

**BILJNA VRSTA:** ŠEĆERNA REPA

**TEMA:** ZAŠTITA ŠEĆERNE REPE OD REPINE PIPE

NA PODRUČJU VOJVODINE JE U TOKU SETVA ŠEĆERNE REPE.

EKONOMSKI NAJZNAČAJNIJA ŠTETOČINA ŠEĆERNE REPE KOD NAS JE REPINA PIPA. U SISTEMU PROGNOZNO-IZVEŠTAJNE SLUŽBE ZAŠTITE BILJA AP VOJVODINE MONITORING OVE ŠTETOČINE SE VRŠI PUTEM FEROMONSKIH KLOPKI. NA KLOPKAMA POSTAVLJENIM NA PROŠLOGODIŠNJA REPIŠTA BELEŽE SE ULOVI ODRASLIH JEDINKI REPINE PIPE. NA POJEDINIM LOKALITETIMA ULOVI PIPE SU VEOMA VISOKI DO ČAK 440 JEDINKI DNEVNO. OVAKO VISOKI ULOVI POSLEDICA SU VISOKIH TEMPERATURA VAZDUHA U PREDHODNOM PERIODU.

REPINA PIPA PREZIMLJAVA U STADIJUMU ODRASLE JEDINKE NA PARCELAMA GDE JE PROŠLE GODINE BILA REPA. KADA PIPE IZAĐU SA MESTA PREZIMLJAVANJA ONE NE LETE NEGO SAMO HODAJU. OVAJ PERIOD MOŽE DA TRAJE OD NEKOLIKO DANA DO 2 DO 3 NEDELJE U ZAVISNOSTI OD TEMPERATURE. PRI TEMPERATURAMA VAZDUHA PREKO 20 °C POČINJE LET PIPE U POTRAZI ZA HRANOM, ODNOSNO NOVIM REPIŠTIMA.

ODRASLE JEDINKE SE HRANE TEK INZNIKIM BILJKAMA REPE I ZA KRATKO VREME MOGU PROUZROKOVATI VELIKE ŠTETE. SAMO U TOKU JEDNOG DANA, JEDAN INSEKT MOŽE DA OŠTETI 15-16 BILJČICA STARIH JEDAN DAN.

U NAREDNOM PERIODU PROGNOZIRA SE SMANJENJE TEMPERATURA VAZDUHA U ODNOSU NA PREDHODNI PERIOD KOJE ĆE UTICATI I NA SMANJENJE AKTIVNOSTI REPINE PIPE I NJENE MIGRACIJE NA NOVOPOSEJANA REPIŠTA. VEOMA VISOKE BROJNOSTI OVE ŠTETOČINE NA STARIM REPIŠTIMA UKAZUJU NA OPREZ I VISOK RIZIK OD NASTANKA ŠTETA NA NOVOPOSEJANIM REPIŠTIMA.

**PREPORUKA:** SA CILJEM ZAŠTITE NOVOPOSEJANIH USEVA ŠEĆERNE REPE OD REPINE PIPE PREPORUČUJE SE PRIMENA SVIH RASPOLOŽIVIH PREVENTIVNIH MERA BORBE:

- KOPANJE LOVNIH KANALA OKO STARIH REPIŠTA I POSTAVLJANJE INSEKTICIDA U NJIH, POGOTOVO NA LOKALITETIMA SA UČESTALIM GAJENJEM ŠEĆERNE REPE, KAO I PARCELAMA KOJE SE GRANIČE SA NOVOPOSEJANIM REPIŠTEM;
- GUŠĆA SETVA IVIČNIH DELOVA NA NOVIM REPIŠTIMA;
- PRAĆENJE KLIJANJA I NICANJA NOVOPOSEJANIH USEVA I PRISUSTVO REPINE PIPA NA NJIMA. NICANJE USEVA ŠEĆERNE REPE IZ NAJRANIJIH ROKOVA SETVE SE OČEKUJE U NAREDNIH NEKOLIKO DANA. POSEBNU PAŽNJU TREBA USMERITI UPRAVO NA TE USEVE, JER NAJVEĆE ŠTETE REPINA PIPA PRAVI U POČETNIM FAZAMA RAZVOJA USEVA. UKOLIKO SE U FAZI KLIJANJA I NICANJA ŠEĆERNE REPE UOČI PRISUSTVO OD 0,1 DO 0,3 ODRASLE JEDINKE REPINE PIPE PO M<sup>2</sup> PREPORUČUJE SE PRIMENA NEKOG OD REGISTROVANIH INSEKTICIDA.



SLIKA 1. ODRASLA JEDINKA REPINE PIPE



SLIKA 2. ŠTETE OD REPINE PIPE



SLIKA 3. FEROMONSKA KLOPKA ZA REPINU PIPU



SLIKA 4. ODRASLE JEDINKI REPINE PIPE U FEROMONSKOJ KLOPCI NA STAROM REPIŠTU



SLIKA 5. LOVNI POJAS OKO STAROG REPIŠTA