ROMANIA
JUDETUL SUCEAVA
ORASUL FRASIN
CONSILIUL LOCAL

H O T Ă R Â R E

privind aprobarea Programului de combatere a vectorilor si daunatorilor din Orasul Frasin, judetul Suceava pentru perioada iulie 2026 – iunie 2027

Consiliul local al orasului Frasin,judetul Suceava ;

Avand in vedere :

- referatul de aprobare prezentat de catre domnul ing.Balan Marinel – primarul orasului Frasin, inregistrat cu nr.7068 din 24.07.2026 ;
- raportul intocmit de catre Compartimentul urbanism, mediu si fond funciar, inregistrat cu nr.7069 din 24.07.2026 ;
- prevederile art. 102 din Ordinul nr. 82/2015 *privind aprobarea Regulamentului –cadru al serviciului de salubrizare a localităților cu modificările și completările ulterioare* ;
- avizul Comisiei nr.1 pentru programe de dezvoltare economico-sociala, buget, finante, administrarea domeniului public si privat al orasului, agricultura, gospodarire comunala, protectia mediului si turism, înregistrat cu nr.51 din 30.07.2026 si al Comisiei nr.3 pentru administratie publica locala, juridica si de disciplina, apararea ordinii si linistii publice, a drepturilor cetatenilor, înregistrat cu nr.54 din 30.07.2026 ;

In temeiul art.196 alin.(1) lit.a) din O.U.G. nr.57/2019 privind Codul administrativ, cu modificarile si completarile ulterioare

H O T Ă R Ă Ş T E

Art.1 Se aproba Programul de combatere a vectorilor si daunatorilor din Orasul Frasin, judetul Suceava pentru perioada iulie 2026 – iunie 2027, potrivit anexei care face parte integranta din prezenta hotarare.

Art.2 Primarul oraşului prin compartimentele de specialitate va aduce la îndeplinire prevederile prezentei hotărâri.

PRESEDINTE DE SEDINTA,
Marian Arcadie Constantin

CONTRASEMNEAZA,
SECRETARUL GENERAL AL ORASULUI
Lupaşcu Tatiana

Frasin, 30.07.2026
Nr.49

PROGRAM DE COMBATERE A VECTORILOR ŞI DĂUNĂTORILOR DIN ORAȘUL FRASIN

pentru perioada iulie 2026-iunie 2027

U.A.T. FRASIN, JUDEȚUL SUCEAVA

CUPRINS:

1. **DOMENIUL DE APLICARE**

2. **SCOPUL ELABORĂRII**

3. **REFERINŢE NORMATIVE**

4. **DEFINIŢII. ABREVIERI**
   4.1. Definiţii
   4.2. Abrevieri

5. DESCRIEREA
   5.1. Generalităţi
   5.2. Documente utilizate, trasabilitate, modul de lucru şi responsabilităţi
   5.2.1. Evaluareaoperaţională
   5.2.2. Cadrul ethnic şi organizatoric al programului unitar de dezinsecţie şi deratizare general al orasului Frasin.

6. **TIPURI DE OPERAŢII, LOCUL ACTIVITĂŢII, MOD DE EXECUTARE AGREAT ŞI FRECVENŢA**

7. **ÎNREGISTRĂRI, ARHIVĂRI**

8. LISTA CUPRINZÂND SECTOARELE LA CARE SE DIFUZEAZĂ

1. DOMENIUL DE APLICARE

Componenta dezinsecţia, dezinfecţia şi deratizarea (D.D.D.), conform Legii nr. 101 din 2006 republicată.

SCOPUL ELABORĂRII

Scopul elaborării programului anual de combatere a vectorilor şi dăunătorilor din orasul Frasin este îndeplinirea obiectivului principal de reducere şi menţinere a densităţii populaţiilor de ţânţari şi alte insecte de interes medical, precum şi a rozătoarelor si nantrope sub nivelul stării de discomfort şi diminuarea riscului de transmitere a unor agenţi infecţioşi prin aceşti vectori.

