

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 Suomen Vesiyhdistyksen toiminnasta tapahtuu eri vesialan sektoreita edustavissa jaostoissa.

Suomen 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 2024 lopussa yhdistykseen kuului yksi kunniajäsen (Pertti Seuna), 419 henkilö-, 23 opiskelija- ja 20 yhteisöjäsentä.

Vuoden 2024 aikana yhdistykseen liittyi 16 henkilö- ja 6 opiskelijajäsentä ja 1 yhteisöjäsen. Yhdistyksestä erosi 23 henkilöjäsentä, 1 opiskelijajäsen ja 1 yhteisöjäsen. Jäsenrekisteristä poistettiin 70 henkilöjäsentä, 15 opiskelijajäsentä ja 6 yhteisöjäsentä maksamattomien jäsenmaksujen takia.

3. HALLINTO

Vuosikokous pidettiin torstaina 22.4.2024 klo 17.00 Tieteiden talossa Helsingissä sekä etäyhteydellä. Tilaisuuteen osallistui 7 Suomen Vesiyhdistyksen jäsentä (3 etäyhteydellä) ja yhdistyksen taloudenhoitaja.

Kokous hyväksyi toimintakertomuksen ja tilinpäätöksen vuodelta 2023 ja myönsi tilivelvollisille tili- ja vastuuvapauden. Kokous hyväksyi toimintasuunnitelman ja talousarvion vuodelle 2024.

Jäsenmaksuiksi vuodelle 2024 päätettiin:

henkilöjäsenet	95 euroa, johon sisältyy Vesitalous-lehden digi- ja kotiin kannettu versio tilauksesta
henkilöjäsenet	60 euroa, johon sisältyy Vesitalous-lehden digiversio tilauksesta
henkilöjäsenet	40 euroa ilman lehteä
opiskelijajäsenet	10 euroa, johon sisältyy Vesitalous-lehti tilauksesta
yhteisöjäsenet	300 euroa ilman lehteä

TOIMINTAKERTOMUS 2024

LIITE 3

Päätettiin, että hallituksen ja työryhmien jäsenille ei makseta palkkiota.

Vesiyhdistyksen hallituksen puheenjohtajaksi valittiin Juhani Järveläinen. Hallituksen jäseninä jatkavat kauden 2024 Eeva-Leena Rostedt, Piia Leskinen, Eliisa Lotsari ja Petrina Köngäs. Kaudelle 2024–2025 yhdistyksen hallitukseen valittiin Elina Anttonen, Elina Paa-vonen, Asmo Huusko ja Mikko Ojanen.

Yhdistyksen vaalitoimikunnassa jatkaa kauden 2024 Johanna Kallio ja kauden 2024–2025 Anne Liljendahl. Kaudelle 2024–2026 vaalitoimikuntaan valittiin Jussi Ahonen.

Toiminnantarkastajiksi valittiin Erkki Santala ja Jukka Leinonen sekä heidän varahenkilöikseen Maria Åkerman ja Harri Mattila.

Hallitus kokoontui vuoden 2024 aikana 6 kertaa etäyhteyksin, joista 2 kertaa (22.4. ja 12.12.) etäyhteyden lisäksi läsnäkokouksena Tieteiden talossa. 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 alaansa kuuluvia seminaareja ja muita tilaisuuksia.

Vuoden 2024 lopussa Suomen Vesiyhdistyksessä oli toiminnassa yhteensä kymmenen jaostoa:

a. Hajavesihuoltojaosto, perustettiin v. 2017

Puheenjohtaja: Vuokko Laukka

Sihteeri: Johanna Kallio

b. Historiajaosto, perustettiin 1989.

Puheenjohtaja: Erkki Santala

c. Hulevesijaosto, perustettiin v. 2018

Hulevesijaoston työvaliokuntaan kuuluivat vuonna 2024:

Pekka Heinonen (puheenjohtaja), Hannes Björninen (varapuheenjohtaja), Camilla Tuomela (sihteeri), Erik Jaatinen (tiedottaja), Nora Sillanpää, Päivi Rissanen, Katariina Yli-Heikkilä, Piia Leskinen, Pekka Crabol, Johanna Pajari ja Susanna Väinölä.

d. Hydrologian jaosto, perustettiin v. 2016.

