Digitalisering af markdriften – fra data til beslutning

Mikkel Olesen, Rønhave
Christian Lerche-Lerchenborg, Lerchenborg
Mikkel Homann Carøe, SEGES Innovation

Plantekongres 2026

SEGES INNOVATION

Digitale værktøjer i markbruget på Rønhave

MIKKEL OLESEN,
DRIFTSLEDER

RØNHAVE MARK

RØNHAVE

TOGETHER WE PRODUCE MILK

Præsentation af dig og kort om Rønhave i forhold til markbruget

- Mikkel Olesen
- Driftsleder i mark på Rønhave i 3 år
- Driftsleder på Rostgaard maskinstation

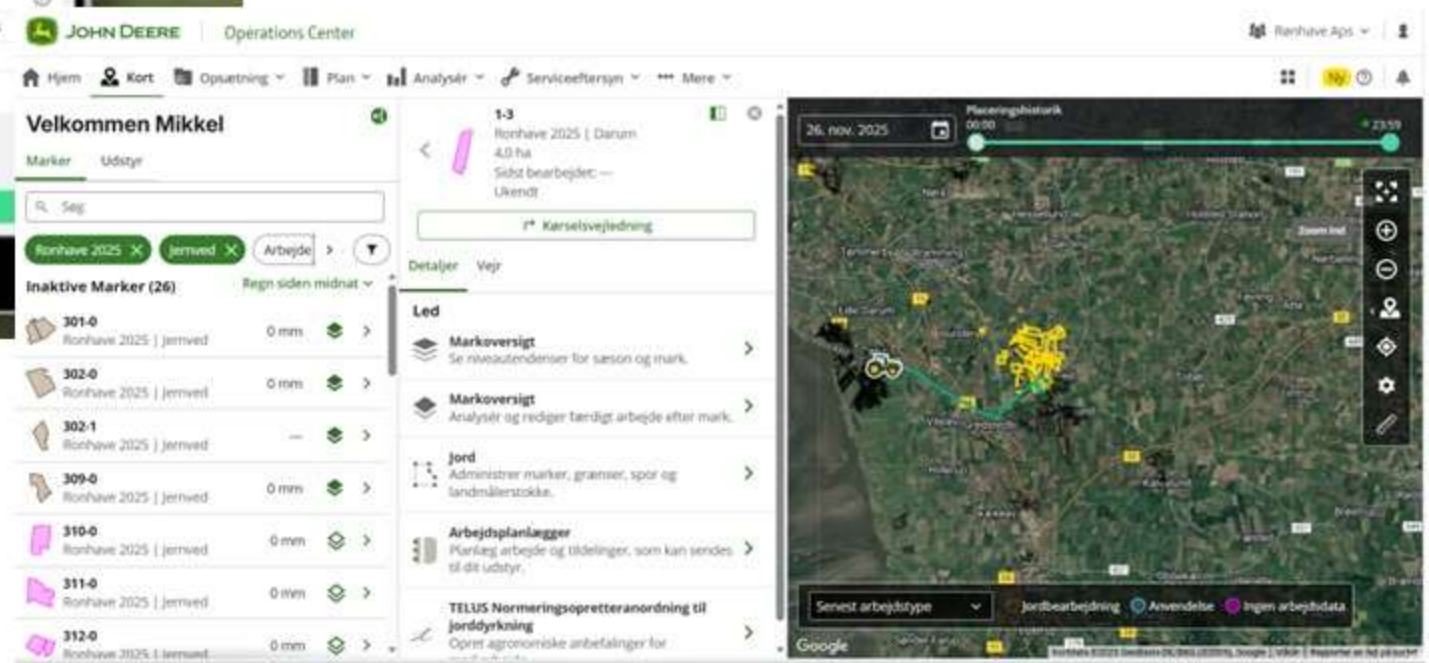
Rønhave mark har:

- 1400 Ha ejet jord
- 2900 ha i markplanen
- Vi producerer:
- Majs, græs og korn
- Der er 3 medarbejder ansat i marken, og vi samarbejder med Rostgaard maskinstation

