



Projekta **LIVE VENTA** **LLIII-164 rezultāti**

Projekta partneris: Latvijas Vides,
ģeoloģijas un meteoroloģijas centrs
Projekta koordinators: Linda Fībiga

Kuldīga, 14.06.2012.

LVGMC

- Latvijas Vides, ģeoloģijas un meteoroloģijas centrs – plaša vides profila valsts institūcija
 - Vides monitoringa izstrāde un veikšana
 - Vides informācijas analīze, apkopošana un uzkrāšana
 - Vides informācijas sniegšana sabiedrībai (dati, pārskati un ziņojumi nacionālām un starptautiskām organizācijām)
 - Upju baseinu apsaimniekošana
 - Citas sfēras – laboratorija, prognozes, bīstamo atkritumu apsaimniekošana u.c.

Galvenās aktivitātes

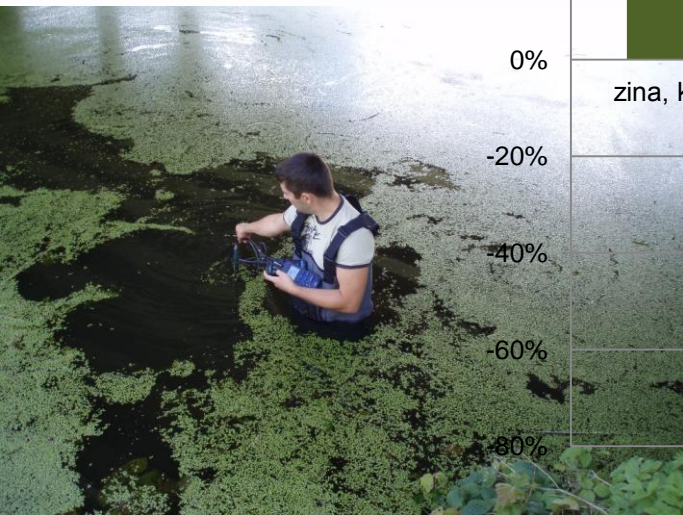
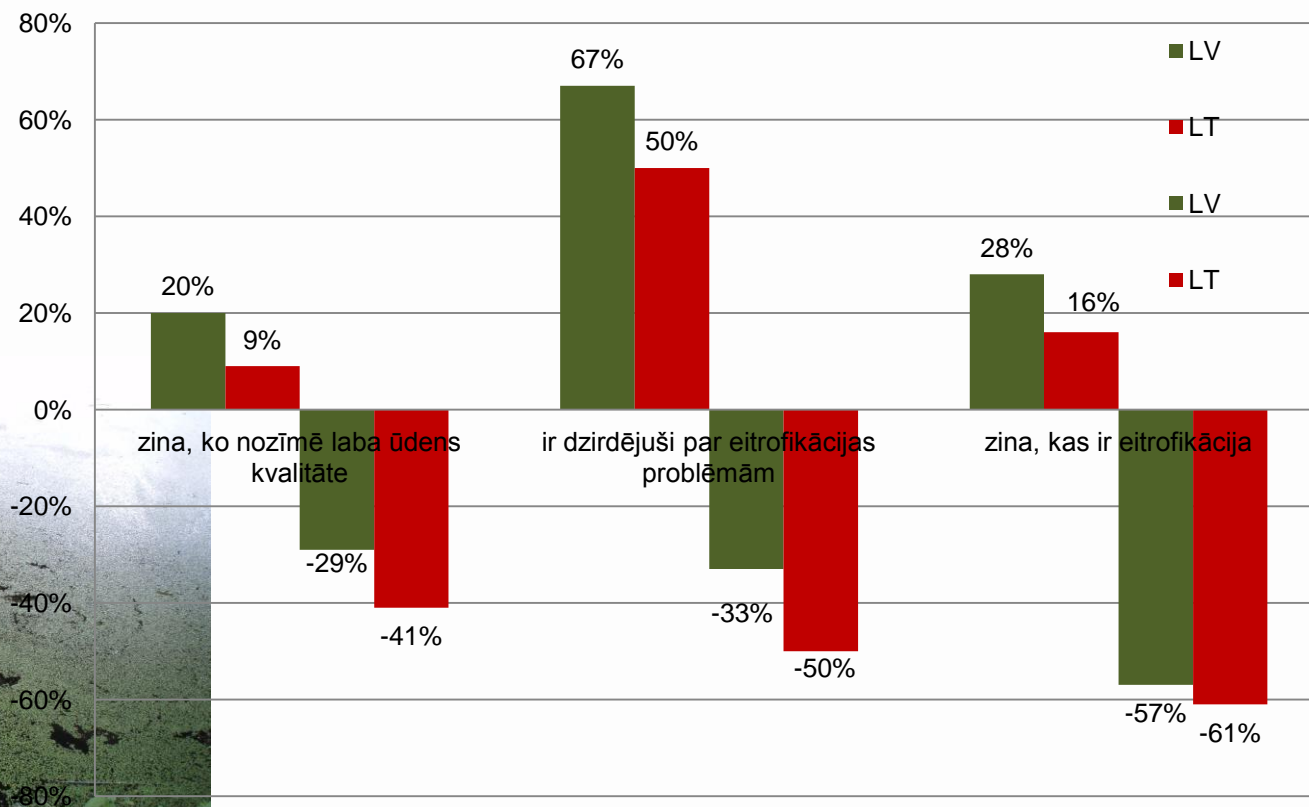
1. Pētījums par Ventas baseina iedzīvotāju informētību par ūdens apsaimniekošanas jautājumiem
2. Apmācību semināri pašvaldībām
3. Paraugu ievākšana un analīzes laboratorijā Ventas upes tīrīšanas darbu ietekmes novērtēšanai (pirms un pēc tīrīšanas darbiem)
4. Ūdens kvalitātes novērtējuma veikšana

