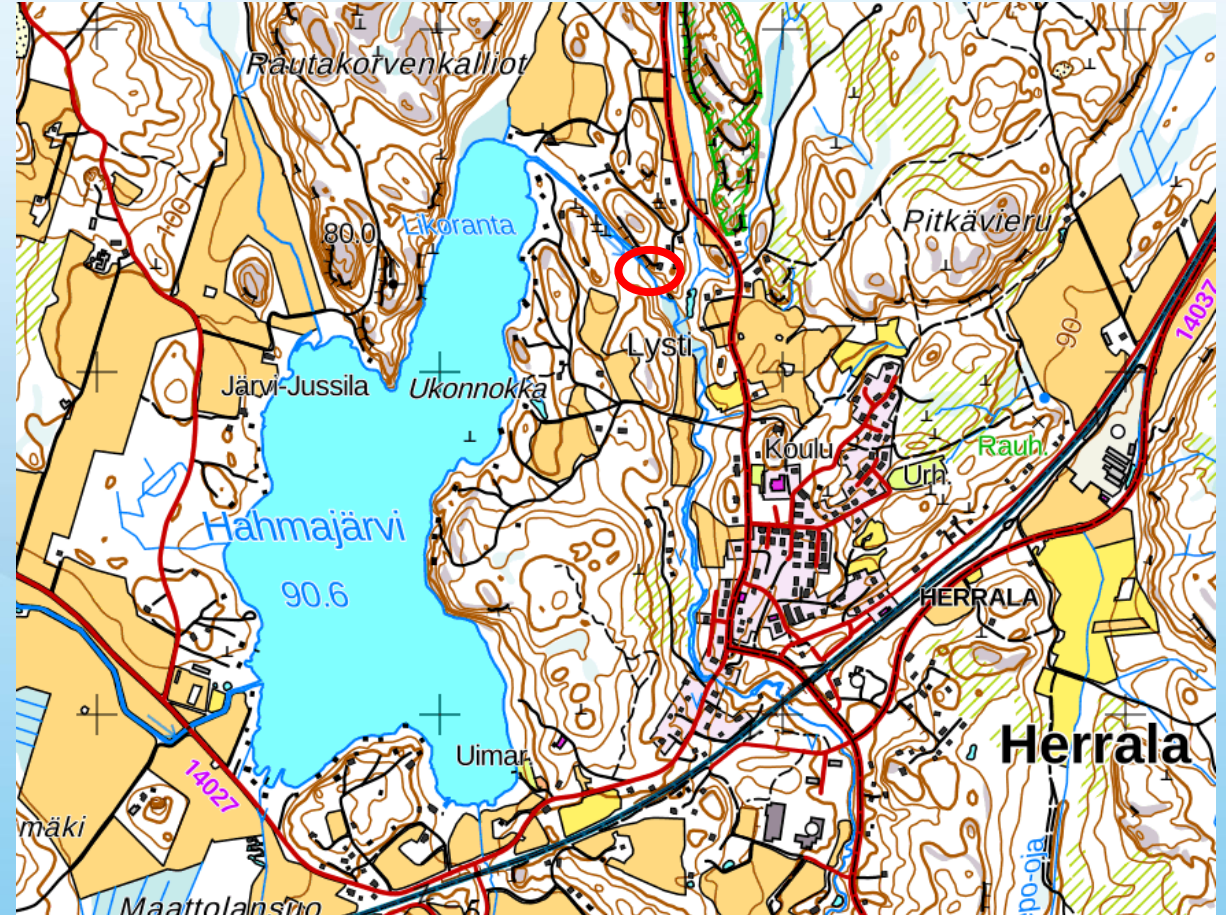


# Hahmajärven padon kunnostussuunnittelu

Hanke-esittely 16.5.2023



# Hahmajärven pato



# Hahmajärven padon kunnostussuunnittelu

- Patorakenne vuodelta 1936
- Hahmajärven järvenlaskuyhtiö
- Aktivoiva yhtiökokous pidettiin 10.3.2022
- Tiivis vedenkorkeuksien seuranta käynnistettiin
- Hankevalmistelu padon muuttamisesta pohjapadoksi v. 2022 aikana
  - Hakemus marraskuussa 2022
  - Rahoituspäätös 27.2.2023
- Hanketta rahoittaa MMM Hämeen ELY-keskuksen kautta



