AUTORITATEA NAȚIONALĂ FITOSANITARĂ
AUTORITATEA NAȚIONALĂ FITOSANITARĂ
OFICIUL FITOSANITAR ZONAL IAȘI-BOTOȘANI
OFICIUL FITOSANITAR IAȘI
Adresa:Str. Dumbrava Roșie nr. 3, Iași 700471
Tel.: +40 232 272 390
M.: +40 787 603 965
E-mail: ofiasi@anfof.ro

BULETIN DE AVERTIZARE

Nr. 11 din 17.04.2026

Pentru prevenirea și combaterea organismelor dăunătoare:

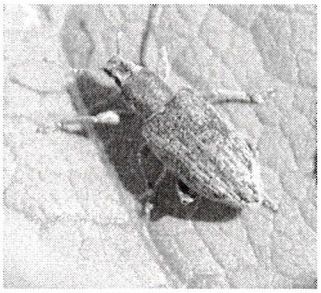
Gărgărița frunzelor de porumb - rățișoara (Tanymecus dilaticollis) și rățișoara sfeclei (Tanymecus palliatus)

Gărgărița frunzelor de porumb are o singură generație pe an. Iernează ca adult în sol. Activitatea adulților la suprafața solului începe primavara și sunt activi până în luna iulie. Capacitatea maximă de dăunare este între a treia decadă a lunii aprilie și ultima decadă a lunii mai. Gărgărița frunzelor de porumb este polifagă. Adulții preferă plantele tinere și fragede imediat după răsărire, dar în lipsa acestora hrănirea are loc și cu frunzele plantelor înaintate în vegetație. Dăunătorul preferă porumbul deoarece atât larvele cât și adulții găsesc condiții optime de dezvoltare în culturile de porumb, dar și alte culturi pot fi distruse în perioada răsăririi. Roaderea este în general marginală, către nervura principală sau poate avea loc chiar de la baza plantei, din zona tecii, când frunzele sunt retezate. În general plantele reușesc să-și desfacă prima frunză, însă datorită concentrării gărgărițelor în jurul plantelor și în cazul unui regim termic favorabil, plantele ajunse în una sau două frunze sunt distruse până sub nivelul solului. Sunt lipsite de importanță atacurile din culturile de grâu și orz de toamnă, deorece gărgărițele evită culturile compacte în care luminozitatea este redusă iar umiditatea este ridicată. Atacul dăunatorului este periculos în primăverile secetoase, când lipsa apei întârzie dezvoltarea plantelor și prelungește astfel perioada de maximă sensibilitate la atac.

Rățișoara sfeclei este răspândită în toată țara, dar mai frecventă în Transilvania.

Această specie poate fi găsită în toate zonele și în asociație cu rățișoara porumbului. Este o specie polifagă care dezvoltă o generație la doi ani. Se hrănește pe diferite plante de cultură, însă cele mai mari pagube le produce la sfecla de zahăr.

Adulții rod complet frunzele cotiledonale de la plantele abia răsărite sau le retează de la colet, ceea ce duce la compromiterea culturii.



Se recomandă efectuarea tratamentelor fitosanitare la culturile de porumb, floarea soarelui și sfecla de zahăr, la depistarea dăunătorilor(densități critice), în perioada răsăririi, cu unul din produsele:

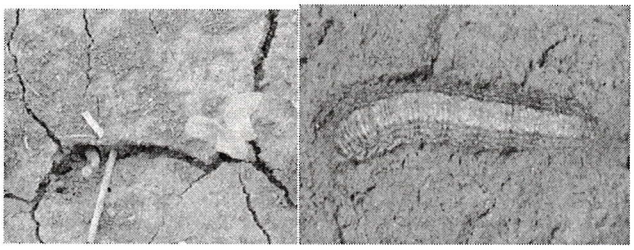
1. *Deltagri (Faster Delta - a doua denumire comercială) = 0,3 L/ha*
2. *Karate Zeon (Ninja - a doua denumire comercială) = 0,15 L/ha*

sau alte produse pentru protecție a plantelor omologate pentru a fi utilizate pe teritoriul României.

Tratamentul se va executa în vetre cu atac.

