

# Aktualitātes *Interreg V-A Latvija-Lietuva Programmas 2014-2020 projektā CATCH POLLUTION*

Projekts LLI-49: Optimāli uztvērējaugu izmantošanas risinājumi pārrobežu upju - Venta un Lielupe- baseinu piesārņojuma mazināšana

*Stendes pētniecības centrs, 30.10.2018.*

**Pēteris Lakovskis**

[www.arei.lv](http://www.arei.lv)





## Semināra programma

**11.00 – 11.15** Aktualitātes Interreg V-A Latvija–Lietuva Programmas 2014-2020 projektā CATCH POLLUTION, Pēteris Lakovskis (AREI)

**11.15-11.30** Vides pasākumi jaunajā Kopējā lauksaimniecības politikā pēc 2020, Aiva Zvirbule (Zemkopības ministrija)

**11.30 – 12.00** Uztvērējaugi un to audzēšanas ieguvumi, Inga Jansone (AREI)

**12.00 – 12.15** Starpkultūru nozīme augsnes auglības uzlabošanā, Ērika Freimane (Rapool-Ring GmbH pārstāvniecības Baltijas valstīs reģionālā menedžere Latvijā)

**12.15 – 12.45** Uztvērējaugu audzēšanas praktiskā pieredze, Solveiga Maļecka, Inga Jansone (AREI), I. Grudovska (z/s Lielvaicēni)

**12.45 – 13.00** Optimālāko uztvērējaugu izvēles risinājumi: projektā sagatavotā atbalsta rīka prezentācija, Ieva Leimane, Agnese Krieviņa (AREI)

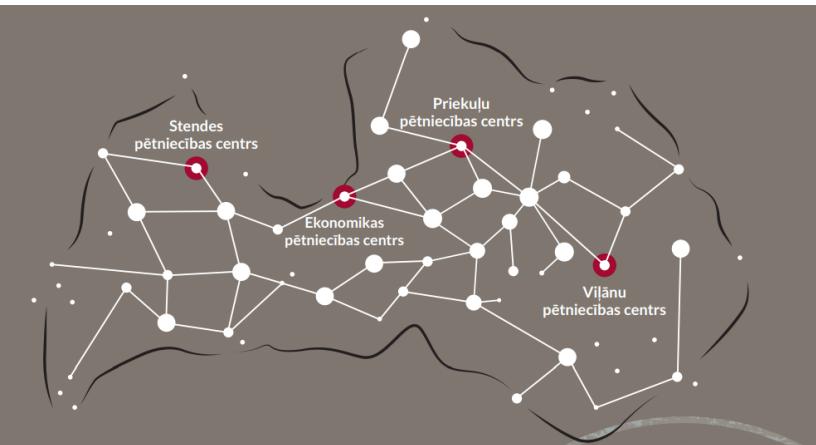
**13.15 – 14.00** Uztvērējaugu apskate DEMO laukā

