



**Ag Leader**<sup>®</sup>  
**Technology**

# Quick Guide

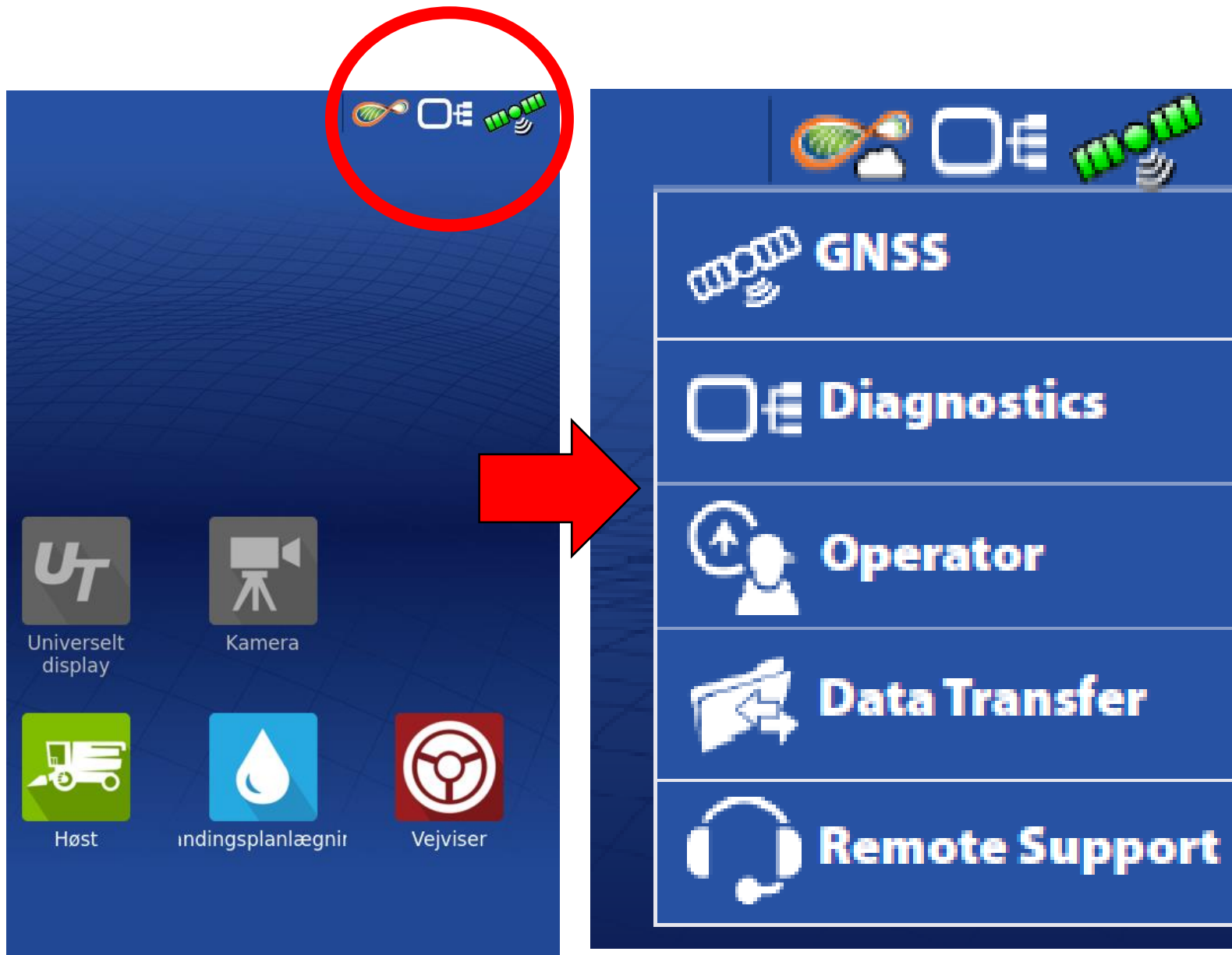
## Indhold

- Kom i gang / Traktor + Redskab / Begivenhed / A-B linjer og Markgrænse
- Dataoverførsel / Ag-Setup / Ag-data / Sikkerheds kopi / Opdatering
- Skift af køretøjs profil når Autostyringskomponenter flyttes mellem maskiner

# Sart skærm / Hoved Menu



- **Jordbehandling** – Harve, pløje osv alle operationer uden tilføjselse af produkt
- **Såning** – Spåning / plantning
- **Tildeling** – Sprøjte / gødske
- **Høst** – Udbytte måling
- **Vandindingsplanlægning** – Drænings program
- **Vejviser** – Hurtig adgang til Autostyrring, **Uden redskab og logning !!**

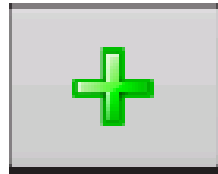
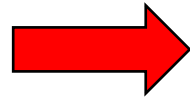


- **GNSS**, GPS informationer
- **Diagnostik**, Skærm/ CAN BUS / ISOBUS information
- **Operatør**, Valg samt visning af den aktive chauffør
- **Dataoverførsel**, Se muligheder i afsnit om dataoverførsel
- **Fjern Support**, Med internet adgang samt Gratis Agfintit konto, kan vi yde bedre service og se kundens skærbillede fra kontoret.

