



LASKUOJAT KUNTOON –KURSSI

Syys-marraskuu 2021



OHJELMA TÄNÄÄN



- Esittäytymiset
- Vesistöjen historia ja lähtökohdat Suomessa
- Pälkäneen vesistöjen tila ja Suvi-hanke
- 18.55 – 19.05 TAUKO
- Kurssin tavoitteet ja sisältö
- Osallistujien omat tavoitteet, pienryhmissä
- Vesienhoidon toimijat ja tärkeät sidosryhmät
- Etätehtävän ohjeistus

ESITTELYKIERROS



- Nimi
- Miksi kiinnostuin kurssista?
- Kotirantani sijainti
- Jos kehittämiskohde on jo tiedossa, kerro mikä se on

VESISTÖJEN HISTORIA SUOMESSA



- Jääkausi 115 000 - 11 000 vuotta sitten
- Ihmistoimintaa Suomessa 10 900 vuotta sitten,
Ancyclusjärvi
- Suuria luonnontapahtumia: Kymijoki 8000, Vuoksi 5
700 ja Neva 3 700 vuotta sitten
- Kokemäenjoen vesistöalue ollut pohjoisen Itämeren
merkittävin maatalousalue alkaen 4000 vuotta sitten

VESISTÖJEN HISTORIA SUOMESSA



- Ensimmäiset ihmistoiminnan merkittävät vaikutukset järviin pellavan liotuksesta keskiajalla
- Vesivoiman rakentamista 1600 –luvulta lähtien
- Tulvasuojelu aloitettiin Kokemäenjoelta 1800 –luvun alussa, koskien ja jokien perkausta
- Uitto-olosuhteiden parantaminen, peltoalan lisääminen

VESISTÖJEN HISTORIA SUOMESSA



- Nälkävuosi 1867 -> valtio aloitti ojitustoiminnan peltoviljelyalan lisäämiseksi, järvien ja soiden kuivatusta
- Väestönkasvu ja teollistuminen
- Sotien jälkeen kiihtynyt soiden ojitus metsätalouden tarpeisiin



VESISTÖJEN OMINAISPIIRTEITÄ



- Järvet ovat matalia, keskisyvyys on yleensä alle 10 metriä
- Järvien luokittelu ekologisen tilan perusteella erinomainen – hyvä – tyydyttävä – välttävä – huono
- Muita luokitteluperusteita rehevyytaso, humuspitoisuus, sameus ja koko



