



Elinkeino-, liikenne- ja ympäristökeskus
Närings-, trafik- och miljöcentralen
Centre for Economic Development, Transport and the Environment



Euroopan maaseudun
kehittämisen maatalousrahasto:
Eurooppa investoi maaseutualueisiin



VELHO

Vesien- ja luonnonhoidon alueellinen ja paikallinen
toteuttaminen Lounais-Suomen vesistöalueilla

Vesienhoitoa satakuntalaisin voimin

Johanna Rinne, Varsinais-Suomen ELY-keskus

Ravintoketjukurkennostus rehevien järvien hoidossa
-seminaari

keskiviikkona 21.11.2012

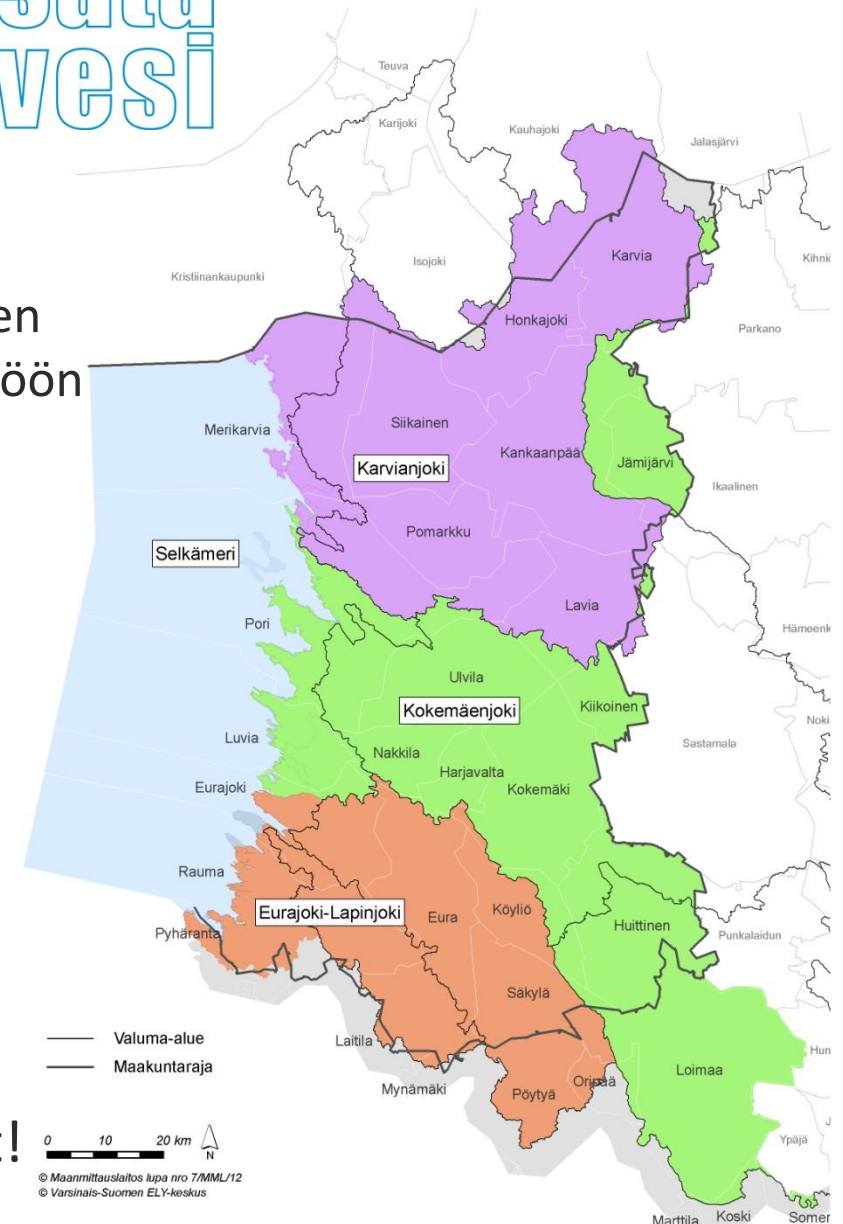




Satavesi-ohjelma (2002-) 1/2

- Yhteistyötä Satakunnan vesien hyväksi
 - tarkoituksena on tehostaa toimia Satakunnan vesien tilan parantamiseksi ja yhteensovittaa vesien käyttöön liittyviä intressejä
 - Sopijaosapuolet Varsinais-Suomen ja Satakunnan ELY-keskukset sekä Satakuntaliitto
- Keskeisin yhteistyö ja vuorovaikutus tapahtuu vesistöalueryhmissä
 - Karvianjoki
 - Kokemäenjoki
 - Eurajoki–Lapinjoki
 - Selkämeri

Ryhmiin ovat tervetulleita kaikki alueen toimijat!