# Opret en "Drift konfiguration"



Jordbehandling



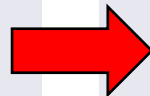
Vælg køretøj



Opret nyt køretøj

Køretøjstype

Traktor



Angiv oplysninger om køretøj

Fabrikat

Fendt

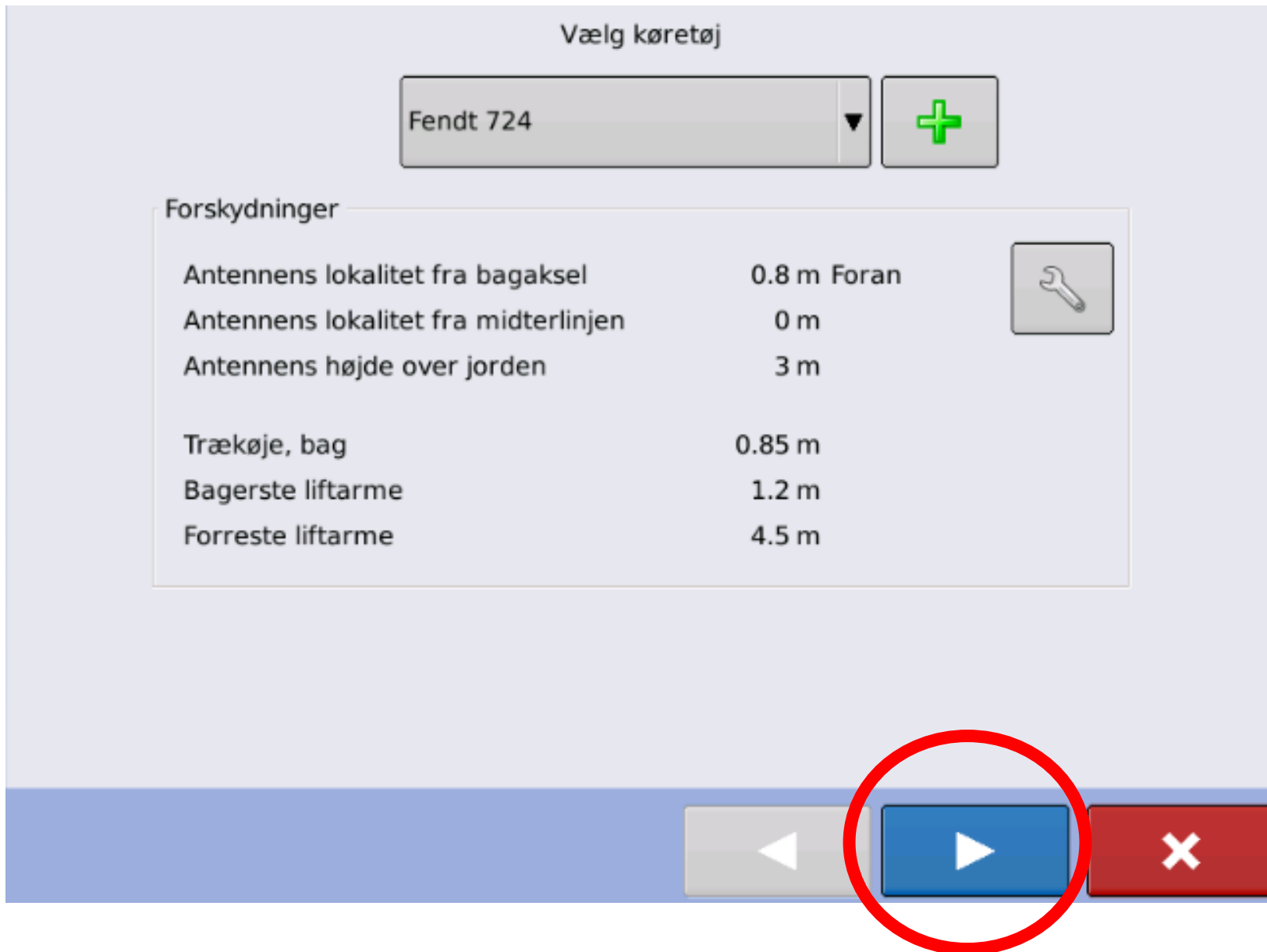
Model

724

1. Vælg "Jordbehandling"
2. Opret Ny "Drift Konfiguration"
3. Opret NYT køretøj
4. Vælg type (Traktor)
5. Angiv "Fabrikat" og "Model"

Kviter med "videre" symbolet hver gang informationerne er angivet.

