

10.30 - 10.45

Velkommen

Arbeidsutvalget, VA-yngre

10.45 - 11.15

State of the Nation

Investeringsbehov i Norsk Vannbransje

Truls Inderberg og Håkon Reksten, Norconsult

11.15 - 12.00

Myndighetsarbeider og nye renskrav til spillvann

Investeringsbehov i Norsk Vannbransje

Thomas Breen, Norsk Vann

12.00 - 12.15

Pause

12.15 - 12.45

Digital innovation in large infrastrucutres through industrial dataops

Examples of how to liberate data and make it valuable

Alexandre de Oliviera e Sousa, Cognite

12.45 - 13.30

Lunsj

13.30 - 14.15

Sponsorvandring

14.15 - 14.45

Hvordan påvirker EUs taksonomi vannbransjen?

Konsekvenser, eksempler og taksonomi i praksis

Kaisa Gamman, Rambøll

14.45 - 15.00

Hva har skjedd siden forrige årsseminar?

En oppdatering fra arbeidsutvalget

Arbeidsutvalget, VA-yngre

15.10 - 15.40

A) Grønn VA-prosjektering

Lene Grimsrud, COWI

B) Alvim Renseanlegg

Jon Arne Engan, Norconsult

15.45 - 16.10

A) Veien fra IFC-modell til klimagassregnskap

Audun Kalleberg og Per Morten Elverhaug, HOLTE

B) Nye renskrav og kunnskapsbehov

Flemming Wessman, ENWA

C) Storm Harvester

Intelligent overvannshåndtering

Jørgen Dyver, WAVIN

16.15 - 17.00

A) Digitalisering av EPD

En forutsetning for bevisste miljøvalg

Knut Jøssang, BuildingSMART

B) utfordringer med dagens høydebasseng

Hvorfor må vi tenke nytt?

Roger Jarnstedt, Ancistrus

C) Overvann i Oslo

Krav og utfordringer

Anine Drageset og Inga Potter, Oslo PBE

17.30 - 19.00

Sosiale aktiviteter

19.45

Middag

07.30 - 08.30

Frokost

09.00

Avreise

Oscarsborg - Slemmestad (Båtav ganger fra Oscarsborg kl. 08.30 - 09.00)

09.45

Slemmestad

Ankomst, VEAS og Prosjekt Slemmestad

10.00 - 11.00

NO-DIG
Demo, Olimb

VEAS
Befaring

Foredrag*
Norsk Vann, Asker kommune

11.00 - 12.00

VEAS
Befaring

NO-DIG
Demo, Olimb

Befaring, Slemmestad
(inkl lunsj)

12.00 - 13.00

Foredrag*
Norsk Vann, Asker Kommune (inkl.lunsj)

VEAS
Omvisning

NO-DIG
Demo, Olimb

13.00 - 14.00

Befaring, Slemmestad

NO-DIG
Demo, Olimb

VEAS
Befaring

14.00

Avreise til Asker stasjon

***) Rekrutteringsbehov i Norsk vannbransje,**
Norsk Vann
Prosjektgjennomføring i Asker kommune,
Siri Rønnevik og Martin Stensland, Asker kommune

Reise, praktisk informasjon

30. august

08.00 - 08.15

Buss, Oslo Tollbugata/Operaen - Drøbak Kirke

Oppmøte 08.00 - 08.15. Avgang fra parkeringsplassen nær Operaen.

Ankommer Drøbak til fergeavgang 09.15. Fergen reserveres for tilreisende med buss.

Merk at bussene ikke kan parkere ved kaien. Det tar 5-10 minutter å gå fra kirken til fergekaien.

30. august

08.30 - 09.15

Fergeavganger, Drøbak - Oscarsborg

Fergen shuttle i tidsrommet 08.30 - 09.15.

Merk at siste avgang kl. 09.15 er forbehold tilreisende med buss.

30. august

Retur til Drøbak

Fergeavganger, Oscarsborg - Drøbak

For deltakere, sponsorer og foredragsholdere som forlater 30. august, se Forsvarsbygg sine nettsider.

Vi vil være i dialog med Forsvarsbygg, og setter opp ekstra-avganger ved behov.

31. august

08.30 - 09.00

Oscarsborg - Drøbak - Asker/Slemmestad

Fergen shuttle i tidsrommet 08.30 - 09.00.

Merk at bussene til Asker går kl. 09.00 fra Drøbak Kirke.

Alle som ikke reiser med bil prioriteres derfor på fergene med avgang 08.30 og 08.40 grunnet gangavstand.