

7/16439 / 21.01.2020

ROMÂNIA
JUDEȚUL MUREȘ
ORAȘUL LUDUȘ
CONSILIUL LOCAL

Avizat pentru legalitate,
Secretar general al U.A.T.
jr. Giurcea Eugenia

Proiect de hotărâre
din 28 ianuarie 2020

privind aprobarea Programului unitar de acțiune de combatere a vectorilor în orașul Luduș

Consiliul local al orașului Luduș, întrunit în ședință ordinară de lucru,

Având în vedere referatul de aprobare întocmit de primarul orașului înregistrat la nr. 15880 din 15.01.2020, raportul de specialitate întocmit de Serviciul I.A.D.P. înregistrat la nr. 15902 din 15.01.2020, precum și rapoartele de avizare ale Comisiilor de specialitate „B.F.C. și F.E”, „Juridică”, „U.A.T. și P.M.” și „A.D.P.P. și A.P.L”

În conformitate cu:

- Legea serviciilor comunitare de utilități publice nr. 51/2006, republicată, cu modificările și completările ulterioare,
- art. 5, alin. (1) din Legea nr. 101 din 2006 a serviciului de salubritate a localităților – republicată, cu modificările și completările ulterioare,
- Legea nr. 24/2007 privind reglementarea și administrarea spațiilor verzi, din intravilanul localităților, republicată, cu modificările și completările ulterioare,
- art. 82, alin. (1) și (2) din Norma de igienă și sănătate publică privind mediul de viață al populației, cu modificările și completările ulterioare, aprobată prin OMS nr. 119 din 2014,
- H.G. nr. 617/2014 privind stabilirea cadrului instituțional și a unor măsuri pentru punerea în aplicare a Regulamentului (UE) nr. 528/2012 a Parlamentului European și al Consiliului din 22 2012 privind punerea la dispoziție pe piață și utilizarea produselor biocide,
- Ordinul ANRSC nr. 82/2015 privind Regulamentul-cadru al serviciului de salubritate a localităților, cu modificările și completările ulterioare,

În temeiul dispozițiilor art. 129, alin. (2), lit. “b” și “d” coroborat cu cele ale alin. (4) lit. „e” și alin. (7) lit. „n”, precum și ale art. 139 alin. (1), art. 196 alin. (1) lit. “a” din O.U.G. nr. 57/2019 privind Codul administrativ

Hotărăște:

Art. 1. Se aprobă *Programul unitar de acțiune de combatere a vectorilor în orașul Luduș* prevăzut în anexa care face parte integrantă din prezenta hotărâre.

Art. 2 Cu aducerea la îndeplinire a prevederilor prezentei hotărâri se încredințează administratorul public al orașului Luduș.

Un exemplar din prezenta hotărâre se comunică:

- Instituției Prefectului – județul Mureș,
- Primarului orașului Luduș,
- Administratorului public al orașului Luduș
- Serviciului I.A.D.P.,
- A.N.R.S.C. Agenția Teritorială Centru
- Spre afișare.

Inițiator,
Primar,
Moldovan Cristian



Referat de aprobare

la proiectul de hotărâre privind aprobarea Programului unitar de acțiune de combatere a vectorilor în orașul Luduș.

Dezinsecția, dezinfecția și deratizarea sunt activități în cadrul Serviciului public de salubritate a localităților și se desfășoară sub controlul, conducerea sau coordonarea autorităților administrației publice locale ori ale asociațiilor de dezvoltare intercomunitară.

