



Toivonrinne. Kuva: Tero Toivola



Hämeenkylänpuron kevättulva. Kuva: Miina Fagerlund, Espoon kaupunki



Vihdintien itäpuoli, Hermanskärin peltoalue. Kuva: Tero Toivola



Petikko, teollisuustonttien tulviminen. Kuva: Simo Räsänen

MAA- JA METSÄTALOUDEN VESIENHALLINNAN PILOTTIHANKE

Espoon Pitkäjärven valuma-alueen vesienhallintasuunnitelma ja yhteistyön kehittäminen maa- ja metsätalouden sekä kaupunkien valumavesien hallinnassa



Vantaan kaupunki, Espoon kaupunki ja Uudenmaan ELY-keskus



Elinkeino-, liikenne- ja
ympäristökeskus



Esityksen sisältö



1. Pitkjärven valuma-alue
2. Maankäytön muutokset alueella
3. Pitkjärven valuma-alueen luontoarvot
4. Pilottihanke
5. Jatkoaskeleet



Pitkjärven pohjoisosaa. Kuva: Johanna Pollari, Espoon kaupunki

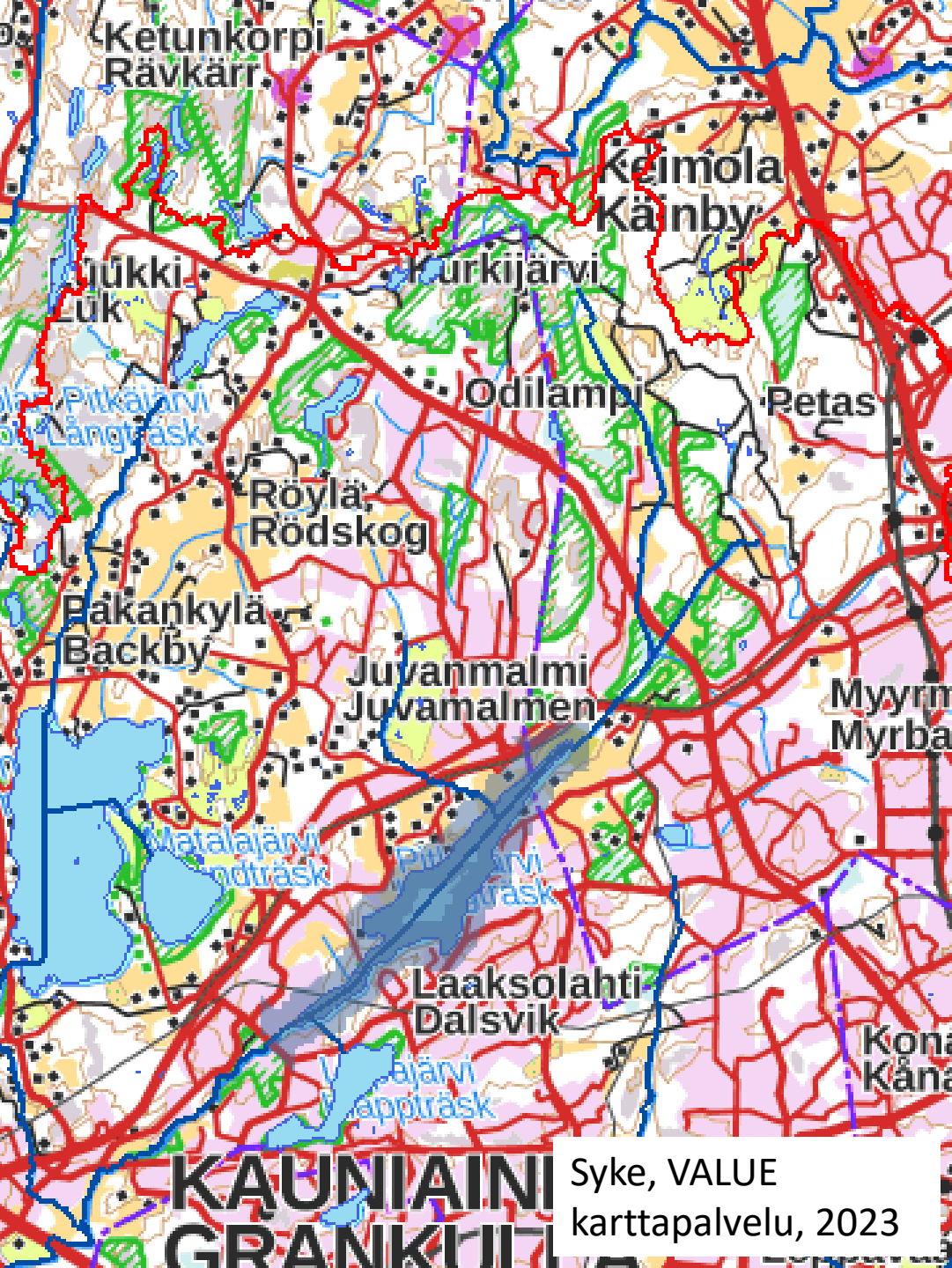


- Asuinkeskuksia
- Valtaväyliä
- Maa- ja metsätalouden alueita

- 50 % metsää/kangasta
- 35 % rakennettua aluetta
- 11 % maatalousaluetta

- Lippajärvenoja, Vanhakartanonpuro, Pikkujärvenoja etc.





Luonnonsuojelualueita:

- Pikkujärven ja Kakolanmäen
- Petikonmäen-Hermaskärinkallion
- Timmermalmin
- Vestran
- Niipperinniitty-Pitkäkorpi
- Träskandan kartanon puisto

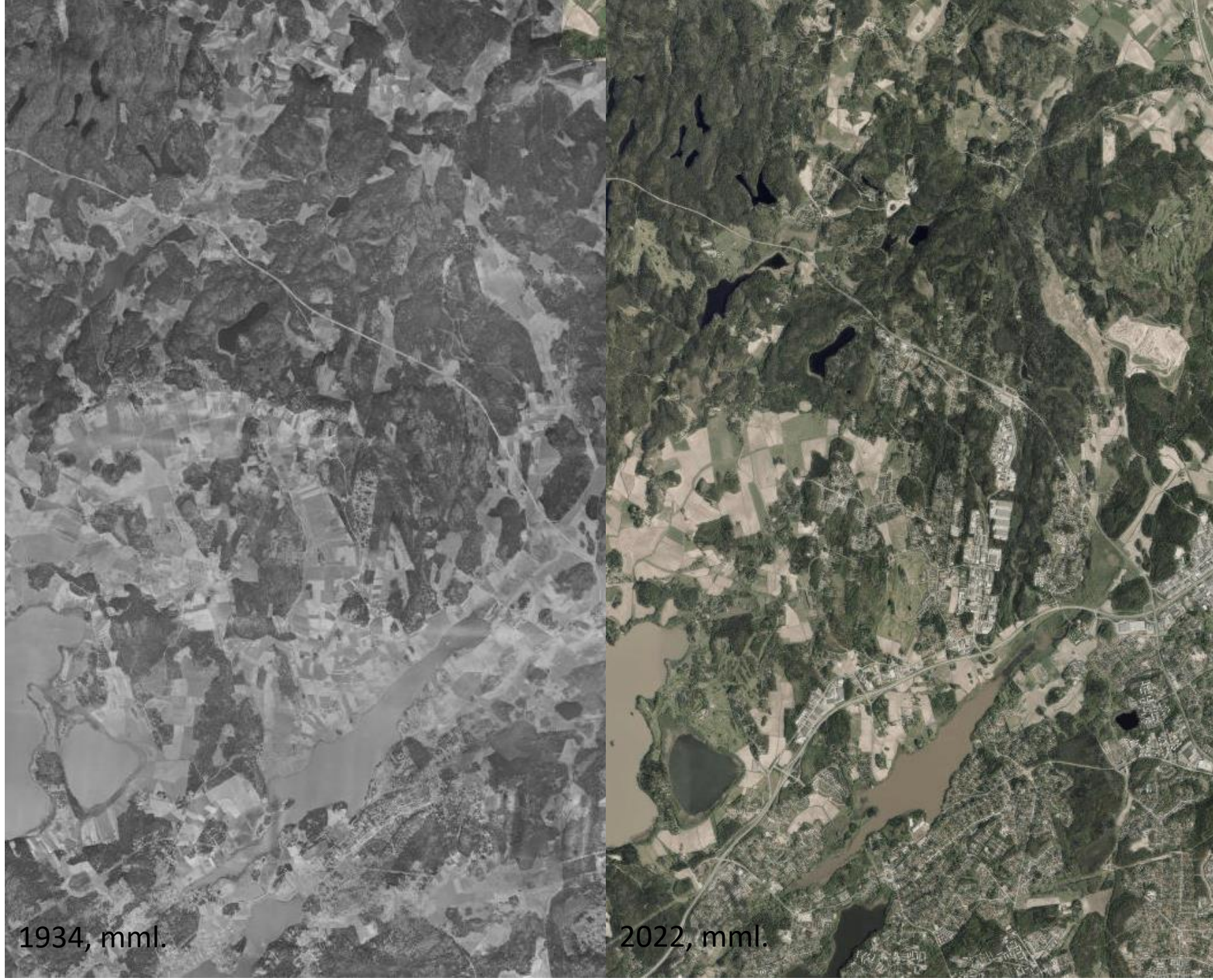
Suojeltuja lajeja alueella:

Halavasepikkää

Viitasammakot

Liito-orava

Syke, VALUE
karttapalvelu, 2023



Espoon Pitkäjärven valuma-alueen vesienhallintasuunnitelma ja yhteistyön kehittäminen maa- ja metsätalouden sekä kaupunkien valumavesien hallinnassa



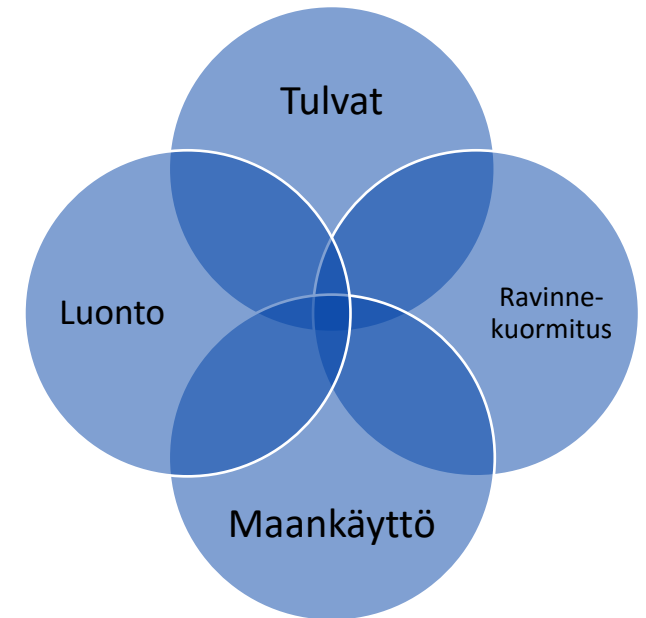
- **Ensiaskeleet:** Vantaan ja Espoon kaupungit yhteistyössä Uudenmaan ELY-keskuksen kanssa. Tähtäimessä ratkaisut Pitkäjärven valuma-alueen tilan kohentamiseen.



- Ristiriitoja vai mahdollisuuksia valuma-alueella.



- Kokonaisuus edellyttää monitahoisen lähestymisen.



Espoon Pitkäjärven valuma-alueen vesienhallintasuunnitelma ja yhteistyön kehittäminen maa- ja metsätalouden sekä kaupunkien valumavesien hallinnassa



- Ympäristöministeriön **vesiensuojelun tehostamisohjelma** valikoitui soveltuvaksi lähestymisväyläksi. Hankerahoitusta 250 000 €
- Kaksivuotisessa hankkeessa (2022-2024) toteutetaan **selvitys** jossa määritetään alueen vesienhallinnan perustiedot ja tutkitaan toimenpidevaihtoehtoja alueen vesien luonnonmukaiseen hallintaan.
- Espooseen ja Vantaalle toteutetaan yksi luonnonmukainen vesienhallintarakenne.
- **Loppuraportti:** Raportti, jossa arvioidaan hankkeen aikana opitut asiat, yhteistyömallit sekä monistettavuus vastaavanlaisiin kohteisiin valtakunnallisesti.

