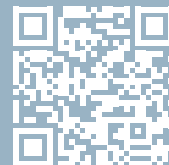




FOTO: SEGES

## TILMELDING TIL TEMADAG I PROJEKTET DIGIJORD



Deltagelse i temadagen er gratis. Tilmelding sker [her](#). Maks. 80 deltagere. Tilmeldingsfrist **1-12-23** efter først-til-mølle-princippet.

### STREAMING AF TEMADAGEN

Det er også muligt at deltage i temadagen via Teams, her vil du kunne se og høre oplæg, men ikke deltage aktivt i debatten. Tilmeld dig på linket ovenover, så får du tilsendt teams-link før temadagen.

# Temadag om **ny digital kortlægning af jordbundsforhold i Danmark**

**12. december kl. 10.00-15.30**

Aarhus Universitet, Københavns Universitet, DHI og SEGES INNOVATION inviterer til en temadag om ny digital jordbunds-kortlægning.

I et projekt støttet af Landbrugsstyrelsens GUDP-midler er der gennemført en kortlægning af jordbundstyper, tekstur inkl. kulstof i 4 dybder, rodzonekapacitet, dræningsklasser, kulstofbindingskapacitet mv. Kortlægningen er foretaget for hele landbrugsarealet. Resultatet af den nye kortlægning vil blive præsenteret på temadagen.

Temadagen retter sig mod alle, som interesserer sig for jordbunds-kortlægning i Danmark som f.eks. ansatte i styrelser, kommuner og rådgivningsvirksomheder.

Temadagen afholdes på Aarhus Universitet, Blichers Allé 20, 8830 Tjele.

Promilleafgiftsfonden for landbrug

STØTTET AF



KØBENHAVNS  
UNIVERSITET



**SEGES**  
INNOVATION



# Temadag om **ny digital kortlægning af jordbundsforhold i Danmark**

**DATO**  
**STED**

TIRSDAG DEN 12. DECEMBER 2023 KL. 10.00-15.30  
AARHUS UNIVERSITET, Blichers Allé 20, 8830 Tjele

## PROGRAM

TID	EMNE	INDLEDER
10.00-10.15	Kaffe og velkomst	
10.15-10.25	Introduktion til projektet og workshopen	Chefkonsulent Leif Knudsen SEGES
10.25-10.45	Jordbundskortlægning i Danmark gennem tiden, herunder baggrunden for nuværende jordbundskort	Professor Mogens Greve Aarhus Universitet
10.45-11.35	Præsentation af nye jordbundskort for tekstur, plantetilgængeligt vand, dræningstilstand mv.	Postdoc Anders Bjørn Møller Aarhus Universitet
11.35-12.00	Hvor godt passer de nye teksturkort til målte værdier? Kan de bruges til en mere differentieret gødsning og dyrkningspraksis	Chefkonsulent Leif Knudsen SEGES
12.00-13.00	Frokost	
13.00-13.20	Brug af modellen DAISY til at finde perioder med kritisk afgrødevækst og til at kortlægge rodzone- kapacitet	Lektor Simon Svane Københavns Universitet
13.20-13.35	Satellitdata til kortlægning af jordbund. Få indblik i hvorledes satellitdata er anvendt til at forbedre de nationale jordbundskort	Senior Remote Sensing specialist and Project Manager Lotte Nyborg DHI
13.35-13.55	Præsentation af DHI's nationale kortlægning af volumetrisk jordfugtighed baseret på satellitdata <a href="http://www.soilmoisture.io">www.soilmoisture.io</a>	Senior Business Development Ma- nager Mikkel Høegh Bojesen DHI
13.55-14.15	Kortlægning af tilgængeligt vand i rodzonen	Postdoc Anders Bjørn Møller Aarhus Universitet
14.15-14.40	Kaffe	
14.40-14.00	Brug af jordsensorer til mere nøjagtig kortlægning af jordbundsvariationen	Professor Mogens Greve Aarhus Universitet
15.00-15.15	Præsentation af det nye tørvekort	Forsker Amelie Beucher Aarhus Universitet
15.15-15.30	Diskussion, opsamling og afslutning	