

Møde i ATV Jord og Grundvand om

DMS 2023 – hvad har vi lært?

Mødenr. 03-23

Tidspunkt

Mandag den 27. marts 2023 kl.16.00 – 18.00

Sted

Rambøll, Hannemanns Allé 53, København
(mulighed for on line deltagelse)

Faglig tilrettelæggelse

Østgruppen under ATV Jord og Grundvand
v/planlægger Eva Hansson, Novafos, og chefkonsulent Nannette Schou, Region Sjælland

Arrangør

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

Emne

I 2018 kom pesticidmetabolitten DMS i spotlightet, fordi stoffet blev fundet vidt udbredt i grundvandet i hele Danmark. Vandforsyningerne begyndte at måle for stoffet og fandt spor i godt halvdelen af drikkevandsboringerne og i omkring 10 % blev det målt over grænseværdien for drikkevand på 0,1 ug/l. DMS er blandt andet et nedbrydningsprodukt af svampemidlerne tolylfluanid og dichlofluanid, som har været hyppigt anvendt i bærproduktion på blandt andet jordbærmarker og træbeskyttelsesmidler. For nylig har miljøstyrelsen også meldt ud at det kan stamme fra brugen af cyazofamid, der stadig anvendes som svampemiddel i kartoffelproduktion.

Indlæggene på gå-hjem-mødet vil dække resultaterne af det nyligt afsluttede FungiSource Projekt, samt DMS-udvaskning fra VAP-markerne som følge af test af et pesticidprodukt indeholdende cyazofamid ved Christian Albers fra GEUS.

Henriette Kerrn-Jespersen fra Region Hovedstaden vil fortælle om undersøgelser og afværge-planer for en kraftig DMS-forurening i Marbæk. Derudover perspektiveres til regionens erfaring med at opspore DMS punktkilder.

Vandselskaberne står for det daglige arbejde med at sikre at drikkevandet overholder grænseværdierne, og er mange steder i landet udfordret mht. at kunne levere drikkevand, som overholder grænseværdierne for DMS. Bo Lindhardt fra vandselskabet Novafos, der leverer drikkevand til syv kommuner på Sjælland, vil fortælle om, hvordan Novafos håndterer DMS i forhold til at sikre leveringen af rent drikkevand

Indlæg fra

1. Kilder til DMS og forventet varighed af DMS i dansk grundvand – Christian Nyrop Albers, GEUS
2. Håndtering af DMS-forurening i Marbæk og regionens erfaringer generelt med DMS – Henriette Kerrn-Jespersen, Region Hovedstaden
3. Trussel fra DMS nu 5 år efter de første fund, set ud fra Novafos perspektiv – Bo Lindhardt, Novafos

Mødet er et "gå-hjem-møde", og deltagelse er uden beregning, men du bedes venligst tilmelde dig med en kort e-mail til atvkv@dtu.dk senest d.24. marts. Der vil være mulighed for at følge mødet on line via et Teams-link, så man kan se/lytte til indlæggene og stille spørgsmål eller deltage i diskussionerne via teams. Angiv venligst i din tilmelding, om du deltager fysisk eller om du gerne vil følge mødet on line. Link til mødet sendes mandag formiddag. Vi opfordrer til at tjekke vores hjemmeside www.atv-jord-grundvand.dk inden mødets afholdelse for evt. ændringer.

Spørgsmål til programmet kan stiles til Nanette Levanius Schouw Christiansen nls@regionsjaelland.dk og Eva Hansson evh@novafos.dk.

Hvis du kommer i bil:

Der er gratis parkering i Hannemanns parkeringshus. Find en plads, hvor der ikke står Rambøll. Sæt p-skiven og kom til receptionen.