



Keski-Uudenmaan
YMPÄRISTÖKESKUS

Keski-Uudenmaan järvien kunnostus

Liisa Garcia ja Jaana Hietala

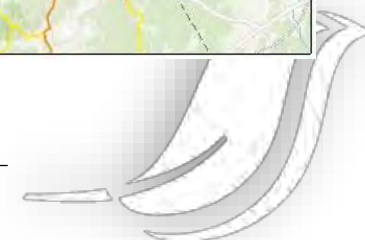
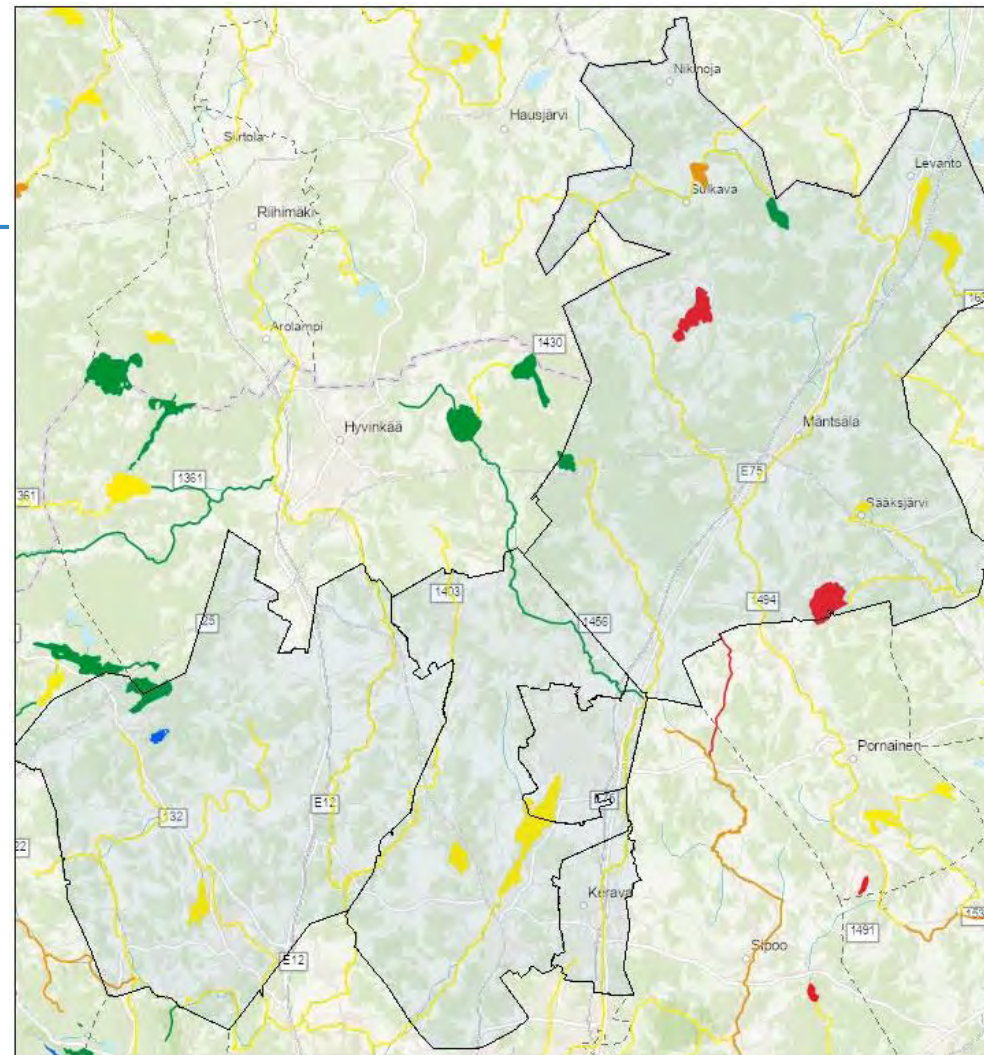
Keski-Uudenmaan ympäristölautakunta 15 vuotta -seminaari

Miksi järviä kunnostetaan?

