

OHJEET

NÄKÖSYVYYDEN MITTAAMINEN

Suorita mittaus kerran viikossa avovesikauden aikana. Mittauspaikan tulee olla aina sama. Näin varmistetaan tulosten vertailukelpoisuus. Ihanteellista olisi, jos mittauksen suorittaisi aina sama henkilö, mutta myös joku toinen opastettu mittaaja voi suorittaa mittauksen.

Mittauksen suorittaminen:

1. Mittaa näkösyvyys mieluiten päivänvalossa. Siirry (veneellä) sellaiselle paikalle, jossa mittalevy ei kosketa pohjaa sen kadotessa näkyvistä.
2. Käännä vene/selkä aurinkoon nähden siten, että vierelle muodostuu varjo.
3. Laske näkösyvyyslevy varjopuolella niin syväälle veteen, että se juuri ja juuri katoaa näkyvistä. Nosta tämän jälkeen levyä niin, että se tulee uudestaan näkyviin. Toista tämä muutaman kerran. Levyn näkyvistä katoamisen ja uudelleen näkyviin tulemisen rajakohta on näkösyvyys. Mittaa näkösyvyysarvo mittanarusta veden pinnan tasolta.
4. Mittaa ja merkitse muistiin näkösyvyyslukema metrien ja senttimetrien tarkkuudella (esim. 1,27 m).
5. Täytä tiedot seurantakansion lomakkeeseen: Päivämäärä, kellonaika, näkösyvyys, säätila ja mahdolliset muut havainnot (levätilanne, veden lämpötila jne.).

Tulosten ilmoittaminen:

Omat vedet paremmiksi kampanja kerää tiedot vesistöseurannan aloittaneilta henkilöiltä. Leväseurannan tulokset toimitetaan vuosittain lokakuussa yhdessä muiden seurantatulosten kanssa kansiossa olevassa palautuskuoressa tai www.ymparisto.fi/velho → Vesienhoito → Omat vedet paremmiksi -sivuston kyselylomakkeen kautta. Tämän jälkeen tulokset syötetään karttapohjalle Lounaispaikkaan, jossa havainnot ovat kaikkien nähtävillä.

Mikäli tietojen keräämiseen tulee muutoksia, teille ilmoitetaan niistä henkilökohtaisesti.

Yhteistyössä VELHO-hanke: www.ymparisto.fi/velho
Projekti saa osarahoitusta Satakunnan ELY-keskuksen kautta
Euroopan maaseudun kehittämisen maatalousrahastosta