

PROCEDURI DE INTERVENȚIE PRIVIND ACTIVITATEA DE DEZĂPEZIRE, PREVENIRE ȘI COMBATERE A POLEIULUI DIN MUNICIPIUL TÂRGU SECUIESC

1. ASPECTE INTRODUCTIVE

(1) Prevederile prezentei proceduri de intervenție privind activitatea de dezăpezire, prevenire și combatere a poleiului din Municipiul Târgu Secuiesc, se aplică serviciului de dezăpezire al Municipiului Târgu Secuiesc, prin Echipa de dezăpezire, înființat și organizat în cadrul Primăriei Municipiului Târgu Secuiesc, pentru satisfacerea nevoilor populației Municipiului Târgu Secuiesc și ale satelor aparținătoare.

(2) Prezentele proceduri stabilesc cadrul juridic unitar privind desfășurarea serviciului de dezăpezire, definind modalitățile și condițiile ce trebuie îndeplinite pentru asigurarea serviciului de dezăpezire.

2. DEFINIȚII

Termenii și noțiunile în prezentele proceduri se definesc după cum urmează:

- a) *Echipa de dezăpezire* – este organizat la sediul Primăriei Municipiului Târgu Secuiesc, funcționează în cadrul Serviciului Gospodărie Comunală cu program de permanență pe toată perioada iernii și acționează în teritoriu.
- b) *zăpadă (omăt, nea, ninsoare)* - precipitație solidă sub formă de fulgi alcătuiți din cristale de apă înghețată sau, strat provenit din aglomerarea acestor fulgi când temperatura solului este sub 0° C;
- c) *polei* - depunere de gheață, compactă și netedă, în general transparentă, care provine din înghețarea picăturilor de ploaie sau de burniță suprarăcite pe obiectele a căror suprafață au o temperatură negativă ori puțin mai mare de 0° C;
- d) *ninsoare* - precipitație sub formă de cristale de gheață, izolate sau unite între ele; ninsoarea poate fi: slabă când fulgii sunt rari, mărunță (fulgială), abundentă când fulgii sunt mari și deși sau normală;
- e) *lapoviță* - precipitație constituită dintr-un amestec de picături de apă și fulgi de zăpadă care cade la temperaturi în jur de zero grade;
- f) *grindină* - precipitație sub formă de particule de gheață, fie transparente, fie parțial sau în totalitate opace, de formă sferică, conică sau neregulată; grindina are aceleași reguli de tratare ca și fenomenele speciale din cauza pagubelor deosebite pe care le produce;
- g) *activitatea de dezăpezire, prevenire și combatere a poleiului* constă în curățarea și transportul zăpezii de pe căile publice și menținerea în funcțiune a acestora pe timp de polei sau de îngheț, prin executarea unor lucrări specifice sezonului de iarnă;
- h) *autoritate competentă de reglementare* - Autoritatea Națională de Reglementare pentru Serviciile Comunitare de Utilități Publice, denumită în continuare A.N.R.S.C.;

- i) *curățarea zăpezii/gheții* - operațiunea de îndepărtare a stratului de zăpadă sau de gheață de pe suprafața carosabilă și pietonală, în scopul asigurării deplasării vehiculelor și pietonilor în condiții de siguranță;

3. DESCRIEREA ACTIVITĂȚII

(1) Activitatea de dezzăpezire se execută ziua sau noaptea, în funcție de necesitate și are ca scop menținerea în stare practicabilă a arterelor de circulație și cuprinde următorul ciclu de operații:

- a) curățat manual zăpadă și gheață de pe străzi;
- b) curățat mecanic zăpadă cu utilaj cu lamă, cu plug tractat;
- c) încărcat și transportat zăpadă și gheață;
- d) împrăștiat mecanic materiale antiderapante;
- e) împrăștiat manual materiale antiderapante;
- f) combaterea poleiului și gheții prin stropire cu soluție de clorură de calciu;
- g) combaterea poleiului și gheții prin împrăștiere material antiderapant solid;
- h) curățarea gurilor de scurgere.

