



Kmetijsko gozdarska zbornica Slovenije

KMETIJSKO GOZDARSKI ZAVOD  
NOVO MESTO

Šmihelska cesta 14

8000 Novo mesto

tel.: (07) 373-05-87, fax: (07) 373-05-90

Splet: [www.kmetijskizavod-nm.si](http://www.kmetijskizavod-nm.si)

---

Novo mesto, 4.8.2010

## Toča v sadjarstvu

### Pečkarji in koščičarji

Da bi preprečili širjenje bolezni (gnilobe pri koščičarjih) in pospešili celjenje ran, je potrebno drevesa čim prej po toči poškropiti z ustreznim fungicidom. V tem času je potrebno zelo paziti na karenco. Škropilni brozgi lahko dodamo aminokislinska pripravka (Drin ali Protifert), ki naj bi pomagala k hitrejši regeneraciji rastline.

V primerih, kjer je zaradi toče prišlo do večjih poškodb lesa, plodov ali celo do izgube listja na drevesih, se je o nadaljnjih ukrepih potrebno posvetovati z strokovnjakom. Ti ukrepi so odvisni od sadne vrste, od starosti dreves, prisotnosti izmenične rodnosti in vitalnosti dreves.

**Po toči** je pomembna takojšnja zaščita, počakati je potrebno le, da se listje osuši. Uporabimo lahko pripravke kot so **MERPAN 80 WDG**, **MERPAN 50 WP**, **DELAN 700 WG**, **DITHANE DG NEOTEC**, **DITHANE M-45**, **KOR DG** (vsi naštetih imajo 21 dni karence), **ANTRACOL**, **ANTRACOL WG 70**, **POLYRAM DF** (28 dni karence). Primerna je tudi uporaba pripravka **SERENADE WP**.

### Jagodičje

V kolikor je nasad jagod močno poškodovan od toče, ga je koristno zavarovati pred sivo pepelasto plesnijo.

Koristno je nasad poškropiti z aminokislinskimi pripravki (Drin ali Protifert). To so sredstva, ki jih dodajamo foliarno, njihova prvenstvena naloga pa je blažitev stresnih situacij pri rastlinah, kjer naj bi zaradi amino kislin in vitaminov prišlo do hitreše regeneracije celic. Pripravke je potrebno uporabiti takoj po toči, lahko pa jih uporabimo tudi v primeru suše in v drugih za rastlino težkih situacijah. Pri njihovi uporabi moramo paziti, da ga ne mešamo z žveplovimi in bakrovimi sredstvi. V kolikor je listje na rastlinah popolnoma načeto, propada in ne opravlja več svoje funkcije je potrebno listje odstraniti iz rastlin.

Če prizadene toča nasad večkrat rodnih jagod tekom obiranja, je koristno najprej potrgati močno razbite mehke plodove, nakar je potrebno nasad poškropiti z enim izmed botricidov in pri tem upoštevati karenco. Botriticidi bodo preprečili gnitje plodov. Enako ravnamo tudi pri ostalem jagodičju.

Za čvrstejšje plodove lahko dodamo tudi kalcijeve pripravke (npr. Calciogreen...) brez dodatka dušika. V prizadetih nasadih odsvetujemo fertirigacijo z dušikom, saj bi lahko ta element še povečal občutljivost na bolezni.

Andreja Brence, svetovalka za sadjarstvo  
Domen Bajec, svetovalec za varstvo rastlin