În conformitate cu:

- Legea serviciilor comunitare de utilitati publice nr. 51/2006, republicată, cu modificările și completările ulterioare,
- art. 5, alin. (1) din Legea nr. 101 din 2006 a serviciului de salubritate a localităților – republicată, cu modificările și completările ulterioare,
- Legea nr. 24/2007 privind reglementarea și administrarea spațiilor verzi, din intravilanul localităților, republicată, cu modificările și completările ulterioare,
- art. 82, alin. (1) și (2) din Norma de igienă și sănătate publică privind mediul de viață al populației, cu modificările și completările ulterioare, aprobată prin OMS nr. 119 din 2014,
- H.G. nr. 617/2014 privind stabilirea cadrului instituțional și a unor măsuri pentru punerea în aplicare a Regulamentului (UE) nr. 528/2012 a Parlamentului European și al Consiliului din 22 2012 privind punerea la dispoziție pe piață și utilizarea produselor biocide,
- Ordinul ANRSC nr. 82/2015 privind Regulamentul-cadru al serviciului de salubritate a localităților, cu modificările și completările ulterioare,

se impune aprobarea Programului unitar de acțiune de combatere a vectorilor în orașul Luduș conform anexei.

PRIMAR,
Moldovan Ioan Cristian





RAPORT DE SPECIALITATE

privind aprobarea Programului unitar de acțiune de combatere a vectorilor în orașul Luduș

Serviciile comunitare de utilități publice sunt definite ca totalitatea activităților reglementate prin Legea nr. 51/2006 a serviciilor comunitare de utilități publice, republicată, cu modificările și completările ulterioare, care asigură satisfacerea nevoilor esențiale de utilitate și interes public general cu caracter social ale colectivităților locale, cu privire la salubritatea localităților.

Autoritățile administrației publice locale au competență exclusivă în tot ceea ce privește crearea, înființarea, organizarea, gestionarea și funcționarea serviciilor de utilități publice.

Serviciul public de salubritate a localităților se organizează pentru satisfacerea nevoilor comunităților locale ale unităților administrativ – teritoriale și funcționează pe baza următoarelor principii:

- protecția sănătății populației;
- autonomia locală și descentralizarea serviciilor;
- responsabilitatea față de cetățeni;
- conservarea și protecția mediului înconjurător;
- asigurarea calității și continuității serviciului;
- tarifarea echitabilă, corelată cu calitatea și cantitatea serviciului prestat;
- nediscriminarea și egalitatea de tratament al utilizatorilor;
- transparența, consultarea și antrenarea în decizii a cetățenilor;
- administrarea corectă și eficientă a bunurilor din proprietatea publică sau privată a unităților administrativ teritoriale și a banilor publici;
- securitatea serviciului;
- dezvoltarea durabilă.

Serviciul de salubritate cuprinde următoarele activități:

- colectarea separată și transportul separat al deșeurilor municipale și al deșeurilor similare provenind din activități comerciale din industrie și instituții, inclusiv fracții colectate separat, fără a aduce atingere fluxului de deșuri de echipamente electrice și electronice, baterii și acumulatori;
- colectarea și transportul deșeurilor provenite din locuințe, generate de activități de reamenajare și reabilitare interioară și/sau exterioară a acestora;
- organizarea prelucrării, neutralizării și valorificării materiale și energetice a deșeurilor;
- operarea/administrarea stațiilor de transfer pentru deșeurile municipale și deșeurile similare;
- sortarea deșeurilor municipale și a deșeurilor similare în stațiile de sortare;
- măturatul, spălatul, stropirea și întreținerea căilor publice;
- curățarea și transportul zăpezii de pe căile publice și menținerea în funcțiune a acestora pe timp de polei sau de îngheț;
- colectarea cadavrelor animalelor de pe domeniul public și predarea acestora către unitățile de ecarisaj sau către instalațiile de neutralizare;
- organizarea tratării mecano-biologice a deșeurilor municipale și a deșeurilor similare;
- administrarea depozitelor de deșuri și/sau a instalațiilor de eliminare a deșeurilor municipale și a deșeurilor similare;
- *dezinsecția, dezinsecția și deratizarea.*