PĒTĪJUMS

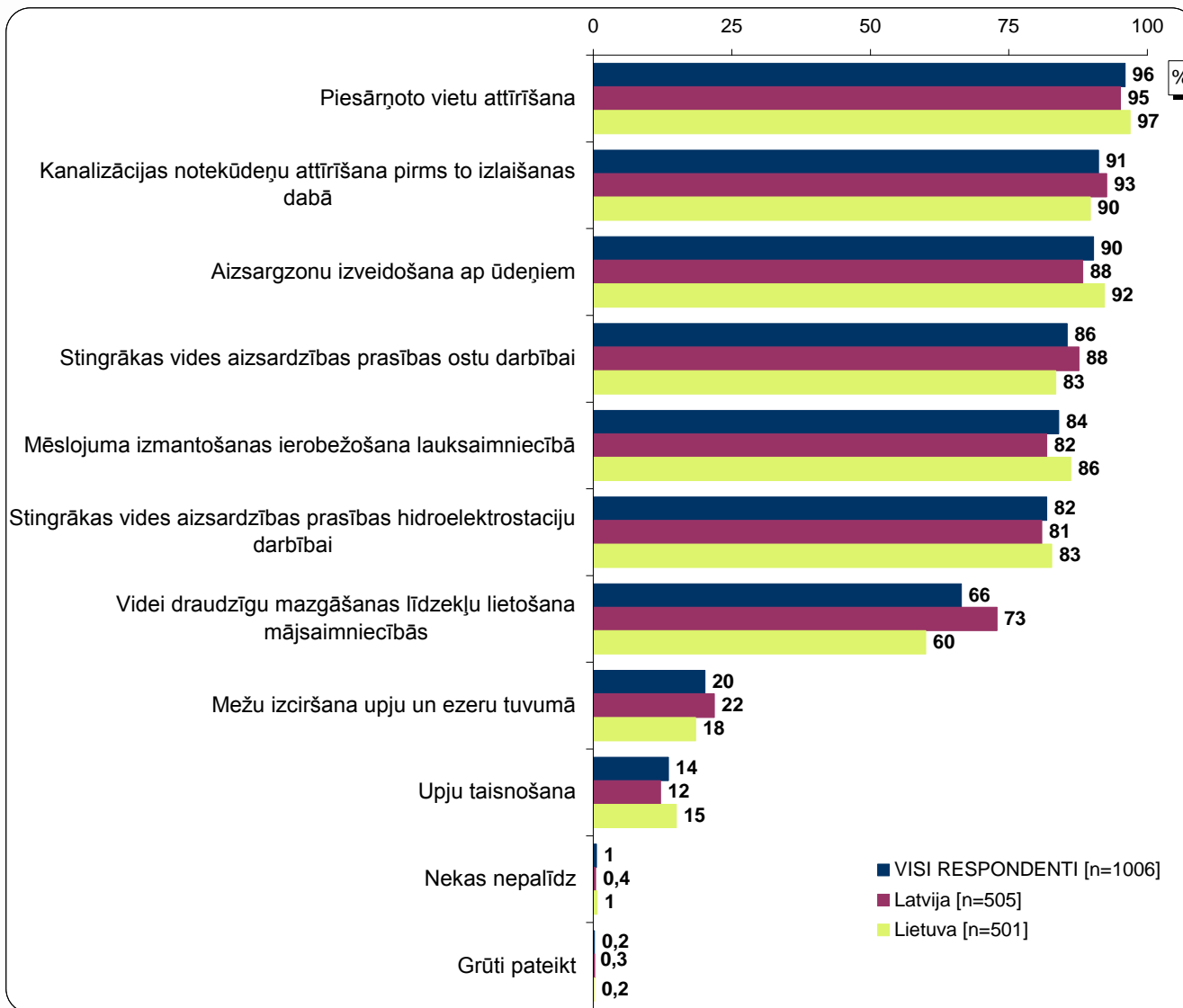
- Mērķis – uzzināt LV un LT iedzīvotāju informētības līmeni par ūdens apsaimniekošanas jautājumiem
- Apjoms
 - 505 Kurzemes plānošanas reģiona pastāvīgie iedzīvotāji;
 - 501 Klaipēdas un Telšu apriņķu pastāvīgie iedzīvotāji
- Izpildītājs
 - Sabiedriskās domas pētījumu centrs SKDS
 - Lietuvas pētnieciskā kompānija RAIT Ltd., pēc LVĢMC pasūtījuma

