, con il quale si stabiliscono le modalità operative comunicate ai Cantonieri ed a tutto il personale tecnico per affrontare gli interventi di viabilità invernale. Questa attività, oltre che con mezzi e personale comunale, è svolta soprattutto attraverso l'impiego di Ditte esterne che, secondo opportune disposizioni contrattuali, effettuano sia i trattamenti preventivi antighiaccio, sia lo sgombero neve.

Il Comune di Montalto delle Marche, ai sensi dell'art. 6 del DLgs 285/92 Nuovo Codice della Strada, può anche, con ordinanza, disporre, per il tempo strettamente necessario, la sospensione della circolazione per motivi d'incolumità pubblica ovvero per urgenti ed improrogabili motivi attinenti la tutela del patrimonio strade o ad esigenze di carattere tecnico.

Per stagione invernale è da intendersi quella che intercorre tra il 15 di novembre di ciascun anno ed il 15 di aprile dell'anno successivo, ad esclusione di eventuali anticipazioni o posticipazioni del servizio svolto dovute all'andamento climatico e ad esigenze di carattere amministrativo, finanziario, tecnico.

4) SCENARIO DI EVENTO

FORTI NEVICATE

Nonostante negli ultimi anni le temperature medie in Italia e nella gran parte del mondo stiano diventando sempre più alte, non mancano nel recente passato episodi di freddo intenso che hanno colpito le nostre regioni, accompagnati da importanti nevicata e gelate. L'origine della neve all'interno delle nubi è la stessa delle precipitazioni piovose; alle medie latitudini, quasi tutte le precipitazioni del semestre freddo nascono sottoforma di neve per poi fondere attraversando gli strati più caldi della troposfera. Se la colonna d'aria è sufficientemente fredda anche nei bassi strati, la precipitazione giunge al suolo in forma solida o come miscuglio di pioggia e neve; tuttavia, anche se la massa d'aria (di solito nelle prime centinaia di metri dalla superficie) presenta degli strati con temperatura di poco superiore a 0°C si può osservare ugualmente una nevicata. Al suolo, la neve si accumula interamente se la temperatura della superficie è inferiore a 0°C o solo in parte se la quantità che precipita è superiore a quella che fonde.

L'ultima eccezionale nevicata si è verificata a gennaio 2017 (durata evento 7 gg con cumuli superiori a 100 cm); in quella occasione i disagi per la popolazione furono notevoli e legati essenzialmente alla mobilità. La circolazione veicolare e pedonale fu compromessa dalle difficoltà incontrate durante le operazioni di sgombero delle strade. L'interruzione della fornitura dell'energia elettrica, in particolare, in ampie zone della campagna, ha causato difficoltà notevoli alla popolazione fino alla necessità di organizzare un punto di prima accoglienza per le fasce più deboli della popolazione (bambini ed anziani). Ad essere interessato dall'evento è l'intero territorio comunale.

GELATE

Per quanto concerne le gelate, il ghiaccio si genera al suolo alle medie-alte latitudini nelle serene notti invernali. In tali situazioni la temperatura dell'aria dei primi 100-200 m scende di solito sotto 0°C; se l'aria è molto umida l'intero strato è interessato dalla condensazione sotto forma di goccioline di nebbia, le quali, essendo a temperatura inferiore allo zero, congelano nel contatto con gli oggetti al suolo ricoprendoli di un sottile strato di ghiaccio.

5) MODELLI DI INTERVENTO

Le effettive condizioni che si possono creare a seguito di una precipitazione a carattere nevoso sono difficilmente prevedibili in quanto dipendenti da molteplici variabili (es. temperatura atmosferica, condizioni al suolo, intensità e durata della precipitazione ecc..). di conseguenza risulta difficile l'elaborazione di scenari di rischio certi e delle relative modalità di intervento. Il modello di intervento indica i ruoli, i compiti e le attività di ciascun organo istituzionale in caso di emergenza, ad esclusione:

- degli eventi di tipo "c", di cui all'art.2 della Legge 225/92, che richiedono l'intervento e il coordinamento dello Stato, e con il coordinamento della Regione, anche in raccordo con gli organi periferici statali;
- degli eventi di tipo "b" di cui all'art.2 della Legge 225/92.