2. REFERINŢE NORMATIVE

- Legea nr. 114/1996 republicată, Legea locuinţei;
- Legea nr. 462/2002 privind măsurile de colaborare dintre Ministerul Sănătăţii Publice şi autorităţile administraţiei publice locale în aplicarea reglementărilor din domeniul sănătăţii publice;
- Legea nr. 360/2003 republicată, privind regimul substanţelor şi preparatelor chimice periculoase;
- Legea nr. 51/2006 republicată, cu modificările şi completările ulterioare, Legea serviciilor comunitare de utilităţi publice;
- Legea nr. 101/2006 cu modificările şi completările ulterioare, Legea serviciului de salubrizare a localităţilor;
- Legea nr. 24/2007 republicată, privind reglementarea şi administrarea spaţiilor verzi din intravilanul localităţilor;
- Ordinul nr. 119/2014 privind normele de igienă şi mediul de viaţă al populaţiei;
- H.G. nr. 617/2014 privind stabilirea cadrului instituţional şi a unor măsuri pentru punerea în aplicare a Regulamentului (UE) nr. 528/2012 al Parlamentului European şi al Consiliului din 22 mai 2012 privind punerea la dispoziţie pe piaţă şi utilizarea produselor biocide;

3. DEFINIŢII. ABREVIERI

4.1. Definiţii

- *autoritate competentă de reglementare* – Autoritatea Naţională de Reglementare pentru Serviciile Comunitare de Utilităţi Publice;
- *deratizare*- activitatea de stârpire a rozătoarelor prin otrăvire cu substanţe chimice sau prin culture microbiene;
- *dezinfecţie* - activitatea de distrugere a germenilor patogeni cu substanţe specifice, în scopul eliminării surselor de contaminare;
- *dezinsecţie* - activitatea de combatere a artropodelor în stadiul de larvă sau adult cu substanţe chimice specifice;
- *licenţă* – actul ethnic şi juridic emis de A.N.R.S.C., prin care se recunoaşte calitatea de operator al serviciului, precum şi capacitatea şi dreptul de a presta una sau mai multe activităţi ale acestuia;
- *vector* - organism (insectă, rozătoare) care răspândeşte un parazit, un virus sau germeni patogeni de la un animal la altul, de la om la om ori de la animale la om.

4.2. Abrevieri

D.D.D. – dezinfecţie, dezinsecţie, deratizare
D.S.P. – Direcţia de Sănătate Publică
D.S.V.S.A. – Direcţia de Sănătate Veterinară şi Siguranţa Alimentelor
A.N.R.S.C. – Autoritatea National de Reglementare pentru Serviciile Comunitare de Utilităţi Publice.

5. DESCRIEREA

5.1. Generalităţi

În conformitate cu prevederile Legii nr. 51 din 2006 Republicată :

" ART. 23 (1) Raporturile juridice dintre unităţile administrativ-teritoriale sau, după caz, dintre asociaţiile de dezvoltare intercomunitară având ca scop serviciile de utilităţi publice şi operatori ori operatorii regionali, după caz, sunt reglementate prin:

a) hotărâri privind darea în administrare a furnizării/prestării serviciilor de utilităţi publice către operatorii de drept public prevăzuţi la art. 28alin. (2) lit. a), respective contracte de delegare a gestiunii serviciilor de utilităţi publice către operatorii prevăzuţi la art. 28 alin. (2) lit. b), în cazul gestiunii directe;

b) contractele de delegare a gestiunii serviciilor de utilităţi publice, în cazul gestiunii delegate. "

Evaluarea epidemiologică a vectorilor biologici

Agenţii vectori, precum insectele şi rozătoarele și nantrope, transport pe suprafaţa corpului şi în corp germeni patogeni (bacterii, virusuri, ouă de paraziţi, spori, mucegaiuri, etc) putând favoriza apariţia unor boli periculoase pantru om şi animale.

