

Näkösyvyyden havainnointi

Pieni näkösyvyys kertoo siitä, että vedessä on paljon humusta, savea, planktonlevyä, siitepölyä tai muita hiukkasia. Niiden määrä vaihtelee luonnostaan vesistöstä toiseen sekä muun muassa vuodenajan ja sademäärien mukaan. Näkösyvyyden heikkeneminen voi myös johtua hakkuista, ojituksista, ruoppauksista tai rehevöitymisestä.

Tarvikkeet:

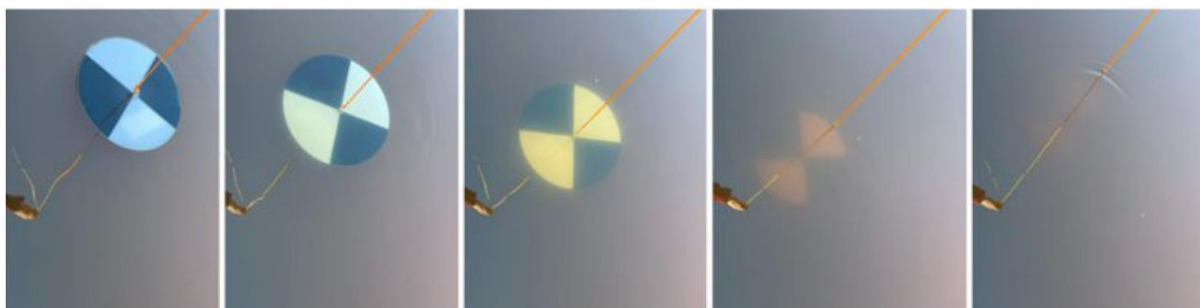
- Näkösyvyyden havainnointiin tarvitset secchi-levyn, jonka voi ostaa tai rakennella itse. Lataa ohje tästä: [Secchi-levyn rakennusohje](#).

Näin teet havainnon

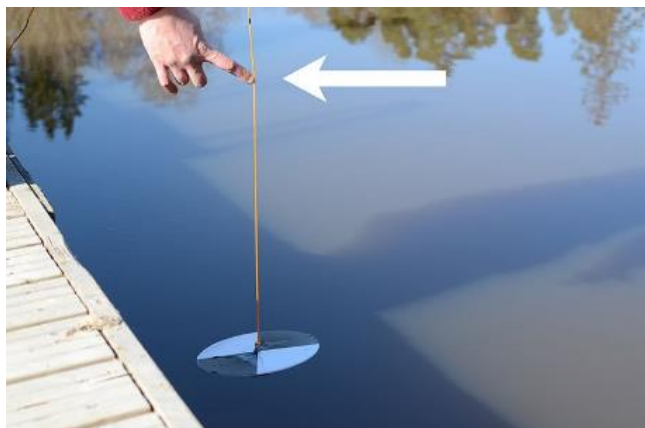
1. Mittaa näkösyvyys paikallaan olevasta veneestä tai laiturilta. Tee mittaus varjopuolelta, jos mahdollista.



2. Laske näkösyvyydslevyä veteen niin syväälle, että se juuri häviää näkyvistä. Voit nostaa ja laskea levyä muutaman kerran, jotta tarkka kohta löytyy



3. Katso, mikä kohta narun mitasta on vedenpinnan rajassa, kun levy katoaa näkyvistä (viimeisen kuvan nuoli). Apua saat narun mittaviivoista, jotka ovat puolen metrin välein narussa.
4. Kun nostat levyn, tarkista näkösyvyys narun mitasta (nuoli kuvassa). Esimerkki-kuvan paikalla näkösyvyys oli n. 40 cm.



Voit katsoa myös ohjevideon: [Mittaa näkösyvyys](#)

Raportoi havaintosi Havaintolähetillä tutkijoille

Käytä tunnustetta #SPARKA, jotta tunnistamme kouluissa tehdyt havainnot.
<https://www.jarviwiki.fi/havaintolahetti/>



Voit kirjata havaintosi vierailijana ja voit kirjata useita vesihavaintoja yhtä aikaa. Pikaohjeen Havaintolähetin käyttöön löydät [tästä linkistä](#).