Puheenjohtaja: Eliisa Lotsari

e. Jätevesijaosto, perustettiin 1985

TOIMINTAKERTOMUS 2024

LIITE 3

Puheenjohtaja: Mikko Ojanen

Sihteeri: Janne Salo

f. Limnologian jaosto, perustettiin v. 2019

Anne Liljendahl (puheenjohtaja), Kari-Matti Vuori (varapuheenjohtaja), Antton Keto, Jussi Jyväsjärvi, Laura Härkönen, Petrina Köngäs, Satu Estlander, Soila Silvonen ja Salla Rajala (sihteeri).

g. Pohjavesijaosto, perustettiin 1982

Puheenjohtaja: Jussi Ahonen

Sihteeri: Elina Anttonen

h. Talousvesijaosto, (entinen Vedenlaatujaosto ja sitä ennen Käyttövesi- ja vesihygieniajaosto) perustettiin 1993

Puheenjohtaja: Anne-Mari Aurola

Sihteeri: Eeva-Leena Rostedt

i. Vesihuoltojaosto, perustettiin 2008

Puheenjohtaja: Tiia Lampola

j. Young Water Professionals, perustettiin v. 2016

Jaoston työvaliokuntaan kuuluvat: Ksenija Golovko (pj), Aziza Baubekova (varapj), Milla Sieranen, Elina Paavonen, Lobna Amin, Hafiza Aisha Khalid, Sofija Djukanovic, Timo Larsson, Thandie Marata, Nikita Lukianov ja Sanni Eerikäinen.

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

5. TOIMINTA

5.1 Maailman vesipäivän seminaari

Vuoden 2024 Maailman vesipäivän seminaari pidettiin 22.3.2024 Tieteiden talossa Helsingissä yhteistyössä ulkoministeriön ja vesidiplomatian yhteishankkeen kanssa. Seminaaria oli mahdollista seurata paikan päällä Tieteiden talolla ja etänä tapahtuma-alustan kautta. Kaiken kaikkiaan seminaarin osallistui lähes 190 henkilöä.

Seminaarin ensimmäinen osa pidettiin suomeksi ja sen avasi ulkoministeri Elina Valtonen. Puheenvuorossaan ulkoministeri korosti, että vedellä on suora kytkös ulko- ja turvallisuuspolitiikkaan – samalla muistuttaen, että vettä ei tulisi nähdä ainoastaan konfliktien aiheuttajana vaan myös yhteistyön mahdollistajana. Suomen Vesiyhdistyksen puolesta tilaisuuden avasi yhdistyksen puheenjohtaja Annina Takala. Hän totesi, että meillä Suomessakaan ei ole enää sitä luksusta, että pystyisimme suhtautumaan veden ja rauhan kysymyksiin vain teoreettisella kiinnostuksella, vaan vesi ja rauha on meidän kaikkien yhteinen asia. Takala

iloitsikin päivän korkeatasoisesta ohjelmasta ja kiitti yhteistyökumppaneita tämän mahdollistamisesta. Lisää 2024 vesipäiväseminaarista: <https://www.vesiyhdistys.fi/2024/04/26/maailman-vesipaivan-seminaarissa-keskusteltiin-veden-ja-rauhan-yhteisista/>

Seminaarin iltatilaisuudessa jaettiin vuotuinen Suomen Vesiyhdistyksen kirjallisuuspalkinto, joka myönnettiin Oulun yliopiston apulaisprofessori apulaisprofessori Hannu Marttilalle. Marttila toimii Oulun yliopistossa Hydrologia ja vedenlaatu -tutkimusryhmän vetäjänä ja on julkaissut merkittävän määrän kansainvälisesti arvostetuissa tieteellisissä lehdissä. Hän on julkaissut tutkimusryhmänsä kanssa erityisesti pohjoisten alueiden hydrologian ja vedenlaadun monitorointiin, mallintamiseen sekä ympäristön muutoksiin liittyviä tutkimuksia.

Suomen Vesiyhdistys ry. jakaa joka viides vuosi Pro Aqua -palkinnon. Palkinto on kunnianosoitus vesialan hyväksi tehdystä ansiokkaasta ja pitkäaikaisesta työstä ja se on jaettu yhdistyksen historiassa seitsemän kertaa. Kahdeksas Pro Aqua -palkinto myönnettiin Maailman vesipäivänä 22.3.2024 Erkki Santalalle, joka on tehnyt työuransa johtavana asiantuntijana ja yli-insinöörinä Suomen ympäristöhallinnossa 1970-luvulta aina 2010-luvulle. Hänen tehtäviinsä on kuulunut yhdyskuntien vesihuoltoon liittyvien tutkimus- ja kehittämishankkeiden ohjelmointi, koordinointi ja toteutus sekä alan koulutus- ja neuvontatoiminta. Erkki Santalan panos Suomen Vesiyhdistys ry:n hyväksi onkin ollut merkittävä. Hän toimii Historiajaoston puheenjohtajana ja on ollut yksi Hajavesihuoltojaoston kantavia voimia. Hän on toiminut pitkään Vesiyhdistyksen hallituksen jäsenenä ja monena vuonna hallituksen varapuheenjohtajana. Vesiyhdistyksessä Erkki Santala toimii yhdistyksen historian ja perinteiden ylläpitäjänä.

