

Trikātas ezers – mūsu kopīgā rūpe

Trikātas pamatskola

22.01.2019.



Projekta mērķi

- **Projekta īstermiņa mērķis** ir novērst esošo un potenciālo vides apdraudējumu Trikātas ezerā un izglītēt vietējo sabiedrību par darbībām, ko ikviens var nekavējoties veikt, lai uzturētu tīras ūdenstilpes, kā arī par šo ūdenstilpju nozīmi kopējā ekosistēmā
- **Projekta ilgtermiņa mērķis** ir īstenot tādus pasākumus, kas nepieļauj bezatbildīgas rīcības radītu Beverīnas novadā esošo ūdenstilpju un citu dabas resursu ekoloģisku apdraudējumu, veidojot vides saglabāšanas jautājumos izglītotu, ieinteresētu un atbildīgu vietējo sabiedrību

Projekta aktivitātes

Nr.	Aktivitāte
1.	Trikātas pamatskolas siltumsūkņa kontūra likvidēšana. Kontūra izsūkņēšana, izcelšana no ezera, demontāža un utilizācija
2.	Trikātas pamatskolas attīrīšanas iekārtu rekonstrukcija. Tvertņu skalošana, iekārtu demontāža, remontdarbi, jaunu elementu uzstādīšana, iekārtu testēšana, ekspluatācijas uzsākšana
3.	Daudzdzīvokļu mājas “Lazdukalni” attīrīšanas iekārtu izbūve. Lokālo attīrīšanas iekārtu izbūve daudzdzīvokļu mājai, pārbaude, ekspluatācijas uzsākšana
4.	Trikātas ezera ekspluatācijas noteikumu izstrāde

Nr.	Aktivitāte
6.	Ūdens kvalitātes pētījums. Jaunāko klašu skolēni kopā ar skolotājām un pieaicināto ekspertu pētīja ūdens kvalitāti Trikātas ezerā un iepazīnās ar izpētes datiem
5.	Trikātas ezera risku kartēšana. Vecāko klašu skolēni kopā ar skolotājām un pieaicināto ekspertu iepazīnās ar Trikātas ezera vispārējo stāvokli, tā faunu; veica ezera risku kartēšanu; sastādīja anketas jautājumus; kopā ar jauniešu centra pārstāvi veica iedzīvotāju aptauju; apstrādāja aptaujas rezultātus un tos prezentē projekta darba grupai (pašvaldības pārstāvjiem), ap ezeru dzīvojošajiem iedzīvotājiem un citiem interesentiem
7.	Vides objektu festivāls un kopīga rīcības plāna izstrādāšana. Tiek organizēts vides objektu festivāls, kur piedaloties visām iesaistītajām pusēm un citiem interesentiem, tiek būvēti dažādi vides objekti – sniega, ledus un niedru skulptūras, un sadarbībā ar Trikātas mednieku klubu būvētas mākslīgās ligzdas ezerā mājjošajām pīlēm. Pirms āra aktivitātēm notiek iesaistīto pušu (pašvaldības, iedzīvotāju, skolēnu pārstāvju) sanāksme, kurā tiek sniegta informācija par pārējo projekta aktivitāšu rezultātiem un kopīgi tiek izstrādāts rīcības plāns – ko katra iesaistītā puse apņemas darīt ezera stāvokļa stabilitātes nodrošināšanā un ekosistēmas uzlabošanā.