(2) Activitatea de dezzăpezire, prevenire și combatere a poleiului constă în curățarea și transportul zăpezii de pe căile publice și menținerea în funcțiune a acestora pe timp de polei sau de îngheț (dezzăpezire), prin executarea unor lucrări specifice sezonului de iarnă și se desfășoară de regulă în perioada 1 noiembrie - 31 martie, și în situații deosebite, în funcție de condițiile meteo reale și în afara acestei perioade, de către Echipa de dezzăpezire, organizat în cadrul Primăriei Municipiului Târgu Secuiesc.

(3) Curățarea zăpezii/gheții este operațiunea de îndepărtare a stratului de zăpadă sau de gheață de pe suprafața carosabilă, în scopul asigurării deplasării vehiculelor și pietonilor în condiții de siguranță.

(4) Pentru realizarea acestui complex de lucrări se folosesc mijloace mecanice specializate sau forță de muncă umană.

(5) Echipa de dezzăpezire va fi dotat cu utilaje specific performante.

4. PROGRAMUL PRESTAȚIEI

(1) Echipa de dezzăpezire va lua măsurile de organizare a intervențiilor pe timp de iarnă, care constau în:

- a) stabilirea nivelurilor de prioritate de intervenție pe străzile din cadrul localității și dotarea necesară dezzăpezirii pe timp de iarnă, conform prezentei proceduri;
- b) organizarea unităților operative de acțiune;
- c) întocmirea Planului operativ;
- d) elaborarea Programului pregătirilor pentru iarnă.

(2) Planul operativ de acțiune în timpul iernii va cuprinde cel puțin:

- a) centralizatorul materialelor antiderapante, al carburanților și lubrifianților;
- b) centralizatorul utilajelor și mijloacelor de dezzăpezire și transport necesare;
- c) lista străzilor și tronsoanelor de străzi pe care se va acționa;
- d) lista străzilor și tronsoanelor de străzi pe care se va acționa cu prioritate;
- e) lista mijloacelor de comunicare;

- f) lista persoanelor responsabile, cu adresa și numerele de telefon de la serviciu și de acasă;
 - g) inventarul gospodăresc și al echipamentelor de protecție;
 - h) lista mobilierului stradal, cu precizarea localizării capacelor căminelor de canalizare și a gurilor de scurgere;
 - i) dispunerea spațiilor pentru adunarea și odihna personalului.
- (3) Operațiunile de curățare și transport al zăpezii și de acționare cu materiale antiderapante se realizează obligatoriu pe străzile sau tronsoanele de străzi în pantă, poduri, străzile sau tronsoanele de străzi situate de-a lungul cursurilor de apă.
- (4) Îndepărtarea zăpezii se va realiza atât manual, cât și mecanizat, în funcție de condițiile specifice din teren.
- (5) Îndepărtarea zăpezii manual se efectuează atât ziua, cât și noaptea, în funcție de necesități, cu respectarea instrucțiunilor de securitate și sănătate a muncii.
- (6) Acțiunea de dezăpezire trebuie să continue până la degajarea tuturor străzilor din cadrul localității și a satelor aparținătoare.
- (7) Odată cu îndepărtarea zăpezii de pe drumul public se vor degaja gurile de scurgere, astfel încât în urma topirii zăpezii apa rezultată să se scurgă în sistemul de canalizare.
- (8) Evidența activității privind combaterea poleiului și dezăpezirii străzilor din localitate și a satelor aparținătoare pe timp de iarnă se va ține de către Echipa de dezăpezire într-un registru special întocmit pentru această activitate și denumit "Jurnal de activitate pe timp de iarnă".
- (9) În cadrul jurnalului se vor trece cel puțin următoarele:
- a) numele și prenumele dispecerului;
 - b) data și ora de începere a acțiunii pe fiecare utilaj/echipă în parte;
 - c) data și ora de terminare a acțiunii pe fiecare utilaj/echipă în parte;
 - d) străzile pe care s-a acționat;
 - e) activitatea prestată;
 - f) forța de muncă utilizată;
 - g) utilajele/echipele care au acționat;
 - h) materialele utilizate și cantitatea acestora;
 - i) temperatura exterioară;
 - j) semnătura dispecerului;
 - k) semnătura șefului Serviciu Gospodărie Comunală;

