

OFICIUL FITOSANITAR MURES
Tg.Mures, Jud.Mures, Str.Dezrobirii .nr. 80

Tel/ Fax:0265.435245
ofmures@anf.ro

BULETIN DE AVERTIZARE Nr 54 /27.06 / 2021

Condițiile climatice sunt optime pentru declanșarea infecțiilor de **CERCOSPORIOZĂ** (*Cercospora beticola*) **la sfecla de zahăr**.



Vă recomandăm să efectuați controale fitosanitare în culturile de sfeclă pentru depistarea atacului.

Infecția primară produsă de *Cercospora beticola* apare sub forma unor pete rotunde, de culoare galbena, care pe măsură ce evoluează iau forma unor pete circulare bine conturate, adâncite în țesut și înconjurată de un halou brun-roșiatic. Petele sunt la început izolate, iar apoi se înmulțesc, se unesc și acoperă mari porțiuni din limb. Tesuturile atacate se usucă și cad, iar frunzele capătă un aspect ciuruit.

În cazul apariției la peste **5% din plante cu peste 20- 30 pete pe o plantă**, urmate de 3-4 zile de ploi sau rouă puternică cu peste 90% umiditate, vă recomandăm să aplicați un tratament preventiv împotriva cercosporiozei sfeclei de zahăr.

Pentru tratament se va folosi unul dintre următoarele fungicide:

AMISTAR GOLD	Cercosporioza, fainarea, rugina, patarea frunzelor	1 L/ha	35 zile
EMINENT 125 ME	Fainarea, cercosporioza, ramularia, rugina sfeclei	0,75 l/ha a nu se utiliza frunzele și capatanile de sfecla ca furaj	30 zi
MAKLER 250 SE (BOLID 250 SE)	Cercosporioza, fainare	1,0 l/ha	35 zile
SPYRALE	Cercosporioza ,fainare	0,75 l/ha	21 zile
SCORE 250 EC (MAVITA 250 EC)	Cercosporioza, fainarea	0,3 l/ha	28 zile

Tratamentul se repetă la 18- 20 zile dacă se realizează condiții optime pentru declanșarea infecției.

Pentru tratament se pot folosi și alte produse omologate cu efect similar.

Dacă se semnalează atac al **dăunătorilor** în cultură, se poate adăuga în soluție și un insecticid ca:

CYCLONE (FASTER GOLD 50 EC)	puricele sfeclei, musca sfeclei, buha semanaturilor, noctuide	0,15 l/ha	56 zile
BACTOSPEINE DF/(DIPEL DF	molia sfeclei, buha verzei, omida paroasa a dudului	0,6-1,0 kg/ha se administreaza de la ecloziune și primele stadii	2 zile
KARATE ZEON (NINJA)	gargarita sfeclei	0,15 L/ha	7 zile
DELTA GRI (FASTER DELTA)	puricele sfeclei, gargarita sfeclei, ratisoara	0,3 L/ha	30 zile
SCATTO (DEMETRINA 25 E)	puricele sfeclei, gargarita sfeclei	0,4 L/ha	30 zile

Norma de soluție la hectar este de 300 – 400 litri.

Efectuați în prealabil testul de compatibilitate.

Atenție! Este obligatoriu să se respecte timpul de pauză de la tratament până la consum în cazul în care coletele de sfeclă de pe parcelele tratate se folosesc în furajarea animalelor.

Reamintim producătorilor agricoli obligativitatea respectării prevederilor legale privind depozitarea, manipularea, utilizarea produselor de protecția plantelor și completarea la zi a Registrului privind evidența tratamentelor fitosanitare. Se vor utiliza numai pesticide omologate ce sunt înregistrate în baza de date PEST-EXPERT care poate fi accesată la adresa : <http://www.madr.ro> Respectarea prevederilor legale privind utilizarea pesticidelor este verificată prin controale în teren de inspectorii Oficiului fitosanitar și APIA.

În conformitate cu prevederile legale respectați normele de tehnica securității muncii, protecția animalelor, albinelor și a mediului înconjurător, împotriva intoxicațiilor cu pesticide!

SEF SERVICIU
Dr. ing. Pogăcian Marian




Intocmit
Ing. Bologa Vasile

