

## Maailman Vesipäivän seminaari: Ilmastomuutos ja vesi

20.3.2020 klo 12:00 alkaen

**PAIKKA:** Säätytalo, Snellmaninkatu 9-11, Helsinki  
**OSALLISTUMISMAKSU:** 100 € (Opiskelijat 50 €) 19.3. mennessä Suomen Vesiyhdistys ry:n tilille FI95 8000 1601 3156 00. Suomen Vesiyhdistyksen jäsenet voivat osallistua maksutta.  
**ILMOITTAUTUMINEN:** Viimeistään 16.3. oheisen [linkin](#) kautta.

### OHJELMA

11:30 ILMOITTAUTUMINEN

12:00 TILAISUUDEN AVAUS  
*Krista Mikkonen, Ympäristö- ja ilmastoministeri  
Suomen Vesiyhdistyksen puheenjohtajan tervehdys  
Hulevesi- ja limnologian jaostojen tervehdys*

12:30 ILMASTONMUUTOKSEN VAIKUTUKSET SUOMESSA  
*Hannele Korhonen, toimialajohtaja, Ilmatieteen laitos*

13:00 ILMASTONMUUTOKSEN VAIKUTUKSET PINTAVESIIN  
*Anne-Mari Ventelä, tutkimuspäällikkö, Pyhäjärvi-instituutti*

13:20 POHJAVEDET JA ILMASTONMUUTOS  
*Mirjam Orvoma, hydrogeologi, Suomen ympäristökeskus*

13:40 KAHVI

14:10 ILMASTONMUUTOKSEN VAIKUTUKSET VESIHUOLTOON  
*Päivi Meriläinen, tutkija, Terveystieteiden tutkimuskeskus*

14:30 ILMASTONMUUTOS JA MAATALOUS  
*Markku Puustinen, agronomi (el.), Suomen ympäristökeskus*

14:50 ILMASTONMUUTOKSEN RISKIT JA MAHDOLLISUUDET SUOMEN VESISEKTORILLA  
*Mikko Halonen, leading consultant, Gaia Consulting Oy*

15:10 MIKROILMASTO POHJOISTEN EKOSYSTEEMIEN MUUTOSTA PUSKUROIVANA TEKIJÄNÄ  
*Juha Aalto, tutkimusprofessori, Ilmatieteen laitos*

15:40

#### PANEELIKESKUSTELU JA RINNAKKAISSESSIOT

*Reetta Rädyn* fasilitoimassa paneelikeskustelussa syvennyttään aiemmin tilaisuudessa kuultujen asiantuntijapuheenvuorojen pohjalta ilmastonmuutos ja vesi – teemaan liittyviin keskeisiin kysymyksiin.

Keskustelun ohessa ja sen jälkeen voi lisäksi osallistua kolmeen rinnakkaissessioon:

#### HUONE 13 - EU HORIZONTTI: EUROOPAN TERVEET MERET JA VESITÖT -MISSION VALMISTELUTYÖPAJA

*Tulevan EU Horisontti Eurooppa- puiteohjelman yksi uusi rahoitusmuoto ovat Missiot. Missioiden perusajatus on keskittää voimavaroja kriittisten kysymysten ratkaisemiseen. Missioita on päätetty perustaa viisi, joista yksi käsittelee vesiä, niin valtameriä kuin makeita vesiä. Toinen läheisesti vesiin liittyvä missio on ilmastonmuutoksen sopeutumiseen keskittyvä missio. Vaikka missiot on sijoitettu tutkimuksen ja innovaatioiden puiteohjelman alle, tarkoitus on, että myös muita rahoitusmuotoja, kuten rakennerahastoja, käytetään niiden toteuttamiseen.*

*Missioiden valmisteluprosessissa keskeistä on selvittää sidosryhmien näkemyksiä siitä, mihin asioihin missiossa tulisi keskittyä. Tämä tiiviin työpajan tarkoituksena on kuulla suomalaisia vesialan toimijoita. Nyt on mahdollisuus vaikuttaa siihen, että Suomelle tärkeät kysymykset saadaan mukaan missioon.*

*Tule mukaan vaikuttamaan!*

Fasilitointi: Suomen ympäristökeskus (Sari Väisänen)

#### HUONE 17 - ILMASTONMUUTOS JA EKOLOGINEN JÄLLEENRAKENNUS

*Työpajassa käsitellään ilmastonmuutoksen vaikutusten seurauksia ekologisen jälleenrakennuksen näkökulmasta. Jos ja kun yhteiskuntarakenteemme ja elämäntapamme uudelleen miettiminen on edessä, niin miten se vaikuttaa vesialaan ja ammattikuntaan? Miten käytämme vesivaroja ja vesiympäristöä? Miten tulevaisuuden vesihuolto järjestetään?*

Fasilitointi: Suomen vesiyhdistyksen YWP -jaosto

#### HUONE 14 - VESITIEDON MERKITYS ILMASTONMUUTOKSEEN VARAUTUMISESSA JA SOPEUTUMISESSA

*Vesitietoa verkossa: Tule tutustumaan vesi.fi -verkkopalveluun ja vaikuttamaan tulevaisuuden vesitiedon tuottamiseen*

Fasilitointi: Suomen ympäristökeskus (Johanna Korhonen)

17:00

#### ILTATILAISUUS

*Iltilaisuudessa julkistetaan vuoden 2020 Vesiyhdistyksen kirjallisuuspalkinnon sekä YWP-jaoston vuosipalkinnon saajat. Lisäksi Liisa Hämäläinen ja Auri Sarvilinna esittelevät vastaperustetun Suomen vesistösaatiön tulevaa toimintaa.*

*Ohjelmassa myös vesiaiheista live-musiikkia*