AUTORITATEA NATIONALA FITOSANITARA
OFICIUL FITOSANITAR ZONAL ILFOV-CĂLĂRAȘI-GIURGIU
OFICIUL FITOSANITAR GIURGIU
Str.Ghizdarului Nr. 2, Giurgiu, Tel+40787602650,
email ofgiurgiu@anfof.ro, cod poștal 080583,

BULETIN DE AVERTIZARE
Nr. 55 din 11.11.2026

În urma precipitațiilor abundente înregistrate în ultima perioadă, se recomandă efectuarea unor controale în culturile agricole de toamnă, în vederea depistării eventualelor atacuri produse de rozătoare, în special de **Șoarecele de câmp (Microtus arvalis).** Excesul de apă poate determina inundarea galeriilor și deplasarea rozătoarelor către zonele mai ridicate și mai bine drenate, favorizând apariția unor vetre de atac în anumite sole.
Oficiul Fitosanitar Giurgiu recomandă monitorizarea atentă a culturilor înființate în toamnă și a celor existente (lucerniere, pajiști naturale și semănate, pepiniere, livezi, plantații viticole și terenuri necultivate) în vederea intervenției la timp și a preîntâmpinării daunelor cauzate de șoarecii de camp, sau de alte organisme dăunătoare.
Soarecii de câmp trăiesc în galerii subterane, care ajung la o adâncime cuprinsă între 15 si 35 cm. Prezența șoarecilor într-o anumită solă este pusă în evidență prin prezența orificiilor la suprafața solului, precum și a mușuroaielor. Este important de menționat faptul că galeriile corespund unui numar valabil de orificii, aflate la suprafața solului. Numărul galeriilor depinde de densitatea șoarecilor. Diametrul orificiilor de la suprafața solului, este, în medie, de 4 cm.





Adulții au corpul lung, de 10-12 cm lungime, coada având o lungime de 3-4 cm, fiind acoperită pe toată lungimea cu păr. Blana este de culoare brun-roșcată, pe partea dorsală și cenușie-deschisă pe partea ventrală în timp ce pe partea laterală prezintă o dungă alb-gălbuie. Ochii sunt mici, la fel și urechile, care sunt ascunse pe jumătate, în blană. Botul este lat, iar lăbuțele sunt cenusii.
Femelele se caracterizează printr-o mare prolificitate, dând naștere la 6-8 pui, în cazul fătărilor de primavară, respectiv 3-4 pui, în cazul fătărilor de toamnă. În general, șoarecii de câmp se înmulțesc de 2-3 ori pe an, aceștia nu hibernează pe timp de iarnă. Adulții proveniți din generațiile de toamnă au o longevitate mai mare, de 7-9 luni, în timp ce adulții proveniți din generațiile de primăvară au o longevitate mai scurtă, majoritatea pier după 2 luni. Temperatura optimă pentru creșterea și dezvoltarea șoarecilor de câmp este cuprinsă între 5 si 22 °C, la temperaturi prea ridicate (care, de obicei, survin în timpul verii) sau cele mai scazute (sub 0°C) se înregistreaza mortalități ridicate ale populațiilor. De asemenea, ploile reci și abundente din perioada toamnei au drept rezultat o mortalitate ridicată a populațiilor.
Șoarecii de camp se hrănesc cu organele vegetale, producând pagube prin:

- Consumarea semințelor și a plantelor tinere;
- Roaderea coletului și a rădăcinilor;
- Distrugerea plantelor abia răsărite;
- Formarea unor vetre în care vegetația este distrusă sau rănită.
- În timpul iernii, sub stratul de zăpadă, șoarecii rod scoarța de la baza puieților și a pomilor tineri de jur împrejur, provocând uscarea acestora.

Prezența dăunătorului poate fi identificată prin orificiile galeriilor, grupate în vetre de atac , precum și prin resturile vegetale roase în jurul acestora.
Măsuri de prevenire și control
Măsurile agrotehnice cu caracter profilactic, se iau tot timpul anului, indiferent de gradul de infestare cu rozatoare.

- Verificarea periodică a culturilor, în special a zonelor cu vegetație rară și a marginilor solelor;
- Identificarea și evaluarea coloniilor active;
- Efectuarea lucrărilor agrotehnice corespunzătoare, acolo unde condițiile terenului o permit;

- Aplicarea măsurilor de combatere numai după constatarea depășirii pragului economic de dăunare (4-5 colonii/ha și o colonie activă pe pom în livezi. O colonie activă are 10-15 orificii).

