

HOTĂRÂREA Nr. 55
din data de 30.03.2023

privind aprobarea Planului local de combatere a vectorilor în anul 2023 în Municipiul Pașcani

Consiliul Local al Municipiului Pașcani:

Având în vedere referatul de aprobare înregistrat sub nr. 1395/19.01.2023 întocmit de Primarul Municipiului Pașcani, în calitate de inițiator al proiectului de hotărâre;

Având în vedere Raportul comun înregistrat sub nr. 1396/19.01.2023, întocmit de Compartimentul Juridic și Contencios și Compartimentul Protecția Mediului din cadrul aparatului de specialitate al Primarului Municipiului Pașcani;

Având în vedere referința legală dată de:

- Legea nr. 114/1996 republicată, Legea locuinței;
- Legea nr. 462/2002 privind măsurile de colaborare dintre Ministerul Sănătății Publice și autoritățile administrației publice locale în aplicarea reglementărilor din domeniul sănătății publice;
- Legea nr. 360/2003 republicată, privind regimul substanțelor și preparatelor chimice periculoase;
- Legea nr. 51/2006 republicată, cu modificările și completările ulterioare, Legea serviciilor comunitare de utilități publice;
- Legea nr. 101/2006 cu modificările și completările ulterioare, Legea serviciului de salubritate a localităților;
- Legea nr. 24/2007 republicată, privind reglementarea și administrarea spațiilor verzi din intravilanul localităților;
- Ordinul nr. 119/2014 privind normele de igienă și mediul de viață al populației;
- Art. 103 alin. (1) din Ordinul nr. 82/2015 actualizat în 2018, privind aprobarea Regulamentului - cadru al serviciului de salubritate a localităților;
- 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;
- Hotărârea Consiliului Local al Municipiului Pașcani nr. 75 din data de 27.05.2020 privind modificarea și completarea Hotărârii Consiliului Local nr. 69/30.04.2020 privind delegarea de gestiune prin atribuire directă a activităților de dezinsecție, deratizare și dezinfecție, activități aferente Serviciului Public de Salubritate către S.C. CLP ECOSERV S.R.L., având ca asociat unic Municipiul Pașcani;

Având în vedere prevederile art. 7 din Legea nr. 52/2003 privind transparența decizională în administrația publică, republicată;

Având în vedere Anunțul nr. 1502/19.01.2023 privind deschiderea procedurii de transparență decizională a procesului de elaborare a proiectului de hotărâre privind aprobarea Planului local de combatere a vectorilor în anul 2023 în Municipiul Pașcani și Procesul verbal de afișare nr. 1501/19.01.2023;

Având în vedere Rapoartele de avizare ale următoarelor comisii de specialitate din cadrul Consiliului Local al Municipiului Pașcani:

- Comisia de prognoze economico-sociale, buget, finanțe, industrie, agricultură, silvicultură, prestări servicii, comerț și IMM-uri, programe europene, atragere de fonduri structurale și relații externe, înregistrat sub nr. 269/29.03.2023;

- Comisia juridică, ordine publică, administrație publică, drepturile omului și libertăți cetățenești, înregistrat sub nr. 251/29.03.20232023;

Având în vedere dispozițiile Legii nr. 24/2000 privind normele de tehnică legislativă pentru elaborarea actelor normative, republicată, cu modificările și completările ulterioare;

În temeiul art. 139 alin. (1) și art. 196 alin. (1) lit. a) din Ordonanța de Urgență a Guvernului nr. 57 privind Codul Administrativ,

HOTĂRĂȘTE

Art.1 Se aprobă Planul local de combatere a vectorilor în anul 2023 în Municipiul Pașcani, conform anexei nr. 1, parte integrantă din prezenta hotărâre.

Art.2 Contravaloarea tratamentelor cuprinse în Programul Unitar anual aprobat se suportă de la bugetul Municipiului Pașcani.

Art.3 Serviciul Administrație Publică va comunica prezenta hotărâre către:

- Instituția Prefectului Județul Iași
- Primarul Municipiului Pașcani
- Compartimentul Juridic și Contencios
- Unitatea de Monitorizare a Serviciilor Publice
- Compartimentul Protecția Mediului
- S.C. CLP ECOSERV S.R.L. Pașcani.

