



Savjetodavna služba u biljnoj proizvodnji

Biotehnički fakultet - Trg Kralja Nikole bb, 81000 Podgorica

Tel: 020 206 713 Fax: 020 206 712

E-mail: extension-pg@t-com.me

ANTRAKNOZA JAGODA

Antraknoza je široko rasprostranjena bolest jagoda čiji je prouzročivač gljiva *Colletotrichum acutatum*. Osim jagode ova bolest može biti prisutna kod jabuke, masline, kamelije i dr.

Simptomi se ispoljavaju na plodovima, stalonama, lisnim i cvjetnim drškama. Ukoliko su u pitanju jake infekcije simptomi se javljaju na listu i korijenu.

Jačina napada ove bolesti zavisi od uslova sredine i stepena osetljivosti sorte. Medju najosetljivijim sortama su *Marmolada* i *Elsanta*.

Gljiva može da inficira biljku u svim fazama razvoja. U proljeće pri povoljnim uslovima (velika vlaga i visoka tem) prvi simptomi se javljaju na cvijetu u obliku paleža lista. Kasnije se bolest širi na zelene plodove dok u fazi pune berbe posledice mogu biti katastrofalne, i minimalni prinos. Simptomi antraknoze ploda su vodenaste tamno-smedje pjege sa udubljenjem. Pjege kasnije pocrne. U uslovima visoke vlažnosti u zoni pjega formira se žuto-narandzasti eksudat.

Na stalonima pjege se spajaju i prstenuju stalone, što dovodi do uvenuća i propadanja živića.



Glavni izvor zaraze jagoda je zaražen sadni materijal. Kako je sadni materijal osnovni vid širenja ovog patogena, osnovna mjera prevencije je kontrola i proizvodnja zdravog sadnog materijala. Takođe treba saditi otporne sorte



jagoda na antraknozu, poštovati plodored od 3-5 godina, izbjegavati navodnjavanje kišenjem i izbalansirati prihranu azotnim djebrivima.

Hemijske mjere su otežane zbog razvoja rezistentnosti patogena na pojedine fungicide. Tretiranje treba da bude preventivno tj prije pojave bolesti. U povoljnim uslovima sredine i kod osetljivih sorti tretiranje je sedmično do berbe. Za tu namjenu mogu se koristiti preparati: **Quadris, Signum, Euparen i Switch**. U fazi berbe koristiti preparate sa manjom karencom.

Za uspješno suzbijanje nije poželjno da se fungicidi iste grupe i istog načina djelovanje koriste više od dva puta uzastopno.

Dipl ing Mileva Marić
Savjetodavna služba Herceg Novi