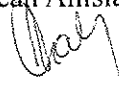
Având în vedere că serviciul de salubritate – activitatea de *dezinsecție, dezinsecție și deratizare* nu se efectuează la această dată de către operator desemnat, în conformitate cu:

- Legea serviciilor comunitare de utilitati publice nr. 51/2006, republicată, cu modificările și completările ulterioare,

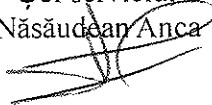
- art. 5, alin. (1) din Legea nr. 101 din 2006 a serviciului de salubritate a localităților – republicată, cu modificările și completările ulterioare,
 - Legea nr. 24/2007 privind reglementarea și administrarea spațiilor verzi, din intravilanul localităților, republicată, cu modificările și completările ulterioare,
 - art. 82, alin. (1) și (2) din Norma de igienă și sănătate publică privind mediul de viață al populației, cu modificările și completările ulterioare, aprobată prin OMS nr. 119 din 2014,
 - H.G. nr. 617/2014 privind stabilirea cadrului instituțional și a unor măsuri pentru punerea în aplicare a Regulamentului (UE) nr. 528/2012 a Parlamentului European și al Consiliului din 22 2012 privind punerea la dispoziție pe piață și utilizarea produselor biocide,
 - Ordinul ANRSC nr. 82/2015 privind Regulamentul-cadru al serviciului de salubritate a localităților, cu modificările și completările ulterioare,
- se impune aprobarea Programului unitar de acțiune de combatere a vectorilor în orașul Luduș conform anexei.

În temeiul dispozițiilor art. 129, alin. (2), lit. “b” și “d” coroborat cu cele ale alin. (4) lit. „e” și alin. (7) lit. „n” din O.U.G. nr. 57/2019 privind Codul administrativ, se supune spre dezbateră proiectul de hotărâre.

Întocmit,
Vălean Anisia



Șef serviciu,
Năsăudean Anca



Anexă la HCL nr.

**PROGRAM UNITAR
DE ACȚIUNE DE COMBATERE A
VECTORILOR**

U.A.T. Luduș, JUD. MUREȘ

2020

Cuprins

| | |
|--|--|
| 1. DOMENIUL DE APLICARE | |
| 2. SCOPUL ELABORĂRII | |
| 3. REFERINȚE NORMATIVE | |
| 4. DEFINIȚII, ABREVIERI | |
| 4.1 Definiții | |
| 4.2 Abrevieri | |
| 5. DESCRIEREA | |
| 5.1 Generalități | |
| 5.2 Documente utilizate, transabilitatea, modul de lucru și responsabilități | |
| 5.2.1 Evaluarea operațională | |
| 5.2.2 Cadrul tehnic și organizatoric al programului unitar de dezinsecție și deratizare general al Orașului Luduș | |
| 6. TIPURI DE OPERAȚII, LOCUL ACTIVITĂȚII, MOD DE EXECUTARE AGREAT ȘI FRECVENȚĂ | |

1. DOMENIUL DE APLICARE

Dezinsecția, dezinfecția și deratizarea (D.D.D.), conform Legii nr. 101 din 2006 a serviciului de salubritate a localităților – republicată, cu modificările și completările ulterioare,

2. SCOPUL ELABORĂRII

Scopul elaborării programului anual de combatere a vectorilor și dăunătorilor din Orașul Luduș este îndeplinirea obiectivului principal de reducere și menținere a densității populațiilor de țânțari și alte insecte de interes medical, precum și a rozătoarelor sinatropice sub nivelul stării de disconfort și diminuarea riscului de transmitere a unor agenți infecțioși prin acești vectori.