RØNHAVE

TOGETHER WE PRODUCE MILK

Digitale værktøjer på Rønhave Mark



RØNHAVE

TOGETHER WE PRODUCE MILK

Brugen af værktøjerne i min hverdag

RØNHAVE

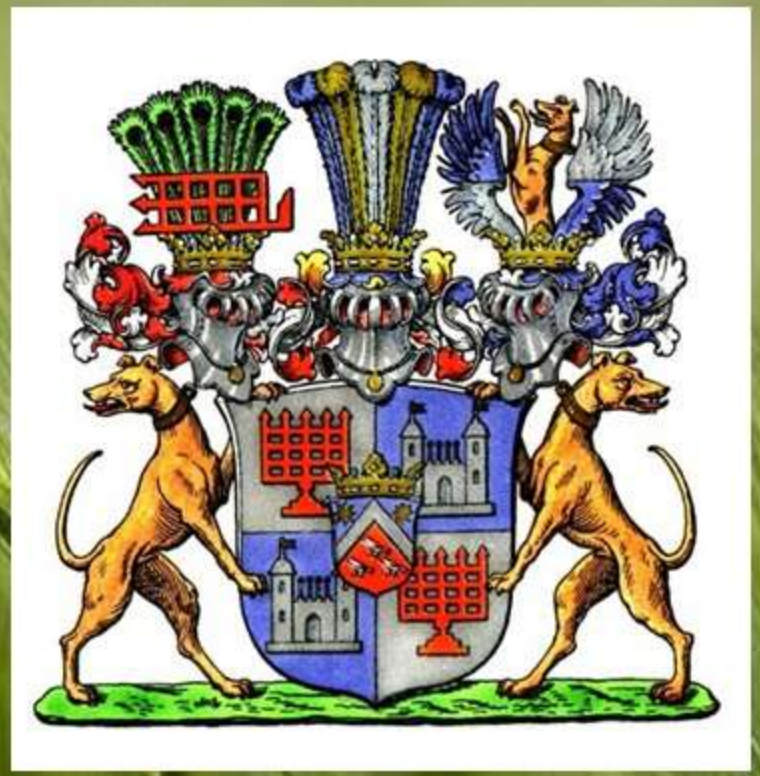
TOGETHER WE PRODUCE MILK

I Hverdagen

- Planlægger vores arbejdsgange, hvornår vi skal så og sprøjte
- Alle maskinstationsopgaverne ligger inde i programmet, så de vinger af, når de har lavet en opgave
- Bruger dem til at beregne pris pr. FE, for hver enkelt mark
- Bruger det som dokumentation for hvad der er foregået
- ”My John Deere”, bruger jeg til logistik og styrings i hverdagen

RØNHAVE

TOGETHER WE PRODUCE MILK



LERCHENBORG GODS A/S

Christian Lerche-Lerchenborg

OM OS

Agerbrug	330ha
Skov	270ha
Energi Sol & Vind	92ha
Ny Vesthavn	20ha
Park mm.	38ha
I alt	**750ha**

MARKPLAN 2026

BRØDHVEDE 125HA

Heroldo 45ha

KWS Extase 78ha

RAPS 25HA

Anton

MALTBYG 101HA

Laureate

GRÆS / BLOMSTERBRAK 13HA

HUNDEGRÆS 63HA

Hundegræs(Japansk)

Hundegræs(DSV Esajiman)

EFTERAFGRØDER 78HA

CLL HUSSTAND

CHRISTIAN LERCHE-LERCHENBORG

Født 1960

Opvokset på Lerchenborg Gods ved Kalundborg 9 generation

Gift 2001 med Amalie Lerche-Lerchenborg

Har 3 børn

Cornelia 2003 (22år)

Christian X 2008 (17år)

Conrad 2010 (15år)

