

## Morgendagens værktøjer

Written by Lisbeth Verner

Wednesday, 23 November 2016 00:00 - Last Updated Saturday, 04 February 2017 17:32

---

Det siges, at den danske miljøbranche er (forholdsvist) konservativ, og langsommelig ift. implementering af nye metoder og ny teknologi. På dette møde vil vi tage et kig i krystalkuglen for at se, hvilke teknologier der er på vej, og på nye metoder, som allerede nu benyttes indenfor vores fagområder.

25. januar 2017  
Schæffergården  
Jægersborg Allé 166  
Gentofte

[Videre til tilmelding](#)

**Mødenr.** 78

**Tidspunkt** Onsdag den 25. januar 2017, kl. 10.00 – 16.00

**Sted** Schæffergården  
Jægersborg Allé 166  
Gentofte

[Videre til tilmelding](#)

Faglig tilrettelæggelse

## Morgendagens værktøjer

Written by Lisbeth Verner

Wednesday, 23 November 2016 00:00 - Last Updated Saturday, 04 February 2017 17:32

---

Udviklings- og projektleder, ph.d. Per Loll, DMR A/S, pl@dmr.dk  
Chefkonsulent, ph.d. Nina Tuxen, Region Hovedstaden, nina.tuxen@regionh.dk  
Lektor Jens Muff, Aalborg Universitet Esbjerg, jm@bio.aau.dk

Arrangør

Lisbeth Verner, ATV Jord og Grundvand, atlv@env.dtu.dk

Emne

Det siges, at den danske miljøbranche er (forholdsvist) konservativ, og langsommelig ift. implementering af nye metoder og ny teknologi. På dette møde vil vi tage et kik i krystalkuglen for at se, hvilke teknologier der er på vej, og på nye metoder, som allerede nu benyttes indenfor vores fagområder.

Vi starter relativt højt i helikopteren i selskab med journalist Anders Høeg Nissen, og arbejder os igennem de uanede muligheder, der ligger i intelligent datahåndtering – fx Big Data, IoT (Internet of Things) og Virtual Reality, for at tale om nye målemetoder (intelligent prøvetagning, optiske metoder, droner og nanoteknologi). Dagen afsluttes med et indlæg om mennesket og teknikken – hvor innovationsklare er vi egentlig?

Hvad er der af barrierer og incitamenter hos os som individer og i organisationer for at arbejde med udvikling, og hvordan lykkes vi med at få de nye teknikker implementeret?

Vi har inviteret en række spændende eksperter til mødet, som allerede arbejder med disse ting inden for vores fagområde, eller lige på kanten af det, og på den indlagte "basar" vil det være muligt at se udstyret, og idéudveksle med disse eksperter og de øvrige mødedeltagere om, hvordan vi i endnu højere grad kan drage nytte af de nye teknologier ift. vores arbejde med jord- og grundvandsmiljøet.

På mødet vil vi også tage nogle af fremtidens mødeteknologier i anvendelse, og der vil være mulighed for at vinde en tur i den virtuelle verden.

Fremtiden begynder lige nu!

10.00 – 10.15 **Velkomst, indledning og introduktion til Kahoot polling**  
*v/ lektor Jens Muff, Aalborg Universitet Esbjerg*

**Trends vedr. digitalisering og data**  
**Ordstyrer: Lektor Jens Muff, Aalborg Universitet Esbjerg**

10.15 – 10.45 **Teknologi og fremtid - trends - hvor er vi på vej hen?**  
*Journalist, radiovært Anders Høeg Nissen*

10.45 – 11.15 **Fremtiden er her nu: Big Data, IoT, VR - eksempler på anvendelser på vandforsyning**  
*Innovationsleder, ph.d. Rasmus Boe-Hansen, Kru?ger A/S*

11.15 – 11.40 **Pause og Kahoot polling**  
*Deltag og vind en tur i den virtuelle verden*

**Fremtidens målinger/teknologier**  
*Ordstyrer: Udviklings- og projektleder, ph.d. Per Loll, DMR A/S*

11.40 – 12.05 **Ønsketænkning – eller intelligent prøvetagning af vand og poreluft med online oplag**  
*Projektleder, ph.d. Poul Larsen, DMR A/S*

12.05 – 12.30 **Droner i miljøarbejdet – hvor virker de, og hvilke udfordringer er der: 3D-print**  
*Ekspertisechef, civilingeniør Anders G. Christensen, NIRAS A/S*

12.30 – 13.30 **Frokost**

13.30 – 13.55 **Avancerede optiske metoder til måling af luftforurening i indeklime og udeluft**  
*Programleder Christian Pedersen, DTU Fotonik*

13.55 – 14.20 **Nanoteknologi på miljøområdet: Geokemisk karakterisering, forurening på molekylært niveau**  
*Professor Susan Stipp, Nano-Science Center, Københavns Universitet*

14.20 – 14.40 **Pause og Kahoot polling**  
**Deltag og vind en tur i den virtuelle verden**

**Fælles idégenerering og den menneskelige faktor**  
*Ordstyrer: Chefkonsulent, ph.d. Nina Tuxen, Region Hovedstade*

## Morgendagens værktøjer

Written by Lisbeth Verner

Wednesday, 23 November 2016 00:00 - Last Updated Saturday, 04 February 2017 17:32

---

14.40 – 15.20

### **Basar: Brainstorm med eksperterne og se grejet helt tæt på.**

*Rotation hvert 10. minut*

*Herunder får 3 vindere en tur i den virtuelle verden*

15.20 – 15.50 **Mennesket og teknikken – hvordan bliver vi bedre til at udvikle og modtage ny te**

*Master i Innovation & Konzeptudvikling Jarl Christensen*

15.50 – 16.00 **Opsamling og afrunding**

*v/ Chefkonsulent, ph.d. Nina Tuxen, Region Hovedstaden*

Deltagergebyr

**Kr. 2.995 excl.moms**

Tilmelding

Elektronisk tilmelding bedes foretaget online via vores hjemmeside [www.atv-jord-grundvand.dk](http://www.atv-jord-grundvand.dk) under de  
Faktura fremsendes ca. 14 dage for mødets afholdelse.

Tilmelding til mødet bedes foretaget senest 20. januar 2017 - bindende fra samme dato.

## Morgendagens værktøjer

Written by Lisbeth Verner

Wednesday, 23 November 2016 00:00 - Last Updated Saturday, 04 February 2017 17:32

---

[Videre til tilmelding](#)