

## WORKSHOP IV Vintermøde 2025

### Hvornår giver grundvandsbeskyttelse på de vandløbsnære arealer mest mening?

#### Tidspunkt

Onsdag den 5. marts 2025, kl. 12.50–15.50

#### Sted

Vingsted Hotel og Conferencecenter, Vingsal 2

#### Faglig tilrettelæggelse

Partnerskabet for Bæredygtig Vandforsyning ved:

Jens Aabling, Region Sjælland

Mette Oht Klitgaard, Danske Vandværker

#### Arrangør

Lisbeth Verner, ATV Jord og Grundvand, atvlv@dtu.dk

#### Beskrivelse

Vand fra hanen er en ressource, som vi alle har ret til, og som bliver taget for givet. Men det rene drikkevand kommer ikke af sig selv. Derfor er der behov for at beskytte vores drikkevandsressource bedre dér, hvor grundvandet dannes. I Danmark er der mange steder betydelige drikkevandsindvindinger i de vandløbsnære områder, men hvordan er grundvandsdannelsen og strømningsvejene egentlig nær vandløb og hvilken beskyttelse er nødvendigt her?

Med den politiske aftale "Aftale om implementering af et Grønt Danmark" fra 18. november 2024 vil der komme store omlægninger af det danske areal indenfor de næste 20 år. Aftalen har også stor fokus på de vandløbsnære arealer og at der skal implementeres indsatser til klimagas- og kvælstofreduktion m.m., men også at sikre drikkevandet.

Workshoppen zoomer ind på de vandløbsnære arealer, for at blive klogere på grundvandsdannelse og afstrømningsvejene til vandløb. Hydraulisk er disse områder kendetegnende ved at være meget dynamiske. Og med klimaforandringerne, der giver et helt anderledes nedbørsmønster, må man forvente at den hydrauliske dynamik på disse arealer øges. Kommende arealomlægninger vil ligeledes påvirke det nuværende hydrauliske billede. Det giver i dag stor usikkerhed på, hvordan vi bedst beskytter grundvandet, når der indvindes tæt på vandløb.

Workshoppen vil præsentere en række resultater fra forskellige projekter ift. grundvandsdannelse omkring vandløb, herunder de fremadrettede muligheder og udfordringer. På workshoppen får vi lejlighed til at dele vores viden og drøfte om oplæggene gør os i stand til konkret at udpege behovet for beskyttende indsatser.

#### Program

##### En række korte indlæg om grundvandsdannelse omkring vandløb

1. *Hvorfor er vi i Partnerskabet for bæredygtig vandforsyning interesseret i vandløbsnære strømninger? Mette Oht Klitgaard, Danske Vandværker, mail: [mok@danskevv.dk](mailto:mok@danskevv.dk). Jens Aabling, Region Sjælland, mail: [jensaa@regionsjaelland.dk](mailto:jensaa@regionsjaelland.dk)*
2. *Hvordan strømmer vandet og hvor sker grundvandsdannelse til indvindingsboringer, der står langs vandløb? – litteraturstudie og to feltforsøg. Bertel Nilsson/GEUS, mail: [bn@geus.dk](mailto:bn@geus.dk)*
3. *Hvad er vandforsyningens behov for ny viden i vandplanlægningen? Vandplanlægger, Martin Olsen, FORS, mail: [mao@fors.dk](mailto:mao@fors.dk)*
4. *Identifikation af kontakt mellem grundvand og overfladevand ved anvendelse af DK-modellen? Maria Christina Ondracek, GEUS, mail: [mon@geus.dk](mailto:mon@geus.dk)*

## ATV JORD OG GRUNDVAND

5. *Hvordan forventes udtagning af lavbundslande og randområder fra landbrugsdriften at påvirke afstrømningen i den vandløbsnære zone? Jesper Riis Christiansen/KU [jrc@ign.ku.dk](mailto:jrc@ign.ku.dk)*
6. *Har vi tilstrækkelig kendskab til grundvandsdannelsen for de kildepladser, der ligger indenfor vandløbsnære arealer? Eva Sebok/Rambøll, mail: [ESOK@ramboll.dk](mailto:ESOK@ramboll.dk) og Annette Elisabeth Rosenbom/Rambøll, mail: [AERM@ramboll.dk](mailto:AERM@ramboll.dk)*

### **Pause**

### **Workshop**

- *Fælles diskussion og gruppearbejde, samt opsamling i plenum*

**Begrænset antal deltagere – forhåndstilmelding nødvendig**

Ændringer kan forekomme