Ţânţarii sunt vectori biologici în propagarea mai multor boli pe suprafeţe întinse ale globului. Aceste insecte hematofage provoacă pe lângă discomfort şi transmiterea de organisme patogene care determină îmbolnăviri la om şi animale, cum ar fi: malaria, arboviroze, etc., provoacă leziuni cutanate, introducerea de substanţe iritante ce conţin principii farmacologice active dând reacţii locale uneori severe la copii şi persoanele sensibile.

Specia de ţânţari dominant pe raza oraşului Frasin este ţânţarul de apartament – *Culexmolestus Forskal* care cuprinde populaţii termofilece se înmulţesc în timpul iernii beneficiind de condiţiile de microclimat create în interiorul locuinţelor de tip urban. Focarele larvare pentru *Culexmolestus* şi *Aedesalbopictus (ţânţarul tigru)* sunt colecţiile de apă bogate în reziduri organice din subsolurile blocurilor. Datorită faptului că aceste ape reziduale au o temperatură mai ridicată şi constantă, ele funcţionează ca focare larvare în tot timpul anului.

Din cauza subsolurilor şi canalelor cu colecţii permanente de apă în care larvele au condiţii optime de dezvoltare, aceste specii pot căpăta o largă extindere devenind un focar important de discomfort în zonele urbane, în tot cursul anului.

Muştele si nantrope sunt agenţi importanţi de disconfort, rolul lor epidemiologic în transmiterea unor afecţiuni digestive este considerabil. Ele au caracteristici de structură şi viaţă care favorizează transmiterea agenţilor patogeni: se înmulţesc foarte repede, au mobilitate mare, nu sunt pretenţioase la hrană, pe suprafaţa corpului au numeroşi perişori care permit transportul microbilor. Venind în contact cu locurile cele mai murdare şi totodată cu alimentele, ele pot transmite ca vectori mecanici o serie de boli bacteriene, virale sau parazitare, cu poartă de intrare digestivă, printre care bolile diareice şi toxiinfecţiile alimentare. Majoritatea condiţiilor care favorizează abundenţa muştelor sunt corelate cu un nivel nesatisfăcător de igienă a locuinţelor şi a mediului din unele zone ale orasului Frasin.

Rozătoarele cele mai frecvente în oraşul Frasin sunt *şobolanul cenuşiu (Rattus norvegicus)* şi *şoarecele de casă* (*Mus musculus)*. Sunt vieţuitoare cu o largă răspândire pe suprafaţa globului şi adaptate la cele mai diverse condiţii de mediu. Posedă acuităţi senzoriale

deosebite: miros foarte ascuţit, simţ tactil, auzul în banda ultrasonică (simt pisica de la distanţă), văzul nocturn (detectează mişcări până la 10 m), gustul foarte dezvoltat. Prolificitatea este mare: o pereche de şobolani poate avea într-un an 500 descendenţi direcţi şi 200.000 descendenţi totali. Atacă deseori puii de păsări sau animalele domestice care din anumite motive (bolnave) nu se pot apăra. În literatură sunt citate cazuri de agresivitate şi faţă de om. La nivelul posibilităţilor actuale economice şi ştiinţifice, trebuie acceptat că rozătoarele nu pot fi distruse total, ci doar putem limita proliferarea şi răspândirea lor.
Rozătoarele constituie rezervoare de infecţie pentru numeroşi agenţi patogeni: virusuri, microbi, paraziţi, fungi care pot provoca boli la om şi animale. Şoarecii şi şobolanii sunt vectori periculoşi răspândind: rabia, micozele, tifosul, ciuma, lepra, hepatita infecţioasă, leptospiroza, bruceloza, pesta porcină, trichinoza, teniaze, etc. Toate aceste maladii sunt transmise prin contaminarea alimentelor şi a apei cu dejectele rozătoarelor (urine, fecalele), ectoparaziţi hematofagi (pureci, păduchi, căpuşe), prin insecte neparazite (muşte, tăuni, furnici), direct (muşcătură), transport mecanic (suprafaţa corpului), animale domestice (pisică, câine, porc, păsări).
Produc pagube economice importante prin: consumul direct de produse agroalimentare, alterare (roadere, poluare, împrăştiere), deteriorarea ambalajelor (saci, cutii, lăzi, etc.), construcţiilor şi instalaţiilor. Produsele atacate sunt contaminate cu dejecţiile rozătoarelor imprimându-le un gust şi un miros neplăcut.

