

Suomen sitoumus Itämeri-kokouksessa  
**Ravinteet kiertoon suomalaisella menetelmällä**

Vuonna 2010 järjestetyssä 11 valtion Baltic Sea Action Summitissa Suomen hallitus sitoutui tehostettuihin toimiin Saaristomeren hyvän tilan saavuttamiseksi vuoteen 2020 mennessä.

Sitoumuksessa todettiin, että maatalouden ravinnekuormitusta Saaristomereen laskevalla valuma-alueella vähennetään ja että Suomi pyrkii ravinteiden kierrättämisen esimerkkialueeksi.

Saloy Oy on kehittänyt menetelmän, jolla nämä pyrkimykset voidaan toteuttaa käytännössä.

Saloy Oy:n menetelmällä saadaan sinilevien ravintonaan käyttämä liukoinen fosfori talteen lähes sataprosenttisesti ja kokonaisfosforikin 80-prosenttisesti.

- Keinot vesien puhdistamiseksi ja fosforin kierrättämiseksi ovat nyt olemassa, tarvitaan enää tahtoa niiden toteuttamiseksi, Saloy Oy:n toimitusjohtaja Tapio Salminen totesi menetelmää esitelleessä tiedotustilaisuudessa Helsingissä tiistaina.

Saloy Oy on ympäristötekniikkaan erikoistunut insinööritoimisto, joka on vuodesta 2005 lähtien keskittynyt sinilevähaittojen torjuntaan sekä ravinteiden talteenottoon.

Yrityksen ilman ulkopuolista energiaa toimivia puhdistuslaitteistoja on testattu ja käytetty useissa kohteissa jo vuosien ajan.

- Saloy Oy:n maatalouden saostuspilotti Saaristomeren valuma-alueella osoitti, että vesistön ulkoista kuormitusta eli maatalouden tilakohtaista fosforikuormitusta on mahdollista tehokkaasti ja edullisesti vähentää saostamalla, todetaan Ympäristöministeriön ravinteiden kierrätystä selvittäneen RAKI-hankkeen tuloksissa.

Lisätietoja menetelmästä:  
toimitusjohtaja Tapio Salminen  
p. 0400 813355

## **Linkkejä ja kuvamateriaalia:**

Saloy Oy:

<http://saloy.net/media.html>

Suomen hallituksen ja pääministeri Matti Vanhasen sitoumus Baltic Sea Action Summitissa 10.2.2010

<http://www.ym.fi/download/noname/%7B4B66C9C2-FD35-48DB-B9AA-2138EBEC6125%7D/31377>

[http://saloy.net/media/Saloy\\_Tiedotustilaisuus\\_20141209\\_web.pdf](http://saloy.net/media/Saloy_Tiedotustilaisuus_20141209_web.pdf)