



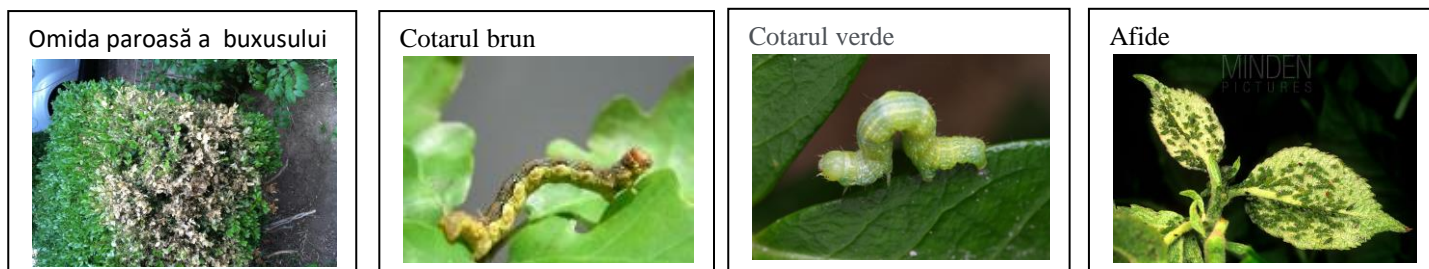
AUTORITATEA NAȚIONALĂ FITOSANITARĂ
B-dul Voluntari, nr. 11, Voluntari, 077190
Tel: +40(21) 270 3256
Fax: +40(21) 270 3254
www.anfd.ro

OFICIUL FITOSANITAR MUREȘ
Str. Dezrobirii, nr. 80, Tg. Mureș, jud. Mureș
Tel/ Fax: 0265.435 245
E-mail: ofmures@anf.ro

Nr. 376 din 29.05.2023

BULETIN DE AVERTIZARE Nr. 30 /29. 05. 2023

Condițiile climatice din ultima perioadă au favorizat apariția și evoluția dăunătorilor : **omida paroasa a buxusului** (*Cydalima perspectalis*), **cotarul brun** (*Hibernia defoliaris*), **cotarul verde** (*Operophtera brumata*), **afide** (*Aphis spp.*), etc.



Omida paroasa a buxusului - insecta iernea sub formă de omizi mici, protejate și prinse unele lângă altele de o pânză de mătase țesută în toamna. Primavara, acestea își încheie dezvoltarea, ajungând la stadiul de adult. Larvele sunt cele care produc pagube deoarece consumă părți ale frunzelor și pot produce defolierea întreagă a buxusului într-o perioadă scurtă de timp.

Cotarul verde (*Operophtera brumata*) – Specia prezintă dimorfism sexual accentuat, Masculii au aripile bine dezvoltate, .25 – 30 mm. Aripile anterioare sunt galben cenușii, cu linii transversal mai închise, cele posterioare alb cenușii. Femela are numai rudimente de aripi. Omizile sunt verzi gălbui, pe corp au o dungă dorsală și două laterale albe. Au lungimea de 25 mm. Este un dăunător polifag. Omizile rod frunzele pomilor pe margini sau formând perforații, dar la un tac puternic din frunza rămâne doar nervura principală. Fructele atacate au cuticula și chiar o parte din pulpă roase. Părțile atacate sunt înfășurate cu o pânză mătăsoasă.

Cotarul brun (*Hibernia defoliaris*), - Se aseamănă cu cotarul verde doar că nervurile de pe aripile anterioare sunt roșietice iar pe cele posterioare prezintă câte un punct negru. Omizile sunt polifage, atacând peste 70 specii pomicole și silvice, precum și arbuști. În cazul atacurilor puternice pomii desfrunziți au o dezvoltare înceată. Omoda este brună roșietică, pe partea dorsală prezintă două dungi albe iar lateral două linii galbene. Lungimea corpului este de 32 mm. Pagubele produse sunt asemănătoare cu cele ale cotarului verde.

Afide - Păduchii se localizează mai mult în treimea superioară a lăstarilor și pe partea inferioară a frunzelor. Ca urmare a atacului, creșterea lăstarilor este stânjenită, vârful lăstarilor se deformează iar lemnul nu se coace.

Pentru efectuarea tratamentului folosiți unul din produsele de protecția plantelor:

BACTOSPEINE DF (DIPEL DF)	Plante ornamentale (necomestibile)	Cotarul verde, omizi defoliatoare, molia punctata, viermele de matase	0,1-0,2 kg/100 l apa se administreaza de la ecloziune si primele stadii
	Pomi fructiferi (mar, par)	Cotarul verde, omizi defoliatoare, molia punctata, viermele de matase	0,5-1,0 kg/ha se administreaza de la ecloziune si primele stadii
	Pomi fructiferi (samburoase)	Molia orientala a fructelor, molia vargata a fructelor	0,75-1,50 kg/ha se administreaza de la ecloziune si primele stadii
KARATE ZEON (NINJA)	Arbori izolati si de aliniament	Omizi defoliatoare, afide	0,015%
	Pomi fructiferi	Omida paroasa a dudului, viespea semintelor de prun, viespea prunelor, afide, viermele merelor, insecte minatoare	0,015% (0,225 l/ha - mar si 0,150 l/ha - restul speciilor pomicole

Atenție deosebită se acordă **omizii păroasă a buxusului** care afectează spații verzi (garduri vii).

