

OHJEET LEVÄSEURANTAAN

Leväseuranta koskee sinileviä.

- 1) Arvio sinilevien runsaus viikoittain avovesikaudella (kesä-syyskuu).
- 2) Havaintoalue ja arviointitapa tulee olla sama koko seurantakauden ajan.
- 3) Levän runsaus arvioidaan asteikolla 0-3:
 - 0 = ei levää:** veden pinnalla tai rantaveden rajassa ei ole havaittavissa sinilevää. Näkösyvyys on normaali.
 - 1 = vähän levää:** levää on havaittavissa vihertävinä hiutaleina tai tikkusina vedessä. Levää näkyy, jos vettä ottaa läpinäkyvään astiaan. Rannalle on saattanut ajautua kapeita leväraitoja. Levä heikentää näkösyvyyttä.
 - 2 = runsaasti levää:** vesi on selvästi leväpitoista tai veden pinnalle on kohonnut pieniä levälauttoja tai rannalle on ajautunut leväkasumia.
 - 3 = erittäin runsaasti levää:** levä muodostaa laajoja levälauttoja tai sitä on ajautunut rannalle paksuiksi kasumiksi.
- 4) Merkitse havaintosi seurantalomakkeeseen. Täytä myös muut tarvittavat lomakkeen kohdat (päivämäärä, kellonaika, veden lämpötila ja muut mahdolliset havainnot kuten säätila).

Sinilevähavainnoista on hyvä ilmoittaa aina Varsinais-Suomen ELY-keskukseen, joka vastaa leväseurannasta Lounais-Suomen alueella. Jos levää on runsaasti tai erittäin runsaasti (havaintoarvo 2 tai 3) tai vesi haisee voimakkaasti, havaintopaikalta voidaan ottaa myös levänäyte. Levämassasta otetaan näyte puhtaaseen lasi- tai muovipulloon. Näyte on säilytettävä viileässä ja pimeässä. Levänäyteen toimittamisesta tulee aina sopia etukäteen Varsinais-Suomen ELY-keskuksen leväseurannasta vastaavan henkilön kanssa, jolta saa myös tarkemmat toimintaohjeet.

Sinilevähavainnot ja leväseurantaan liittyvät yhteydenotot 1.6.–30.9. Varsinais-Suomen ELY-keskuksen leväpuhelimeen puh. 050 433 9059. Muina aikoina puh. 040 7699 072.

Rihmamaisiin leviin ei tarvitse kiinnittää erikseen huomiota eikä niistä tarvitse ilmoittaa, ellei niitä esiinny poikkeuksellisen runsaasti tai irrallisina lauttoina. Myös runsaista siitepölyesiintymistä ja muista poikkeavista ilmiöistä on hyvä ilmoittaa ELY-keskukseen.

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.