

1. YLEISTÄ

Suomen Vesiyhdistys ry perustettiin vuonna 1969 (tuolloin nimellä Vesiyhdistys ry) edistämään yhteistyötä vesialan eri osa-alueiden kesken sekä hoitamaan yhteyksiä alan kansainvälisiin järjestöihin. Keskeisiä toimintamuotoja ovat koulutus- ja keskustelutilaisuudet sekä julkaisutoiminta. Merkittävä osa Vesiyhdistyksen toiminnasta tapahtuu eri vesialan sektoreita edustavissa jaostoissa.

Vesiyhdistyksen tarkoituksena on lisätä ja levittää tietoa mm. hydrologian, limnologian, vesiekologian, kalatalouden, vesihuollon, vesiensuojelun, vesienkäytön ja vesilainsäädännön aloilla.

Suomen Vesiyhdistys ry antaa lausuntoja ja tekee esityksiä alaansa kuuluvista asioista. Suomen Vesiyhdistys ry on Tieteellisten Seurain Valtuuskunnan jäsen.

2. JÄSENISTÖ

Vuoden 2016 lopussa yhdistykseen kuului yksi kunniajäsen (Seppo Mustonen), 431 henkilö-, 22 opiskelija- ja 18 yhteisöjäsentä.

Vuoden 2016 aikana yhdistykseen liittyi 22 henkilöjäsentä. Yhdistyksestä erosi 23 henkilöjäsentä. Jäsenrekisteristä poistettiin 17 henkilöjäsentä maksamattomien jäsenmaksujen johdosta.

3. HALLINTO

Vuosikokous pidettiin tiistaina 7.4.2016 klo 17.00 Tieteiden talossa Helsingissä. Tilaisuuteen osallistui 11 Vesiyhdistyksen jäsentä ja yhdistyksen taloudenhoitaja.

Kokous hyväksyi vuosi- ja tilikertomuksen vuodelta 2015 ja myönsi tilivelvollisille tili- ja vastuuvapauden. Kokous hyväksyi toimintasuunnitelman ja talousarvion vuodeksi 2016.

Jäsenmaksuiksi vuodelle 2016 päätettiin:

henkilöjäsenet	60 euroa, johon sisältyy Vesitalous-lehti
henkilöjäsenet	40 euroa ilman lehteä
opiskelijajäsenet	10 euroa, johon sisältyy Vesitalous-lehti
yhteisöjäsenet	300 euroa ilman lehteä

Päätettiin, että hallituksen ja työryhmien jäsenille ei makseta palkkiota.

Yhdistyksen hallituksen puheenjohtajaksi kaudelle 2016–2017 valittiin Riku Vahala. Yhdistyksen hallitukseen kaudelle 2016–2017 valittiin Erkki Santala, Saijariina Toivikko ja Pirkko Öhberg. Hallituksessa jatkoivat kauden 2016 Kia Aksela, Ville Keskisarja, Jukka Leinonen

ja Veli-Pekka Vuorilehto. Hallituksen varajäseniksi kaudelle 2016 valittiin Tapio Kovanen, Annina Takala ja Saija Vuola.

Toiminnantarkastajiksi valittiin Harri Mattila ja Kaarina Vuorivirta sekä heidän varamiehistöseen Leena Saviranta ja Maija Jäppinen.

Hallitus kokoontui 6 kertaa vuoden 2016 aikana. Yhdistyksen ja hallituksen sihteerinä on toiminut Jari Koskiaho. Yhdistyksen taloudenhoitajana on toiminut Pirkkoliisa Meincke.

4. JAOSTOT

Jaostojen tehtävänä on seurata oman alansa kehitystä koti- ja ulkomailla, edistää viranomaisten ja muiden alalla toimivien yhteistoimintaa, tehostaa tiedonvälitystä, tehdä aloitteita ja valmistella alansa kuuluvia vesipäiviä ja muita tilaisuuksia.

Vuonna 2016 Vesiyhdistykseen perustettiin kaksi uutta jaostoa: Hydrologian jaosto ja Young Water Professionals -jaosto. Siten vuoden lopussa Suomen Vesiyhdistyksessä oli toiminnassa yhteensä seitsemän jaostoa:

a. Historiajaosto, perustettiin 1989.
Puheenjohtaja: Erkki Santala

b. Jätevesijaosto, perustettiin 1985.
Puheenjohtaja: Rauni Karjala
Sihteeri: Kristian Sahlstedt

c. Talousvesijaosto, (entinen Vedenlaatujaosto ja sitä ennen Käyttövesi- ja vesihygieniajaosto) perustettiin 1993.
Puheenjohtaja: Veli-Pekka Vuorilehto
Sihteeri: Jaana Kilponen

d. Pohjavesijaosto, perustettiin 1982.
Puheenjohtaja: Pirkko Öhberg
Sihteeri: Timo Kinnunen

Pohjois-Savon pohjavesijaosto (ent. Väli- ja Pohjois-Suomen pohjavesijaosto).
Puheenjohtaja: Jussi Aalto
Sihteeri: Sari Pyyny

e. Vesihuoltojaosto, perustettiin 2008.

