

NYHETSREV FÖR APRIL 2025

PUBLIKATION I FOKUS: BÄSTA EXAMENSARBETE 2024!

Vi gratulerar Mathilda Busck, LTH, som har fått Svenskt Vattens pris för bästa examensarbete 2024

I sin studie [Biological degradation of C14-labeled micropollutants and their transformation products in ozonated wastewater](#) har Mathilda undersökt vad som händer med olika transformationsprodukter vid biologisk rening genom att använda organiska mikroföroreningar märkta med det radioaktiva ämnet kol-14.

Organiska mikroföroreningar är en aktuell utmaning för många i branschen. Trots att studien beskriver avancerade metoder är resonemangen lätta att följa, även för den som inte är specialist – vilket är en stor styrka. Det är ett välskrivet arbete med en tydlig struktur, en gedigen litteraturstudie och en bra presentation av resultaten.

[Bästa examensarbete | Svenskt Vatten](#) (längst ner på sidan).



Stort engagemang när VA-teknik Södra bjöd in sina medlemmar till två digitala uppföljningsmöten till Idédagarna 2024

25 mars var temat 'Urbana avrinningar' och 8 april 'Hållbar sanitet'. Totalt ca 100 deltagare lyssnade intresserat och deltog aktivt i påföljande diskussioner. Medlemsträffar som dessa visar tydligt att idéer kan bli till verklighet när rätt aktörer träffas och drivkraften finns. Vi fick flera exempel på projekt som har sitt ursprung på Idédagarna. Alla presentationerna höll mycket hög kvalitet och det är verkligen mycket spännande på gång! Tack till ansvariga för mötena: – Lysande!

Klicka för att se våra publikationer och projekt:

Examensarbeten

[Artiklar](#)

Forskningsprojekt

Ny postdoc på Chalmers: Veronica Gast

Veronica är postdoc inom projektet ”Hållbar och innovativ avloppsvattenrening med bioelektrokemiskt baserad sensor och aerobt granulärt slam”. Syftet med projektet är att studera uppstarten av AGS samt hur vi kan optimera dess drift genom att styra tillgängligheten av VFA. Veronica har en doktorexamen i bioteknik från Chalmers och en masterexamen från Delft University of Technology i sitt hemland Nederländerna. Projektet är ett samarbete mellan Vatten Miljö Teknik på Chalmers och Gryaab. Det pågår i två år med start i april 2025 och med en budget på fyra Mkr, finansierat av Formas.



VI TIPSAR!

PODD | Salar Haghghatafshar deltog i podcasten Klimat för Dummies och pratade om projektet Opti-SITE. Avsnittet är tillgängligt via [denna länk \(Spotify\)](#). Intervjun med Salar startar 04:50 in i avsnittet.

Mer Opti-SITE: [Opti-SITE - Sweden Water Research](#)



Håll utkik efter nyheter från LIMIT!

Under hösten kommer ni att ges möjlighet att besöka vår testsite i Korsør, en av Danmarks största hot-spots för PFAS. Där testar och utvärderar vi olika tekniker för både avskiljning och destruktion av PFAS. I veckan som gick träffades vi i Litauen för projektmöte med våra deltagare från Polen, Danmark, Sverige och Litauen. Projektet leds av Åsa Davidsson och Michael Cimbritz, LTH, och finansieras av Interreg South Baltic.



Klicka för att se våra publikationer och projekt:

Examensarbeten

[Artiklar](#)

Forskningsprojekt

Michael Cimbritz med ny artikel i sin språkspalt i Tidskriften VATTEN

Den här gången kan du läsa om ett Österlenskt mirakel och en ny ordbildning med gamla anor. Spännande!

[Du hittar artikeln här](#)

Det kvartära miraklet

Välkommen att läsa vår andra språkspalt här i Tidskriften VATTEN. Tidskriftens läsare och andra intresserade är välkomna att bidra till ett framtida terminologiprojekt via LinkedIn-gruppen ORDiVA.

I Kivik på Östern, där äppelhandarna möter den lilla hamnen, ligger ett av Sveriges vackrast belägna avloppsreningsverk. Anläggningen är inget mindre än ett VA-tekniskt



gvarns, den fjärde i Svenska Akademiens Ordbok finns flera belägg från andra halvan av 1800-talet. Kvartär är alltså inte en nymda anglicism, även om *kvartär* rening nog får anses som en



Träffa VA-teknik Södra på Vattenstämman i Jönköping 12-14 maj

Vi är självklart på plats när hela VA-Sverige träffas under Vattenstämman 2025 i Göteborg. Kom och prata med oss i montern, vi ser fram emot spännande möten och nya bekantskaper. Kanske har din organisation funderat på medlemskap i VA-teknik Södra? När du ser roll-up'en här till vänster har du kommit rätt! I år träffar du programledare Karin Jönsson och kommunikatör Hilde Skar Olsen. Hoppas vi ses, välkommen!