14.00 – Diskusijas pie gardām pusdienām



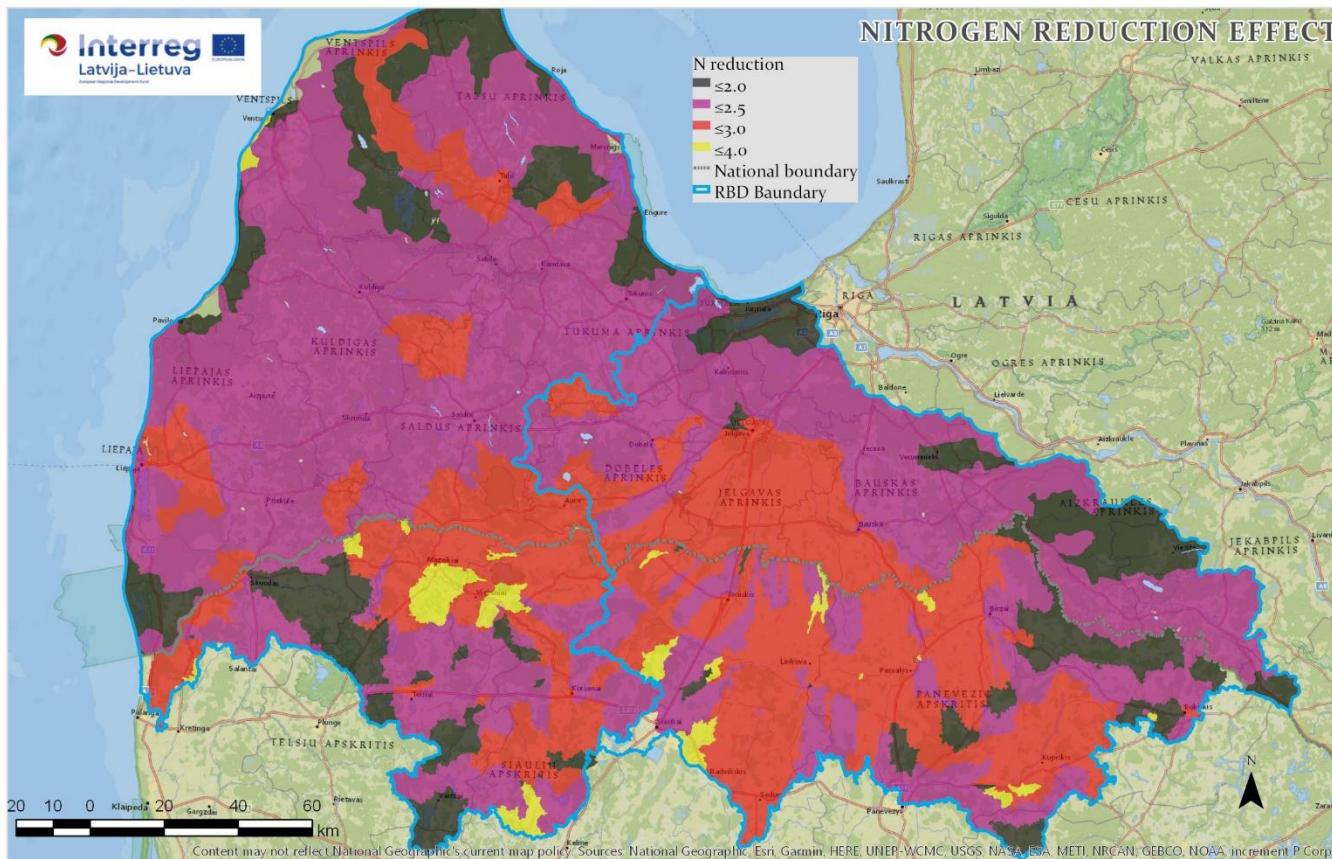
## Informācija par projektu

- Projekta termiņš 2 gadi - līdz 31.03.2019.
- Projekta vadošais partneris – Viešoji īstaiga "Aplinkos apsaugos politikos centras" (NVO Vides politikas centrs).
- Projekta partneri – Agroresursu un ekonomikas institūts un Aleksandro Stulginskio universitetas.