# Yhteistyö hankkeessa

- Hankkeessa ovat mukana:
  - Hahmajärven järvenlaskuyhtiö
  - Hahmajärven osakaskunta
  - Hollolan kunta
  - Herralan konehuolto Oy
  - Herralan hiussalonki
  - Rakennuspalvelu Rautavuori oy
  - LVI-idea Oy
  - Kyllönen Yhtiöt Ky
  - Huoltojokiset Oy
  - Hersapuu Oy
  - Auto- ja korikorjaamo Juha Korkeamäki
- Hanketta hallinnoi Päijät-Hämeen Vesijärvisäätiö / Anna Hakala
- Suunnittelutyöstä vastaa Insinööritoimisto Jami Aho
- Hahmajärven järvenlaskuyhtiön ja Hahmajärven osakaskunnan edustajat:
  - huolehtivat vedenpinnan korkeuden ja padon tilanteen seurannasta sekä
  - ovat mukana suunnittelemassa ja järjestämässä padon kunnostussuunnitteluun liittyviä katselmuksia ja paikallisia tapahtumia ja tilaisuuksia.
  - Nämä tehtävät ovat osa hankkeen vastikkeetonta työtä.
- Hollolan kunta sekä hankkeeseen mukaan lähteneet yritykset
  - Osaltaan sitoutuneet hankkeeseen
  - osallistuvat osaltaan hankkeen viestintään sekä tukevat
  - edistävät hankkeen hyväksyttävyyttä paikallisesti

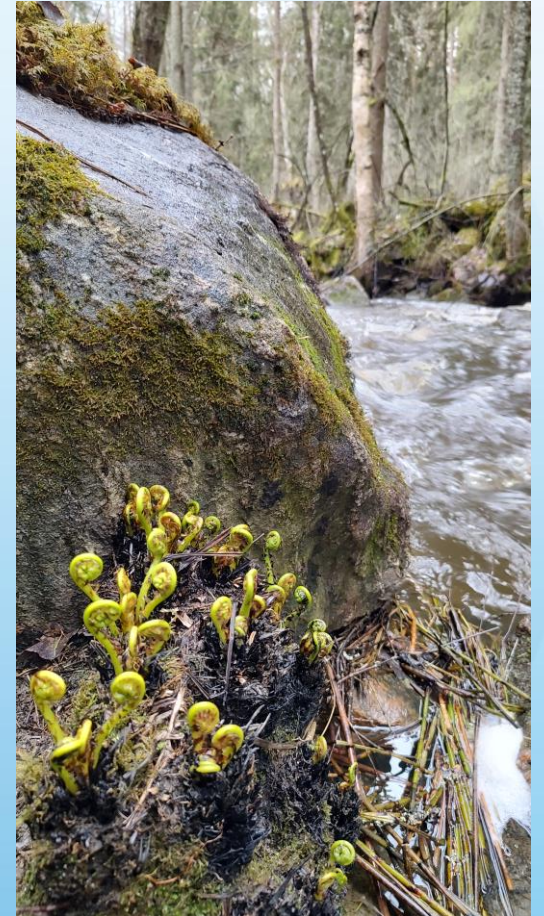
# Hankkeen tavoitteet



- Laatia suunnitelma nykyisen patorakenteen muuttamiseksi pohjapadoksi
- Jättää vesilain mukainen lupahakemus (AVI)
- Koota järveen kohdistuvia kunnostustarpeita sekä aktivoida hoidosta ja kunnostuksesta kiinnostuneita