Satavesi-ohjelma (2002-) 2/2

- Satavesi auttaa hankkeiden ideoimisessa sekä antaa hankeneuvontaa
 - Vuosien aikana on edistetty kymmeniä hankkeita
- Satavesi tiedottaa ajankohtaisista vesistöasioista
- Sataveden kansalaistoimintaosio: Omat vedet paremmiksi
 - Koulutusta, vapaaehtoista vesistöseurantaa, kummikoulutoimintaa

Pro Saaristomeri on Sataveden
sisarohjelma

Varsinais-Suomessa.

www.ymparisto.fi/prosaaristomeri



Kati Saarni



Vesien- ja luonnonhoidon alueellinen ja paikallinen
toteuttaminen Lounais-Suomen vesistöalueilla



Omat vedet paremmiksi - vapaaehtoista vesistöseurainta 1/2

- Omatoimisen vesistöseurannan menetelmiä
 - Näkösyvyyden mittaus
 - Veden lämpötila
 - Levätilanteen tarkkailu
 - Vedenpinnan korkeuden havainnointi
 - Kalastuskirjanpito
- Kursseja keväisin uusille seuraajille
- Kampanja tarjoaa materiaalit ja näkösyvyyslevyt
- Tulokset kerätään syksyisin



Vesien- ja luonnonhoidon alueellinen ja paikallinen
toteuttaminen Lounais-Suomen vesistöalueilla



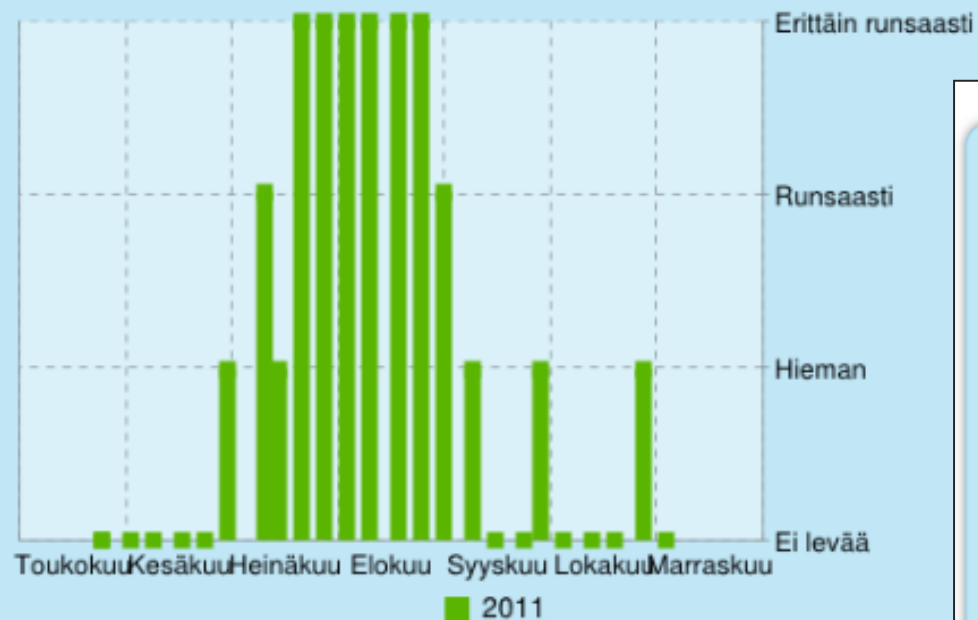
Omat vedet paremmiksi - vapaaehtoista vesistöseuranta 2/2

- Tulokset ovat netissä kaikkien nähtävillä
www.lounaispaikka.fi, www.jarviwiki.fi ja www.ymparisto.fi/satavesi
- Omatoiminen vesistöseuranta tiheästi toistuvaa
 - Vuosittain toteutettuna täydentää hyvin muita tutkimuksia ja vesistöjen tilan muutokset voidaan havaita paremmin
- Omatoiminen vesistöseuranta lisää havainnoitsijoiden tietoa omasta vesistöstä ja motivoi vesiensuojelutoimenpiteiden tekoon
 - Uusia innostuneita ihmisiä mukaan vesistöjen hoitotyöhön!
- Tuloksia saatu vuosien varrella yli 40:stä järvi-, meri- ja jokikohteesta Satakunnassa

