

Zelena prognoza za 3.4.2018. - O potrebi sprovođenja mera zaštite u zasadima jabuka

FENOFAZE JABUKA

NA PODRUČJU VOJVODINE U ZAVISNOSTI OD LOKALITETA I SORTIMENTA JABUKE SE NALAZE U FAZI OD PUCANJA LISNIH PUPOLJAKA DO RAZVOJA PRVIH LISTOVA.



SLIKA 1. FAZA RAZVOJA JABUKE



SLIKA 2. FAZA RAZVOJA JABUKE

ČAĐAVA PEGAVOST LISTA I KRSTAVOST PLODOVA JABUKE (*Venturia inaequalis*)

PROUZROKOVAČ ČAĐAVE PEGAVOSTI LISTA I KRSTAVOSTI PLODOVA JABUKE JE NAJZNAČAJNIJI PATOGEN U PROIZVODNJI JABUKA. JAVLJA SE SVAKE GODINE U SVAKOM JABUČNJAKU. PRIČINJAVA VELIKE ŠTETE U VIDU SMANJENJA PRINOSA I KVALITETA PLODOVA, A USLED PREVREMENOG OPADANJA LIŠĆA SMANJUJE SE RODNOST I U NAREDNOJ GODINI.



SLIKA 3. ČAĐAVA PEGAVOST LISTA JABUKE



SLIKA 4. ČAĐAVA KRSTAVOST PLODA JABUKE

PROŠLE NEDELJE INFORMISALI SMO VAS O STANJU PREZIMLJUJUĆIH ORGANA OVE GLJIVE. U SVIM REGIONIMA REGISTRUJE SE POVEĆANJE PROCENTA DOZRELOSTI PSEUDOTECIJA, A NA NEKIM REGIONIMA PRELAZI 50%. TO ZNAČI DA SE SA NAREDNIM PADAVINAMA MOŽE OČEKIVATI OSLOBAĐANJE ASKOSPORA U PRIRODNIM USLOVIMA I OSTVARENJE PRIMARNIH INFEKCIJA OD OVOG PATOGENA.



SLIKA 5. ZRELE ASKOSPORE U PSEUDOTECIJI *Venturia inaequalis*

PREPORUKA

STRATEGIJA ZAŠTITE JABUKE OD PROUZROKOVAČA ČAĐAVE PEGAVOSTI LISTA I KRSTAVOSTI PLODOVA JABUKE ZASNIVA SE NA SPREČAVANJU PRIMARNIH INFEKCIJA U PRVOM DELU VEGETACIJE. NAJBOLJA I NAJKVALITETNIJA JE PREVENTIVNA ZAŠTITA NEPOSREDNO PRED KIŠU. U ZASADIMA JABUKA, PREPORUČUJUE SE PRIMENA NEKOG OD SLEDEĆIH PREPARATA:

PREPARAT	AKTIVNA MATERIJA	KONCENTRACIJA
MANKOGAL 80, BEVESAN 45 M, DITHANE M 45	MANKOZEB	0,25%

PEPELNICA JABUKE (*Podosphaera leucotricha*)

PEPELNICA JABUKE SE REDOVNO JAVLJA U NAŠIM USLOVIMA NAROČITO KOD OSETLJIVIH SORTI KAO ŠTO SU AJDARED, JONAGOLD, RED JONAPRINCE I DR. ŠTETE OD PEPELNICE MOGU BITI VEOMA VELIKE, DOLAZI DO NEKROZE I SUŠENJA LIŠĆA I CVASTI, SUŠENJA LASTARA, ŠTO SVE DOVODI DO SMANJENJA RODNOSTI U NAREDNOJ GODINI. PLODOVI MOGU BITI DIREKTNO OŠTEĆENI, A PRE SVEGA JE UMANJEN NJIHOV KVALITET. OVAJ

PATOGEN PREZIMLJAVA U OBLIKU MICELIJE U PUPOLJCIMA. KONIDIJE SE FORMIRAJU NA LASTARIMA FORMIRANIM IZ PRIMARNO ZARAŽENIH PUPOLJAKA.



SLIKA 6. SIMPTOMI PEPELNICE JABUKE

PREPORUKA

U CILJU SPREČAVANJA RANIH ZARAŽENJA PEPELNICOM JABUKE PREPORUČUJE SE PRIMENA SLEDEĆEG PREPARATA:

PREPARAT	AKTIVNA MATERIJA	DOZA
KARATHANE GOLD 350 EC	MEPTILDINOKAP	0,4-0,5 L/HA

ZAŠTITU ZASADA JABUKA POTREBNO JE SPROVESTI PRE NAJAVLJENIH PADAVINA.