# Suunnittelutyö

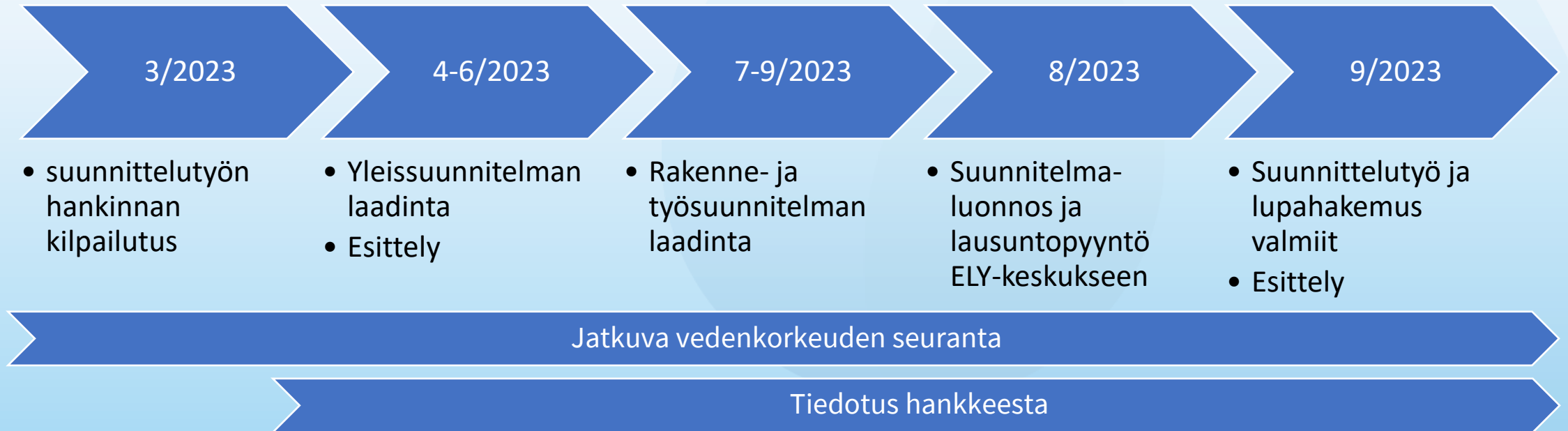
- Suunnitelman ja lupahakemusasiakirjojen laatija kilpailutettiin HILMA-palvelun kautta
- Saimme määräaikaan mennessä 4 pyyntöä vastaavaa ja asiantuntevaa tarjousta
- valittiin Ympäristötekniikan Insinööritoimisto Jami Aho