5. CONDIȚII DE CALITATE

- (1) Domeniul public (căile publice) se consideră dezăpezite și menținute în stare de funcțiune prin efectuarea, cu o frecvență adecvată, conform prezentei proceduri, a operațiilor prevăzute conform condițiilor tehnice solicitate.
- (2) Prestarea activității de curățare și transport al zăpezii de pe căile publice și menținerea în funcțiune a acestora pe timp de polei sau de îngheț se va executa astfel încât să se realizeze:
- a) continuitatea activității pe toată durata sezonului rece, indiferent de condițiile meteo;
 - b) controlul calității serviciului prestat;

- c) respectarea instrucțiunilor/procedurilor interne de prestare a activității;
- d) ținerea la zi a documentelor cu privire la prestarea serviciului;
- e) respectarea procedurilor de intervenție privind activitatea de deszăpezire, prevenire și combatere a poleiului, aprobat de autoritatea administrației publice locale, în condițiile legii;
- f) prestarea activității pe baza principiilor de eficiență economică, având ca obiectiv reducerea costurilor de prestare a serviciului;
- g) asigurarea capacității de curățare manuală și mecanizată a tuturor căilor publice, pentru
- h) prestarea serviciului în întreaga arie administrativ teritorială încredințată;
- i) asigurarea capacităților de încărcare și transport al zăpezii în vederea descărcării în locurile care au fost autorizate în acest scop;
- j) asigurarea utilajelor și a întregii cantități de material antiderapant necesare combaterii poleiului de pe căile publice;
- k) reînnoirea parcului auto, în vederea creșterii eficienței în exploatarea acestuia, încadrării în normele naționale privind emisiile poluante și asigurarea unui serviciu de calitate;
- l) asigurarea, pe toată durata de executare a activității, de personal calificat și în număr suficient.

6. CONDIȚII DE PRESTARE A ACTIVITĂȚII DE DESZĂPEZIRE, PREVENIRE ȘI COMBATERE A POLEIULUI DIN MUNICIPIUL TÂRGU SECUIESC

(1) Echipa de deszăpezire va lua măsuri pentru prevenirea și combaterea poleiului și înzăpezirii străzilor din Municipiul Târgu Secuiesc și a satelor aparținătoare, în toată perioada iernii, precum și apărarea lor împotriva degradării acestora, în perioada de dezgheț.

(2) Împrăștierea substanțelor, în cazul în care prognoza meteorologică, sau mijloacele de detectare locale indică posibilitatea apariției poleiului, a gheții și în perioada în care se înregistrează variații de temperatura care conduc la topirea zăpezii/gheții urmată în perioada imediat următoare de îngheț, se realizează în maximum 3 ore de la avertizare.

(3) Combaterea poleiului se face utilizând materiale antiderapante, iar împrăștierea acestora se realizează cât mai uniform pe suprafața părții carosabile.

(4) Substanțele utilizate pentru prevenirea depunerii zăpezii, înghețului și pentru combaterea formării poleiului vor fi conforme cu normativele în vigoare.

(5) Echipa de deszăpezire are obligația să anunțe prin posturile de radio locale starea străzilor, locurile în care traficul este îngreunat ca urmare a lucrărilor de curățare și transport al zăpezii, străzile pe care s-a format poleiul, precum și orice alte informații legate de activitatea de deszăpezire sau de combatere a poleiului, necesare asigurării unei circulații în siguranță a pietonilor, a mijloacelor de transport în comun, a autovehiculelor care asigură aprovizionarea și a celorlalte autovehicule.