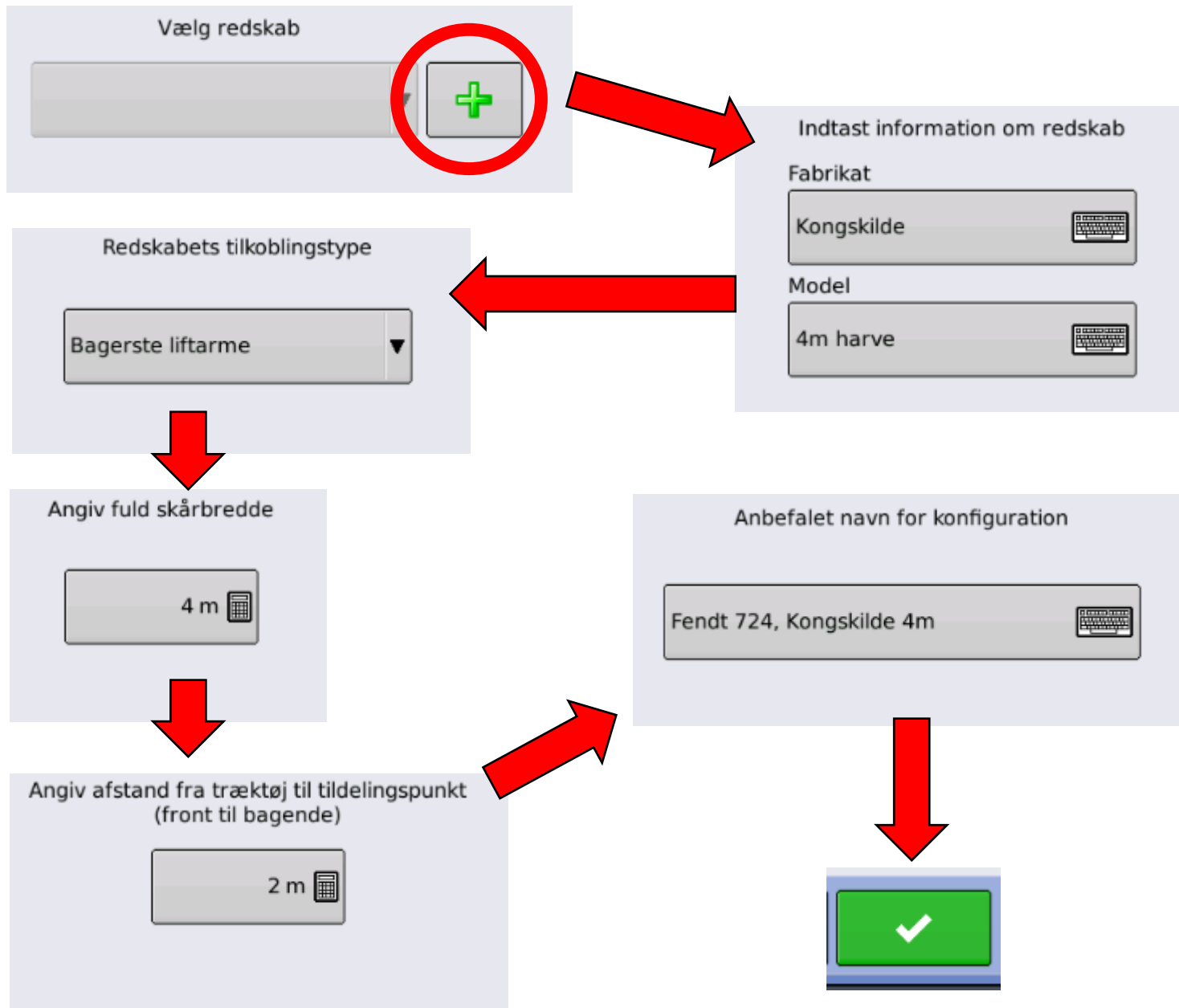





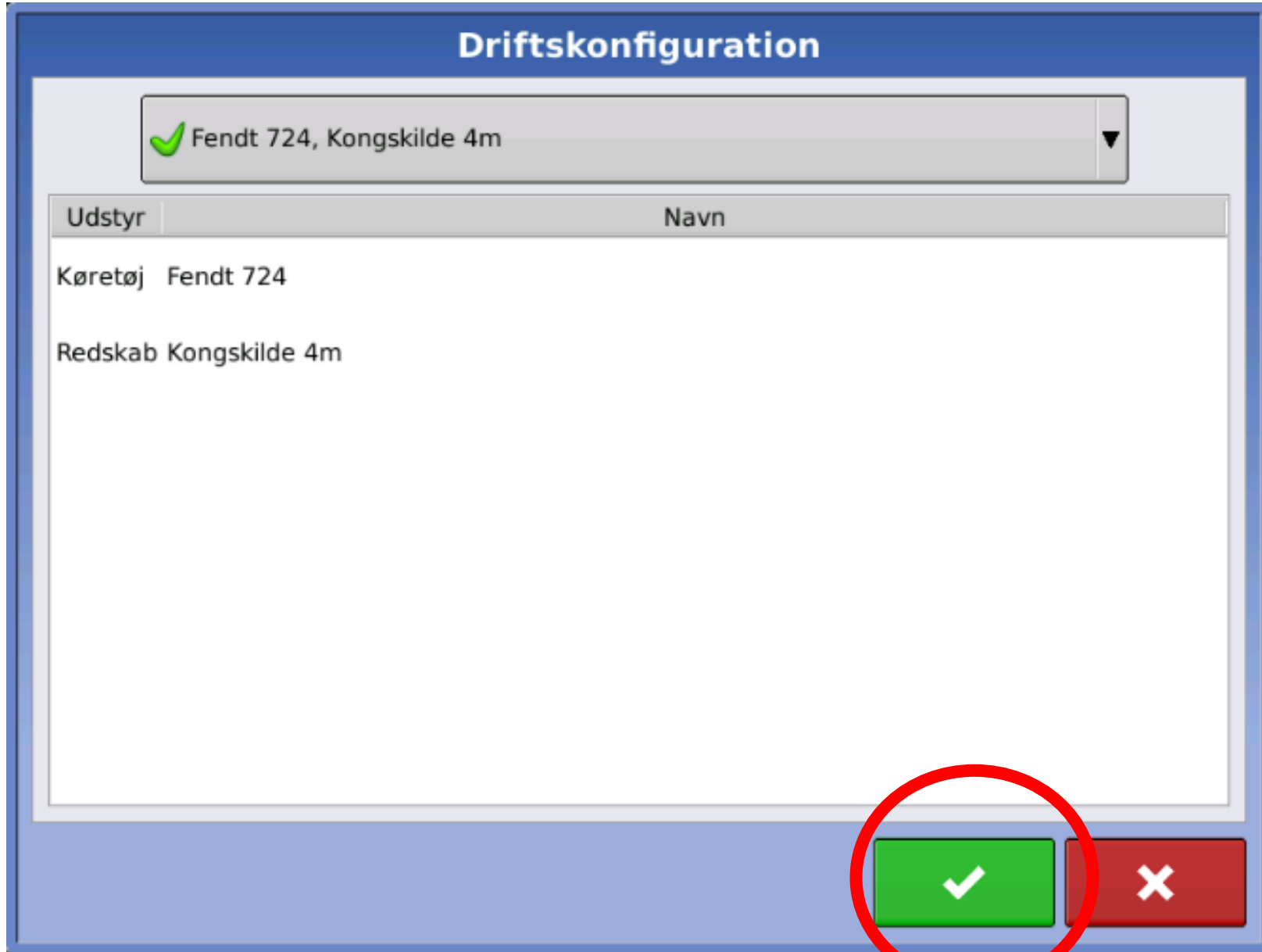
**Mål og Indtast de forskellige afstande på Køretøjet. Disse kan ændres og redigeres senere om nødvendigt.**

**OBS!!  
Disse afstande er vigtige i forhold til sektionens kontrol.**

**Tryk videre for at fortsætte til redskabet**



1. Opret NYT redskab
2. Angiv "Fabrikat" og "Model"
3. Vælg tilkoblings metode
4. Angiv redskabs bredde
5. Angiv afstand, i dette tilfælde, fra lift arm til harvetand
6. Imellem trind 5 og 7, kan der tilføjes Redskabs kontakt og en Backup hastigheds kilde, dette kræver ekstra komponenter, og er i største delen af tilfælde ikke i brug, fortsæt med ikonet: 
7. Rediger navn om nødvendigt, og færdig gør konfiguration



**”Drift konfigurationen” er nu færdig, og ligger nu på en liste under jordbehandling.**

**Alle konfigurationer består af ”Traktor + Redskab”**

**Når en traktor er oprettet kan den sættes sammen med et nyt redskab.**

**Det er ikke nødvendigt at oprette denne igen. (Det samme er gældene for redskabet + en anden Traktor)**

**Fortsæt til Begivenhed**

# Valg af Mark + Begivenhed

Når "Drift konfigurationen" er valgt, er næste billede "Styringstræet".

Valg af styring

Vækstperiode  
2020 afgrøde

Landmand  
Ag-Precision

Gård  
Bjergdal

Mark  
1.0

Aktiver styring

Fjern Flue benet, hvis ikke styringstræet skal bruges

Dette bruges til at dokumentere mark arbejdet i forskellige underkategorier. Så det nemmere kan håndteres i et Mark administrerings program som SMS

Markerne oprettes her, og er "blanke" indtil en Markgrænse er fysisk kørt i marken eller tilføjet via USB

Fortsæt begivenheds oprettelsen.



## Valgmuligheder

Område

A screenshot of a software interface. At the top, there is a blue header bar with the text 'Valgmuligheder'. Below it, there is a light gray panel. In the center of this panel, the word 'Område' is written above a dropdown menu. The dropdown menu is currently open, showing a list of options, with the first option being '<1>'. To the left of the dropdown menu is a button with a plus sign, and to the right is a button with a keyboard icon. A red arrow points upwards from the bottom of the page towards the dropdown menu.

**Denne funktion bruges til at dokumentere mark arbejdet i forskellige underkategorier. Så det nemmere kan håndteres i et Mark administrerings program som SMS**

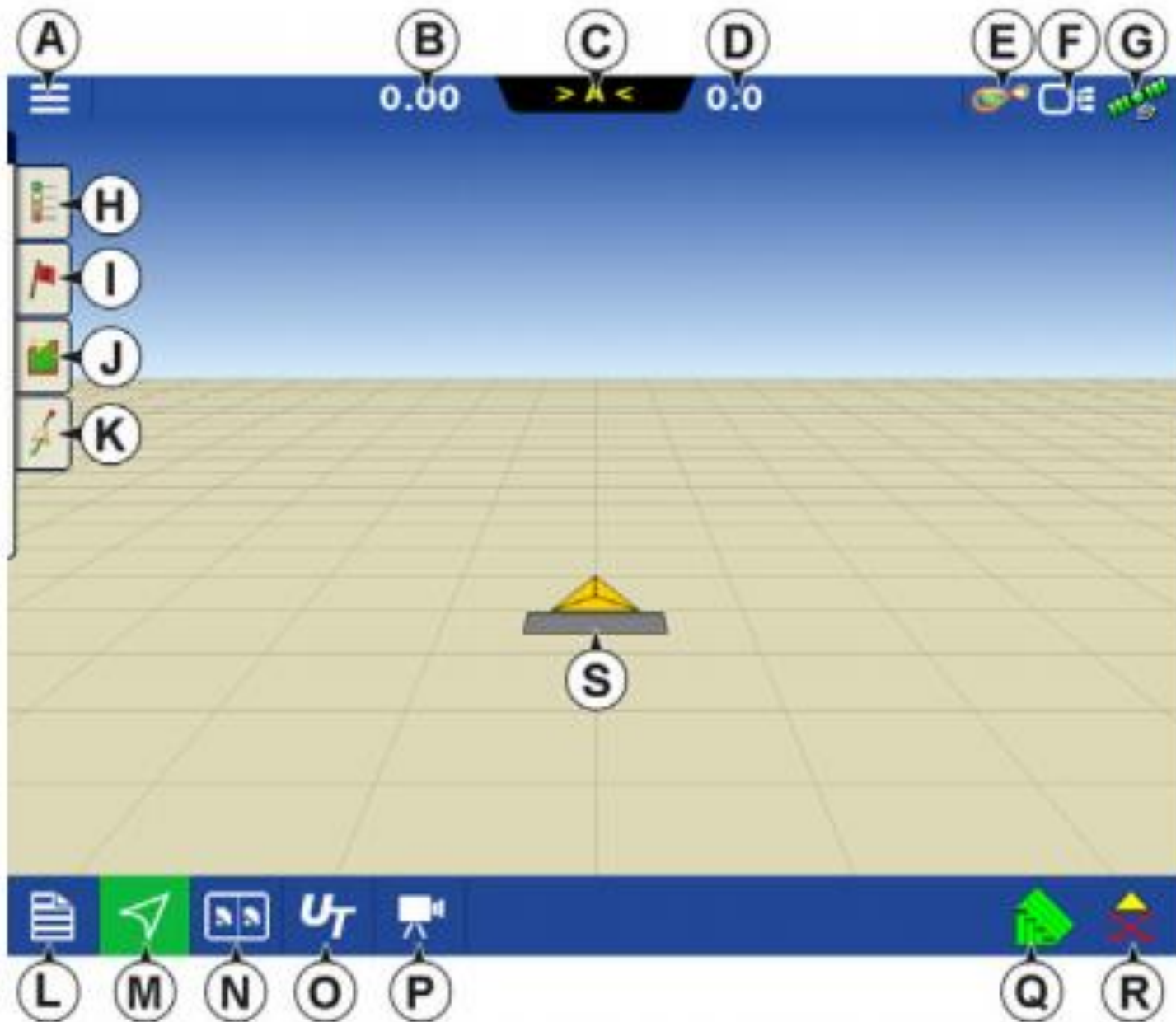


Efter "Styrings Træ'et" er udfyldt, kan man vælge et område.

