

VA-DAGENE

MIDT-NORGE 2022

Scandic Hell // Værnes 2. og 3. nov

ONSDAG 2.november 2022

- 08:30 **Registrering, kaffe/te og utstillingsåpning** Morgenbuffet fra 09:00-11:00
- 09:20 - 09:30 **Åpning av konferansen** Tobias Dahle, prosjektleder og ordstyrer
- 09:30 - 09:50 **Hva har skjedd siden sist?** Jon Røstum, Volve
- 09:50 - 10:35 **Alarmen går – erfaringer med VA-beredskap fra Gjerdrumskredet**
Veronica Koster, Gjerdrum kommune
- 10:35 - 11:45 **Utstillingsvandring**
- 11:45 - 12:10 **Veien videre for VA-sektoren** Thomas Breen, Norsk Vann
- 12:10 - 12:40 **Kåring av det beste drikkevannet i Midt Norge – regional semifinale**
- 12:40 - 13:00 **NTNU masterstudent/phd** 4 korte presentasjoner
- 13:00 - 14:00 **Lunsj**

Parallellsesjon A**VA-beredskap**

Ordstyrer: Hanne Kvitsand, SINTEF

- 14:00 - 14:25 **Hvordan står det til med VA-beredskapen i Trøndelag?**
Henning Irvung, Statsforvalteren i Trøndelag
- 14:25 - 14:45 **Alarmen går – kjenner du ditt VA-system?**
Marius Møller Rokstad, NTNU
- 14:45 - 15:05 **Verktøy for driftsoperatørene**
Veronica Koster, Gjerdrum kommune
- 15:05 - 15:30 **Beredskapsøvelse – hvordan sikre vann til sykehus når vannverket er ute av funksjon?**
Lars Vidar Synnes, Ålesund kommune

Parallellsesjon B**Oppgradering av VA-anlegg
praktiske eksempler**

Ordstyrer: Håvar Brøndbo, Norconsult

- 14:00 - 14:30 **Reduksjon av lekkasjer erfaringer fra Nærøysund**
Martin Flått, Nærøysund kommune
- 14:30 - 15:00 **Oppgradering av VA-anleggene eksempel fra Selbu**
Jostein Moslet, Selbu kommune
- 15:00 - 15:30 **Stor utbygging av avløpssystemet i en liten kommune**
Bjørnar Grytvik, Frøya kommune og Magnus Kile Andersen, Rambøll

- 15:30 - 16:30 **Utstillingsvandring**

Vannforsyning i et historisk perspektiv Ordstyrer: Tobias Dahle

- 16:30 - 17:00 **Byens vann - vannhistorien i Trondheim kommune** Per Østby

- 19:00 **Aperitiff**

- 19:30 **Festmiddag**

PROGRAM

TORSDAG 3.november 2022

Ordstyrer: Håvar Brøndbo, Norconsult

08:30 - 09:00 **VA-sektoren i Trondheim kommune i årene som kommer – strategier og utfordringer**
Tomas Eidsmo, Trondheim kommune

09:00 - 10:15 **Utstillingsvandring**

Parallellsesjon A		Parallellsesjon B	
<i>Bærekraft i VA-sektoren</i>		<i>Bærekraft i VA-sektoren</i>	
<i>Overordnede løsninger</i>		<i>Praktiske løsninger</i>	
Ordstyrer: Tobias Dahle		Ordstyrer: Håvar Brøndbo, Norconsult	
10:15 - 10:40	Bærekraft i vannbransjen - hva betyr det? Turid Ødegaard, Rambøll	10:15 - 10:40	Langtidsplanlegging av rørinspeksjoner og fornyelser på VA ledningsnett Albert Rødal, Trondheim kommune
10:40 - 11:05	Fra VA-norm og VA/Miljøblad til Norsk Vannstandard Kjetil Fluglund, Norsk Vann	10:40 - 11:05	Rørfornyning uten å grave Peer-Christian Nordby, Olimb Rørfornyning
11:05 - 11:30	Bruk av stedlige omfyllingsmasser - muligheter og krav Torun Rise, SINTEF	11:05 - 11:30	Energieffektiv pumping av avløpsvannet ved WW Booster Rune Sesaker, Grundfos Pumper

11:30 - 12:30 **Lunsj**

God drift av ledningsnett og høydebasseng

Ordstyrer: Hanne Kvitsand, SINTEF

12:30 - 12:55 **Kalibrering av nettmodell - utarbeidelse av slokkevannskart - eksempler**

Jørgen Eikenes, Siv Ing Tobias Dahle AS

12:55 - 13:20 **Sikkerhet og vannkvalitet ved høydebasseng**

Anne Marie Bomo, Norconsult

13:20 - 13:50 **Kimtallsutvikling i høydebasseng - erfaringer fra Bergen kommune**

Paula Pellikainen, Bergen Vann

13:50 - 14:00 **Diskusjon, oppsummering og avslutning**

VA-dagene i Midt-Norge 2022

Tid og sted

Onsdag 2. og torsdag 3. november 2022
Scandic Hell hotell ved Trondheim Lufthavn Værnes

Påmelding

Meld deg på via www.va-dagene.no
Påmeldingsfrist: SNAREST

Deltakeravgift inkl obligatorisk dagpakke

Deltakeravgift kr 5000 ekskl. mva. inkl dagpakker
For deltagelse 1 dag kr 3000 ekskl. mva. inkl dagpakke

Festmiddag og overnatting kommer i tillegg til deltakeravgift

Festmiddag onsdag kr 1000 ekskl. mva
Overnatting enkeltrom kr 1500 per natt.
Overnatting dobbeltrom kr 1700 per natt
NB! Overnatting og utgifter som ikke er med i registreringskjemaet betales direkte til hotellet.

Pris for utstilling, ta kontakt med Tobias Dahle tobias.dahle@disfva.no

Avbestilling

Ved avbestilling etter 1. august vil full deltakeravgift samt ev. påløpte kostnader fra hotellet bli fakturert.

Fakturering

Faktura sendes ut i etterkant av konferansen for deltakere og 1 måned tidligere for utstillere.



Appen åpnes i august