5.2 Jaostotoiminta

Historiajaostossa jatkettiin Vesien vuoksi -kirjan myyntiä ilman erityistä markkinointia. Myös Tiedekirjan myymälään ja verkkokauppaan toimitettiin kirjoja, jota kautta niitä meni kaupaksi muutamia kappaleita.

Jätevesijaosto piti kesäkuun alussa kokouksen, jossa Ari Kangas (ympäristöministeriö) esitelmöi aiheenaan jätevesidirektiivi. Kokouksessa myös suunniteltiin vuonna 2025 Säätytalolla pidettävää seminaaria sekä retkeä Sulkavuoren jätevedenpuhdistamolle.

Talousvesijaosto kokousti Teamsilla toukokuussa ja elokuussa. Jaosto suunnitteli Vesiyhdistyksen (ensisijaisesti Talousvesijaoston) jäsenille suunnattua retkeä tehtäväksi Turkuun 10.10. Päivän aikana oli tarkoitus vierailla alueen talousveteen liittyvissä kohteissa ja mm. Vesilaitosmuseossa. Ilmoittautuneiden vähäsen lukumäärän takia retki päätettiin siirtää vuodelle 2025. Talousvesijaoston jäsen Ilkka Miettinen on osallistunut aktiivisesti Nordiwan ohjelmatoimikuntaan ja hänelle on nyt tarjottu myös ohjelmaosioista puheenjohtajan pestiä itse tapahtumassa. Jaoston esityksestä päätettiin myöntää yhdistyksen varoista tuki Ilkan

TOIMINTAKERTOMUS 2024

LIITE 3

pestiin liittyviin matkakuluihin. Talousvesijaoston jäsen, yhdistyksen vpj Eeva-Leena Rostedt osallistui IWA:n maailmankongressiin Torontoon elokuussa ja samalla IWA Governing Assemblyyn (ks. kohta 5.4 kv. toiminta). Talousvesijaostossa haetaan Anne-Mari Aurolalle jatkajaa jaoston puheenjohtajan tehtävään. Eeva-Leena Rostedt on lupautunut jatkamaan jaoston sihteerinä.

Pohjavesijaoston lapsille (n. 10 v.) suunnatusta kirjasesta informoitiin opettajia. Jaosto teki 30.5. kesäretken Nuuksioon. Jaosto kokousti syyskuussa, jolloin myös tehtiin tutustumiskäynnin Metropoliaan, teemana pohjavesiaiheinen opetus.

Vesihuoltojaosto oli vuoden 2024 pitkälti tauolla.

Hydrologian jaostosta osallistuttiin aktiivisesti Digital Waters -lippulaivahankkeen kokouksiin sekä 3.–5.6.2025 Islannissa pidettävän kansainvälisen NHC-konferenssin suunnitteluun. DIWA-lippulaivahankkeessa on mukana useita Hydrologian jaostoon kuuluvia henkilöitä. Jaosto kokoontui syyskuun alkupuolella ja lokakuun alussa (Turussa), pääteemanaan Kumpulan kampuksella 20.11. järjestetty perinteinen mallinnusseminaari, jonka vetovastuu oli vuonna 2024 Ilmatieteen laitoksella. Mallinnusseminaariin osallistui 80 henkeä ja sen saama palaute päivän annista oli positiivista.

Limnologian jaosto järjesti SVY:n jäsenille maksuttoman maastoretken Hiitolanjoelle 9.11. Retken pääteemana oli Hiitolanjoen luonnonvarainen järvilohi. Retkellä vierailtiin Hiitolanjoen koskien lisäksi Silamusjoella, jossa tutustuttiin Silamusjoen näkinsammalten ekologiaan ja siirtoistutuksiin sekä katsottiin pohjaeläinnäytteitä.

