



AUTORITATEA NAȚIONALĂ FITOSANITARĂ

AUTORITATEA NAȚIONALĂ FITOSANITAR
OFICIUL FITOSANITAR MARAMUREȘ

Str.V. Alecsandri, nr.70
Loc.Baia Mare, 430351

Telefon/fax: 0262 437
e-mail: ofmaramures@anf.ro

BULETIN DE AVERTIZARE Nr. 2 din 10.02. 2025

Pentru prevenirea și combaterea organismelor dăunătoare în perioada de **repaus vegetativ - dez mugurit** se vor aplica tratamente fitosanitare având rolul de a reduce rezerva biologică a agenților patogeni care produc rapăn, monilioze, ciuruiiri, băsicări (spori de ciuperci, forme rezistente ale bacteriilor) și a formelor hibernante ale insectelor dăunătoare: Păduchele din San Jose, păduchi țestoși, păduchele lănos, acarieni, afide, defoliatori, molii miniere, psilide,,

Dacă tratamentele în repaus vegetativ sunt efectuate corect, riscul de îmbolnăvire a plantelor și atacul dăunătorilor vor fi drastic reduse.

Se recomandă efectuarea tratamentelor fitosanitare la cultura măr, păr, gutui, prun, cireș, piersic, cais, vița de vie, nuc, afin, agriș, alun, zmeur, coacăz, trandafiri, plante dendrologice

Înainte de efectuarea tratamentelor se fac lucrări de igienă culturală, precum eliminarea drajonilor, a fructelor mumificate din coroană, a cuiburilor de omizi, adunarea sau încorporarea frunzelor și a fructelor căzute din anul trecut prin aratură sau prașile, îndepărtarea mușchilor și lichenilor, răzuirea scoarței, etc

Ramurile atacate (sau suspecte) de focul bacterian - *Erwinia a.* se elimină prin tăierea lor la 50 cm sub zona uscată, în lemn aparent sănătos (bacteria nu ierneză în lemnul uscat, ci în zona „verde”, aparent sănătoasă). În acest caz, uneltele: foarfeci, fierastrau, se vor **dezinfecța**, în mod obligatoriu, la trecerea de la un pom la altul cu **spirt medicinal sau alcool denaturat**. Dezinfecția uneltelor se face și după încheierea tăierilor. Ramurile rezultate precum și pomii defrișați datorită atacului de foc bacterian generalizat se adună și se ard, pe loc.

Efectuarea tăierilor de formare, corecție, întreținere sau fructificare

Tratamentele cu produse cuprice este de preferat să se aplice imediat după efectuarea tăierilor mai ales în cazul în care nu s-a efectuat în toamnă, tratamentul albastru

Soluția trebuie pulverizată cât mai fin și uniform, pe toată suprafața ramurilor și a trunchiului. Se începe din interiorul coroanei, spre exterior, de la partea superioară a coroanei spre baza pomului. Soluția preparată se utilizează în ziua respectivă!

Fungicidele pe bază de cupru combat un spectru larg de boli și puteți utiliza unul din produsele omologate la dozele recomandate pentru fiecare specie!

CUPROXAT FLOWABLE / KUPERFOL – 0,35 % (3,5 l/ha în 1000 l apă)
sau **CUPROFIX ULTRA - 3,5 – 6 Kg / ha – la semăntoase și samburoase,**

1,4 – 4 kg/ ha – la vița de vie, plante floricole
1,6 – 2,4 kg/ ha – la nuc, alun
sau ZEAMA BORDELEZA tip „MIF”(VALLES)- 3,75 – 5 kg/ha,
sau FOLICUR SOLO -0,6l/ha
sau LUNA CARE 71,6 WG-3kg./ha

ATENȚIE !!! Produsele cuprice NU SE AMESTECA cu insecticidele pe bază de ulei horticol
Tratamentele cu insecticide formulate pe bază de ulei horticol – produse insecto -acaricide au impact maxim dacă se aplică în faza de dez mugurit , moment în care formele hibernante ale dăunătorilor își încep activitatea.

Pentru o eficacitate maxima se recomandă ca după 7 – 10 zile de la tratamentul cu produse cuprice să se aplice tratamentul cu uleiuri

Se pot utiliza unul din produsele :

JUVINAL 10 EC – 0,1 %

sau MOSPILAN 20 SG – 0,450 kg/ha + TOIL – 0,5 % (adjuvant pe bază de ulei vegeta

sau ESTIUOIL (Yagos) – 0,75 – 1 % (3,75 – 15 litri / ha

sau MIDOS OIL (PLANTOIL) – 0,75 – 1 % (3,75 – 15 litri/ ha

sau OVIPRON TOP (VERNAIL) – 2500 ml / 100 l apă sau 1500 ml / 100 l apă

sau Pachet Solarex – tratament de iarnă , sau insecticide:

DELTAGRI 0,3 -0,45l./ha.

DECIS 25 WG-0,045l./ha

Tratamentele se vor aplica în perioada repausului vegetativ - până la umflarea mugurilor (urechiușe de șoarece) la semînțoase, buton verde (începutul desfacerii sepaletelor) la sămburoase , temperatura atmosferică de 5 – 6 °C , când nu se mai produc înghețuri, pe timp liniștit, fără vânt , iar pomii să fie zvântați

Pentru cicatrizarea rănilor folosiți – mastic cicatrizant !

Unde rozatoarele depășesc PED de 5 – 6 colonii populate / ha la șoareci – *Microtus arvalis* recomandă aplicarea produselor ARVALIN granule sau peleți sau VEBITOX sau RATISOL sau pasta sau cuburi cerate sau alte produse omologate cu efect similar .