Ezera kartēšana

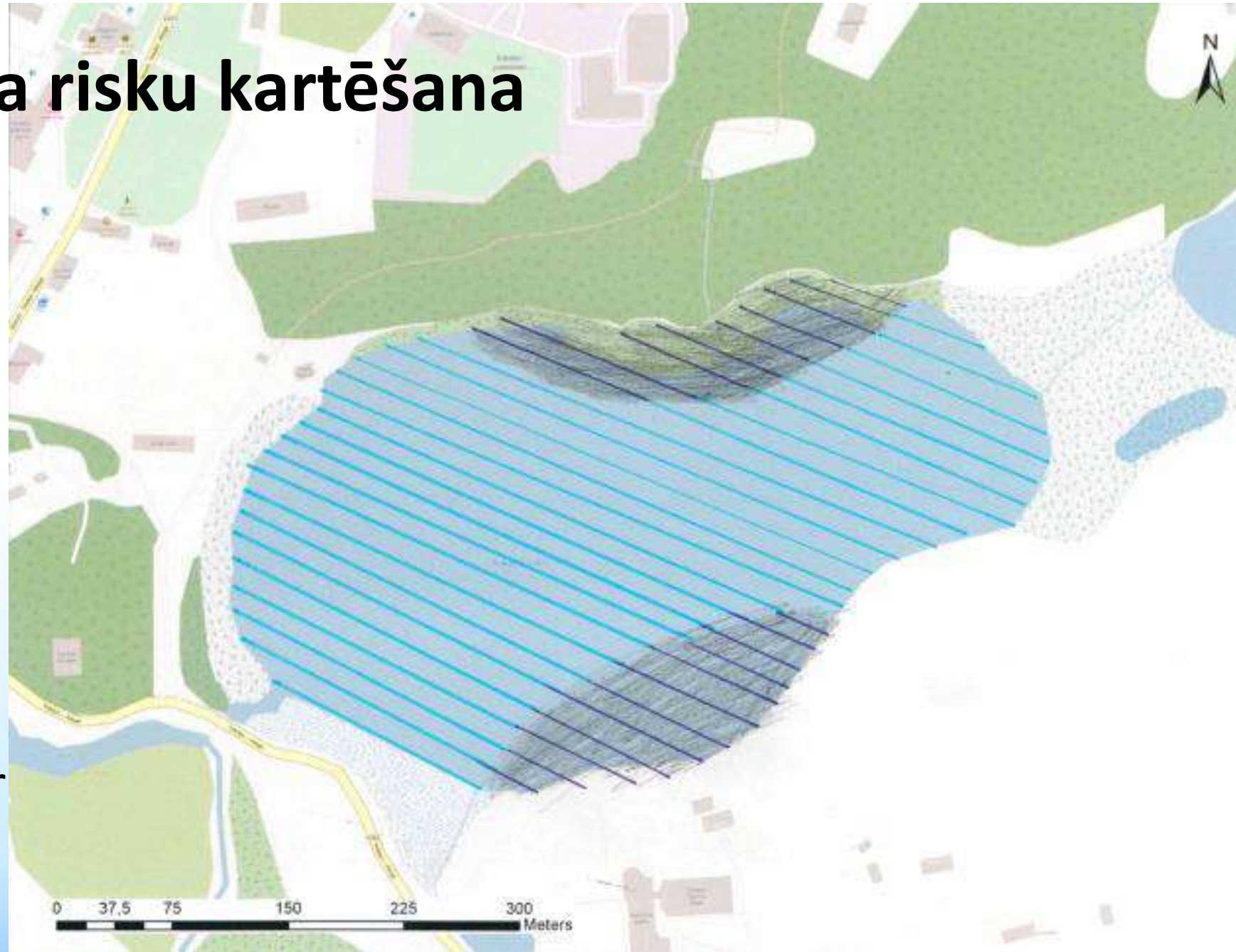
- Ezera risku noteikšana sadarbībā ar Vides risinājumu institūta ekspertēm
 - ūdens ķīmiskais piesārņojums
 - malu zvejniecība
 - sadzīves atkritumu piesārņojums
- Datu apkopošana

Skolēnu ezera risku kartēšana



Ekspertu ezera risku kartēšana

- Pēc zinātniskiem datiem atzīmēts tikai ūdens ķīmiskais piesārņojums.
- Gaiši zils ir viss ezers, jo dati liecina par sliktu ūdens kvalitāti visā ezera teritorijā.
- Tumši zilas ir tās ūdenstilpes daļas, kur ir izteikts punktveida piesārņojums.



