

Статистичке методе у пољопривреди – Наука која стоји иза успешних резултата

Автор(и): Център по растителна системна биология и биотехнология (ЦРСББ) , Пловдив

Дата: 17.03.2025 Брой: 3/2025

"Статистически методи в селското стопанство – науката зад успешните резултати".
18 март (вторник), 13:00 - 16:00 ч.



ЦРСББ е финансиран от програма Хоризонт 2020 на ЕС с проект ПлатиСист (SGA-CSA № 739582 по FPA № 664620), проект No. BG05M2OP001-1.003-0001 на ОП "Наука и образование за интелигентен растеж", финансиран от Европейския фонд за регионално развитие и "Програма научни изследвания, иновации и дигитализация за интелигентна трансформация" (Grant No. BG16RFPR002-1.014-0003-C01).

AgroDigiRise
101083473 / DIGITAL-2021-EDIH-01

U poljoprivredi se često susrećemo sa novim proizvodima – novim sredstvima za zaštitu bilja ili novim vrstama kompleksnih đubriva, novim sortama biljaka. Kako možemo proceniti da li bi njihova upotreba bila prikladna ili bi pre predstavljala gubljenje vremena i novca?

Dana 18. marta u 13:00 sati u CRBBB-u, dr Emil Vatev će održati obuku na kojoj će predstaviti različite statističke metode koje će pomoći poljoprivrednicima da utvrde da li su određena sredstva za zaštitu bilja pogodna za njihove useve i uslove.

Tokom obuke biće prikazani pravi naučni eksperimenti, sa ciljem da se pokaže kako se različiti proizvodi testiraju na terenu, različite gustine setve, itd. Fokus će biti na metodama koje naučnici koriste da provere da li je jedna metoda bolja od druge i da nauče poljoprivrednike da ih primenjuju na sopstvenim parcelama.

"Statističke metode nisu teške", prema rečima dr Emila Vateva; one se odnose na merenje standardne devijacije, srednjih vrednosti i izvođenje formalnog testa. Sve dok se osnovni principi razumeju, svaki poljoprivrednik može da koristi ovu tehnologiju da unapredi sopstvenu proizvodnju.

Dr Emil Vatov je molekularni biolog koji radi u CRBBB-u. Uključen je u projekat NatGenCrop – veliki eksperiment za karakterizaciju širokog spektra linija paradajza i paprike u poljskim i stakleničkim uslovima sa normalnom navodnjavanjem ili u uslovima deficita vode. Pogledajte ovde:

"Naš istraživački tim je posadio, gajio i uzorkovao stotine sorti paradajza i paprike. Ovo smo radili paralelno – kako u staklenicima tako i na oglednim parcelama."

Kada: 18. mart 2025.

Početak: 13:00

Trajanje: do 16:00

Mesto: CRBBB, Plovdiv, ulica "Kneza Borisa I Krstitelja" br. 14

Rezerviшите svoje mesto i naučite:

Kako da analizirate efikasnost i koristi novih sredstava za zaštitu bilja, đubriva i sorti?

Kako da primenite inovacije u poljoprivredi bez rizika od gubljenja vremena i resursa?

Program događaja i registracija: <https://edih.agrohub.bg/.../%d1%81%d1%82%d0%b0%d1%82%d0%b8.../>

Obuka je pogodna za agronome, poljoprivredne proizvođače, savetnike u poljoprivrednom sektoru i istraživače!

Događaj organizuju CRBBB i AgroHub.BG u okviru projekta #AgroDigiRise.

Učešće putem interneta, nakon registracije:

<https://us02web.zoom.us/meeting/register/P081bIPLQb6DV3xAah8KXA>

Dr Emil Vatov je molekularni biolog koji je deo istraživačkog tima u CRBBB-u. Uključen je u projekat NatGenCrop – veliki eksperiment za karakterizaciju širokog spektra linija paradajza i paprike u poljskim i stakleničkim uslovima sa normalnom navodnjavanjem ili u uslovima deficita vode. Pogledajte ovde:

"Naš istraživački tim je posadio, gajio i uzorkovao stotine sorti paradajza i paprike. Ovo smo radili paralelno – kako u staklenicima tako i na oglednim parcelama."