



Eiropas Komisijas LIFE Vides programmas līdzfinansētā projekta
**“Ūdens struktūrdirektīvas un Biotopu direktīvas harmonizācijas adaptācija un integrētas darbības
saldūdens kvalitātes uzlabošanai Salacas upes daļbaseinā”**

(LIFE IS SALACA)

Granta vienošanās 101114155 — LIFE22-ENV-LV-LIFE IS SALACA

Nodevums D2.8

"Hidromorfoloģiskā un bioloģiskā monitoringa vietu saraksts"



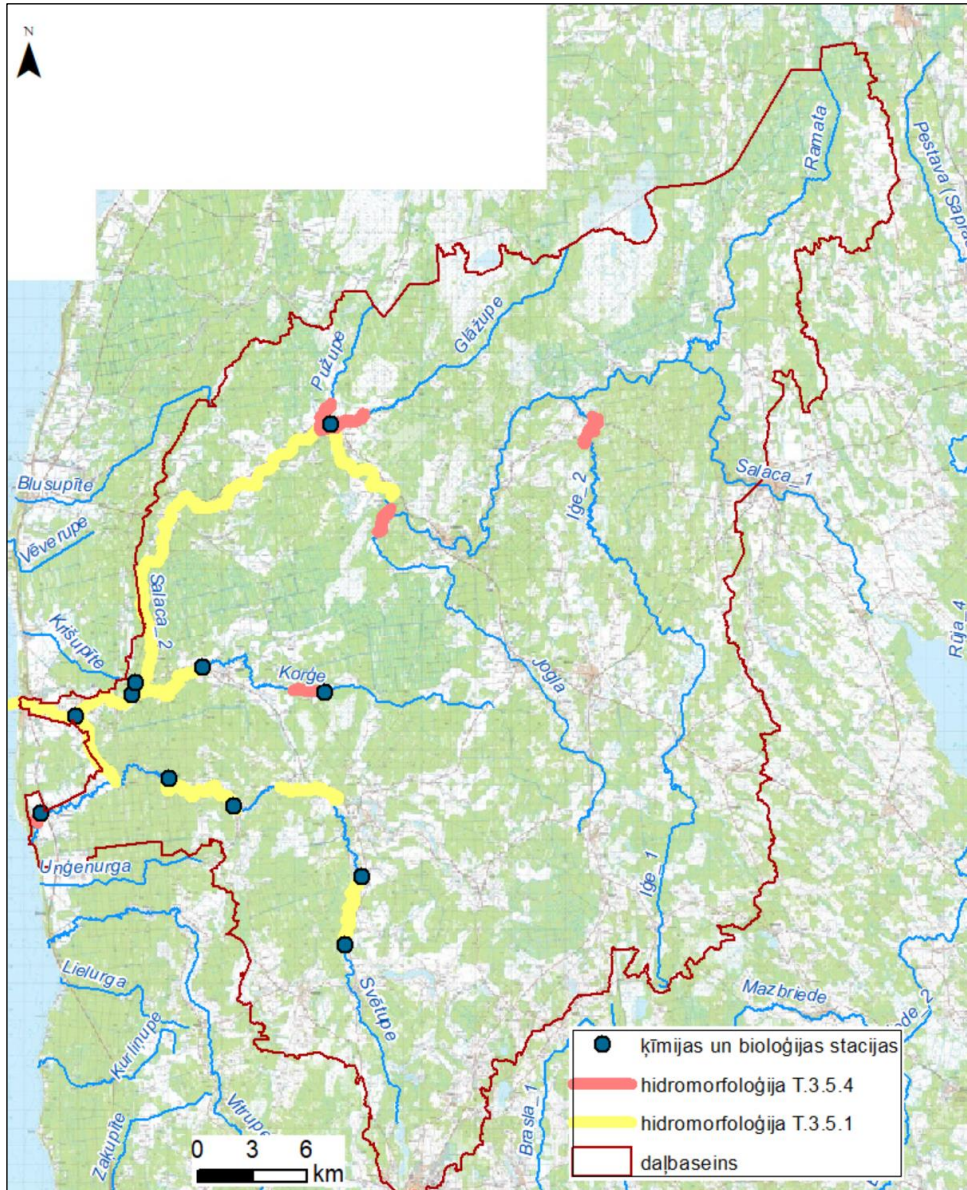
**Aktivitāte T.2.4.2 Vietu izvēle monitoringa un hidromorfoloģiskā novērtējuma veikšanai un
piemērotākās metodikas izvēle**

Pārskata autori: LVĢMC, DAP

31.05.2024

Hidromorfoloģiskās un bioloģiskās kvalitātes monitoringa stacijas (D10, T.2.4.2.)

