10:00-12:00	Velkommen til Dansk Vand Konference i Teatersalen 1. december 2026				
10:00-10:10	Velkommen – Direktør Carl-Emil Larsen, DANVA				
10:10-10:35	Nyt fra Miljøstyrelsen – Konstitueret Vicedirektør Thomas Emil Jensen, Miljøstyrelsen				
10:35-11:00	Nyt fra Energistyrelsen - Vicedirektør Peter Christian Baggesgaard Hansen, Energistyrelsen				
11:00-11:30	På trods af regn er der stadig tørke i vandløb og grundvand - Seniorforsker Ida Karlsson Seidenfaden, GEUS				
11:30-11:45	DANVA 100 år – visioner og fyrtårnsprojekter – Fagchef Spildevand, Caroline Kragelund Rickers, DANVA & Fagchef Klima, Miriam Feilberg, DANVA				
11:45-12:00	Prisoverrækkelser: DANVA Klimapris & Årets VUDP-projekt				
12:00-13:00	**FROKOST**				
13:00	**Tekniskvand - vandgenbrug - ressourceudnyttelse**	**Drikkevandsbehandling**	**Udledningstilladelser og rensning af overfladevand**	**Mikrobiologi & lattergas - en gamechanger?**	**Klimatilpasning - andre aktører**
13:00 - 13:05	Ordstyrer: Dorte Skræm, DANVA	Ordstyrer: Loren Ramsay, VIA University College	Ordstyrer: Karina Buus, COWI	Ordstyrer: Per Henrik Nielsen, VandCenter Syd	Ordstyrer: Anne Laustsen, Aarhus Vand (4 min)
13:05 - 13:25	Fra spildstrøm til ressource – vandgenbrug og ressourceudnyttelse i dansk industri *Jonathan Guld Christensen,* Teknologisk Institut	Videregående vandbehandling set fra InSa-Drikkevand - et nødvendigt onde? *Bo Lindhardt, Novafos*	Rensning af regnvand hos Ardagh Glass Holmegaard - en datadrevet tilgang til valg og dimensionering af renseløsninger *Sissel Tønder, Veolia Denmark*	10 min oplæg: Den bakterielle vejrudsigt for renseanlæg *Susan Hove Hansen, Aalborg Universitet* Mere end design og drift: Hvad styrer bakteriesammensætningen i renseanlæg? *Sofie Zacho Vestergaard, Aalborg Universitet* Fra flokke til granuler: Effekten af S:Select på slamstruktur og mikrobiologi i renseanlæg *Marta Nierychlo, Aalborg Universitet* Biopolymerer fra aktivt slam: Karakterisering af mikrober og kemisk sammensætning på tværs af 24 renseanlæg *Per Halkjær Nielsen, Aalborg Universitet*	5 min Forenet om klimatilpasning – sådan får vi grundejerforeningernes fællesarealer tænkt med ind som en del af løsningen *Ida Marie Knudsen, Rambøll* 18 min Borgerdata som løftestang for lokal vandhåndtering: Erfaringer fra Rømø *Sara Egemose, Syddansk Universitet* 18 min Klimatilpasning af jernbanens afvandingssystemer, fra reaktiv drift til risikobaseret planlægning *Lene Bøgebjerg Bøgvad, Banedanmark*
13:25 - 13:45	Innovationspartnerskab for teknisk vand - hvad har vi lært? *Camilla Tang, NIRAS*	Behandling af PFAS-holdigt drikkevand med GAC i stor skala *Rasmus Boe-Hansen,* Veolia Denmark	Software sensorer for kontinuert monitorering af renseløsninger – erfaringer fra KOM-BAT og RED-VAND projekter *Luca Vezzaro, DTU Sustain & Veolia Denmark*		
13:45 – 14:00	**Indvindingstilladelser**	Breakout	Breakout	Breakout	**Klimatilpasning - anlægsprojekter**