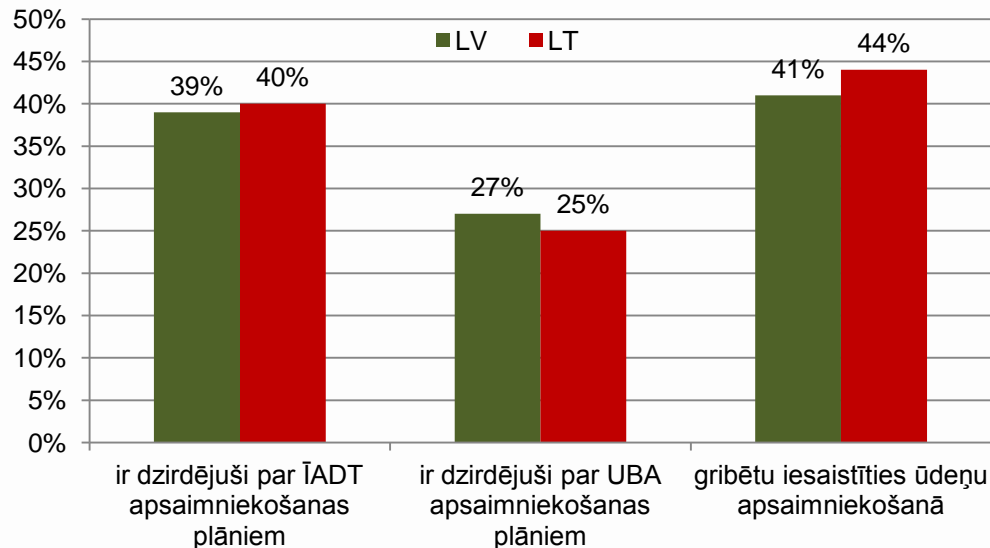
Ūdens kvalitātes jautājumi

Kopējais secinājums – informētības līmenis LV un LT iedzīvotājiem ir ļoti līdzīgs, ar dažām atšķirībām



Kā aizsargāt un uzlabot ūdens stāvokli?





Ko gribētu darīt?

- Piedalīties upju vai ezeru tīrīšanas talkās (91%)
- Internetā paust savu viedokli / ierosinājumus (62%)
- Piedalīties publiskās diskusijās/ semināros (61%)

APMĀCĪBU SEMINĀRI

- Divi 1-dienas semināri Latvijā un Lietuvā
 - 14.12.2011. Lietuvā, Viekšņiai
 - 15.12.2011. Latvijā, Saldus novada “Kaplūžos”