Når der herefter trykkes på fluebenet, fortsættes der til "kørebilledet".

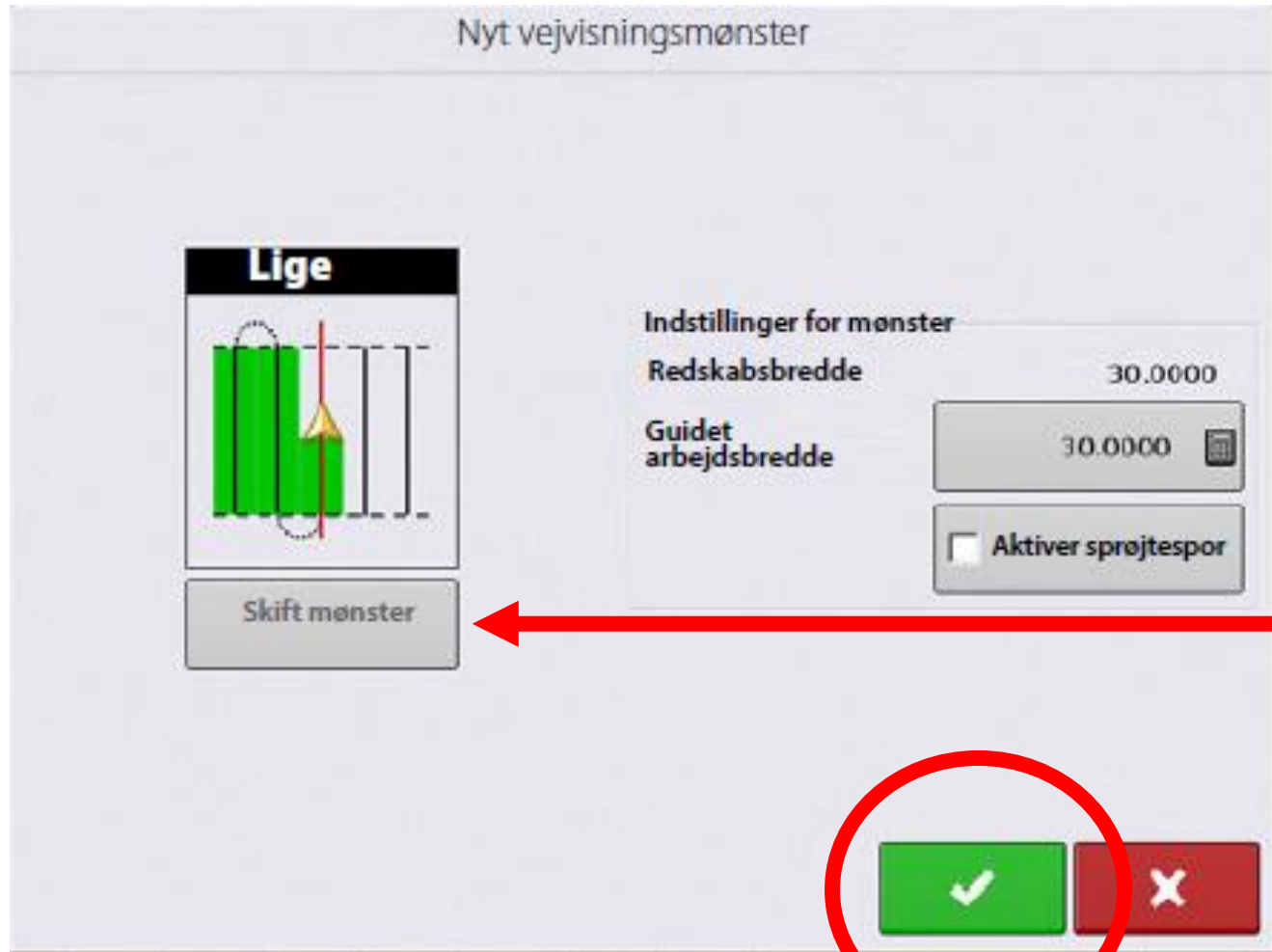
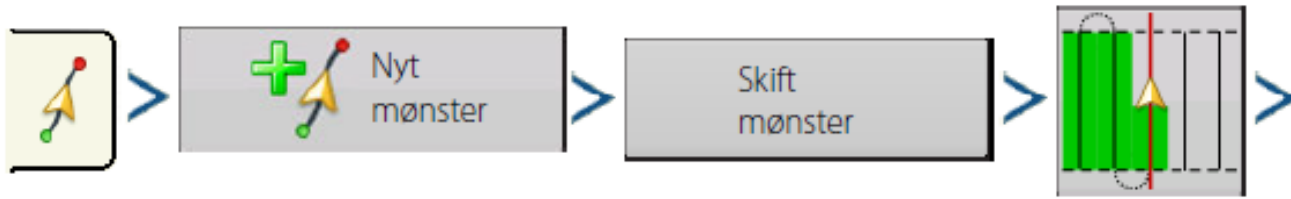
En begivenhed oprettes automatisk med dato og tid. Næste gang samme mark bliver åbnet, vil tidligere begivenheder være tilgængelige på en liste

# Kører-billede



- A. Menu
- B. Område dækket
- C. Sporindikator
- D. Hastighed
- E. AgFiniti – Status
- F. Diagnostik
- G. Indikator for GPS signal
- H. Farvelægning / produkt
- I. Markører
- J. Mark – Grænse / Forager
- K. Kørerspor A/B linjer
- L. Begivenheds oversigt
- M. Kort visning / Kørebillede
- N. Split Skærm (Kun 1200)
- O. Universelt display
- P. Video op til 4 kamera
- Q. Sektions kontrol
- R. Logning
- S. Køretøjs ikon

# Opret en A/B linje

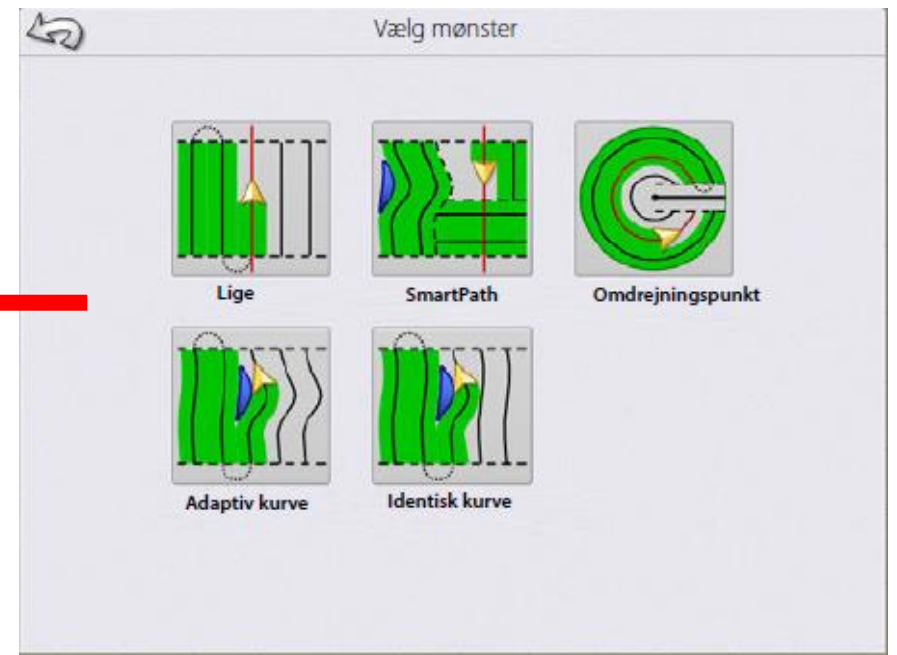


1: Fra menuen i Venstre side af kørebilledet vælg "Kørespør"