14:00-14:20	Arbejdet med indhentning af nye indvindingstilladelser set gennem HOFORs briller *Lise Cold, HOFOR*	Den første tid med nyt kul: hvad slipper med ud af filteret? *Laure Lopato, HOFOR*	Strategi for opnåelse af midlertidige og permanente udledningstilladelser til RBU'er *Rikke Aavang Wind & Natascha Kock Larsen, Envafors*	Nanobobler og digital tvilling til reduktion af N_2O og miljøfremmede stoffer i spildevandsrensning *Røskva Lill Lindgaard Høimark, DHI og Mette Guldborg Hansen, Fors*	Verdensrekord for indtrækning af 2,6 km foring i trykledning under Furesø og Vejlesø – i et samlet træk *Peter Mark Stabell, Sweco*
14:20 - 14:40	Indvindingstilladelser – metode til fastsættelse og overholdelse af vilkår *Anders Refsgaard, COWI*	BOBLER - Optimering af filterdrift gennem reduktion af luft i vandværksfiltre *Ole Lindekilde Dollerup, VandCenter Syd*	Kontinuert overvågning og monitering af nye BAT-løsninger til rensning af regnvandsforurening (KOM-BAT) - et MUDP-projekt *Morten Rungø, Forsyning Helsingør*	Simulate-N2O - Simulering af lattergas i 4 Danske Renseanlæg *Mikkel Algren Stokholm-Bjerregaard, NIRAS*	Etablering af forsinkelsesbassin i drift med præfabrikerede elementer – hurtig udførelse og reduceret anlægsrisiko *Jais Elvekjær, HOFOR*
14:40-15:00	Tværgående samarbejder i vandforsyningen i Nordsjælland *Hans-Jørgen Albrechtsen, DTU Miljø*	Enterokokker i drikkevand - fører metodeskifte til unødige kogeanbefalinger? *Sarah C.B. Christensen, HOFOR*	Præventiv recipientmodellering som værktøj til fastlæggelse af miljømålsætninger, risikovurdering og vurdering af fremtidige udledningstilladelser *Nicolai Wortmann Svendsen, Envidan*	Optimering af lattergasmålekampagner på renseanlæg. Resultater fra MUDP-projektet, N2O mobile *Eva Mattesen,* Veolia Denmark	Bæredygtig renovering af kritisk pumpestation i drift *Carsten Belling Jensen, Sweco*
15:00-15:30	Pause og netværk				

						Øvre foyer
	Grundvandskvalitet og ressourceplanlægning	**Nitrat - en national udfordring?**	**Overløb - metoder og målinger**	**Fra opland til renseanlæg**	**Klimatilpasning - strategisk planlægning**	**Speeddating**
15:30 - 15:35	Ordstyrer: Dorte Skræm (3 min)	Ordstyrer: Hans-Jørgen Albrechtsen, DTU Miljø	Ordstyrer: Asbjørn Haaning Nielsen, Aalborg University	Ordstyrer: Caroline Rickers Kragelund, DANVA	Ordstyrer: Lisa Meldgaard, Vandmiljø Randers	Speeddating med Young Water Professionals (YWPDK)
15:35 - 15:55	**19 min oplæg:** Water2050 - Water Supply Security in Denmark to 2050 *Peter Bauer-Gottwein, Københavns Universitet* Prognoser for fremtidig vandkvalitet *Niels Peter Arildskov, WatsonC*	15:35-15:45 Ny grænseværdi for nitrat i drikkevand – hvor mange vandværker påvirkes? *Hans-Jørgen Albrechtsen, DTU Miljø*	Måling versus modellering af overløb – betydning for 2 %-målsætningen og den nye overløbsafgift *Jóannes Gaard, Gaard analyse og vandregulering/EU-Kommissionens Joint Research Centre (JRC) & Ole Mark, Veolia*	Multikriterieanalyse for bæredygtighed for ny strukturplan for renseanlæg i Frederikshavn *Amanda Megan Smith, COWI & Anne Thøgersen, Frederikshavn Forsyning*	Masterplanlægning i vandsektoren: En integreret tilgang til mål, investeringer og konsekvenser *Julie Skrydstrup, Envidan & Anne Kirstine Lindvang, Fredericia Spildevand og Energi*	
