

Skaitmeninis įrankis, kuriuo tinkamai parenkami augalų apsaugos produktai

1. Raktiniai žodžiai: Augalų apsauga, Augalų ligos, Skaitmeninis įrankis, Rekomendacijos augalų purškimui, BASF AgSolutions Finder

2. Sritis: Augalininkystė, Skaitmeninis įrankis

3. Posritė: Augalų apsaugos sprendimai

4. Tema: Skaitmeninis įrankis, kuriuo tinkamai parenkami augalų apsaugos produktai

5. Metai: 2021

6. Santrauka: Šiandieninis ūkininkavimas tampa vis sudėtingesnis: klimato kaitos pokyčiai, investicijos, augalų ligos, tvarus kenkėjų ir piktžolių naikinimas, besikeičiančios rinkos tendencijos ir t. t. – visi šie iššūkiai skatina ieškoti naujų technologijų ir sprendimų, kurių dėka ūkio veikla būtų vykdoma efektyviau ir tvariau.

7. Išsamesnis santraukos variantas: AgSolutions Finder skaitmeninis įrankis padeda ūkininkams gauti konkrečiame ūkyje auginamoms kultūroms skirtas augalų apsaugos rekomendacijas. Jose paprastai būna nurodyti produktai, purškimo normos, augalų tarpsniai. Kad būtų patogiau, BASF AgSolutions Finder skaitmeninį įrankį galima rasti portale www.agro.basf.lt arba įrankiu galima naudotis per mobilųjį įrenginį - įsidiegus mobiliąją programėlę BASF Agro Adviser. Tikslioms rekomendacijoms gauti reikia nurodyti kuo daugiau informacijos, pavyzdžiui: • pasirenkamas augalas: žieminiai ir vasariniai rapsai, kviečiai bei miežiai, žirniai ar pupos; • nurodoma, kada norima purkšti – rudenį ar pavasarį; • įvardijama, su kokiomis problemomis pasėlyje susiduriama: ligomis, piktžolėmis, augimo reguliavimu. Jei ūkininkas nežino tikslaus ligos pavadinimo, yra iliustracijos, padėsiančios ligą atpažinti pagal nuotrauką. Ūkininkas, remdamasis gauta rekomendacija, gali planuoti augalų apsaugos produktų purškimo technologiją. Konkrečiai problemai pateikiamas konkretus sprendimas. Labai lengva pagal pasirinktą augalą greitai gauti atsakymą, kuo purkšti. Kiti skaitmeninio įrankio privalumai: nereikalinga registracija, įrankis nemokamas, pateikiami aktualūs informaciniai straipsniai, kontaktai, kuriais galima susisiekti, jei kyla klausimų ir pan. Įrankis skirtas visiems žemės ūkio veiklą vykdančioms asmenims.

8. Efektas: Ekonominis, Tvarus ūkininkavimas

9. Argumentavimas: Operatyvios rekomendacijos, padeda priimti teisingus augalų apsaugos sprendimus, kurie taupo ūkininkų laiką ir lėšas, didina ūkio našumą ir efektyvumą. Tai ypač svarbu norint pasiekti kuo geresnių rezultatų ūkininkaujant.

10. Projekto aprašymas: -

11. Kontaktinė informacija: Justas Janulaitis +37061200910 justas.janulaitis@basf.com

12. Tinklapių nuoroda: <https://das.basf.com/product-recommendation/index.html?country=LT&requestingSystem=titris>; <https://das.basf.com/seed-recommendation/index.html?country=LT&requestingSystem=titris>

13. Vizualizacija:

[//titris.lzukt.lt/uploads/multiforms/images/405x265_crop/654_f4be4cc36fcee549e85ca97aa6e80bfe.jpg](http://titris.lzukt.lt/uploads/multiforms/images/405x265_crop/654_f4be4cc36fcee549e85ca97aa6e80bfe.jpg)
[//titris.lzukt.lt/uploads/multiforms/images/405x265_crop/655_b6ea749b67d8999e6a02ab44d6501972.jpg](http://titris.lzukt.lt/uploads/multiforms/images/405x265_crop/655_b6ea749b67d8999e6a02ab44d6501972.jpg)
[//titris.lzukt.lt/uploads/multiforms/images/405x265_crop/656_bfda588e8e31088f1f9d92214d4f1daa.jpg](http://titris.lzukt.lt/uploads/multiforms/images/405x265_crop/656_bfda588e8e31088f1f9d92214d4f1daa.jpg)
[//titris.lzukt.lt/uploads/multiforms/images/405x265_crop/657_936b45c713c44c4c6d570663ac3d46d0.jpg](http://titris.lzukt.lt/uploads/multiforms/images/405x265_crop/657_936b45c713c44c4c6d570663ac3d46d0.jpg)

14. YouTube: -

15. Bylos: -