A livello comunale, il seguente modello definisce le azioni che il Sindaco, in qualità di autorità locale di protezione civile, dovrà direttamente mettere in atto in caso di emergenza idrogeologica di tipo "a", di cui all'art.2 della Legge 225/92, o che dovrà concorrere ad attuare nella gestione di emergenze di tipo "b"; la tempistica di risposta del sistema di protezione civile è scandita dalle fasi di intervento come di seguito descritte.

In base alle previsioni meteorologiche fornite dal Centro Funzionale per la Meteorologia e l'idrologia Regionale la Sala Operativa Unificata Permanente del Servizio di Protezione Civile della Regione Marche avvisa la Prefettura che inoltra al Comune segnalazioni circa le Condizioni Meteo Avverse che riportano le zone di allertamento, le criticità e le vari fasi quali:

- FASE DI PRE-ALLERTA: bollettino con previsioni di criticità ordinaria conseguente alla possibilità di fasi temporaneamente intense;
- FASE DI ATTENZIONE: avviso di criticità moderata – avviso di avverse condizioni meteo;
- FASE DI PRE-ALLARME: avviso di criticità elevata. Evento in atto con criticità moderata;
- FASE DI ALLARME: evento in atto con criticità elevata.

L'attivazione del Piano scatta quando le previsioni metereologi prevedono la formazione di ghiaccio o la possibilità della permanenza al suolo dello strato nevoso e una volta ricevuto il messaggio di "allerta meteo" dal SOUP regionale.

Una volta pervenuto all'Ente il messaggio di "Allerta meteo e/o criticità", il responsabile del protocollo, dell'ufficio di polizia municipale o dell'ufficio tecnico comunale informa tempestivamente il Sindaco che, nella sua veste di autorità Comunale di Protezione Civile, assume la direzione ed il coordinamento dei servizi di emergenza quando le precipitazioni nevose possono compromettere la fluidità del traffico sulla rete stradale e causare gravi disagi alla popolazione.

Durante l'attività sarà coadiuvato tutto il personale comunale in base alle responsabilità assegnate nella costituzione del C.O.C (Centro Operativo Comunale), istituito con decreto del Sindaco prot. n..... del

Il coordinamento delle attività è localizzato presso la sede del Comune di Montalto delle Marche, attualmente dislocato in viale dei Tigli n. 37, salvo diverse disposizioni in funzione di criticità che possono coinvolgere le funzioni del C.O.C. e del Centro Operativo Provinciale.

La sede operativa viene localizzata presso il piazzale in Largo Vici dove si trovano i mezzi per lo spalamento della neve ed il deposito del sale antigelo.

Come previsto dal Piano di Protezione Civile, in base agli eventi verificatisi, il responsabile del C.O.C. comunale informerà la Prefettura, la S.O.I. e la S.O.U.P. regionale allo scopo di potersi interfacciare costantemente con detti uffici e permettere agli stessi di supportare e/o informare tempestivamente il C.O.C. per eventuali azioni o interventi di emergenza congiunti.

Si riportano i contatti per l'attivazione del sistema comunale di protezione civile al fine di garantire una reperibilità h. 24:

SINDACO: Raffaele Tassotti, telefono ufficio comunale 0736.828015; cellulare 366.6750188; email: sindaco@comune.montaltodellemarche.ap.it;

INDIRIZZO PEC: com.montalto.ap@emarche.it;

FAX: 0736.828002;

Il Sindaco, in caso di impedimento o indisponibilità, nominerà un suo delegato i cui recapiti saranno indicati nel sito istituzionale www.comune.montaltodellemarche.ap.it;

6) DOTAZIONI

MEZZI

L'Amministrazione comunale dispone dei seguenti mezzi ed attrezzature idonee all'uso:

- Trattore Lamborghini 115 munito di catene da neve, lama da neve con attacco a sollevatore anteriore;
- Auto Fiat Panda ad uso della Protezione Civile;
- Benfra 411 con benna posteriore, lama e pala anteriori;
- Pick-up Maindra munita di catene da neve e lama sgombraneve anteriore e spargisale posteriore;
- Attrezzi a mano per lo spalamento (pale da neve)

PERSONALE

Il personale di servizio presso il Comune di Montalto delle Marche consiste in:

- o N. 3 cantonieri addetti a servizi esterni addetti all'uso dei mezzi meccanici spazzaneve ed allo spalamento manuale.
- o N. 2 autisti scuolabus addetti allo spalamento manuale in caso di eventi avversi eccezionali;
- N. 4 dipendenti addetti ai servizi interni:
 - o Responsabile ufficio di polizia locale;
 - o Responsabile ufficio tecnico;
 - o Responsabile ufficio servizi demografici e socio-educativi;
 - o Responsabile settore finanziario.

