



PRIMĂRIA MUNICIPIULUI BUCUREȘTI
CENTRUL DE PROTECȚIE A PLANTELOR BUCUREȘTI
C.I.F. 12194458; Str. Drumul Cooperativei nr. 20, Sector 5;
TEL./FAX. : 021.413.1856; 021.413.9342; E-mail: contact@pmb-cpp.ro

Către,

PRIMĂRIA MUNICIPIULUI BUCUREȘTI
Direcția Generală Situații de Urgență, Statistici și Strategii
Direcția Statistici și Strategii

Spre știință:
Domnului Primar General Nicușor Dan

RAPORT DE ACTIVITATE
AL CENTRULUI DE PROTECȚIE
A PLANTELOR BUCUREȘTI PE ANUL 2024

Centrul de Protecție a Plantelor București este o instituție publică de specialitate, cu personalitate juridică, sub autoritatea Consiliului General al Municipiului București, care îndeplinește activități publice de interes local privind protecția plantelor, combaterea bolilor, dăunătorilor prin asigurarea carantinei fitosanitare.



PRIMĂRIA MUNICIPIULUI BUCUREȘTI
CENTRUL DE PROTECȚIE A PLANTELOR BUCUREȘTI

C.I.F. 12194458; Str. Drumul Cooperativei nr. 20, Sector 5;
TEL./FAX. : 021.413.1856; 021.413.9342; E-mail: contact@pmb-cpp.ro

Prin specificul activității, Centrul de Protecție a Plantelor București are ca obiect principal executarea permanentă a tratamentelor de:

- combaterea bolilor și dăunătorilor;
- dezinfecția, dezinfecția spațiilor verzi în vederea menținerii sănătății acestora în parcuri, sere, aliniamente stradale pe raza Municipiului București.

Centrul de Protecție a Plantelor București are ca obiect principal de activitate executarea permanentă de tratamente fitosanitare de prevenire și combaterea a bolilor și dăunătorilor la plante pe spațiile verzi aferente parcurilor, serelor, grădinilor și aliniamentelor stradale pe raza Municipiului București, sectoarele 1-6, precum și dezinfecția, dezinfecția spațiilor verzi în sere, după cum urmează:

- ✓ Tratamente fitosanitare în perioada de vegetație (aprilie – octombrie tratamente la arborii foioși și rășinoși, arbuști și trandafiri privind combaterea înroșirii acelor la conifere, ruginei, făinării, manei, antracnozei, moniliozei, focului bacterian, putregaiului, a moliei pinului, acarienilor la tei și a altor specii de arbori, arbuști, flori, a omidei păroase defoliatoare (generația I și II), omida buxusului, tripsilor, ploșniței cerealelor, tigrul platanului și a altor boli și dăunători din parcuri – 6 tratamente fitosanitare.
- ✓ Tratamente fitosanitare în repaus vegetativ (noiembrie - martie - tratamentul de iarnă privind combaterea păduchilor din *San Jose*, a larvelor și ouălelor hibernante - 1 tratament fitosanitar, cât și a reducerii rezervei de boli (stropirea albastră) - 2 tratamente fitosanitare.
- ✓ Combaterea bolilor și dăunătorilor din sere la culturile floricole – tratamente fitosanitare executare săptămânal;
- ✓ Dezinfecția și dezinfecția materialului de înmulțire, amestecului de pământ vegetal necesar plantării, a uneltelor, lădițelor și a ghivecelor pentru plantat - tratament fitosanitar executat 1 dată/an (în perioada august-septembrie).

Tratamentele de prevenire, combatere și reducere a bolilor și dăunătorilor la arbori, arbuști, gard viu și flori în parcuri, aliniamente stradale sunt realizate cu un număr de 5/6



PRIMĂRIA MUNICIPIULUI BUCUREȘTI
CENTRUL DE PROTECȚIE A PLANTELOR BUCUREȘTI

C.I.F. 12194458; Str. Drumul Cooperativei nr. 20, Sector 5;
TEL./FAX. : 021.413.1856; 021.413.9342; E-mail: contact@pmb-cpp.ro

autoutilitare de tip pick-up, prevăzute cu instalații de stropit ULV (cu tun de stropire) prin care sunt pulverizate soluțiile de stropit (insecticide, acaricide, fungicide).