PÄLKÄNEEN VESISTÖJEN TILA

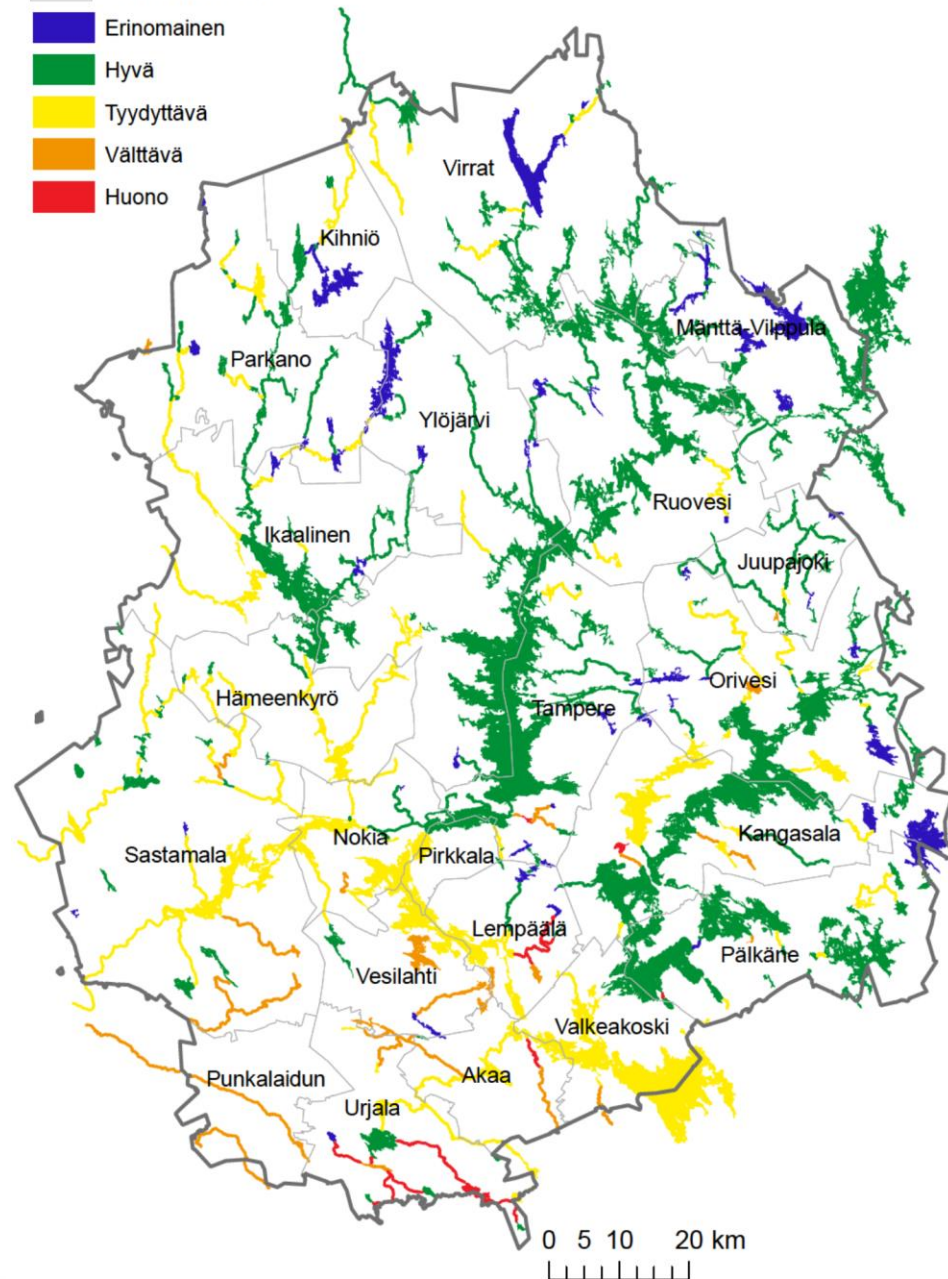


- Kokemäenjoen vesistön latvavesiä
- Hauhon reitti, Pälkänevesi ja Längelmäveden reitti
- Järviä yli 90 kappaletta, näistä suuri osa lähes luonnontilaisia metsälampia
- Laskuojia lähes 500
- Ekologinen tila pääosin hyvä