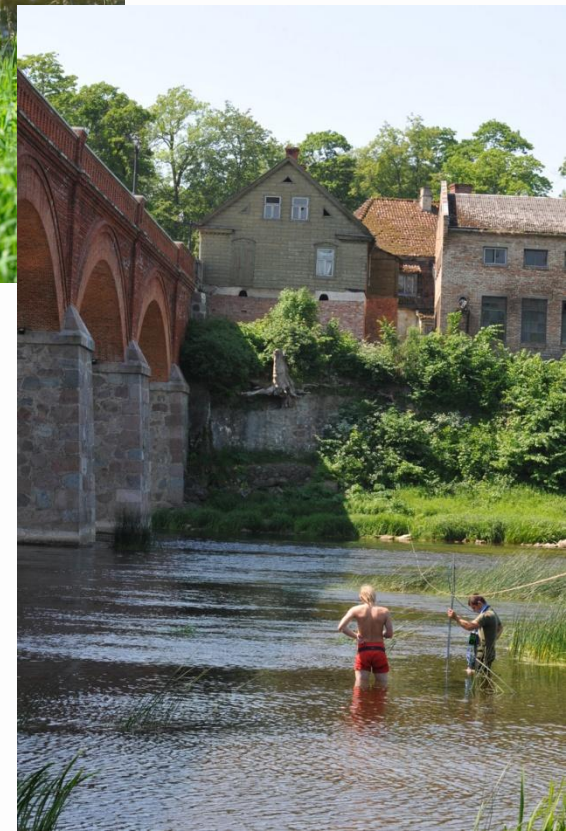


leguvumi no semināriem

- Pašvaldību speciālistiem par Ventas upju baseina ilgtspējīgu apsaimniekošanu Latvijā un Lietuvā
 - Ventas baseina apsaimniekošanas pārrobežu plāna izstrāde,
 - Riska ūdensobjekti un to apsaimniekošana,
 - Ūdenssaimniecības projektu izstrāde,
 - Ūdeņu pārvaldības risinājumi teritorijas attīstības plānošanas dokumentos,
 - Mazās hidroelektrostacijas,
 - Īpaši aizsargājamās dabas teritorijas,
 - Upju biotopu apsaimniekošanu un aizsardzība,
 - Peldūdeņu pārvaldība.

