

POŠTOVANI POLJOPRIVREDNI PROIZVOĐAČI I DRAGI GLEDAOCI DOBRO DOŠLI U „ZELENU PROGNOZU“

DANAS VAS INFORMIŠEMO O ZLATASTOM ŽUTILU VINOVE LOZE I MERAMA KONTROLE U VINOGRADIMA

.....

ZLATASTO ŽUTILO VINOVE LOZE

ZLATASTO ŽUTILO VINOVE LOZE JE VEOMA DESTRUKTIVNO OBOLJENJE KOJE PROUZROKUJE FITOPLAZMA *Flavescence doree*. OVA FITOPLAZMA JE NAJŠTETNIJA POZNATA FITOPLAZMA NA VINOVOJ LOZI KOJA JE PROUZROKOVALA VELIKE EKONOMSKE ŠTETE I KRČENJE ZASADA VINOVE LOZE U NAŠOJ ZEMLJI.



SLIKA 1. SIMPTOM ZLATASTOG ŽUTILA VINOVE LOZE



SLIKA 2. SIMPTOM ZLATASTOG ŽUTILA VINOVE LOZE

SIMPTOMI OVOG OBOLJENJA NA VINOVOJ LOZI SU SLEDEĆI:

PUPOLJCI NA LASTARIMA I DELOVIMA OBOLELIH ČOKOTA KREĆU SA ZAKAŠNENJEM U PROLEĆE. KOD MNOGIH ČOKOTA VINOVE LOZE, KRETANJE PUPOLJAKA IZOSTAJE.

LASTARI IMAJU SKRAĆENE INTERNODIJE I „CIK-CAK“ IZGLED, NEDOVOLJNO ODRVENJAVAJU I IZMRZAVAJU TOKOM ZIME.



SLIKA 3. SIMPTOM NEDOVOLJNOG ODRVENJAVANJA LASTARA (DOLE)

PROMENE NA LISTU - NA ZARAŽENIM ČOKOTIMA DOLAZI DO PROMENE BOJE LISTA I POJAVE NEKROZE IZMEĐU GLAVNIH LISNIH NERAVA. U KASNIJIM FAZAMA LISTOVI SE SAVIJAJU PO OBODU PREMA NALIČJU. BOJA LISTOVA JE RAZLIČITA U ZAVISNOSTI OD SORTIMENTA VINOVE LOZE. KOD CRNIH SORTI INFICIRANI LISTOVI SU TAMNOLJUBIČASTI DO SVETLOCRVENI, A KOD BELIH SORTI SVETLOŽUTI DO ZLATNOŽUTI.



SLIKA 4. PROMENE NA LISTU KOD ZARAŽENOG ČOKOTA (CRNA SORTA)



SLIKA 5. PROMENE NA LISTU KOD ZARAŽENOG ČOKOTA (BELA SORTA)

PROMENE NA CVASTIMA I GROZDOVIMA - KOD ZARAŽENIH ČOKOTA DOLAZI DO NEKROZE CVASTI, TAKO DA NEMA FORMIRANJA GROZDOVA ILI SU ONI REHULJAVI, SMEŽURANI I LOŠIJEG KVALITETA.



SLIKA 6. IZGLED GROZDA SA ZARAŽENOG ČOKOTA (CRNA SORTA)



SLIKA 7. IZGLED ZDRAVOG (LEVO) I ZARAŽENOG (DESNO) GROZDA (BELA SORTA)

VEKTOR FITOPLAZME KOJA IZAZIVA OVO OBOLJENJE JE CIKADA *Scaphoideus titanus*. ISHRANJUJUĆI SE NA ZARAŽENIM ČOKOTIMA VINOVE LOZE TA CIKADA IMA SPOSOBNOST PRENOŠENJA FITOPLAZME NA ZDRAVE ČOKOTE. O NJENOM PRISUSTVU U VINOGRADIMA I POTREBAMA SPROVOĐENJA HEMIJSKIH MERA ZAŠTITE INFORMISALI SMO VAS TRI PUTA U TOKU OVE SEZONE I TO KRAJEM JUNA, POČETKOM JULA I KRAJEM JULA MESECA.



SLIKA 8. ODRASLA JEDINKA CIKADE *Scaphoideus titanus* NA NALIČJU LISTA VINOVE LOZE

ZA ZAŠTITU VINOVE LOZE OD ZLATASTOG ŽUTILA NE POSTOJE HEMIJSKE MERE SUZBIJANJA. OSNOVNE MERE ZAŠTITE PODRAZUMEVAJU SUZBIJANJE VEKTORA I UNIŠTAVANJE ZARAŽENIH ČOKOTA.

SADA KADA SU SPROVEDENI INSEKTICIDNI TRETMANI SA CILJEM SUZBIJANJA VEKTORA, VREME JE DA SE OBRATI PAŽNJA NA PRISUSTVO ZARAŽENIH ČOKOTA U VINOGRADIMA I IZVRŠI NJIHOVO UKLANJANJE I UNIŠTAVANJE, KAKO BI SE UKLONIO IZVOR INFEKTIVNOG MATERIJALA.

PREPORUKA

PREPORUČUJE SE VINOGRADARIMA DA PAŽLJIVO PREGLEDAJU ZASADE VINOVE LOZE NA PRISUSTVO SIMPTOMA ZLATASTOG ŽUTILA I PO POTVRDI PRISUSTVA, UKLANJANJE I UNIŠTAVANJE ZARAŽENIH ČOKOTA. KRATKE SMERNICE PRI PREPOZNAVANJU SIMPTOMA OBOLJENJA U VINOGRADIMA SU SLEDEĆE:

- PROMENA BOJE LISTA - KOD CRNIH SORTI LJUBIČASTA DO CRVENA, KOD BELIH SORTI ZLATNOŽUTA
- SAVIJANJE SPOLJAŠNJIH IVICA LISTA PREMA NALIČJU
- SKRAĆENE INTERNODIJE NA LASTARIMA
- POJAVA REHULJAVIH GROZDOVA KOJI ZAOSTAJU U RAZVOJU U ODNOSU NA ZDRAVE
- KARAKTERISTIČNO JE ŠIRENJE INFEKCIJE UNUTAR ZASADA DUŽ REDOVA.

.....
POŠTOVANI POLJOPRIVREDNI PROIZVOĐAČI I POŠTOVANI GLEDAOCI, DETALJNIJE INFORMACIJE O POJAVI ŠTETNIH ORGANIZAMA I MERAMA KONTROLE MOŽETE POGLEDATI NA SAJTU PROGNOZNO IZVEŠTAJNE SLUŽBE ZAŠTITE BILJA VOJVODINE
WWW.PISVOJVODINA.COM