GRUPPI DI VOLONTARIATO:

Sul territorio è presente il Gruppo Volontario di Protezione Civile.

Se l'intensità dell'evento nevoso è particolarmente critica si prevede il ricorso straordinario di n. 2 imprese private specializzate per le operazioni di spalamento neve che verranno attivate:

- Mannocchi Luigino – tel. 335.372257;
- Moschini Marco tel. 333.4598220;
- Di Felice Claudio 349.3074206.

7) AREE E MODALITA' DI INTERVENTO

L'intento del piano neve è di assicurare la viabilità secondo le seguenti priorità:

- Strade principali e ingresso al paese e alle frazioni;
- Viabilità urbana ed extraurbana;
- Viabilità dei mezzi di trasporto pubblici e del trasporto scolastico;
- Viabilità di accesso delle strutture pubbliche principali (scuole, strutture sanitarie, municipio, farmacia, ufficio postale);
- Pulizia delle strade secondarie e residenziali;
- Pulizia delle strade comunali in cui sono presenti anziani soli, disabili che necessitano di cure giornaliere o settimanali;
- Pulizia delle aree di parcheggio;

Nell'ottica di svolgere un servizio funzionale, 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 a:

- di sgomberare 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 a un metro e mezzo in corrispondenza del loro fabbricato;
- di 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;
- di rimuovere il ghiaccio dai luoghi di passaggio pedonale o di cospargerlo con opportuno materiale antisdrucchiolo (sale, segatura, sabbia ecc...);
- durante lo sgelò, di tenere sgomberate le bocchette di scarico davanti alle case per il deflusso delle acque;
- di 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;
- i balconi, le terrazze ed i davanzali debbono essere sgomberati prima o durante la pulizia della strada sottostante ed in modo da non arrecare molestia ai passanti.

Il presente piano individua le azioni da intraprendere nella viabilità carrabile e pedonale, nelle aree di pertinenza degli edifici nonché delle aree anche di edifici privati che rivestono interesse pubblico collettivo e strategico.

Di seguito si elencano gli immobili e le aree per cui è prevista l'esecuzione disciplinate dal seguente piano:

- Sede del Municipio;
- Scuola dell'Infanzia "Pompeo Tumedei";
- Plesso scolastico "ISC Sacconi" e "Liceo Classico G. Leopardi";
- Ambulatorio medico;
- Ufficio Postale;
- Farmacia Comunale;
- Ambulatori presso il Seminario;
- Croce Azzurra;
- Stazione dei Carabinieri;
- Piazza Umberto I, Piazza Sisto V; piazzali Cimitero di Montalto centro, Patrignone e Porchia;

- Viabilità centro urbano e nuclei abitati;
- Viabilità principale extraurbana.

Le principali azioni da attuare sono:

- Spalamento neve meccanizzato e manuale;

Lo spalamento meccanico operato con mezzi spalaneve idonei (trattore Lamborghini 115 con lama posteriore spalaneve, Pickup Maindra munita di lama spalaneve anteriore) è finalizzato a sgomberare dalla neve la viabilità principale, strade comunali interne ed esterne al centro abitato-.

Lo spalamento manuale, operato con personale specializzato e/o volontario, è finalizzato ad accessi di edifici strategici sopra citati, oltre ai percorsi pedonali di collegamento con i principali servizi, spazi del centro abitato non percorribili da mezzi meccanici, le vie, i collegamenti, le scalinate ecc..

Lo spargimento del sale sia manualmente che meccanicamente è effettuato nei punti primari sopra riportati, ad esclusione delle zone rurali e sarà eseguito solo dopo aver effettuato lo spalamento della neve.