2: Vælg Nyt mønster (A/B linje)

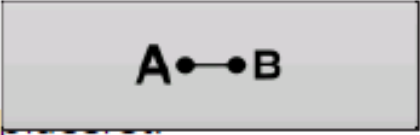
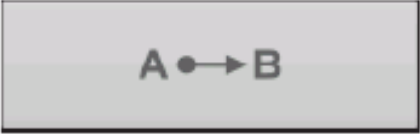
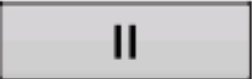


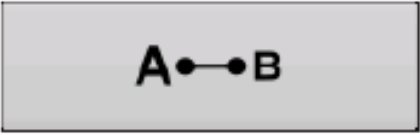
3: Vælg type mønster (A/B linjer)

4: Start det Valgte kørespør

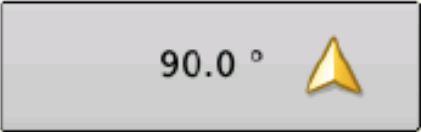


De følgende ikoner kan ses og aktiveres i samme menu som køre sporet blev valgt (Øverst til Venstre på kørebilledet)

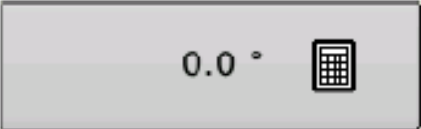
## Opret AB-linje vha. 2 punkter

-  Tryk for at markere punkt A. Der vises en grøn kugle på kortskærmen, hvor punktet blev markeret.
- 
  - Pause - Tryk på  for at sætte spor i pause under oprettelse af spor
  - Genoptag - Tryk på  for at genoptage spor under oprettelse af spor
  - Annuller - Tryk på  for at annullere spor under oprettelse af spor
-  Tryk for at markere punkt B. AB-linjen vises på kortskærmen og punkt B er markeret med en rød kugle.


## Opret AB-linje vha. aktuel placering og retning

-  Bruger aktuelle placering og retning. Linjen strækker sig 1 mil før og efter punkt A (det anbefales at køretøjet kører fremad for at opnå en god retning).

## Opret AB-linje vha. aktuel placering og indtastning af retning

-  Bruger aktuelle placering og input-retning. Linjen strækker sig 1 mil før og efter punkt A

Mønstre gemmes automatisk når du opretter vejvisningsmønstret.

 **BEMÆRK!** På lige AB-linjer vil displayet - hvis det aktuelle skår er længere end det forrige - automatisk forlænge vejvisningssporet for de efterfølgende skår.

**Alle kørespor (A/B linje) bliver gemt automatisk (denne funktion kan deaktiveres)  
Køresporet (A/B linjen) vil automatisk blive navngivet, tid og dato for oprettelse,  
dette kan redigeres og kaldes eks "SÅ RETNING NORD"**





**Auto styring er ikke aktivt**



**Der er ikke valgt nogen A/B linje**



**Systemet er på vej til linjen**



**Auto styring er aktivt på linjen**

# Opret en Markgrænse



Indstillinger for markgrænse

Markgrænsetype

Regionstype

Ydre Indre Udefineret

Markgrænseforskydning

Afstand Retning

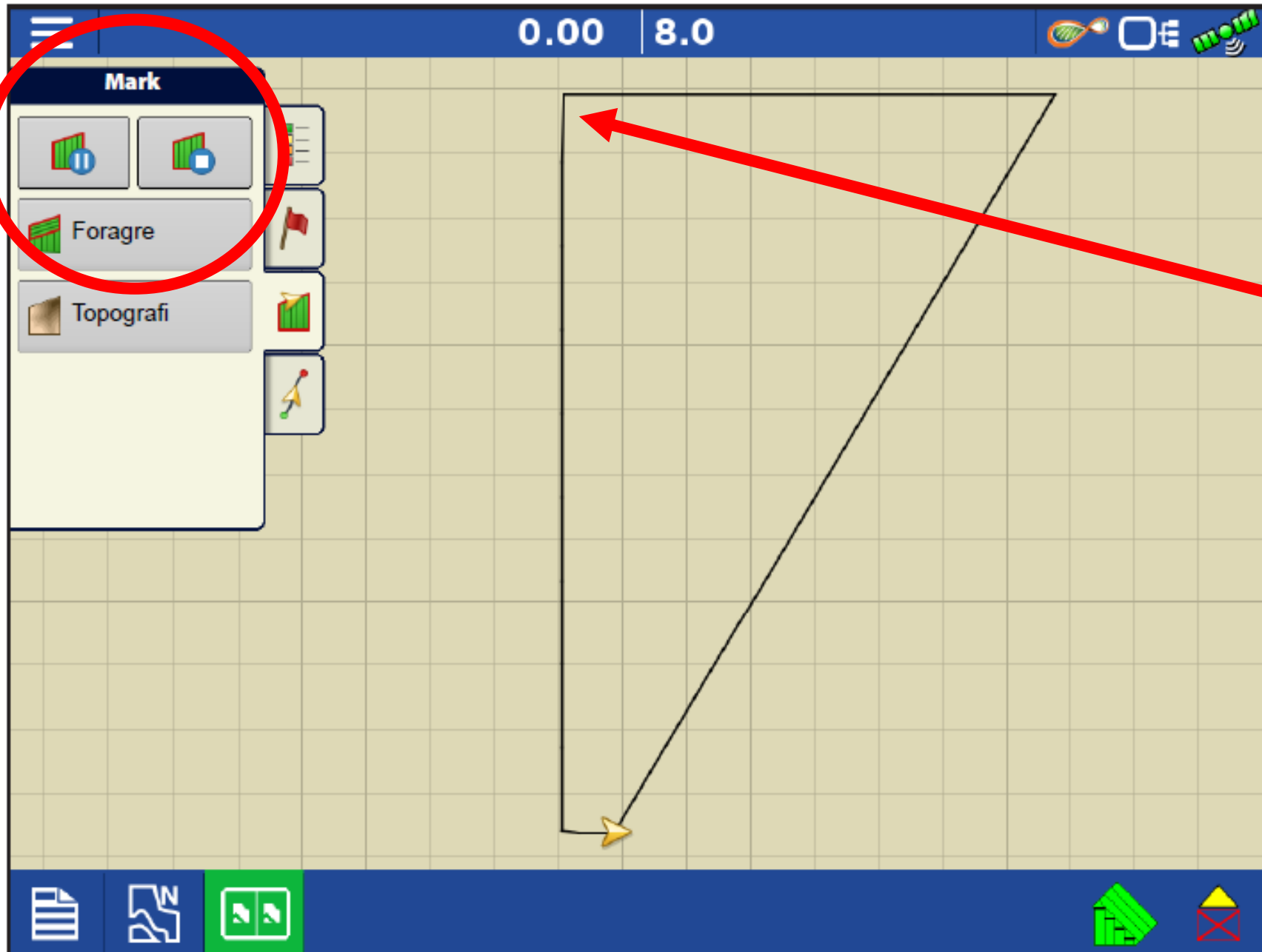
0 Venstre

OK Cancel

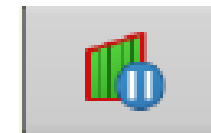
Vælg "MarkGrænse" i Menuen oppe til venstre fra kørebilledet og tryk herefter på "Opret" ikonet



