

2023-12-21

IWA Sverige Verksamhetsberättelse 2023

Internationellt samarbete och omvärldsbevakning

Sverige har länge legat i framkant vad gäller kvalitet på vattentjänster, teknik och processer. Samtidigt pågår internationellt avancerad forskning, utveckling och tillämpning av nya teknologier inom många olika områden där resultaten kan vara av mycket stort intresse för både större och mindre kommuner i vårt land. Forskningsresultat och praktiska erfarenheter presenteras vid internationella konferenser och seminarier som i allmänhet har relativt få svenska deltagare. Det är angeläget för utvecklingen att öka det internationella samarbetet.

Den ledande vattenorganisationen i världen är International Water Association, IWA. Svensk representant, så kallad "Governing Member", är IWA Sverige, vars huvudman är Svenskt Vatten. Engagemanget syftar till att öka det internationella utbytet av kunskap och erfarenhet för svenskar i vattensektorn genom att dels hämta hem internationell kunskap till VA-sektorn, dels lyfta fram svensk VA-expertis internationellt.

IWA har 179 svenska medlemmar. Medlemmarna kommer huvudsakligen från universitet, konsultföretag, övrigt näringsliv samt kommunala vattentjänstföretag. Svenska medlemmar i IWA är automatiskt medlemmar i IWA Sverige. Mer information om IWA Sverige finns på IWA Sveriges sida på Svenskt Vattens hemsida. <https://www.svensktvatten.se/om-oss/internationellt-arbete/iwa-sverige/>. Kontakt kan ske genom e-postadressen iwasverige@svensktvatten.se.

Ledningsgruppen för IWA Sverige består av tio ledamöter som representerar svenska organisationer, universitet och företag som arbetar med vatten i Sverige och internationellt. Ordförande för IWA Young Water Professional Sweden Chapter ingår i ledningsgruppen och fem organisationer har rätt att utse varsin ledamot. Övriga ledamöter är enskilda och utses på årsmötet. Under 2023 bestod ledningsgruppen av följande ledamöter:

- Anna Norström – representant för Svenskt Vatten, RISE fr.o.m augusti (ordförande)
- Klara Westling – representant för Svenskt Vatten (fr.o.m oktober)
- Thor Wahlberg, SWECO – representant för Föreningen Vatten (t.o.m oktober)
- Jesper Olsson, Uppsala Vatten och Avfall – representant för Föreningen Vatten (fr.o.m oktober)
- Karina Barquet – representant för SEI
- Thomas Rebermark – representant för SIWI
- Christoffer Wärrff, RISE – representant för IWA YWP Sverige (fr.o.m oktober)
- Elisabeth Kvarnström, Luleå Tekniska Universitet
- Henrik Aspegren, Sweden Water Research
- Jenny Åström, Sydsvatten
- Erik U. Lindblom, IVL Svenska Miljöinstitutet (sekreterare)

Under 2023 hölls sju ledningsgruppsmöten (1 feb, 8 mars, 8 maj, 19 juni, 21 aug, 27 okt, 22 nov) och årsmötet den 22 november. Vid årets sista ledningsgruppsmöte utsågs Thomas Rebermark till

ordförande, Klara Westling till kassör och Erik Lindblom till sekreterare för kommande verksamhetsår.

Möten, konferenser och seminarier

Lunchwebbinarium 18 april. Webbinalet bestod av två delar: först presenterades IWA som organisation och de möjligheter som finns för engagemang och kunskapsinhämtning, därefter följde en paneldiskussion med inbjudna svenska IWA-medlemmar där deltagarna fick ta del av deras erfarenheter och syn på nyttan av ett IWA-medlemskap.

Tillsammans med de nordiska branschorganisationerna och respektive nationell IWA-organisation genomfördes **Nordiwa Wastewater Conference** i Göteborg 5-7 september 2023. Drygt 500 deltagare från 12 länder tog del av programmet som innehöll 200 talare, 7 workshops, 13 utställare och ett flertal tekniska studiebesök.

Den 16 september hölls **Annual General Meeting** i Bordeaux i samband med IWA-konferensen Efficient. Vid mötet valdes Prof Hamanth Kasan från Sydafrika till nästa IWA President, och World Water Congress 2028 tilldelades Malaysia och 2030 Brasilien. Anna Norström och Erik U. Lindblom representerade IWA Sverige vid mötet, och vi fick bland annat presentera hur IWA Sverige planerar att använda plattformen IWA Connect Plus för utökad kommunikation med de svenska IWA-medlemmarna.

