



Vesistökuunnostukset, - säännöstely ja -rakentaminen

Vesienhoidon yhteistyöryhmä 2.6.2020
Vesienhoidon toimenpiteet vuosille 2021-2027



Sektorityöryhmä



Kuva © Salla Taskinen, 28.1.2020

- Kunnat, kalatalousalueet, vesiensuojeluyhdistykset, vesivoimayhtiöt, ELY sekä kaikkien näiden taustaorganisaatiot
- Tärkein tavoite on koota toimenpiteet vuosille 2022-2027
- Toteutettiin kokouksella ja kyselyllä
 - Kokous 28.1.2020 yhteensä 33 osallistujaa
 - Kysely 1.2.-15.3.2020 yhteensä 43 vastausta
 - Peruttu kokous 22.4.2020
 - Uusi kokous 20.10.2020





Toimenpidekokonaisuudet

- Järven kunnostus
- Joen/Puron elinympäristökunnostus
- Kalankulkua helpottava toimenpide
- Säännöstelyn kehittäminen
- Vesiliikenteen ja vesirakentamisen haittojen vähentäminen
- Erityisalueiksi nimettyjen Natura-alueiden kunnostus





- Ohjeen mukaan
 - Toimenpiteitä suunnitellaan sellaisille vesille, joissa on tunnistettu hydrologista ja/tai morfologista tilaa (HyMo-tilaa) muuttava ihmistoiminta.
 - Muille alueille ei esitetä toimenpiteitä.
- Kyselyn perusteella
 - Suurin osa ehdotetuista toimenpiteistä kohdistuu vesistöihin, joissa ei tunnisteta HyMo-tilaa muuttavaa ihmistoimintaa

Ohjeiden ja vastausten soveltaminen joustavasti osaksi toimenpideohjelmaa.



VESIENHOIDON TOIMENPIDEKYSELYN TULOKSET

JOHDANTO

Vesistökunnostus, -säännöstely ja -rakentaminen -sektoriryhmän tavoitteena on koostaa kustannustehokkaat, vesien tilaa parantavat toimenpiteet sektorin osalta Pirkanmaan vesienhoidon toimenpideohjelmaan vuosille 2022-2027. Sektoriryhmään on kutsuttu alueen kuntien ympäristöviranhaltijat, kalatalousalueiden edustajat, vesivoimayhtiöiden edustajat, alueen vesiensuojeluyhdistysten edustajat sekä valtion ympäristöhallinnon edustajia. Vesienhoidon toimenpidesuunnittelua varten on laadittu valtakunnalliset ohjeet, jotka ovat saatavilla [ymparisto.fi - palvelussa](https://ymparisto.fi-palvelussa). Toimenpiteiden tulee olla tallennettuina ympäristöhallinnon tietojärjestelmään 30.4.2020 mennessä.



KOOSTE KUNNOSTUS, VESISTÖRAKENTAMINEN JA SÄÄNNÖSTELY SEKTORIN TOIMENPITEISTÄ

Säännöstelykäytännön kehittäminen;