Căpuşele se găsesc în număr mare în zonele împădurite, în iarba înaltă din spaţiile verzi, pe câmpii şi zonele umede şi sunt active începând cu temperatura de 7°C. Căpuşele fac parte din clasa arahnidelor şi se întâlnesc în toate ţările lumii. Sunt cunoscute aproximativ 850 de specii. Ele sunt paraziţi mici care asemenea păianjenilor, se hrănesc cu sângele animalelor pe care le parazitează cum ar fi: câini, oameni, pasări, căprioare, răzătoare mici şi alte animale. Maeştrii ai deghizărilor, căpuşele stau ascunse în vegetaţie unde cu ajutorul senzorilor pot detecta viitoarele gazde din apropiere. Ele se urcă pe organismul gazdă în momentul în care acesta traversează zona de vegetaţie.
Căpuşele cu ajutorul aparatului bucal se hrănesc prin înţepat şi supt şi se prind ferm de pielea gazdei. Sunt necesare mai multe zile până când sunt saturate cu sânge. În acest timp masa lor corporală creşte semnificativ. Ciclul biologic al căpuşelor (larvă, nimfă şi adult) are nevoie de 3 gazde pe care se dezvoltă consumându-le sângele. O femelă adultă consumă cel puţin 0,6 ml sânge şi depune cel puţin 10.000 de ouă, astfel se explică creşterea imensă a populaţiei de căpuşe.

5.2. Documente utilizate, trasabilitate, modul de lucru şi responsabilităţi

5.2.1. Evaluare operaţională

Acţiunile de combatere a vectorilor biologici se impun a fi efectuate obligatoriu atât pe spaţiile domeniului public (ex: spaţii verzi, parcuri, reţeaua de canalizare, clădiri ale instituţiilor publice, etc.), cât şi pe spaţiile domeniului privat (ex: subsoluri, casa scărilor, clădirile operatorilor economici, etc.).

Asociaţiile de proprietari, operatorii economici, precum şi alte categorii de unităţi sunt obligate, conform legislaţiei, să asigure în spaţiile deţinute combaterea focarelor de insecte şi rozătoare. În acest sens, vor încheia contracte pentru operaţiuni de profilaxie sanitară (dezinsecţie şi deratizare) cu firme prestatoare specializate, autorizate şi atestate de D.S.P., D.S.V.S.A. şi licenţiate A.N.R.S.C. pentru această componentă a serviciului public de salubrizare.

5.2.2.Cadrul tehnic şi organizatoric al Programului unitar de dezinsecţie - deratizare generală al orașului Frasin.

Etape de desfăşurare

a) **Etapa preoperaţională-** popularizarea acţiunii prin mijloace de mass – media, afişaj, etc.
b) **Etapa operaţională**

Acţiunile specifice D.D.D. din Program se vor desfăşura, de regulă, pe o perioadă de 1-3 zile lucrătoare, perioadă ce poate fi prelungită dacă condiţiile meteorologice nu vor fi favorabile, operatorul fiind obligat să reia procedura de informare a populaţiei conform pct. a) – etapa preoperaţională.

Operaţiunile se vor executa conform metodologiei Ministerului Sănătăţii Publice pentru acţiunile de amploare.

Arealul operaţional va fi sectorizat după topografia municipiului.

Funcţie de amploarea acţiunii, operatorul are responsabilitatea de a stabili şi aplica măsuri de protecţie a personalului de intervenţie şi supraveghere, măsuri de prevenire a poluării mediului, măsuri pentru prevenirea accidentelor, protecţia populaţiei, mamiferelor, păsărilor, albinelor, etc.

Operatorul are obligaţia de a executa şi garanta calitatea operaţiunilor conform normelor specifice, în vigoare, pentru fiecare tip de acţiune în parte.

