

Merenrannoilla enemmän sinilevää kuin ennen

Kaleva 26.7.2025

MIKKO STIG / LEHTIKUVA

Paikoin ravinnekuormitusta vesistöihin on saatu vähennettyä ja sinilevän määrä on kääntynyt laskuun.

Sinilevää esiintyy meressä nykyään enemmän kuin aiempina vuosikymmeninä, kertoo erikoistutkija **Satu Maaria Karjalainen** Suomen ympäristökeskuksesta.

Sinilevän määrä Suomen merissä on lisääntynyt sitten 1970-luvun alun, Karjalainen kertoo. Tilanne kuitenkin vaihtelee merialueittain.

Järvien kohdalla sinilevän esiintymisessä on enemmän vuosittaista vaihtelua.

Merialueidenkin välillä on vaihtelua. Esimerkiksi menlahdella veden kääntynyt laskuun kuttanut kuormitus sekä Suome rimaissa.

Sinilevän määrä myös järviolueilla, vesistönsuojelullisi

Jäälinjärvi Oulu vä esimerkki. Valu tyjen toimenpiteiden avulla ravinnekuormitusta vesistöön on saatu vähennettyä, joten siellä ei enää juurikaan esiinny sinilevää.

-Jäälinjärvi Oulussa on tästä hyvä esimerkki. Valuma-alueilla tehtyjen toimenpiteiden avulla ravinnekuormitusta vesistöön on saatu vähennettyä, joten siellä ei enää juurikaan esiinny sinilevää.

lämmin ajanjakso, jolloin sinilevän massaesiintymiä ei ole paljon, jos

teet ja tuulet sekä sen jälkeen saapunut lämpöaalto.

ten maa- ja metsätaloudesta. Niissäkin on hyviä keinoja, joilla vesis-

kaukset ja rakentaminen. Kuormitusta voidaan pienentää rakenta-



ttaista vaihtelua levän määrässä kuitenkin esiintyy sekä järvissä että merialueilla.