Pentru tratamentele recomandate mai sus se pot folosi și alte produse omologate cu efect similar.

Alte recomandări: Verificați, cu atenție, recomandările cu privire la compatibilitatea produselor atunci când intenționați să aplicați amestecuri de ppp!

Luati măsurile ce se impun pentru protecția mediului înconjurător! Respectați cu strictețe normele de lucru cu ppp, cele de securitate a muncii, de protecție a animalelor și familiilor de albine în conformitate cu: Legea Apiculturii nr. 383/2013, cu modificările și completările ulterioare și Ordinul 127/1991 al ACA din România, Ordinul comun nr. 45/1991 al MAA, 15b/3404/1991 al Departamentului pentru Administrație Locală și 1786/ TB/ 1991 al Ministerului Transporturilor precum și Protocolul de colaborare nr. 328432/2015, încheiat cu ROMAPIS (privind implementarea legislației, în vederea protecției familiilor de albine, împotriva intoxicățiilor cu ppp. Respectați prevederile Ordinului MADR, nr 297/2017 privind aprobarea Codului de bune practici pentru utilizarea în siguranță a produselor de protecție a plantelor. Respectați obligațiile ce va revin conform Ordinului MADR, Ministerului Mediului, Apelor și Padurilor și al președintelui ANSVSA nr. 352/636/542015 pentru aprobarea normelor privind ecocondiționalitatea în cadrul schemelor și măsurilor de sprijin pentru fermieri în România, cu modificările ulterioare

Conform prevederilor legale prevăzute în: Reg.(CE) nr.1107/2009; H.G nr.1559/2012; O.G nr.4/1995; OG nr.41/2007; OM 352/2015. Respectarea cerințelor SMR 7 – Fermierii care prin activitatea lor, depozitează, manipulează și utilizează ppp au

urmatoarele obligatii: Sa utilizeze numai produse de protectie a plantelor omologate in Comisia Nationala de Omologare a ppp, care se regasesc in baza de date PEST EXPERT. Referinte: <https://www.madr.ro/ro/fitosanitar> Sa utilizeze ppp numai in scopul pentru care acestea au fost omologate si numai in conformitate cu instructiunile de utilizare dupa eticheta produsului; Sa pastreze pe o perioada de 3 ani documentele de evidenta contabila a ppp depozitate si utilizate in exploatare, precum si Registrul de evidenta a tratamentelor fitosanitare cu ppp. 1

ANEXA 2 la Buletinul de prognoza si avertizare Nume si prenume fermier/ soc. comercială... Domiciliu fermier/ sediul social al societății (Comuna, județul)Ferma (nume/număr, adresa) ...

REGISTRU de evidență a tratamentelor cu produse de protecție a plantelor.

Data efectuării tratament	Culturașilodelundeeste situatere nula	Tipul aplicării	Tratamentul efectuat					Numele persoanei responsabile pentru efectuare atatamentului. Semnătura	Data inceperii recoltării produ sului agricol	Nr și data doc prin care s-a dat in consum populației	
			Agenti de dăunarecombătuși Boli / dăunători/ buruieni	Denumire produs de protecție a plantelor folosit	Doza :		Supra-fața (ha)				Canti Tăți utilizate (kg/litri)
					Omolo gată	Folo sită					

(Conform Reg. CE nr. 1107/2009, art. 67, (1)) Producătorul agricol numerează paginile registrului. Pe spatele registrului (pe ultima pagină) se menționează câte pagini conține registrul, purtând semnătura (și ștampila după caz) fermierului sau administratorului societății. Inspectorii Oficiului Fitosanitar pot sancționa fermierul, conform H.G. nr. 1230 din 12 decembrie 2012 privind stabilirea unor masuri pentru aplicarea prevederilor Regu (CE) nr. 1.107/2009 al Parlamentului European si al Consiliului din 21 octombrie 2009 privind introducerea pe piata a produselor fitosanitare si de abrogare a Directivelor 79/117/CEE si 91/414/CEE ale Consiliului, art. 3, pct 1 (i), (1) Constituie contravenții urmatoarele fapte: i.) nerespectarea de catre utilizatorii profesioniști a prevederilor art. 67 alin. (1) din Regulamentul (CE) nr.1.107/2009 privind mentinerea evidentei pe o perioada de cel puțin 3 ani a produselor de protectie a plantelor pe care le utilizeaza" (se sancționeaza cu amenda de la 8.000 lei la 10.000 lei). IN ATENTIA FERMIERILOR !!! Respectarea conditiilor de depozitare, manipulare si utilizare a produselor de protectia plantelor in exploatare agricole, conform Ghidului de bune practici de utilizare si depozitare a produselor de protectia plantelor, elaborat de AUTORITATEA NATIONALA FITOSANITARA. Pentrumaimultedetaliiaaccesati: <http://www.madr.ro/norme-de-eco-conditionalitate-in-domeniul-fitosanitar.html>.

SEF SERVICIU
Dr. ing. Pogăcian Marian




Intocmit
Ing. Bologa Vasile

