

POŠTOVANI POLJOPRIVREDNI PROIZVOĐAČI I DRAGI GLEDAOCI DOBRO DOŠLI U „ZELENU PROGNOZU“
DANAS VAS INFORMIŠEMO O STANJU U USEVIMA KROMPIRA I POTREBI SPROVOĐENJA MERA ZAŠTITE

.....

FAZE RAZVOJA KROMPIRA

NA PODRUČJU VOJVODINE USEVI KROMPIRA SE U ZAVISNOSTI OD LOKALITETA I VREMENA SETVE NALAZE U RAZLIČITIM FAZAMA CVETANJA I FORMIRANJA KRTOLA.



SLIKA 1: FAZA RAZVOJA KROMPIRA

NA PODRUČJU VOJVODINE U PRETHODNOM PERIODU USLOVI U PROIZVODNJI (ČESTE PADAVINE, VISOKE VREDNOSTI RELATIVNE VLAŽNOSTI VAZDUHA I REGISTROVANE TEMPERATURE) SU BILI VEOMA POVOLJNI ZA RAZVOJ GLJIVA PROUZROKOVAČA PLAMENJAČE KROMPIRA I CRNE PEGAVOSTI KROMPIRA.

PLAMENJAČA KROMPIRA (*Phytophthora infestans*)

PLAMENJAČA KROMPIRA JE U NAŠIM PROIZVODNIM USLOVIMA NAJZNAČAJNIJE OBOLJENJE KROMPIRA.

POČETNI SIMPTOMI SE JAVLJAJU U VIDU VODENASTIH PEGA KOJE SE U U POVOLJNIM USLOVIMA BRZO POVEĆAVAJU I DOBIJAJU MRKU BOJU. DALJIM RAZVOJEM PATOGENA, U POVOLJNIM USLOVIMA, SVI NADZEMNI DELOVI BIVAJU ZARAŽENI A USEV IZGLEDA KAO DA JE POLIVEN VRELOM VODOM ILI SPRŽEN VATROM PA OTUDA I NAZIV – PLAMENJAČA. NA

ZARAŽENIM KRTOLAMA NASTAJU NEPRAVILNE, TAMNOMRKE PEGE, A NJHOVIM PRESEKOM UOČAVA SE MRKO, VODENASTO TKIVO KOJE ZAHVATA 5-15 MM U DUBINU KRTOLE. TRULEŽ SE ŠIRI I POSLE VAĐENJA KROMPIRA, U SKLADIŠTU.



SLIKA 2. SIMPTOM PLAMENJAČE KROMPIRA



SLIKA 3. NAVLAKA OD SPORONOSNIH ORGANA GLJIVE U OKVIRU PEGE

CRNA PEGAVOST KROMPIRA (*Alternaria solani*)

CRNA PEGAVOST KROMPIRA JE BOLEST KOJA REDOVNO PRATI PROIZVODNJU KROMPIRA U NAŠIM PROIZVODNIM USLOVIMA. PRVE PEGE SE JAVLJAJU NA DONJEM, STARIJEM LIŠĆU. U OKVIRU PEGA FORMIRA SE KARAKTERISTIČNA ZONIRANOST, A OKO PEGA JAVLJA SE HLOROZA. SA RAZVOJEM BOLESTI PEGE SE ŠIRE, LIŠĆE SE SUŠI I OSTAJE PRIČVRŠĆENO NA STABLU.

VIZUELNIM PREGLEDIMA USEVA KROMPIRA REGISTRUJE SE PRISUSTVO SIMPTOMA OVOG OBOLJENJA.



SLIKA 4. SIMPTOM CRNE PEGAVOSTI KROMPIRA

IAKO SE PREMA TRENUTNIM PROGNOZAMA ZA PODRUČJE VOJVODINE U NAREDNOM PERIODU NAJAVLJUJE SUVO VREME SA PORASTOM TEMPERATURE, TOKOM NOĆI SU SE DO SADA NA AUTOMATSKIM METEOROLOŠKIM STANICAMA BELEŽILE VISOKE VREDNOSTI RELATIVNE VLAŽNOSTI VAZDUHA I NIŽE TEMPERATURE KOJE SU BILE VEOMA POVOLJNE ZA RAZVOJ POMENUTIH PATOGENA.

NA VELIKOM BROJU PARCELA POD KROMPIROM U VOJVODINI, USEVI SE NALAZE U SISTEMU ZA NAVODNJAVANJE. U TAKVIM USEVIMA, REGISTRUJE SE KONSTANTNO VLAŽENJE LISNE MASE, ŠTO JE IZUZETNO POVOLJAN MIKROKLIMAT ZA RAZVOJ I DALJE ŠIRENJE PLAMENJAČE I CRNE PEGAVOSTI KROMPIRA.

PREPORUKA

SA CILJEM ZAŠTITE KROMPIRA U OVOM MOMENTU, KADA SE NA VEĆINI PARCELA ZAVRŠAVA INTENZIVAN PORAST CIME, PREPORUČUJE SE PRIMENA KOMBINACIJE FUNGICIDA KONTAKTNOG I LOKAL-SISTEMIČNOG DELOVANJA:

PREPARAT	AKTIVNA MATERIJA	DOZA
ELBRUS, EQUATION PRO WG, ESPADA	CIMOKSANIL+FAMOKSADON	0,4 KG/HA
PROFILUX, CURZATE M 68 WG, CYMOCLEAN 714 WP, FUERZA, VILOKSAN, MOXIMATE 725 WP	CIMOKSANIL+MANKOZEB	2-3 KG/HA
ACROBAT MZ WG, SPHINX MZ	DIMETOMORF+MANKOZEB	2-2,5 KG/HA.

.....
POŠTOVANI POLJOPRIVREDNI PROIZVOĐAČI I POŠTOVANI GLEDAOCI, DETALJNIJE INFORMACIJE O POJAVI ŠTETNIH ORGANIZAMA I MERAMA KONTROLE MOŽETE POGLEDATI NA SAJTU PROGNOZNO IZVEŠTAJNE SLUŽBE ZAŠTITE BILJA VOJVODINE WWW.PISVOJVODINA.COM