



Fra Jord til Bord

Her dyrker Brdr. Kjeldahl kartofler til Dansk Supermarked



Fra vores jord,
til dit bord...

BILKA **NETTO** **fotex**

Brdr. Kjeldahl www.brdr-kjedahl.dk

Grøntsag-kartoffel dyrkning

– Samsø –

Brdr. Kjeldahl

CTF SAMSØ
udvikles i
samarbejde
med

Hvor er Samsø

Samsø Landforening

AMAZONE

Hylleberg

Lyngfeldt

OVETHI

MICHELIN

Odder Diesel

AGRO VO

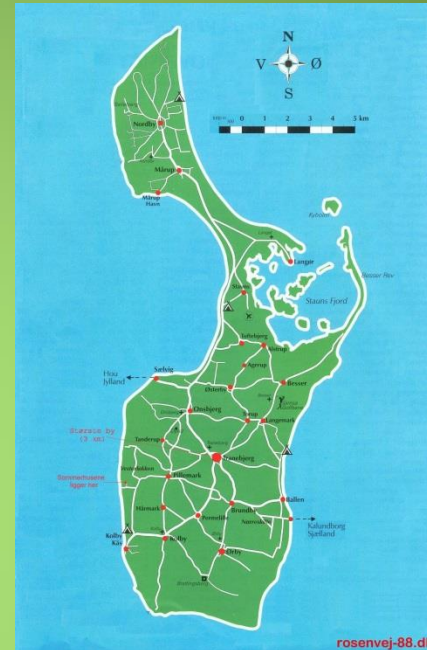
GRINNE

FENDT

AgroTech

JYSKE FINANS

MONOSEM



Hvad er Samsø

116 km² – 8000 ha dyrkbart

3800 indbygger

250.000 turist besøgende årligt

35.000 tons kartofler og grøntsager !!!!



CTF SAMSØ
udvikles i
samarbejde
med

Hvad er Brdr. Kjeldahl I/S

Samsø Landforening

Kartoffel og
grøntsags produktion

AMAZON

Hyleberg

Lyngfeldt

OVETHI

MICHELIN

Odder Diesel

AGRO VO

GRIMME

FENDT

AgroTech

JYSKE FINANS

MONOSEM



Mark Brug



Forarbejdning
pakning og salg



Redningskorps
og abonnent



Entreprenør



Transport



Brdr. Kjeldahl

CTF SAMSØ
udvikles i
samarbejde
med

Vi arbejder i en verden som er global

Samsø Landboforening

AMAZON

Hylleberg

Lyngfeldt

OVETHI

MICHELIN

Odder Diesel

AGRO VO

GRIMME

FENDT

AgroTech

JYSKE FINANS

MONOSEM



- 700 HA kartofler–grøntsager-Planteavl
- Stigende omkostninger til produktion som bliver forbrugerne fjern !!
- Stigende kvalitets krav
- Stigende **global** konkurrence
- Krav til lønsomhed – hvert år...



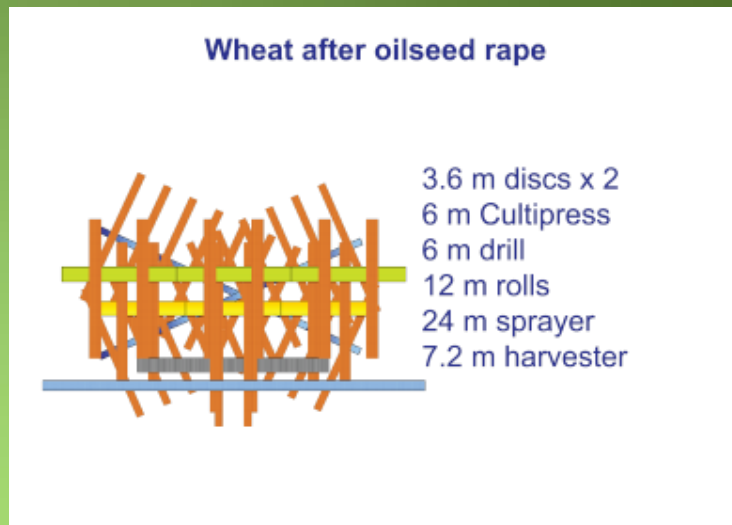
Brdr. Kjeldahl

CTF SAMSØ
udvikles i
samarbejde
med

Vi arbejder med CTF?

