

BULETIN DE AVERTIZARE nr.2 din 03.03.2026**TRATAMENTE FITOSANITARE ÎN RĂSADNIȚE SI SPAȚII PROTEJATE**

Pentru obținerea unui răsad sănătos, liber de agenți patogeni, se recomandă respectarea unor măsuri de prevenire și combatere constând din dezinsecția amestecului de pământ pentru produsul răsadului, a solului, semințelor, tratamente foliare în perioada de la răsărire până la plantare.

1. Amestecul de pământ se va pregăti cu 5-7 zile înainte de semănat. Amestecul de pământ care se refolosește se va dezinfecta cu BASAMID GRANULE în doza de 250 -500 Kg/ha, (s.a.-dazomet 97%), NEMASOL 510 în doza de 700 – 1200 l soluție/ha, produsul este omologat pentru combaterea manei la sol, fuzarioza, ofilirea vasculară cât și ca insecticid pentru combaterea coropisnitei și a nematodului galic al rădăcinilor. .

Dacă nu s-a făcut dezinsecția cu această soluție, înainte de semănat cu 5-7 zile, amestecul de pământ se poate dezinfecta cu unul din produsele: -PREVICUR ENERGY folosind 3,0 litri soluție/ha administrat prin picurare. Amestecul de pământ se poate dezinfecta și termic prin aplicarea unui jet de aburi, timp de o oră, la 95-100°C, la adâncimea de 30-35 cm. Avantajul aburirii este faptul că dăunătorii mor instant, iar solul poate fi utilizat imediat fără a fi necesară o perioadă de repaus.

2. Plantele răsărite sau repicate se vor trata săptămânal, după ce au fost plivite și udate, cu unul din produsele:

- *PROPLANT – 1,5 l/ha*
- *BOUILLE BORDELLAISE WDG-0,75% - 7,5 kg/ha*
- *CHAMP 77 WG(COPPERMAX)-0,2% - 2kg/ha*

Produsele de protecție se vor alterna pentru a nu se creea rezistență agenților patogeni. Substanțele fitosanitare pe bază de cupru sunt preventive. La apariția focarelor de boală, plantele bolnave se smulg, se distrug și se intervine imediat cu tratament chimic. Infecțiile la apariția lor produc distrugereri masive în doar câteva zile și atacă mai ales răsadurile semănate sub formă de covor. Infecțiile sunt provocate de micozele de sol: Pythum spp., Phytophthora parasitica, Rhizoctonia spp., Fusarium spp. care în condiții prielnice sunt active o perioadă lungă de timp. Infecțiile de tip Alternaria, atacă suprafața semințelor și dăunează în interior, dar se regăsesc și în resturile plantelor de la suprafață. În condiții favorabile, micozele pătrund prin țesuturi sau prin rănilor de la suprafață plantei ajungând în toate organele plantei.

3. Pentru a preveni alungirea răsadurilor se va aerisi periodic răsadnița, se va evita excesul de umiditate și se va trata plantele începând cu apariția celei de a treia perechi de frunze adevărate cu produse pe bază de cupru.

ALTE RECOMANDĂRI IMPORTANTE:

Tratamentele fitosanitare se vor executa la timpul optim. La prepararea soluției se vor respecta concentrațiile sau dozele de pesticide recomandate evitându-se supra sau subdozarea. Se va respecta principiul ALTERNANȚEI prin care se înțelege utilizarea în tratamente succesive a unor produse care fac parte din grupe chimice diferite și au mecanisme de acțiune complet diferite. La realizarea amestecurilor verificați compatibilitatea pesticidelor (fizică și chimică). Luați măsurile ce se impun pentru protecția mediului înconjurător. Respectați cu strictețe normele de lucru cu p.p.p., pe cele de securitate a muncii, de pază și securitate a incendiilor, DE PROTECȚIE A ALBINELOR (conform Ordinului interministerial nr.127/1991), animalelor, peștilor și altor animale acvatice. CERINȚE OBLIGATORII PENTRU FERMIERI : să întocmească registrul de evidență al tratamentelor; să păstreze facturile, avizele, bonurile de casă; să utilizeze numai p.p.p. omologate; să utilizeze p.p.p. doar în scopul pentru care acestea au fost omologate; p.p.p. clasificate ca foarte toxice (T+) și toxice (T) vor fi utilizate numai de persoanele juridice care dețin autorizație; să nu aplice tratamente cu p.p.p. în zonele de protecție a resurselor de apă, în zonele de protecție sanitară și ecologică; să respecte condițiile de depozitare, manipulare și utilizare a p.p.p. în exploatarea agricolă; să păstreze o perioadă de cel puțin 3 ani documentele de evidență a p.p.p. utilizate în exploatarea, precum și registrul de evidență a tratamentelor.

ATENȚIONARE! Toți utilizatorii de produse de protecție a plantelor (persoane fizice și juridice) au obligația de a deține și completa la zi „Registrul de evidență a tratamentelor cu produse de protecție a plantelor, cerință obligatorie conform Ordinului 352 din 10.02.2015 pentru aprobarea normelor privind ecocondiționalitatea în cadrul schemelor și măsurilor de sprijin pentru fermieri în România (SMR 7- 8), cu modificările și completările ulterioare, după modelul de mai jos:

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

Domiciliu fermier/sediul social al societății

(Comuna, județul)

Ferma (nume/număr, adresa).....

REGISTRU

de evidență a tratamentelor cu produse de protecție a plantelor

Data efectuării tratament. (ziua luna, anul)	Cultura și locul unde este situat terenul (BF/parcelă)	Timpul aplicării/fezofaza culturii	Tratamentul efectuat					Numele, prenumele 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/dăunători/buruieni	Denumire ppp folosit	Doza omologată /doza folosită	Suprafața (ha)	Cantități utilizate (kg, l)			

Pentru relații suplimentare vă puteți adresa Oficiului Fitosanitar Botoșani la tel/fax: 0231/518227 e-mail: ofbotosani@anfof.ro

Vă rugăm să afișați la loc vizibil Buletinul de Avertizare pentru informarea tuturor celor interesați.

Responsabil prognoza și avertizare
ing. SILION Razvan Cristian