Personal calificat implicat în acţiune

Pentru efectuarea operaţiunilor de combatere chimică şi acoperirea integrală a teritoriului inclus în program în perioada propusă, operatorul are responsabilitatea de a utiliza numai personal calificat - agenţi D.D.D., numărul acestora fiind stabilit funcţie de amploarea acţiunii.

Personal de supraveghere şi coordonare a operaţiunilor

Pentru asigurarea bunei desfăşurări pe toată durata a operaţiunilor din cadrul programului de dezinsecţie – deratizare, prevenirea unor efecte colaterale nedorite şi de protecţie a stării de sănătate a populaţiei, responsabilităţile de coordonare şi verificare a calităţii lucrărilor sunt în sarcina operatorului, responsabilitatea de supraveghere / monitorizare este în sarcina Primăriei Oraşului Frasin prin Compartiment administrarea domneiu public și privat şi Compartiment mediu, Urbanism și Fond funciar.

Utilaje şi aparate

Operatorul are responsabilitatea asigurării utilajelor şi/sau aparaturii de administrat insecticide/ larvicide /pesticide/ratacide/dezinfectanţi/biocide, etc., funcţie de specificul acţiunilor şi aria de intervenţie.

Dotarea de bază ce trebuie asigurată include:

- Atomizoare tip Fontan (pentru spaţii interioare: subsoluri şi casa scărilor).
- Generatoare de ceaţă termică (pentru spaţiile verzi din proximitatea blocurilor).
- Generator de ceaţă termică autopropulsat (pentru aliniamentele stradale cu vegetaţie arboricolă şi arbustiferă.
- Instalaţii speciale pentru pulverizare ULV (în volum ultra-redus).
- Cutii (găleţi cu capac) pentru transportul momelilor toxice cu rodenticide.

Produse biocide

Operatorul are responsabilitatea asigurării produsele de combatere a vectorilor biologici aşa cum sunt acestea cuprinse în lista aprobată prin Ordin al Ministerului Sănătăţii Publice.

- Pentru distrugerea larvelor de ţânţari din subsolurile cu colecţii de apă se vor utiliza larvicide sau alte produse similare cuprinse în lista aprobată prin ordin al Ministerului Sănătăţii Publice;
- Pentru distrugerea insectelor adulte din subsoluri şi casa scărilor se vor utiliza piretroizi de sinteză în combinaţie cu organofosforate sau carbamaţi în concentraţiile indicate de producători;
- Pentru combaterea insectelor de pe vegetaţia spaţiului public se va utiliza ca procedeu de aplicare ceaţa termică,ceaţa rece şi/sau ULV, iar ca insecticide, produse indicate pentru procedeele amintite,în concentraţia indicată de producător;
- Pentru combaterea rozătoarelor sinantrope (şoareci, şobolani) localizate în reţeaua de canalizarese vor utiliza momeli toxice condiţionate sub formă de cuburi parafinate, iar pentru subsolurile blocurilor de locuinţe boabe cerealiere tratate cu anticoagulantesau momeli toxice sub formă de pastă.

Operatorul are obligaţia de a respecta cu stricteţe forma, norma şi modul de utilizare a substanţelor chimice şi îi este interzisă comercializarea către persoane fizice a soluţiilor insecticide sau a momelilor toxice.

Echipament de protecţie

Operatorul are responsabilitatea de a asigura pentru personalul de intervenţie echipament de protecţie specific acţiunilor/intervenţiilor desfăşurate, conform normelor SSM specifice.

De exemplu: echipament compus din bluză cu glugă şi pantalon (sau combinezon), cizme din cauciuc, mănuşi din cauciuc, măşti de gaze cu filtru universal (sau semi mască cu filtru universal şi ochelari de protecţie), antifoane pentru agenţii D.D.D. care manipulează generatoarele de ceaţă termică.

Trusa medicală de prim ajutor

Operatorul are responsabilitatea de a asigura pentru fiecare formaţiune de lucru dotarea cu o trusă medicală de prim ajutor, conform anexei 3 a Ordinului M.S.P. nr.427/2002.

(Responsabilitate : operatorul)

Afiş de avertizare

Operatorul are responsabilitatea de a realiza afişe de avertizare.

