

JatkuvaLaatu – uusia tehoja ympäristönseurantaan

Valtakunnallisen mittausverkoston suunnittelu jatkuvatoimisille vedenlaatumittauksille

Aika: 5.4.2018 klo 9:30-15:30

Paikka: Tervapääsky 8 krs, SYKE, Mechelininkatu 34, Helsinki

JatkuvaLaatu on ympäristöministeriön rahoittama SYKE:n ja VARELYn yhteishanke jatkuvatoimisten vedenlaatuasemien valtakunnallisen verkoston toteuttamiseksi. Hankkeen tavoitteena on luoda kriteerejä mittausasemien (jokien ainevirtaamat, järvet, rannikkovedet) valintaan ja aineistojen laadunvarmennukseen, tehdä ehdotus mittausasemien verkostoksi, sekä tuottaa jatkuvatoimisten vedenlaatumittauksien laatukäsikirja. Näistä teemoista keskustellaan tässä sidosryhmille järjestettävässä työpajassa, hankkeen tutkijoiden ja kutsuttujen alustusten pohjalta. Tilaisuudessa luodaan suuntaviivoja tulevalle verkostolle. Toivomme erilaisia näkökulmia aiheeseen ja vilkasta keskustelua.

Alustava ohjelma

9:30- Aamukahvia tarjolla Tervapääskyssä

10:00 Alkusanat - ylitarkastaja Petri Liljaniemi, YM

10:15 JatkuvaLaatu –hanke, erikoistutkija Ahti Lepistö, SYKE

10:30-11:15 Jokiympäristö / ainevirtaamat

- hydrologi Sirkka Tattari SYKE ja erikoissuunnittelija Marjo Tarvainen, VARELY (10+5 min)
- ainevirtaama-asetat Suomessa, kytkennät laatukäsikirjaan
- tutkija Pasi Valkama, VHVSY, (10+5 min)
- mittaukset yhdistyksen alueella, mahdolliset kytkennät uuteen verkostoon
- vesistöpäällikkö Liisa-Maria Rautio / Risto Mäkinen, EPOELY (10+5 min)
- automaattiset hydrologiset mittaukset

11:15-11:45 Järvet

- erikoistutkija Kari Kallio SYKE (10+5 min)
- Säskylän mittausasema, järvi-asetat Suomessa
- pääsihteeri Sanni Manninen-Johansen, Vanajavesisäätiö, (10+5 min)
- kokemukset automaattisista järvimittausasemista

11:45- Meriympäristö

- ryhmäpäällikkö Jukka Seppälä SYKE (10+5 min)
- mittaukset merialueilla, Algaline, Utön asema ym.

12:00 -13:00 Lounastauko

13:00 Meriympäristö (jatkuu)

- FT, dos. Jari Hänninen, Turun yliopisto, Saaristomeren tutkimuslaitos (10+5 min)
-kokemukset Seilin asemalta, odotukset verkostosta

13:15 Automaattimittausten käyttö kaukokartoituksessa

- ryhmäpäällikkö Sampsa Koponen SYKE/GEO (10+5 min)
-mittausten käyttö kaukokartoituksessa ja odotukset

13:30 – 14:45 Keskustelu 3 ryhmässä, samalla kahvitarjoilua

- 1 Tutkimuksen, seurannan ja valvonnan tarpeet – Heikki Pitkänen (pj)
- 2 Laadunvarmennus – Sirkka Tattari (pj)
- 3 Mittausasemaverkoston kriteerit – Janne Suomela (pj)

14:45 – 15:30 Purku ryhmätöistä, loppukeskustelu ja yhteenveto

Ilmoittautuminen 23.3. mennessä osoitteella Elina.Roman@ymparisto.fi

cc: Ahti.Lepisto@ymparisto.fi. Tervapääskyyn mahtuu n 30 osallistujaa, joten ilmoittaudu mukaan hyvissä ajoin.

Lisätietoja: Ahti Lepistö SYKE ja Sirkka Tattari SYKE Sirkka.Tattari@ymparisto.fi

<http://www.syke.fi/hankkeet/jatkuvalaatu>