9

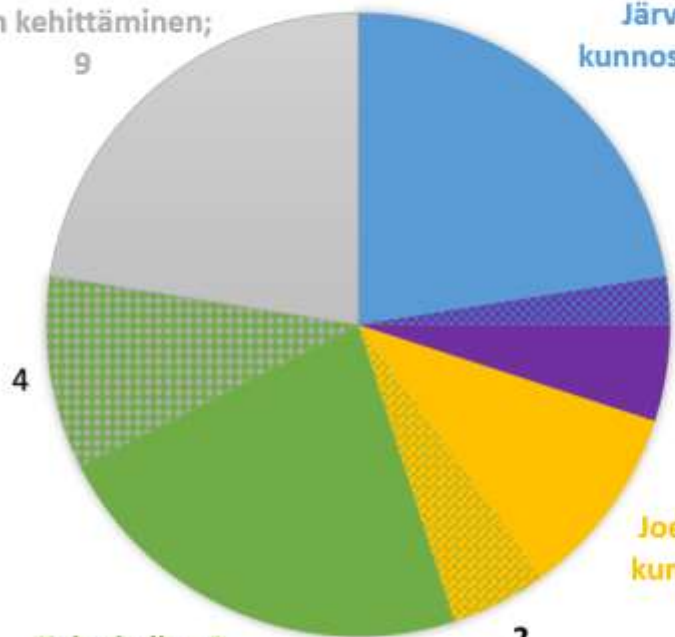
Järven kunnostus; 9

1
Natura-kunnostus; 2

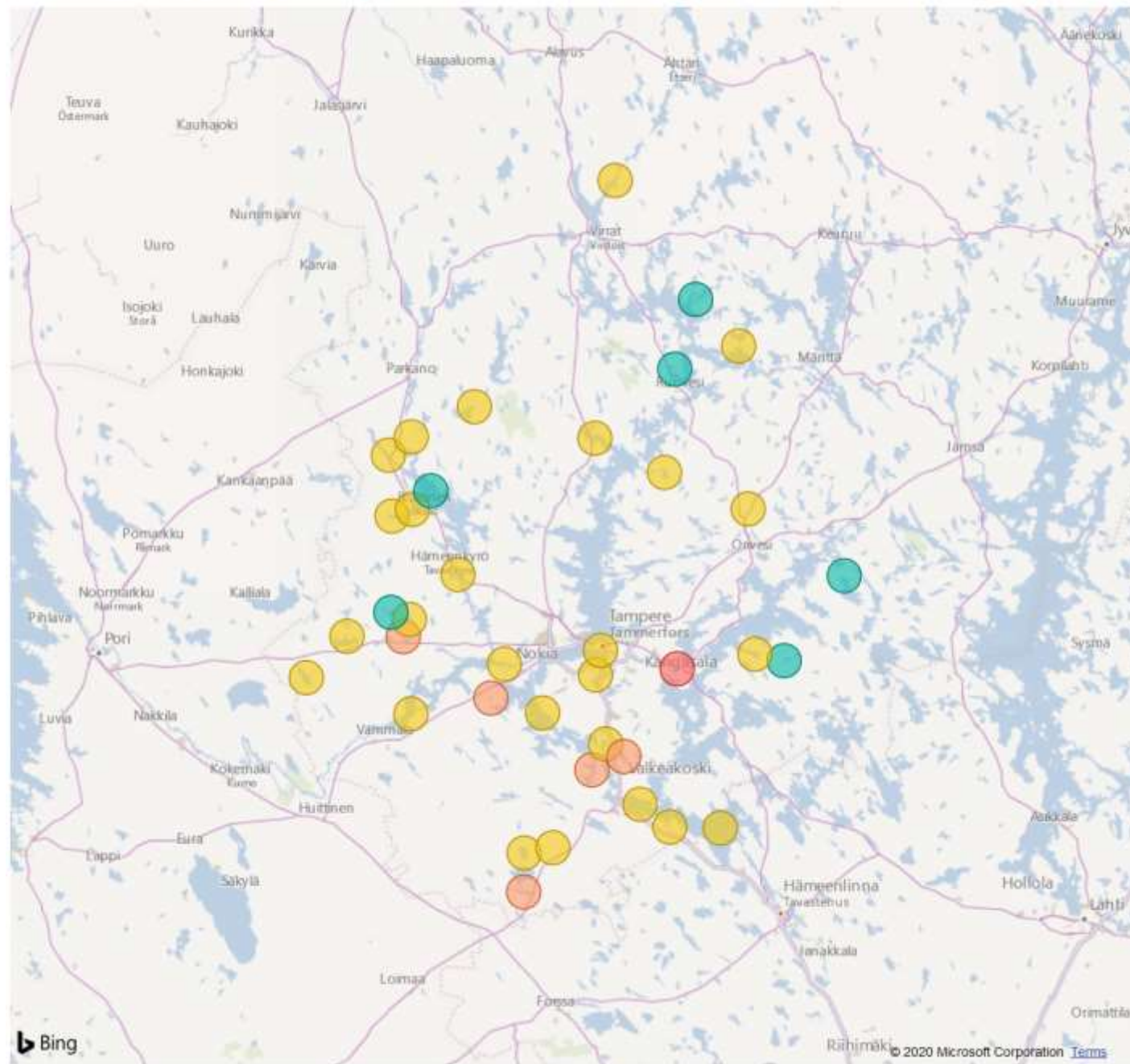
Joen/puron kunnostus; 4

Kalankulku; 9

2

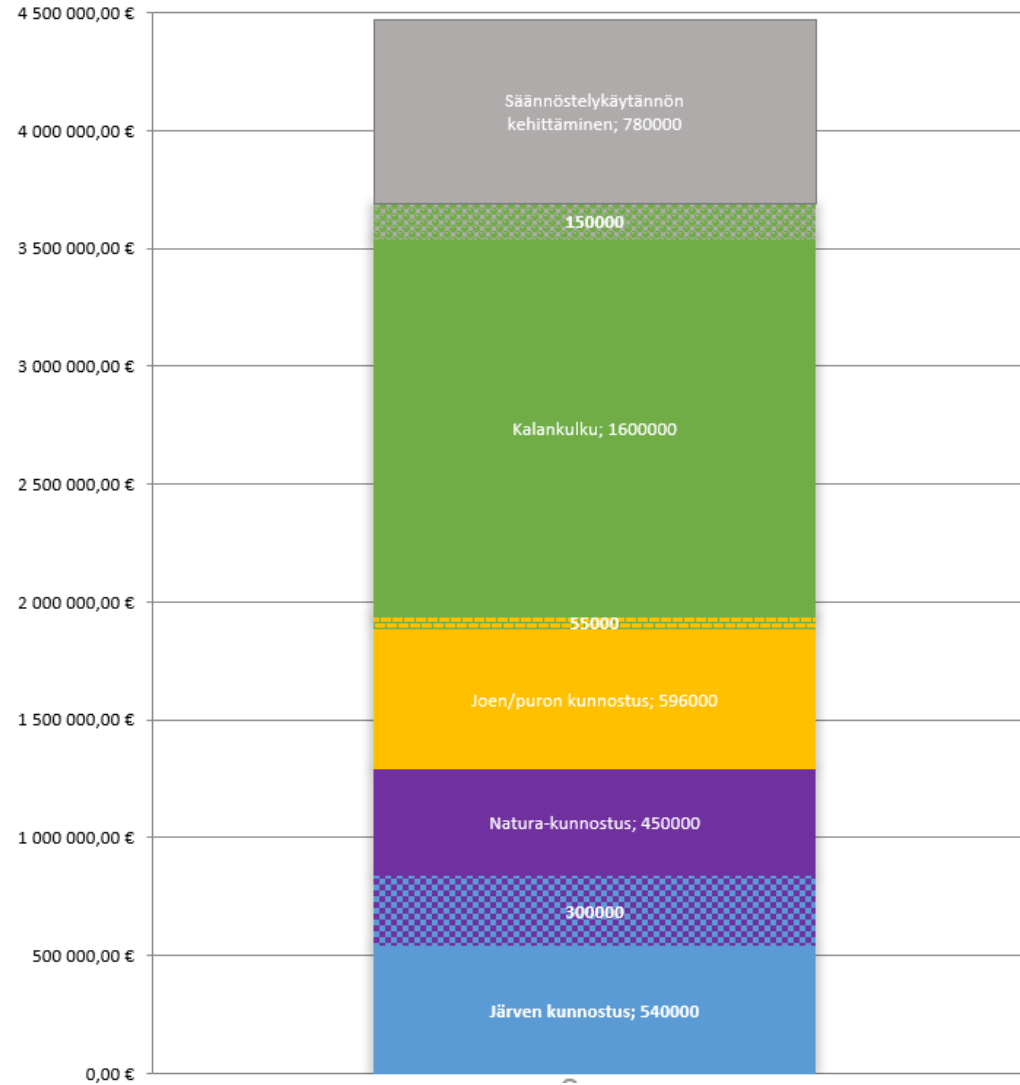


Ekologinen tila ● Huono ● Välttävä ● Tyydyttävä ● Hyvä