CLL

LANDMANDS REJSEN

1978 Elev på Frihedslund Læregård - marken (Kalundborg)

1979 Elev på Krenkerup Gods - marken (Sakskøbing)

1981 Elev Kattrup Gods - kvæg stalden (Kalundborg)

1982 Elev Kærhave Landbrugsskole (Ringsted)

1982 Forpagter Lerchenborg Gods

1983 IAEA Udlands rejse Alberta Canada - marken

1984 Elev Næsgaard Landbrugsskole (Falster)

1985 Overtager Lerchenborg Gods

2012 Opstilling 6 Siemens 3,0mwh DD Vindmøller (60 mill kw/år)

2015 Opstilling 80ha Solpark1 (60 mill kw/år)

2017 Opstart Kalundborg Ny Vesthavn 20ha

2017 Omstiller til CA (Conservation Agriculture)

2026 Opstilling 54ha Solpark2 (80 mill kw/år)

MAERSK

NÆSGAARD MARK

MARKSTYRINGS PROGRAM IT REJSE

1988 Første DOS styret Markprogram (Næsgaard Mark)

2002 Klargøring til at overgå til nyt Windows Næsgaard Mark

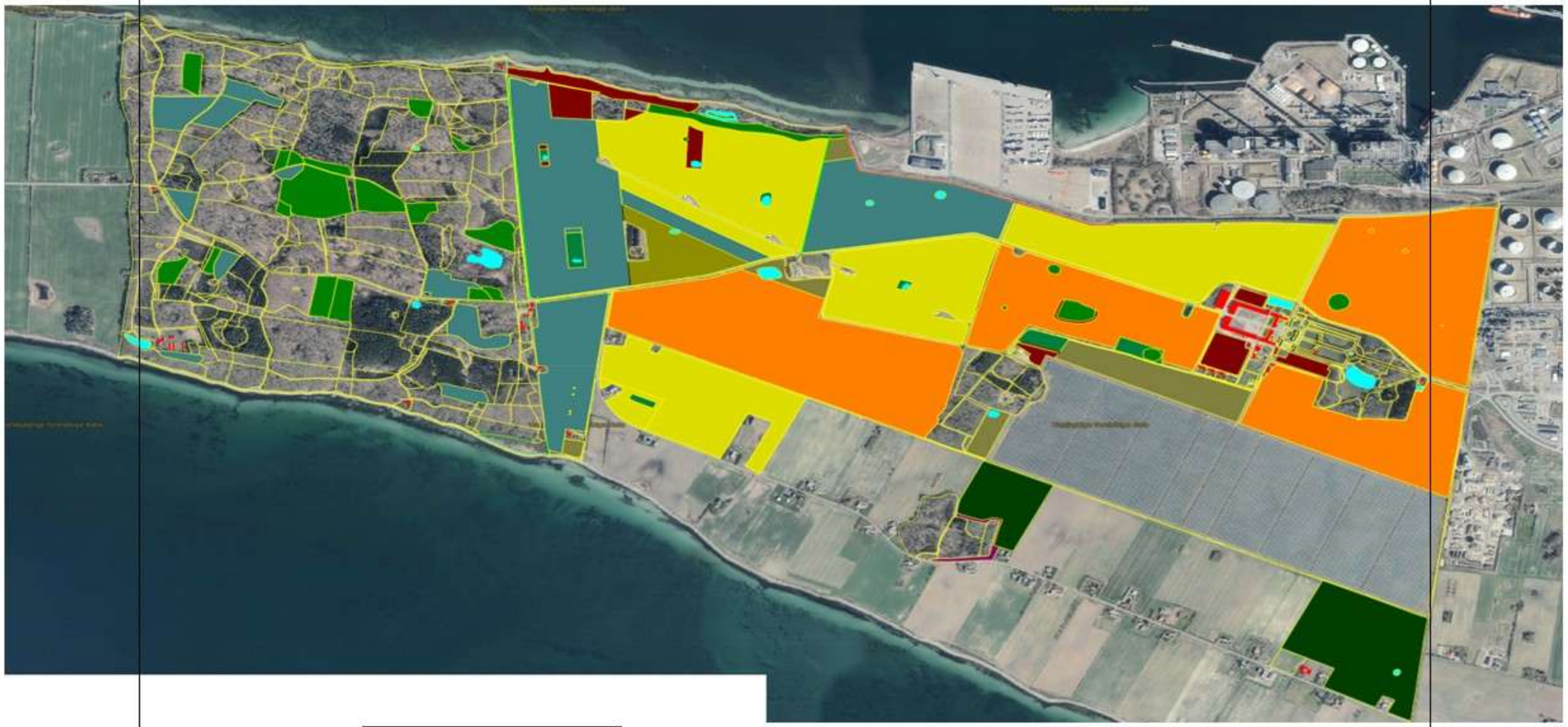
2008 Inviteret til Betatest gruppe om nyaq Næsgaard Mark.NET

2009 Reel brug af Næsgaard Mark.NET har brugt det lige siden ☺

Til alt registrering af mark data.

Indtegning og registrering af dræn af gamle drænkort med A2 digitaliser og siden 2017 med GPS med Trimble R1 VRS korrektion 0,5m (desværre udgået) sammen med Næsgaard mobil.