Buha semănăturilor (Agrotis segetum, sin. Scoția segetum)

Buha semănăturilor are două generații pe an. Iernează în sol ca larvă complet dezvoltată sau în ultimele vârste. Larvele, cunoscute și sub numele de ,, viermi cenușii", au o lungime de 40 - 50 mm, prezintă o largă polifagie, atacând majoritatea plantelor de cultură, dintre care cele mai afectate sunt floarea soarelui și porumbul în primele faze de vegetație. Larvele hibernante migrează din straturile profunde ale solului în stratul superficial, la nivelul rădăcinilor și în zona coletului plantelor. Ele rod boabele în curs de germinare, retează plantele tinere de la colet, pe cele mai dezvoltate le rod în regiunea coletului sau sapă galerii în rădăcina principală sau în mijlocul tulpinii, iar la rapiță și cereale ele consumă și rădăcinile. Larvele hibernante produc pagube până la împupare, iar la sfârșitul lunii aprilie - începutul lunii mai încep să apară fluturii primei generații. Ponta este depusă pe frunzele unor plante spontane și mai rar pe frunzele plantelor cultivate. În primele stadii de dezvoltare larvele sunt diurne (mai vizibile) și rod frunzele din exterior spre interior, dar după a patra năpârlire ele au activitate nocturnă, ziua găsindu-se în stratul superficial al solului răsucite sub forma de colac. În iulie - august apar fluturii celei de-a doua generații. Femelele depun ouăle pe plantele culturilor înființate în toamnă, apoi larvele de buhă se hrănesc până toamna târziu, când coboară în sol unde iernează. Larvele generației a-II-a sunt periculoase pentru culturile de rapiță înființate în toamnă. În primele stadii distrug părțile aeriene ale rapiței, iar în ultimele stadii rod părțile subterane ale tulpinii și rădăcinile. Plantele atacate se usucă. În stadiul de dezvoltare timpurie a culturii o larvă poate să distrugă 8-10 plante. Pentru reducerea atacului acestui dăunător cele mai importante sunt măsurile agrotehnice: evitarea monoculturii, porumbul și floarea soarelui să revină pe aceeași solă după 4 ani; arături adânci de toamnă pentru diminuarea numărului de larve din sol; în timpul vegetației, prașilele repetate pentru distrugerea buruienilor, care sunt gazde intermediare, contribuie la distrugerea unui număr mare de ouă și larve din primele vârste; tratamentul semințelor, iar la depășirea PED-ului de 2 larve/m² tratament în vegetație cu produse omologate. Eficacitatea tratamentelor în vegetație poate fi redusă în cazul larvelor care atacă la nivelul solului sau sub nivelul solului, iar insecticidul trebuie să ajungă la baza plantei. Acțiunea de combatere ar trebui efectuată când larvele sunt în prima etapă de dezvoltare. Pentru combaterea acestui dăunător sunt omologate insecticide granulate pe bază de lambda - cihalotrin care se aplică odată cu semănatul pe solurile infestate.



Responsabil Prognoză și Avertizare,
Sonia Elena ULEA

AUTORITATEA NAȚIONALĂ FITOSANITARĂ - ROMÂNIA - Oficiul Fitosanitar Iași

AUTORITATEA NAȚIONALĂ FITOSANITARĂ
AUTORITATEA NAȚIONALĂ FITOSANITARĂ
OFICIUL FITOSANITAR ZONAL IAȘI-BOTOȘANI
OFICIUL FITOSANITAR IAȘI
Adresa:Str. Dumbrava Roșie nr. 3, Iași 700471
Tel.: +40 232 272 390
M.: +40 787 603 965
E-mail: ofiasi@anfof.ro

