AUTORITATEA NAȚIONALĂ FITOSANITARĂ

OFICIUL FITOSANITAR MARAMUREŞ, Str. Vasile Alecsandri nr. 70, Baia Mare, județul Maramureş, Tel: 0262.437.470, Email: ofmaramures@anfof.ro

BULETIN DE AVERTIZARE

Nr. 2 din 26.02,2026

Combaterea agenților patogeni și a dăunătorilor in vederea producerii de **răsaduri** sănătoase, de calitate superioară și înființarea unor **culturi de legume** cu o stare fitosanitară bună care contribuie la obtinerea unor producții de legume superioare din punct de vedere cantitativ si calitativ, se face in condițiile aplicării **combaterii integrate** care constau în: mijloace agrotehnice, fizice , chimice . Măsurile preventive, precum eliberarea terenului de resturile vegetale si distrugerea lor, lucrările solului, fertilizarea echilibrată , rotația culturilor, dirijarea factorilor de mediu in spațiile protejate, utilizarea soiurilor și hibrizilor cu toleranță la atacul agenților patogeni contribuie în mare masură la reducerea numărului de tratamente în perioada de vegetație a plantelor și la reducerea costurilor..

.

Producatorilor de legume care nu folosesc substrat profesional, recomandam ptr.combaterea bolilor(caderea plantutelor/ *Pythium de baryanum* **,** mană – *Phytophtora infestans* , ofilirea sau fuzarioza - *Fusarium* verticilioza – *Verticilium* , alternarioza - *Alternaria* , putregaiuri – *Phytophtora parasitica*, *Rhizoctonia, Colletotrichum, Botrytis)*:urmatoarele masuri:

- dezinfecția amestecului de pământ pentru produs răsadul și pentru repicare tratament cu unul din produsele : .

MERPAN 80WG/(Captadin 80 WDG) – 0,15 % folosind 4 – 5 litri soluție la mp
PROPLANT 72,2 SL – 0,15 – 0,25 % folosind 3 – 5 litri soluție la mp
PREVICUR ENERGY – 3 ml/mp

Pentru obtinerea unor rasaduri de calitate recomandam:

- utilizarea substratului profesional deoarece este liber de agenti patogeni si asigura o rasarire uniforma.
- folosirea de samanta certificata care asigura obtinerea unor rasaduri viguroase si rezistente la boli si daunatori.

Pentru prevenirea si combaterea agentilor patogeni la rasarirea plantelor recomandam tratamente cu urmatoarele produse pe baza de cupru:

ALCUPRAL 50 PU – 1,5-2,0 kg./ha
CUPERTINE SUPER/COMBI DUO COBRE -3,5 kg./ha
VITRA 50 WP (CUPRIDIN)- 0,15 – 0,2 %
CUPROFIX ULTRA/NOVICURE -1,4-2,4.kg./ha
BOUILLE BORDELLAISSE/BORDOMIX -0,75%

Dezinfectarea solului înainte de transplantarea răsadurilor în sere, solarii sau câmp pentru combaterea nematozilor , mana de sol, ofilire vasculară, viermele sarma,carabusul de mai se poate face folosind unul din produsele:

NEMATHORIN 10G – 15 kg/ha,

BASAMID GRANULE –250- 500 Kg / ha

NEMASOL 510 – 700 – 1200 litri / ha , aplicat prin irigare prin picurare înainte de

MICROSED GEO / SOBEK UP – 16 – 20 kg/ ha

TRIKA EXPERT GR - 10 – 15 kg.

La semnalarea atacului de păduchi de frunze (*Aphis sp*.), musculița albă de sera (*Trialeurodes v*). , molia tomatelor (*Tuta absoluta*), tripși , acarieni , etc. se va stabili PED și se vor aplica tratamente utilizând unul din urmatoarele insecticide :

AFFIRM 1,5 kg./ha

POLECI /DECA 2,5 EC- 0,03-0,05 %,

APACHE/VERTAB-0,15-1,0 l/ha

TUTTA PRO PRESS-1,0-1,5 kg./ha

sau acaricide:

NISSORUN 10 WP – 1 kg / ha sau

BERMECTINE - 0,15 – 1 litri/ha sau

ORTUS 5 SC – 1 L/ha în 1000-1600 liti apă

Combaterea melcilor (*Limax spp*) si a melcilor fară cochilie se face cu unul din produsele

IROMAX PRO – 7 kg / ha în spații protejate , administrate pe sol, fără încorporare

AGROSAN B - 7,0 Kg / ha urmat de un alt tratament la 2 saptamani, administrate pe sol fară încorporare.

Pentru Combaterea coropișniței (*Gryllotalpa g* **)** utilizați produsul

COROCID SUPER - 20 Kg /

La combaterea atacului de rozătoare se aplică momeli cu **ARVALIN -** 5 bucăți / galerie activă.

Pentru a asigura dezvoltarea unui sistem radicular viguros și pentru inducerea unei rezistențe față de infecțiile cu agenți patogeni se pot folosi și fertilizanți în combinație cu insecto-fungicidele utilizate , insă trebuie avut in vedere compatibilitatea acestora.

Se pot utiliza si alte produse de protectia plantelor recomandate in 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 !

Luați măsurile ce se impun pentru protecția mediului înconjurător !

Respectați cu strictețe normele de lucru cu produse pentru protecția plantelor, normele de protecție și securitatea muncii, de protecție a albinelor și a animalelor în conformitate cu : Legea nr. 383/2013 a apiculturii, cu modificările și completările ulterioare și Ordinul nr. 127/ 1991 al ACA din Romania, 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 Romania, cu modificările ulterioare

Pentru o mai buna informare accesati Ghidul pentru utilizarea in siguranta a ppp in exploatatiile agricole la adresa http://www.madr.ro/norme-de-eco-conditionalitate –in - domeniul-fitosanitar.html 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.anfdf.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)

REGISTRU DE EVIDENŢA A TRATAMENTELOR CU PRODUSE DE PROTECŢIE A PLANTELOR

Data efectuării tratam. (ziua luna, anul)	Cultura şi locul unde este situat terenul	Timpul 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 în consum populaţiei
			Agentul de dăunare: bola/ dăunătorul/ buruieni	Denumire ppp folosit	Doza omologată /doza folosită	Suprafaţa, ha	Cantităţi 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 contraventie si se sanctioneaza cu amenda cuprinsa intre 8000 –10000 lei (HG 1230/12.12.2012; art. 3 ; pct.1 (i)

Vă reamintim că se continuă sistemul de ***instruire si certificare a utilizatorilor profesionisti in scopul utilizarii durabile a produselor de protectia plantelor, prin sesiuni on-line de instruire inițială în scopul obținerii certificatului de formare profesională***, valabil 5 ani si care se reînoiește in urma unei instruiri suplimentare.
Menționăm că, in conformitate cu Directiva 2009/128/CE de stabilire a unui cadru de acțiune comunitară in vederea utilizarii durabile a pesticidelor, vânzarile de pesticide care sunt autorizate in vederea unei utilizări profesionale, vor fi rezervate doar posesorilor unui certificat de formare profesională .
Informații suplimentare la telefon 0787534511 sau e-mail ofmaramures@gmail.com sau ofmaramures@anfof.ro

Intocmit
Bogdan Ioan