15:55 - 16:15	Mulige fremtidige indvindingsområder til HOFORs vandforsyning *Lise Cold, HOFOR*	15 min Lovgivning – oplæg følger 15 min Sundhed – oplæg følger	Fra målere til beslutningsgrundlag for overløb og nødoverløb i Thy Forsyning *Malte Skovby Ahm, COWI*	Bedre beslutningsgrundlag for udledningstilladelser i vandsektoren *Rikke Andersen Lindeque, DHI*	Opdeling og prioritering i klimatilpasning – en rækkefølgeplan for regnvandshåndtering af store oplande – case fra Egedal kommune *Anne Lørup Arildsen, Rambøll & Gitte Møller Jensen, Novafos*	
16:15 - 16:35	**15 min oplæg:** Undersøgelser af antropogene baggrundsniveauer for PFAS: Estimering af fluxe og vurdering af grundvandsrisiko *Katerina Tsitonaki, WSP*	Vandbehandling for nitrat i drikkevand - praktiske erfaringer fra europæiske vandværker *Majbritt Lund, Veolia Denmark*	Rensning og desinfektion af overløbsvand (RED-Vand) Resultater fra: MUDP *Anne Sofie Kiil, HOFOR*	Fra plan til tilladelse – én fælles tilgang til analyser *Anja Thrane Hejselbæk Thomsen, WSP; Heidi Heeschen, VandCenter Syd & Susan Rosendal Bennetzen, Odense Kommune*	Bystrategisk regnvandshåndtering: Hvordan klimatilpasning og spildevandsplanlægning mødes i strategiske udledningsstrategier - Case fra Egå-systemet *Peter Bassø Duus, WSP & Nikolaj Kruse Christensen, Aarhus Kommune*	
16:35 - 16:55	Dynamisk værktøj til vurdering af grundvandets PFAS-sårbarhed *Bastian Germundsson, COWI*	Skaber rensning for nitrat nye problemer for drikkevandskvaliteten? Søren Duch-Hennings, NIRAS	KADO – Standardiseret og skalerbar metode for klassifikation og datakvalitet af overløb *Malte Skovby Ahm, COWI*	Når renseanlæg flytter: Nye muligheder for samspil mellem forsyning, byudvikling og natur *Mette Christensen, COWI*	Strategisk separering af fællessystemer som grundlag for overløbsreduktion i tætbebyggede områder – en case fra Espergærde *Rasmus Weis Moeslund, Envidan & Morten Rungø, Forsyning Helsingør*	
16:55 - 17:15	Kan risikoen for dykning af grundvandsforureningsfaner forudsiges og bruges i undersøgelsesdesign? *Philip Binning, WSP*	tba	tba	Fra planopland til udledningstilladelse: Strategisk vurdering af vandløb ved byudvikling i Ringsted *Anja Thrane Hejselbæk Thomsen, WSP*	Udvikling af samlet plan for reduktion af overløb i Farum *Morten Villadsen, COWI & Kristina Buus Kjær, Novafos*	
-18:15	Fyraftensøl og snacks i Foyen og kl. 19: festmiddag					

2. December 2026

08:30-10:15	**Grundvandsbeskyttelse**	**Ledningsnet - optimeret vedligehold**	**Slamafvanding og nyttiggørelse**	**Mikroforurening - recipient og rensning**	**Klimatilpasning - nye projekter. Kom og få et pitch og en snak med projektfolkene**
08:30 - 08:35	Ordstyrer: Troels Bjerre, DANVA	Ordstyrer: John Kristensen, NIRAS	Ordstyrer: Nikolaj Mikkelsen, Kalundborg Forsyning	Ordstyrer: Peter Tychsen, Lobster	Ordstyrere: Anne Laustsen, Aarhus Vand & Lisa Meldgaard, Vandmiljø Randers & Miriam Feilberg, DANVA