(6) Primăria Municipiului Târgu Secuiesc va asigura cantitatea de materiale antiderapante ce vor fi folosite în acțiunea de combatere a poleiului, cantitate estimată a fi necesară pe parcursul unei luni.

(7) Șeful Serviciului Gospodărie Comunală va verifica stocul de materiale și dotarea tehnică a Echipii de deszăpezire, respectiv utilajele tehnice corespunzătoare

desfășurării în condiții optime a activității, care trebuie menținute în stare de funcționare.

7. MOD DE ACȚIONARE

Acțiunile de prevenire și combatere a urmărilor fenomenelor meteorologice periculoase se va desfășura în funcția de necesitatea acestora pe următoarele faze, astfel:

- I. Prevenirea formării poleiului și neutralizarea acestuia;
- II. Împrăștiere material antiderapant – când stratul de zăpadă este de până la 5 cm;
- III. Dezăpezire – când stratul de zăpadă este mai mare de 5 cm.

I. Prevenirea formării poleiului și neutralizarea acestuia

Această operațiune se desfășoară în 2 faze distincte:

(1) Împrăștiere material antiderapant preventiv pe arterele de intrare/ieșire în/din Municipiul Târgu Secuiesc, artere principale, traseele și stațiile mijloacelor de transport în comun, poduri, sensuri giratorii, spațiile destinate traversării pietonale a străzilor, accese instituții publice.

(2) Intervenția cu material antiderapant pentru combaterea și neutralizarea poleiului sau gheții care deja au fost constatate de către personalul abilitat, din cadrul Echipei de dezăpezire constituit la nivelul Municipiului Târgu Secuiesc.

Organizarea intervenției va avea în vedere că acțiunea de combatere a poleiului, să poată fi începută în maxim o oră, iar în maxim 2 ore de la începere, poleiul să fie neutralizat pe arterele principale de circulație, urmând ca în funcție de intensitatea fenomenului această activitate să continue pe artere și se va finaliza în maxim 6 ore de la sesizare.

II. Împrăștiere material antiderapant – când stratul de zăpadă este de până la 5 cm

(1) Împrăștiere material antiderapant preventiv pe arterele de intrare/ieșire în/din Municipiul Târgu Secuiesc, artere principale, traseele și stațiile mijloacelor de transport în comun, poduri, sensuri giratorii, spațiile destinate traversării pietonale a străzilor, accese instituții publice.

(2) Intervenția cu material antiderapant pentru combaterea și neutralizarea zăpezii sau gheții care deja au fost constatate de către personalul abilitat.

Organizarea intervenției va avea în vedere că acțiunea de combatere a zăpezii și/sau gheții să poată fi începută în maxim o oră, iar în maxim 2 ore de la începere, zăpada sau gheața să fie neutralizată pe arterele principale de circulație, urmând ca în funcție de intensitatea fenomenului această activitate să continue pe artere și se va finaliza în maxim 6 ore de la sesizare.

III. Dezăpezire – când stratul de zăpadă este mai mare de 5 cm

(1) În cazul depunerii zăpezii în strat mai mare de 5 cm și formării gheții, se va acționa pe arterele de circulație ale mijloacelor de transport în comun, spațiile destinate traversării pietonale a străzilor, trotuarele din dreptul stațiilor mijloacelor de transport

În comun, căile de acces la instituțiile publice și unitățile de alimentație publică, obiective care vor trebui să fie practicabile în termen de maximum 2 ore de la începerea intervenției. În acest caz se va acționa cu pluguri pentru îndepărtarea stratului de zăpadă depus pe carosabil începând de la axul drumului către marginea exterioară a carosabilului.

(2) În cazul unor ninsori abundente sau care au o durată mai mare de 6 ore:

- se intervine la dispoziția transmisă de personalul abilitat din cadrul Echipei de dezăpezire;

- se intră în dispozitiv de acțiune "continuă";

- se va interveni cu utilajele la pluguit, pentru dezăpezirea în maximum 2 ore și în funcție de intensitatea căderilor de zăpadă și al traficului rutier, următoarele treceri se vor efectua din 3 în 3 ore.