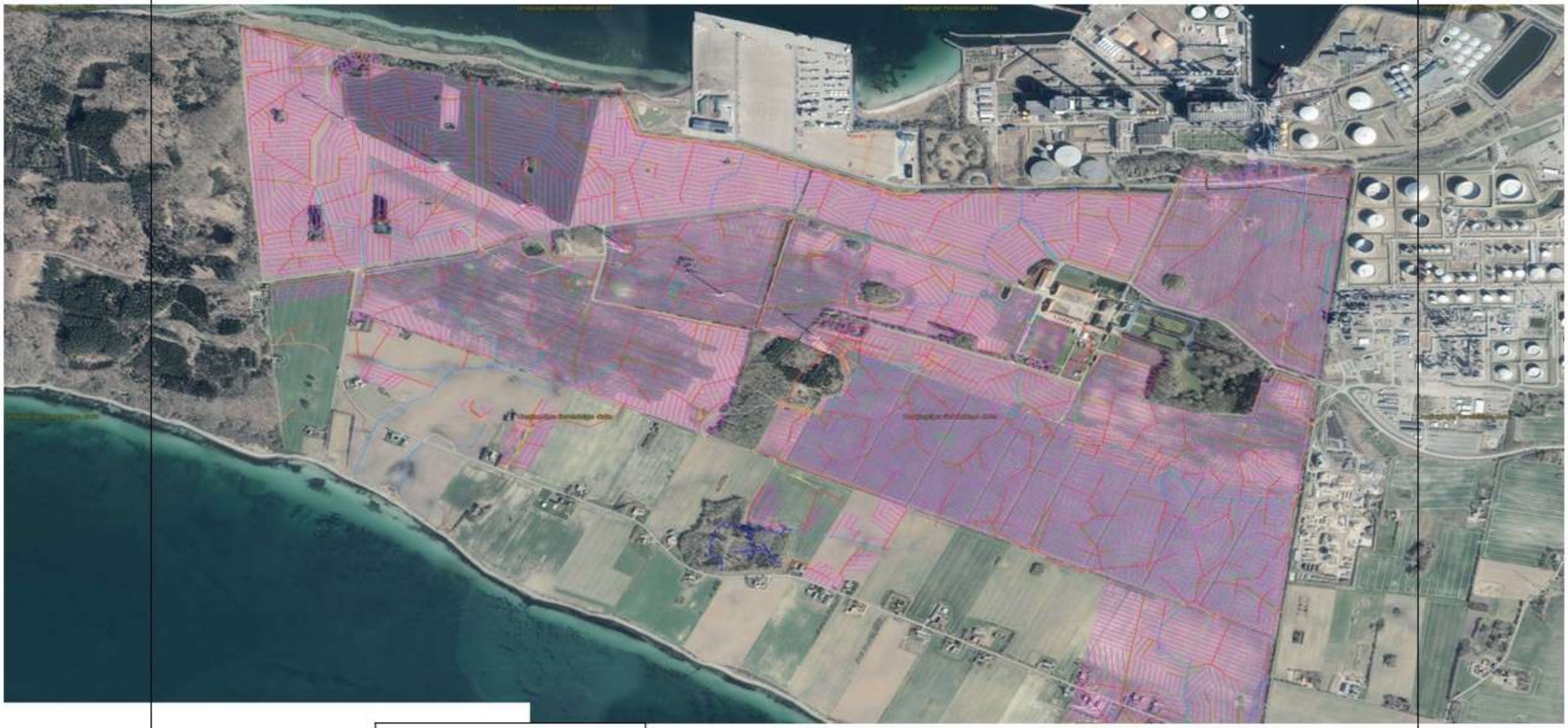
Omfattende tidsregistrering, løn registrering.



Markkort	2026
Lerchenborg Gods A/S Cvrnr.: 21067040 Lerchenborg 3 4400 Kalundborg	Dato: 02-01-26 Tid: 14:05:18
Udarbejdet i Natcourt Markkort ADVICER	