Vælg "Ydre" og indstil forskydningen der skal markeres efter og tryk "OK" (Afstand, til højre eller venstre, fra midt a antenne placering)

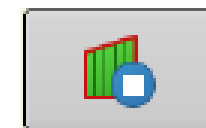


Makeringen kan  
Pauses til hver en tid  
med ikonet:



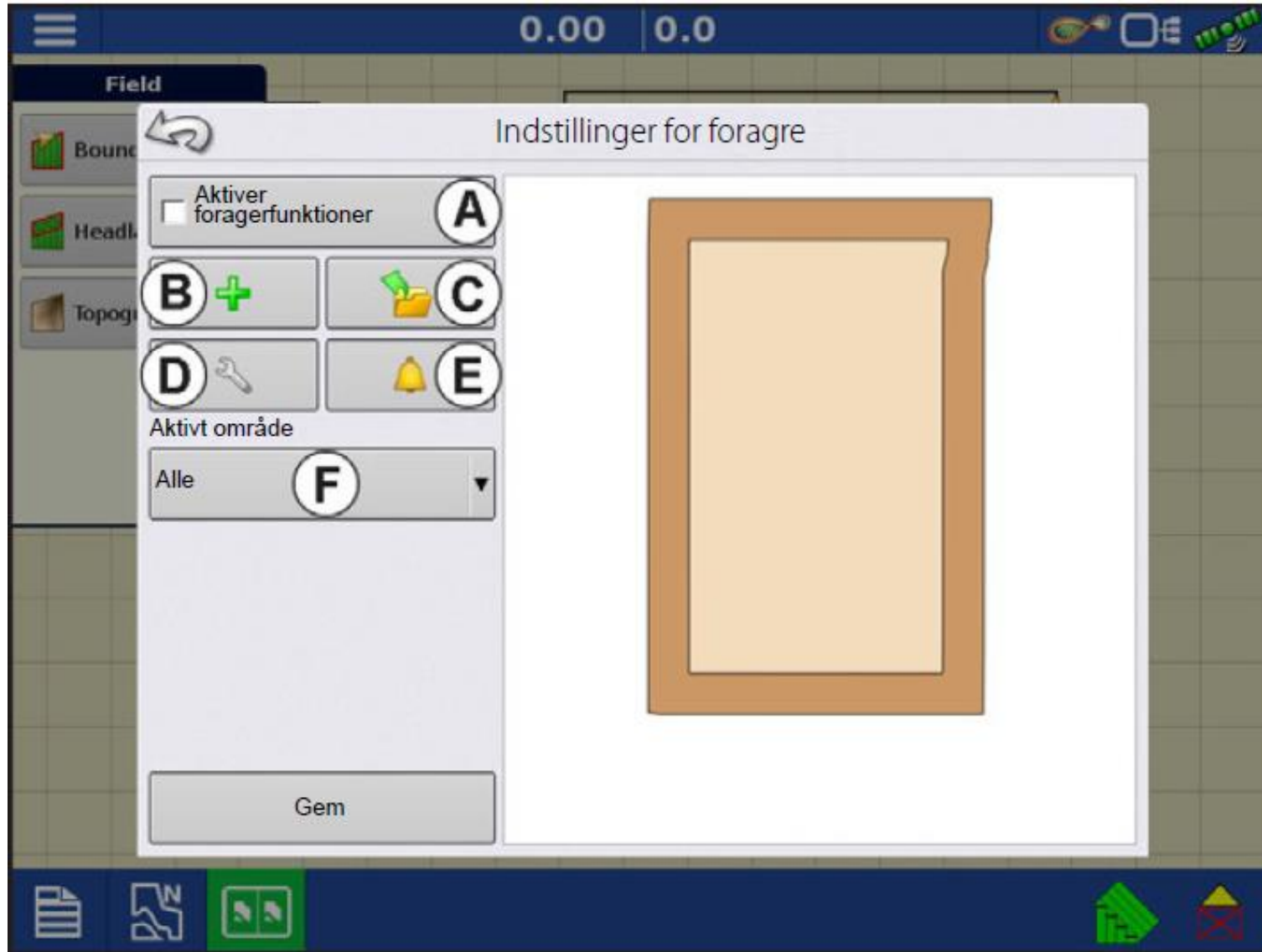
Når den pauses, kan  
man eks: vende  
rundt og bakke ud i  
et hjørne, starte  
markeringen igen og  
køre videre.  
(sådan opnås skarpe  
hjørner)

Tryk op Stop ikonet  
for at færdig gøre  
Markgrænsen






# Opret en Forager



Når en Markgrænse er blevet oprettet, kan man herefter tilføje en Forager.

A. Aktiver Foragerfunktioner: Brug afkrydsningsfeltet til at slå foragerfunktionaliteten til eller fra.

B.  Tilføj forager

C.  Indlæs en forager

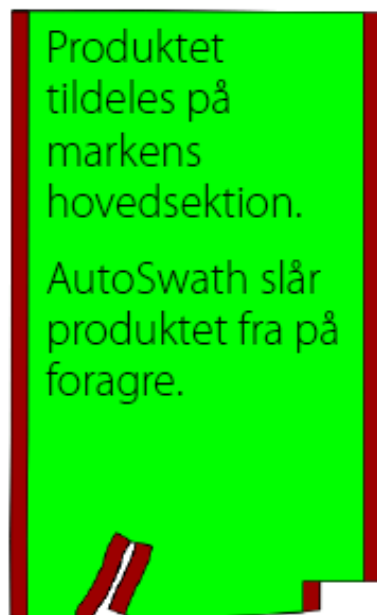
D.  Rediger forager

E.  Indstillinger for alarm

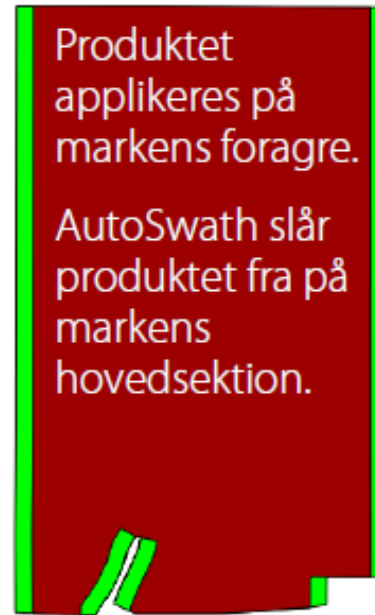
Foragreren, kan bruges til at stoppe og starte logningen, ud fra nederstående indstillinger.

Dette bruges til ISOBUS redskaber, for at eks: Åbne/lukke en sprøjte sektion, eller starte / stoppe en Såmaskine osv.