- Tavoite: kaikki vesistöt vähintään hyvään tilaan
- Ekologisen tilan arvio: tunnistetaan kunnostusta vaativat vesistöt
- Millainen vesistö olisi, jos se olisi luonnontilainen?
- Kuinka paljon vesistön tila poikkeaa luonnontilasta?
- Luokittelu: erinomainen -> hyvä -> tyydyttävä -> välttävä -> huono

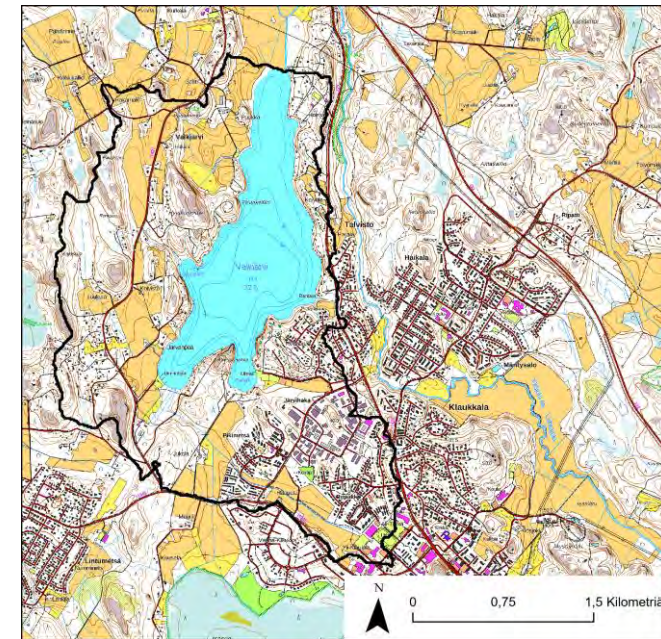
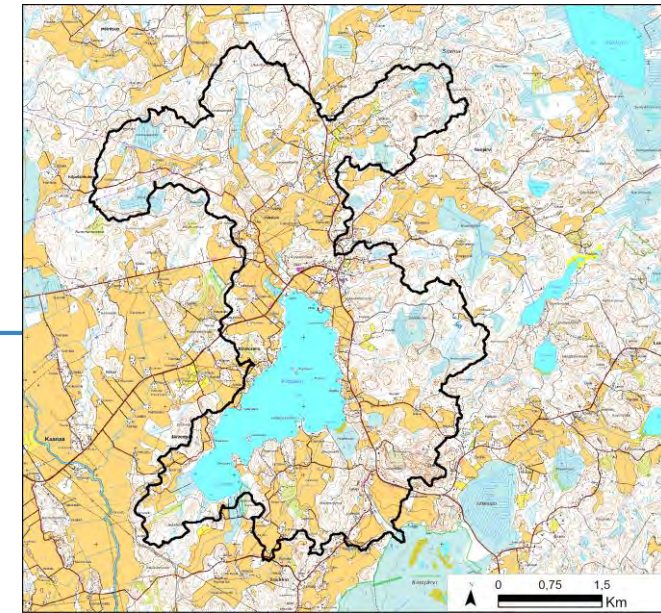


		Ekologinen luokka	Hanke-rahoitus
Mäntsälä	Sääksjärvi	Tyydyttävä	
	Isojärvi	Huono	2022 -
	Sahajärvi	Tyydyttävä	
	Hunttijärvi	Tyydyttävä	2024 -
	Sulkavanjärvi	Välttävä	
	Suojärvi	Hyvä-	
	Kilpijärvi	Huono	2022 -
	Keravanjärvi	Hyvä-	
Järvenpää/Tuusula	Tuusulanjärvi	Tyydyttävä	1998 -
Tuusula	Rusutjärvi	Tyydyttävä	Kunta
Nurmijärvi	Valkjärvi	Tyydyttävä	2024 -
	Vaaksinjärvi	Erinomainen	
	Sääksjärvi	Hyvä-	

