

KOULUJEMME LÄHIVEDET

Koulujemme 5. ja 7. luokat tutkivat omasta lähivedestään seuraavat asiat:

Näkösyvyys

» mittaus valkolevyllä

Veden sameus

» määrittäminen aistinvaraisesti

Veden väri

» määrittäminen aistinvaraisesti

Vaahtoavuus

» vaahdon keston mittaaminen

Lämpötila

» mittaus noin 1 m:n syvyydestä

Haju

» määrittäminen aistinvaraisesti

pH

» määrittäminen pH-liuskoilla

Planktonit

» lajien tunnistaminen

» määrän arviointi

Pohjaeläimet

» lajien tunnistaminen

» määrän arviointi

Irtoaines

» aistinvarainen arviointi

Lisäksi koulut voivat laajentaa tutkimustaan esimerkiksi seuraavilla asioilla:

Kalastus

» lajien tunnistaminen

Veden korkeus

» vaihtelun seuranta

Jään paksuus

Valuma-alue

» kartta

Rantakasvillisuus

» lajien tunnistaminen

Linnusto

» lajien tunnistaminen

Ympäröivä infrastruktuuri

» valokuvat, kartat, piirrokset

Ranta-asukkaat

» haastattelut

Tutkimukset toistetaan lukuvuoden aikana kolme kertaa seuraavina ajankohtina:

» lokakuu - marraskuu

» helmikuu

» huhtikuu - toukokuu