(3) Acțiunea de dezăpezire trebuie să continue până la degajarea tuturor străzilor din Municipiul Târgu Secuiesc.

(4) Transportul, încărcarea (manuală sau mecanizată), descurcarea și depozitarea zăpezii și a gheții trebuie să înceapă imediat după terminarea activității de dezăpezire sau concomitent cu operația de dezăpezire în cazul căderilor masive de zăpadă din zonele unde situația o impune și la solicitarea reprezentantului Echipei de dezăpezire.

8. CONDIȚII TEHNICE

A. Curățatul manual al zăpezii și gheții

(1) Activitatea se execută ziua sau noaptea, în funcție de necesitate. Prestația constă în strângerea zăpezii sau gheții în grămezi, la bordura carosabilului, la distanță de 10-15 cm în zone unde nu se stânjenește circulația auto sau pietonală și nu sunt afectate utilitățile domeniului public.

(2) Curățarea manuală a gheții se execută prin spargere sau tăiere, cu dispozitive și scule speciale.

(3) Curățarea manuală a zăpezii afanate se face cu mătură de nuiele, lopeți de lemn, fier sau plastic cu lățimea cuprinsă între 0,4-0,5 m. Activitatea de curățare manuală a zăpezii și gheții se efectuează cu prioritate în următoarea ordine: pe poduri, intersecții, trecerile pietonale, stațiile mijloacelor de transport. Dispoziția de intervenție se transmite de către reprezentantul abilitat al Primăriei Municipiului Târgu Secuiesc.

(4) În vederea intervenției imediate și facilitării acțiunii eficiente a Echipei de dezăpezire, Primăria Municipiului Târgu Secuiesc poate amplasa, recipiente din material plastic sau lemn cu capacitatea cuprinsă între 0,5 - 1 mc cu material antiderapant (amestec sare și nisip raport în proporții egale). Recipientele se vor amplasa astfel, încât să nu afecteze circulația vehiculelor și pietonilor.

B. Curățat mecanic zăpadă cu utilaje cu lamă

(1) Activitatea de curățare mecanică a căilor publice (străzi, poduri, sensuri giratorii) de zăpadă cu utilaje cu lamă se execută când stratul de zăpadă depășește grosimea de 5 cm.

Activitatea se execută prin treceri succesive, începând de la axul drumului spre bordura carosabilului, până la îndepărtarea în totalitatea a stratului de zăpadă.

(2) Activitatea se desfășoară ziua sau noaptea în funcție de necesități. Activitatea se va realiza cu utilaje specifice de dezăpezire, care vor fi permanent în stare de funcționare pentru a interveni imediat în situația în care se impune.

C. Încărcat și transportat zăpadă și gheață

(1) Primăria Municipiului Târgu Secuiesc stabilește locurile de depozitare sau de descărcare a zăpezii, rezultată în urma îndepărtării acesteia de pe străzile pe care s-a acționat manual sau mecanizat.

(2) Locurile de depozitare vor fi amenajate astfel încât:

- a) să nu permită infiltrarea apei rezultate din topire în sol;
- b) suprafața depozitului să fie suficient de mare pentru a permite depozitarea întregii cantități de zăpadă provenite din aria de deservire aferentă;
- c) să fie prevăzute cu sistem de colectare a apei provenite din topire și de deversare a acesteia manual în rețeaua de canalizare a localității;

(3) Se interzice depozitarea zăpezii pe trotuare, în intersecții, spații verzi, terenuri virane, etc.

(4) Transportul, dezăpezirea și descărcarea zăpezii și a gheții formate pe carosabil se realizează concomitent cu operația de dezăpezire.

(5) Activitatea de încărcat manual și transportat zăpadă și gheață constă în umplerea manuală a mijloacelor de transport cu zăpada și gheață, rezultate din curățarea căilor publice.

