

2024-12-18

IWA Sverige Verksamhetsberättelse 2024

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 i nuläget 141 registrerade svenska medlemmar. Av dessa är ett flertal företagsmedlemmar som kan ha flera representanter, vilket innebär att antalet fysiska medlemmar är högre. 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 www.svenskvatten.se/natverk-och-medlemskap/natverk-och-kommitteer/natverk/iwa-sverige/. Kontakt kan ske genom e-postadressen iwasverige@svenskvatten.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 (YWP) Sweden Chapter ingår i ledningsgruppen och fem organisationer har rätt att utse varsin ledamot. Övriga ledamöter är enskilda och utses på årsmötet. Under 2024 bestod ledningsgruppen av följande ledamöter:

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

Under 2024 hölls åtta ledningsgruppsmöten (30 jan, 14 mars, 2 maj, 13 juni, 20 aug, 10 okt, 31 okt, 5 december) och årsmötet den 12 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

Korta lunchträffar med representanter från IWA:s specialistgrupper

För att stärka kunskaps- och erfarenhetsutbyte avseende forskning, utveckling och utbildning inom vattenområdet i Sverige och internationellt, bjöd IWA Sverige in till korta lunchträffar under 2024, där några av IWA:s specialistgrupper kort presenterade sig, berättade om spännande aktuella aktiviteter och informerade om hur intresserade kan engagera sig i specialistgrupperna. Lunchträffarna har haft minst 15-23 deltagare per tillfälle. Ledningsgruppen anser efter interna utvärderingar att de har varit ett bra sätt att sprida kunskap om möjligheter med IWA.

Följande lunchträffar arrangerades under 2024:

21 maj **Small Water and Wastewater Systems**, Inga Herrman (Luleå Tekniska Universitet) modererat av Elisabeth Kvarnström.

20 juni **Sanitation and Water Management in Developing Countries**, Professor Luiza Campos (University College London) modererat av Elisabeth Kvarnström.

1 oktober **IWA Climate Smart Utilities / Greenhouse gas monitoring**, Amanda Lake (Jacobs), modererat av Jenny Åström.

IWA världskonferens 2024

Den 10 augusti hölls **Annual General Meeting** i Toronto i samband med **IWA World Water Congress**. Vid mötet valdes Rose Christine Kaggwa (Uganda) till senor vice president och Mohmad Asari Bin Daud (Malaysia) till vice president. Henrik Aspegren och Jenny Åström representerade IWA Sverige vid mötet, och vi fick bland annat veta om inriktningen på IWA:s nya strategiska plan. Henrik och Jenny deltog också under konferensen där de genom IWA Sverige arrangerade en uppskattad **get-together** för svenska delegater.

Världsvattenveckan 2024

Den 25 augusti arrangerade IWA Sverige med partners (IVL, Luleå Tekniska Universitet, RISE, Stockholm Environment Institute, Svenskt Vatten, Sweden Water Research) ett **seminarium under världsvattenveckan**. Titeln var "Crisis Preparedness for Critical Infrastructure: Challenges and Resilience Strategies in Water Systems" och den övergripande frågan för seminariet var hur vi kan säkra välfungerande system för vatten, avlopp och elektricitet vid någon av följande fyra kriser:

- Socio-ekonomiska förändringar
- Klimatförändringar
- Cyberattacker
- Krig

Det välbesökta seminariet inkluderade en introduktion till temana av fyra inbjudna specialister följt av diskussioner i grupp och en sammanfattande avslutning som modererades av Karina Barquet. Läs mer om resultaten från workshopen här: <https://www.sei.org/features/five-lessons-for-protecting-critical-infrastructure-in-times-of-crisis/>.

Andra aktiviteter

Under 2024 har IWA Sverige aktivt annonserat om och delat ut fem st **resestipendier** om totalt 44 000 kr till Sina Borzooei, Andrea Carranza Munoz, Ashley Hall, Brenda Vidal och Inga Herrmann för aktivt deltagande vid följande tre IWA-konferenser:

1. *International Conference on Wider-Uptake of Water Resource Recovery from Wastewater Treatment – ICWRR2024 & 7th IWA – Regional Membrane Technology Conference – IWA-RMTC 2024*, 18-21 juni 2024, Palermo, Italien.
2. *14th IWA Specialized Conference on Large Wastewater Treatment Plants*, 8-12 september 2024, Budapest, Ungern.
3. *17th IWA Conference on Small Water and Wastewater Systems (SWWS) & 9th IWA Conference on Resource Oriented Sanitation (ROS)*, 10-14 november 2024, Curitiba, Paraná State, Brasilien.

IWA Sverige prioriterar ansökningar för resor i vårt närområde och inom Europa. Detta kommer att specificeras tydligt i kriterierna för 2025.

IWA Sverige har beslutat att ekonomiskt stödja IWA-konferensen EcoSTP som kommer hållas i Stockholm sommaren 2025.

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 sex gånger under 2023. IWA Sverige gjorde i början av året ett försök att skicka nyhetsbrevet via IWA:s portal IWA Connect men upplevde att det var alltför svårt att veta vilka som ingick i utskickslistan och fortsätter därför att skicka breven som tidigare genom Svensk Vatten. Utskickslistan synkas mot IWA:s medlemslistor 4 gånger per år.

Kommunikation

2024 aktiverades IWA Sveriges egna **LinkedIn-grupp**. I denna kan vi nu informera om konferenser, möten och stipendier m.m.

En flyer med sammanfattande information om IWA Sverige har tagits fram under året och finns på hemsidan.

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.

Ekonomi

Basfinansieringen för IWA Sveriges verksamhet sker av huvudmannen Svenskt Vatten samt genom den tid de valda ledamöterna i ledningsgruppen avsätter för tid till möten och förberedelser. Verksamheten har följt och motsvarat lagd budget för året med ett i närmast +/- noll-resultat.