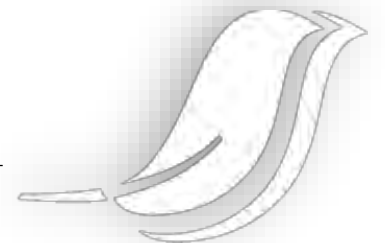
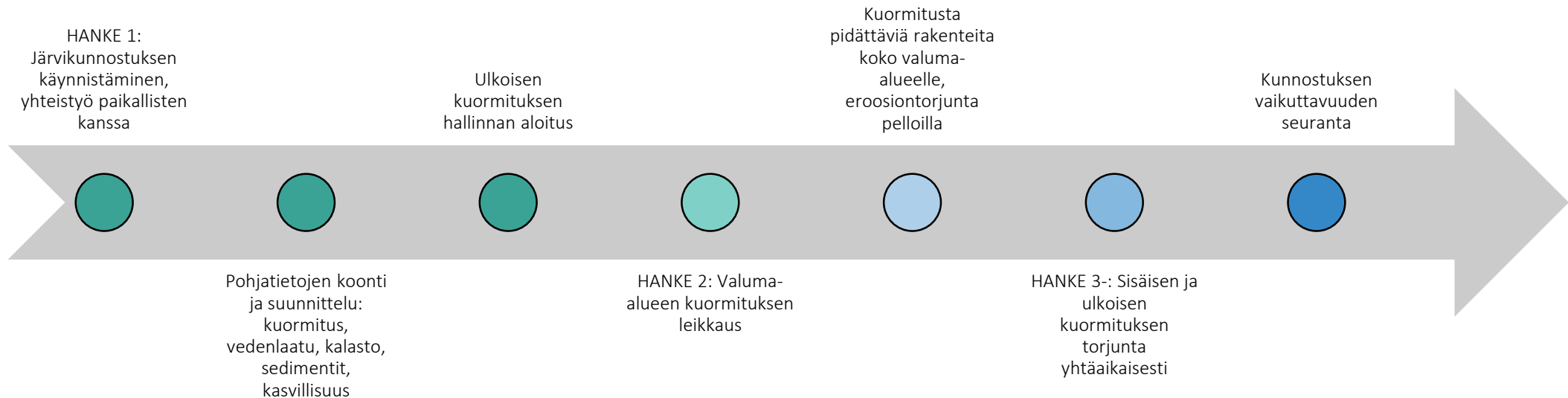


Valuma-alue vaikuttaa järven tilaan

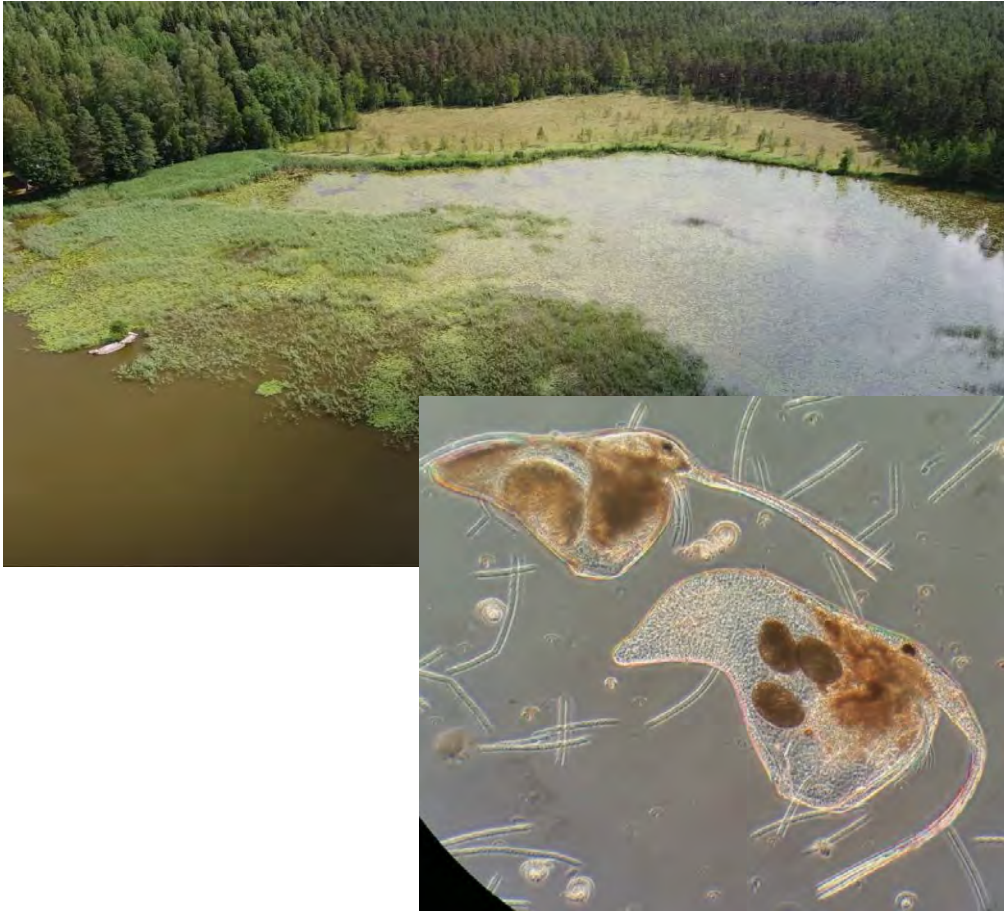
- Valuma-alueen kunnostaminen on tärkeää, kun pyritään parantamaan vesistön vedenlaatua ja ekologista tilaa
- Valuma-aluekunnostuksella vähennetään vesistöön tulevaa ulkoista kuormitusta
- Pysyviä tuloksia järven tilassa nähdään, kun järveen saapuva kuormitus pienenee



