

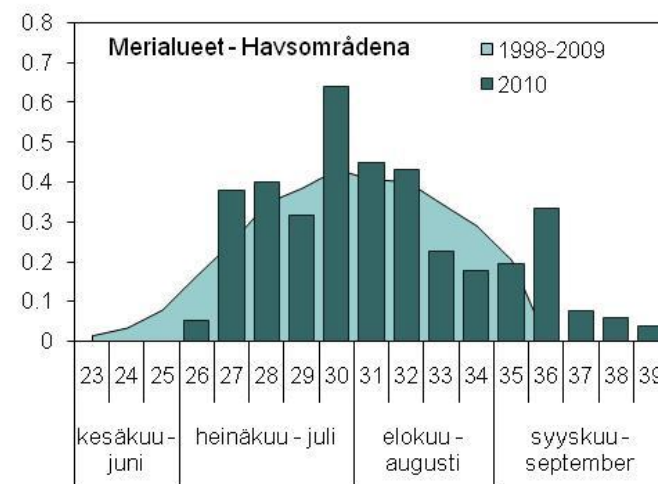
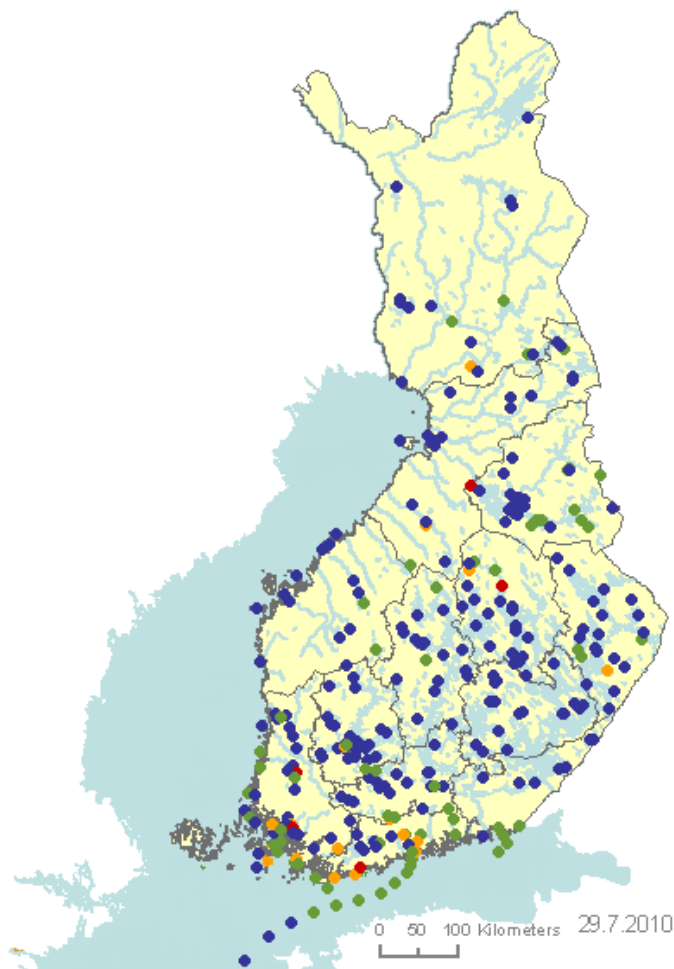
Valtakunnallinen sinileväseuranta

kesä 2012

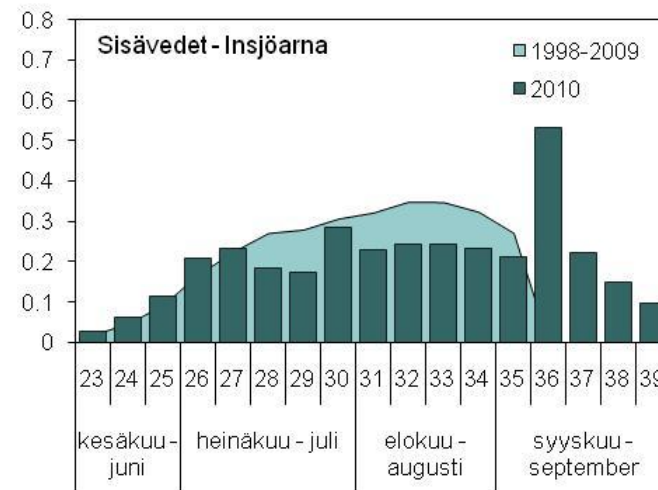
Yhteistyössä: Suomen ympäristökeskus,
Elinkeino-, liikenne- ja ympäristökeskukset,
kunnalliset ympäristöviranomaiset

Tarkoitus antaa yleiskuva sinilevätilanteesta sisävesillä ja merialueilla

- tiedote, levätilannekartta, leväbarometri



1.6.2012



Toteutus Järviwikissä www.jarviwiki.fi

Järviwiki = SYKE:n vuonna 2011 perustama yhteisöllinen verkkopalvelu Suomen sisävesistä ja merialueilta