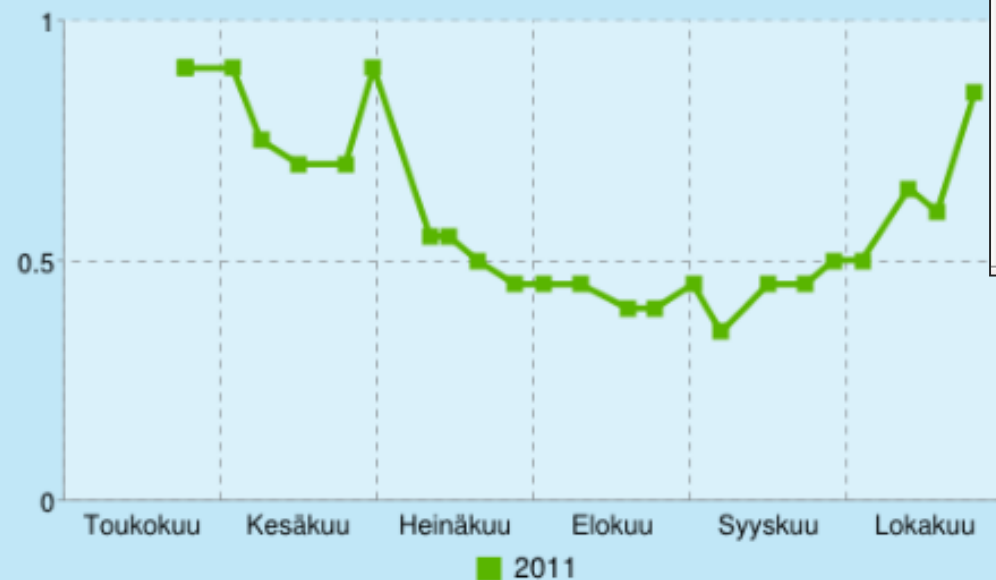


Vesien- ja luonnonhoidon alueellinen ja paikallinen
toteuttaminen Lounais-Suomen vesistöalueilla

Levätilanne



Näkösyyvyys



Muut havainnot

2 marraskuu 2011 Sää: Tyyni

26 lokakuu 2011 Sää: Hiltainen tuuli järveltä pilvinouta

Uusimmat havainnot

2 marraskuu 2011
Ei levää

Sivu Keskustelu Näytä lomake Historia

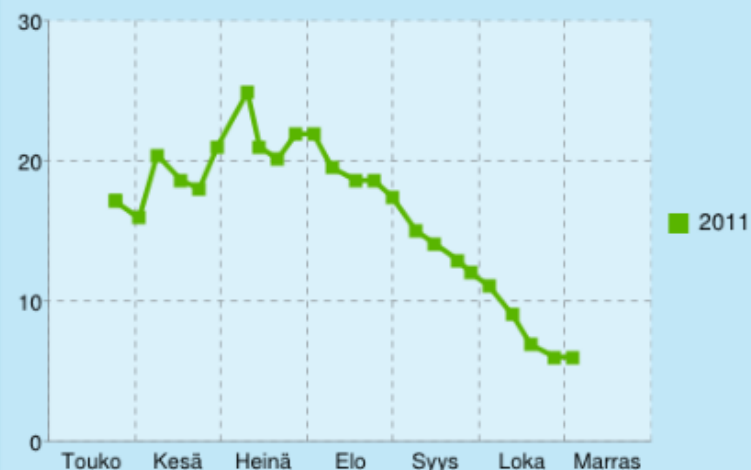
Köyliönjärvi (34.054.1.001)/Omat vedet paremmiksi -kampanjan havaintopaikka (Pappilan ranta)

< Köyliönjärvi (34.054.1.001)

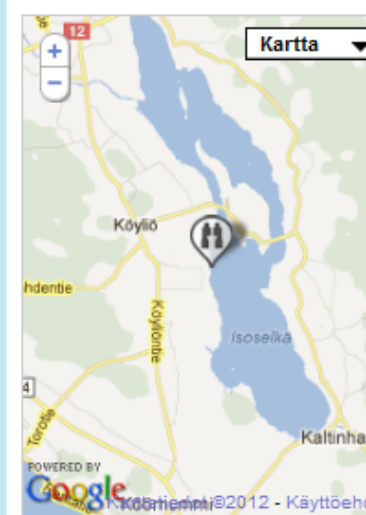
Tämä havaintopaikka on osa [Omat vedet paremmiksi](#) -kampanjaa.