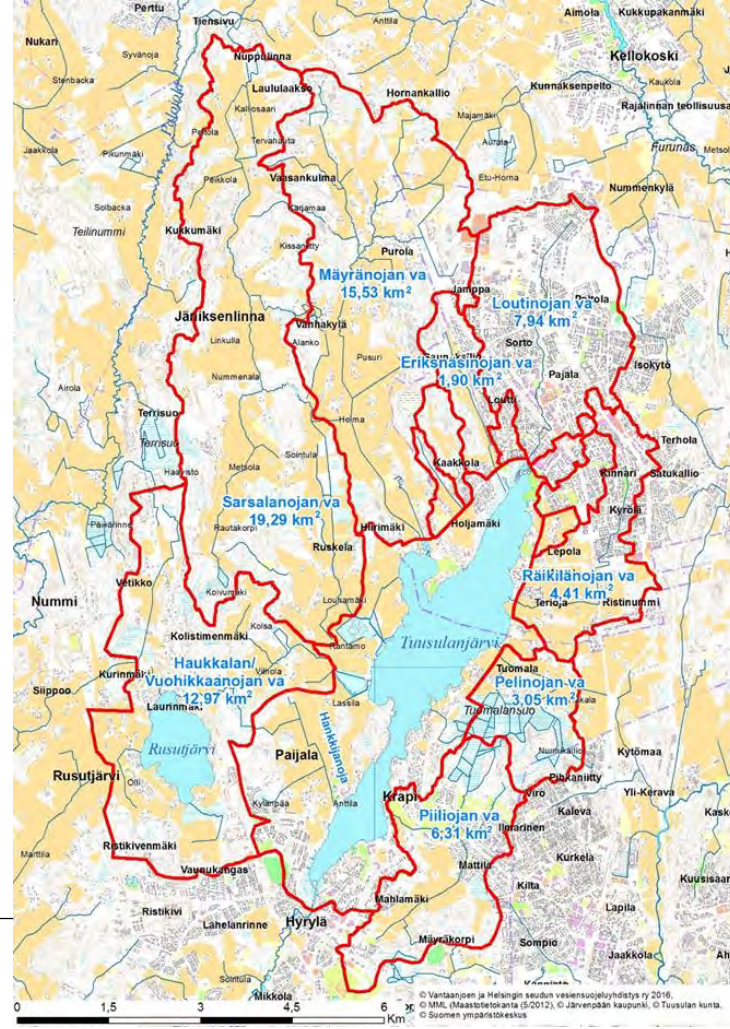
Järven kunnostuksen aikajana – kohti parempaa ekologista tilaa



