

INVITATION TIL CLEAN-TEAMDAG

Nature Based Solutions – en grøn vækstmulighed

Nature Based Solutions (NBS) er en fællesbetegnelse for løsninger, der trækker på egenskaber, som allerede eksisterer i naturen, og som kan afhjælpe en række problemstillinger i det moderne samfund eks. klimaforandringer, forurening, oversvømmelser etc. Understøttet af digitale teknologier og datakilder udgør NBS et vigtigt vækstområde både i Danmark, EU og verden. Kom og hør mere om markedsmulighederne og mød dine fremtidige NBS-samarbejdspartnere.

Dét får du ud af temadagen

- Den nyeste viden om Nature Based Solutions (NBS) indenfor forskning og anvendelse
- Kontakt til nye samarbejdspartnere og mulige kunder fra forskellige sektorer og organisationer
- Viden om mulighederne i de nye EU-programmer

Temaer

Temadagen fokuserer på tre områder, der tager udgangspunkt i håndtering af vand, og hvor NBS både spår en central rolle i fremtiden, og allerede er i brug:

- Regulering af vand i byerne
- Naturgenopretning i landdistrikter
- Udbedring af iltfattige lavvandsområder langs kysterne

“Solutions that are inspired and supported by nature, which are cost-effective, simultaneously provide environmental, social and economic benefits and help build resilience. Such solutions bring more, and more diverse, nature and natural features and processes into cities, landscapes and seascapes, through locally adapted, resource-efficient and systemic interventions.” – EU kommissionen

Digitalisering og IoT

Digitalisering og sensorer (IoT) skal understøtte brugen og udbredelsen af NBS. Derfor lægges der også vægt på at mulige anvendelsesområder og allerede implementerede løsninger bliver præsenteret på temadagen. Specielt med fokus på hvordan IoT kan måle på resultaterne af NBS.

Tid og sted

Temadagen forventes afholdt torsdag den 7. oktober, 12.00-16.30 i [BLOXhub](#) (Bryghuspladsen, 1473 København).

Format

Hvis coronarestriktionerne tillader det, vil temadagen blive afviklet som et fysisk event dog med mulighed for online deltagelse.

Tilmelding

[Tilmeld dig temadagen: Nature based solutions - en grøn vækstmulighed](#)

Program

12.00	Meet & eat – Netværksfrokost
12.30	Velkomst Moderator, CLEAN og ATV
12.40	Håndtering af vand i byerne Karsten Arnbjerg-Nielsen, professor, DTU
13.00	Vand og natur i det åbne land Simon Stisen, professor, hydrologi, GEUS
13.15	Helhedsbetragtninger for fjord og opland Flemming Gertz, chefkonsulent, SEGES
13.30	NBS i det nye Horizon Europe og mulighederne for danske SMVer Stefanie Jørgensen, EU-kontoret, UFM
13.45	Q&A
14.00	Pause
14.15	De innovative løsninger – korte præsentationer Korte præsentationer: <ul style="list-style-type: none">• Peter Rasch, DRYP [tema: wireless sensors, vand, data]• Line Grubb, Tid&Sted [tema: NBS-kvantificering, modellering]• Jacob Birk Jensen, WatsonC [tema: dataplatforme]• Vibe Gro, Pilebyg [tema: kystsikring, støjværn]• Kristine Kjørerup Rasmussen, SLA [tema: design og monitorering af biodiversitet]• Rasmus Eskerod Borgstrøm, DHI Gras [tema: satellitdata, internationalisering]
15.00	De innovative løsninger – paneldiskussion <ul style="list-style-type: none">• Hvem er kunderne til de nye NBS?• Hvordan dokumenterer vi bedst NBSs værdi?• Hvordan får vi dækket eventuelle meromkostninger ved NBS?• Hvilke partnerskaber kan styrke NBS udbredelse, og er det de samme partnerskaber, der sikrer succes i Horizon Europe?• Hvordan er danske NBS rustet til international konkurrence?
16.00	Meet & eat – Netværkskaffe
16.30	Tak for i dag CLEAN og ATV

Der tages forbehold for ændringer.



Arrangør

Temadagen er arrangeret af Akademiet for de Tekniske Videnskaber for CLEAN – Danmarks Miljøklynge.

Arrangementskomité:

- Heidi Christiansen Barlebo, Head of Hydrology, GEUS
- Lene Lange, grundlægger, LLa-Bioeconomy
- Lise Fuhr, Generalsekretær, ETNO
- Peter Steen Mikkelsen, Professor, DTU

Derudover samarbejdes med ATV Jord og Grundvand.

Mere information

Martin Bech, ATV

mab@atv.dk / 3024 9959

Venuepartner