Young Water Professionals -jaostossa suunniteltiin ”YWP Thursday” webinaarisarjaa keran kuussa pidettäväksi. Jaosto oli hienosti esillä Turku AMK:n 7.2. pitämässä ”Verkot Vesille 2024” tapahtumassa. YWP-jaosto aktivoitui pohjoismaisten sisarjärjestöjensä suuntaan. Jaoston uusi työvaliokunta järjestäytyi maaliskuussa ja piti kokouksia kuukausittain. YWP oli esillä Oulun Vesihuoltopäivillä 14.–15.5. ja YWP Finland Intro -tilaisuus pidettiin 30.5. YWP-jaosto järjesti get-together pikinikin Helsingissä 15.6. Jaosto lähetti IWA:an hakemuksen ”IWA YWP Finnish chapter”in perustamiseksi, joka hyväksyttiin. Syksyllä jaosto järjesti Research Day-webinaarin 29.8. ja kaksi yritysvierailua: VTT (26.9.) ja Resistomap (23.10.). YWP-jaoston puheenjohtajana toimi Ksenija Golovko lokakuun loppuun saakka, jonka jälkeen varapuheenjohtaja Aziza Baubekova hoiti jaoston toimintaa seuraavaan YWP:n työvaliokunnan valitsemiseen asti.

Hajavesihuoltojaosto oli vuoden 2024 pitkälti tauolla, haussa on uusia aktiivisia tekijöitä. WhatsApp -ryhmä on edelleen toiminnassa matalan kynnyksen viestinvälitystä, kysymyksiä ja ideointia varten. Syyskuussa Ikaalisissa pidetyille kaivovesipäiville osallistui Hajavesihuoltojaoston jäseniä sekä Suomen kaivonporausurakoitsijat ry:n vesikaivourakoitsijoita. Päivillä oli runsas osanotto myös muista alan yrityksistä sekä vesiosuuskunnista ja -laitoksista. Tapahtumaan sisältyi myös työmaakäynti.

Hulevesijaosto järjesti kansallisen Hulevesiseminaarin Tampereella 25.–26.4. Tapahtuma keräsi paikan päälle lähes 200 osallistujaa ja sen esitelmistä työvaliokunta koosti Kaupunkivesien hallinta -aiheisen Vesitalouslehden teemanumeron. Lisäksi marraskuussa järjestettiin online aamukahvit aiheella Hulevesiratkaisujen talvitoimivuus.

5.3 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 Annina Takala.

5.4 Kansainvälinen toiminta

EWA:n Council Meeting pidettiin 13.5. Münchenissä. Kokouspöytäkirja löytyy Vesiyhdistyksen Google Driven "[Hallitus 2024](#)" -kansion tiedostossa "Minute EWA Council 13.05.2024.PDF". Vesiyhdistyksen edustaja ei ollut paikalla mutta äänestyksiä varten annettiin valtuutus Tsekin edustajalle.

IWA:n Governing Assembly pidettiin 10.8. maailman vesikongressin yhteydessä Torontossa. Eeva-Leena Rostedt osallistui Suomen edustajana kokoukseen, jossa olivat läsnä 63 valtion edustajat. Kokouksessa mm. valittiin IWA:n uudeksi presidentiksi eteläafrikkalainen prof. Hamanth Kasan ja hyväksyttiin järjestön uusi strategia, jossa mm. korostetaan naisten, alkuperäiskansojen ym. heikommassa asemassa olevien ryhmien oikeuksia ja veden arvoa. IWA:n Suomi-komitea on järjestäytynyt (edustajat: SVY, VVY ja FWF).

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 n. 10 000 henkilöjäsentä ja 400 yhteisöjäsentä. Suomen edustus IWA:ssa toteutuu Suomen Vesiyhdistys ry:n hallituksen ja Vesilaitosyhdistyksen edustajan muodostamassa IWA-toimikunnassa. Vuonna 2024 IWA:n Suomen edustaja oli yhdistyksen puheenjohtaja Juhani Järveläinen. 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 kuuluu EWA:n perustajajäseniin.

6.3 Water Environment Federation (WEF)

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

7. JULKAISUT

Suomen Vesiyhdistys ry kuuluu tieteellisen Boreal Environment Research (BER, www.borenav.net) -sarjan julkaisutoimikuntaan edustajanaan prof. Harri Koivusalo. BER:n Vol. 29, No. 1–6 (vain online) ilmestyi vuonna 2024.

8. TALOUS

Vuoden 2024 tuloslaskelma näyttää 5 260,40 euron ylijäämää. Maa- ja vesitekniikan tuki ry:n seminaari- ja toimintatuet ovat merkittävästi edesauttaneet Suomen Vesiyhdistyksen kulujen kattamisessa.