

HALLITUKSEN  
KÄRKIHANKE

# Kirkkonummen kyselyn alustavat tulokset

Katja Pellikka, vesistöasiantuntija  
Länsi-Uudenmaan vesi ja ympäristö ry

Vesi-ilta Kirkkonummella 28.8.2019



Elinkeino-, liikenne- ja  
ympäristökeskus



# LUVY – Länsi-uudenmaan vesi ja ympäristö ry

- Vesienhoitoa vuodesta 1975
  - aatteellista toimintaa ja sitä tukevaa liiketoimintaa
- Jäsenet vesien käyttäjiä
  - kunnat, teollisuus, yritykset, yhdistykset
- Visio ja tavoitteet
  - vesiensuojelun, ympäristönsuojelun ja ympäristöterveyden edistäminen
- Toiminta
  - tutkimus, asiantuntijapalvelut, hankkeet, laboratoriopalvelut (LUVYLab Oy Ab)



# LUVYn jäsenet – 58 kpl

- Länsi-Uudenmaan kunnat  
Kirkkonummi – Karkkila –  
Hanko
- 12 teollisuuslaitosta/suurta  
yksikköä
- 36 pienempää yhteisöä ja  
yritystä
- 1 kunniajäsen

sappi

SSAB



SANTALAN BETONI Oy  
SANDÖ BETONG Ab

# LUVY onnistuu hankkeilla

▶ Hiidenveden kunnostus
▶ Lohikalat Karjaanjokeen
▶ Länsi-Uudenmaan hajajätevesihanke
▶ Länsi-Uudenmaan vesistökunnostusverkosto
▶ Siuntionjoki 2030
▶ Veikkolan järvipilotti
▶ Verkostoilla tehoa vesienhoitoon
▶ Päättyneet hankkeet

## Hankepalvelut

LUVY toimii koordinoijana ja asiantuntijana hankkeissa, joiden tuloksena parannetaan vesien ja ympäristön tilaa Länsi-Uudellamaalla. Hankkeiden avulla toteutetaan monen osapuolen yhteistyötä vaativia tehtäviä.

Yhdistys palvelee jäsenistöään kehittämällä ja koordinoimalla vesiensuojelua, ympäristönsuojelua tai ympäristöterveyttä edistäviä hankkeita sekä hakemalla niihin ulkopuolista rahoitusta.

Hankkeet ovat määräaikaisia ja niiden tavoitteet sovitaan yhdessä osallistujien ja rahoittajien kanssa. Hankkeet eivät tuota voittoa. LUVY toimii hankkeissa tavallisimmin koordinaattorina ja asiantuntijana.







# Elinvoimainen ja esteetön Siuntionjoki 2030 -hanke

- Vuonna 2018 Inkoo, Kirkkonummi, Lohja, Siuntio ja Vihti hyväksyivät Elinvoimainen ja esteetön Siuntionjoki vesistövisio 2030:n ja sopivat rahoituksesta vuosille 2019-2014
- Tavoitteena parantaa Siuntionjoen vesistön ja Pikkalanlahden (Suomenlahti) tilaa
- Tutkimukset -> Kunnostussuunnitelmat -> Kunnostukset
- Valuma-aluekunnostukset, hajakuormituksen vähentäminen
- Erityiskohteena lisäksi virtavesissä meritaimenen lisääntyminen
- Virkistyskäytön parantaminen

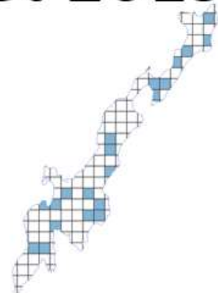
# Järvikunnostukset: kunnostussuunnitelmat

- 2019:
  - Hepar
  - Petäjärvi
- 2020:
  - Karhujärvi (vanha 2008)
  - Enäjärvi (2013)
  - Poikkipuoliainen (2011)
- 2021:
  - Tervalampi (2011)
  - Huhmarjärvi (2011)
- 2022
  - Vikträsk (2010)
  - Tjusträsk (2009)
  - Stora Lonoks (2009)
- Ravintoverkkolausunnot (koekalastusten, pohjaeläinten, eläinplanktonin perusteella) Enäjärvi ja Poikkipuoliainen 2019
- Varsinaisia kunnostuksia pyritään tekemään kunnostussuunnitelmien perusteella ja yhteistyössä paikallisten toimijoiden kanssa

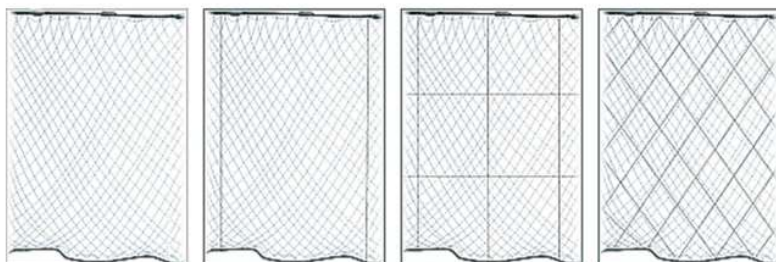


# Koekalastukset 2019

- Kohdejärvet:
  - Hepar
  - Petäjärvi
  - Enäjärvi (HOLA)
  - Poikkipuoliainen
  - Karhujärvi
- Toteutus: heinä-syyskuu, 2x/järvi
- Enäjärvellä riimuverkot
- Tulokset raportoidaan loppuvuonna



