



IPM Decisions SPOROČILO ZA JAVNOST

IPM Decisions

e-mail: marko.debeljak@ijs.si

Spletna stran: www.platform.ipmdecisions.net

19. september 2022

Odprtje spletne platforme IPM Decisions za javnost

Platforma IPM Decisions je spletno orodje, ki omogoča prost dostop do rezultatov sistemov za podporo pri odločanju na področju integriranega varstva rastlin. Platforma bo javno dostopna od **19. septembra 2022** dalje in bo na voljo tudi v Slovenskem jeziku. Po hitrem in enostavnem postopku vpisa kmetije in kulturnih rastlin, bodo uporabniki lahko spremljali oceno tveganja za pojav škode zaradi škodljivih organizmov na pridelkih ter pridobili informacije o ustreznih ukrepih za njihovo obvladovanje.

Platforma IPM Decisions je dostopna na povezavi: WWW.PLATFORM.IPMDECISIONS.NET.

Sistemi za podporo pri odločanju, ki bodo na voljo ob odprtju platforme

Platforma IPM Decisions bo v začetku ponujala rezultate enajstih sistemov za podporo pri odločanju (DSS) za obvladovanje spodaj navedenih škodljivcev in povzročiteljev bolezni. Pred pridelovalno sezono 2022 - 2023 se bo nabor sistemov za podporo pri odločanju, ter število možno obravnavanih škodljivcev in povzročiteljev bolezni, povečal.

19. septembra bodo na voljo sistemi za podporo odločanja za naslednje škodljive organizme:

- Virus rumene pritikavosti žit na ozimni pšenici in ozimnemu ječmenu;
- Korenjeva muha na korenju;
- Krompirjeva plesen na krompirju (trije DSS);
- Jabolčni zavijač na jablani;
- Kapusov molj na več kapusnicah;
- Sovke na različnih kulturnih rastlinah (npr. solata, zelena, križnice);
- Pšenična listna pegavost, rjavenje pšeničnih plev in temna pšenična pegavost na ozimni in jari pšenici;
- Solatna plesen na solati;
- Sedlasta hržica na jari pšenici.



Projekt je sofinanciran s strani okvirnega programa Evropske unije Obzorje 2020, sporazum o financiranju št. 817617.

V okviru projekta IPM Decisions razvijamo spletno platformo, ki omogoča dostop do sistemov za podporo pri odločanju v integriranem varstvu rastlin v celotni Evropi. www.ipmdecisions.net. Za več informacij se obrnite na contact@ipmdecisions.net

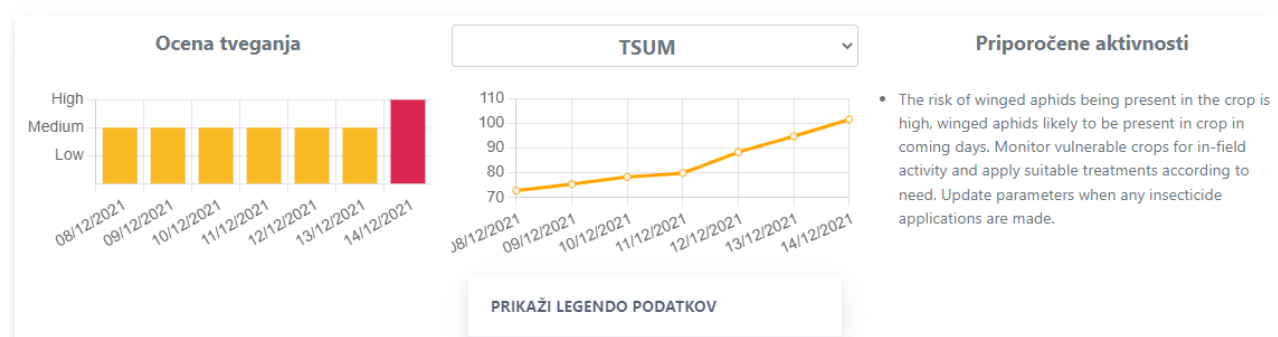
Primer: Virus rumene pritikavosti žit (BYDV)

Platforma IPM Decisions je bila uporabljena za presojo tveganja okužbe posevka ozimne pšenice z virusom rumene pritikavosti žit za enotedensko obdobje od 8. decembra 2021 dalje. Posevek ozimne pšenice, ki je na njivi kmetije iz Velike Britanije vzklil sredi oktobra 2021, ni bil tretiran z insekticidi. Rezultati platforme IPM Decisions (levi graf na sliki spodaj) kažejo srednje tveganje (rumeno) za širjenje BYDV v posevku, ki se do konca obravnavanega obdobja (14.12. 2021) poveča na visoko tveganje (rdeče). Z višanjem vsote učinkovitih temperatur, se namreč povečuje verjetnost prisotnosti krilatih uši, ki prenašajo BYDV (graf na sredini slike). Navodila za ukrepanje se spreminjajo glede na stopnjo tveganja in so navedena desno na sliki.

ozimna pšenica

virus rumene pritikavosti ječmena (BYDV) ●

TSUM Model 



Rezultat platforme IPM Decisions za napovedovanje tveganja za pojav škode zaradi virusa rumene pritikavosti žit v posevku ozimne pšenice na izbrani kmetiji v Veliki Britaniji.

Več informacij na povezavi: WWW.IPMDECISIONS.NET ali preko e-maila: marko.debeljak@ijs.si



Projekt je sofinanciran s strani okvirnega programa Evropske unije Obzorje 2020, sporazum o financiranju št. 817617.

V okviru projekta IPM Decisions razvijamo spletno platformo, ki omogoča dostop do sistemov za podporo pri odločanju v integriranem varstvu rastlin v celotni Evropi. www.ipmdecisions.net. Za več informacij se obrnite na contact@ipmdecisions.net