Prezenta hotărâre a fost adoptată astăzi, 30.03.2023, cu un număr de 19 voturi pentru, 0 voturi abținere, 0 voturi împotriva, din totalul de 19 consilieri locali în funcție. (19 consilieri locali în funcție, 0 consilieri locali absenți).

**PREȘEDINTE DE ȘEDINȚĂ,
Consilier local,
SPIRIDON MIHAELA IULIA**

**Contrasemnează pentru legalitate
Secretar General al Municipiului,
IRINA JITARU**

**PROGRAM CADRU DE COMBATERE A
VECTORILOR ȘI DĂUNĂTORILOR
DIN MUNICIPIUL PASCANI**

ANUL 2023

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, trasabilitate, 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 municipiului Pâncușii

6. PROGRAMUL UNITAR ANUAL DE ACTIUNE PENTRU COMBATERE A VECTORILOR – anul 2023

7. ÎNREGISTRĂRI, ARHIVĂRI

1. DOMENIUL DE APLICARE

Componenta dezinsecție, dezinfecție și deratizare (D.D.D.) este parte integrantă a serviciului de salubritate, în conformitate cu prevederile Legii nr. 101 din 2006 republicată, cu modificări și completări ulterioare. Acest serviciu face parte din sfera serviciilor comunitare de utilități publice, conform Legii nr. 51 din 2006, republicată, cu modificări și completări ulterioare.

2. SCOPUL ELABORĂRII

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

3. REFERINȚE NORMATIVE

- Legea nr. 114/1996 republicată- Legea locuinței;
- Legea nr. 462/2002 privind măsurile de colaborare dintre Ministerul Sănătății Publice și autoritățile administrației publice locale în aplicarea reglementărilor din domeniul sănătății publice;
- Legea nr. 360/2003, republicată, privind regimul substanțelor și preparatelor chimice periculoase;
- Legea nr. 51/2006, republicată, cu modificările și completările ulterioare- Legea serviciilor comunitare de utilități publice;
- Legea nr. 101/2006, cu modificările și completările ulterioare- Legea serviciului de salubritate a localităților;
- Legea nr. 24/2007, republicată, privind reglementarea și administrarea spațiilor verzi din intravilanul localităților;
- Ordinul nr. 119/2014, privind normele de igienă și mediul de viață al populației;
- Ordinul nr. 82/2015, actualizat în 2018, privind aprobarea Regulamentului-cadru al serviciului de salubritate a localităților;
- 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;
- Contract nr. 13280/05.08.2020, privind delegarea de gestiune prin atribuire directă pentru activitățile de dezinsecție, dezinfecție și deratizare aferente serviciului public de salubritate din Municipiul Pânceni, cu modificările și completările aprobate prin HCL 269/22.12.2022;

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;
- *dezinfecție* - activitatea de distrugere a germenilor patogeni cu substanțe specifice, în scopul eliminării surselor de contaminare;
- activitatea de combatere a artropodelor în stadiul de larvă sau adult cu substanțe chimice specifice;
- *licență* - actul tehnic și juridic emis de A.N.R.S.C., 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, rozătoare) 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. – dezinfecție, dezinsecție, deratizare

D.S.P. – Direcția de Sănătate Publică

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

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

P.F. – persoană fizică

P.J. – persoană juridică.

5. DESCRIEREA

5.1. Generalități

Autoritățile administrației publice locale, instituțiile publice, operatorii economici, cetățenii cu gospodării individuale și asociațiile de proprietari/locatari au obligația de a asigura executarea tratamentelor pentru combaterea artropodelor și rozătoarelor purtătoare de maladii transmisibile și/sau generatoare de disconfort din spațiile pe care le dețin cu orice titlu.

Evaluarea epidemiologică a vectorilor biologici

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

Țânțarii sunt vectori biologici în propagarea mai multor boli pe suprafețe întinse ale 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 ce conțin principalii farmacologici active dând reacții locale uneori severe la copii și persoanele sensibile.

Specia de țânțari dominantă pe raza municipiului este țânțarul de apartament – Culex molestus Forskal care cuprinde populații termofile ce se înmulțesc în timpul iernii beneficiind de condițiile de microclimat create în interiorul locuințelor de tip urban. Focarele larvare pentru Culex molestus și Aedes albopictus (țânțarul tigru) sunt colecțiile de apă bogate în rezidii 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 pot căpăta o largă extindere devenind un focar important de disconfort în zonele urbane, în tot cursul anului.