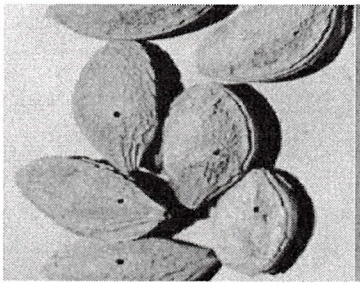
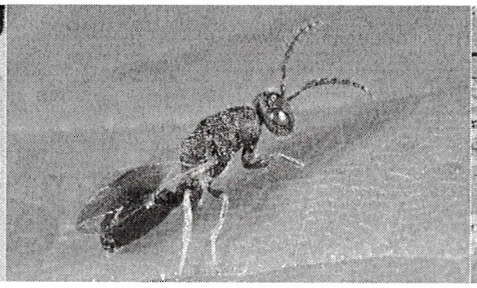
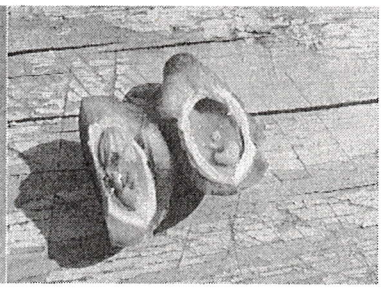
BULETIN DE AVERTIZARE

Nr.13 din 17.04.2026

Pentru prevenirea și combaterea organismului dăunător:

Viespea semințelor de prun (Eurytoma schreineri)

Este un dăunător polifag ce atacă semințele diferitelor specii de sâmburoase (prun, corcoduș, porumbar, vișin, cireș), specia preferată fiind prunul. Dăunătorul iernează în stadiul de larvă în sâmburii prunelor căzute pe sol și are o generație pe an. În aprilie, când temperaturile exterioare depășesc 10-15°C, larvele hibernante se transformă în pupe. Adulții noi apăruți rod un orificiu și părăsesc sâmburele, se împerechează și femelele depun ponta în prunele crude, înainte de lemnificarea sâmburelui. Larva consumă sămânța din sâmbure provocând căderea prematură și masivă a fructelor atacate, înainte de a ajunge la maturitate. Fructele atacate sunt mai mici, au culoare mai deschisă (violacee) și un început de vestejire. La atacuri puternice se formează sub coroana pomilor un covor de fructe căzute. Atacul poate fi depistat prin spargerea sâmburilor. Combaterea se face în perioada de zbor a adulților, înainte de infestarea fructelor. De obicei, în funcție de evoluția temperaturilor, primii adulți apar când începe scuturarea petalelor la florile de prun. După împerechere, femela depune în fructele abia formate, cu ajutorul ovipozitorului, până la 130 ouă. Depunerea durează 15-30 zile, iar într-un fruct sunt depuse 1-2 ouă. Larvele eclozează după cîteva zile, fenomen care are loc pe la sfârșitul lunii mai. Căderea prematură a fructelor începe, de obicei, cu a doua decadă a lunii iunie.

Se recomandă efectuarea tratamentelor fitosanitare la livezile de prun pe rod, de la sfârșitul înfloritului (scuturarea totală a petalelor), cu unul din produsele:

1. *Laser 240 SC (Nexsuba - a doua denumire comercială) = 0,6 L/ha*
2. *Karate Zeon (Ninja - a doua denumire comercială)= 0,015% (0,15 L/ha în 1000 l apă)*

sau alte produse pentru protecția plantelor omologate pentru a fi utilizate pe teritoriul României.

Se vor executa trei tratamente la interval de 7-9 zile.

Măsuri alternative de combatere: săparea solului pe rândul de pomi sau în jurul pomilor pentru reducerea rezervei biologice. Pe suprafețe mici se recomandă strângerea și distrugerea fructelor atacate.

Responsabil Prognoză și Avertizare,
Sonia Elena ULEA

AUTORITATEA NAȚIONALĂ FITOSANITARĂ - ROMÂNIA - Oficiul Fitosanitar Iași

AUTORITATEA NAȚIONALĂ FITOSANITARĂ
AUTORITATEA NAȚIONALĂ FITOSANITARĂ
OFICIUL FITOSANITAR ZONAL IAȘI-BOTOȘANI
OFICIUL FITOSANITAR IAȘI
Adresa:Str. Dumbrava Roșie nr. 3, Iași 700471
Tel.: +40 232 272 390
M.: +40 787 603 965
E-mail: ofiasi@anfof.ro

BULETIN DE AVERTIZARE

Nr. 12 din 17.04. 2026

Pentru prevenirea și combaterea organismelor dăunătoare:

Monilioza sâmburoaselor(Monilinia laxa și Monilinia fructigena)