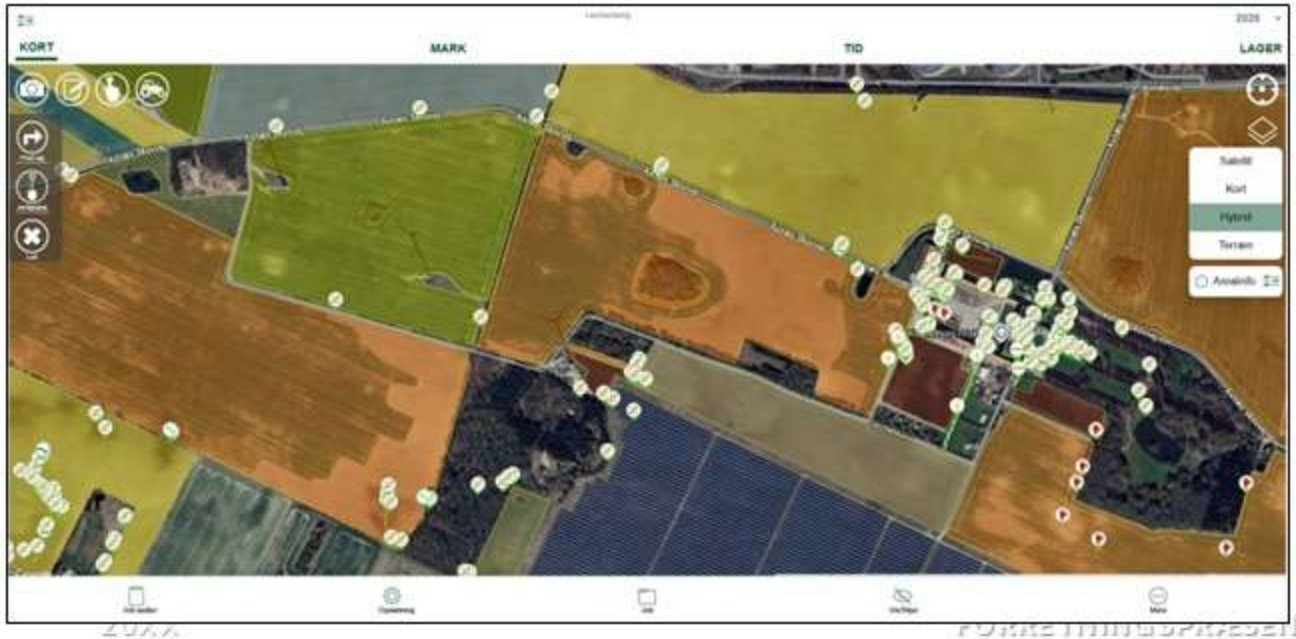
Markkort	2026
Lerchenborg Gods AS	Cvnr.: 21067040
Lerchenborg 3	
4400 Kalundborg	
Udarbejdet i Navision af Markkort ADVICE	

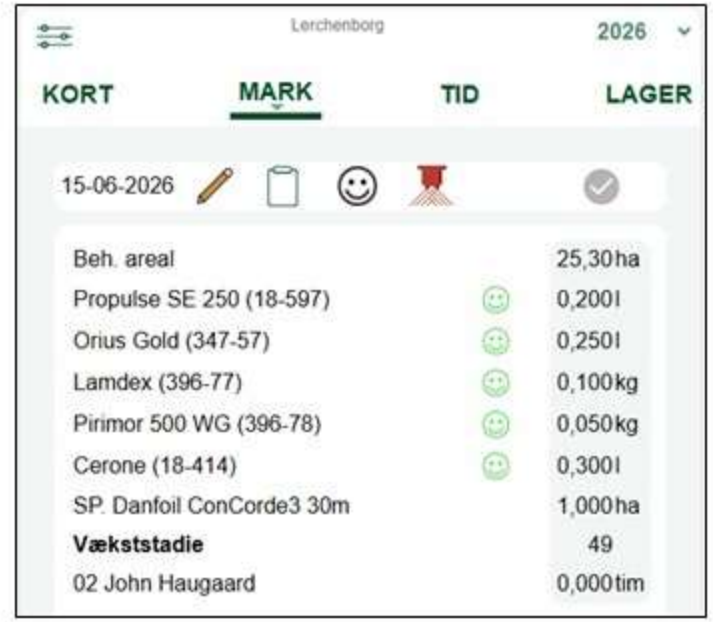
Date: 02-01-26
Tid: 14-11-33



Markkort	2026
Lerchenborg Gods A/S C.v.r. nr.: 21067040 Lerchenborg 3 4400 Kalundborg	Dato: 02-01-26 Tid: 14-12-57
Udarbejdet i Norsygaard Markkort ADVICE®	