3. REFERINȚE NORMATIVE

- Legea nr. 114/1996 privind locuințele, republicată;
- Legea nr. 462/2002 pentru aprobarea Ordonanței Guvernului nr. 50/2000 privind măsurile de colaborare dintre Ministerul Sănătății Publice și autoritățile publice locale în aplicarea reglementărilor din domeniul sănătății publice;
- Legea nr. 360/2003 privind regimul substanțelor și preparatelor chimice periculoase republicată;
- Legea serviciilor comunitare de utilități publice nr. 51/2006 republicata, cu modificările și completărilor ulterioare;
- Legea serviciului de salubritate a localităților nr. 101/2006 cu modificările și completările ulterioare;
- Legea privind reglementarea și administrarea spațiilor verzi din intravilanul localităților, nr. 24/2007 republicată;

- Ordinul nr. 119/2014 privind normele de igienă și sănătate publică privind mediul de viață al populației;
- H.G. nr. 617/2014 privind stabilirea cadrului instituțional și a unor măsuri pentru punerea în aplicare a Regulamentului (UE) nr. 528/2012 al Parlamentului European și al Consiliului din 22 mai 2012 privind punerea la dispoziție pe piață și utilizarea produselor biocide;

4. DEFINIȚII, ABREVIERI

4.1. Definiții

- *Autoritate competentă de reglementare* – Autoritatea Națională de Reglementare pentru Serviciile Comunitare de Utilități Publice

- *Deratizare* – activitatea de stârpire a rozătoarelor prin otrăvire cu substanțe chimice sau prin culturi microbiene;

- *Dezinsecție* – activitatea de distrugere a germenilor patogeni cu substanțe specifice, în scopul eliminării surselor de contaminare;

- *Dezinsecție* – activitatea de combatere a artropodelor în stadiul de larvă sau adult cu substanțe chimice specifice;

- *Licență* – actul tehnic și juridic emis de ANRSC, prin care se recunoaște calitatea de operator al serviciului, precum și capacitatea și dreptul de a presta una sau mai multe activități ale acestuia;

- *Vector* – organism (insectă, rozătoarea), care răspândește 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. – Dezinsecție, Dezinsecție și Deratizare

D.S.P. – Direcția de Sănătate Publică

D.S.V.A. – Direcția de Sănătate Veterinară și Siguranța Alimentelor

A.N.R.S.C. – Autoritatea Națională de Reglementare pentru Serviciile Comunitare de Utilități Publice.

5. DESCRIEREA

5.1. Generalități

În conformitate cu prevederile Legii nr. 51 din 2006 a serviciilor comunitare de utilități publice - Republicată, cu modificările și completările ulterioare:

” **Art. 23**

(1) Raporturile juridice dintre unitățile administrativ-teritoriale sau, după caz, dintre asociațiile de dezvoltare intercomunitară cu obiect de activitate serviciile de utilități publice și operatori ori operatorii regionali, după caz, sunt reglementate prin:

a) hotărâri privind darea în administrare, adoptate de autoritățile deliberative ale unităților administrativ-teritoriale - în cazul gestiunii directe;

b) hotărâri privind atribuirea și încheierea contractelor de delegare a gestiunii serviciului, adoptate, respectiv aprobate, după caz, de autoritățile deliberative ale unităților administrativ-teritoriale ori de adunările generale ale asociațiilor, după caz, în cazul gestiunii delegate.

(2) Raporturile juridice dintre operatorii serviciilor de utilități publice și utilizatorii acestor servicii sunt raporturi contractuale desfășurate în baza contractului-cadru de furnizare/prestare a serviciilor de utilități publice, elaborat de autoritatea de reglementare competentă, cu respectarea prevederilor legale în vigoare, a regulamentelor serviciilor și a caietelor de sarcini specifice acestora.”

Evaluarea epidemiologică a vectorilor biologici

Agenții vectori, precum insectele și rozătoarele sinantropice, transportă pe suprafața corpului și în corp germeni patogeni (bacterii, virusuri, oua de paraziți, sporii, mușgaiuri, etc.) putând favoriza apariția unor boli periculoase pentru om și animale.