Pilottihankkeen taustalla



Vanhankartanon puro. Johanna Pollari, Espoon kaupunki

Tarve kuntarajat ylittävälle yhteistyölle

Huomioida eri maankäyttömuotojen lähtötekijät ja käyttötarkoitukset

Yksityiset ja julkiset maanomistat tärkeässä roolissa kokonaisuuden hallinnassa

Pitkäkestoisen suunnitelman jalkauttaminen valuma-alueelle

Pilottihankkeen tuotokset



A graphic consisting of four concentric semi-circles on the left side of the table, with the outermost being the largest and the innermost being the smallest. They are all blue.	Valuma-aluesuunnitelma jonka pohjalla esiselvitys
	Mahdollisuudet valuma-alueella toteuttaa tehokkaita toimenpiteitä
	Rakennussuunnittelu
	Toimintamalli

Pilottihankkeen jatkoaskeleet



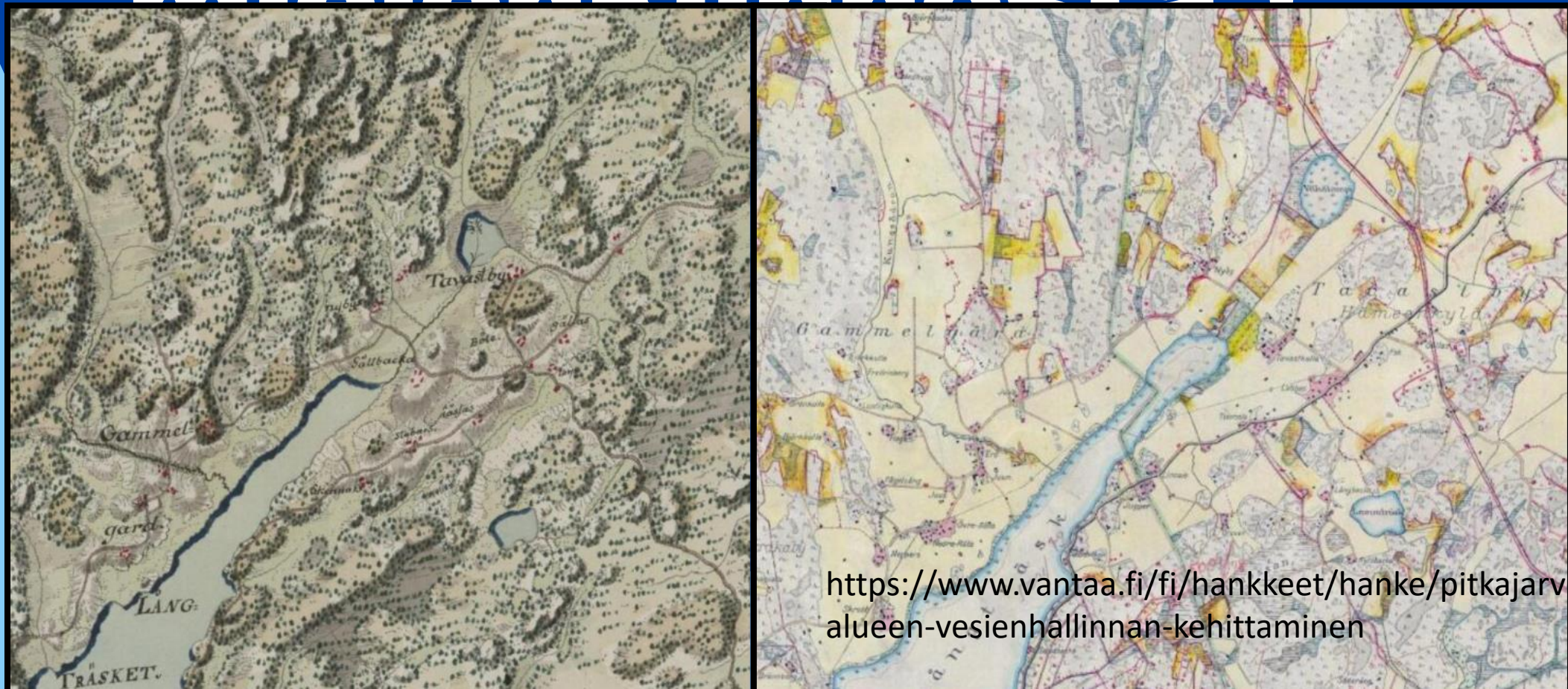
Kiitos miehenkiinnosta!

Lisätietoja

Iiro Lehtinen
Vantaan kaupunki
suunnitteluinsinööri
iiro.lehtinen@vantaa.fi

Saara Olsen
Espoon kaupunki
limnologi
saara.olsen@espoo.fi

Kari Rantakokko
Uudenmaan ELY-keskus
johtava vesitalousasiantuntija
kari.rantakokko@ely-keskus.fi



<https://www.vantaa.fi/fi/hankkeet/hanke/pitkajarven-valuma-alueen-vesienhallinnan-kehittaminen>

Vantaa