

## Zelena prognoza za 29.6.2018. - O stanju u usevima paprike

### FAZE PAPRIKE

NA PODRUČJU VOJVODINE USEVI PAPRIKE NALAZE SE U RAZLIČITIM FAZAMA RAZVOJA U ZAVISNOSTI OD NAČINA PROIZVODNJE. USEVI PAPRIKE IZ SEMENA NALAZE SE U FAZI CVETANJA, A USEVI PAPRIKE IZ RASADA U RAZLIČITIM FAZAMA RAZVOJA PLODOVA.



SLIKA 1. USEV PAPRIKE



SLIKA 2. FORMIRANI PLODOVI NA PAPRICI

### **PAMUKOVA SOVICA (*Helicoverpa armigera*)**

NA USEVIMA PAPRIKE REGISTRUJE SE PRISUSTVO POLOŽENIH JAJA PAMUKOVE SOVICE, UGLAVNOM NA LICU LISTA. ŠTETE PRIČINJAVAJU LARVE KOJE SE UBUŠUJU U PLODOVE PAPRIKE I HRANE SE MESOM PLODA. TAKVI PLODOVI, ZAPRLJANI IZMETOM, GUBE TRŽIŠNU VREDNOST I PODLOŽNI SU NAPADU RAZNIH VRSTA TRULEŽI.

PAMUKOVA SOVICA JE POLIFAGNA VRSTA, PORED USEVA PAPRIKE, ŠTETE PRIČINJAVA I NA USEVIMA KUKURUZA, PARADAJZA, BORANIJE, DUVANA I MNOGIM DRUGIM BILJNIM VRSTAMA.



SLIKA 3. JAJA PAMUKOVE SOVICE NA LICU LISTA PAPRIKE



SLIKA 4. JAJE PAMUKOVE SOVICE PRED PILJENJE

## PREPORUKA

U USEVIMA KOJI SU U FAZI FORMIRANJA PLODOVA NEOPHODNO JE DETALJNO PREGLEDATI BILJKE PAPRIKE NA PRISUSTVO JAJA PAMUKOVE SOVICE. UKOLIKO SE NA LICU LISTA REGISTRUJE NJIHOVO PRISUSTVO PREPORUČUJU SE HEMIJSKE MERE ZAŠTITE. NA POČETKU PILJENJA LARVI MOGU SE PRIMENITI NEKI OD SLEDEĆIH INSEKTICIDA:

PREPARAT	AKTIVNA MATERIJA	DOZA
AVAUNT 15 EC	INDOKSAKARB	0,17 - 0,25 L/HA
AFFIRM 095 SG	EMAMEKTIN BENZOAT	1,5 - 2 KG/HA

### BAKTERIOZNA PEGAVOST LISTA PAPRIKE (*Xanthomonas axonopodis pv.vesicatoria*)

VIZUELNIM PREGLEDIMA USEVA PAPRIKE REGISTROVANO JE PRISUSTVO SIMPTOMA BAKTERIOZNE PEGAVOSTI. NA LISTU PAPRIKE REGISTRUJU SE PRVO SITNE TAMNOZELENE PEGE. U POVOLJNIM USLOVIMA TE PEGE SE ŠIRE, POVRŠINA PEGA DOBIJA TAMNU BOJU I NA KRAJU NEKROTIRA. ŠIRENJE BOLESTI PEGA SE SPAJAJU U VEĆE NEKROTIČNE POVRŠINE, NEPRAVILNOG OBLIKA, OVIČENE HLOTIČNIM OREOLOM. DALJIM NAPREDOVANJEM BOLESTI MOŽE DOĆI DO POTPUNOG OPADANJA LISTOVA. OSNOVNI IZVOR INFEKTIVNOG MATERIJALA JESU OSTACI ZARAŽENIH BILJAKA I SEME PAPRIKE. ŠIRENJE PATOGENA U VEGETACIJI OMOGUĆENO JE KIŠNIM KAPIMA I VETROM. INFEKCIJA SE OBAVLJA PREKO STOMINIH OTVORA ILI POVREDA NA BILJKAMA PAPRIKE.



SLIKA 5. SIMPTOMI BAKTERIOZNE PEGAVOSTI NA PAPRICI



SLIKA 6. SIMPTOMI BAKTERIOZNE PEGAVOSTI NA PAPRICI

#### **PREPORUKA**

PREPORUČUJE SE PROIZVOĐAČIMA PREGLED USEVA PAPRIKE I UKOLIKO SU PRISUTNI SIMPTOMI BAKTERIOZNE PEGAVOSTI POTREBNO JE IZVRŠITI HEMIJSKE MERE ZAŠTITE. PRED NAJAVLJENE PADAVINE ILI PRED NAVODNJAVANJE KIŠOM PREPORUČUJE SE PRIMENA SLEDEĆIH PREPARATA:

<b>PREPARAT</b>	<b>AKTIVNA MATERIJA</b>	<b>KONCENTRACIJA/DOZA</b>
FUNGOHEM-SC	BAKAR-HIDROKSID	0,4 - 0,6%
CHAMP DP	BAKAR-HIDROKSID	2 KG/HA