



Interreg

Latvija-Lietuva

European Regional Development Fund



EUROPEAN UNION



“Ezeru pārvaldība un apsaimniekošana Kurzemē un Ziemeļļietuvā” (LLI-449) LIVE LAKE

LIGITA KOKAINE, PROJEKTA VADĪTĀJA

KURZEMES PLĀNOŠANAS REĢIONS

23.05.2023



KURZEMES
PLĀNOŠANAS
REĢIONS

Par LIVE LAKE projektu

- ❖ Projekta mērķis - uzlabot ezeru resursu apsaimniekošanu un pārvaldību.
- ❖ Plānotais rezultāts - paaugstināta iesaistīto partneru kapacitāte veikt dabas resursu apsaimniekošanu, nodrošinot ieguldījumus infrastruktūrā, zināšanu apguvi, un uzlabojot teritoriju pārvaldību.
- ❖ Projekta ilgums: 27 mēneši (01.03.2021. – 31.05.2023)
- ❖ **Budets** € 981 750, tajā skaitā ERDF € 834 490

Projekta partneri

Kurzemes plānošanas reģions www.kurzemesregions.lv

Saldus novada pašvaldība www.saldus.lv

Talsu novada pašvaldība www.talsi.lv

Ventspils novada pašvaldība www.ventspilsnovads.lv

Dienvidkurzemes novada pašvaldība www.dkn.lv

Dabas aizsardzības pārvalde www.daba.gov.lv

Aukštaitijas aizsargājamo teritoriju administrācija <https://astd.lrv.lt>

Žemaitijas nacionālā parka administrācija www.zemaitijosnp.lt



Projektā iesaistīti:

10 ezeri un 1 ūdenskrātuve Kurzemē -
Durbes, Usmas, Puzes, Sasmakas, Būšenieku, Tosmares, Tāšu, Cieceres, Remtes, Brocēnu ezeri un Dzirnavu dīķis uz Tebras upes Aizputē

3 ezeri Ziemeļļietuvā -
Plateļu, Širvēna ezeri un Kirkilai karsta ezeri



SASMAKAS ezers

An aerial photograph of Sasmakas Lake, showing a large body of water surrounded by lush green fields and a small village with several buildings. The sky is overcast with light clouds.

Talsu novada pašvaldība

**Rekonstruētas Sasmakas ezera slūžas un
izstrādāti ezera ekspluatācijas noteikumi**

PUZES ezers

Ventspils novada pašvaldība

izstrādāti ezera ekspluatācijas noteikumi

2020-07-26 06:57:57
122-11986 137-19713

USMAS ezers

Ventspils novada pašvaldība

Izstrādāti ezera ekspluatācijas
noteikumi

Iegādāts aprīkojums niedru
pļaušanai un uzsākta niedrāju
apsaimniekošana

2020-07-26 06:57:57
122-11986 +37-19713

USMAS ezers

Dabas aizsardzības pārvalde

Veikts pētījums par ezera piesārņojumu ar atkritumiem daļā ezera

Uzstādīta uzraudzības sistēma un iegādāts aprīkojums monitoringa nodrošināšanai dabas rezervātā Moricsala

Uzstādīti gruntsūdens līmeņa mērītāji ezera hidroloģiskā režīma novērojumiem

Organizēta mediju vizīte Usmas ezera un Moricsalā saistībā ar rezervāta 110 gadu jubileju 2022.gadā

BŪŠENIEKU ezers

Dabas aizsardzības pārvalde

Nodrošināta biotopu apsaimniekošana dabas liegumā «Būšnieku ezera krasts» ES aizsargājamā biotopā 7140 - 4,5ha platībā

TOSMARES ezers

An aerial photograph of a wetland landscape. In the center, there is a small, irregularly shaped lake with dark blue water. The surrounding area is a vast, flat expanse of wetland with varying shades of green and brown, indicating different types of vegetation and water levels. In the far distance, a line of trees and a few wind turbines are visible against a cloudy sky.

Dabas aizsardzības pārvalde

Nodrošināta biotopu apsaimniekošana dabas liegumā “Tosmare” ES aizsargājamā biotopā 7230 Kaļķainie purvi 20ha platībā

Uzstādīti gruntsūdens līmeņa mērītāji ezera hidroloģiskā režīma novērojumiem

Izstrādāts un apstiprināts dabas lieguma “Tosmare” dabas aizsardzības plāns

CIECERES, BROCĒNU un REMTES ezeri

Saldus novada pašvaldība

legādāts aprīkojums niedru pļaušanai un uzsākta niedrāju
apsaimniekošana

CIECERES ezers

Saldus novada pašvaldība

legādāts un uzstādīts navigācijas aprīkojums – bojas un norādes zīmes, lai mazinātu ūdenstransporta ietekmi uz ezera ekosistēmu