Combaterea chimică se va efectua exclusiv cu produse de protecție a plantelor omologate pentru utilizarea respective, cu respectarea strictă a dozelor, a instrucțiunilor de pe etichetă și a măsurilor de protecție a oamenilor, animalelor domestice și faunei sălbatice.

Nu se recomandă aplicarea tratamentelor preventive în absența atacului. Inaintea oricărei intervenții este necesară evaluarea densității populației și stabilirea încadrării în pragul economic de dăunare. Tratamentul chimic se aplică doar atunci când populația depășește aceste valori, măsurate prin numărul de colonii umblate, nu după exemplarele văzute.

Se va folosi unul dintre produsele de protecția plantelor:

ARVALIN - 5 bucati/galerie(2 kg/ha; max 3 apliucari sezon) - Microtus arvalis (câmpii, culturi agricole, culturi forestiere, culturi legumicole, pajisti, plante decorative, pomi fructiferi, vita de vie).

RATRON GW -5 momeli/galerie - Microtus arvalis, Microtus agrestis (Șoareci de câmp)

Momeala se pune în galeriile active în tuburi confecționate din materiale impermeabile, pentru a proteja vânatul, câinii etc.

Sau alte produse de protecția plantelor omologate.

- Parcelele tratate vor fi marcate cu tăblițe inscripționate „ **TEREN TRATAT, INTERZIS PĂȘUNATUL**” care să avertizeze populația că terenul a fost tratat;
- Se interzice pașunatul cât timp sunt prezente momelile pe teren;
- Luați măsurile ce se impun pentru protecția mediului înconjurator.

CERINȚE OBLIGATORII PENTRU FERMIERI

- să utilizeze p.p.p doar în scopul pentru care acestea au fost omologate ;
- să nu aplice tratamente cu p.p.p în zonele de protecţie a resurselor de apă, în zonele de protecţie sanitară şi ecologică, precum și în alte zone protejate stabilite în conditiile legii
-să respecte condiţiile de depozitare, manipulare şi utilizare a p.p.p în exploataţiile agricole , așa cum sunt prevazute în Ghidul pentru utilizarea în siguranță a produselor de protecția a plantelor emis de Autoritatea Natonală Fitosanitară.
- să completeze la zi registrul de evidență a tratamentelor și să păstreze bonurile de casă, facturile pe o perioadă de cel puțin 3 ani.

Alte recomandări:

- Verificați cu atenție, recomandările cu privire la compatibilitatea produselor atunci când intenționați să aplicați amestecuri de produse de protecție a plantelor
- Luați măsurile ce se impun pentru protecția mediului înconjurător
- Respectați cu strictețe normele de lucru cu produse pentru protecție a plantelor, normelor de protecție și securitatea muncii, de protecție a albinelor și a animalelor în comformitate cu Legea nr. 383/2013 a apiculturii, cu modificările și completările ultrioare și Ordinul nr. 127/1991 al ACA din România, Ordinul comun nr. 45/1991 al Ministerului Agriculturii și Alimentației, 15b/3404/1991 al Dep. Pentru Administrație Locală și 1786/TB/1991 al Ministerului Transporturilor, precum și cu Protocolul de colaborare nr. 328432/2015, încheiat cu ROMAPIS privind implementarea legislației, în vederea protecției familiilor de albine, împotriva intoxicațiilor cu produse pentru protecția plantelor.
- Respectați prevederile Ordinul ministrului agriculturii și dezvoltării rurale nr. 297/2017 privind Codul de bune practici pentru utilizarea în siguranță a produselor de protecție a plantelor.
- Respectați obligațiile ce vă revin comform Odinului ministrului agriculturii și dezvoltării rurale, al ministrului mediului, apelor și pădurilor și al președintelui Atutorității Naționale Sanitare Veterinare și pentru Siguranța Alimentelor nr. 352/636/54/2015 pentru aprobarea normelor privind ecocondiționalitatea în cadrul schemelor și măsurilor de sprijin pentru fermieri în România, cu modificările ulterioare.

AUTORITATEA NATIONALA FITOSANITARA
OFICIUL FITOSANITAR ZONAL ILFOV-CĂLĂRAȘI-GIURGIU
OFICIUL FITOSANITAR GIURGIU
Str.Ghizdarului Nr. 2, Giurgiu, Tel+40787602650,
email ofgiurgiu@anfof.ro, cod poștal 080583,

SUPRAVEGHERE TERITORIU – 10.11.2026







Avizat,
Coordonator OF Giurgiu
Țăranu Mihaela

Elaborat,
Cojocaru Mariana