



Kokemäenjoen vesistön  
vesiensuojeluyhdistys ry



Kokemäenjoen vesistön  
vesiensuojeluyhdistys ry  
kvvy.fi



VAUHTIA  
VESIENHOITON  
vesienhoito.kvvy.fi



## Tule avuksi ammattilaisille!

KVY on vesitutkimusten ammattilainen. Olemme tutkineet vesistöjen vedenlaatua, kalastoa ja biologisia muuttujia jo 1960-luvulta alkaen. Kerättyä tietoa käytetään vesistöjen kuormituksen seurannassa ja erilaisten toimien suunnittelussa.

Virallista mittausdataa ei kuitenkaan ole joka paikasta riittävästi ja KVY haluaakin kannustaa kaikkia vesien äärellä olevia avuksi vesistöjen seurantaan. Omatoiminen seuranta tuottaa arvokasta tietoa ja on kaiken lisäksi mukavaa puuhaa.

*Ota haaste vastaan ja aloita lähivesistösi seuranta jo tänään!*



VAUHTIA  
VESIENHOITON  
vesienhoito.kvvy.fi

Kokemäenjoen vesistöalueen alueellinen  
**VESISTÖKUNNOSTUSVERKOSTO**



Euroopan maaseudun  
kehittämisen maatalousrahasto:  
Eurooppa investoi maaseutualueisiin

## #vesiviesti -haastekampanja



Ota haaste vastaan  
ja perusta oma vedenlaadun tarkkailupiste!

Kokemäenjoen vesistön vesiensuojeluyhdistys ry

www.kvvy.fi

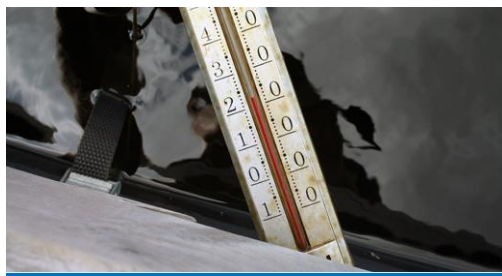


## Vesi viestii moni tavoin – #vesiviesti

Vesi on alati liikkeessä. Veden metkut oppii vain seuraamalla muutoksia pitkäjänteisesti. Jo paljaalla silmällä voi havainnoida mm. vesikasvillisuuden muutoksia ja vaikkapa leväkukintoja. Rakentamalla omia seurantalaitteita, muuttuu touhu vielä mielenkiintoisemmaksi. Veden sameutta voi tutkia helposti näkösyvyyslevyn avulla, vedenkorkeuden vaihteluita kiveen tai laituriin kiinnitetyllä mitta-asteikolla ja vedenalainen maailma avautuu uudella tavalla vesikiikarin avulla.

Katso havainnointiohjeita [www.kvvy.fi/havainnointi](http://www.kvvy.fi/havainnointi)

Tavallisten havainnoitsijoiden havainnot auttavat myös tutkijoita vedenlaadun muutosten seuraamisessa. Perusta siis oma tarkkailupiste ja tallenna havaintosi kaikkien nähtäville Järviwikiin. Käytä tallennettaessa kampanjatunnusta [#vesiviesti](https://twitter.com/vesiviesti), niin havaintosi näkyvät myös kampanjan omalla kartalla [www.jarviwiki.fi/wiki/Vesiviesti](http://www.jarviwiki.fi/wiki/Vesiviesti)



### Perusta oma tarkkailupiste

- » Avaa kännykällä sivu [www.jarviwiki.fi](http://www.jarviwiki.fi)
- » Luo käyttäjätunnus ja kirjaudu sisään
- » Laita paikannus päälle ja siirry tarkkailupisteelle
- » Valitse Järviwikistä Työkalut -> Havaintolähetti
- » Merkitse tarkkailupiste kartalle ja nimeä se esim. yhdistyksen nimellä. Ja sitten havainnoimaan!

### Näkösyvyyden mittalevyn rakennusohje

#### Tarvikkeet:

- naruja, vedenkestävä tussi, tarvittaessa paino
- valkoinen levy, halkaisija 15–30cm (esim. ämpärin kansi)

Merkitse naruun vedenkestävällä tussilla viiva tai tee solmu vähintään 0,5 m välein. Sido valkoinen levy narun päähän niin, että levy pysyy vaakatasossa. Mikäli levy on kevyt, kiinnitä levyn alapuolelle paino esim. iso mutteri tai hiekalla täytetty pullo. Voit tehdä levyyn muutaman pienen reiän, jolloin se uppoaa helpommin veteen.



### Näkösyvyyden mittaamisohje

Näkösyvyysmitalla tutkitaan veden sameutta eli sitä kuinka syväälle valkoisen mittalevyn voi järvellä nähdä. Sameus kertoo vesistön tilasta.

#### Mittaaminen:

- Laske näkösyvyyslevy varjon puolella niin syväälle veteen, että se juuri ja juuri katoaa näkyvistä. Nosta tämän jälkeen levyä niin, että se tulee uudestaan näkyviin. Levyn näkyvistä katoamisen ja uudelleen näkyviin tulemisen rajakohta on näkösyvyys.
- Lue näkösyvyysarvo mittanarusta veden pinnan tasolta.
- Toista 2-3 kertaa ja tallenna mittausten keskiarvo Havaintolähetillä Järviwikiin



**Löydä lähijärvesi  
tiedot ja toimijat**  
[vesienhoito.kvvy.fi](http://vesienhoito.kvvy.fi)

### Tallenna tiedot Havintolähetillä

- » Avaa Järviwikin Havaintolähetti ja valitse tallentamasi tarkkailupiste
- » Voit tallentaa tietoja nimetylle tarkkailupisteelle myös kirjautumatta
- » Voit tallentaa havaintosi mm. vedenkorkeudesta, pintaveden lämpötilasta, näkösyvyydestä, pH:sta ja sinileväkukinnoista
- » Voit myös lisätä valokuvan havainnoistasi
- » [#vesiviesti](https://twitter.com/vesiviesti) tallennettuja tietoja voit katsella [www.jarviwiki.fi/wiki/Vesiviesti](http://www.jarviwiki.fi/wiki/Vesiviesti)