

BULETIN DE AVERTIZARE



Botrytis cinerea (sursa internet)

Oficiul Fitosanitar Vaslui recomandă efectuarea tratamentelor fitosanitare împotriva dăunătorului/bolii:

Putregaiul cenușiu (*Botrytis cinerea*) T3, **Moliile strugurilor** G3 (*Lobesia*., *Eupoecilia*).

Care poate/pot cauza pierderi importante la culturile: **vița de vie**

Pentru prevenire și combatere se recomandă executarea tratamentului: PED *Lobesia* spp. = 2 perforații/25 struguri; preventiv și curativ pentru boli;

Folosiți unul din produsele sau din amestecurile de mai jos, după caz:

1. Cantus (Lirosan) = 1 – 1,2 kg/ha + Jakpot 2,5 EC (Deltasap 2,5 EC) = 0,4-0,7 l/ha sau

2. Switch = 0,6 – 1 kg/ha + Decis 25 WG = 30 gr/ha.

Perioada optimă de tratament: tratamentele fitosanitare pentru putregaiul cenușiu se vor efectua astfel:

- un tratament la intrarea în pârgă;
- un tratament cu 2-3 săptămâni înainte de recoltare

Alte recomandări: .

• **Atenție! Înainte de a aplica orice amestec de produse, testați combinația pe o mică parte din cultura care trebuie tratată, pentru a vă asigura că nu va produce reacții de fitotoxicitate.**

- Se pot utiliza și alte produse de protecție a plantelor omologate pentru combaterea acestor organisme dăunătoare.
- Utilizați cu precauție produsele fitosanitare. Citiți întotdeauna eticheta și informațiile despre produs înainte de utilizare.
- La prepararea soluției flacoanele se agită bine înainte de golirea în rezervorul instalației de stropit;
- Clătiți ambalajele produselor de trei ori și goliți apa de clătire în cuva.
- Aplicați pe parcela tratată restul de soluție rămasă diluată cu apa de clătire.

La soiurile cu coacere timpurie nu se va aplica tratamentul pentru moliile de la generația a – III- a.

Sugestii de tratament: MANA - după intrarea în pârgă nu mai există risc de infecție pe struguri, dar pe frunze atacul poate continua **dacă sunt condiții**. **FĂINARE:** În perioada intrării în pârgă, tratamentele nu se mai justifică decât în ceea ce privește **rezerva biologică în focarele de atac. Tratamentele se vor efectua în funcție de condițiile zonale.**

- **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 în categoriile de **toxicitate acută** (din categoriile 1, 2 și 3 care conțin **pictograma GHS06** și sunt marcate cu cuvântul de avertizare „Pericol”) pot fi utilizate exclusiv de către persoanele juridice care dețin o **autorizație specială** pentru utilizarea produselor de protecție a plantelor și care dispun de personal calificat și instruit în acest sens;

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 prevăzute în "**Ghidul pentru utilizarea în siguranță a produselor de protecție a plantelor**" - emis de Autoritatea Națională Fitosanitară;

6. Să păstreze o perioadă de cel puțin 3 ani documentele de evidență contabilă a produselor de protecție a plantelor depozitate și utilizate în exploatație, precum și **registrul de evidență a tratamentelor cu produse de protecție a plantelor, conform modelului:**

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

7. Pentru protecția familiilor de albine respectați Ordinul comun nr. 45/1991/127/1786/68/15b/1991 al MADR privind unelămăsuri pentru protecția familiilor de albine împotriva intoxicațiilor cu pesticide și Legea apiculturii nr. 383/2013.

Responsabil Prognoză și Avertizare,

Dr. Ing. Carmen Miroiu

