



Str .Republicii.....nr 5.....
Loc.Focsani....., Jud. Vrancea.....

Telefon:0237/239074

Fax:

„A preveni este mai simplu decat a vindeca”

B.A.-Nr.44 din 05.06.2015

BULETIN DE AVERTIZARE
LEGUMICULTURA-CEAPA(*Allium cepa L.*)
- PRAZ(*Allium porrum L.*)
-USTUROI(*Allium sativum L.*)

Condițiile climatice din ultima perioada sunt favorabile apariției și dezvoltării unor agenți de daunare: **Mana**(*Perenospora destructor*(Berk.)Casp.),**Alternarioza cepei și prazului**(*Alternaria porri*(Ell.)et Neerg.)**Putregaiul alb,Putregaiul cenușiu**(*Botrytis cinerea*) care pot cauza pierderi importante la culturile de ceapa,praz și usturoi.

Pentru prevenire și combatere se recomandă executarea tratamentelor în vegetație pe parcelele unde s-au realizat următoarele condiții:**minimum 3-5 zile consecutive cu temperaturi de 10-12 °C,umiditate atmosferică relativă peste 90% și prezența apei sub formă de picături pe frunza cel puțin 12 ore pe zi, precipitații peste 18 mm./mp,irigarea prin aspersiune.**

FUNGICIDE RECOMANDATE:

1.FUNGICIDE DE CONTACT

- CAPTAN 80 WDG-0,15%(s.a.-captan 80%) sau
- POLYRAM DF-0,2%(s.a.-metiram-80%) sau
- ORTIVA 250 SC- 0,075%(s.a.-azoxistrobin 250 g/l) sau
- BRAVO 500 SC-0,15-0,2%(s.a.-clorotalonil 500 g/l)-mana,putregai sau
- ANTRACOL 70 WP-0,2-0,25%(s.a.-propineb 70%)

2.FUNGICIDE SISTEMICE

- ACROBAT MZ 90/600 WP-0,2%(s.a.-dimetomorf 9% +mancozeb 60%) sau
- RIDOMIL GOLD MZ 68 WG-0,25%(s.a.-mancozeb 64% +mefenoxam 4%)

Tratamentele fitosanitare se vor repeta în funcție de durata de acțiune a pesticidelor și de condițiile existente.Pentru a mari aderența pe frunza și a mari eficacitatea tratamentelor,în soluția de stropit se adaugă obligatoriu un adheziv ca ARACET- 0,15-0,20%.

ALTE RECOMANDARI IMPORTANTE:

Tratamentele fitosanitare se vor executa la timpul optim,iar la prepararea soluției se vor respecta dozele sau concentrațiile recomandate în instrucțiunile de folosire.Se va respecta principiul **ALTERNANTEI** prin care se înțelege utilizarea în tratamente succesive a unor produse care fac parte din grupe chimice diferite și au mecanisme de acțiune diferite.

La efectuarea tratamentelor cu P.P.P.,se vor respecta cu strictețe normele de protecția muncii,de pază și securitate împotriva incendiilor,de protecție a mediului,**ALBINELOR**(Conf.Leg.383/2013),animalelor, pestilor și altor vietuitoare acvatice.

Intocmit,
Ing. Caltun Florin