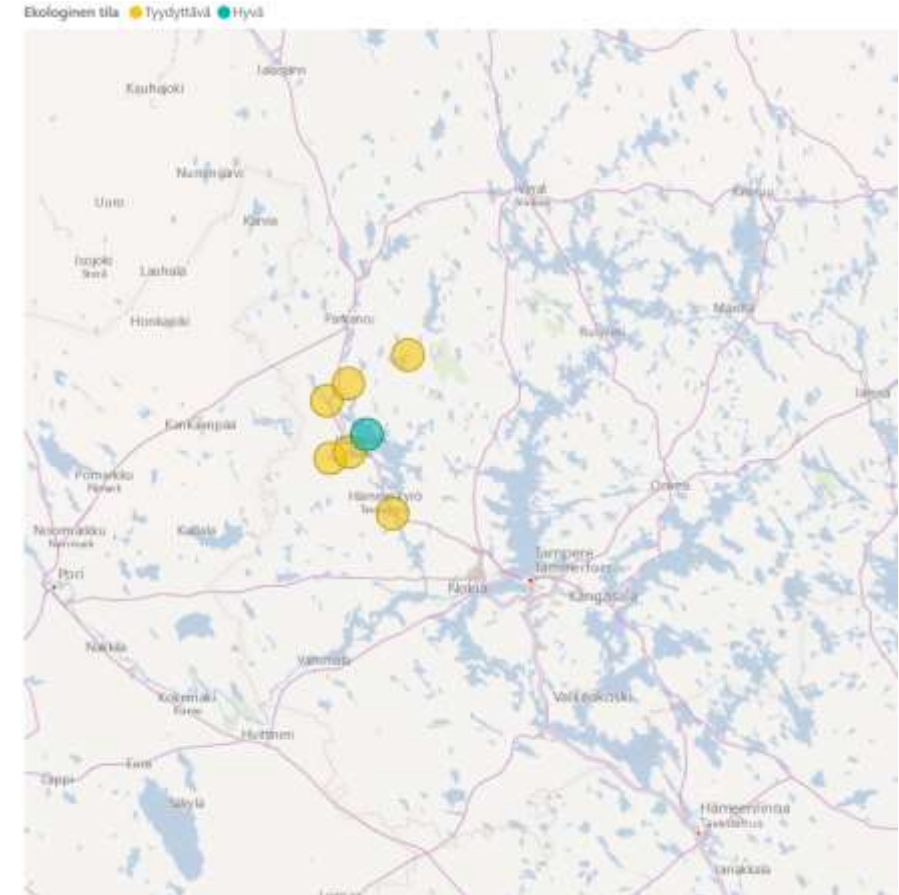
TOIMENPITEIDEN INVESTOINTIKUSTANNUKSET





Ikaalisten reitti ja Jämijärvi

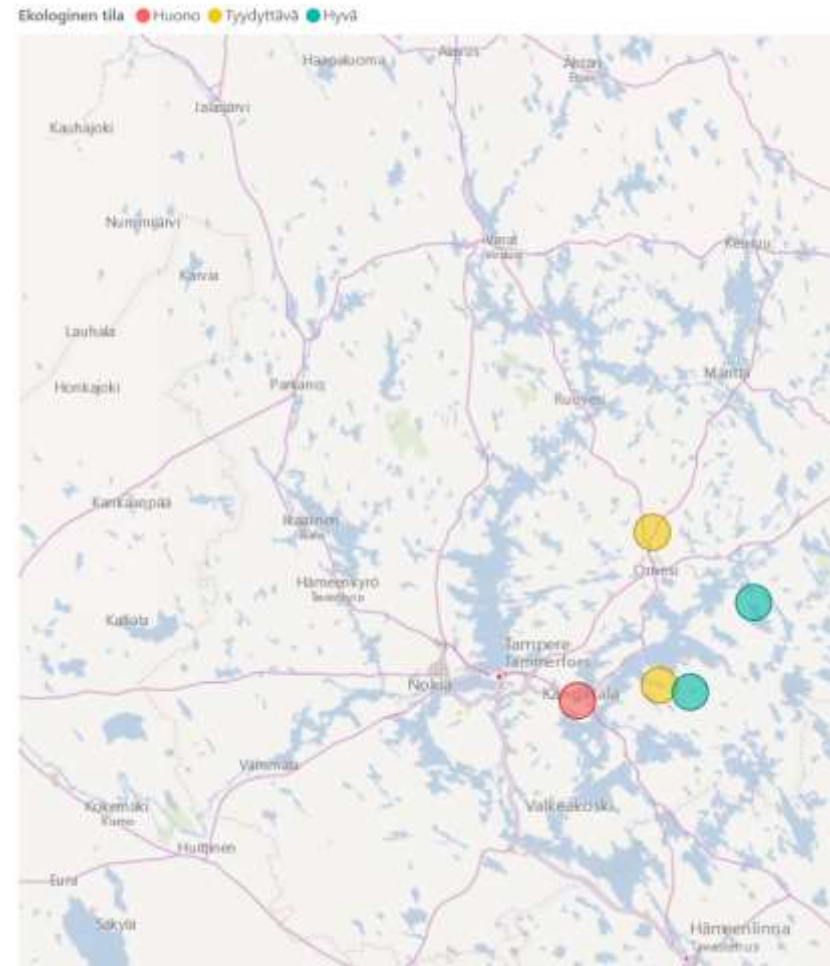
Vesimuodostuma	Toimenpidetyyppi
Hietaanoja	Pienten virtavesien elinympäristökunnostus, aluetoimenpide
Kirkkojärvi	Säätökehittämisen kehittäminen
Kyrösjärvi (3x)	Säätökehittämisen kehittäminen
Lähdetoja	Pienten virtavesien elinympäristökunnostus, aluetoimenpide
Manhalanselkä Kirkkojärvi	Suuren rehevöityneen järven kunnostus
Melajoki, Vesakoski, Aurejoki	Kalankulkua helpottava toimenpide 1-5
Poltinjoki, Leppäkoski, Kalliokoski	Kalankulkua helpottava toimenpide 1-5
Turkimusoja, Ruonanjoki, Pinsiön-Matalusjoki	Joen/puron elinympäristökunnostus