Riimuverkkojen mallit



Normaali Pietarinverkko

Pystyriimuverkko

Neliöriimuverkko

Vinoriimuverkko

# Veikkolan vesistöhanke 2018 ja 2019



- Tavoitteena Veikkolan järvien veden laadun ja ekologisen tilan parantaminen
- Vuonna 2018 Perälänjärven, Lamminjärven ja Kalljärven kunnostussuunnitelma sekä tutkittiin pohjaeläimistöä
- Vuonna 2019 on tutkittu veden laatua, ravintoverkkoa (kasviplankton – eläinplankton – kalasto), sisäistä kuormitusta, ojakuormitusta ja hulevesien laatua
- Tehokalastettu Kalljärveä
- Hevostallien neuvontaa
- Suunnitellaan kunnostuksen jatkoa tuleville vuosille



# Nettikysely vesistä



## Vaikuta Kirkkonummen vesien tilaan!

Kirkkonummen kunta ja Länsi-Uudenmaan vesi ja ympäristö keräävät tällä karttapohjaisella kyselyllä kansalaistietoa Kirkkonummen vesi- ja ranta-alueista. Kyselyn avulla voit tallentaa havaintosi, toiveesi ja huolesi vesienhoidon suunnittelun tueksi. Voit vastata kaikkiin tai vain haluamiisi kysymyksiin. Voit myös palata uudestaan kyselyyn lisätäksesi uusia tietoja.

Kysely on auki 30.8.2019 saakka.



# Ketkä vastasivat

Tilanne 22.8.2019:

- Vastaajia 122, jotka olivat tehneet 572 eri karttavastausta (osa duplikaatteja)
- Naisia 47 ja miehiä 23
- Vakituksia asukkaita 65 ja loma-asukkaita 6
- Vastaajista 3 % alle 20-vuotiaita, 24 % 21-40-vuotiaita, 60 % 41-65-vuotiaita ja 13 % yli 65-vuotiaita
- 27 % voisi osallistua erilaisiin talkoisiin kuten vesikasvien tai vieraslajien poistoon, 19 % voisi kantaa kiviä ja soraa kunnostettaviin puroihin ja 14 % haluaa seurata ympäristön tilaa ja voisi tallentaa havaintojaan julkisiin nettipalveluihin

# Tärkeintä vesiluonto- ja rantakohteissa

Puhtaat vedet

Virkistyskäyttö ja erityisesti uiminen

Luonnon-  
mukaisuus

Rauha

Saavutet-  
tavuus

Siisteys



# Virkistyspaikat



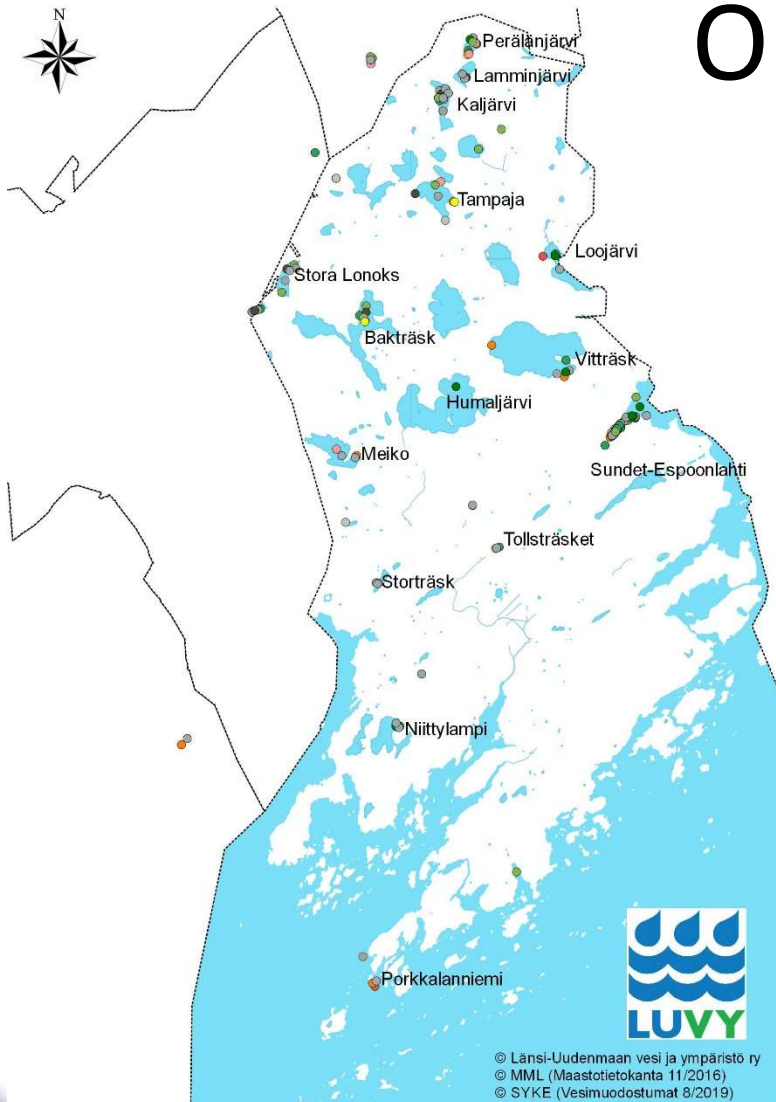
1. Veikkola (Perälänjärvi, Lamminjärvi ja Kaljärvi)
2. Meiko
3. Espoonlahti
4. Porkkala



