

BULETIN DE AVERTIZARE**Nr. 77 din 29.07.2026**

Pentru prevenirea și combaterea organismelor dăunătoare: **MAMESTRA BRASSICAE** (buha verzei) **GEN. a II a;** **BREVICORYNE BRASSICAE** (păduchele cenușiu); **PIERIS BRASSICAE**. (fluturele alb al verzei); **PHYLOTRETA SPP.**(purici); **PLUTELLA XYLOSTELLA** (molia verzei).

Se recomandă efectuarea tratamentelor fitosanitare la cultura de: **VARZĂ, CONOPIDĂ - în câmp.**

MAMESTRA BRASSICAE (buha verzei) dăunător cu două generații pe an. Adulții nocturni, au aripile anterioare de culoare brun – cenușiu cu o maculă albă. Larva are abdomen verde la brun- cenușiu, tegument prevăzut dorsal cu o dungă longitudinală mai deschisă la culoare. Atacă varza și conopida. Dăunătorul în stadiul de larvă, afectează aparatul foliar pe care produce numeroase perforațiuni cu contur neregulat, iar după formarea căpățânii pătrund în interiorul acestora, unde lasă numeroase dejecții.

BREVICORYNE BRASSICAE (păduchele cenușiu) formează colonii aglomerate pe frunze, tulpini. înflorescențe și silicule, de unde prin înțepare extrage seva din țesuturi. Frunzele se îngălbenesc și se gofrează, plantele se opresc din creștere și se usucă.

Pentru prevenire și combatere se recomandă executarea tratamentului **nr.1**, numai pe parcelele pe care s-au realizat următoarele condiții: **DEPASIREA PRAGULUI ECONOMIC DE DAUNARE** – 2-3 larve /plantă.

Pentru efectuarea tratamentului, folosiți unul din produsele sau amestecurile de mai jos, după caz :

1. **DECIS EXPERT 100 EC /NUYARD** - 75 ml/ha sau
2. **JACKPOT 2,5 EC/ DELTASAP 2,5 EC** - 0,03 - 0,05% sau
3. **BENEVIA** – 0,04- 0,05% sau
4. **MOSPILAN 20 SP/ GAZELLE** - 0,0125% Păduchele cenușiu al verzei
- 0,025 % Buha verzei sau
5. **KARATE ZEON/ NINJA** - 0,015 % sau
6. **DELTAGRI / FASTER DELTA** - 0,024 – 0,03 % sau

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

Tratamentul se va compune cu fungicide pentru combaterea bolilor: **XANTHOMONAS C.** (nervațiunea neagră a frunzelor); **ERWINIA C.**(putregaiul umed); **BOTRYTIS C.** (putregaiul cenușiu); **ALTERNARIA BRASSICAE** (alternarioza).

1. **ORTIVA TOP / SIMPLA** - 0,1% sau
2. **ALPINA** - 0,075- 0,1 % sau
3. **FUDAN 250 SC/BALEDO** – 0,075- 0,1 % sau
4. **AZUBA** - 0,075- 0,1 % sau

Perioada optimă de tratament: **LA PRIMELE ECLOZARI ȘI APARIȚIA PE PLANTĂ A LARVELOR ȘI A COLONIILOR DE PADUCHI.**

ATENȚIE!! Întotdeauna citiți și utilizați produsele de protecție a plantelor – conform recomandărilor de pe eticheta, respectați cu strictețe timpul de pauză până la recoltare!

Alte recomandări:

Tratamentul se aplică în zile fără vânt și se va repeta la interval de 10-12 zile în funcție de remanența produsului folosit și de condițiile meteo.

Pentru aderarea soluției pe plantă, în soluția de stropit se adaugă adeziv (**SILWET GOLD** -0,1 % sau **ARACET** – 0,2 %).

Tratamentul se va efectua în perioada avertizată în zile fără vânt.

Verificați, cu mare atenție, recomandările cu privire la compatibilitatea produselor atunci când intenționați să aplicați amestecuri de produse de protecție a plantelor!

La prepararea soluției se vor respecta toate instrucțiunile de folosire, de pe eticheta produsului.

Luați măsurile ce se impun pentru protecția mediului înconjurător!

