

BILJNA VRSTA: LESKA

ŠTETNI ORGANIZMI: eriofidna grinja leske (grinja velikih pupoljaka) i leskina lisna vaš

NA PODRUČJU VOJVODINE, ZASADI LESKE SE NALAZE U FAZI RAZVOJA LISTOVA.

U POJEDINIM ZASADIMA JE REGISTROVANO PRISUSTVO **ERIOFIDNE GRINJE LESKE ILI GRINJE VELIKIH PUPOLJAKA**.

SIMPTOMI NAPADA OVE GRINJE SE UOČAVAJU NA PROLEĆE U VIDU NABUBRELIH I DEFORMISANIH PUPOLJAKA KOJI SU ZNATNO VEĆI OD ZDRAVIH. UNUTAR NABUBRELIH PUPOLJAKA SE NALAZI VELIKI BROJ LARVI GRINJE KOJE SU BELE BOJE I ZAPETASTOG OBLIKA, VEOMA SU SITNE I TEŠKO SE UOČAVAJU GOLIM OKOM.

INTENZITET NAPADA OVOM GRINJOM ZAVISI OD DO SADA SPROVEDENIH MERA ZAŠTITE, ALI I OD SORTIMENTA. JAČI INTENZITET NAPADA JE UOČEN KOD SORTE KOSFORD.

GRINJA NANOSI ŠTETE TAKO ŠTO ISISAVA SADRŽAJ IZ BILNOG TKIVA USLED ČEGA DOLAZI DO UVEĆANJA I DEFORMACIJE TKIVA LESKE. IZ NAPADNUTIH PUPOLJAKA SE RAZVIJAJU OŠTEĆENE MUŠKE RESE, A ŽENSKI PUPOLJCI NE DAJU PLOD. UKOLIKO SE REGISTRUJE JAČI NAPAD, UOPŠTE NE DOLAZI DO RAZVOJA PUPOLJAKA.

LESKINA GRINJA IMA VIŠE GENERACIJA GODIŠNJE, A ŽENKE TOKOM PROLEĆA NAPUŠTAJU PUPOLJKE I NAPADAJU ZDRAVE PUPOLJKE I MLADO LIŠĆE.

PREGLEDOM NALIČJA MLADOG LIŠĆA JE UTVRĐENO PRISUSTVO GRINJA ŠTO ZNAČI DA JE POČELA MIGRACIJA GRINJA IZ ZARAŽENIH PUPOLJAKA NA ZDRAVO MLADO LISNO TKIVO ŠTO JE SIGNAL DA JE VREME ZA MERE ZAŠTITE.

PREPORUKA: POLJOPRIVREDNIM PROIZVOĐAČIMA SE PREPORUČUJE OBILAZAK ZASADA U CILJU UTVRĐIVANJA SIMPTOMA PRISUSTVA GRINJA. UKOLIKO SE U ZASADIMA REGISTRUJE NJIHOVO PRISUSTVO PREPORUČUJU SE HEMIJSKE MERE ZAŠTITE NEKIM OD REGISTROVANIH PREPARATA:

PREPARAT	AKTIVNA MATERIJA	KONCENTRACIJA
VERTIMEC 018-EC, ABASTATE, KRAFT 1,8 EW, GAT VERTIS 1,8 CS	ABAMEKTIN	0,15%

PREGLEDOM ZASADA LESKE JE UTVRĐENO I PRISUSTVO **LESKINE LISNE VAŠI**. OVE ŠTETOČINE PRIČINJAVAJU DIREKTNE ŠTETE TAKO ŠTO ISHRANOM NA LISTOVIMA SISAJU BILNE SOKOVE, A INDIREKTNE ŠTETE NASTAJU KAO POSLEDICA LUČENJA MEDNE ROSE NA KOJOJ SE RAZVIJAJU SAPROFITNE GLJIVE – ČAĐAVICE.

PREPORUKA: PROIZVOĐAČIMA LESKE SE PREPORUČUJE PREGLED ZASADA NA PRISUSTVO KOLONIJA LESKINE LISNE VAŠI. OVE ŠTETOČINE SU BELIČASTO DO SVETLOZELENE BOJE I NALAZE SE NA NALIČJU LISTOVA I NA GRANČICAMA. S OBZIROM DA JE SADA PERIOD INTENZIVNOG FORMIRANJA KOLONIJA, PO POTVRDI NJIHOVOG PRISUSTVA, PREPORUČUJE SE PRIMENA NEKOG OD REGISTROVANIH INSEKTICIDA:

PREPARAT	AKTIVNA MATERIJA	KONCENTRACIJA
POLUX	DELTAMETRIN	0,03-0,05%

KOZAK	LAMBDA-CIHALOTRIN	0,15 L/HA
TONUS	ACETAMIPRID	0,13 KG/HA

PRILIKOM PRIMENE PESTICIDA OBAVEZNO SE TREBA PRIDRŽAVATI UPUTSTVA ZA UPOTREBU I SPROVESTI SVE MERE ZAŠTITE OPRAŠIVAČA.

PAŽNJU TREBA OBRATITI I NA KOROVE KOJI SU PRISUTNI U VOĆNJACIMA I NA KOJIMA SE NALAZE PČELE I DRUGI POLINATORI. PRE PRIMENE INSEKTICIDA, TREBA UNIŠTITI CVETAJUĆE KOROVE U ZASADIMA I OKO NJIH.



SLIKA 1. FAZA RAZVOJA LESKE



SLIKA 2. SIMPTOMI NAPADA ERIOFIDNE GRINJE LESKE (DEFORMISANI PUPOLJCI)



SLIKA 3. SIMPTOMI NAPADA ERIOFIDNE GRINJE LESKE (DEFORMISANI PUPOLJCI)



SLIKA 4. LARVE GRINJA UNUTAR INFESTIRANOG PUPOLJKA



SLIKA 5. LARVE ERIOFIDNE GRINJE LESKE



SLIKA 6. LESKINA LISNA VAŠ



SLIKA 7. LESKINA LISNA VAŠ