08:35 - 08:55	Multifunktionel jordfordeling: GIS-screening af synergier mellem landbrugsværdi, biodiversitet, nitratreduktion, drikkevand og lavbundsjorde. *Hanna Milo Self, Aarhus Universitet og Rambøll*	Automatiseret reparation af vandrør *Cecilie Røes Andersen, Robsub*	Slamkæden er i opbrud – SK Forsyning tager kontrollen tilbage med monoforbrænding *Kasper Zürcher,* NIRAS	Fyrtårnsprojektet CERO MP - erfaringer fra etablering af 4.rensetrin *Jeanette Agertved Madsen, Envidan*	**8 min oplæg:** Klimapark Ballerup – en succeshistorie i samarbejde mellem Kommune og forsyning *Michael Fabritius Tengnagel, Rambøll* Kildedal ny by - Bæredygtig regnvandsstrategi og løsninger for hydraulisk og kemisk håndtering af regnvandet med udledning til recipient *Gitte Hansen, WSP; Katja Henschel, Ballerup Kommune & Sidsel Maimann Davidsen, Novafos* Dynamisk robusthedsanalyse for Maglemose Å, Roskilde Kommune *Jørn Torp Pedersen, WSP* Fra stormflodsrisiko til robust by: Adaptiv klimatilpasning af Kolding by *Sophus Hjort, COWI* Databaseret detektiv-opsporing af indtrængende fjordvand - et blik ind i konsekvenserne af fremtiden havvandsstandsstigninger *Rasmus Dahl, Dryp & Thy Forsyning*
08:55 - 09:15	Fælles Grund – en forskningsbaseret metode for lodsejerdialog *Vibeke Stærdahl Nielsen & Alexandra Munche Spardahl, Landinspektørfirmaet LE34*	Når design forudsætningerne ændrer sig for sent: Kapacitet i lange transmissionsledninger - forsyning fra Tolne til Skagen *Martin Vidkjær, Envidan*	OptiDose – Automatisering af slamafvanding på danske renseanlæg *Jonas Krogh Aagaard, Teknologisk Institut*	Miljøfarlige stoffer i udløb fra renseanlæg – erfaringer fra moniteringsprogrammer på fire danske anlæg *Maja la Cour Bohr & Cecilie Kjer Elkjær, WSP*	
09:15 - 09:35	Hvordan beskytter vi beskyttelsen af grundvandet ved ekspropriation? *Morten Krebs, Defakto Rådgivende Landinspektører*	Praktisk anvendelse af miljødata i ældningsmodeller for drikkevandsledninger *Frederik Tinus Jeppesen, Envidan A/S & Danmarks Tekniske Universitet, Sustain*	Accelereret PFAS-udvaskning fra slammineraliseringsbede og behandling af PFAS-holdigt rejektvand *Adrien Boussebayle, Teknologisk Institut*	Åens puls – Fra teoretiske beregninger til realtidsovervågning af miljøtilstand *Lars Wiboe Pilmann, Fors*	
09:35 - 09:55	Hvordan sikres tilstrækkelig robusthed i en resiliens indvindingsstruktur? *Niels Emil Søe, EWII*	Trykstød – den skjulte risiko i vandforsyningens drift - erfaringer fra modelkalibrering, pumpestationer og transmissionsledninger *Jacob K. Jørgensen, Envidan*	Slambehandlingers påvirkning på ressource genanvendelse - Et interdisciplinært landmandsperspektiv *Asta Hooge Poulsen, Roskilde Universitet*	Fremtidens løsninger – Designoptimering og driftserfaringer fra et Dobbeltporøst filter anlæg i Ørestad til rensning af Vejvand *Anne Sofie Kiil & Michael Quist, HOFOR & Claus Mouritsen, FORS*	Mød projektfolkene og få en snak

09:55 - 10:15	Natur som grundvandsbeskyttelse – virkemiddel eller stopklods? *Charlotte Halkier & Annette Baattrup-Pedersen, NIRAS*	Estimat af lækage - beregning af volumen og usikkerhed *Anders Mølgaard Holtze, Novafos*	Elektrostatisk osmose til høj-effektiv slamafvanding – testresultater fra Arwos *Tommy Clausen, NIRAS*	Sørestaurering med PCMF ved Vejlesø - og perspektivet for rensning af separat regnvand *Carles Pellicer-Nàcher, Novafos*	
10:15	Pause				