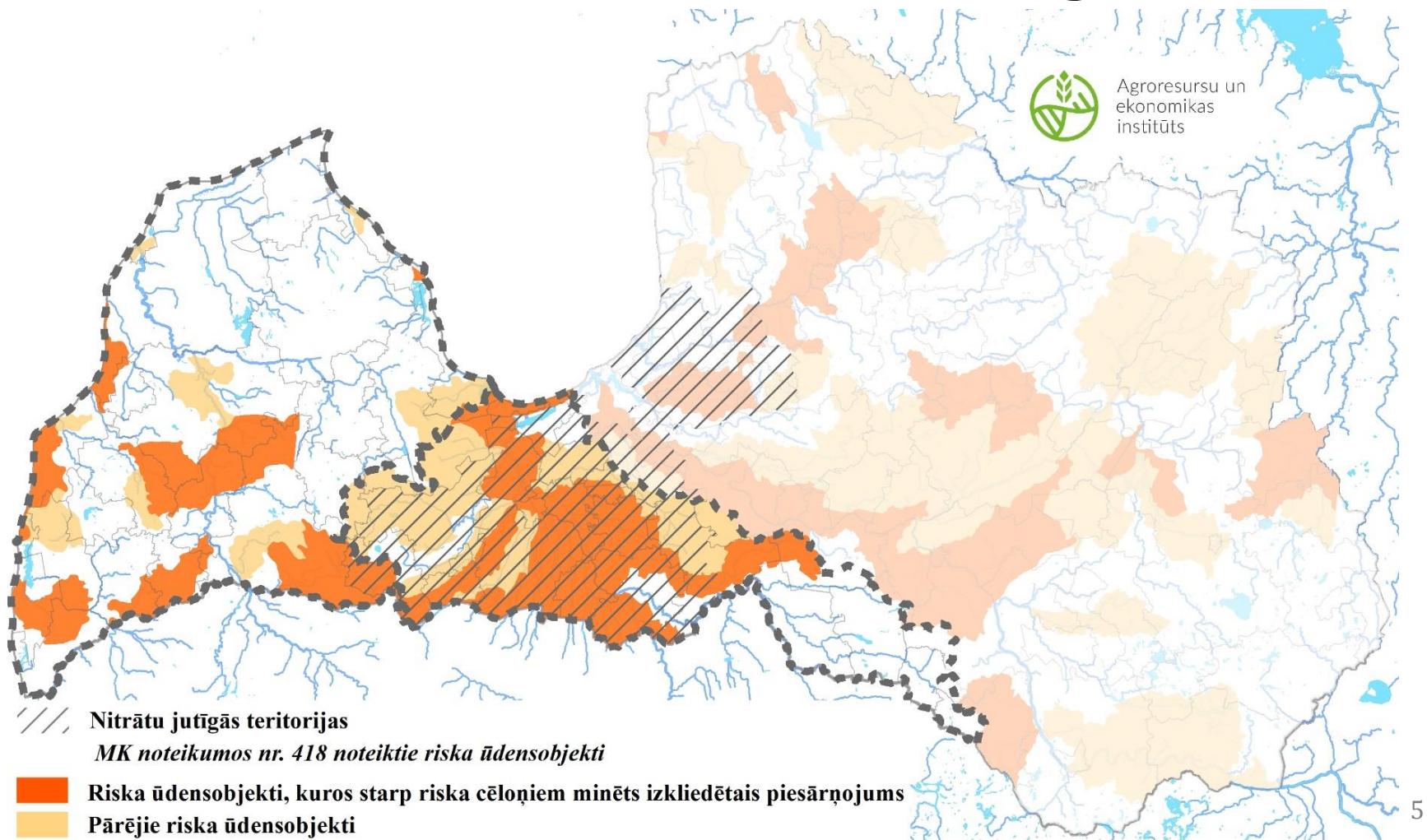


## Programmas mērķis - vides stāvokļa uzlabošana, veicinot savstarpējo sadarbību efektīvā vides resursu pārvaldībā





## Virszemes ūdens kvalitātes saglabāšana



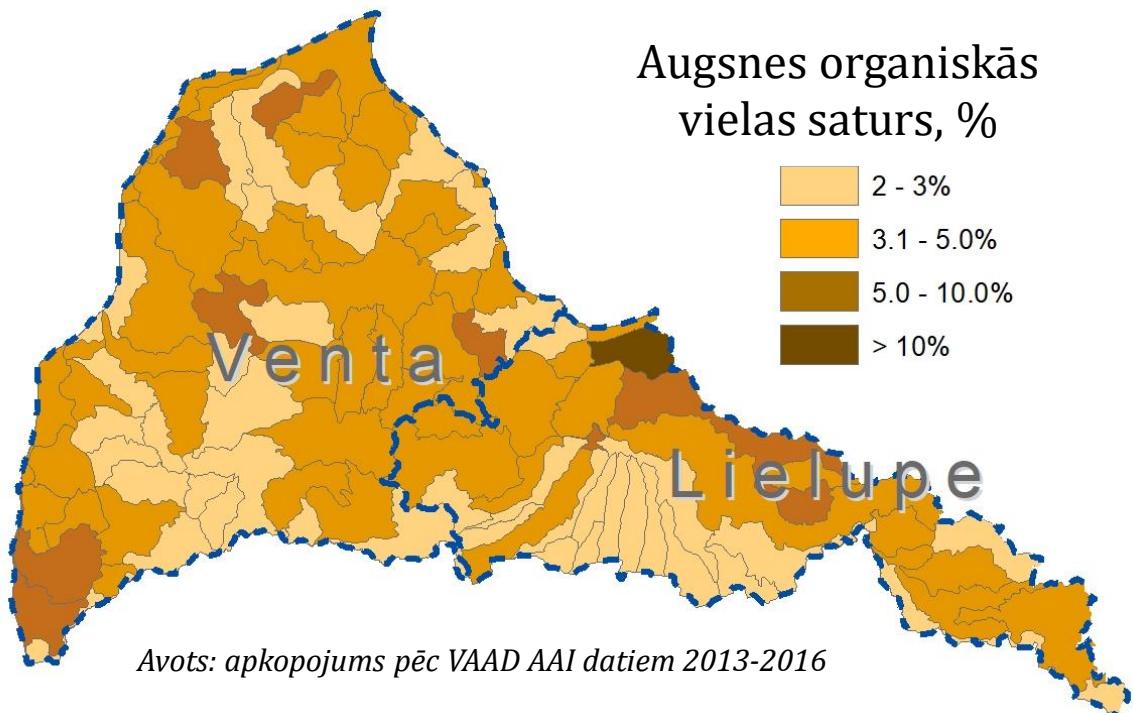


## Projektā paveiktais

- Sagatavots ziņojums par virszemes ūdens kvalitāti Ventas un Lielupes baseinos.
- Apkopota informācija par:
  - uztvērējaugiem no zinātniskās literatūras, to audzēšanas praksi;
  - vides apstākļiem, zemes izmantošanas struktūru, augsnes tipu izplatību un kvalitāti;
  - lauksaimniecības nozares rādītājiem - saimniecību struktūru, specializāciju, ekonomiskajiem rādītājiem u.c.
- Sagatavota datu bāze par uztvērējaugiem.
- Izstrādāti kritēriji uztvērējaugu potenciālo platību noteikšanai un veikta šo platību noteikšana.