Kunnostustarpeen arviointi: selvitykset ja suunnitelmat

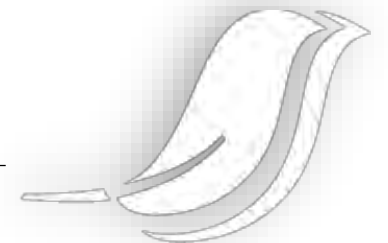


Kunnostustarpeen arviointi: selvitykset ja suunnitelmat



Kunnostuskeinot

- Ulkoisen kuormituksen vähentäminen
 - Valuma-aluekunnostus kaikilla järvillä
 - Kosteikot, laskeutusaltaat, kaksitasouomat, uppopuupuhdistamot, pohjapadot
 - Viljelijäyhteistyö ja koulutukset
- Järvellä tehtävät toimet
 - Hoitokalastus: Tuusulanjärvi ja Kilpijärvi (talkoot)
 - Vesikasvien niitot: Hunttijärvi (vieraslaji isosorsimo), Kilpijärvi ja Tuusulanjärvi
 - Hapetus: Tuusulanjärvi ja Valkjärvi



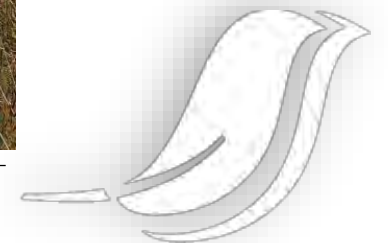
Ulkoisen kuormituksen vähentäminen: vesistökuunnostusrakenteet



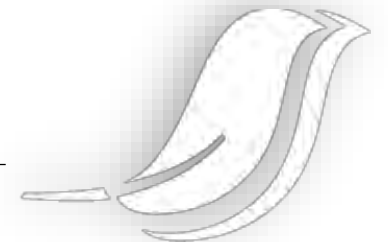
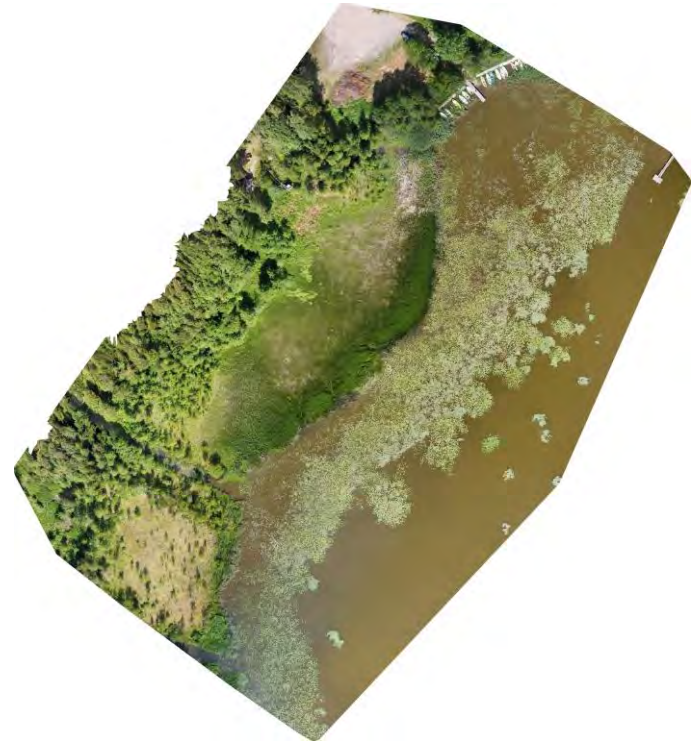
Ulkoisen kuormituksen vähentäminen: maataloudet keinot



Ulkoisen kuormituksen vähentäminen: taajamien hulevedet




Sisäisen kuormituksen vähentäminen: hoitokalastus, elinympäristökunnostukset



Hankeviestintä medialle ja asukkaille on tärkeää

Mäntsälän kunta
19. kesäkuu

Mäntsälän kunta sai ympäristöministeriöltä avustusta kolmen järven kunnostukseen. Hankkeissa tavoitellaan järvien ekologisen tilan kohenemistä, paikallisten toimijoiden verkostoitumista sekä seurantatiedon kartuttamista. Hankkeita koordinoidaan Keski-Uudenmaan ympäristökeskuksessa. Lue Keski-Uudenmaan ympäristökeskuksen tiedote kotisivuillamme.



MANTSALA.FI

Kilpijärven, Isojärven ja Hunttijärven kunnostushankkeet käynnistyvät
Hunttijärvellä esiintyy isosorsimoa, joka on vaatimattoman näköinen mutta herkästi leviävä...