Țânțarii sunt vectori biologici în propagarea mai multor boli pe suprafețe întinse a globului. Aceste insecte hematofage provoacă pe lângă disconfort și transmiterea de organisme patogene care determină îmbolnăviri la om și animale, cum ar fi: malaria, arboviroze, etc., provoacă leziuni cutanate, introducerea de substanțe iritante care dau reacții locale uneori severe la copiii și persoanele sensibile.

Specia de țânțari dominantă pe raza orașului Luduș este țânțarul de apartament – *Culex molestus Forskal* care cuprinde populații termofile ce se înmulțesc în timpul iernii beneficiind de condițiile de climat create în interiorul locuințelor de tip urban. Focarele larvare pentru *Culex molestus* și *Aedes Albopictus* (țânțarul tigr) sunt colecțiile de apă bogate în reziduuri organice din subsolurile blocurilor. Datorită faptului că aceste ape reziduale au o temperatură mai ridicată și constantă, ele funcționează ca focare larvare în tot timpul anului.

Din cauza subsolurilor și canalelor cu colecții permanente de apă în care larvele au condiții optime de dezvoltare, aceste specii se pot extinde devenind un focar important de disconfort în zonele urbane, în tot cursul anului.

Muștele silantropice sunt agenți importanți de disconfort, rolul lor epidemiologic în transmiterea unor afecțiuni digestive este considerabil. Ele au caracteristici de structură și de viață care favorizează transmiterea agenților patogeni: se înmulțesc foarte repede, au mobilitate foarte mare, nu sunt pretențioase la hrană, pe suprafața corpului au numeroși perișori care permit transportul microbilor. Venind în contact cu locurile cele mai murdare și 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 și toxiinfecțiile alimentare. Majoritatea condițiilor care favorizează abundența muștelor sunt corelate cu un nivel satisfăcător de igienă al locuințelor și a mediului din unele zone ale orașului Luduș.

Rozătoarele cele mai frecvente în orașul Luduș sunt șobolanul cenușiu (*Rattus norvegicus*) și șoarecele de casă (*Mus musculus*). Sunt viețuitoare cu o largă răspândire pe suprafața globului și adaptate la cele mai diverse condiții de mediu. Posedă acuități deosebite: miros foarte ascuțit, simț tactil, auzul în banda ultrasonică (simț pisica de la distanță), vazul nocturn (detectează mișcări de până la 10 m), gustul foarte dezvoltat. Prolificitatea este mare: O pereche de șobolani poate avea într-un an 500 de descendenți direcți și 200.000 totali. Atacă deseori puii de păsări sau animale domestice care din anumite motive (bolnave) nu se pot apăra.

În literatură sunt citate cazuri de agresivitate și față de om. La nivelul posibilităților actuale economice și științifice, trebuie acceptat că rozătoarele nu pot fi distruse total, ci doar putem limita proliferarea și răspândirea lor.

Rozătoarele constituie rezervoare de infecție pentru numeroși agenți patogeni: virusuri, microbi, paraziți, fungi care pot provoca boli la om și animale. Șoarecii și șobolanii sunt vectori periculoși răspândind: Rabia, micozele, tifosul, ciuma, lepra, hepatita infecțioasă, leptospiroza, bruceloza, pesta porcină, trichinoza, teniaze, etc. Toate aceste maladii sunt transmise prin contaminarea alimentelor și a apei cu dejectele rozătoarelor (urine, fecale), ectoparaziți

hematofagi (pureci, păduchi, căpușe), prin insecte neparazite (muște, tăuni, furnici), direct (mușcătură), transport mecanic (suprafața corpului), animale domestice (pisică, câine, porc, păsări).

Produc pagube economice importante prin: consumul direct de produse agroalimentare, alterare (roader, poluare, împrăștiere), deteriorarea ambalajelor (saci, cutii, lăzi, etc.), construcțiilor și instalațiilor. Produsele atacate sunt contaminate cu dejecțiile rozătoarelor imprimându-le un gust și un miros neplăcut.