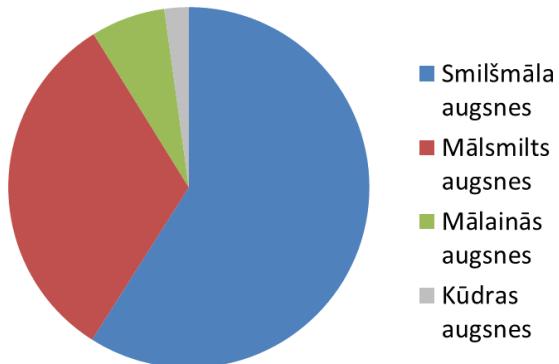
## Datu apkopošana un analīze



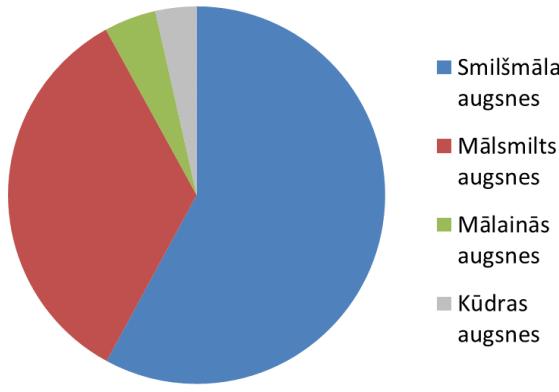
Augsnes organiskās  
vielas saturs, %



Lielupes  
UBA



Ventas  
UBA

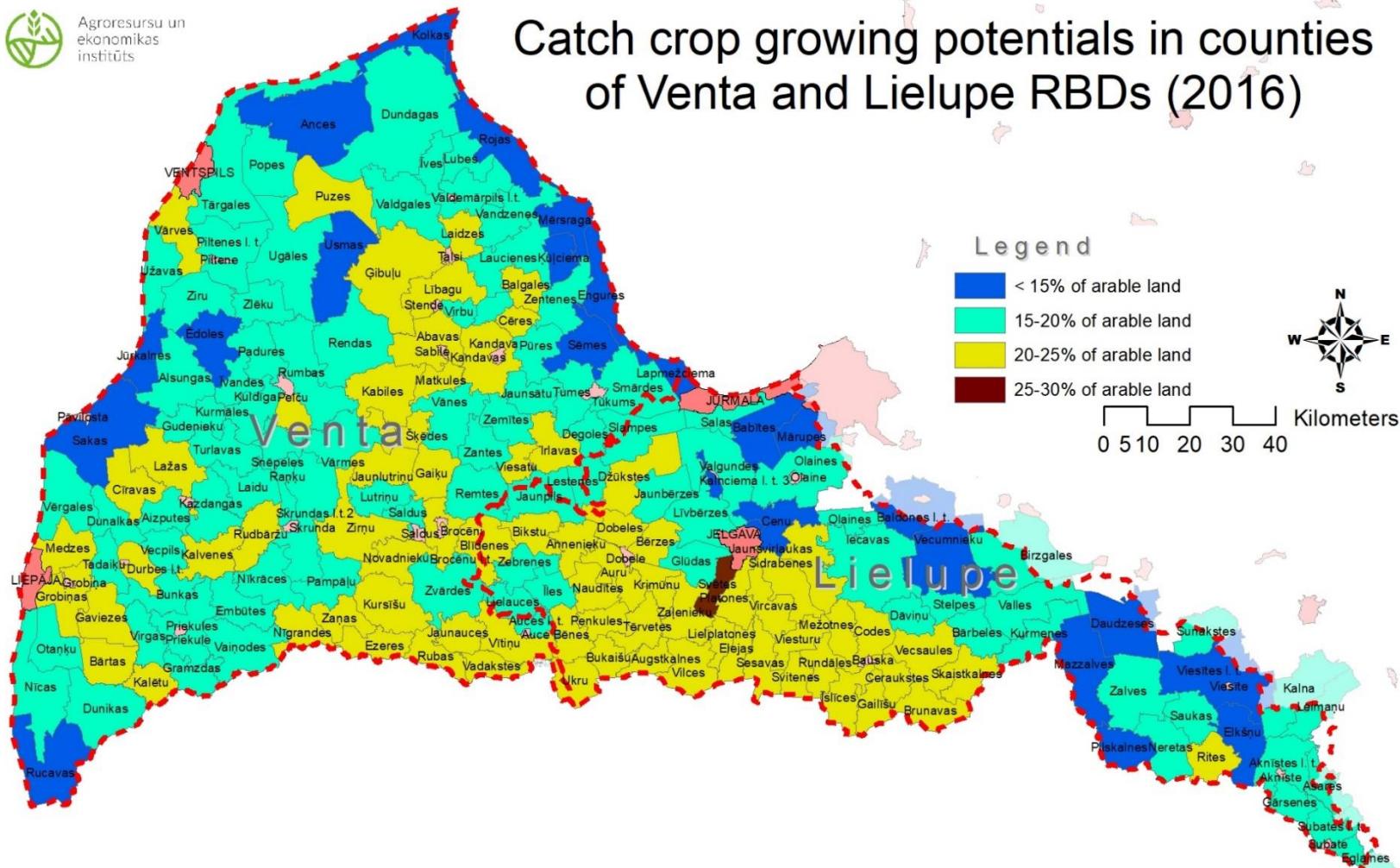




Agroresursu un  
ekonomikas  
institūts

## Uztvērējaugu potencīlās platības

Catch crop growing potentials in counties  
of Venta and Lielupe RBDs (2016)