Uppskattat seminarium i rejektvattennätverket med deltagare från Sverige och våra nordiska grannländer

Seminarieriet gick av stapeln 26 och 27 mars i Göteborg och arrangeras av Gryaab och VA-teknik Södra. Deltagarna kom från svenska, danska och norska avloppsreningsverk med rejektvattenbehandling (eller med planer att installera detta), och fick med sig två innehållsrika dagar som inkluderade en rundvisning på Gryaab. [Här hittar du presentationerna från träffen.](#)



NYTT OM NAMN

ANNA LANNE DAVIDSON är VD för Gryaab AB från februari 2025. Anna har närmare 30 års erfarenhet i samhällsbyggnadsbranschen, varav 22 år som chef, och stor del av tiden inom VA, processteknik och hållbar utveckling. Hon kommer närmast från Kretslopp och vatten i Göteborg med ansvar för Utveckling och Projekt. Hon har erfarenhet på beställarsidan inom FoU inom dricksvatten, cirkulärt samhälle, tillskottsvatten, avloppsvatten och processteknik. Anna har tagit plats i VA-teknik Södras styrgrupp och bidrar till utveckling inom branschen genom sin förmåga att fånga kreativitet, tydlig målstyrning och struktur.



Klicka för att se våra publikationer och projekt:

Examensarbeten

[Artiklar](#)

Forskningsprojekt

UTBILDNING

Provtagning och mätningar i urbana vattensystem

I den här kursen får du lära dig vad du bör tänka på när du planerar vattenprovtagning och flödesmätningar i urbana vattensystem. Teori kombineras med praktiska övningar i fält och labb. Kursen behandlar hur man mäter flöde i både trycksatta rör och öppna kanaler med hjälp av olika mättekniker och under vilka förhållanden olika tekniker kan användas.

Den uppskattade arbetsbelastningen för denna doktorandkurs inom Vattenforskerskolan är 80 timmar, varav 20 är schemalagda för ett tredagarsmöte i Luleå och 4 för ett onlinemöte. Alla från VA-branschen är välkomna till kursen och för dig som arbetar inom vattensektorn har tidsåtgången för kursen beräknats till ca 35 timmar, eftersom viss förberedelse behövs före de schemalagda lektionerna. [Läs mer om kursen här.](#)

KOMMANDE EVENT

Vill du veta mer om Water Wise Societies utlysningar?

Den 15 april kl 13-16 kommer Water Wise Societies på turné till Lund och alla medlemmar är välkomna. Water Wise Societies bjuder in sina medlemmar till en turné med informationsträffar kopplat till utlysningen *Omställningslabb* där du kan höra mer om utlysningen, ställa frågor samt nätverka med andra aktörer som är intresserade av utlysningen. Träffarna äger rum i Stockholm 9 april, Lund 15 april och Luleå 24 april samt ett fördjupande lärotillfälle i Stockholm 16 maj. Läs mer och anmäl dig [här](#). Det kommer även bjudas in till digitala informationsmöten och vägledningstillfällen både kopplat till utlysningen [Omställningslabb](#) och utlysningen [Acceptans och beteendeförändringar](#). Mer info kommer publiceras på respektive utlysningssida inom kort.

Konferensen Source Separated Sanitation Summit, 11–13 juni 2025

Source Separated Sanitation Summit 2025 är en fortsättning på seminariet som hölls i Helsingborg för tio år sedan. Då låg fokus på kunskapsinsamling kring källsorterat avlopp. Den här gången är det europeisk praxis från operativa källseparerade avloppssystem som är i fokus, samlade erfarenheter och hur man kan planera och arbeta för att införa källsorterat avlopp. Konferensen arrangeras av RecoLab, IWA Sverige, NMBU, NSVA, Sweden Water Research och Svenskt Vatten.

[Program och inbjudan hittar du här.](#)

SAVE THE DATE: VAT'S-up!? 2025, 4 september 13:00 – 16:00

VA-teknik Södra berättar om resultat från projekt.

SAVE THE DATE: VA-teknik Södras Idédagar 2025 (för VA-teknik Södras medlemmar), 9–10 september

Vi diskuterar pågående projekt och skapar nya projekt tillsammans.

Klicka för att se våra publikationer och projekt:

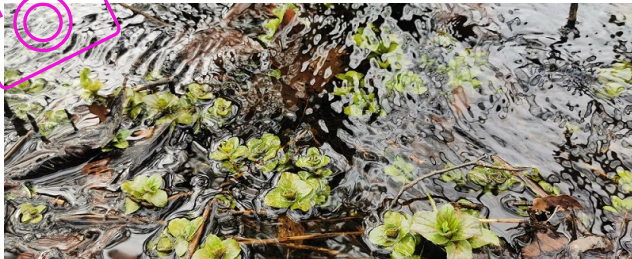
Examensarbeten

[Artiklar](#)

Forskningsprojekt

KALENDARIUM

15 april	Water Wise Societies på turné i Lund
11-13 juni	Source Separated Sanitation Summit 2025
4 september	VAt'S-up!? 2025
9-10 september	VA-teknik Södras Idédagar 2025
28 november	Sweden Water Research-dagen



MÅNADENS BILD visar vattenväxter i bäcken bakom redaktörens hus i Höör. Vattnet är rent och fullt av liv! Här finns ål, kräftor, fisk och massor med växter.

Klicka för att se våra publikationer och projekt:

[Examensarbeten](#)

[Artiklar](#)

[Forskningsprojekt](#)