

Henrik Vestergaard Poulsen

Fra: Henrik Vestergaard Poulsen
Sendt: 27. april 2022 21:46
Til: Dagsorden

Emne:

Kære alle.

Hermed en dagsorden for mødet i morgen (torsdag):

12:00: Frokost

Introduktion

Diskussion:

Kvadratnetsundersøgelse og øvrigt data på C-indhold i landbrugsjord

~13:45: Kaffe og kage

Diskussion:

MRV-koncept i carbon farming/C-regulering/klimaregnskaber

Opgave til AU

~15:00: Afslutning

Venlig hilsen

Henrik Vestergaard Poulsen

 Specialkonsulent
 Planter & Miljø

 +45 2099 1975
 hev@seges.dk

SEGES Innovation P/S

 Agro Food Park 15, DK 8200 Aarhus N
 seges.dk

SEGES
 INNOVATION

SEGES Innovation P/S skaber løsninger til fremtidens landbrugs- og fødevarerhverv. Vi udvikler forretningsmuligheder i tæt samarbejde med vores kunder, forskningsinstitutioner og virksomheder over hele verden.

CVR-nr. 42909769



LinkedIn


 Forretnings-
 betingelser

Deltagerliste workshop om fremtidens kulstofmonitering.



Kulstof-monitering

Velkommen

Introduktion

- Projekt 'Få styr på kulstoffet i jorden (PAF)
- AP1 'Monitering af kulstofindhold i jord':

'Moniteringen af dyrkningsjordens kulstofindhold skal udbygges med en dedikeret indsats, så vi fremadrettet får et markant bedre grundlag at følge såvel effekter af forskellig dyrkningspraksis som regionale trends i opbygning eller nedbrydning, end vi hidtil har haft igennem Kvadratnetsundersøgelsen. Der skal, i samarbejde med universiteterne, etableres det mest kosteffektive og fremtidssikrede monitoringssetup. En række spørgsmål skal besvares, herunder: Hvilken prøvetagningsfrekvens behøves? Hvordan dækkes jord- og bedriftstyper? Hvordan minimeres usikkerheden på målingerne? Det er desuden afgørende, at de nye data spiller bedst muligt sammen med og bygger ovenpå det allerede tilgængelige, således kan resultaterne give værdi fra start og ikke først efter 10 eller 15 år.'

Aktivitet:

'I samarbejde med AU, som står bag Kvadratnetsundersøgelsen, udarbejdes en plan for det fremtidige monitoringsprogram. Planen beskrives i en artikel.'

- Penge afsat til AU som ekstern bistand

Introduktion

- Planen for i dag:

Introduktion

Diskussion:

Kvadratnetsundersøgelse og øvrigt data på C-indhold i landbrugsjord

~13:45: Kaffe og kage

Diskussion:

MRV-koncept i carbon farming/C-regulering/klimaregnskaber

Opgave til AU

~15:00: Afslutning

- Formen
- Hvad skal vi have ud af mødet?

Kvadratnetsundersøgelsen

- Anvendelse i dag?
- Fremtidens undersøgelse og anvendelse?

Øvrigt tilgængeligt supplerende data

- Forsøgsdatabasen
 - Jordprøvedatabasen
 - AU?
-
- Nye statistiske metoder?
 - Træningssæt til AI på remote-sensing data?

MRV-koncept i carbon farming/C-regulering/klimaregnskaber

- 'Bedriftsudledningsprogrammet (BUP) - Forskningsprogram for bedriftsbaserede opgørelser af udledninger af drivhusgasser og næringsstoffer'
 - '....udvikling af bedriftsspecifikke opgørelser af væsentlige udledninger af drivhusgasser....'
- ESGreenTool
- Arla klimatjek

MRV-koncept i carbon farming/C-regulering/klimaregnskaber

- Hvad er kulstofindholdet i en mark?
- Grid-niveau?
- Remote-sensing?
- Reference-punkt pr. mark?
- Kortlægning?

Opgave

- Delopgave 1: Fremtidigt Kvadratnet/data til virkemiddelfastsættelse.
Udnyttelse af supplerende data?
Fremgangsmåde og anvendelser
- Delopgave 2: Monitering/validering af kulstofindhold på markniveau til implementering i dag?