Respectați cu strictețe normele de lucru cu produse de protecție a plantelor, normele de protecție și securitate a muncii, de protecție a albinelor și a animalelor în conformitate cu: **Legea nr.383/2013** a apiculturii, cu modificările și completările

ulterioare si Ordinul nr.127/1991 al ACA din România, Ordinul Comun nr.45/1991 al Ministerului Agriculturii si Alimentației, 15b/3404/1991 al Departamentului pentru Administrație Locala si 1786/TB/ al Ministerului Transporturilor, precum si cu Protocolul de colaborare nr.328432/2015, incheiat cu ROMAPIS (privind implementarea legislației, in vederea protecției familiilor de albine, impotriva intoxicatiilor cu produse de protecție a plantelor); Respectați prevederile Ordinului Ministrului Agriculturii si Dezvoltării Rurale nr.297/2017 privind aprobarea Codului de bune practici pentru utilizarea in siguranță a produselor de protecție a plantelor. Respectați obligațiile ce va revin conform Ordinului Ministrului Agriculturii si Dezvoltării Rurale, al Ministrului Mediului Apelor si Pădurilor si al președintelui Autorității Naționale Sanitare Veterinare si pentru Siguranța Alimentelor nr. 352/636/54/2015 pentru aprobarea normelor privind ecocondiționalitatea in cadrul schemelor si măsurilor de sprijin pentru fermieri in România, cu modificările ulterioare.

Agricultorii care prin activitatea lor depozitează, manipulează și utilizează produse de protecție a plantelor au următoarele obligații:

1. Să utilizeze numai produse de protecție a plantelor omologate de Comisia Națională de Omologare a Produselor de Protecție a Plantelor;
2. Să utilizeze produsele de protecție a plantelor doar în scopul pentru care acestea au fost omologate și numai în conformitate cu instrucțiunile de utilizare;
3. Produsele de protecție a plantelor clasificate ca fiind foarte toxice (T+) și toxice (T) vor fi utilizate numai de persoanele juridice care dețin autorizație pentru utilizarea acestor produse;
4. Să nu aplice tratamente cu produse de protecție a plantelor în zonele de protecție a resurselor de apă, în zonele de protecție sanitară și ecologică, precum și în alte zone protejate stabilite în condițiile legii;
5. Să respecte condițiile de depozitare, manipulare și utilizare a produselor de protecție a plantelor în exploatațile agricole, așa cum sunt prevazute la cap. VI pct. 6.3 – 6.7 din Codul de bune practici în ferma, aprobat prin Ordinul ministrului mediului și gospodăririi apelor nr. 1.234/2006.

Cerințe obligatorii pentru fermieri: Conform Hotărârii 1230 din 12 Decembrie 2012, art.67, privind stabilirea unor măsuri pentru aplicarea prevederilor Regulamentului (CE) nr. 1.107/2009 al Parlamentului European, utilizatorii profesioniști de produse de protecție a plantelor au obligația să păstreze pentru o perioadă de cel puțin 3 ani, evidența produselor de protecție a plantelor pe care le utilizează.

În registrul în care țin evidența produselor de protecție a plantelor se va specifica:

- denumirea produsului de protecție a plantelor;
- momentul aplicării;
- doza;
- zona si cultura pentru care s-a folosit produsul de protecție a plantelor.

La cerere, utilizatorii profesioniști pun la dispoziția inspectorilor fitosanitari informațiile relevante din evidențele respective.

Nerespectarea de către utilizatorii profesioniști a prevederilor art. 67 alin.(1) din Regulamentul (CE) nr. 1.107/2009, privind menținerea evidenței pe o perioadă de cel puțin 3 ani a produselor de protecție a plantelor pe care le utilizează constituie contravenție și se sancționează cu amendă de la 8000 lei la 10000 lei, conform Hotărârii 1230 din 12 decembrie 2012, Art. 3 alin. (1), litera i.

Nume și prenume fermier/soc. comercială.....

Domiciliul fermier/sediul social al societății

(Comuna, județul)

Ferma (nume/număr, adresa).....

REGISTRU

de evidență a tratamentelor cu produse de protecție a plantelor

Data efectuării tratam. (ziua, luna, anul)	Cultura și locul unde este situat terenul	Timpul aplicării/ fenofaza culturii	Tratamentul efectuat					Numele, pre-numele pers. responsabile de efectuarea tratamentului, semnătura	Data începerii recoltării produsului agricol	Nr. si data document prin care s-a dat în consum populației
			Agentul de dăunare: bola/ dăunătorul/ buruieni	Denumire ppp folosit	Doza omologată /doza folosită	Suprafata, ha	Cantitati utilizate (kg, l)			

--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

(Conform Reg. CE nr. 1107/2009, art. 67, (1))

Producătorul agricol numerotează paginile registrului. Pe spatele registrului (pe ultima pagină) se menționează câte pagini conține registrul, purtând semnătura (și ștampila după caz) fermierului sau administratorului societății.

Responsabil Prognoza si Avertizare,
Maria BOGDAN