Căpușele se găsesc în număr mare în zonele împădurite, în iarba înaltă din spațiile verzi pe câmpii și zonele umede și sunt active începând cu temperatura de 7°C. Căpușele fac parte din clasa arahnidelor și se întâlnesc în toate țările lumii. Sunt cunoscute aproximativ 850 de specii.

Ele sunt paraziți mici și care asemenea păianjenilor, se hrănesc cu sângele oamenilor și animalelor pe care le parazitează, cum ar fi: câini, oameni, păsări, căprioare, rozătoare mici, etc.

Maieștrii ai deghizărilor, căpușele stau ascunse în vegetație unde cu ajutorul senzorilor pot detecta viitoarele gazde din apropiere. Ele se urcă pe organismul gazdă în momentul în care acesta traversează zona de vegetație.

Căpușele cu ajutorul aparatului bucal se hrănesc prin înțepat și supt și se prind ferm de pielea gazdei. Sunt necesare mai multe zile până când sunt saturate. În acest timp masa lor corporală crește semnificativ. Ciclul biologic al căpușelor (larvă, nimfă și adult), are nevoie de 3 gazde pe care se dezvoltă consumându-le sângele. O femelă adultă consumă cel puțin 0.6 ml sânge și depune cel puțin 10.000 de ouă, astfel se explică creșterea imensă de căpușe.

5.2 Documente utilizate, trasabilitate, modul de lucru și responsabilități

5.2.1 Evaluare operațională

Acțiunile de combatere a vectorilor biologici se impun a fi efectuate obligatoriu atât pe spațiile domeniului public (ex: spații verzi, parcuri, rețeaua de canalizare, clădirile instituțiilor publice, etc.), cât și pe spațiile domeniului privat (ex: subsoluri, casa scăriilor, clădirile agenților economici, etc.).

Asociațiile de proprietari, operatorii economici, precum și alte categorii de unități sunt obligate, conform legislație să asigure, în spațiile deținute, combaterea focarelor de insecte și rozătoare. În acest sens, vor încheia contracte pentru operațiuni de profilaxie sanitară (dezinsecție și deratizare), cu firme prestatoare specializate, autorizate și atestate de D.S.P., D.S.V.S.A și licențiate A.N.R.S.C pentru această componentă a serviciului public de salubritate.

5.2.2. Cadrul tehnic și organizatoric al Programului unitar de dezinsecție – dezinsecție – deratizare generală a orașului Luduș

Etape de desfășurare

- a) **Etapa preoperațională** – popularizarea acțiunii prin mijloace de masă – media
- b) **Etapa operațională**

Acțiunile specifice D.D.D din Program se vor desfășura, de regulă, pe o perioadă de 1 – 3 zile lucrătoare, perioadă ce poate fi prelungită dacă condițiile meteorologice nu vor fi favorabile, operatorul fiind obligat să reia procedura de informare a populației conform pct. a) – etapa preoperațională

Operațiunile se vor executa conform metodologiei Ministerului Sănătății Publice pentru acțiunile de amploare.

Arealul operațional va fi sectorizat după topografia orașului Luduș.

Funcție de amploarea acțiunii, operatorul are responsabilitatea de a stabili și aplica măsuri de protecție a personalului de intervenție și supraveghere, măsuri de prevenire a poluării mediului, măsuri pentru prevenirea accidentelor, protecția populației, mamiferelor, păsărilor, albinelor, etc.

Operatorul are obligația de a executa și garanta calitatea operațiunilor conform normelor specifice în vigoare, pentru fiecare tip de acțiune în parte.

Personal calificat implicat în acțiune

Pentru efectuarea operațiunilor de combatere chimică și acoperirea integrală a teritoriului inclus în program în perioada propusă, operatorul are responsabilitatea de a utiliza doar personal calificat – agenții D.D.D, numărul acestora fiind stabilit în funcție de amploarea acțiunii.