Vesihuoltojaoston työvaliokuntaan kuuluivat vuonna 2016:

Antti Forsberg, Jari Haavisto, Doris Kalve (vpj), Kari, Korhonen, Marko Kuitunen, Jarno Köykkä, Jarmo Larkio, Kari Mäkinen, Jere Nieminen (siht.), Janne Pietarinen, Riitta Silander-Lönnström, Riitta Syväälä ja Hanna Yli-Tolppa.

Vesihuoltojaoston sähköpostilistalla on 155 Suomen Vesiyhdistyksen jäsentä.

f. Hydrologian jaosto, perustettiin v. 2016.
Puheenjohtaja: Hannu Marttila

g. Young Water Professionals, perustettiin v. 2016
Puheenjohtaja: Annina Takala
Sihteeri: Pia Välitälo

Vedenlaatujaoston nimi muutettiin v. 2016 Talousvesijaostoksi. Hydrologian jaosto perustettiin jatkamaan vuonna 2016 puretun Suomen Hydrologian yhdistyksen toimintaa. Hydrologian jaosto pyrkii edistämään hydrologiaa tieteenä, lisäämään hydrologian yleistä tunnettavuutta sekä tarjoamaan yhteyksiä ja toimintaa hydrologian parissa työskenteleville kansallisella ja kansainvälisellä tasolla.

Jaostot ovat toimineet aktiivisesti, seuranneet alan kotimaista ja kv. kehitystä ja lainsäädäntöä sekä levittäneet omien alojensa informaatiota.

5. TOIMINTA

5.1 Vesipäivä

Suomen Vesiyhdistys ry järjesti yhteistyössä Finnish Water Forumin ja Pohjoismaiden ministerineuvoston kanssa 22.3. Maailman vesipäivän seminaarin Säätytalolla Helsingissä. Tilaisuuden avasi videotervehdyksen kautta pääministeri Juha Sipilä. Aamupäivän ministeritason kokousta ja siihen liittyvää paneelia emännöi ministeri Lenita Toivakka teemalla ”Nordic Leadership in Water Management”. Iltapäivä oli perinteisempi, joskin tavallista vuorovaikutteisempi ja ensimmäistä kertaa englanninkielinen vesipäivän juhla YK:n teeman ”Water and Jobs” – *Where Blue Growth Comes From?* alla. Linkit seminaariesitysten videotaltiointeihin vietiin yhdistyksen www-sivuille. Vesipäivän iltatilaisuudessa myönnettiin vuoden 2016 Vesialan kirjallisuuspalkinto Hämeen ammattikorkeakoulun tutkijayliopettaja Harri Mattilalle. Vesipäiväseminaariin osallistui 141 henkilöä.

5.2 Opintomatka

Suomen Vesiyhdistys ry:n vuoden 2016 opintomatka tehtiin 22.–25.9. Skotlantiin. Matkaan osallistui kaikkiaan 34 henkilöä ja tukikohtana oli Edinburgh. Ohjelmassa olivat vierailut Edinburgista etelään sijaitsevaa Selkirkin pikkukaupunkia palvelemaan tulvasuojeluprojektiin, Forth -vuonon silloille, Pitlochryn viskitislaamoon ja Tummel -joen voimalapadolle kalaportaineen. Pohjoiseen suuntautuneena retkipäivänä oppaana toimi Edinburghissa kolmisen vuotta asunut Pertti Palo, joka oli huolellisesti valmistautunut opastehtäväänsä perehtymällä paikallisiin vesiasioihin ja kertoi bussimatkan aikana paljon muutakin Skotlannin yhteiskunnasta ja elämästä siellä.

5.3 Jaostotoiminta

Pohjavesijaosto kokoontui kaksi kertaa vuonna 2016. Jaosto järjesti 12.10. Messukeskuksessa seminaarin ”Säilyvätkö pohjavesialueet vedenhankintakelpoisena?” Seminaariesitykset vietiin Vesiyhdistyksen www-sivuille.

Pohjois-Savon pohjavesijaosto kokoontui vuonna 2016 kerran Vesihuolto 2016 -tapahtuman yhteydessä Hämeenlinnassa. Vesihuoltopäivät ovat muodostuneet perinteeksi Pohjois-Savon pohjavesijaostolle ja päivien ohjelman lisäksi jaosto ehti matkan aikana pureutumaan ajankohtaisiin pohjavesiasioihin.