Webbinarium 22 november, i samband med årsmötet anordnade IWA Sverige ett webinarium med temat "vattenutmaningar i en föränderlig värld". Inbjudna talare var IWA:s president Tom Mollenkopf, Thomas Rebermark från Swedish Water House och Pär Dalhielm från Svenskt Vatten. Glädjande nog hade webinariet många fler deltagare jämfört med föregående år.

Den 28-29 november genomfördes konferensen **Cirkulär vattenhantering - ett paradigmskifte** i Luleå. LTU var huvudarrangör och IWA Sverige har stött konferensen med marknadsföring. "Det är i Norrland det händer" var delrubrik på konferensens första presentation, och onekligen händer det mycket spännande i hela vårt avlånga VA-Sverige.

Andra aktiviteter

Inför Nordiwa erbjöd IWA Sverige stöd till anmälningsavgiften för doktorander och studenter som är IWA-medlemmar; fem personer tog del av erbjudandet.

I samband med konferensen har ett samarbete påbörjats med IWA-tidskriften Water Practice & Technology. En specialutgåva med reviewade artiklar baserade på presentationer från Nordiwa kommer att publiceras online under 2024.

En ansökan till World Water Week på temat water-wise cities skickades in våren 2023. Bidraget blev antaget för digital presentation men initiativtagarna valde att avböja på grund av tidsbrist denna gång. En ny ansökan planeras för 2024.

Två stödbrev för initiativ att arrangera internationella IWA-konferenser i Sverige har skrivits under året. Konferensen Eco-Technologies for Wastewater Treatment (Eco-STP) beviljades och kommer genomföras i Stockholm 2025. KTH och Mälardalens Universitet är huvudarrangörer. Konferensen Microbial Ecology and Water Engineering (MEWE) hamnade tyvärr inte i Sverige denna gång.

Under året har ett initiativ tagits av NSVA m.fl. för att arrangera en uppföljning av tidigare konferens om sorterande VA-system. Konferensen kommer genomföras i Helsingborg under 2025. Henrik Aspegren i IWA Sveriges ledningsgrupp är med i den initiala planeringen av konferensen.

I samband med världsvattenveckan besökte IWA:s president Tom Mollenkopf Stockholm. IWA Sverige passade då på att bjuda in Tom till ledningsgruppsmötet den 21 aug. Tom delade bl.a. med sig av sin syn på vilka frågor som är prioriterade för IWA och hur han ser på arbetet som utförs av nationella grenarna (tex IWA Sverige). Tom menade att IWA:s viktigaste uppgift är att möjliggöra saker och att utgöra en miljö där medlemmar kan växa och utvecklas. Han menade också att de nationella grenarna är mycket viktiga eftersom det alltid är lättare att initiera engagemang på en lokal nivå. Han såg mycket positivt på IWA Sveriges initiativ med att synliggöra IWA nationellt och fortsatt uppmuntran till att skicka in papers och arrangera lokala workshops m.m. Vårt nordiska samarbete med Nordiwa lyftes också som ett mycket inspirerande exempel att ta efter även för andra delar i världen.

Under året har ledningsgruppen planerat för en ny webinariserie som syftar till att sprida information om IWA:s specialistgrupper. Webinarierna kommer vara i form av paneldiskussioner och arrangeras en gång per månad. Det första tillfället är preliminärt planerat till januari 2023 med specialistgruppen *Efficient Urban Water Management*.

Det digitala nyhetsbrevet med information om svenska och internationella konferenser, seminarier etc. som kan vara av intresse för personer som arbetar med vatten skickades ut fem gånger under 2023. Med start efter årsskiftet 2023/2024 kommer IWA Sverige gå över till att använda IWA Connect Plus för utskick till medlemmarna.

Förutom det egna nyhetsbrevet finns även nyhetsbrevet Internationell VA-utveckling www.internationellva.se som startade i februari 2012 och ges ut åtta gånger per år. Det är en artikelbevakningstjänst som drivs av förlaget Ohlson & Winnfors AB men utvecklades med stöd från IWA Sverige. Under 2014 började utgivning också i Norge.