Din 7 in 7 zile se controleaza daca s-au consumat in intregime. Se completează până rămâne neconsumat. Șoarecii mor după 5-7 zile de la prima consumare

Pentru protecția animalelor și a vânatului , suprafețele pe care se aplică rodenticide se marchează cu tablite indicatoare cu inscripția TEREN OTRAVIT ! și PASUNATUL INTERZIS !

La infiintarea livezilor sau in cazul completării golorilor in livezi se vor achizitiona pomi insotiti d pasaport fitosanitar proveniti din pepiniere pomicole autorizate

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

Alte recomandări

Verificați, cu mare atenție ,recomandările cu privire la compatibilitatea produselor atunci cand intenționați să aplicați amestecuri de produse de protecția plantelor !

Luăți măsurile ce se impun pentru protecția mediului înconjurător !

Respectați cu strictețe normele de lucru cu produse pentru protecția plantelor, normele de protecție securitatea muncii, de protecție a albinelor și a animalelor în conformitate cu : Legea nr. 383/2013

apiculturii, cu modificările și completările ulterioare și Ordinul nr. 127/ 1991 al ACA din România

Ordinul comun nr. 45/1991 al Ministerului Agriculturii și Alimentației , 15b/3404/1991 al Dep.

pentru Administrație Locală și 1786/TB/1991 al Ministerului Transporturilor, precum și cu

Protocolul de colaborare nr. 328432/2015 încheiat cu ROMAPIS (privind implementarea legislației

în vederea protecției familiilor de albine, împotriva intoxicațiilor cu produse de protecția plantelor

Respectați prevederile Ordinului ministrului agriculturii și dezvoltării rurale nr. 297/2017 privind aprobarea Codului de bune practici pentru utilizarea în siguranță a produselor de protecția plantelor. Respectați obligațiile ce vă revin conform Ordinului ministrului agriculturii și dezvoltării rurale, al ministrului mediului, apelor și pădurilor și al președintelui Autorității Naționale Sanitar Veterinare și pentru Siguranța Alimentelor nr. 352/636/54/2015 pentru aprobarea normelor privind ecocondiționalitatea în cadrul schemelor și măsurilor de sprijin pentru fermieri în România, cu modificările ulterioare.

Pentru agentii de daunare avertizati, se vor utiliza doar produse de protectia plantelor (ppp) omologate de Comisia Nationala de Omologare a Produselor de Protectia Plantelor, care sunt inregistrate in baza de date **PEST – EXPERT**, care poate fi accesata la adresa : <http://www.madr.ro> la sectiunea Fitosanitar – adresa web:<https://aloe.anfd.ro>, utilizator - guest ; parola – guest.

Conform Reg. (CE) Nr. 1107/2009 al Parlamentului European si al Consiliului din 21.X.2009 privind introducerea pe piata a produselor fitosanitare, fiecare utilizator de ppp trebuie sa pastreze cel putin 3 ani evidenta contabila a ppp depozitate si utilizate, precum si evidenta efectuarii fiecarui tratament prin completare intr-un registru dupa modelul de mai jos :

Nume si prenume fermier/ societate comerciala.....

Domiciliu fermier/sediul social al societatii.....

(Comuna, judetul)

Ferma (nume/numar,adresa)...

REGISTRU DE EVIDENȚA A TRATAMENTELOR CU PRODUSE DE PROTECȚIE A PLANTELOR

Data efectuării tratam. (ziua luna, anul)	Cultura și locul unde este situat terenul	Tim-pul aplicării	Tratamentul efectuat					Numele, prenumele pers. responsabile de efectuarea tratamentului , semnătura	Data începerii recoltării produsului agricol	Nr. si data document prin care s-a dat in consum populației
			Agentul dăunare: bola/dăunătorul/burulenii	Denumire ppp folosit	Doza omologată /doza folosită	Suprafața, ha	Cantități utilizate (kg, l)			

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

Fermierul numeroteaza paginile registrului. Pe ultima pagina se mentioneaza cate pagini contine registrul purtand semnatura (si stampila dupa caz) fermierului sau administratorului societatii. Nerespectarea acestei cerinte este contravenție si se sancționeaza cu amenda cuprinsa intre 8000 – 10000 lei (HG 1230/12.12.2012; art. 3 ; pct.1 (i)

Conform OM 352 din 10 februarie 2015 pentru aprobarea normelor privind ecocondiționalitatea in cadrul

schemelor si masurilor de sprijin pentru fermieri in Romania, toate aceste cerinte sunt cuprinse in SMR 10 si sunt obligatorii de respectat de catre toti fermierii care beneficiaza de subventie APIA pe suprafata

Vă reamintim că se continuă sistemul de instruire si certificare a utilizatorilor profesioniști in scopul utilizării durabile a produselor de protectia plantelor, prin sesiuni on-line de instruire initială in scopul obtinerii certificatului de formare profesionala, valabil 5 ani si care se reînnoieste in urma unei instruirii suplimentare.

Mentionăm ca, în conformitate cu Directiva 2009/128/CE de stabilire a unui cadru de actiune comunitara in vederea utilizării durabile a pesticidelor, vânzarile de pesticide care sunt autorizate in vederea unei utilizari profesionale, vor fi rezervate doar posesorilor unui certificat de formare profesionala . Informatii suplimentare la telefon 0787534511 sau e-mail ofmaramures@gmail.com sau [@ofmaramures](mailto:ofmaramures)

@anfoc.ro

Injtocmit ,

Bogdan Ioan