



HYDROLOGIDAG 2025

Tirsdag d. 4. november 2025 - Kl. 9.30-15.45

COMWELL H.C.Andersen - Claus Bergs Gade 7, 5000 Odense C.

Obs. Indgang fra Odense Koncerthus. Kom i god tid af hensyn til parkering

TEMA: Grøn Trepert - vandet tilbage til landskabet

Baggrund og formål:

Med Grøn Trepert er der lagt op til den største omlægning af det danske landskab siden opdyrkningen af heden og de store landvindingsprojekter.

På Hydrologidag 2025 vil fokus være på de hydrologiske konsekvenser af vådsætningen af 140.000 ha ådale og lavbundsjord og den ændrede arealanvendelse på samlet set 400.000 ha af Danmarks areal med skovrejsning, udtagning og naturgenopretning.

Vi vil stille skarpt på forskningen og de praktiske erfaringer, der kan bidrage til en bedre forståelse af de hydrologiske processer, ændringerne i vandbalancen samt de potentielle konsekvenser for biodiversitet og klimatilpasning i forbindelse med arealomlægning. Dette eksemplificeret med erfaringerne fra tidligere og nuværende projekter.

Tilmelding og deltagegebyr:

Tilmeld dig på www.hydrologidag.dk/2025

Deltagerafgiften er 700 kr.

Folkepensionister: 350 kr.

Bachelor og Master studerende: 100 kr.

Alle ekskl. moms

Organisationskomite:

Morten Lauge Fejerskov, NIRAS (formand)

Hans Peter Birk Hansen, Miljøstyrelsen

Iben Kirchberg Nilsson, DIN Forsyning

Jane Rosenstand Laugesen, Envidan

Mie Andreasen, GEUS

Rasmus R. Frederiksen, AU

Simon Stisen, GEUS

Per Rasmussen, GEUS (sekretær)

Læs mere om Hydrologiforum:

www.hydrologidag.dk/hydrologiforum



Program

09.30 Registrering og kaffe/te mm.

10.00 Morten Lauge Fejerskov, Formand for Organisationskomiteen, introduktion til dagen.

BLOK 1: Storskalaomlægninger af landskabet - forventede og overraskende hydrologiske ændringer og konsekvenser

Ordstyrer: Mie Andreasen og Rasmus R. Frederiksen

10.10 Lars Nærgård Holmegaard, Klimatorium: Nye muligheder og komplekse udfordringer for håndtering af vandets kredsløb.

10.30 Peter van der Keur, GEUS: Slow hydrology - bidrag til vandhåndtering på oplandsniveau.

10.50 Thomas Wernberg, NIRAS: Storskala hydrologisk model for Jylland - kan man bruge regionale modeller i lokal sammenhæng?

11.10 Diskussion/opsamling af blok 1

11.20 KAFFE

BLOK 2: Genetablering af natur baseret på kendskab til hydrologiske processer

Ordstyrer: Iben Kirchberg Nilsson og Hans Peter Birk Hansen

11.40 Kristiina Mardi, Aarhus Kommune: Genskabelse af hydrologi i skoven.

12.00 Anna Krog Nielsen, WSP/DTU: Arealomlægningens kemiske efterslæb - pesticidpuljer og deres langtidspåvirkning af grundvand og vandmiljø.

12.20 FROKOST

13.30 Rasmus Nielsen, Aarhus Kommune, Morten Revsbæk, Scalgo og Bo Vægter, Aarhus Vand: Integrerede Vand- og Naturparker: Screening af naturbaserede løsninger i Aarhus Kommune til forbedring af biodiversitet og klimatilpasning.

13.50 Diskussion/opsamling af blok 2

BLOK 3: Følges biodiversitet og hydrologiske ændringer altid ad?

Ordstyrer: Jane Rosenstand Laugesen og Morten Lauge Fejerskov

14.00 Torsten Bondo, DHI: Grøn Trepert: Hvordan satellitdata skaber overblik.

14.20 Annette Baattrup-Pedersen, AU: Grundvandsafhængig natur i ådale.

14.50 KAFFE

15.10 Jonas Morsing Thomasen, Naturstyrelsen: Gjort, erfaret og planlagt i Naturstyrelsens skove.

15.30 Diskussion/opsamling af blok 3

15.40 Afslutning ved Hans Peter Birk Hansen, Formand for Hydrologiforum.

15.45 Farvel og på gensyn.