



Str .Republicii .nr 5

Loc.Focsani., Jud. Vrancea.

„A preveni este mai simplu decat a vindeca”

B.A. Nr.18 din 15.04.2016

BULETIN DE AVERTIZARE
CEAPA-MUSCA CEPEI(*Hylemia antiqua* Meig.)

Pentru combaterea eficienta a acestui daunator trebuie respectat momentul optim de aplicare care corespunde in general cu stadiul de 2-3 frunze in vegetatie al plantei si aparitia in masa a adultilor hibernanti, cand curba de zbor se inscrie in valori de maxima densitate numerica(moment ce corespunde cu inceputul eclozarii primelor larve din oua).Larvele odata eclozate patrund in interiorul tulpinii,in zona coletului si se localizeaza in bulbi pe care-i distrug.Dupa atac,bulbii sunt compresibili cu tunicile interne de culoare maronie,umede si urat mirositoare.Plantele atacate se dezvoltă lent,isi pierd turgescenta,se usuca si pier.

COMBATERE:

1.MASURI PREVENTIVE:

- rotatia culturilor;
- araturi adanci de toamna pentru a ingropa adanc pupele hibernante;
- strangerea si distrugerea resturilor vegetale;
- prasile repetate.

2.MASURI CURATIVE:

Tratamente chimice cu insecticide:

Pentru prevenirea si combaterea daunatorului se recomanda efectuarea a doua tratamente la interval de 10-12 zile.Tratamentul se recomanda in **stadiul dev 2-3 frunze si aparitia in masa a adultilor hibernanti.**

Dupa patrunderea larvelor in tulpina tratamentul este ieficient.

Insecticide recomandate

- NOVADIM PROGRESS(SINORATOX 400 EC)-0,2%**(s.a.-dimetoat-400 g/l)-insecticid sistemic organofosforic-sau
- FASTAC 10 EC-0,02%**(s.a.-alfa-cipermetrin-100 g/l)-insecticid de contact si ingestie.Este una din cele mai eficiente substante din grupa piretoizilor de sinteza-sau
- MOSPILAN 20 SP-0,025%**(s.a.-acetamiprid-20%)-insecticid de contact si ingestie actionand asupra tuturor stadiilor de dezvoltare a insectelor.

ALTE RECOMANDARI IMPORTANTE:

Tratamentele fitosanitare se vor executa la timpul optim,respectandu-se dozele sau concentratiile recomandate in instructiunile de folosire.Se vor respecta normele de lucru cu produse de uz fitosanitar,de securitatea muncii, de protectie a mediului,a **ALBINELOR(Conf.Leg.383/2013)**,animalelor,pestilor si altor vietuitoare acvatice.

Intocmit,
Ing. Caltun Florin