Tratamentele sunt realizate cu substanțe agrochimice de protecția plantelor (fungicide, insecticide, acaricide) în diverse concentrații și amestecuri în baza rețetarelor prescrise de către inginerii specialiști ai Centrului, conform instrucțiunilor de utilizare a produselor, folosite în funcție de prezența și natura bolilor și dăunătorilor, precum și ca urmare a avertizărilor transmise de către specialiștii Autorității Naționale Fitosanitare.

Produsele fitosanitare utilizate pentru efectuarea tratamentelor fac parte din clasele III și IV de toxicitate, sunt omologate și certificate conform bazei de date PEST-EXPERT <https://aloe.anfd.ro/> și se supun Regulamentelor și Legilor din România și U.E.

Lucrarile de combatere executate de instituția noastră constau în:

- tratamente permanente de prevenire și combatere a bolilor și dăunătorilor în serele și spațiile aferente acestora ce se desfășoară pe tot parcursul anului calendaristic și sunt realizate de personalul nostru cu ajutorul aparatelor de stropit portabile, ca urmare a avertizărilor și în baza rețetarelor prescrise de specialiști;
- campanii de prevenire și combatere a bolilor și dăunătorilor care sunt planificate pe tot parcursul anului în funcție de specificul bolilor și dăunătorilor fiind executate cu ajutorul mijloacelor mecanizate de care dispunem;
- tratamente executate la solicitarea beneficiarilor și tratamente necesare în cazul unor boli și dăunători ce pot deteriora vegetația existentă, în baza avertizărilor primite de la Agenția Națională Fitosanitară.

Astfel, pe parcursul anului 2024 Centrul de Protecție a Plantelor București a efectuat un număr de **5 *tratamente fitosanitare de prevenire și combatere a bolilor și dăunătorilor***, după cum urmează:



PRIMĂRIA MUNICIPIULUI BUCUREȘTI
CENTRUL DE PROTECȚIE A PLANTELOR BUCUREȘTI

C.I.F. 12194458; Str. Drumul Cooperativei nr. 20, Sector 5;
TEL./FAX. : 021.413.1856; 021.413.9342; E-mail: contact@pmb-cpp.ro

1. Tratamente de iarnă - pentru reducerea rezervelor de dăunători (ouă și larve hibernante ale Păduchelului din *San Jose*, afide, omizi defoliatoare, acarieni, etc.) și a reducerii rezervei de boli la arbori, arbuști și trandafiri s-a efectuat 1 (un) tratament fitosanitar:

- Tratamentul 1 - perioada **11.03.2024 – 18.03.2024 (anexa 1)**

2. Tratamente de combatere a bolilor și dăunătorilor - s-au efectuat un număr de 4 (patru) tratamente fitosanitare de combatere a bolilor și dăunătorilor (făinare, rugină, mană, putregai, foc bacterian, monilioză, vericilioză, pătarea cafenie, pătarea brună a frunzelor, arsura bacteriană, tigrul platanului, omida buxusului, omida păroasă, afide, plosnița cerealelor, păduchi verzi, acarieni, tripsi, molia castanului, cicada alba, păduchele din *San Jose* – gen. vară, etc.) din parcurile și aliniamentele stradale ce aparțin Sectoarelor 1 - 6, după cum urmează:

- Tratamentul 2 - perioada **08.04.2024 – 13.05.2024 (anexa 2)**
- Tratamentul 3 - perioada **10.06.2024 – 10.07.2024 (anexa 3)**
- Tratamentul 4 - perioada **29.07.2024 – 27.08.2024 (anexa 4)**
- Tratamentul 5 - perioada **23.09.2024 – 30.09.2024 (anexa 5)**

3. Combaterea dăunătorilor la buxus – *Cydalima perspectalis* (omida păroasă a buxusului) s-au efectuat un număr de 2 (două) tratamente fitosanitare privind combaterea acestui dăunător, după cum urmează:

- Tratamentul 2 - perioada **08.04.2024 – 13.05.2024 (anexa 2)**
- Tratamentul 3 - perioada **10.06.2024 – 10.07.2024 (anexa 3)**

4. Combaterea înroșirii și căderii acelor la conifere – *Lophodermium spp.* – a fost efectuat un singur tratament fitosanitar, în perioada 04.09.2023-28.09.2023 (**anexa 6**).