# Ongelmat

1. Veikkola (Perälänjärvi, Lamminjärvi ja Kaljärvi)
2. Stora Lonoks
3. Vitträsk ja Espoonlahti
4. Meiko
5. Porkkala

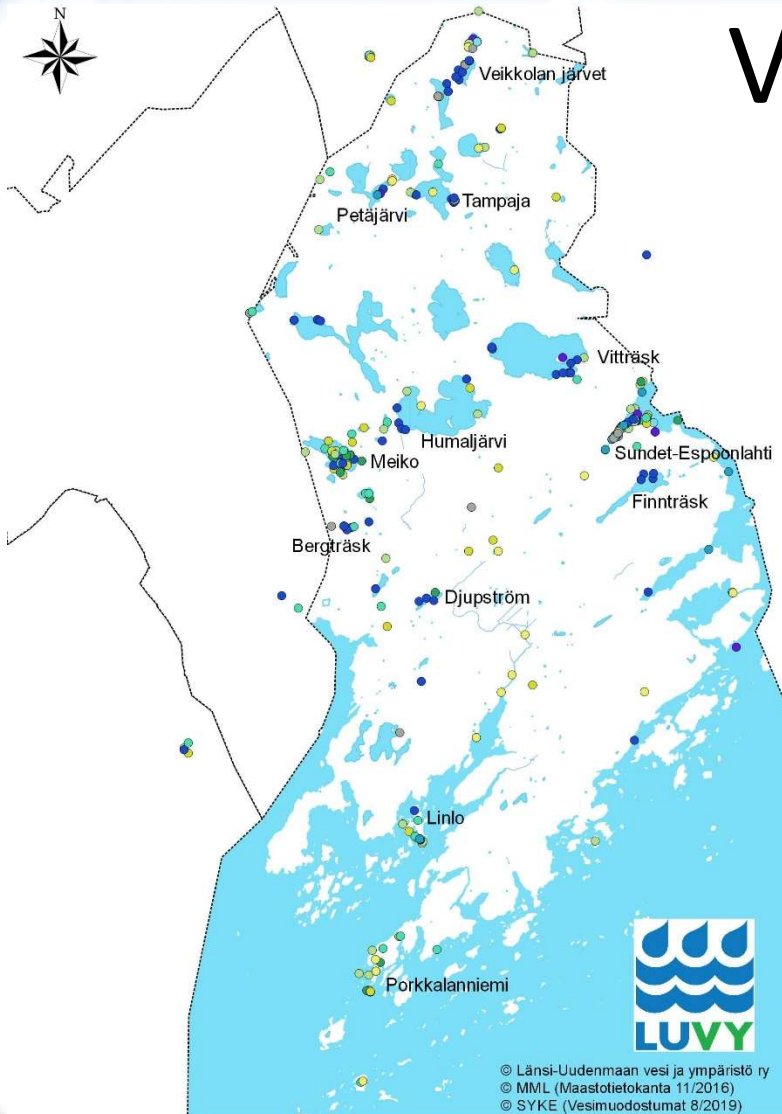
# Ongelmakohdat tarkemmin



	Kuntaraja
<b>Kyselyssä ilmoitetut ongelmapaikat</b>	
	Rehevöityminen
	Leväkukinta
	Liiallinen vesikasvillisuus tai umpeenkasvu
	Pyydysten ja rantojen limottuminen
	Heikko vedenlaatu
	Liettynyt pohja
	Kalakuolema
	Muu pilaantuminen tai vesistön käyttöön liittyvä huoli
	Muutos huonompaan
	Roskaantuminen
	Tulviva vesi
	Melu
	Vedenpinnan korkeus tai sen vaihtelut (esim. säännöstely)
	Vieraslaji



# Virkistyspaikat tarkemmin



- Kuntaraja
- Nettikyselyn virkistyspaikat
- Uimapaikka
  - Melontakohde
  - Veneilykohde
  - Kalapaikka
  - Rantaretkikohde
  - Kaunis maisema
  - Ulkoliikuntakohde
  - Lintukohde
  - Paikka jossa voin rentoutua ja nauttia luonnosta
  - Muu minulle tärkeä kohde