Muștele sinantropice sunt agenți importanți de disconfort, rolul lor epidemiologic în transmiterea unor afecțiuni digestive este considerabil. Ele au caracteristici de structură și viață care favorizează transmiterea agenților patogeni: se înmulțesc foarte repede, au mobilitate 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 nesatisfăcător de igienă a locuințelor și a mediului din unele zone ale municipiului.

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 cu sânge. 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 a populației de căpușe.

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 care asemenea păianjenilor, se hrănesc cu sângele animalelor pe care le parazitează cum ar fi: câini, oameni, pasări, căprioare, răzătoare mici și alte animale. Maeștrii 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.

Rozătoarele cele mai frecvente în municipiul Păsani 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 senzoriale deosebite: miros foarte ascuțit, simț tactil, auzul în banda ultrasonică (simț pisica de la distanță), văzul nocturn (detectează mișcări până la 10 m), gustul foarte dezvoltat. Prolificitatea este mare: o pereche de șobolani poate avea într-un an 500 descendenți direcți și 200.000 descendenți totali. Atacă deseori puii de pasări sau animalele 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, ciurma, 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, fecalele), ectoparaziți hematofagi (pureci, păduchi, căpușe), prin insecte neparazite (muște, tăuni, furnici), direct (mușcătură), transport mecanic (suprafața corpului), animale domestice (pisică, câine, porc, pasări).

Produc pagube economice importante prin: consumul direct de produse agroalimentare, alterare (roadere, 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.

Activitatea de supraveghere și evaluare a faunei locale de insecte de interes medical și a rozătoarelor sinantropice, susținută de personalul de specialitate din cadrul D.S.P. Iasi pune în evidență următoarele:

- dezvoltarea focarelor larvare și de *culicide* adulte (țânțari) din subsolurile imobilelor, cât și din habitatele exterioare (spații verzi limitrofe, zone recreaționale etc.);
- dezvoltarea în toate zonele municipiului a populațiilor de rozătoare sinantropice (șoareci, șobolani) localizate în rețeaua de canalizare și în subsolurile blocurilor de locuințe;
- proliferarea, mai ales în sezonul cald, și a altor categorii de vectori biologici (gândaci de bucătărie și de canal, purci, furnici, căpușe etc.) implicați în transmiterea unor agenți patogeni periculoși pentru om și animale.

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 deschise și închise ale domeniului public (ex: spații verzi, parcuri, rețeaua de canalizare, clădiri ale instituțiilor publice, etc.), cât și pe spațiile domeniului privat (ex: subsoluri, casa scărilor, clădirile operatorilor economici, etc.).

Asociațiile de proprietari, operatorii economici, precum și alte categorii de unități sunt obligate 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 pentru această componentă a serviciului public de salubritate.

5.2.2. Cadrul tehnic și organizatoric al Programului cadru unitar de dezinsecție - deratizare generală al municipiului PASCANI

Etape de desfășurare

a) **Etapa preoperațională** - popularizarea acțiunii prin mijloace de mass – media.

Operatorul informează, în scris, în prealabil, conducerea Municipiului Pascani în legătură cu perioada de desfășurare a operațiunilor de combatere chimică a vectorilor biologici și măsurile ce trebuiesc a fi luate de populație în vederea prevenirii unor accidente sau intoxicații la om și animale.

În baza celor convenite cu UAT-Pascani operatorul procedează la declanșarea procedurilor de informare a populației, cu minim 7 zile înaintea operațiunilor de D.D.D., asigurându-se că populația, pe toată perioada desfășurării Programului, va evita staționarea în zonele de acțiune a echipelor D.D.D. și va acorda o atenție sporită supravegherii copiilor și animalelor de companie, va sprijini și va respecta principiile și normele ce vizează această activitate de importanță majoră pentru sănătatea publică.

Anunțul public de informare a populației va conține minim următoarele:

- tipul operațiunii ce urmează a se efectua;
- perioada efectuării tratamentelor;
- substanțele utilizate, gradul de toxicitate a acestora;
- măsurile de protecție ce trebuie luate, în special cu referire la copii, bătrâni, bolnavi, albine, animale și păsări.