In caso di abbondanti nevicate le operazioni di spalamento si svolgeranno contemporaneamente con i due mezzi spalaneve e secondo l'ordine sotto riportato:

| PRIORITA' | LUOGHI | PRIORITA' | LUOGHI |
|-----------|-------------------------------------|-----------|---|
| 1 | CASA DI RIPOSO E RESIDENZA PROTETTA | 1 | VIALE DEI TIGLI E COLLE: CROCE AZZURRA, CASERMA CARABINIERI |
| 2 | CENTRO STORICO - FARMACIA | | |

A seguire lo spalamento procederà in base all'allegato B che verrà approvato annualmente in base alle eventuali modifiche.

Contemporaneamente si svolgerà lo spalamento a mano laddove non è possibile arrivare con i mezzi meccanici.

Qualora sopraggiungano eventi non prevedibili da parte di singoli cittadini isolati e/o bisognosi di soccorso, le operazioni di spalamento saranno dirottate nelle aree interessate.

Particolare attenzione sarà da porre nei luoghi in cui sono presenti malati che necessitano di servizio di ambulanza per l'esecuzione di cure in ospedale programmate. Per questo si farà riferimento alla Croce Azzurra che comunicherà di volta in volta la necessità di raggiungere gli utenti.

ALLEGATI:

- All. A – NUMERI DI EMERGENZA;
- All. B - ORGANIZZAZIONE ORDINE DI SPALAMENTO MECCANICO;
- All. C - SINTESI POPOLAZIONE RESIDENTE PER CONTRADE;

ALLEGATO A – NUMERI DI EMERGENZA

| | |
|---------------------------------------|---|
| COMUNE DI MONTALTO DELLE MARCHE | 0736.828015 |
| SINDACO | 366.6750188 |
| ASSESSORE | 393.2834201 |
| STAZIONE CARABINIERI | 0736.829424 |
| COMANDANTE | 334.6927544 |
| CROCE AZZURRA | 0736.828119 0736.827354 |
| SOI MARCHE | 0733.265130 0736.277842 0736.277841 0736.277847 0736.277848 |
| REGIONE MARCHE – PROTEZIONE CIVILE | 840.001111 071.8064006 |
| SERVIZIO VIABILITA' PROVINCIA A.P. | 0736.277616 |
| VIGILI DEL FUOCO | 115 |
| PRONTO SOCCORSO | 118 |
| FARMACIA | 0736.828253 |
| GUARDIA MEDICA – Montefiore dell'Aso | 0736.938109 |
| SCUOLA DELL'INFANZIA | 0736.828017 |
| SCUOLA PRIMARIA E SECONDARIA I° GRADO | 0736.829437 |
| SCUOLA SECONDARIA II° GRADO | 0736.829453 |
| CIIP | 800 216172 |
| ENEL | 803 500 |
| TELECOM | 187 |
| GAS | 800 901313 |

