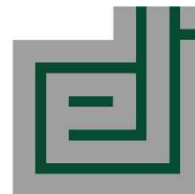




Latvijas
Lauksaimniecības
universitāte

ELEKTRONIKAS UN
DATORZINĀTŅU
INSTITŪTS



lauka diena

Robotizētas nezāļu ierobežošanas iekārtas prototipa demonstrējums lauka apstākļos

Norises vieta: ZS “Atvases”, Ķekavas nov., Daugmale pag., “Atvases” (56.797688, 24.417060)

Datums: 2020. gada 3. septembris

Laiks	Tēma
13:00-13:30	Ierašanās un reģistrēšanās.
13:30-13:35	Ieskats projektā “Robotizētas nezāļu ierobežošanas iekārtas izveide” (pētnieks J. Jaško, LLU Agrihorts).
13:35-13:40	Kultūraugu un nezāļu atpazīšana (pētnieks J. Jaško, LLU Agrihorts).
13:40-13:50	Robota vadība un orientēšanās apkārtējā vidē (pētnieks A. Pecka, LLU Tehniskā fakultāte)
13:50-14:00	Lāzera izmantošana nezāļu ierobežošanā (vadošais pētnieks V. Osadčuks, LLU Tehniskā fakultāte)
14:00-14:30	Robota prototipa demonstrējums lauka apstākļos
14:30-15:00	Diskusijas
15:00-15:30	LAP projekta 17-00-A01620-000004 “Jauna dārzena - edamame audzēšanas tehnoloģijas izstrāde bioloģiskajā ražošanā” prezentācija, lauku apskate

**Pasākumā tiks fotografēts un filmēts, materiāli var tikt izmantoti publicitātei*

Projekta nosaukums: Robotizētas nezāļu ierobežošanas iekārtas izveide

Līguma nr. : 18-00-A01612-000024

Projekta partneri: LLU Augu aizsardzības zinātniskais institūts “Agrihorts”
LLU Tehniskā fakultāte
Elektronikas un datorzinātņu institūts
SIA Lejasvagaļu dārzs
J. Lipska saimniecība “Absolūts Ēd”
ZS “Atvases”

NACIONĀLAIS
ATTĪSTĪBAS
PLĀNS 2020



EIROPAS SAVIENĪBA
EIROPA INVESTĒ LAUKU APVIDOS
Eiropas Lauksaimniecības fonds
lauku attīstībai

Atbalsta Zemkopības ministrija un Lauku atbalsta dienests