Popularizarea acțiunii prin mijloace de mass – media a operatorului va fi coordonată de către Serviciul organizare evenimente, cultură, culte, învățământ și mass-media pentru acțiunile desfășurate pe domeniul public și privat al Municipiului Pânceni.

Pentru activități D.D.D. prestate de operator către beneficiari persoane fizice și juridice, sarcina informării este a operatorului.

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 municipiului.

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, **conform cerințelor Delegatarului, în calitate de Beneficiar**, și de a garanta calitatea operațiunilor conform normelor specifice, în vigoare, pentru fiecare tip de acțiune în parte, **conform prevederilor din Caietul de sarcini pentru achiziționarea serviciului public de dezinsecție, dezinsecție și deratizare al municipiului Pânceni aprobat prin HCL nr. 46/09.03.2020 cu modificări și completările aduse prin HCL nr. 269 / 22.12.2022.**

In cazul acțiunilor de dezinsecție, la solicitarea delegatarului, pentru eficientizarea tratamentelor aplicate, operatorul va executa atât acțiuni de dezinsecție terestră, cât și aeriană.

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 numai personal calificat - agenți D.D.D., numărul acestora fiind stabilit funcție de amploarea acțiunii.

Personal de supraveghere și coordonare a operațiunilor

Pentru asigurarea bunei desfășurări pe toată durata a operațiunilor din cadrul programului de dezinsecție – 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 Municipiului Pânceni prin compartimentul Unitatea de Monitorizare a Serviciilor Publice și Serviciul Poliție Locală Pânceni.

Utilaje și aparate

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

Dotarea de bază ce trebuie asigurată include:

- Atomizoare (pentru spații interioare: subsoluri și casa scărilor).
- Generatoare de ceață termică (pentru spațiile verzi din proximitatea blocurilor).
- Generator de ceață termică de mare capacitate purtat cu autoutilitara (pentru aliniamentele stradale cu vegetație arboricolă și arbustiferă).
- Instalații speciale pentru pulverizare ULV (în volum ultra-redus).
- Cutii (găleți cu capac) pentru transportul momelilor toxice cu rodenticide.
- **Avion utilitar (inchiriat în vederea efectuării activității de dezinsecție – aviotratament).**

Produse biocide

Operatorul are responsabilitatea asigurării produsele 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 subsolurile cu colecții de apă se vor utiliza larvicide sau alte produse similare cuprinse în lista aprobată prin ordin al Ministerului Sănătății Publice;
- Pentru distrugerea insectelor adulte din subsoluri și casa scărilor se vor utiliza piretroizi sub forma de emulsii concentrate (EC) și un agent sinergic (PBO);
- Pentru combaterea insectelor de pe vegetația spațiului public se va utiliza ca procedeu de aplicare ceață termică, ceață 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 condiționate sub formă de pasta, iar pentru subsolurile blocurilor de locuințe boabe cerealiere tratate cu anticoagulante sau momeli toxice sub formă de pastă (ambalate sub forma de pliculete).

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.

Echipament de protecție

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

De exemplu: echipament compus din bluză cu glugă și pantalon (sau combinezon), cizme din cauciuc, mănuși din cauciuc, măști de gaze cu filtru universal (sau semi mască cu filtru universal și ochelari de protecție), antifoane pentru agenții 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 M.S.P. nr.427/2002.
(Responsabilitate : operatorul).

Afiș de avertizare

Operatorul are responsabilitatea de a anunța efectuarea acțiunilor pe care urmează să le desfășoare prin afișarea/publicarea unui anunț privind operațiunile pe care intenționează să le desfășoare în conformitate cu normele specifice de avertizare a populației.

c) Etapa postoperațională

- Operatorul are obligația de a executa rapel pe suprafețele unde se mai constată prezența vectorilor.
- Procesul verbal de recepție al lucrărilor se va încheia între operator și beneficiar și va cuprinde în mod obligatoriu următoarele date: spații tratate, produse utilizate, concentrații, tehnici de aplicare, garanția lucrărilor/operațiunilor.