DURBES ezers

Dienvidkurzemes novada pašvaldība

Izstrādāti ezera ekspluatācijas noteikumi

TĀŠU ezers

Dienvidkurzemes novada pašvaldība
legādāts aprīkjums niedru pļaušanai

DZIRNAVU DĪKIS uz TEBRAS upes Aizputē

Dienvidkurzemes novada pašvaldība

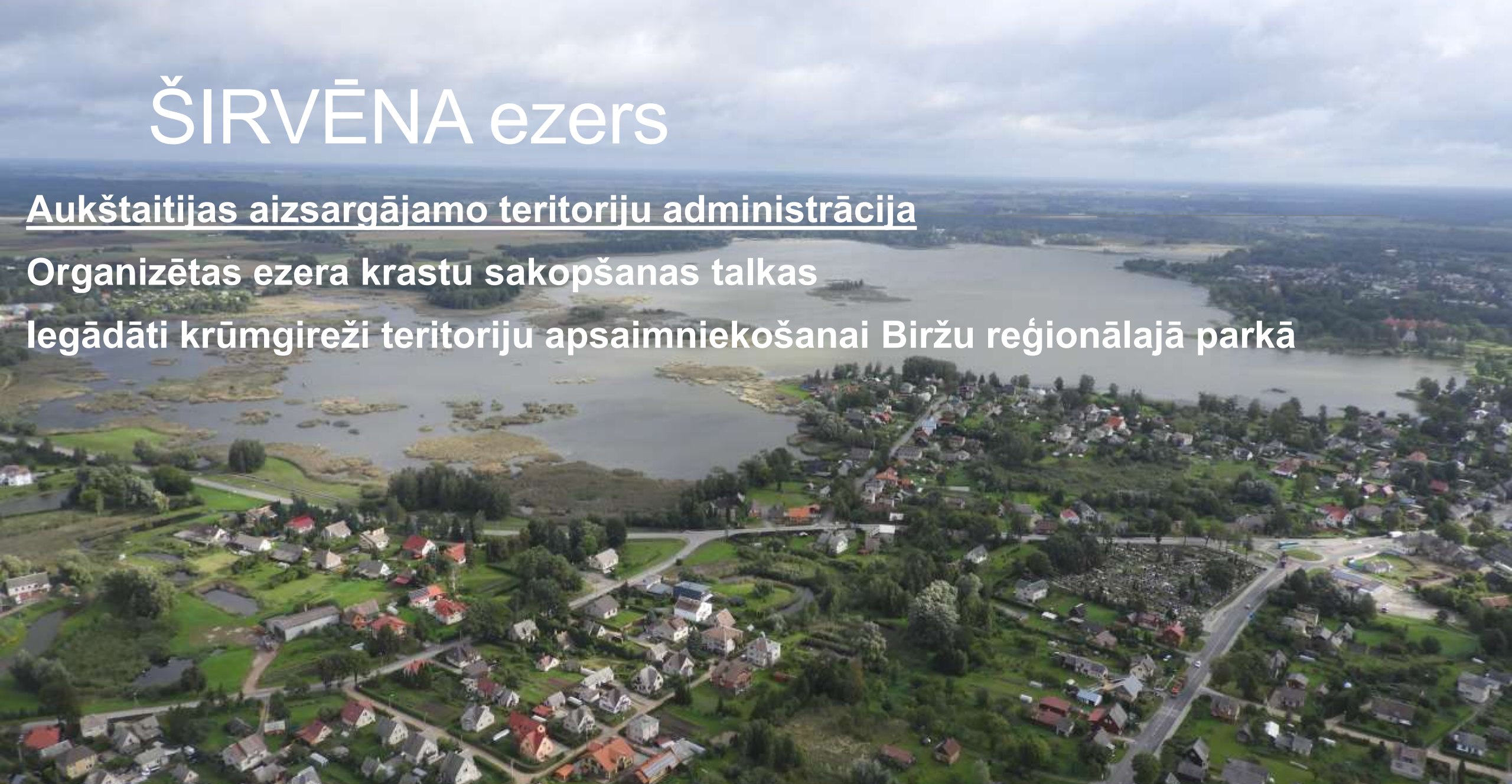
Veikti uzpludinājuma tīrīšanas darbi – kopējā teritorija – 3 ha, izsmeltais sedimentu apjoms - 37000m³

ŠIRVĒNA ezers

Aukštaitijas aizsargājamo teritoriju administrācija

Organizētas ezera krastu sakopšanas talkas

legādāti krūmgireži teritoriju apsaimniekošanai Biržu reģionālajā parkā



KIRKILAI karsta ezeri

Aukštaitijas aizsargājamo teritoriju administrācija

Veikti biotopu apsaimniekošanas pasākumi Kirkilai karsta ezeros ~ 7 ha platībā

Uzstādītas aizsargbarjeras

PLATEĻU ezers

An aerial photograph of a lake with a boat and reeds. The water is a mix of green and brown, indicating some algae or sediment. A small white boat with two people is positioned in the center-right, surrounded by tall green reeds. The background shows more of the lake and some trees on the right side.