Personal de supraveghere și coordonare a acțiunilor

Pentru asigurarea unei bune desfășurări pe toată durata acțiunilor din cadrul Programului de dezinfecție, deratizare, prevenirea unor efecte colaterale nedorite și de protecție a stării de sănătate a populației, responsabilitățile de coordonare și verificare a calității lucrărilor sunt în sarcina operatorului, responsabilitatea de supraveghere / monitorizare este în sarcina primăriei orașului Luduș prin compartimentele de specialitate, precum și prin Poliția Locală Luduș.

Utilaje și aparate

Operatorul are responsabilitatea asigurării utilajelor și/sau aparaturii de administrat insecticide/larvicide/pesticide/ratacide/dezinfectanți/biocide, etc, funcție de specificul acțiunilor și aria de intervenție.

Dotarea de bază ce trebuie asigurată include:

- Atomizoare tip STIHL pentru spații interne și externe (subsoluri și casa scării).
- Foggerul (pulverizator) IGEBA TF 35
- Autoutilitare pentru montat dispozitivele (atomizoare și pulverizatoare)
- Autoutilitare pentru transportul echipamentelor și substanțelor
- Instalații speciale pentru pulverizare ULV (În volum ultra redus)
- Cutii, recipiente securizați pentru transportul momelilor toxice cu rodenticide, și a produselor folosite în activitate.

Produse biocide

Operatorul are responsabilitatea asigurării produselor de combatere a vectorilor biologici așa cum sunt acestea cuprinse în lista aprobată prin Ordin al Ministerului Sănătății Publice.

Pentru distrugerea larvelor de țânțari din subsolurilor cu colecție de apă se vor utiliza larvicide sau alte produse similare în lista aprobată prin Ordin al Ministerului Sănătății Publice.

Pentru distrugerea insectelor adulte din subsoluri și casa scării se vor utiliza piretroizi de sinteză în combinație cu organofosforate sau carbamați în concentrațiile indicate de producători.

Pentru combaterea insectelor de pe vegetația domeniului public se va utiliza ca procedeu de aplicare ceața termică, ceața rece și/sau ULV, iar ca insecticide, produse indicate pentru procedeele amintite, în concentrația indicată de producător;

Pentru combaterea rozătoarelor sinantropice (șoareci, șobolani), localizate în rețeaua de canalizare se vor utiliza momeli toxice confecționate sub formă de cuburi parafinate, iar pentru subsolurile blocurilor de locuințe boabe cerealiere tratate cu anticoagulante sau momeli toxice sub formă de pasta.

Operatorul are obligația de a respecta cu strictețe forma, norma și modul de utilizare a substanțelor chimice și îi este interzisă comercializarea către persoane fizice a soluțiilor insecticide sau a momelilor toxice.

Echipamente de protecție

Operatorul are responsabilitatea de a asigura pentru personalul de intervenție echipament de protecție specific acțiunilor/intervențiilor desfășurate, conform normelor SSM specifice.

Exemplu: Echipament compus din bluză cu glugă și pantaloni (sau combinezon), cizme din cauciuc, mănuși de cauciuc, măști de gaze cu filtru universal (sau semi mască cu filtru universal și ochelarii de protecție), antifoane pentru agenți D.D.D care manipulează generatoarele de ceață termică.

Trusa medicală de prim ajutor

Operatorul are responsabilitatea de a asigura pentru fiecare formațiune de lucru dotarea cu o trusă medicală de prim ajutor, conform anexei 3 a Ordinului Ministerului Sănătății Publice nr. 427/2002.

Afiș de avertizare

Operatorul are responsabilitatea de a realiza afișe de avertizare .