10:45-12:30	**Bæredygtighed - CO2 reduktion i anlægsprojekter**	**Beredskab**	**Hydrauliske modeller og digitale værktøjer**	**4. rensetrin**	**Klimatilpasning. TGV Kortlægning og udfordringer. Samfundsøkonomiske beregninger**
10:45 - 10:50	Ordstyrere: Thomas Sørensen & Line Møller Ringgaard, DANVA	Ordstyrer: Carsten Vejergang, DANVA	Ordstyrer: Lars Gadegaard, DANVA	Ordstyrer: Peder Maribo, Aarhus Universitet	Ordstyrer: Miriam Feilberg, DANVA
10:50 - 11:10	Pilotprojekt: reduktion af CO2-aftryk i anlægsudbud *Julie Skrydstrup, Envidan*	Kvalitetsvurdering af flaskevand sammenlignet med drikkevand, baseret på target- og non-target analyser *Rebecca Harnung Scholten, Novafos*	Flydende drone og AI til screening og tilstandsvurdering af spildevandsledninger *Peter Hartwig, asent*	Fra vision til virkelighed: Etablering af et af Danmarks første fuldskala 4. rensetrin (Ozon + Sandfilter) på Egå Renseanlæg *Sofie Thorgaard, Aarhus Vand & Alberte Sommer, Veolia*	Fra national screening til lokal udpegning *Signe Søndergaard, Aarhus Kommune*
11:10 - 11:30	Reduktion af CO2 og øget biodiversitet gennem LAR og emissionsfrie maskiner i Esbjerg midtby *Jette Bjerg Brix, Rambøll*	Opdatering af beredskabsplaner til efterlevelse af CER-direktivet i danske forsyninger *Gerald Heinicke, Envidan*	Moderne måleteknikker i praksis: 3D-kortlægning af afløbssystemer og recipienter *Nicolai Wortmann Svendsen, Envidan*	Miljøfarlige stoffer. Avancerede analyser som redskab til sporing og modellering *Alba Rodríguez Otero, BIOFOS & University of Copenhagen & Dines Thornberg, BIOFOS*	Terrænnært grundvand – kommunal udpegning af undersøgelsesområder *Jeppe Rølmer, COWI*
11:30 - 11:50	Emissionsfrie byggepladser: Erfaringer, udfordringer og vejen mod fremtidens klimavenlige byggepladser *Jeppe Hofdahl Foldberg, COWI*	Robusthedsanalyse af vandforsyningen i Slagelse – fra "hvad nu hvis" til prioriterede investeringer *Marie Vej Ugelvig, Envafors*	Datadrevet opsporing og kvantificering af uvedkommende vand i Kollund ved brug af IoT-vandstandssensorer *Rasmus Dahl, Dryp & Arwos*	Ny integreret tilgang til implementering af 4. rensetrin på Kalundborg Centralrenseanlæg baseret på modellering, pilotdata og beslutningsværktøjer *Elena Torresi, Envidan*	Skalering i beregning af tiltagseffekter – tilpasset projektets kompleksitet *David Jensen, Envidan & Kristian Roland Skjødt, Rambøll*
11:50 - 12:10	Hvorfor skaber jordhåndtering i klimatilpasningsprojekter og en kommende råstofkrise bekymringer for grundvandet hos Novafos? *Marlene Halkjer & Dorthe Juul Kann, Novafos & Jens Andersen Bischoff, COWI*	Gentagne drikkevandsforureninger i én forsyning: Erfaringer fra tre kriser *Martin Vidkjær, Envidan*	Hurtige, virkelighedsnære simuleringer af koblede hydrauliske modeller for bedre beslutningsstøtte i kommuner og forsyninger - Nørre Stenbro i Aarhus *Nicolai Kjølby, Rambøll*	Skivefiltre og PAC til fjernelse af mikroforurenende stoffer på Avedøre Renseanlæg *Iván Liviano, BIOFOS*	Terrænnært grundvand – procesbaseret modellering af bygningsskader og forureningsspredning *Jan Jeppesen, NIRAS*