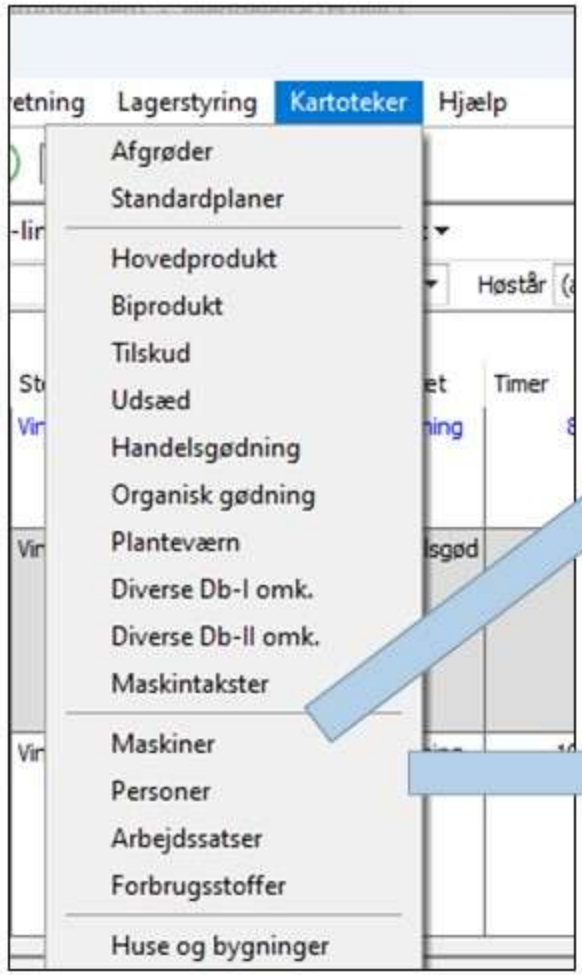
Næsgaard MOBILE





BUDGET

PRISER – HVILKE ER DE RIGTIGE?



Kartotek

Investering

Kartotek

Gruppe (alle) Vis også passive

Kartotek Bedrift	Passiv	Gruppe	Norm	Navn	Pris	Prisenhed	Registrerings	Udskriftsenhe	Delt	Kommentar Kontonr. TID	Kommentar
I/S Agergaarc	☐	Høstmaskine	Mejetærsker	Mejetærsker	1.231,02	time	time	time	☐		
I/S Agergaarc	☐	Såmaskiner	Såmaskine	Såmaskine	350,00	time	time	time	☐		
I/S Agergaarc	☐	Handelsgødr	Gødningsspred	Gødningsspreder	150,00	time	time	time	☐		
I/S Agergaarc	☐	Traktorer	Traktor 100 - :	Traktor 100 - 199 hk	1.126,80	time	time	time	☐		
I/S Agergaarc	☐	Transport	Vogn	Vogn	100,00	time	time	time	☐		
I/S Agergaarc	☐	Læssemaski	Rendegraver	Rendegraver	700,00	time	time	time	☐		
I/S Agergaarc	☐	Diverse mas	Slåmaskine	Slåmaskine	350,00	time	time	time	☐		
I/S Agergaarc	☐	Jordbearbej	Plov	Plov	400,00	time	time	time	☐		
I/S Agergaarc	☐	Jordbearbej	Harve	Harve Germinator	400,00	time	time	time	☐		
I/S Agergaarc	☐	Traktorer	Traktor 200 - :	Traktor 200 - 299 hk	400,00	time	time	time	☐		
I/S Agergaarc	☐	Sprøjter	Sprøjte	Sprøjte	450,00	time	time	time	☑		
I/S Agergaarc	☐	Jordbearbej	Tromle	Tromle	150,00	time	time	time	☐		

Navn	Gruppe	Udskriftsforko	Udskriftsnavn	Delt	Passiv	Markbladspris	Kommentar	Kontonr. TID
Viktor	Driftleder	Vikto	Viktor	☑	☐	140,00		4100
Peter	Fast medhjælp	Peter	Peter	☑	☐			
lars	Løs medhjælp	lars	lars	☐	☐	80,00		4100
Christian	Vikar	Chris	Christian	☑	☐	140,00		4100
Søren	Traktorfører	Søren	Søren	☑	☐	140,00		4100

SEGES
INNOVATION

Kom i gang med din digitalisering

- Besøg fælles stand i forhallen
- Gratis abonnement frem til 31. marts på blandt andet:
  - Mark Online
  - CropManager
  - FarmTracking
  - Næsgaard MOBILE
  - Planteværnstjek

CropManager

Næsgaard MOBILE

SEGES INNOVATION