# Suunnittelutyön sisältö ja lähtökohdat

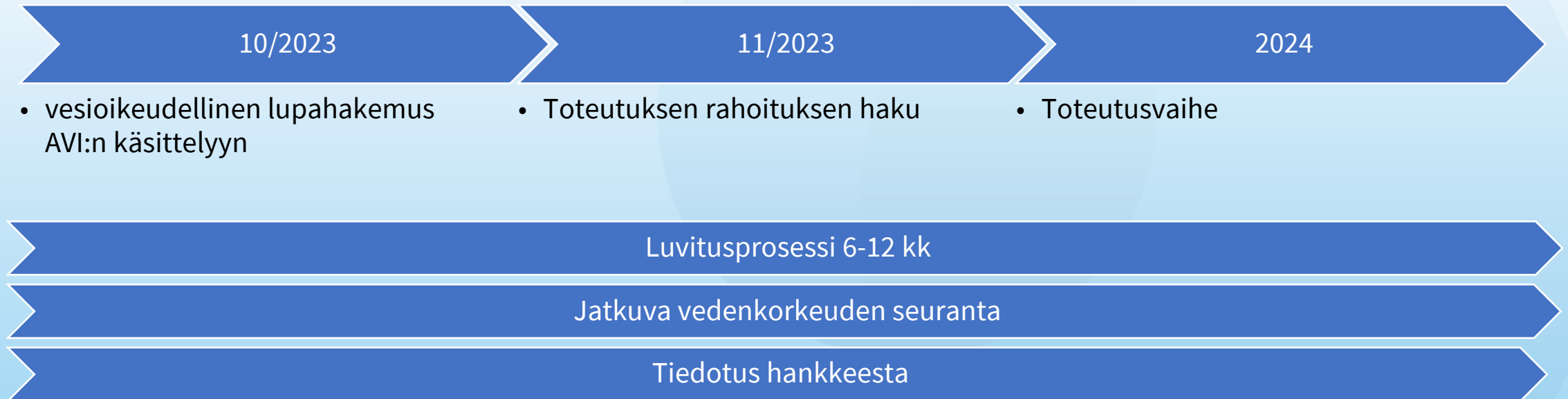
- Tehtävänä on laatia aluehallintovirastoa varten tarvittava lupahakemus ja padon kunnostussuunnitelma
  - Yleissuunnittelu (sis. Tarvittavat mittaukset)
  - Rakennesuunnittelu
  - Työsuunnittelu
  - Lupahakemus ja sen mahdollisesti tarvittavat täydennykset
- Suunnittelun lähtökohdat
  - Tuleva rakenne mahdollistaa eliöstön ylikulun
  - Osa patorakenteista pyritään säilyttämään
  - Vedenkorkeuden vaihteluväli kutakuinkin nykyisellä tasollaan
  - Haitallisia tulvakorkeuksia pyritään vähentämään

# Hankkeen aikataulu (1/2)





# Hankkeen aikataulu (2/2)



# Lähtötiedot suunnitteluun

- Vedenkorkeuden seurantatiedot (vapaaehtoinen seuranta 1.1.2022 alkaen)
- ELY-keskuksen katselmuspöytäkirja 26.8.2022
- Lahden Museon katselmuspöytäkirja 22.11.2022
- Hahmajärven järvenlaskuyhtiön ja Hahmajärven osakaskunnan edustajien yhteystiedot, hyötyalakartta (v. 1932) ja kustannusosittelu (päivitetty v. 2021)
- Hahmajärven yläpuolisen turvetuotantoalueen velvoitetarkkailuraportit
- Hämeen läänin maaherran päätös Hahmajärven laskusta No 5224, 30.11.1934

# Viestintä

## Tavoitteet

- mahdollistaa asukkaille hyvä tilannekuva padon kunnostussuunnittelun etenemisestä
- varmistaa paikallinen sitoutuminen pohjapadon rakentamisvaiheeseen
- pyritään kokoamaan alueen aktiivisia henkilöitä ja yrityksiä sekä heidän ajatuksiaan, toiveitaan ja odotuksiaan Hahmajärven hoitotyölle tulevaisuudessa

## Kohderyhmät

- Herralan kylän asukkaat ja yritykset
- Hankkeen yhteistyötahot
- Verkossa tapahtuva viestintä on kaikille avointa

## Kanavat

- Sähköposti
- Herralan kylän Facebook
- Hankkeen oma Instagram
- Vesijärvisäätiön www-sivut ja somekanavat
- Patokatselmuksot tarpeen mukaan
- Hahmajärvi-ilta padon suunnittelun etenemisen lisäksi Hahmajärven tilasta ja kootaan asukkaiden ajatuksia järvestä ja sen mahdollisista hoitotoimista

# Seuraavat tapahtumat

- Patokatselmus 23.5.2023
- Yleissuunnitelman esittely 20.6.2023
- Hahmajärvi-ilta (syksyllä)
- Suunnittelu: Jami Aho
  - P. 0400-868 250
  - E. insinooritoimisto@jamiaho.fi
- Hankkeen asiat: Anna Hakala
  - P. 040-551 6466
  - E. anna.hakala@vesijarvi.fi