27 1 kommentti

Tykkää Kommentti Lähetä Jaa

Osuimmat

Kirjoita kommentti...

Timi Kelloniemi
Jaha, hunttikin saa julkista avustusta...

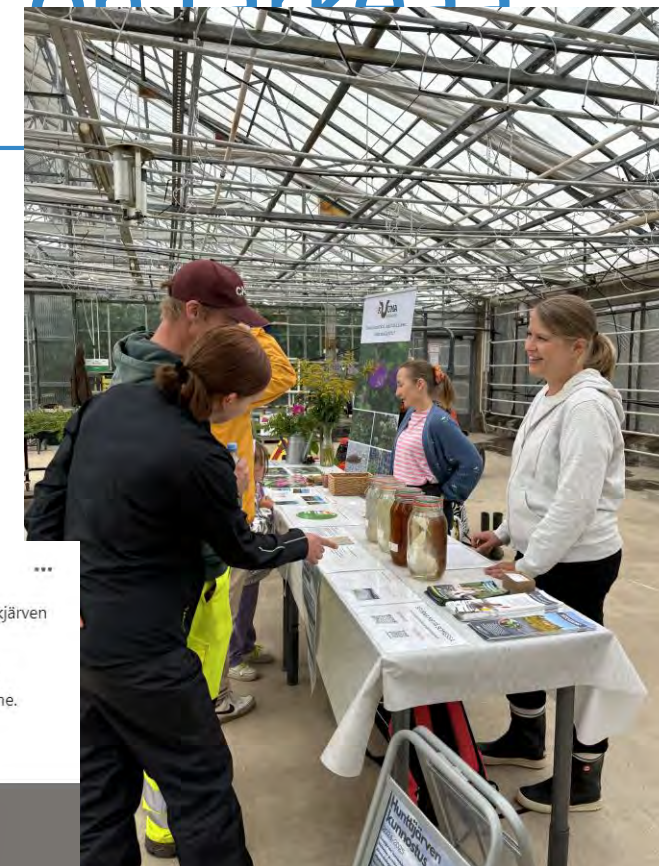
4 vk Tykkää Vastaa



Keski-Uudenmaan ympäristökeskus
9. lokakuu

Etsinnässä paikkoja vesistökunnostusrakenteille! Mäntsälän Kilpijärven ja Nurmijärven Valkjärven kunnostushankkeissa kartoitetaan paikkoja, jotka olisivat tehokkaita järviä rehevöittävän kuormituksen pidättämisessä. Vesistökunnostusrakenteita ovat esimerkiksi kosteikot ja kaksitasouomat. Kartoitettuja kohteita esitellään alkuvuonna 2025, ja niitä voidaan lähteä toteuttamaan hankkeissa vapaaehtoisten maanomistajien kanssa. Lue lisää tiedotteistamme.

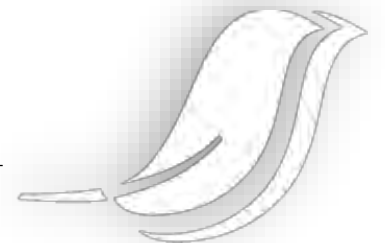
Kilpijärvi: <https://www.keskiuudenmaanymparistokeskus.fi/tie.../show.tmpl...>
Valkjärvi: <https://www.keskiuudenmaanymparistokeskus.fi/tie.../show.tmpl...>



Entä joet?



- Keravanjoen yläosan ekologinen tila on hyvä, alaosan tyydyttävä
- Vantaanjoki, Lepsämänjoki, Palojoki, Tuusulanjoki ja Mustijoki ovat tyydyttävässä tilassa
- Laajat valuma-alueet usean kunnan alueella
 - Yhteistyö tarpeen





Lisätietoa kunnostushankkeista:

www.tuusulanjarvi.org

www.keskiuudenmaanymparistokeskus.fi/hunttijarvi

www.keskiuudenmaanymparistokeskus.fi/isojarvi

www.keskiuudenmaanymparistokeskus.fi/kilpijarvi

www.keskiuudenmaanymparistokeskus.fi/valkjarvi

Kiitos!

www.keskiuudenmaanymparistokeskus.fi