[+ Näytä kaikki tiedot](#)

Pintaveden lämpötila



Paikan sijainti



[+ Avaa muualla](#)



Omat vedet paremmiksi

62 tykkää · 3 puhuu tästä

Julkishallinnollinen organisaatio

Oletko kiinnostunut Satakunnan tai Varsinais-Suomen vesien tilasta? Omat vedet paremmiksi tiedottaa vesienhoitoon liittyvistä koulutuksista ja tapahtumista sekä jakaa tietoa ajankohtaisista asioista.

Tietoja



Kuvat



Tykkäämiset

Sivun julkaisu



Omat vedet paremmiksi jakoi linkin.

tiistai



Melontapolku kannustaa luonnonhoitoon

www.ts.fi

Varsinais-Suomen ELY-keskuksen VELHO-hankkeen ja Aurajokisäätiön vesiensuojelu- ja luonnonhoitopainotteisen Aurajoen melontaluontopolun avajaisia vietetään tulevana

Tykkää · Kommentoi · Jaa

Sanna Tikander ja Kimmo Härjämäki tykkäävät tästä.

Myös kohteessa

- <http://www.ymparisto.fi/velho>
- <http://www.ymparisto.fi/prosaaristomeri>
- <http://www.ymparisto.fi/satavesi>



Omat vedet paremmiksi jakoi linkin.

20. elokuuta

Kerro mielipiteesi! Ovatko suunnitellut toimet luonnon monimuotoisuuden turvaamiseksi riittäviä vai pitäisikö jokin tehdä toisin? Kysely on auki 4.9.2012 asti.



Turvaavatko nämä toimet Suomen luonnon monimuotoisuuden? - ymparisto.fi



Vesistökuunnostushankkeita Satakunnassa 1/2

- Vesistökuunnostusta EAKR-hankkeissa Satakunnassa 2007-2013
 - Noin 15 kuunnostushanketta
 - Rahoitusta EU:lta ja valtiolta (~ 2 000 000 €)
 - Muuta julkista rahoitusta (~2 400 000 €)
 - Esimerkiksi vesikasvien niittoa, ruoppausta (geotuubiruoppauskokeilu), virkistyskäyttöarvon parantamista, kuunnostussuunnitelmien teettämistä
 - Toteuttajina mm. kunnat, kylä- ja järven-suojeluyhdistykset, Pyhäjärvi-instituutti





Vesistökunnostushankkeita Satakunnassa 2/2

- Leader-hankkeita Satakunnassa 2007-2013
 - Noin kymmenen vesistöhanketta
 - Esimerkiksi: kunnostussuunnitelmien tekoa, pohjapatoja, laskeutusaltaita, kosteikkoja
 - Toteuttajina mm. järvi- ja kyläyhdistykset
 - Keskimääräinen budjetti 10 000 € - 20 000 €



Vesien- ja luonnonhoidon alueellinen ja paikallinen
toteuttaminen Lounais-Suomen vesistöalueilla



