

## Rehevöityminen supistaa vedenalaista luontoa

julkaistu pe klo 09:27

**Mereen päätyvien ravinteiden aiheuttama rehevöityminen uhkaa vedenalaisten elinyhteisöjen monimuotoisuutta. Suomen ympäristökeskuksen mukaan rehevöityminen on pääsyy vedenalaisen luonnon huonoon vointiin.**

Rehevöitymisen seuraukset näkyvät esimerkiksi merenrantojen kasvillisuudessa, josta ilmiön takia häviää monivuotisia leviä ja vesikasveja. Rehevöityneimpien rantojen kasvillisuus mm. Saaristomerellä koostuukin usein lyhytikäisistä rihmaleivistä, jotka kulkeutuessaan syvänteisiin voivat heikentää merenpohjan happitilannetta.

Ravinnepäästöjä on onnistuttu vähentämään huomattavasti mm. teollisuudessa ja kalankasvatuksessa, mutta maatalouden päästöt kuormittavat edelleen esimerkiksi Saaristomerta. Saaristomereen päätyvästä ravinnosta 70 prosenttia aiheutuu maatalouden päästöistä. Ympäristökeskuksen mukaan Saaristomeren tila ei muutu hyväksi ennen kuin maatalouden päästöjä vähennetään.

Suomen merenpohjan rakennetta ja merialueiden eliöstöä tutkitaan osana hanketta, jonka päätavoite on selvittää, onko nykyinen vedenalaisten elinympäristöjen suojele riittävällä tasolla.

*YLE Uutiset*

Lähde 27.7.2010

[http://yle.fi/uutiset/luonto\\_ja\\_ymparisto/2010/07/rehevoityminen\\_supistaa\\_vedenalaista\\_luontoa\\_1851278.html?origin=rss](http://yle.fi/uutiset/luonto_ja_ymparisto/2010/07/rehevoityminen_supistaa_vedenalaista_luontoa_1851278.html?origin=rss)