**6. PROGRAMUL UNITAR ANUAL DE ACTIUNE PENTRU COMBATERE A VECTORILOR –
anul 2023**

Operatie	Obiectivele la care se aplica tratamentul	Zona de executie	Perioadele de executie	Observatii
DEZINSECTIE insecte taratoare si zburatoare, (tantari, muste, gandaci, paianjeni, capuse, purici, etc.)	1 . Spatii deschise apartinand domeniului public si privat al Municipiului Pascani (spatii verzi parcuri, spatii verzi ansambluri de locuit, scuaruri, cimitire, maluri de apa, suprafata strazilor, suprafata spatiilor deschise ale institutiilor publice aflate in subordinea Consiliului Local, platformele de gunoi, piete, canale in care sunt amplasate retelele de alimentare cu apa, canalizare, termoficare, locuri de joaca pentru copii).	Sector 1 - Deal * Zona case * Zona blocuri	Se vor efectua tratamente, atat AERIAN cat si TERESTRU, in perioada MAI - SEPTEMBRIE	-Perioadele de executie se pot modifica in functie de gradul de infestare a zonelor; -In functie de constatarile agentilor DDD si ale U.M.S.P. din cadrul Primariei, operatorul va executa tratamente suplimentare la sol, in zonele unde s-a constatat prezenta in continuare a vectorilor
		Sector 2 - Vale * Zona case * Zona blocuri		
		Locuri de joaca copii		
		Sector 3 - Suburbii * Lunca * Blagesti		
		Sector 4 - Suburbii * Sodomeni * Bosteni * Gastesti		
	2. Spatiile inchise ale institutiilor publice aflate in subordinea Consiliului Local.	La cererea scrisa a institutiilor publice aflate in subordinea Consiliului Local.		
DERATIZARE combaterea rozatoarelor	1 . Spatii deschise apartinand domeniului public si privat al Municipiului Pascani (spatii verzi parcuri, spatii verzi ansambluri de locuit, scuaruri, cimitire, maluri de apa, suprafata strazilor, suprafata spatiilor deschise ale institutiilor publice aflate in subordinea Consiliului Local, platformele de gunoi, piete, canale in care sunt amplasate retelele de alimentare cu apa, canalizare, termoficare, locuri de joaca pentru copii).	Spatii verzi (parcuri), platforme gunoi, piete, canale in care sunt amplasate retele de alimentare cu apa, canalizare, termoficare, etc;	*In perioada Mai - Octombrie * la cerere si/sau sesizare	Perioadele de executie se pot modifica in functie de gradul de infestare a zonelor;

	2. Spațiile închise ale instituțiilor publice aflate în subordinea Consiliului Local.	La cererea scrisă a instituțiilor publice aflate în subordinea Consiliului Local.	
Tratamente fitosanitare - daunatori de plante	1 Spațiile publice aparținând domeniului public și privat al Municipiului Păscani.	La cererea scrisă a instituțiilor publice aflate în subordinea Consiliului Local.	
DELARVIZARE - LARVE	1. Spații verzi, parcuri, spații verzi ansambluri de locuit, cimitire, maluri de apă, platforme de gunoi, pietre, canale în care sunt amplasate rețele de alimentare cu apă, canalizare, termoficare; 2. Malul râului Siret 3. Zone mlăștinoase	Spații verzi, parcuri, spații verzi ansambluri de locuit, cimitire, maluri de apă, zone mlăștinoase, platforme de gunoi, pietre, canale în care sunt amplasate rețele de alimentare cu apă, canalizare, termoficare;	Se vor efectua tratamente, atât AERIAN cât și TERESTRU, în perioada APRILIE - SEPTEMBRIE

În funcție de dinamica evoluției pe durata sezonului cald a populațiilor de insecte vectoare și de disconfort precum și a rozătoarelor sinantropice, implicit eficientizarea acțiunilor, se vor institui măsuri suplimentare de combatere.

7. ÎNREGISTRĂRI, ARHIVĂRI (pentru Municipiul Păscani)

- a) Anunțul public al acțiunii - D.D.D. (pentru domeniul public al Municipiului Păscani)
- b) Proces verbal de recepție a lucrării (pentru domeniul public și privat al Municipiului Păscani)
- c) Deviz de lucrări
- d) Factura pentru serviciile prestate.