

Zelena prognoza za 4.6.2019. - O STANJU U ZASADIMA MALINA

FAZE MALINE

ZASADI MALINE SE NALAZE U FAZI CVETANJA I RAZVOJA PLODOVA.



SLIKA 1. CVETANJE MALINE



SLIKA 2. FAZA RAZVOJA MALINE

SIVA TRULEŽ PLODOVA (*Botrytis cinerea*)

INFEKCIJA PROUZROKOVAČEM SIVE TRULEŽI NASTAJE U VLAŽNIM USLOVIMA U TOKU CVETANJA I FORMIRANJA PLODOVA. ZARAŽENI PLODOVI POSTAJU MEKANI I DOBIJAJU SIVU BOJU KOJU ČINI PAUČINASTA NAVLAKA OD MICELIJE PATOGENA. OBOLELI PLODOVI BRZO TRULE I NA NJIMA SE OBRAZUJU KONIDIJE KOJE SE KIŠNIM KAPIMA I VETROM RAZNOSE, PRILIKOM ČEGA DOLAZI DO ŠIRENJA BOLESTI.

TRENTNI VREMENSKI USLOVI, OBILNE PADAVINE, POVOLNE TEMPERATURE I VISOKA RELATIVNA VLAŽNOST VAZDUHA, KAO I OSETLJIVA FAZA RAZVOJA MALINE, VEOMA SU POVOLJNI ZA RAZVOJ PROUZROKOVAČA SIVE TRULEŽI PLODOVA.



SLIKA 3. SIVA TRULEŽ PLODOVA MALINE

PREPORUKA

U CILJU ZAŠTITE PLODOVA MALINE OD SIVE TRULEŽI PLODOVA PREPORUČUJE SE PRIMENA NEKOG OD FUNGICIDA:

PREPARAT	AKTIVNA MATERIJA	DOZA
SIGNUM, LUMINIS, BOSCO GOLD	BOSKALID + PIRAKLOSTROBIN	1,8 KG/HA

TAKOĐE, USLOVI SU POVOLJNI I ZA RAZVOJ PROUZROKOVAČA LJUBIČASTE PEGAVOSTI IZDANAKA I PUPOLJAKA MALINE (*Didymella applanata*). KOD SORTI KOJE NISU REMONTANTNE, A KOJE SU U NAJVEĆOJ MERI ZASTUPLJENE U NAŠOJ ZEMLJI (VILAMET, MIKER, TJULAMEN), VEOMA JE VAŽNO SUZBIJANJE OVOG PATOGENA.

PORED ŠTETA KOJE NASTAJU NA LISTOVIMA I LASTARIMA U TOKU VEGETACIJE NAJVEĆE ŠTETE SE ISPOLJAVAJU U NAREDNOJ VEGETACIJI KADA ZBOG LAKŠEG IZMRZAVANJA ZARAŽENIH PUPOLJAKA NE DOLAZI DO NJIHOVOG OTVARANJA ILI JE ONO DOSTA KASNIJE U ODNOSU NA ZDRAVE.

NAVEDENI FUNGICIDI DELOVAĆE I NA SUZBIJANJE PROUZROKOVAČA LJUBIČASTE PEGAVOSTI IZDANAKA I PUPOLJAKA MALINE.



SLIKA 4. SIMPTOM LJUBIČASTE PEGAVOSTI IZDANAKA MALINE