



Odjeljenje za savjetodavne poslove u biljnoj proizvodnji

Antraknoza jagode

Antraknoza jagode je rasprostranjena u cijelom svijetu gdje se gaji jagoda. Bolest prouzrokuju gljive iz roda **Colletotrichum**. Ova bolest se smatra drugom po štetnosti u proizvodnji jagode (poslije sive truleži). U pojedinim godinama štete mogu biti i do 80% prinosa.

Povoljni uslovi za razvoj gljiva iz roda **Colletotrichum**, su u proljeće pri toplom i vlažnom vremenu sa čestom pojavom kiše. Kišne kapi doprinose njenom prenošenju sa biljke na biljku i na taj način se oboljenje brzo širi kroz zasad. Prvi simptomi bolesti javljaju se na cvjetovima u obliku paleža a ispoljavaju se i na listovima, lisnim drškama, stolonima a kasnije se intenzivno širi i razvija na zelenim plodovima. Pjege su u početku okrugle, a kod jakog napada se spajaju i prave udubljenja nepravilnog oblika.



Pjege na listu, lisnim drškama i stolonima, nemaju dijagnostički značaj.

Na plodovima se pjege javljaju od zamatanja do berbe, a najčešće u vrijeme dozrijevanja. Karakteristični simptomi antraknoze na plodu su vodenaste pjege tamno smeđe boje koje kasnije pocrne. Pjege se vremenom uvećavaju, spajaju i zahvataju cijeli plod.

Zaraženi plodovi nemaju nikakvu upotrebnu i tržišnu vrednost.



Simptomi ove bolesti često se zamjenjuju sa sivom truleži. Razlikuje se od truleži, koju prouzrokuje **Botrytis**, jer se u tom slučaju na plodovima javlja sivkasta prevlaka dok kod antraknoze plodovi samo pocrne.

Suzbijanje bolesti sprovodi se agrotehničkim i hemijskim mjerama.

Od agrotehničkih mjera treba primijeniti :

- sadnju zdravog sadnog materijala,
- sadnju otpornijih – tolerantnih sorata na antraknozu,
- plodored (minimum 3 a preporučuje se i petogodišnji plodored),
- umjereno djobrenje azotnim djobrivima,

Antraknoza se prenosi i sadnim materijalom. S toga je osnovna i preventivna mjera u vidu sertifikovanog, zdravog sadnog materijala. Hemijske mjere zaštite su dosta otežane jer gljiva brzo postaje otporna - rezistentna na fungicide.

Pred cvjetanje treba odraditi tretiranje preparatima kao što su Fiesta , Metod 480 SC...a u toku cvjetanja se vrsti zaštita kako od antraknoze tako i od sive truleži a u tu svrhu se mogu koristiti Captan 80 WG, Pyrus 400 SC ili kombinacija preparata Pehar i Promesa...i dr.

Ukoliko se bolest javi, treba tretirati u početnim fazama razvoja, dok su pjege još na lisnim drškama. Koristiti preparate Quadris ili Switch.

Obavezno u vrijeme zimskog mirovanja tretirati bakarnim preparatima.

Odjeljenje za savjetodavne poslove u biljnoj proizvodnji

Vesna Tončić, dipl.inž.poljoprivrede