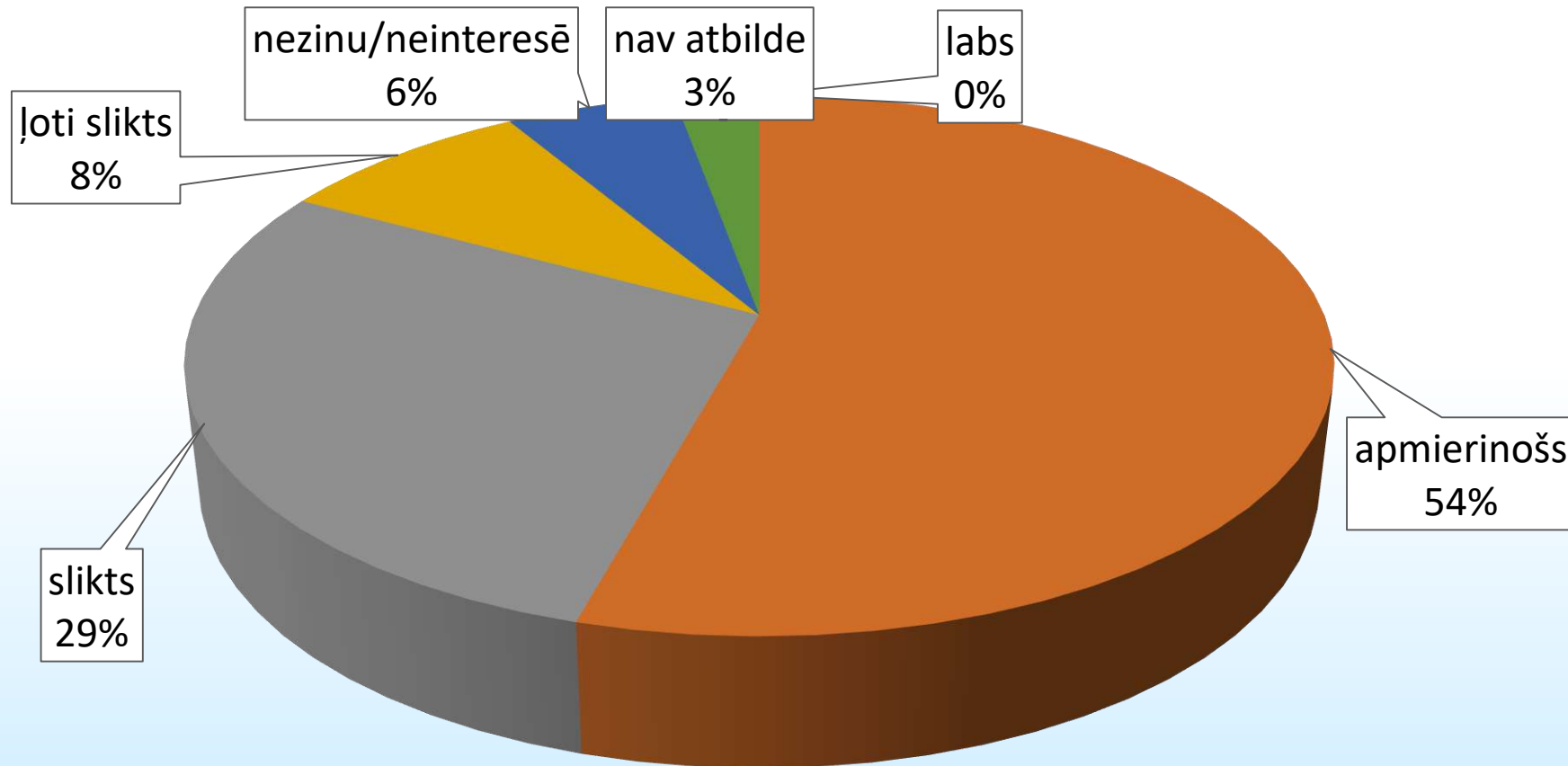
Anketēšana

- Anketas izveidošana:
 - Trikātas ezera lietderīga izmantošana
 - ezera pašreizējais stāvoklis
 - ezera risku noteikšana
 - iespējamie pasākumi:
 - ezera stāvokļa uzlabošanai
 - apkārtnes labiekārtošanā
- Iedzīvotāju anketēšana

