

Zelena prognoza za 12.7.2018. O jednoj od trenutno najznačajnijih štetočina voća u svetu a i kod nas, o azijskoj voćnoj mušici (*Drosophila suzukii*)

AZIJSKA VOĆNA MUŠICA JE ŠTETOČINA JAGODIČASTOG VOĆA, KOŠTIČAVOG VOĆA I VINOVE LOZE. BILJNE VRSTE NA KOJIMA SE HRANI VOĆNA MUŠICA U OPASNOSTI SU I NAJOSETLJIVIJE SU U VREME ZRENJA. ŠTETE KOJE MOŽE DA IZAZOVE SU I DO 100%. ŽENKE POLAŽU JAJA U ZDRAVE PLODOVE U FAZI ZRENJA. USLED ISHRANE LARVI PLODOVI POTPUNO PROPADAJU.



SLIKA 1. KAŠASTI PLODOVI MALINE SA LARVAMA



SLIKA 2. LARVE NA PLODOVIMA KUPINE

NA MESTIMA GDE ŽENKA PRAVI ZAREZE PRILIKOM POLAGANJA JAJA OTVARA SE PUT ZA INFEKCIJE RAZLIČITIM VRSTAMA PATOGENA PROUZROKOVAČA TRULEŽI.



SLIKA 3. ŠTETE NA GROŽĐU

NA POJEDINIM LOKALITETIMA, U ZASADIMA MALINA, KUPINA, BRESAKA I VINOVE LOZE REGISTRUJE SE PRISUSTVO ODRASLIH JEDINKI AZIJSKE VOĆNE MUŠICE. TRENUTNE VREDNOSTI ULOVA ODRASLIH JEDINKI SE KREĆU OKO 10 NA NEDELJNOM NIVOU, ŠTO JE JOŠ UVEK NIZAK RIZIK OD NASTANKA VELIKIH ŠTETA.



SLIKA 4. ŽENKA I MUŽJAK AZIJSKE VOĆNE MUŠICE

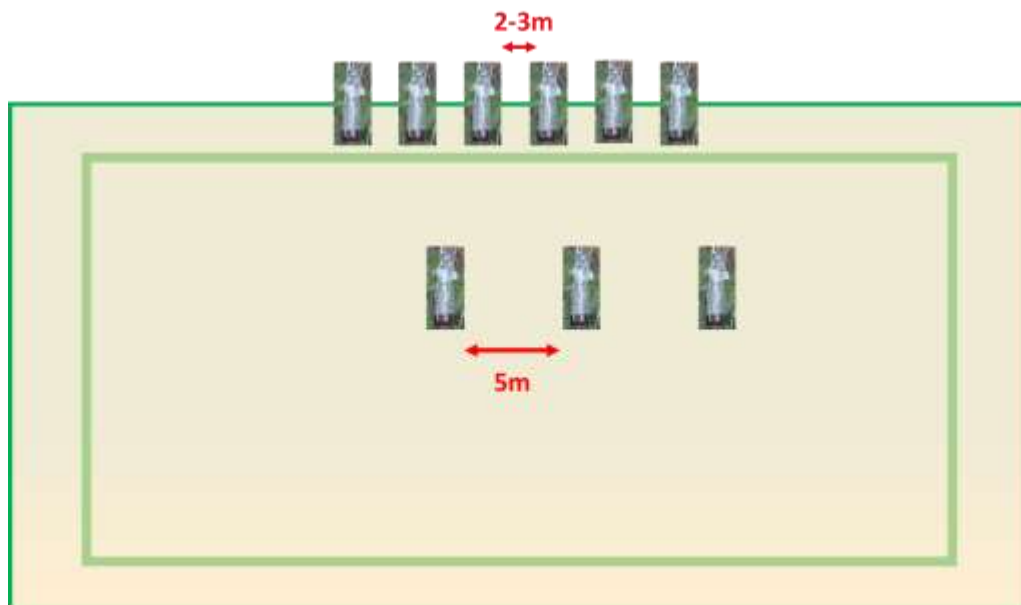
SADA JE NEOPHODNO PREDUZETI SVE RASPOLOŽIVE MERE KONTROLE KAKO BI SE SPREČILO DRASTIČNO PODIZANJE NIVOA POPULACIJE AZIJSKE VOĆNE MUŠICE I SMANJIO RIZIK OD NASTANKA ŠTETA U ZASADIMA MALINA, KUPINA, BOROVNICA, BRESAKA, ŠLJIVA I VINOVE LOZE.

MERE KONTROLE

1. POSTAVLJANJE VELIKOG BROJA KLOPKI ZA MASOVNO IZLOVLJAVANJE U CILJU SMANJENJA BROJA INSEKATA KAKO ZA SMANJENJE TRENUTNIH ŠTETA, TAKO I ZA REDUKCIJU BROJA ADULTA ZA PREZIMLJAVANJE.
2. MOGU SE KORISTITI KLOPKE NAPRAVLJENE OD PLASTIČNIH FLAŠA SA CRNIM VINOM, JABUKOVIM SIRĆETOM I NEKOLIKO KAPI DETERDŽENTA
3. U CILJU MASOVNOG IZLOVLJAVANJA NEOPHODNO JE POSTAVITI VELIKI BROJ KLOPKI. PRVENSTVENO NA IVIČNE DELOVE PARCELE NA RASTOJANJU OD 2 DO 3 METRA, A UNUTAR PARCELE NA RASTOJANJU OD 5 METARA
4. NEOPHODNO JE SKRATITI INTERVAL BRANJA PLODOVA U CILJU ŠTO BRŽEG NJIHOVOG SKLANJANJA SA PARCELE.
5. SPROVOĐENJE SANITARNIH MERA JE STALAN I OBAVEZAN DEO U BORBI PROTIV OVOG ŠETNOG ORGANIZMA. PREPORUČUJE SE UNIŠTAVANJE PREZRELIH I ZARAŽENIH PLODOVA (ODLAGANJE U BURAD KOJA SE NE OTVARAJU SEDAM DANA), KAO I KONTROLA GAJBICA I DRUGE OPREME U KOJOJ SE MOGU ZADRŽATI PLODOVI SA LARVAMA I PRENOSITI IZ JEDNOG REGIONA U DRUGI.
6. OBAVEZNA HIGIJENA IVICA PARCELA U KOJIMA SE NALAZE DIVLJE KUPINE, ZOVA, DŽANARIKA I DRUGE BILJNE VRSTE KOJE MOGU BITI DOMAĆINI OVOJ ŠTETOČINI.
7. HEMIJSKE MERE ZAŠTITE PROTIV AZIJSKE VOĆNE MUŠICE SU IZUZETNO SLOŽENE ZBOG OGRANIČENE UPOTREBE INSEKTICIDA U PERIODU ZRENJA PLODOVA I SKRIVENOSTI JAJA I LARVI UNUTAR PLODOVA A SAMIM TIM I NEMOGUĆNOSTI SUZBIJANJA OVIH STADIJUMA RAZVOJA.



SLIKA 5. KLOPKA ZA AZIJSKU VOĆNU MUŠICU



SLIKA 6. ŠEMA ZA POSTAVLJANJE KLOPKI

SPROVOĐENJE RASPOLOŽIVIH MERA KONTROLE TREBA DA SE SPROVODI NA PODRUČJU CELOG REGIONA JER PARCIJALNA KONTROLA POJEDINAČNIH PARCELA OSTAVLJA I DALJE MOGUĆNOST UMNOŽAVANJA INSEKATA I DAJE SLABE REZULTATE.