

BILJNE VRSTE: VINOVA LOZA

ŠTETNI ORGANIZAM: **CIKADA SCAPHOIDEUS TITANUS**, **AZIJSKA VOĆNA MUŠICA**, **PEPELJASTI GROŽDANI MOLJAC**, **SIVA TRULEŽ GROŽĐA**, **PEPELNICA VINOVE LOZE**

NA PODRUČJU VOJVODINE VINOVA LOZA SE, U ZAVISNOSTI OD SORTIMENTA I LOKALITETA, NALAZI U FAZI OD DODIRIVANJA BOBICA GROZDA DO FAZE ŠARAK BOBICA.

TREUTNO JE U VINOGRADIMA AKTUELNA ZAŠTITA VINOVE LOZE OD INSEKATA I TO: **CIKADE SCAPHOIDEUS TITANUS**, **AZIJSKE VOĆNE MUŠICE I PEPELJASTOG GROŽDANOG MOLJCA**.

U PROIZVODNIM ZASADIMA VINOVE LOZE SE NA ŽUTIM LEPLJIVIM KLOPKAMA LOVE ODRASLE JEDINKE CIKADE *SCAPHOIDEUS TITANUS*. OVA CIKADA JE PRENOSILAC FITOPLAZME KOJA IZAZIVA VEOMA DESTRUKTIVNO OBOLJENJE – ZLATASTO ŽUTILO VINOVE LOZE. PORED ODRASLIH JEDINKI, NA LISTOVIMA SE MOGU UOČITI I ZAVRŠNI STUPNJEVI RAZVOJA LARVI. S OBZIROM DA SE RADI O VELIKOJ PRETNJI PO DUGOROČNU PROIZVODNJU GROŽĐA U NAŠOJ ZEMLJI PROIZVOĐAČIMA SE PREPORUČUJE PRIMENA INSEKTICIDNOG TRETMANA SA CILJEM SUZBIJANJA TE CIKADE I ŠIRENJA FITOPLAZME.

U KLOPKAMA SA MIRISNIM ATRAKTANTOM KOJE SU POSTAVLJENE U VINOGRADU BELEŽE SE VISOKI ULOVI ODRASLIH JEDINKI AZIJSKE VOĆNE MUŠICE. U FAZAMA SAZREVANJA GROŽĐA VINOVA LOZA POSTAJE PRIVLAČNIJA ZA TU ŠTETOČINU. ŠTETE PRAVE ŽENKE KOJE POLAŽU JAJA U BOBICE. NA PODRUČJU VOJVODINE U TOKU JE POLAGANJE JAJA TREĆE GENERACIJE PEPELJASTOG GROŽDANOG MOLJCA. U REGIONIMA NOVOG SADA I SREMSKE MITROVICE ZAPOČELO JE I PILJENJE LARVI DOK SE U OSTALIM REGIONIMA OVAJ DOGAĐAJ OČEKUJE U NAREDNIH NEKOLIKO DANA. OŠTEĆENE BOBICE OD STRANE OVIH ŠTETOČINA SU PODLOŽNE NAPADU GLJIVA MEĐU KOJIMA JE NAJZNAČAJNIJA PROUZROKOVAČ SIVE TRULEŽI GROŽĐA.

PREPORUKA

SA CILJEM SUZBIJANJA NAVEDENIH ŠTETOČINA I SMANJENJA RIZIKA OD NASTANKA ŠTETA, KAKO DIREKTNIH TAKO I INDIREKTNIH, PREPORUČUJE SE PRIMENA NEKOG OD INSEKTICIDA:

PREPARAT	AKTIVNA MATERIJA	DOZA/KONCENTRACIJA	KARENCA
PLURES	DELTAMETRIN	0,5-0,7 L/HA	14 DANA
ŠAKAL	LAMBDA-CIHALOTRIN	0,05-0,06 L/HA	14 DANA
LASER 240 SC	SPINOSAD	0,008-0,01%	14 DANA
AVATAR EC 15	INDOKSIKARB	0,25 L/HA	14 DANA

TAKOĐE, PORED PRIMENE INSEKTICIDA PREPORUČUJE SE I PRIMENA SVIH RASPOLOŽIVIH NE PESTICIDNIH MERA KONTROLE ZLATASTOG ŽUTILA VINOVE LOZE. TE MERE PODRAZUMEVAJU PREGLED VINOGRADA NA PRISUSTVO SIMPTOMA ZLATASTOG ŽUTILA I UKLANJANJE ZARAŽENIH ČOKOTA IZ ZASADA.

USLOVI U PROIZVODNJI POVOLJNI SU ZA RAZVOJ PROUZROKOVAČA **SIVE TRULEŽI GROŽĐA I PEPELNICE VINOVE LOZE**. SA CILJEM SUZBIJANJA OVIH PATOGENA PREPORUČUJE SE PRIMENA FUNGICIDA:

PREPARAT	AKTIVNA MATERIJA	DOZA/KONCENTRACIJA	KARENCA
LUNA EXPIRIRANCE	FLUOPIRAM+TEBUKONAZOL	0,035-0,04%	14 DANA
LINUS	CIPRODINIL+TEBUKONAZOL	1,2-1,6 L/HA	21 DAN

CANTUS	BOSKALID	1-1,2 L/HA	28 DANA
--------	----------	------------	---------



SLIKA 1. FAZA VINOVE LOZE



SLIKA 2. ODRASLA JEDNIKA CIKADE SCAPHOIDEUS TITANUS NA ŽUTOJ LEPLJIVOJ KLOPCI



SLIKA 3. LARVA CIKADE SCAPHOIDEUS TITANUS STARIJEG LARVENOG STUPNJA (L5) NA NALIČJU LISTA VINOVE LOZE



SLIKA 4. SIMPTOM ZLATASTOG ŽUTILA VONOVE LOZE



SLIKA 5. IMPTOM ZLATASTOG ŽUTILA VONOVE LOZE



SLIKA 6. KLOPKA SA MIRISNIM STRAKTANTOM ZA PRAĆENJE AZIJSKE VOĆNE MUŠICE



SLIKA 7. LARVA PEPELIJASTOG GROŽĐANOG MOLJCA



SLIKA 8. SIMPTOM PEPELNICE VONOVE LOZE



SLIKA 9. SIMPTOM SIVE TRULEŽI GROŽDA