Iso-Längelmävesi ja Hauhon reitti

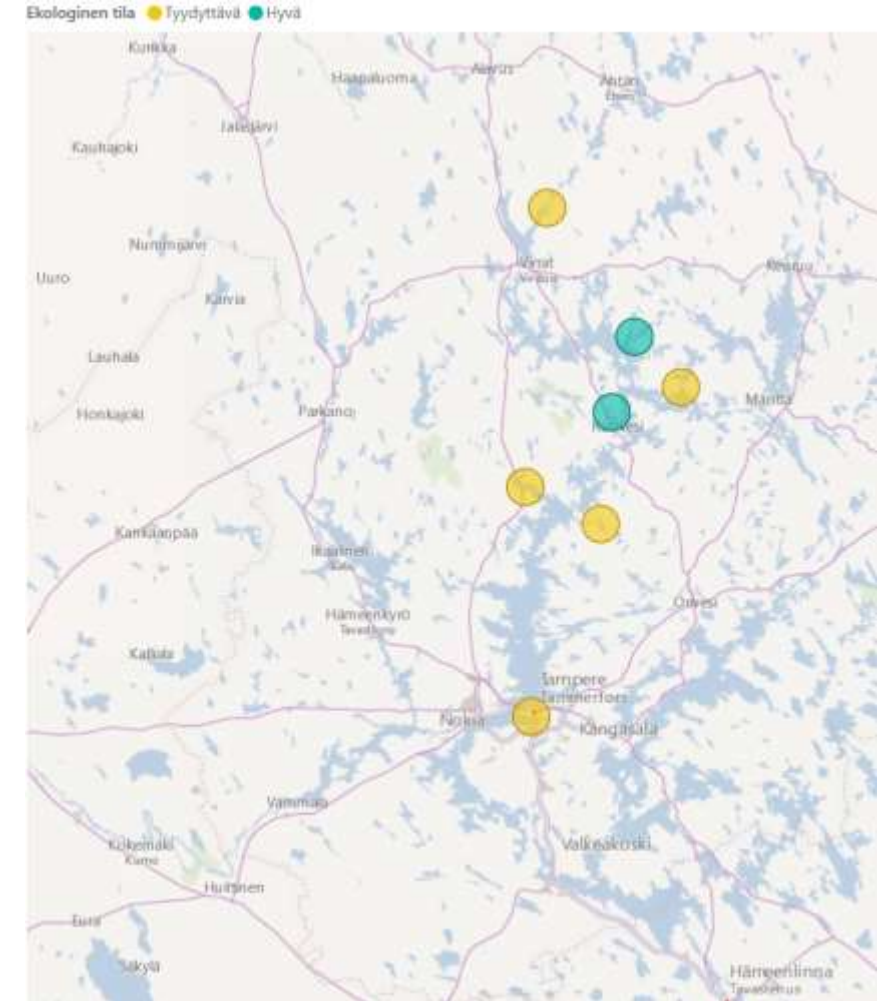
Vesimuodostuma	Toimenpidetyyppi
Iso-Saksijärvi: Myllyoja	Puron elinympäristökunnostus, kalankulkua helpottava toimenpide (putouskorkeus <1 m)
Keljonjärvi	Pienen rehevöityneen järven kunnostus
Kirkkojärvi	Pienen rehevöityneen järven kunnostus ja erityisalueeksi nimetyn Natura-alueen kunnostus
Kooninjoen Palmunkoski	Kalankulkua helpottava toimenpide (putouskorkeus 1-5 m)
Västilänjoki	Puron elinympäristökunnostus, kalankulkua helpottava toimenpide (putouskorkeus 1-5 m)





Näsijärvi ja Tarjanne

Vesimuodostuma	Toimenpidetyyppi
Jouttenus	Pienen rehevöityneen järven kunnostus
Keihäsjoki	Kalankulkua helpottava toimenpide (putouskorkeus 1-5 m)
Myllyoja, Tarsanoja	Kalankulkua helpottava toimenpide (putouskorkeus <1m)
Tammikoski, Savikoski	Kalankulkua helpottava toimenpide (putouskorkeus 1-5 m)
Vehkajärvenoja, Kangaskoski	Kalankulkua helpottava toimenpide (putouskorkeus 1-5 m)
Tampereen keskustajärvet	Pienten rehevöityneiden järvien kunnostus, aluetoimenpide





Voimakkaasti muutetut vesistöt

- Toimenpidesuunnittelu ja luokittelu erillisellä ohjeella
- Valmistuu kesän mittaan, koska siihen on varattava enemmän työaika kuin kaikkiin edellisiin kohteisiin yhteensä
 - Toimijoilta pyydetään kommentteja ennen kesää

Ekologinen tila ● Tyydyttävä