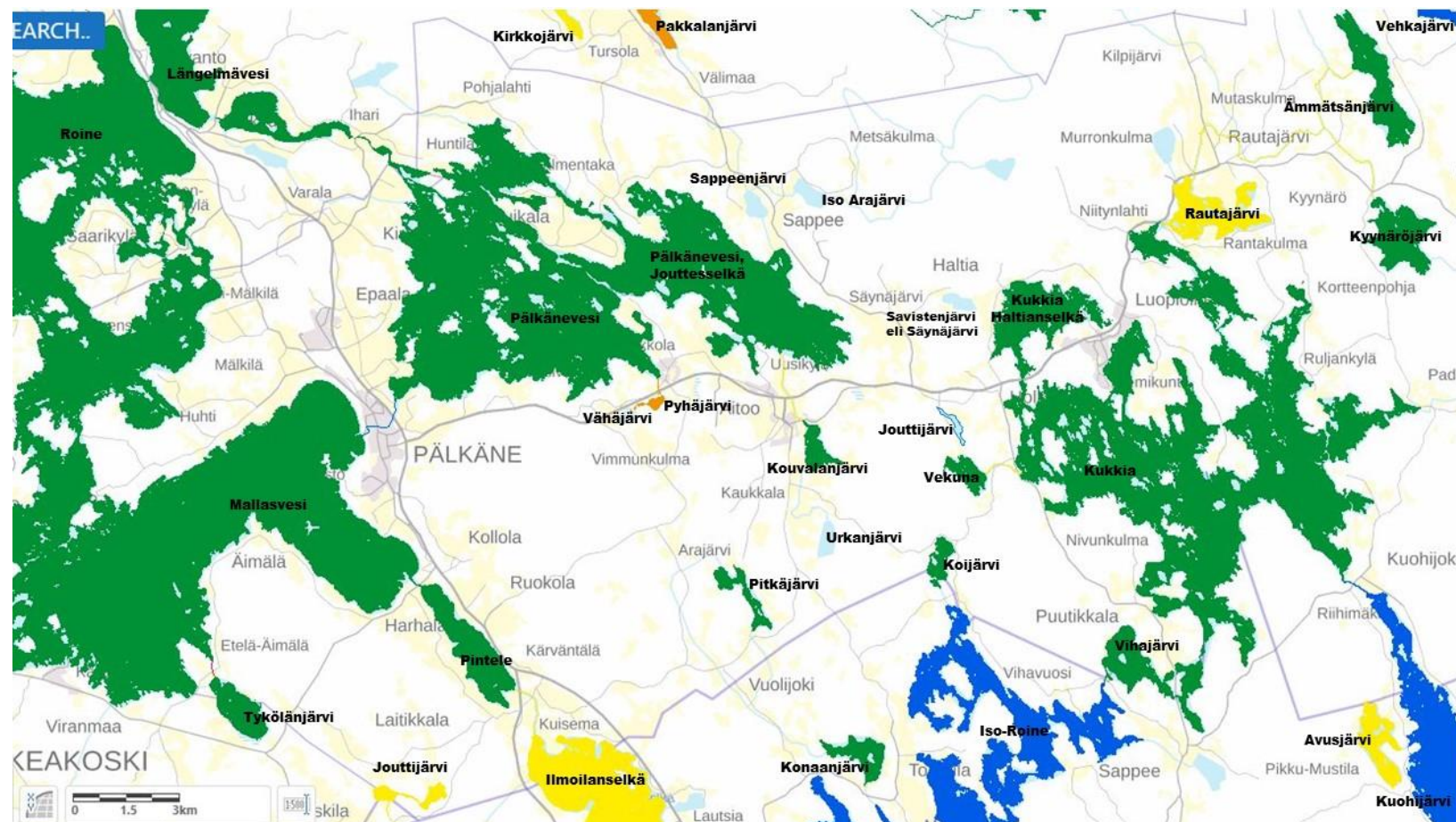
Ekologinen tila

- Kunnat (Hall100)
- Erinomainen
- Hyvä
- Tyydyttävä
- Välttävä
- Huono



PIRKANMAAN VESISTÖJEN TILA

PÄLKÄNEEN VESISTÖJEN TILA



SUVI-HANKE



- Hanke luo pohjaa pitkäjänteiselle vesienhoitotyölle sidosryhmä yhteistyön, viestinnän, vapaaehtoisverkostojen sekä alueellisen vesienhoitosuunnitelman kautta.
- Vastuullisena toteuttajana on Luopioisten Säästöpankkisäätiö, kumppaneina KVVY ry sekä Pälkäneen kunta.
- Toteutusaika on 1.1.2021 – 31.3.2022. Hankkeen toimintaa on tarkoitus jatkaa myös tulevina vuosina.
- Vähitellen painopiste siirtyy paikallisten valuma-alueiden kunnostussuunnitelmien tekoon ja toteutukseen.

<https://www.aitosuvi.fi/>

KURSSIKERRAT



Ti 7.9.	Tavoitteiden asettaminen, vesienhoidon perusteet
Ti 21.9.	Vesiekologia, vesienhoidon menetelmät
Ti 12.10.	Pitkäkestoisen ja sujuvan yhteistyön lähtökohdat
Ti 26.10.	Vesienhoidon kustannukset ja rahoitusmahdollisuudet
Ti 9.11.	Suunnitelmasta toteutukseen
Ti 23.11.	Suunnitelmat ja rahoitushakemukset valmiiksi

VESIENHOIDON TOIMIJAT



- Ympäristöministeriö, Maa- ja metsätalousministeriö, Suomen ympäristökeskus
- Pirkanmaan ELY-keskus, Pälkäneen kunta
- ProAgria Etelä-Suomi, Metsäkeskus
- Kalatalouskeskukset Häme ja Pirkanmaa, kalatalousalueet, osakaskunnat
- KVVY ry, Vanajavesikeskus
- MTK Pirkanmaa, MTK Pälkäne ja MTK Luopioinen
- MHY Roine
- Vesiensuojeluyhdistykset
- Kyläyhdistykset, ranta-asukkaat

ETÄTEHTÄVÄ 1: PERUSTIETO- JEN ETSINTÄÄ



- [TPO 2022-2027 paikkatietoaineistot](#)
- [Pirkanmaan vesienhoidon toimenpideohjelma](#)
- [Maatalouden vesiensuojelutoimenpiteiden kohdentaminen](#)
- [Suometsänhoidon paikkatietoaineistot](#)
- [Suometsänhoidon paikkatietoaineistot, selitteet](#)



ETÄTEHTÄVÄ 2: VALOKUVIA



Laskuojat: Kuvia ranta-alueelta, varsilta ja valuma-alueelta.

Järvet ja lahdet: Kuvia rannoilta, laskuojista, valuma-alueelta, mahdollisuuksien mukaan korkeammalta otettuja tai ilmakuvia.

ETÄTEHTÄVÄ 3: YHTEYDET TÄRKEISIIN SIDOSRYHMIIN



- Osakaskunta
 - Valuma-alueen maanomistajien edustaja
 - Valuma-alueen metsänomistajien edustaja
 - Ranta-asukkaat
 - "Kahvikeitto on ensimmäinen vesiensuojelutoimi"
- Kristiina Fekete*