

BULETIN DE AVERTIZARE*Hyphantria cunea (sursa Internet)**Hyphantria cunea cuiburi de atac și depunere pontă (sursa OF Vaslui).*

Oficiul Fitosanitar Vaslui recomandă efectuarea tratamentului fitosanitar împotriva agentului de dăunare:

Omida păroasă a dudului (*Hyphantria cunea*)

care poate/pot cauza pierderi importante la culturile: **Arbori izolați, alinamente stradale, parcuri**

Pentru prevenire și combatere se recomandă executarea tratamentului: **Generația 1, tratamentul 1 și 2** numai pe parcelele pe care s-au realizat următoarele condiții: **PED = 1- 2 cuiburi/pom**

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

1. **Karate Zeon = 0,15 l/ha sau**
2. **Bactospeine DF (Dipel DF) = 0,5 – 1 kg/ha.**

Perioada optimă de tratament: „ la apariția în cuiburi a larvelor de vârstă a -III-a ”.

După 8 -10 zile se aplică tratamentul 2 cu un insecticid din altă grupă chimică.

Măsuri de igienă culturală:

- adunarea, strângerea și distrugerea prin ardere a cuiburilor de omizi („omizitul”) atunci când larvele sunt mici (vârsta I- III), **operațiune ce trebuie repetată în raport de apariția eșalonată a larvelor.**
- Instalarea de brâie-capcană în jurul trunchiului pomilor pentru captarea larvelor și distrugerea acestora.

Măsuri de siguranță pentru populație:

La efectuarea tratamentului în zona urbana (parcuri, alinamentele stradale), se vor lua următoarele măsuri:

- se interzice deplasarea pietonilor și evita parcare și staționarea mijloacelor de transport pe părțile carosabile pentru a nu stânjeni desfășurarea lucrărilor;
- se izolează zona unde se execută tratamentul și se semnalizează prin placute avertizatoare ca s-au folosit substanțe toxice.

Alte recomandări:

- Tratamentul se aplică în zile fără vânt cu temperatura aerului mai mică de 25 ° C și se va repeta în funcție de remanența produselor aplicate și de condițiile de mediu.
- Citiți cu atenție toate informațiile de pe eticheta produsului;
- 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;
- Reciclați ambalajele de la produsele de protecția plantelor (program SCAPA);

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

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 utilizate și depozitate în exploatație, precum și **registru 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 recol tării produsului agricol	Nr. si data document prin care s-a dat în consum populației
			Agentul de dăunare: boli/dăunători/ buruieni	Denumire ppp folosit	Doza omologată /doza folosită	Suprafața 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 unele măsuri pentru protecția familiilor de albine împotriva intoxicațiilor cu pesticide și Legea apiculturii nr. 383/2013.

Responsabil Prognoză și Avertizare,
Dr. Ing. Carmen Miroiu