ALLEGATO B – ORGANIZZAZIONE ORDINE DI SPALAMENTO MECCANICO

| CONTRADA | N. ABITANTI | OVER 70 | DISABILI |
|----------------------------|------------------------|----------------|-----------------|
| C.da Lago | 176 | 42 | 4 |
| C.da Maliscia | 88 | 25 | 2 |
| C.da Moglie | 82 | 29 | 0 |
| C.da Valle Falciana | 80 | 25 | 0 |
| C.da Fonte d'Ercole | 82 | 8 | 2 |
| C.da Sant'Emidio | 60 | 12 | 0 |
| C.da Lugugnano | 44 | 15 | 0 |
| C.da Cerreto | 61 | 5 | 0 |
| C.da Cerqueto | 42 | 10 | 0 |
| C.da Santa Maria | 36 | 8 | 2 |
| C.da Fonte Arrigo | 45 | 6 | 0 |
| C.da Santissima Annunziata | 44 | 2 | 1 |
| C.da Piaggie | 30 | 9 | 0 |
| C.da Montecalvario | 31 | 8 | 2 |
| C.da San Giorgio | 31 | 9 | 0 |
| C.da Carpineto | 33 | 7 | 0 |
| C.da Cerquatonda | 29 | 6 | 0 |
| C.da Fonte Carbone | 30 | 4 | 0 |
| C.da Colle Sale | 22 | 8 | 1 |
| C.da Oltre Tesino | 17 | 11 | 0 |
| C.da Valle Bianca | 21 | 8 | 0 |
| C.da Cimirano | 17 | 8 | 0 |
| C.da Maglio | 19 | 4 | 0 |
| C.da San Lorenzo | 18 | 6 | 0 |
| C.da San Nicola | 20 | 4 | 0 |
| C.da Sant'Alberto | 16 | 5 | 1 |
| C.da Monti | 13 | 7 | 0 |
| C.da San Paolo | 15 | 2 | 1 |
| C.da Valle | 14 | 3 | 0 |
| C.da Canale | 11 | 6 | 0 |
| C.da Menocchia | 13 | 3 | 0 |
| C.da Capponi | 13 | 2 | 0 |
| C.da Marmo | 13 | 2 | 0 |
| C.da Rigo | 9 | 3 | 0 |
| C.da Tesino | 4 | 0 | 0 |
| C.da Faito | 1 | 0 | 0 |
| C.da Cognorillo | 0 | 0 | 0 |

ALLEGATO C - SINTESI POPOLAZIONE RESIDENTE PER CONTRADE

| | CONTRADA | residenti | over 70 registrati | Portatori handicap | di cui soli |
|----|-------------------------------|------------------|-------------------------------|-------------------------------|------------------------|
| 1 | C.da Canale | 11 | 6 | | 0 |
| 2 | C.da Capponi | 13 | 2 | | 0 |
| 3 | C.da Carpineto | 33 | 7 | | 0 |
| 4 | C.da Cerquatonda | 29 | 6 | | 0 |
| 5 | C.da Cerqueto | 42 | 10 | | 0 |
| 6 | C.da Cerreto | 61 | 5 | | 0 |
| 7 | C.da Cimirano | 17 | 8 | | 0 |
| 8 | C.da Cognorillo | 0 | 0 | | 0 |
| 9 | C.da Colle Sale | 22 | 8 | 1 | 0 |
| 10 | C.da Faito | 1 | 0 | | 0 |
| 11 | C.da Fonte Arrigo | 45 | 6 | | 0 |
| 12 | C.da Fonte Carbone | 30 | 4 | | 1 |
| 13 | C.da Fonte d'Ercole | 82 | 8 | 2 | 0 |
| 14 | C.da Lago | 176 | 42 | 4 | 6 |
| 15 | C.da Lugugnano | 44 | 15 | | 2 |
| 16 | C.da Maglio | 19 | 4 | | 2 |
| 17 | C.da Maliscia | 88 | 25 | 2 | 1 |
| 18 | C.da Marmo | 13 | 2 | | 0 |
| 19 | C.da Menocchia | 13 | 3 | | 0 |
| 20 | C.da Moglie | 82 | 29 | | 3 |
| 21 | C.da Montecalvario | 31 | 8 | 2 | 0 |
| 22 | C.da Monti | 13 | 7 | | 0 |
| 23 | C.da Oltre Tesino | 17 | 11 | | 1 |
| 24 | C.da Piaggie | 30 | 9 | | 3 |
| 25 | C.da Rigo | 9 | 3 | | 0 |
| 26 | C.da San Giorgio | 31 | 9 | | 0 |
| 27 | C.da San Lorenzo | 18 | 6 | | 1 |
| 28 | C.da San Nicola | 20 | 4 | | 1 |
| 29 | C.da San Paolo | 15 | 2 | 1 | 0 |
| 30 | C.da Sant'Alberto | 16 | 5 | 1 | 1 |
| 31 | C.da Sant'Emidio | 60 | 12 | | 0 |
| 32 | C.da Santa Maria | 36 | 8 | 2 | 1 |
| 33 | C.da Santissima Annunziata | 44 | 2 | 1 | 1 |
| 34 | C.da Tesino | 4 | 0 | | 0 |
| 35 | C.da Valle | 14 | 3 | | 1 |
| 36 | C.da Valle Bianca | 21 | 8 | | 0 |
| 37 | C.da Valle Falciana | 80 | 25 | | 1 |