Žemaitijas nacionālā parka administrācija

Izstrādāts un apstiprināts plāns ūdens kvalitātes uzlabošanai Plateļu ezerā

legādāts aprīkojums niedru plaušanai un uzsākta niedrāju apsaimniekošana

legādāti un uzstādīti gruntsūdens līmeņa mērītāji Sibērijas purvā hidroloģiskā režīma monitoringam

IZGLĪTOJOŠĀS AKTIVITĀTES (1)

- ❖ 2 izglītojoši semināri – viens Lietuvā un viens Kurzemē
- ❖ Vides izglītības istaba Biržu reģionālajā parkā
- ❖ Pieredzes apmaiņas vizīte uz Rāznas and Lubāna ezeriem 2022.gadā



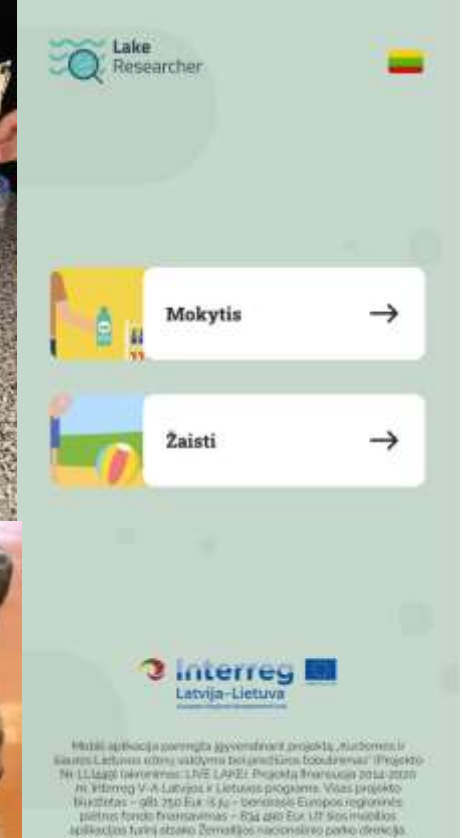
IZGLĪTOJOŠĀS AKTIVITĀTES (2)

Vides izglītības kampaņa fosfora un slāpekļa lietošanas ierobežošanai

Vides izglītības eksperti organizēja nodarbības, baltoties uz projektā izstrādātu programmu, izmantojot mobilo aplikāciju **Lake Researcher**, un animācijas filmiņu <https://www.kurzemesregions.lv/kurzeme-izglito-skolenus-par-slapekla-un-fosfora-ietekmi-uz-ezeriem/>,

Mērķa grupa :4. – 6. klašu skolēni (no 10 gadu vecuma).

Rezultāts: piedalījušās 18 skolas un 520 skolēni.



IZGLĪTOJOŠĀS AKTIVITĀTES (3)

Dabas aizsardzības pārvalde:

- ❖ Izstrādāja izglītojošu programmu un metodiskos materiālus ezeru ekosistēmu iepazīšanai.
- ❖ Izglītojoša kampaņa par abiniekiem “Misija – KRUPIS. Izglāb princi!”
- ❖ Izveidota ceļojošā pārvietojama izstāde “Dzīvība ezerā” par ezeru attīstību un dabas vērtībām, apceļojusi vairāk kā 10 vietas Latvijā un Lietuvā.



PROJEKTA IEGUVUMI

- ❖ 6 ezeros uzlabota pārvaldība
- ❖ 12 ezeros veikti dabas apsaimniekošanas pasākumi
- ❖ Īstenotas 2 izglītojošas kampaņas
- ❖ Izstrādātas 2 vides izglītības programmas
- ❖ Izveidota vides izglītības klase
- ❖ Izveidota ceļojoša izstāde «Dzīvība ezerā»
- ❖ Paaugstināta 8 iesaistīto partneru kapacitāte veikt ezeru resursu apsaimniekošanu un pārvaldību



KURZEMES
PLĀNOŠANAS
REĢIONS

PALDIES!

LIGITA KOKAINE

Kurzemes plānošanas reģions

Projektu vadītāja

ligita.kokaine@kurzemesregions.lv

+371 26586604

Vairāk par projektu:

<https://www.kurzemesregions.lv/projekti/vides-aizsardziba/live-lake/>