## F. Aktivt område



Arbejdsområde

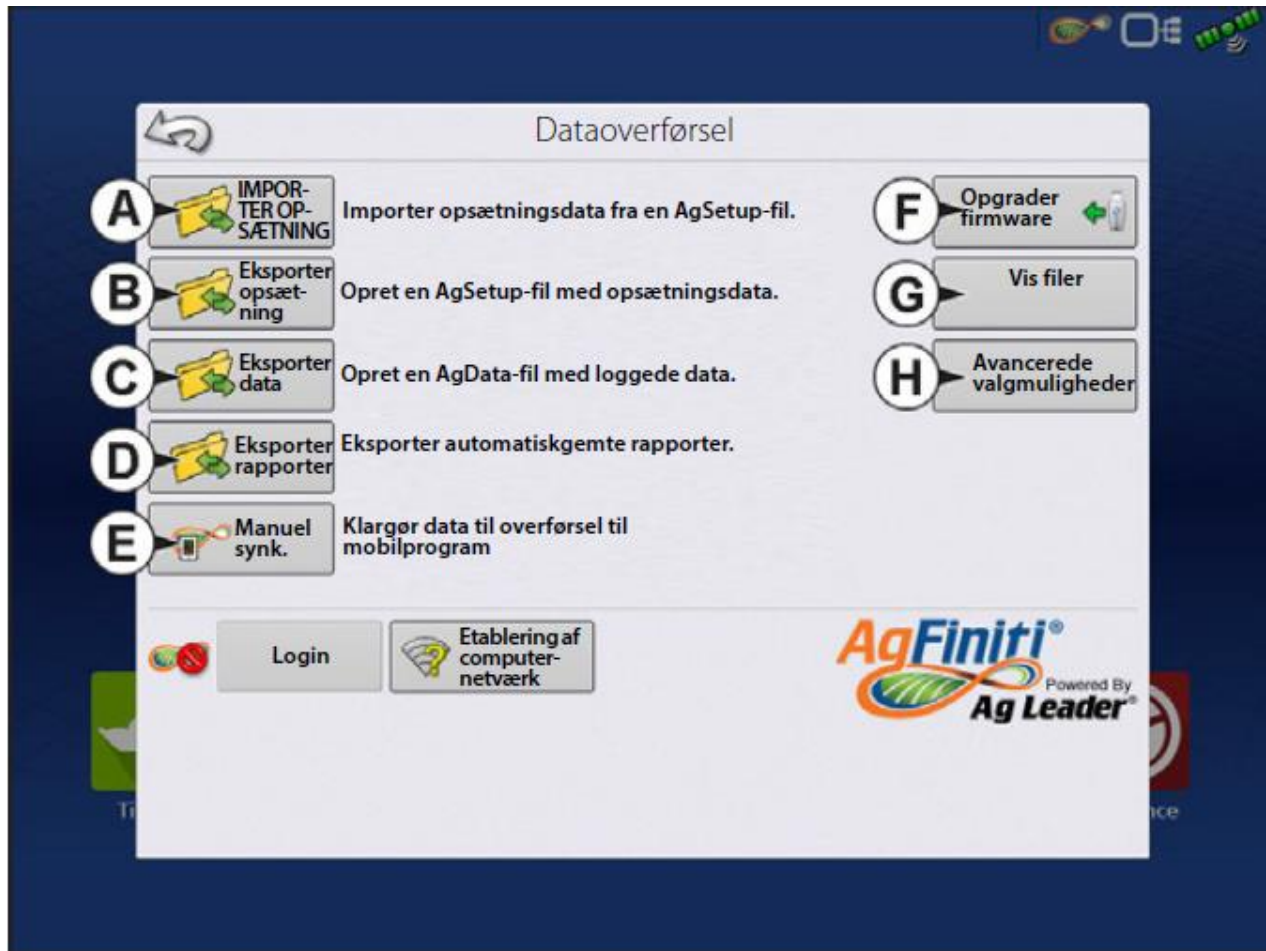


Foragre



Alle

# Skærmen Dataoverførsel



- A. IMPORTER OPSÆTNING <<<< TIL SKÆRM
- B. Eksporter opsætning >>>> FRA SKÆRM
- C. Eksporter data >>>> TIL PC / Software (SMS)
- D. Eksporter rapporter Opret PDF rapport på USB
- E. Manuel synk. DisplayCast funktion
- F. Opgrader firmware Opdater skærmen med USB
- G. Vis filer Se indhold af USB
- H. Avancerede valgmuligheder
  - Opret sikkerhedskopi
  - Gendan sikkerhedskopi
  - Eksporter efter landmand
  - Eksporter ved nedlukning
  - Eksporter alle logge
  - Eksporter ISO XML

**AG-Setup** filen er en opsætnings fil, denne bruges til at synkronisere køretøjer/spor/markering osv. i mellem skærme.

- **Export til USB / Agfiniti**
- **Import fra USB / Agfiniti**

**AG-Data** filen er en fil der bruges til at flytte udført arbejde til et markbehandlings program som SMS

## **.AGSETUP-filer**

Bruges til at overføre opsætningsoplysninger fra display til display eller fra SMS™ til display.

- Giver mulighed for fuld synkronisering af følgende filformater:
  - Managementdata (Avlere, Gårde, Marker, Sæsoner, Operatører)
  - Produkter og produktblandinger
  - Markgrænser
  - Vejvisningsmønstre
  - Markørsæt og markører
  - Konfigurationer

## **.AGDATA-filer**

Bruges til at overføre data til managementsoftwaren fra displayet via AgFiniti eller USB-drevet.

- Inkluderer alle de nødvendige data til en fuld arkivering i SMS
- Inkluderer registrerede driftsdata
- Anvendte produkter
- Markgrænser
- Anvendt udstyr
- Loggede mærker
- Vejvisningsmønstre
- Indstillinger for fleksibel eksport
- Kan eksporteres af landmand

## Opret sikkerhedskopi (Kun USB-drev)



Bruges til at oprette en sikkerhedskopifil.



Ag Leader anbefaler, at du laver en sikkerhedskopi af displayet regelmæssigt for at forhindre/reducere datatab i det tilfælde, at displayet svigter.

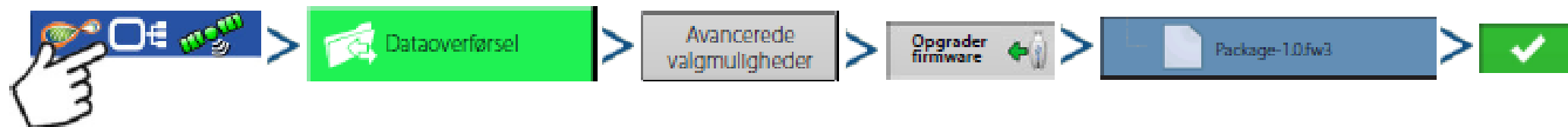
## Gendan sikkerhedskopi



## Opgrader firmware

.fw3

- Opgradering af firmware for displayet og styringsmodulerne. Installer opdateringer til firmwaren fra USB.