Anketēšanas rezultāti

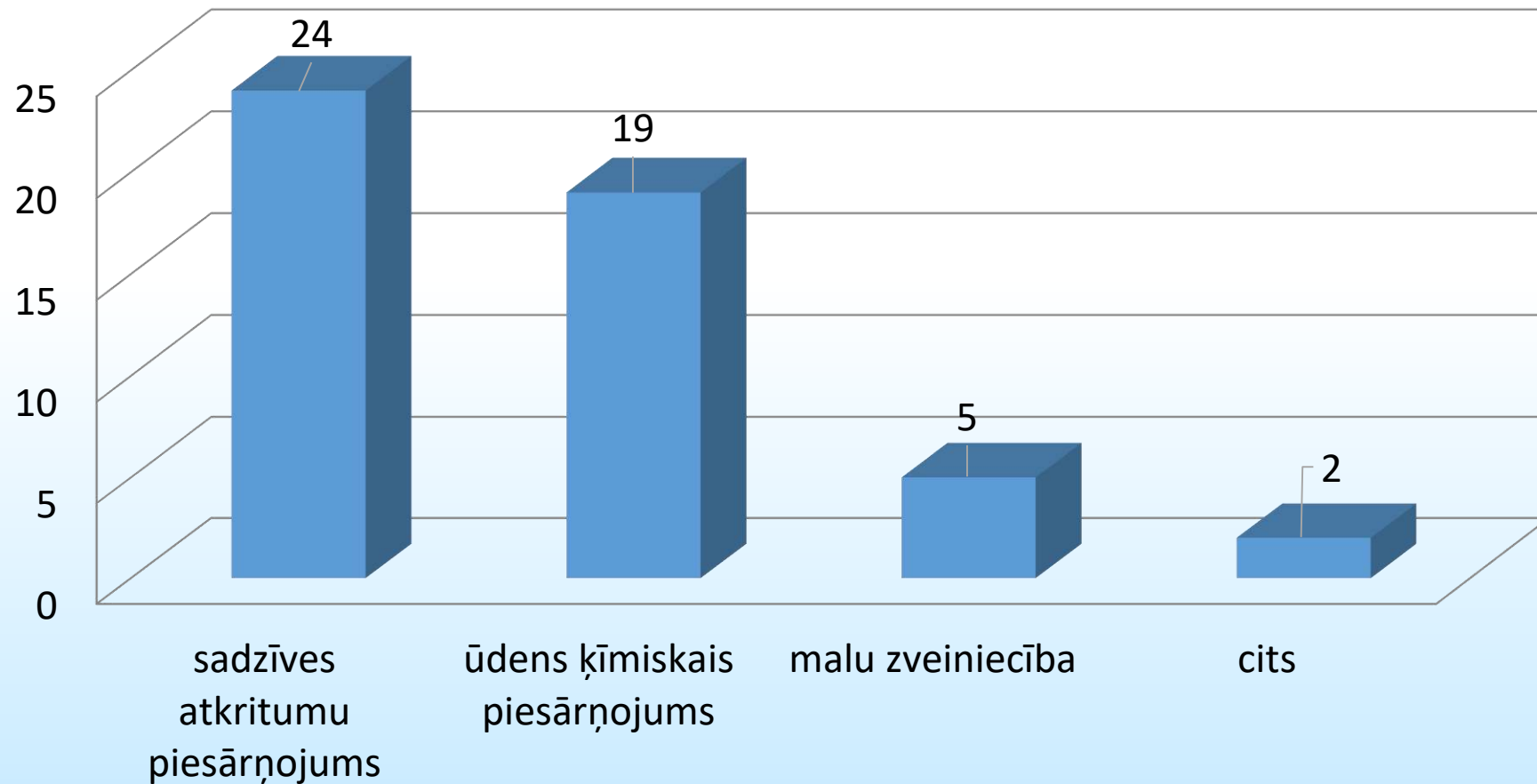
- 35 respondenti vecumā no 10 līdz 61 un vairāk gadiem
- Trikātas ezera izmantošana:
 - makšķerēšana
 - pastaiga
 - peldēšana
 - nūjošana
 - pīļu barošana
 - dabas vērošana
 - laivošana

Trikātas ezera pašreizējais stāvoklis



54% respondentu atbild - apmierinošs

Riski, kuriem ir pakļauts Trikātas ezers



ledzīvotāju rūpes par Trikātas ezera stāvokli

- Pozitīvi, ka trikātiešiem ezera stāvoklis nav vienaldzīgs:
 - jauks atpūtas objekts
 - vēlme dzīvot tīrā vidē
 - blakus atrodas skola
 - Trikātas dabas dārgums
 - daļa no ainavas
 - vēlme peldēties
 - rūpes par zivīm
 - vēlas skaistu dabu

Iedzīvotāju vēlme piedalīties pasākumos

- Vides sakopšanas talkā – 25
- Tūristu takas izveidē – 15
- Atpūtas vietu ierīkošanā – 16
- Niedru pļaušanā – 7
- Naudas ziedošanā – 4

Secinājumi

- Trikātas pagasta iedzīvotājiem rūp un seko līdzī ezera stāvoklim
- Labprāt iesaistītos dažādos Trikātas ezera apkārtnes labiekārtošanas pasākumos
- Nepieciešams pie ezera novietot atkrituma urnas
- Pēc aptaujāto iedzīvotāju domām lielākais ezera piesārņojums ir sadzīves atkritumi
- Nepieciešams veikt pasākumus Trikātas ezera stāvokļa uzlabošanai

2019. gada februārī / martā

TRIKĀTAS EZERĀ

Niedru skulptūru

festivāls

Paldies par iespēju piedalīties projektā!

Prezentāciju sagatavoja:

- Viktorija Skaldere
- Rovilds Deduškevičs
- Samanta Priedīte

Skolotāja Inga Boškina