6. TIPURI DE OPERAȚII, LOCUL ACTIVITĂȚII, MODUL DE EXECUTARE AGREAT, FRECVENȚĂ, RESPONSABILITATE

| Tratamente Fitosanitare – tip operațiune | Locul de desfășurare a activității | Mod executare | | Termen/Frecvența executării operațiunii | Responsabilitate |
|--|--|---------------|----------|--|--|
| | | Aerian | Terestru | | |
| Dezinsecție | Spații verzi intravilane | Da | Da | 1.Pentru combaterea țânțarilor, muștelor, căpușelor, pe domeniul public se execută un tratament pe săptămână în perioada mai – septembrie: 2.Pentru spațiile închise ale clădirilor se execută 2 tratamente în perioada mai – decembrie sau ori de câte ori este nevoie pentru eradicarea vectorilor 3.Pentru operatorii | Operator autorizat, licențiat contractat de beneficiar |
| | Parcuri și grădini publice | Da | Da | | |
| | Zonă de protecție a râurilor și pârilor din orașul Luduș | Da | Da | | |
| | Sqoaruri și aliniamente stradale | Da | Da | | |
| | Locuri de joacă pentru copii | Da | Da | | |
| | Clădiri aparținând consiliului local Luduș | | Da | | |
| | Operatori economici cu | | Da | | |

| | | | | | |
|--------------------|---|----|----|---|--|
| | profil nealimentar/ali mentar | | | economici cu profil alimentar/nealimen tar ori de câte ori este nevoie pentru stingerea unui focar. | |
| | Clădiri individuale și/sau condomenii blocuri ANL, blocuri locuințe sociale, asociații de proprietari | | Da | | |
| | Cimitire, piețe, oboare | Da | Da | | |
| | Unități de învățământ și sanitare aflate în subordinea orașului Luduș | | Da | | |
| | În subsoluri uscate, umede sau inundate | | Da | | |
| | Canale și soluri în care sunt amplasate rețele de alimentare cu apă, de canalizare | | Da | | |
| Dezinfecție | Unități de învățământ și sanitare aflate în subordinea orașului Luduș | | Da | Pentru spațiile deschise aparținând domeniului public și spațiile închise aparținând Consiliului Local Luduș, operațiunea se realizează de 2 ori în perioada mai – decembrie și ori de câte ori este nevoie pentru stingerea unui focar | Operator autorizat, licențiat contractat de beneficiar |
| | Clădiri aparținând consiliului local Luduș | | Da | | |
| | Clădiri individuale și/sau condomenii – locuințe ANL și sociale, asociații de proprietari | | Da | | |

| | | | | | |
|------------|--|--|----|--|--|
| | Locuri în care există focare declarate care pun în pericol sănătatea oamenilor și a animalelor | | Da | | |
| Deratizare | Clădiri aparținând consiliului local Luduș | | Da | 1.Pentru spațiile deschise aparținând domeniului public și spațiile închise aparținând Consiliului Local Luduș, operațiunea se realizează de 2 ori în perioada mai – decembrie și ori de câte ori este nevoie pentru stingerea unui focar 2. Pentru operatorii economici cu profil alimentar/realimentar ori de câte ori este nevoie pentru stingerea unui focar. | Operator autorizat, licențiat contractat de beneficiar |
| | Operatori economici cu profil alimentar/realimentar | | Da | | |
| | Clădiri individuale și/sau condomenii – locuințe ANL și sociale, asociații de proprietari | | Da | | |
| | Spații verzi intravilane, parcuri și grădini publice | | Da | | |
| | Operatori economici cu profil alimentar/realimentar | | Da | | |
| | Piețe, târguri și oboare | | Da | | |
| | Canale și subsoluri în care sunt amplasate rețele de alimentare cu apă, de canalizare | | Da | | |
| | Unități de învățământ și sanitare aflate în subordinea orașului Luduș | | Da | | |

| | | | | | |
|--|--|--|----|--|--|
| | Zonă de protecție a râurilor și pârurilor din orașul Luduș | | Da | | |
|--|--|--|----|--|--|