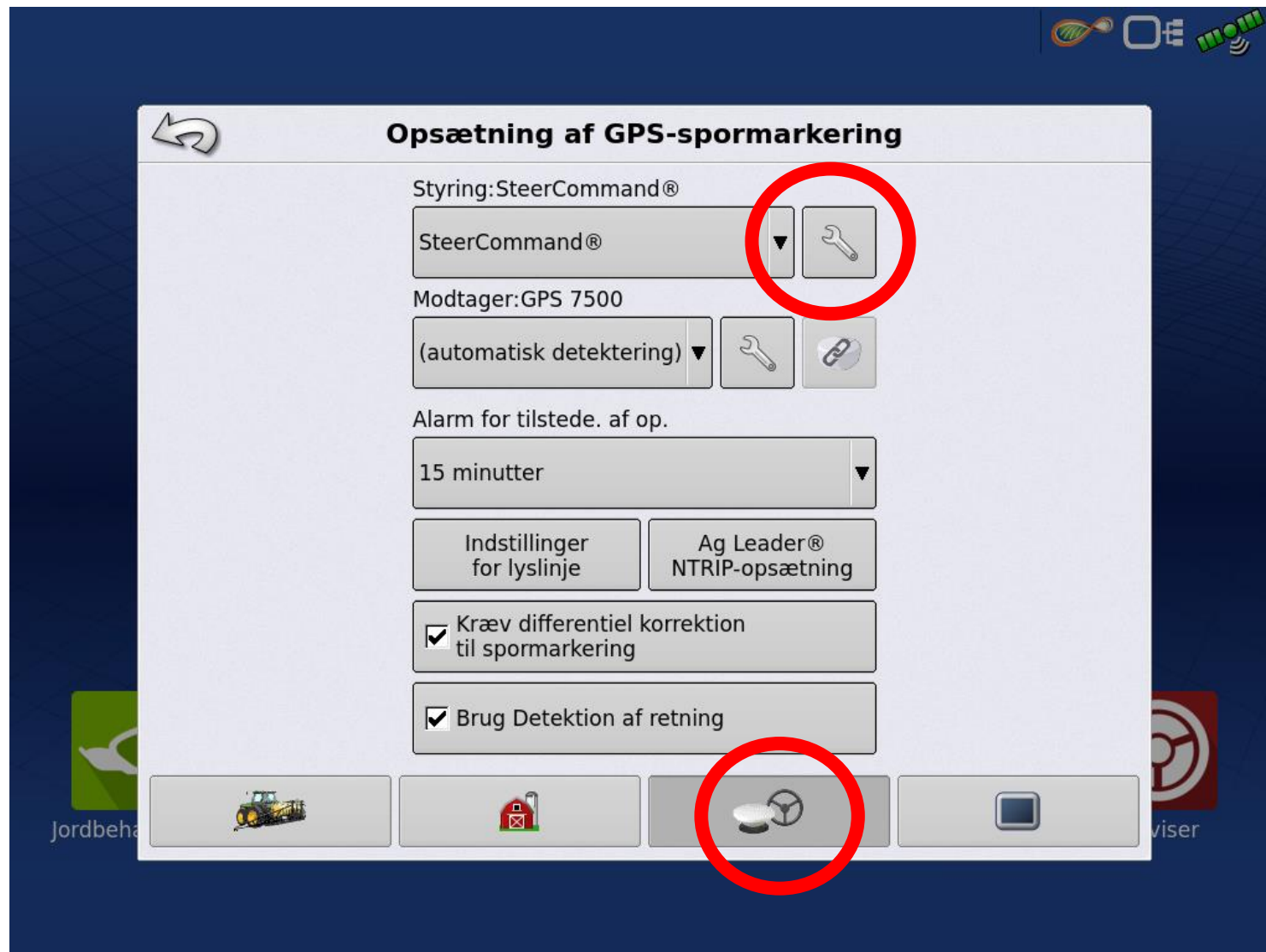


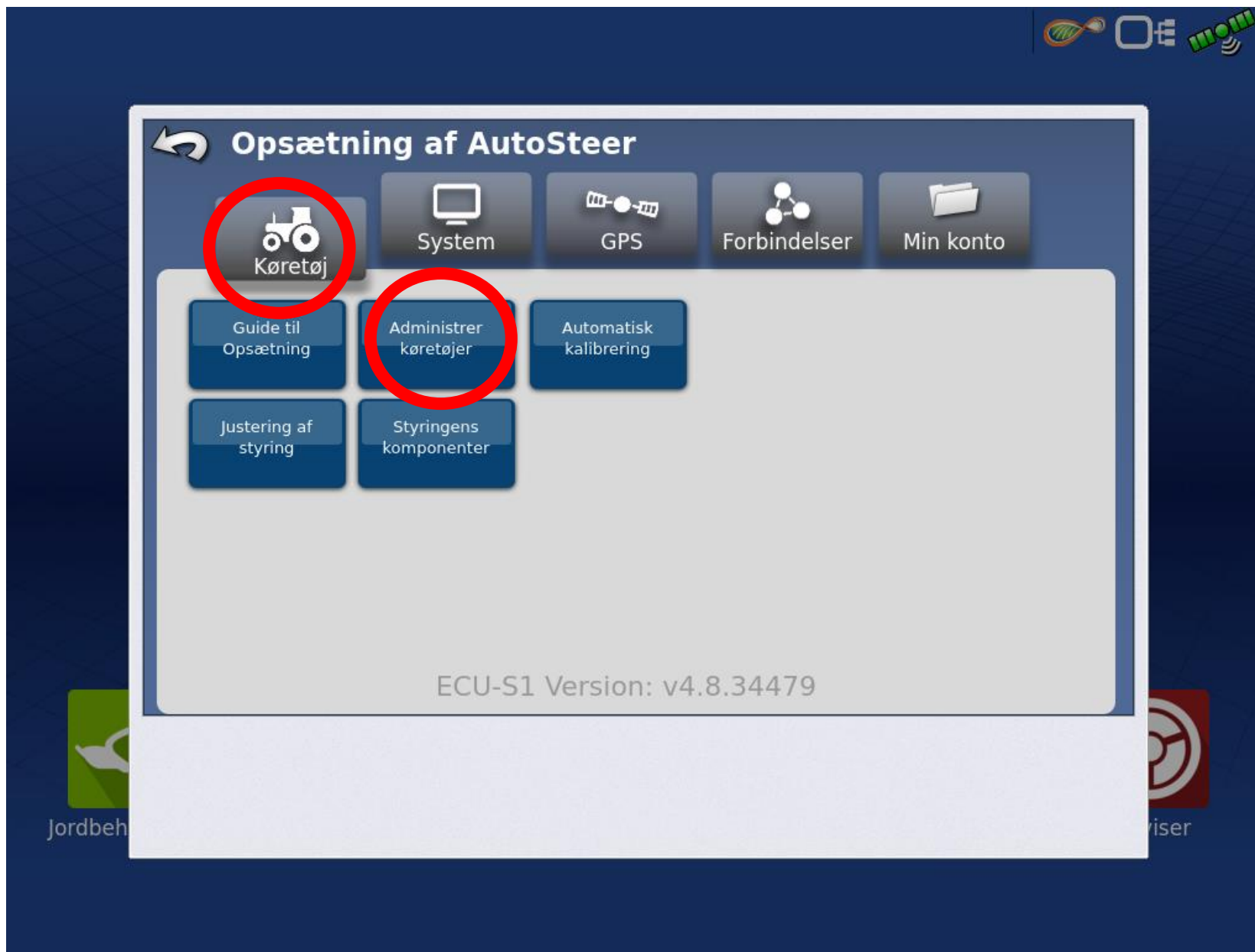
# Skift Køretøjsprofil

Hvis man flytter sine autostyringskomponenter mellem flere køretøjer, skal man skifte køretøjsprofil

-Vælg 3. menu "Antenne og rat" nederst på siden.

-Tryk på skrue nøglen til højre for "Paradyme/Geosteer eller Steercommand"





**-Under fanebladet Køretøj, ses de forskellige muligheder der omhandler auto styring.**

**-Vælg "Administrer Køretøjer"**



## Manage Vehicles

Active Vehicle

STX530

Name	Type	Controller	Calibrated
STX530	Articulated	AccuGuide Ready	✓
CR7.90	Combine	IntelliSteer Ready	✗
CASE 2366 MDU	Combine	MDU-G4	✗
OT3	Articulated	MDU-G4	✗

37/55

Select Edit View Details Delete Export / Import

Det aktive køretøj

Blå markerings viser det valgte køretøj, tryk **Vælg** for at gøre dette til det Aktive-køretøj!

Køretøjs proflierne kan flyttes imellem forskellige anlæg. Exporter til USB og Importer fra USB.





**AG**  
precision

**Vråvej 20, 8830 Tjele**

**Tlf. +45 8844 4242 : CVR. 38463586**

**WWW.ag-precision.com : info@ag-precision.com**

**Ag Leader<sup>®</sup>**  
**Technology**

**AgFiniti<sup>®</sup>**

**SMS<sup>™</sup>**  
**ADVANCED**

**V**eris<sup>®</sup>  
technologies