Vedenlaatu/Talousvesijaosto piti vuonna 2016 kaksi kokousta, 26.8. Nordkalkin tiloissa Lohjalla ja 11.11. Ilmalassa HSY:llä. Kokouksissa käytiin läpi ajankohtaisia talousvesiasioita, tehtiin ehdotus jaoston nimenmuutoksesta ja suunniteltiin vuoden 2017 toimintaa, mm. syysseminaaria.

Jätevesijaosto kokoontui vuonna 2016 kolme kertaa. Jaosto järjesti ympäristömessujen yhteydessä 13.10. Helsingin messukeskuksessa seminaarin ” Haitta-aineet jätevesissä ja niiden poistaminen”. Seminaariesitykset ovat ladattavissa Vesiyhdistyksen www-sivuilla.

Vesihuoltojaoston työvaliokunta kokoontui kolme kertaa vuoden 2016 aikana. Jaoston kevätekskursion isäntänä toimi Tuusulan seudun vesilaitos kuntayhtymä. Kuullut esitykset käsittelivät vedenjakelun moderneja ratkaisuja (energian säästö, sähköinen kunnossapitojärjestelmä sekä vesijohtoverkoston mallinnus). Lisäksi tutustuttiin Jäniksenlinnan tekopohjavesilaitoksen saneeraukseen. Jaosto järjesti perinteisen syysseminaarinsa 10.11. FCG Finnish Consulting Group Oy:n tiloissa Helsingin Osmontiellä teemalla ”Älykäs vesi”. Tilaisuuteen osallistui 40 henkeä.

Hydrologian jaosto piti vuoden 2016 aikana muutamia epävirallisia kokouksia, joissa hahmoteltiin vasta perustetun jaoston tulevia aktiviteetteja. Jaoston varsinainen toiminta käynnistyy vuonna 2017.

Young Water Professionals -jaosto järjesti nuorille vesialan ammattilaisille suunnatun vesiuuraillan 20.9. Kooste tilaisuudesta on luettavissa jaoston omilla verkkosivuilla (<https://ywpsfinland.wordpress.com>). Lisäksi jaosto esittäytyi Vesihuolto 2016 -päivien yhteydessä ja osallistui pohjoismaisen juomavesikonferenssin Young Water Professionals -tilaisuuden järjestämiseen. Jaosto välittää tietoa vesialan työpaikoista, tapahtumista ja muista ajankohtaisista asioista omassa Facebook-ryhmässään.

5.4 Vesitalous-yhteistyö

Jatkettiin Vesitalous-lehden sisällyttämistä jäsenyyteen kuuluvana etuna. Lehdessä on Suomen Vesiyhdistyksen oma palsta, jota on käytetty yhtenä tiedotuskanavana. Suomen Vesiyhdistys ry kuuluu Vesitalous-lehden yhteistyötahoihin ja lehden toimituskunnassa on yhdistyksen edustajana toiminut Saija Vuola.

5.5 Kansainvälinen toiminta

IWA:n Governing Assembly järjestettiin syksyllä Australiassa. SVY:n edustusta ei paikalla ollut, mutta agendalla oli ainakin IWA:n varapuheenjohtajan valinta. Pertti Seuna jättäytyi pois EWA council'ista. Puheenjohtaja Riku Vahala otti Suomen council-edustuspaikan vastaan. Varapuheenjohtaja Erkki Santala osallistui 28.–30.11.2016. Budapest Water Summit'iin. Nyt toista kertaa järjestettyyn kansainväliseen huippukokoukseen, johon myös Suomen Vesiyhdistys ry sai kutsun, osallistui kaikkiaan noin 2200 henkilöä yhteensä 117 maasta: tutkijoita, virkamiehiä, teollisuuden edustajia, järjestöaktiiveja, muita asiantuntijoita ja poliitikkoja.

Suomen Vesiyhdistyksen nimeämänä edustajana Islannin Reykjavikissa 28.–30.9. järjestetyn pohjoismaisen juomavesikonferenssin ohjelmatoimikunnassa toimi hallituksen jäsen Veli-Pekka Vuorilehto. Tapahtumaan osallistui n. 300 henkeä, mikä on pohjoismaisten juomavesikonferenssien uusi ennätys. Suomen Vesiyhdistyksen hallitus nimitti Tommi Fredin Suomen edustajaksi pohjoismaisen jätevesikonferenssin ohjelmatoimikuntaan.