- reaaliaikaisuus: tiedonsyöttö, tilannekartat
- kansalaisten osallistuminen
- kuka tahansa voi rekisteröidyttyään lisätä levähavaintoja
- taustamateriaalin liittäminen, mm. valokuvat

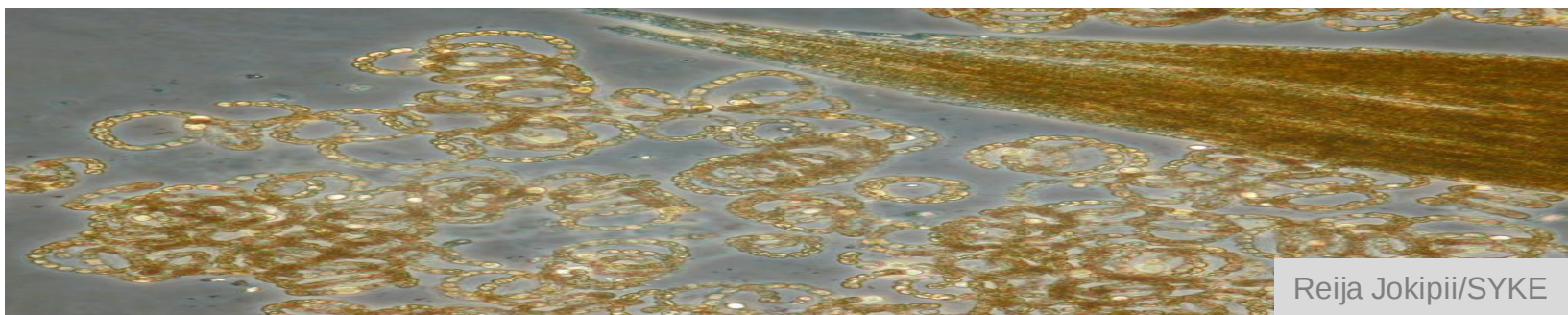
1.6.2012



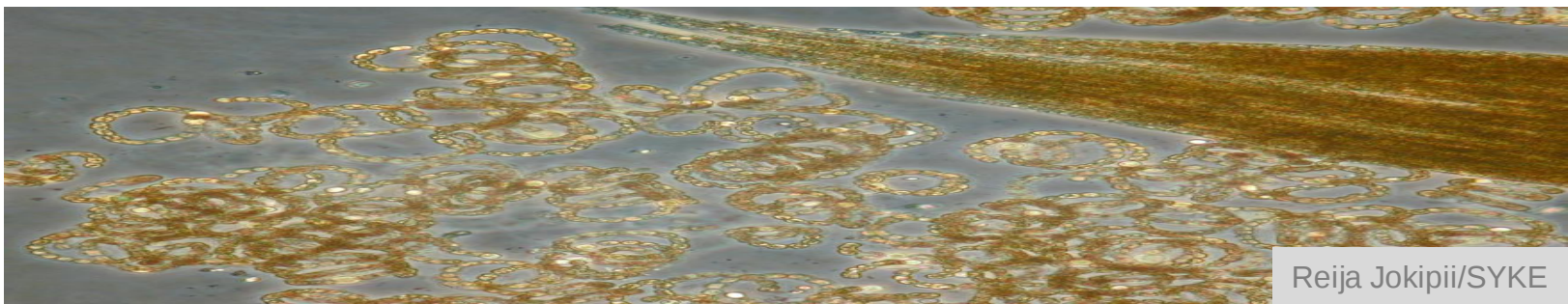
JÄRVIWIKI



- Levähavainnot viikoittain yli 320 pysyvältä havaintopaikalta
 - säännöllinen seuranta vuodesta 1998, kesä-elokuu
- Havaintopaikat erilaisia:
 - rehevyysaste, koko ja syvyys
 - sijainti eri puolilla Suomea
 - sisävedet, rannikkoalueet, avomeri
- Havainnoitsijoina viranomaiset + koulutetut havainnoijat
 - merialueilla levätilanneseuranta myös tutkimusaluksilla, satelliittikuvien avulla, kauppalaivojen automaattisilla mittauslaitteilla ja Rajavartioston lennoilla



- SYKE julkaisee valtakunnallisen leväkatsauksen joka torstai puoliltapäivin elokuun loppuun
 - levätilanteen jatkuessa katsauksia voidaan julkaista myös syyskuussa www.ymparisto.fi/levatilanne
- Itämeren levätilanteesta tietoa myös Itämeriportaaliassa
 - levätilanne, 3 vrk:n sinileväennuste
<http://www.itameriportaali.fi/>



Uutta kesällä 2012



- Testataan sisävesien sinilevätilanteen ennustamista
- hanke: *Levätilanteen seuranta ja -arvioimistyökalu kansalaisille EU LIFE+ GisBloom (2011-2014)*
- Jatketaan Levävahti älypuhelinsovelluksen testausta sini-
levätilanteen ja rakkolevän esiintymisen havainnoinnissa
<http://www.jarviwiki.fi/wiki/Levävahti>

1.6.2012