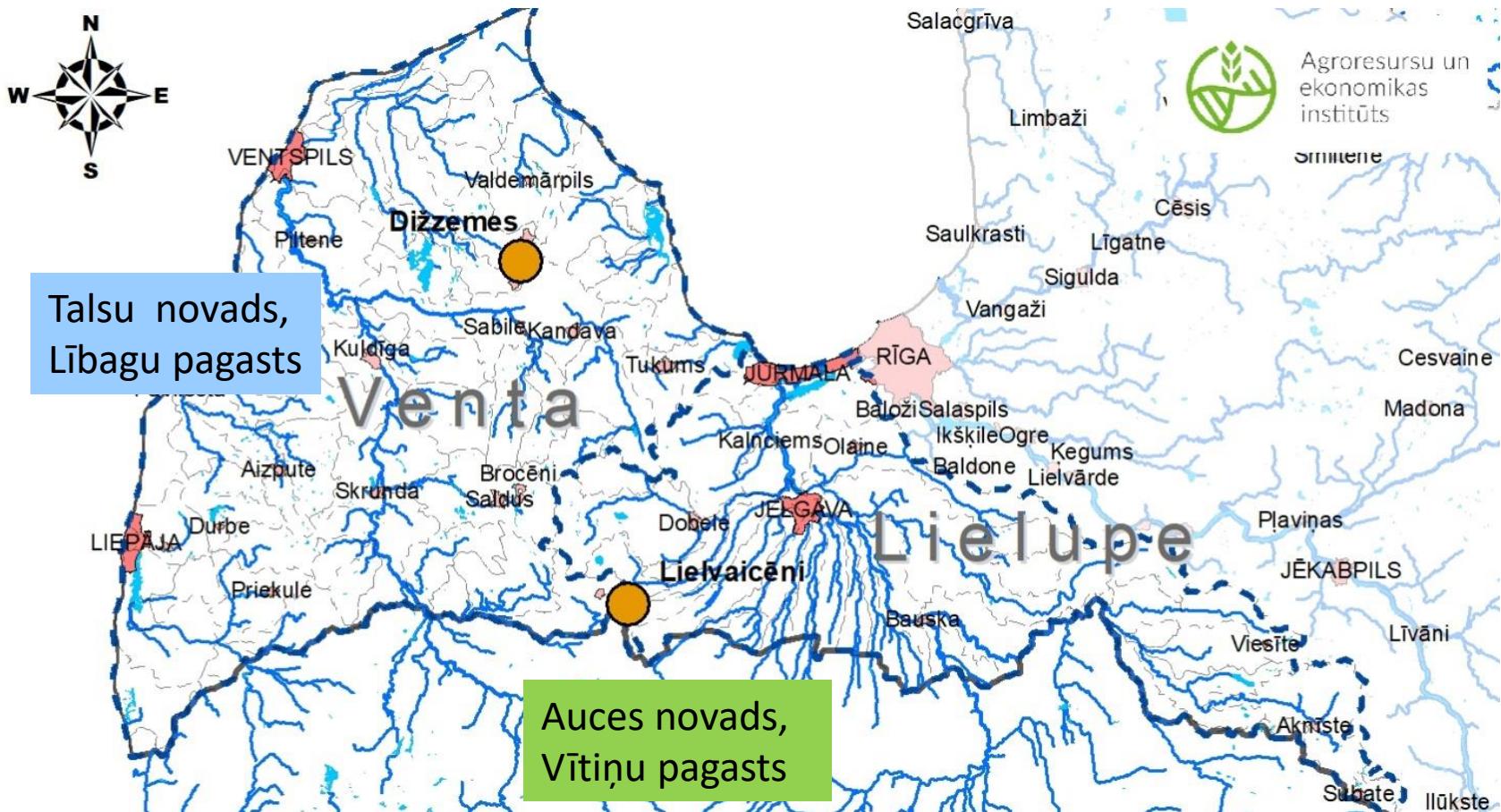


## Projektā paveiktais

- Apkopota informācija par klimata scenārijiem un to potenciālo nozīmi turpmākā kultūraugu audzēšanā.
- Novērtēti uztvērējaugu audzēšanas efekti - vides un ekonomiskie ieguvumi.
- Ierīkotas uztvērējaugu demonstrējumu vietas.
- Uzsākta rīka par optimālākajiem uztvērējaugu izvēles risinājumiem izstrāde.



## Uztvērējaugu demonstrējumu ierīkošana





## Vides rādītāju noteikšana

- Augsnes ūdens analīzes - N/NH4, Nkop, N/N03, pH.
- Augsnes agrokīmiskā izpēte - K2O, P2O5, N-N03, N-NH4.
- Biomasa paraugu analīze - sausna, mitrums, slāpeklis, fosfors



## Kopš 2018. gada Lietuvā LAP ieviests jauns Agrovides apakšpasākums

**“Uztvērējaugu audzēšana aramzemēs” (134 Eur/ha):**

Atbalsta maksājums tiek saņemts uzņemoties šādas saistības:

- Uztvērējaugi tiek iesēti līdz 15. septembrim (*ieteicams noteikt agrāku termiņu*);
- Uztvērējaugi vai to atliekas laukā tiek saglabāti līdz 1. martam;
- Starpkultūras vai to atliekas tiek iestrādāti augsnē pirms pamatkultūras sēšanas;
- Uztvērējaugiem pieteiktajās platībās nav atļauta to pļaušana;
- Uztvērējaugu audzēšanas periodā nav atļauta minerālmēslu un šķidrmēslu lietošana.

*Minimālā platība 1 ha aramzemes, tiek uzņemtas 5 gadu saistības.*



**Interreg**  
**Latvija–Lietuva**

European Regional Development Fund



**Paldies par uzmanību!**

[peteris.lakovskis@arei.lv](mailto:peteris.lakovskis@arei.lv)