5.6 Muu toiminta

Vesiyhdistyksessä Erkki Santalan johdolla käynnistetty vesiensuojelun historiaa käsittelevän teoksen valmistelu saatettiin loppuun. Kirjaa alettiin markkinoida, mutta koska kirjanhanke hyväksyttiin osaksi Suomi100 -juhlavuoden tapahtumia, sen julkistaminen päätettiin tehdä vasta vuoden 2017 Maailman vesipäivän seminaarin yhteydessä ja jakelu aloittaa vasta tämän jälkeen.

Vesiyhdistyksen www-sivut uudistettiin helppokäyttöisemmiksi siten, että webmaster, pj, vpj, sihteeri ja jaostojen pj:t ja sihteerit voivat nopeasti päivittää sivuja.

Suomen Vesiyhdistyksellä ei ole mahdollisuutta säilyttää tai varastoida suurta määrää kirjallisuutta, jonka johdosta on sovittu Suomen ympäristökeskuksen kirjaston (Mechelininkatu 34a, Helsinki, puh. 0295-252002, email: kirjasto.syke@ymparisto.fi) kanssa, että Suomen Vesiyhdistys ry voi toimittaa julkaisuja sinne. Suomen ympäristökeskuksen kirjastosta julkaisut ovat Suomen Vesiyhdistys ry:n jäsenten käytettävissä ja lainattavissa.

Vesiyhdistys on tiedottanut jäseniään lukuisista vesialan tapahtumista www-sivuillaan, sähköisin jäsentiedottein ja Vesitalous-lehden palstansa kautta.

6. KANSAINVÄLISET YHTEYDET

6.1 International Water Association (IWA)

International Water Association (IWA) on kansainvälinen järjestö, jonka jäsenenä on johtavia vesialan asiantuntijoita tieteen, tutkimuksen, teknologian ja käytännön aloilta. Siihen kuuluu 10 000 henkilöjäsentä ja 400 yhteisöjäsentä. Suomen edustus IWA:ssa toteutuu

Suomen Vesiyhdistys ry:n hallituksen muodostamassa IWA-toimikunnassa. Myös Vesilaitosyhdistyksellä on edustus Suomen IWA-toimikunnassa.

IWA-toimikunta on pyrkinyt parantamaan IWA:n näkyvyyttä Suomessa ja kannustanut jäsenistöä osallistumaan IWA:n työryhmien toimintaan.

6.2 European Water Association (EWA)

EWA on v. 1981 perustettu riippumaton, ammatillinen, voittoa tavoittelematon, ns. NGO-yhdistys, jonka toimintakenttänä on koko vesisektori. EWA pyrkii toiminnallaan edistämään vesivarojen kestäväää käyttöä ja vesiympäristön hyvää tilaa tunnuslauseenaan Clean water for Europe, clean water worldwide. Tämä tapahtuu mm. konferensseja ja ammatillisia kokouksia järjestämällä ja EU:n vesilainsäädäntöön osallistumalla. EWA muodostaa myös laajan keskustelu- ja informaatiofoorumin vesipolitiikan ja -tekniikan asioille Euroopassa. EWA:n jäsenjärjestöt edustavat lähes jokaista Euroopan valtiota (melkein kaikki EU-maat, + Norja ja Sveitsi). Suomen Vesiyhdistys ry on EWA:n perustajajäseniä ja Suomen edustaja prof. Pertti Seuna toimi EWA:n presidentin tehtävässä 2011–2013.

6.3 Water Environment Federation (WEF)

Suomen Vesiyhdistys ry on Virginiassa Yhdysvalloissa päämajaansa pitävän WEF:n kirjeenvaihtajajäsen.

7. JULKAISUT

Suomen Vesiyhdistys ry kuuluu tieteellisen Boreal Environment Research (BER, www.borenv.net) -sarjan julkaisutoimikuntaan. BER:n Vol. 21 numerot 1, 2, 3, 4, 5 ja 6 ilmestyivät vuonna 2016. Julkaisuja toimitettiin niitä tilanneille yhdistyksen jäsenille.

8. TALOUS

Vuoden 2016 tuloslaskelma näyttää 9 424,32 euron ylijäämää, mikä sisältää 3 230,26 euroa Suomen hydrologian yhdistykseltä siirrettyä, uuden Hydrologian jaoston toimintaan korvamerkittyä rahaa. Talous on saatu tiukalla taloudenpidolla ylijäämäiseksi edellisten vuosien alijäämän korjaamiseksi, minkä lisäksi on varauduttu Vesien vuoksi -kirjahankkeen loppuunsaattamiseen. Maa- ja Vesitekniikan Tuki ry:n seminaari- ja toimintatuet ovat merkittävästi edesauttaneet Vesiyhdistyksen kulujen kattamisessa.