(6) Încărcatul manual se realizează cu uneltele specifice, iar pentru transportul zăpezii și gheții se vor utiliza autovehicule speciale de capacități diferite, funcție de volumul de zăpadă și gheață rezultat din curățarea căilor publice.

(7) Încărcatul mecanic se realizează cu utilaje specifice, iar pentru transportul zăpezii și gheții se vor utiliza autovehicule speciale, de capacități diferite, funcție de volumul de zăpadă și gheață rezultat din curățarea căilor publice.

(8) Încărcarea manuală și mecanizată, transportul și depozitarea zăpezii și a gheții de pe străzile care sunt situate în zona centrală aglomerată și blocată cu mașini parcate, trebuie să înceapă imediat după terminarea activității de dezăpezire, în vederea finalizării în maxim 5 zile sau concomitent cu operația de dezăpezire în cazul căderilor masive de zăpadă din zonele unde situația o impune.

(9) Pentru celelalte străzi, se va interveni pentru eliberarea carosabilului fie prin depozitarea pe spațiile adiacente disponibile căilor rutiere, fie prin încărcat mecanic și transportul acesteia la locurile special destinate pentru depozitare zăpadă și gheață în termen de maxim 7 zile.

D. Combaterea poleiului și gheții

(1) Combaterea poleiului se face utilizând materiale antiderapante, iar împrăștierea acestora se realizează cât mai uniform pe suprafața părții carosabile.

(2) Începerea activității de împrăștiere a substanțelor antiderapante, în cazul în care prognoza meteorologică sau mijloacele de detectare locale indică posibilitatea apariției poleiului, a gheții și în perioada în care se înregistrează variații de temperatură care conduc la topirea zăpezii/gheții urmată în perioada imediat următoare de îngheț, va avea loc în maximum 2 ore de la avertizare.

(3) Echipa de dezăpezire își va asigura din timp, stocurile de materiale necesare pentru desfășurarea în bune condiții a activității de curățare și transport a zăpezii de pe căile publice și menținerea în funcțiune a acestora pe timp de polei sau de îngheț și va transmite situația acestora Primăriei Municipiului Târgu Secuiesc. Stocurile inițiale trebuie să acopere necesarul estimat pentru o lună de acțiune.

(4) Pentru combaterea poleiului și a gheții se utilizează următoarele materiale antiderapante:

a) sare;

b) nisip;

c) soluție de clorură de calciu.

(5) Stocul minim de material antiderapant aferent unei luni, va conține următoarele:

- sare 15.000 kg;

- nisip 100 m³;

- soluție de clorură de calciu 4.000 kg.

E. Împrăștiat manual și mecanic materiale antiderapante

(1) Împrăștiat manual materiale antiderapante din autovehicul.

Împrăștiatul manual al materialelor antiderapante din autovehicul se realizează pe străzile unde nu se poate efectua activitatea de împrăștiat mecanic materiale antiderapante. Activitatea, se desfășoară și pe poduri și intersecții pe traseele mijloacelor de transport în comun, precum și în stațiile mijloacelor de transport pentru restabilirea și desfășurarea în condiții normale a circulației auto.

(2) Împrăștiat mecanic materiale antiderapante.

Activitatea se desfășoară ziua și noaptea și se va realiza prioritar pe arterele de circulație, pe poduri, în principalele intersecții și treceri pietonale, inclusiv pe traseele mijloacelor de transport în comun și în alte locuri publice.

F. Curățarea gurilor de scurgere - Echipa de dezăpezire va curăța de zăpadă și gheață gurile de scurgere din rețeaua de canalizare, pentru a se asigura scurgerea apei rezultate în urma topirii zăpezii, în termen de 2 ore de la solicitarea de către personalul abilitat a intervenției, în aceeași ordine a urgențelor, respectiv priorităților.

9. DISPOZIȚII FINALE

Anexele 1-3 sunt parte integrantă a prezentei proceduri.

PREȘEDINTE DE ȘEDINȚĂ
Szabó Vincze-Árpád

SECRETAR
Tóth Csilla Enikő