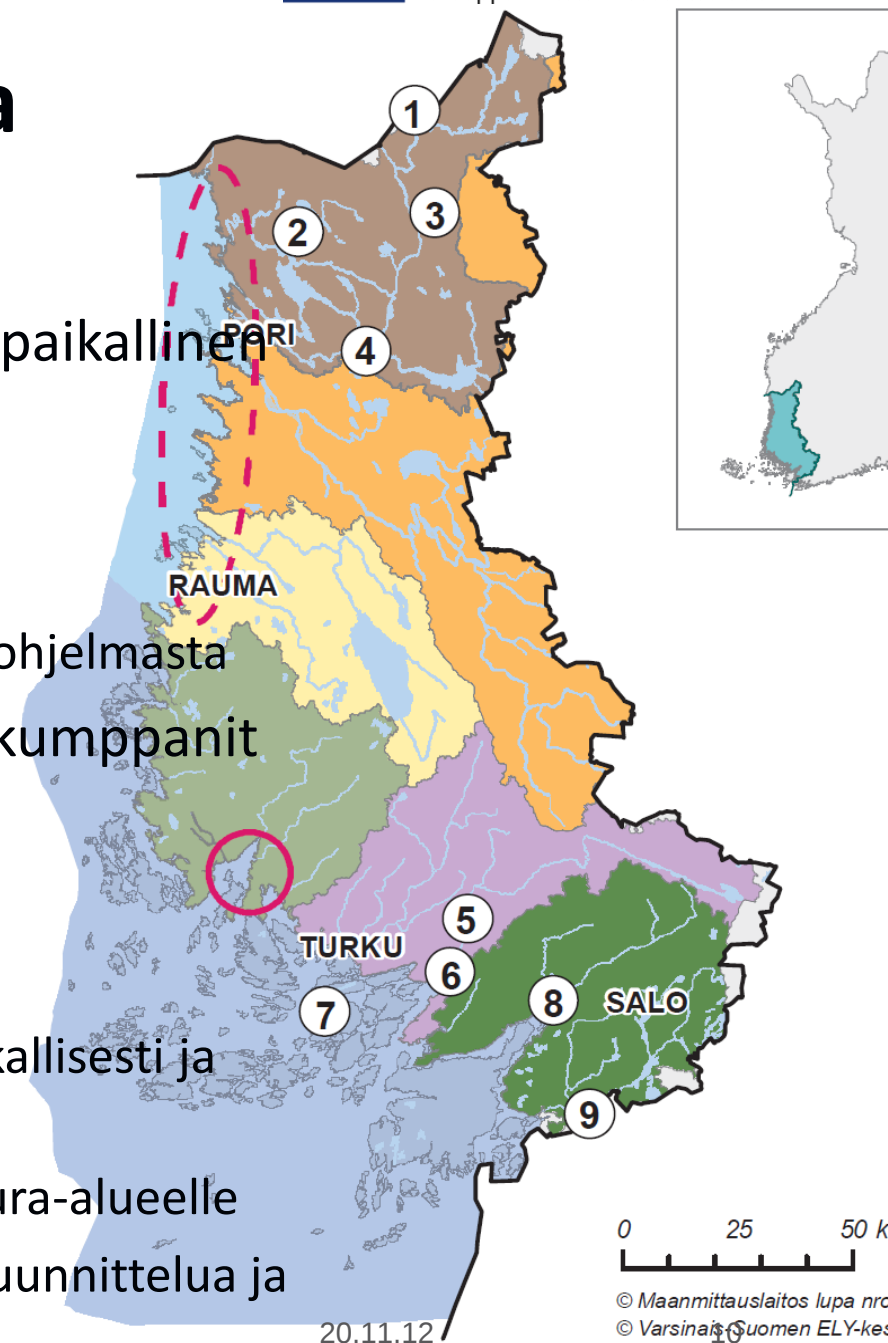
Elinkeino-, liikenne- ja ympäristökeskus
Närings-, trafik- och miljöcentralen
Centre for Economic Development, Transport and the Environment



Euroopan maaseudun
kehittämisen maatalousrahasto:
Eurooppa investoi maaseutualueisiin

VELHO-hanke edistää vesien- ja luonnonhoitoa

- VELHO = Vesien- ja luonnonhoidon alueellinen ja paikallinen toteuttaminen Lounais-Suomen vesistöalueilla
 - Toteutusaika 1.7.2010-30.6.2014
 - Budjetti noin 2,5 milj. euroa
 - EU-rahoitus Manner-Suomen maaseudun kehittämisohjelmasta
- Toteuttaja Varsinais-Suomen ELY-keskus, yhteistyökumppanit vesienhoito-osiossa Suomen ympäristökeskus ja Pyhäjärvi-instituutti
- Hankkeessa on kolme toimintakenttää
 - Käynnistetään vesienhoitosuunnitelman toteutus paikallisesti ja aktivoidaan paikallisia vesienhoitoon
 - Tehdään hoito- ja käyttösuunnitelmat yhdeksälle Natura-alueelle
 - Kehitetään ruovikkoisten ranta-alueiden monikäyttösuunnittelua ja bioenergian hyödyntämistä





Toimintamallianalyysi

- Haastattelututkimus vesienhoidon vapaaehtoisille organisaatioille (n. 15 eri organisaatiota)
 - Karvianjoen koordinaatiohankkeen, VELHO-hankkeen ja Pyhäjärvi-instituutin yhteistyönä
- Vertaillaan organisaatiomalleja
 - toiminta, talous, rahoitus, kokemukset
 - organisaatioiden toiminnan "loppukäyttäjille" osoitetaan myös kysely
- Arvioidaan organisaatioiden toiminnan tuloksellisuutta ja kehittämistarpeita
 - Ehdotus Karvianjoen vesistön yhteistyön toimintamalliksi



Vesien- ja luonnonhoidon alueellinen ja paikallinen
toteuttaminen Lounais-Suomen vesistöalueilla

Lisätietoja:

www.ymparisto.fi/velho

www.ymparisto.fi/satavesi

www.facebook.com/omatvedetparemmiksi