Hidromorfoloģiskā apsekojuma vietu izvēle, kā arī ķīmiskās un bioloģiskās kvalitātes monitoringa staciju vietu izvēle ir pamats T.3.5.1. (hidromorfoloģiskās kvalitātes novērtējums), T.3.5.2. (kopējās ekoloģiskās kvalitātes novērtējums) un T.3.5.4. (DAP un LVĢMC vienota monitoringa tīkla izveide), kā arī T.3.3. (ekosistēmu pakalpojumu novērtējums) aktivitātēm. Rezultāti tiks izmantoti arī T.4.1. (projekta rezultātu ietekmes monitorings) un T.4.2. (LIFE indikatoru novērtējums).



1. attēls. Plānotās monitoringa vietas Salacas dalbaseinā.

Kopumā visu augstāk minēto projekta aktivitāšu vajadzībām ir izveidotas 8 jaunas ķīmiskā un bioloģiskā monitoringa stacijas. Plānoto darbību un upju atjaunošanas sekmju novērtēšanai tiks izmantotas arī trīs

LVĢMC īstenotā valsts monitoringa stacijas: *Korģe, grīva*; *Svētupe, grīva* un *Glāžupe, grīva*, kā arī intensīvā monitoringa stacija *Salaca, 0.5 km augšpus Salacgrīvas*.

Sākotnēji hidromorfoloģiskās kvalitātes novērtēšanai bija paredzēts novērtētvismaz 60 km Salacā, Korģē un Svētrupē. Pēc plānoto apsaimniekošanas darbību un paredzamo ietekmju izvērtēšanas tika nolemts nedaudz palielināt apsekojamo upju posmu garumu: Salacā paredzēts apsekot 40 km, Korģē - 7,5 km, Svētrupē - 19 km un Jaunupē - 4,9 km. Kopumā T.3.5.1. aktivitātē paredzamais apsekoto upju kopgarums ir 71 km. Visi upju posmi, kas ietilpst šajos 71 km tiks izmantoti pasākumu efektivitātes un ekoloģiskās kvalitātes monitoringam.

Darbu plānošanas gaitā tika nolemts apsekot papildus 15 km. Apsekojuma rezultāti tiks izmantoti s vienota ES Ūdeņu struktūrdirektīvas un Biotopu direktīvas monitoringa tīkla izveides aktivitātē (T.3.5.4.). Šī apsekojuma laikā tiks veikta harmonizētās anketas testēšana, lai gūtu pārliecību, ka tā patiešām ir funkcionāla un derīga kvalitātes/statusa aprēķināšanai abu dabas direktīvu vajadzībām. Šim nolūkam atlasītas sešas upes. Šo upju atlasei tika ņemti vērā sekojoši parametri: LVĢMC monitoringa stacija (ķīmija un bioloģija), 3260 biotopa poligons, dažāda dabiskuma pakāpe (iekļauti arī taisnotie posmi).

Sešas papildus izraudzītās upes:

- 1) Svētupe: 1 km lejtecē 20.-30. pikets, kopumā 1 km Jaunupes ietekmes novērtēšanai.
- 2) Glāžupe: grīva līdz 40.pikets, kopumā 4 km. Izvēlēts posms, lai novērtētu situāciju pirms potenciālās aizsprosta nojaukšanas.
- 3) Iģe: 25-55. pikets. Kopumā 3 km. Izvēlēts arī kā kontroles posms, kur netiks veiktas darbības.
- 4) Pužupe: grīva līdz 25. pikets. Kopumā 2,5 km. Gan dabisks, gan taisnots posms.
- 5) Korģe: 180-200. pikets. Kopumā 2 km taisnotajā posmā.
- 6) Jogla: grīva līdz 25. pikets. Kopumā 2,5 km.