

Boli și dăunători la căpșun și zmeur în luna mai

Автор(и): проф. д.с.н Иванка Лечева; проф. Мария Боровинова

Дата: 24.05.2019 Брой: 5/2019



În cazul **zmeurului** pulverizările sunt direcționate împotriva didimelei, antracnozei, uscării bazelor lăstarilor/leptosferiozei/, mucegaiului cenușiu, agrilusului zmeurului, țânțarului galicol al zmeurului, galelor zmeurului și gândacului zmeurului. Împotriva bolilor se utilizează unul dintre următoarele fungicide: Dithane M45 – 0,2%, Kocide 200 WG – 0,12%, Funguran OH 50 WP – 0,15% și Cuprozet Gold M – 0,15%. Pentru combaterea dăunătorilor zmeurului nu există niciun insecticid inclus în lista produselor fitosanitare autorizate. Conform Tsoleva, 2002, insecticidele Bi-58 – 0,1%, Karate Zeon – 0,02%, Vaztak New – 0,015% și Decis 2,5 EC – 0,04% sunt eficiente împotriva dăunătorilor indicați. Autorul recomandă ca primele două insecticide să fie utilizate la prima pulverizare, iar celelalte două la a doua pulverizare. La apariția acarienilor, se aplică NeemAzal TS într-o concentrație de 0,3–0,5%. Acest bioprodus afectează și afidele și cicadellele.

Plantațiile de căpșuni în luna mai sunt pulverizate împotriva mucegaiului cenușiu, mănunchiului, gândacului inimos al căpșunului și gândacului tulpinii căpșunului. Împotriva mucegaiului cenușiu se utilizează unul dintre următoarele fungicide: Switch 62,5 WG – 100 g/ha, Signum WG – 75 g/ha, Synpro SC – 150 ml/ha, Captan – 150 g/ha, Thiram 80 WG – 0,3%, Shavit F WDG – 0,2%, Prolectus 50 WG – 80–120 g/ha. Pentru protejarea căpșunului împotriva mănunchiului, pulverizarea se efectuează cu unul dintre fungicidele aprobate: Systhane 20 EW – 30 ml/ha, Systhane Ecozon EW – 55–130 ml/ha, Cidely Top DC – 10 ml/ha, Ortiva Top SC – 100 ml/ha, Shavit F 72 WDG – 0,2%, Thiovit Jet 80 WG – 500 g/ha. Dintre fungicidele enumerate, Cidely Top DC este eficient și împotriva petei albe a frunzelor.

Împotriva gândacilor inimoși, se utilizează Avant 150 EC – 25 ml/ha sau Calypso 480 SC – 20 ml/ha.