

BULETIN DE AVERTIZARE

Nr. 34 din 06 MAI 2025

Condițiile climatice în spații deschise / în spațiile protejate: sere ☐ solarii ☐ răsadnițe ☐ , din ultima perioadă au favorizat apariția și evoluția dăunătorului/bolii :

**ALTERNARIOZA CARTOFULUI (ALTERNARIA SOLANI),
MANA (PHYTOPHTORA INFESTANS),
AFIDE,
GÂNDACUL DIN COLORADO (LEPTINOTARSA DECEMLINEATA) -ADULȚI GI**

CARE POT CAUZA PIERDERI IMPORTANTE LA CULTURA DE **CARTOF**

SCURTĂ DESCRIERE A BOLII SAU DĂUNĂTORULUI:

ALTERNARIOZA CARTOFULUI: SE MANIFESTĂ MAI ÎNTÂI LA NIVELUL FRUNZELOR DE LA BAZA PLANTEI. PE FRUNZE APAR PETE BRUNE, ULTERIOR CENUȘII, MAI MULT SAU MAI PUȚIN CIRCULARE, CARE POT AVEA UN DIAMETRU DE 10 MM SAU CHIAR MAI MARE. ACESTE PETE SUNT FOARTE BINE DELIMITATE, VIZIBILE ȘI ZONATE CONCENTRIC.

MANA: ATACĂ TOATE ORGANELE PLANTEI: FRUNZE, TULPINI, INFLORESCENȚE, TUBERCULI. PE FRUNZE APAR PETE CU FORMĂ CIRCULARĂ, ÎN NUANȚE DE GALBEN-UNTDELEMNIE, CARE ÎN TIMP SE TRANSFORMĂ ÎNTR-UN FEL DE ARSURI BRUNE CU UN INEL GALBEN. PE PEȚIOLUL FRUNZELOR ȘI PE PEDUNCULI APAR PETE CU FORMĂ ALUNGITĂ, BRUN NEGRICIOASE, DE MĂRIME VARIATĂ. CÂND ACESTE PETE CUPRIND TULPINA CARTOFULUI DE JUR ÎMPREJURUL ACESTEIA, ATUNCI TULPINA SE USUCĂ ÎMPREUNĂ CU FRUNZELE.

GÂNDACUL DIN COLORADO : ADULȚII ROD FRUNZELE, PRODUCÂND GĂURI CU MARGINI NEREGULATE, AJUNGÂND UNEORI SĂ CONSUME ÎNTREAGA FRUNZĂ.

AFIDELE: ÎNȚEAPĂ ȘI SUG SUCUL CELULAR

Pentru prevenire și combatere, se recomandă executarea tratamentului numai pe parcelele/suprafețe pe care s-au realizat următoarele condiții:

TRATAMENTUL SE ÎNCEPE CU SOIURILE SENSIBILE, LA ÎNCHEIEREA RÂNDURILOR

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

BADGE WG/(COPRANTOL DUO)= 3,0 kg/ha + MAVRIK 2 F / (EVURE)= 0,2 L/ HA

Alte recomandări:

*** TRATAMENTUL SE REPETA DUPĂ 8-10 ZILE , CU ALTE PRODUSE OMOLOGATE PENTRU TESTELE AVERTIZATE.**

*** ÎN CAZUL AMESTECURILOR DE PRODUSE SE VA FACE OBLIGATORIU TESTUL DE COMPATIBILITATE FIZICO-CHIMICĂ.**

Se pot utiliza și alte produse de protecția plantelor recomandate în PEST EXPERT pentru testele avertizate cu acțiune similară.

Dacă în perioada recomandată intervin condiții nefavorabile de lucru, tratamentul se va prelungi cu numărul de zile în care nu s-a putut lucra.

Respectați timpul de pauză a fiecărui produs.

Citiți cu atenție prospectul/instrucțiunile produselor de protecția plantelor înainte de utilizare !

Folosiți la prepararea soluțiilor de stropit numai apa din surse autorizate și verificate periodic (cu Ph cuprins între 7 -8; Clătiți de 3 ori recipientii și livrați ambalajele și apele uzate la operatorii economici care efectuează neutralizarea acestora > **program SCAPA** www.aiprom.ro

Luați măsurile ce se impun și în conformitate cu legislația în vigoare pentru protecția mediului înconjurător !

Respectați cu strictețe normele de lucru cu produse de protecție a plantelor, pe cele de securitate a muncii, de protecție a albinelor și a animalelor conform: Ordinului Comun nr. 45/1991 al MAA, privind unele măsuri pentru protecția familiilor de albine împotriva intoxicațiilor cu pesticide, a Legii nr.383/2013 a apiculturii și nr.127/1991 al ACA din România; 68/05.02.1992 Ministerul Mediului; 15b/3404/1991 al Dep. pentru Administrație Locală și 1786/TB/1991 al Ministerului Transporturilor, precum și a Protocolului de colaborare încheiat între Ministerul Agriculturii și Dezvoltării Rurale - *Autoritatea Națională Fitosanitară* (nr. 3242/F/21.10.1016) și *Federația Asociațiilor Apicole din România –ROMAPIS* (nr 103/ 21.10.2016) , privind implementarea legislației, în vederea protecției familiilor de albine împotriva intoxicațiilor cu produse de protecție a plantelor.

RESPONSABIL PROGNOZĂ ȘI AVERTIZARE,

nume/ prenume/semnatura/ștampila

VARTIL MINAELA - RODICA

Tratamentele fitosanitare efectuate se înregistrează obligatoriu în registrul de evidență a tratamentelor cu produse de protecție a plantelor conform modelului din anexa nr.1.

ANEXA 1 la Buletinul de prognoza si avertizare

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

Domiciliu fermier/sediul social al societății

(Comuna, județul)

Ferma (nume/număr, adresa).....

REGISTRUL

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 (feno faza)	Tratamentul efectuat					Numele, prenumele persoanei 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: boala/ dăunătorul/ buruieni	Denumire ppp folosit	Doza omologă /doza folosită	Suprafața, ha	Cantități 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.

Inspectorii Oficiului Fitosanitar pot sancționa fermierul, conform H.G. nr. 1230 din 12 decembrie 2012 privind stabilirea unor măsuri pentru aplicarea prevederilor Regulamentului (CE) nr. 1.107/2009 al Parlamentului European și al Consiliului din 21 octombrie 2009 privind introducerea pe piață produselor fitosanitare și de abrogare a Directivelor 79/117/CEE și 91/414/CEE ale Consiliului, art. 3, pct 1 (i),(1) Constituie contravenții următoarele fapte: i.) 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" (se sancționează cu amendă de la 8.000 lei la 10.000 lei).
IMPORTANT !BULETINELE DE PROGNOZĂ ȘI AVERTIZARE VOR FI AFIȘATE ÎN LOCURI VIZIBILE PENTRU A PUTEA FI ACCESIBILE TUTUROR CELOR INTERESAȚI.