6. TIPURI DE OPERAŢII, LOCUL ACTIVITĂŢII, MOD DE EXECUTARE AGREAT, FRECVENŢĂ, RESPONSABILITATE

Operaţie	Locul de desfăşurare al activităţii	Mod executare		Termen/frecvenţa executării operaţiunii	Responsabilitate
		aerian	terestru		
Tratamente fitosanitare	Spaţii verzi intravilane	da	da	La primirea buletinelor de avertizare emise de către Unitatea Fitosanitară Suceava, pentru speciile recomandate prin buletinele de avertizare.	Operator autorizat, licenţiat contractat de beneficiar
	Parcurile orasenesti Frasin	da	da		
	Baza sportiva	da	da		
	Cimitire	da	da		
Dezinsecţie	Clădiri ale instituţiilor publice		da	Pentru combaterea ţânţarilor se execută tratamente ori de câte ori este nevoie pentru spaţiile commune închise ale clădirilor.	Operator autorizat, licenţiat contractat de beneficiar
	Clădiri individuale şi/sau condomenii		da		
	Agenţi economici cu profil alimentar/ nonalimentar		da		
	Canale şi subsoluri în care sunt amplasate reţele de alimentare cu apa, de canalizare		da	Pentru combaterea vectorilor, dezinsecţia se execută: ori de câte ori este nevoie	Operator autorizat, licenţiat contractat de beneficiar
	Parcuri, cimitire	da	da		
	Pe suprafeţele ocupate cu spaţii verzi	da	da		
	Unităţi de învăţământ şi sanitare aflate în subordinea oraşului Frasin		da		
	Platforme/depozite de deşeuri	da	da		
	În subsoluri uscate, umede sau inundate		da		
	Porţiuni umede din zonele cu vegetaţie	da	da		
Dezinfecţie	Platforme pentru depozitarea deşeurilor municipale		da	Ori de câte ori este nevoie.	Operator autorizat, licenţiat contractat de beneficiar
	Zonele de depozitare neconforme		da		
	Unităţi de învăţământ şi sanitare aflate în subordinea Oraşului Frasin		da		
	Agenţi economici cu profil alimentar/ nonalimentar		da		
	În locuri în care există focare declarate care pun în pericol sănătatea oamenilor şi animalelor		da		

Deratizare	Clădiri ale instituţiilor publice		da	1. pentru operatorii economici cu profi lnealimentar şi asociaţiile de proprietari/locatari, -ori de câte ori este nevoie pentru stingerea unui focar; 2. pentru operatorii economici cu profil alimentar, ori de câte ori este nevoie pentru stingerea unui focar; 3. pentru spaţiile deschise din domeniul public - ori de câte ori este nevoie pentru stingerea unui focar.	Operator autorizat, licenţiat contractat de beneficiar
	Clădiri individuale şi/sau condomenii		da		
	Agenţi economici cu profil alimentar/ nonalimentar		da		
	Canale şi/sau subsoluri în care sunt amplasate reţele de apa, de canalizare		da		
	Unităţi de învăţământ şi sanitare aflate în subordinea Oraşului Frasin		da		
	Platforme/depozite de deşeuri		da		

7. ÎNREGISTRĂRI, ARHIVĂRI (pentru Primăria Oraşului Frasin)

a) Anunţul public al acţiunii - D.D.D. (pentru domeniul public al oraşului Frasin),
b) Afiş de avertizare (pentru domeniul public al oraşului Frasin),

8. LISTA CUPRINZÂND STRUCTURILE ORGANIZATORICE CĂRORA LI SE APLICĂ/ DIFUZEAZĂ

Nr. crt.	Sectoarele la care se difuzează	Semnătura de primire
1.	Serviciul economic	
2.	Compartiment urbanism, mediu și fond funciar	
3.	Asociația de proprietari a orașului Frasin	

PREȘEDINTE DE ȘEDINȚĂ,

Marian Arcadie Constantin

SECRETAR GENERAL AL ORAȘULUI,

Lupașcu Tatiana