12:10 - 12:30	Lokal håndtering af jord fra Forsyningens anlægsprojekter sparer CO2 og ressourcer *Simone Veber, FORS & WSP*	Fra regn til handling: Tre nye værktøjer til håndtering af nedbørsvarsler i drift og beredskab *Emilie Møller, Aarhus Vand & Cecilie Thrysøe, DMI*	Humlegårdsbæk reguleringsprojekt med restaurering – hvor langt kan en forsyning gå? *Nicolaj Lykkeberg Thomassen, WSP*	TRIN4Ren: Kompakt 4. rensetrin med inline-ozonering og cirkulær efterpolering *Sabine Lindholst, Teknologisk Institut*	Kategorisering af boringer og deres vandstandsdata til brug for kortlægning af terrænnært grundvand *Jacob Birk Jensen, WatsonC*
12:30	FROKOST				
13:30-14:35	**Videregående vandbehandling - hvordan renser vi for PFAS og DMS?**	**Bæredygtighed - en strategisk tilgang**	**Skærpede N og P krav**	**Samfundsøkonomi og organisering af KTP - perspektiver og valg**	**Status på tværsektorielle initiativer**
13:30 - 13:35	Ordstyrer: Erling Fischer, HOFOR	Ordstyrer: Miriam Feilberg, DANVA	Ordstyrer: Peter Tychsen, Lobster	Ordstyrer: tba	Ordstyrer: Lars Gadegaard, DANVA
13:35 - 13:55	DMS-fjernelse med AOP – hvor gode er vi blevet? *Morten Birch Larsen, Rambøll*	Strategisk tilgang til bæredygtighed i Novafos anlægsprojekter *Marie Norddal Jendresen, Novafos & Christian Mathias Rundblad, NIRAS*	8 min oplæg: Skærpede N og P krav - løsninger bragt i spil hos Billund Vand *Jesper Houbak Klitgaard, Envidan* VandCenter Syds løsning til skærpede kvælstofkrav på Ejby Mølle- og NØ Renseanlæg *Ivan Vølund, VandCenter Syd* Omfattende udvidelse af Kalundborg Centralrenseanlæg (KCR) til meget lave udledningskrav *Jeannette Agertved Madsen, Envidan* Klar til 3,5 mg N/L – Vejen til fremtidens renseanlæg i Horsens *Allyson Leigh Junker, DHI og Steffen Larsen Aggerholm, SAMN* 14:07-14:35 Paneldiskussion	tba	Forsyningsdigitaliseringsprogrammet - status fra Dataudviklingsgruppen for Vand (Vand-DUG) *Energistyrelsen, DANVA m.m.*
13:55 - 14:15	Avanceret oxidation med ozon til fjernelse af DMS fra grundvand: effektivitet og biproduktdannelse *Rasmus Ambrosiusen, Novafos*	Energi- og klimasyn - er det bare en lovpligtig øvelse eller er det et vigtigt bidrag til den bæredygtig forsyning *Mette Brynjolf Jepsen, Veolia Denmark*		En økonoms perspektiver på samfundsøkonomiske analyser af klimatilpasningsprojekter *Rasmus Ballebye Jensen, Envidan*	Forsyningsdigitaliseringsprogrammet - status fra udvalg for Tværgående Arkitektur og Udvikling (TAU) *Klimadatastyrelsen, DANVA m.m.*
14:15 - 14:35	UV/VUV baseret avanceret reduktionsproces til fuldskala destruktion af PFAS i Korsør *Rikke Bruun, Ultraaqua*	Sådan går du fra "sund fornuft" til dokumenterede miljøtiltag i vandforsyningens hverdag *Manuela Schliemann-Haug, Veolia Denmark*		Klimatilpasning er ikke kun teknik: når beslutningsgrundlag, lovgivning og partsfordeling bliver afgørende – erfaringer fra Vejlby Fed *Anja Trælle Quorning, COWI*	Mimer er på vej - status på Jupiterreformationens nye fælles system til miljødata – og hvad det betyder for din forsyning eller kommune, når det går i drift *Dorthe Holme, Danmark Miljøportal* *Lone Kildal Møller, Niras*
14:35	Tag kaffe og kage med ind til afsluttende oplæg				
14:45-15:45	Fremtiden kommer hurtigere end du tror (AI, teknologi og samfundsudvikling) *Anne Skare Nielsen*				