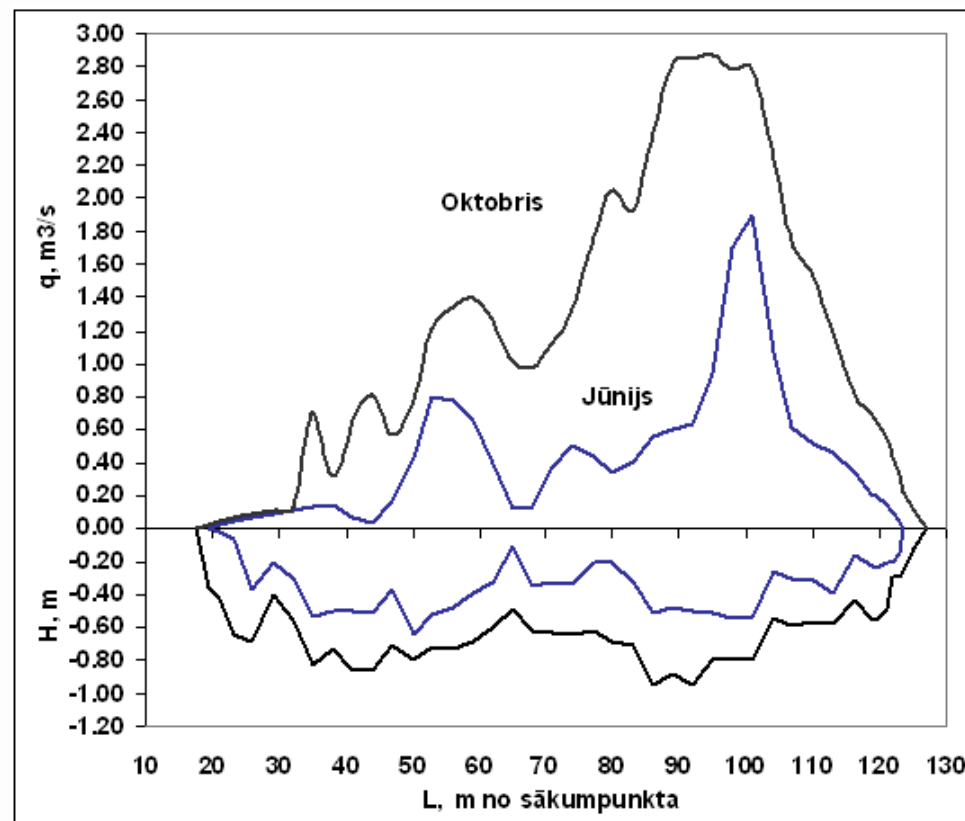
PARAUGU IEVĀKŠANA

2 reizes

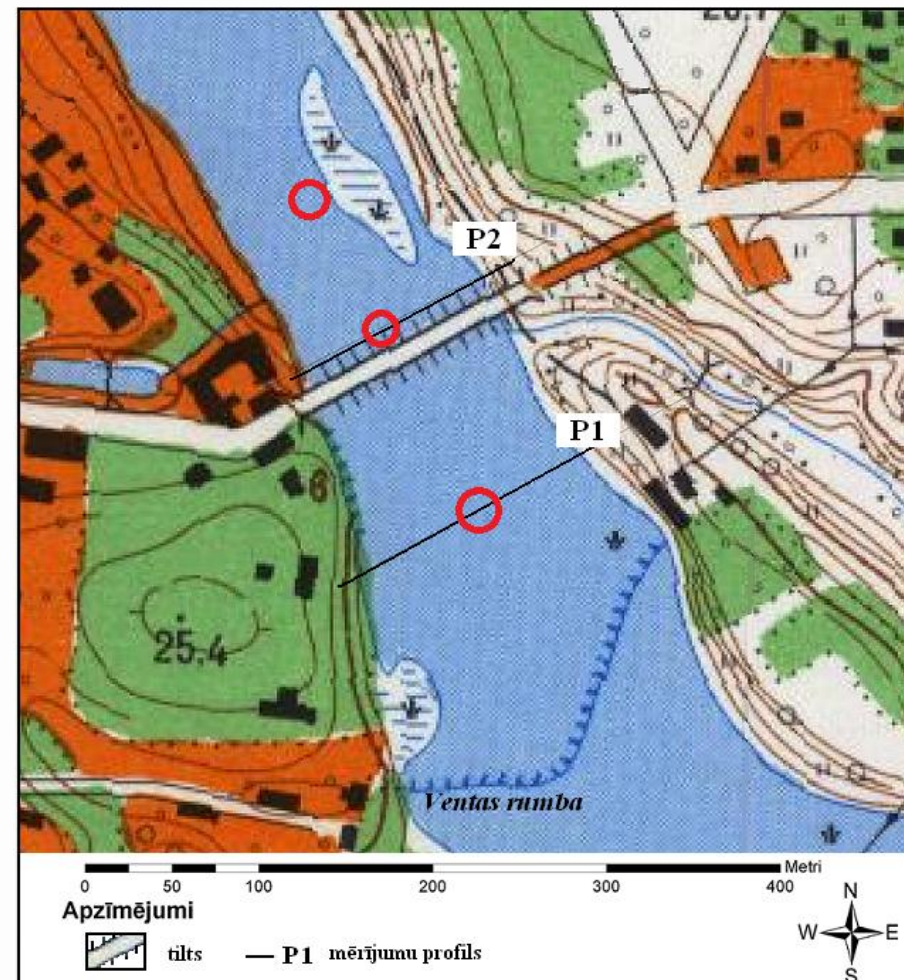


NOVĒRTĒJUMS

- Nozīmīgas izmaiņas straumes ātruma sadalījumos – augi ir nopietns šķērslis upes tecējumam
- 2. šķērsgrīzumā – 10m zem tilta (gultnes dziļums un caurplūdums)
- Līmenis normalizējas, plūsmas - lamināras



- Paraugi udeņu kvalitātes novērtējumam ņemti
 - vasarā (maijs, jūnijs)
 - rudenī (septembris)
- 3 punktos
 - Lejpus Ventas rumbas
 - 10m lejpus tilta
 - 150m lejpus tilta



NOVĒRTĒJUMS III

- Uzlabojušies skābekļa (O_2) apstākļi ūdenī
- Fosfora saturs samazināšanās sedimentos
- Aizaugums ar makrofītiem samazinājies līdz ~20%
- Korektam novērtējumam vēl 2012.gada sezonā būtu nepieciešams analizēt ievāktos datus (bentiskos organismus)



**THANK YOU
FOR YOUR ATTENTION!!!**