



Foto: Torben Worsøe, Landbrugsavisen



Foto: Michael Nørremark, AU



Foto: Martin Sørensen, Danfoil

INVITATION

Seminar om

præcisionsjordbrug i praksis

AU Foulum den 4. november 2021 fra kl. 9:30-16:30

Landbruget gennemgår i disse år en markant teknologisk udvikling, hvor data fra satellitter, sensorer mv. bruges til mere nøjagtig kørsel og målrettet behandling af markerne. Med præcisionsjordbrug kan miljøet og landbrugets økonomi på en gang forbedres gennem lavere forbrug af diesel, gødning og sprøjtemidler.

Landbrugsstyrelsen og Miljøstyrelsen inviterer til seminar om præcisionsjordbrug i praksis. Der er lagt op til erfaringsdeling med mere end ti forskellige oplæg og demonstrationer om aktiviteterne i 'partnerskab om præcisionssprøjtning' og det afsluttede 'pilotprojektordningen om præcisionslandbrug'.

Mød maskinindustri, rådgivning og landmænd som har været involveret i praktiske afprøvninger, og se demonstrationer af udstyr til fremtidens planteavl. Som landmand eller rådgiver kan du få gode råd til, hvordan du selv kommer i gang med præcisionsjordbrug og sparre med kolleger.

Tilmelding:
<https://events.au.dk/præcisionsjordbrug/signup>

Sted:
AU Foulum, Blichers Allé 20, 8830 Tjele



Miljøministeriet
Miljøstyrelsen



Ministeriet for Fødevarer,
Landbrug og Fiskeri
Landbrugsstyrelsen



Foto: AU

PROGRAM

- 09:30-10:00** **Ankomst og registrering**
Kaffe og rundstykker
- 10:00-10:30** **Velkomst og introduktion til dagen**
Indlæg fra Landbrugsstyrelsen ved Tobias Feld Snitkjær og
Miljøstyrelsen ved Ulla Jakobsen
- 10:30-11:00** **Åbningsindlæg**
Højere udbytte og reduceret miljøbelastning ved mere præcision
ved driftsleder Bjarke Nielsen og planteavlskonsulent Daniel Damhus, VELAS
- 11:00-12:30** **Miljøeffektberegninger ved præcisionsgødskning**
ved Michael Nørremark, Aarhus Universitet
- Fastsættelse af kvælstofbehov på delmarksniveau, Svenske erfaringer med præcisionsgødskning**
ved Mats Söderström, SLU
- Danske erfaringer med gødskning og omfordeling af kvælstof**
ved Torkild Birkmose, SEGES
- Variabel pesticiddosering og sprøjteteknik**
ved Anders Clemmensen, Brøns Group
- Præcisionsjordbrug inden for planteværn - udfordringer og fremtid**
ved Marian D. Thorsted, SEGES
- 12:30-13:30** **Frokost**
- 13:30-13:40** **Praktiske informationer**
ved Aarhus Universitet
- 13:40-15:45** **Oplæg i mindre grupper**
- Post A: Brug af kamerateknologi, droner og beslutningsstøttesystem (IPMwise & WeedMaps og Thistle tool) for ukrudtsbekæmpelse i afgrøder og/eller stub**
ved Birger Hartmann, Datalogisk og Rasmus Emil Jensen, SEGES
- Post B: Båndsprøjte med stor kapacitet, demonstration af tekniske muligheder Robotti med Danfoil Spitfire,**
ved Martin Sørensen, Danfoil
Dammann båndsprøjte
ved Jens Holland Flarup, Flarup Maskiner
- Post C: Udarbejdelse af variabel gødningstildeling og dynamisk gødningsplanlægning**
Teknik og metodevalg til præcisionsgødskning
ved Mikkel Bauer, VELAS og Peter Bach Nikolajsen, SEGES
og Mogens Mikkelsen, Semler Agro - John Deere demo fra kort til terminal
og Per Monk Rasmussen, MI, Rauch - Fra terminal til spreder
- 15:45-16:30** **Netværk, kaffe og kage**
Faglige rum ved posterne og udstilling
Søg vejledning ved specialisterne, stil spørgsmål til indlægsholdere og bliv klogere på præcisionsjordbrug