Anexăm tabele cu datele de executare a tratamentelor de combatere a bolilor și dăunătorilor detaliat din acea perioadă (**anexele 1-5**).

Totodată, Centrul de Protecție a Plantelor București, în perioada februarie-octombrie a înregistrat și soluționat un număr de **51 de sesizări** primite de la cetățenii Municipiului



PRIMĂRIA MUNICIPIULUI BUCUREȘTI
CENTRUL DE PROTECȚIE A PLANTELOR BUCUREȘTI

C.I.F. 12194458; Str. Drumul Cooperativei nr. 20, Sector 5;
TEL./FAX. : 021.413.1856; 021.413.9342; E-mail: contact@pmb-cpp.ro

București privind combaterea bolilor și a dăunătorilor la plante. Anexăm tabelul cu situația sesizărilor înregistrate și soluționate în anul 2024 (**anexa 6**).

Centrul de Protecție a Plantelor București, a efectuat săptămânal tratamente de combatere a bolilor și dăunătorilor în serele ce aparțin de Administrația Lacuri, Parcuri și Agremente București, cât și de Primăriile de Sector.

Anexăm tabelul cu serele și zilele când s-a executat tratamentele de combatere a bolilor și dăunătorilor (**anexa 7**).

Totodată, anexăm fotografii din activitatea specifică a Centrului de Protecție a Plantelor București (**anexa 8**).

Tratamente fitosanitare au fost efectuate pentru combaterea bolilor și a dăunătorilor (făinare, mană, rugină, antracnoză, înroșirea acelor de conifere, monilioză, focul bacterian, pătarea frunzelor, putregaiul cenușiu, vascularizarea vaselor lemnoase și liberiene, păduchele din San Jose, păduchele lănos, omizi defoliatoare, omida păroasă a dudului, omida buxusului, cicada albă, viespea galbenă a trandafirilor, tigrul platanului, ploșnița plantelor, cotarul verde al arborilor, molii, afide, tripși, acarieni, etc) folosindu-se următoarele categorii de substanțe omologate:

- **insecticide:** Krima+Toil, Krima, Teppeki, Coragen, Evure, Kaiso Sorbie 5WG, Krima;
- **fungicide:** Score 250 EC, Alcupral 50 PU, Topas 100 EC, Luna Experience 400 SC, Signum, Switch 62,5WG, Amistar;
- **acaricide:** Nissorun 10 WP, Milbecnock EC, Ortus 5Sc, Floramite 240 SC, Vrtimec 1,8%EC;

În concluzie, Centrul de Protecție a plantelor București pe parcursul anului 2024 a efectuat 5 tratamente fitosanitare, după cum urmează:

- 4 (patru) tratamente fitosanitare complete de prevenire și combatere a bolilor și dăunătorilor la plante, dar au fost efectuate în același timp 2 (două) tratamente fitosanitare de combatere a dăunătorilor la buxus (omida buxusului) și 1 (unu) tratament fitosanitar la conifere (înroșirea și căderea acelor);
- 1 (un) tratament fitosanitar de combatere a rezervelor de boli și dăunători în perioada de repaus vegetativ.



PRIMĂRIA MUNICIPIULUI BUCUREȘTI
CENTRUL DE PROTECȚIE A PLANTELOR BUCUREȘTI

C.I.F. **12194458**; Str. Drumul Cooperativei nr. 20, Sector 5;
TEL./FAX. : 021.413.1856; 021.413.9342; E-mail: contact@pmb-cpp.ro

DIRECTOR,

Dan Mihail GRIGORE

Șef Serviciu,
Executare Tratamente Fitosanitare

Ing. Tudorel POPA