Monilioza produsă de Monilinia laxa este una din cele mai grave boli ale speciilor pomicole sâmburoase: vișin, cireș, cais, prun și uneori piersic. Denumită putregaiul brun și mumifierea fructelor, atacul acestei ciuperci se manifestă mai ales în primăverile reci și ploioase, când ramurile cu frunze și flori se vestejesc în număr mare. Acest aspect parazitar mai poartă denumirea de ,,arsura moniliană". Fructele tinere sunt de asemenea parazitate. Atacurile de primavară sunt declanșate în masă de Monilinia laxa, în timp ce atacurile pe fructe din perioada vară-toamnă sânt declașate în masă de Monilinia fructigena. Agenții patogeni iernează sub forma de miceliu de rezistentă în organele atacate, precum și sub formă de conidii. Pragul biologic al ciupercii Monilinia laxa este de 4°C. Infecția se face pe organele sensibile, în mod deosebit prin răni, însă și direct, prin stigmat, pistil, petale, frunze și lăstari ierbacei.Timpul răcoros și ploios prelungește înfloritul și favorizează atacul moniliozei.



Se recomandă efectuarea tratamentelor fitosanitare la specii sâmburoase de pomi fructiferi, la scuturarea petalelor, cu produsul:

1. Signum (Syrex Star - a doua denumire comercială) = 0,5 kg/ha

sau alte produse pentru protecția plantelor omologate pentru a fi utilizate pe teritoriul României.

Pentru combaterea afidelor și a altor dăunători tratamentul se va complexa cu un insecticid compatibil omologat.

Responsabil Prognoză și Avertizare,
Sonia Elena Ulea

AUTORITATEA NAȚIONALĂ FITOSANITARĂ - ROMÂNIA - Oficiul Fitosanitar Iași

ALTE RECOMANDĂRI

- Respectați cu strictele normele de lucru cu produse de protecție a plantelor, normele de protecție și securitate a muncii, de protecție a animalelor și familiilor de albine în conformitate cu : Legea apiculturii 383/2013, cu modificările și completările ulterioare, Ordinul nr. 127/1991 al Asociației Crescătorilor de Albine din România, Ordinul comun nr. 45/1991al Ministerului Agriculturii și Alimentației; 15 b/3404/l991 al Departamentului pentru Administrație locală și 1786/TB/1991 al Ministerului Transporturilor; precum și cu Protocolul nr.3242/12.10.2015 dintre Autoritatea Națională Fitosanitară și Federația Asociațiilor Apicole din Romania - Romapis, privind implementarea legislației în vederea protecției familiilor de albine împotriva intoxicațiilor cu PPP.

- La realizarea amestecurilor se va verifica, cu mare atenție, compatibilitatea produselor utilizate,

- Luați măsurile ce se impun pentru protecția mediului înconjurător.

- Registru de evidență a tratamentelor, se completează la zi în format letric sau electronic și se păstrează pentru o perioadă de cel puțin trei ani evidența produselor fitosanitare pe care le utilizează la nivelul fermei.

- Respectați prevederile Ord. nr. 297/2017 al Ministrului Agriculturii și Dezvoltării Rurale, privind aprobarea Codului de bune practici pentru utilizarea în siguranță a produselor de protecție a plantelor. (www.anfdf.ro).

- Respectați obligațiile ce vă revin conform Ordinului Ministerului Agriculturii și Dezvoltării Rurale, Ministerului Mediului, Apelor și Pădurilor și al președintelui Autorității Naționale Sanitar Veterinare și pentru Siguranța Alimentelor nr,352/636/54/2015 pentru aprobarea normelor privind ecocondiționalitatea în cadrul schemelor și misiunilor de sprijin pentru fermieri din România, cu modificările ulterioare.

- Utilizatorii de produse de protecție a plantelor trebuie să dețină certificatul de formare profesională dobândit prin instruire privind utilizarea durabilă a produselor de protecție a plantelor. Cursul este disponibil online, pe platforma FITS https;//fits.anfdf.ro

- Deținătorii de echipamente de aplicare a produselor de protecție a plantelor sunt obligați să efectueze inspecția tehnica periodică a acestor echipamente

- Citiți cu atenție și respectați măsurile înscrise pe ambalajul produsului pe care îl utilizați. eticheta oferind informații importante privind instrucțiunile de utilizare, substanța activă, doza, timpul de pauză, modul de aplicare, etc.