"Controlled traffic farming"

- 5-15% større udbytte
- Bedre afgrødekvalitet
- 30% mindre udvaskning
- Større frugtbarhed
- Mindre input til markarbejde
- Vand !!!!!
- En strategi som dækker mange af vore mål

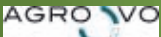


Afvanding + 100%

Indtrængning + 400%

Tilgængelig vand + 34%

Brdr. Kjeldahl



CTF SAMSØ
udvikles i
samarbejde
med

Hvorfor CTF ?

Samsø Landboforening

AMAZON

Hylleberg

Lyngfeldt

OVETHI

MICHELIN

Older Diesel

AGRO VO

GRIMME

FENDT

AgroTech

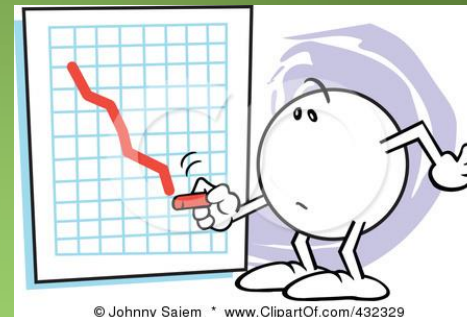
JYSKE FINANS

MONOSEM



Ressourcer

- Økonomisk råderum
- Mandskab



Jorden

- Frugtbarhed
- Vand / klima



Image

- Verden omkring os
- Vi er kun "8.000" der dyrker jorden og en "BONDERØV" i Danmark



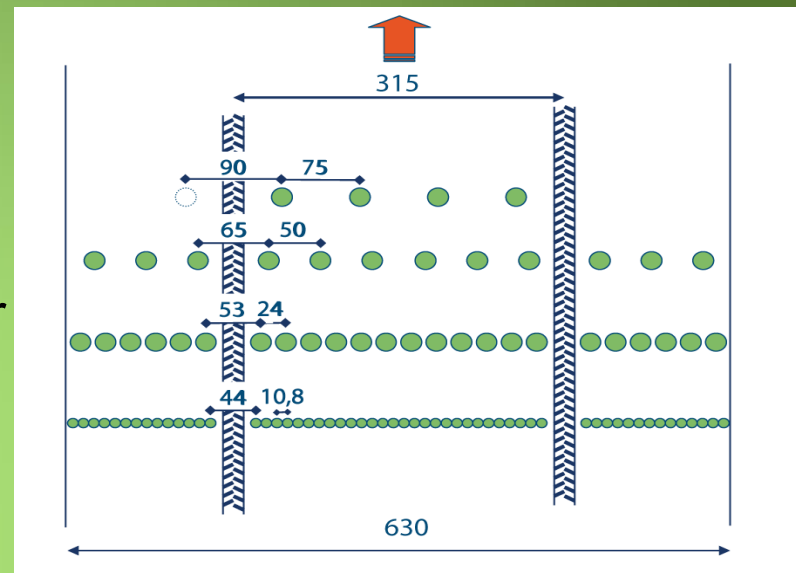
Brdr. Kjeldahl



CTF SAMSØ
udvikles i
samarbejde
med

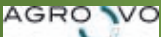
CTF SAMSØ – hvordan?

- Brede: 3,20 meter
- Høst: 3,20 - 6,40 meter
- Gødning / sprøjtning: 35,20 meter
- Optil 8 traktorer med 3,20 meter spor



8 sæt Auto Farm GPS med 2 RTK sender til dækning af Samsø

Brdr. Kjeldahl



CTF SAMSØ
udvikles i
samarbejde
med

Dyrkningsssystem

Samsø Landboforening

AMAZON

Hylleberg

Lyngfeldt

OVETHI

MICHELIN

Odder Diesel

AGRO VO

GRIMME

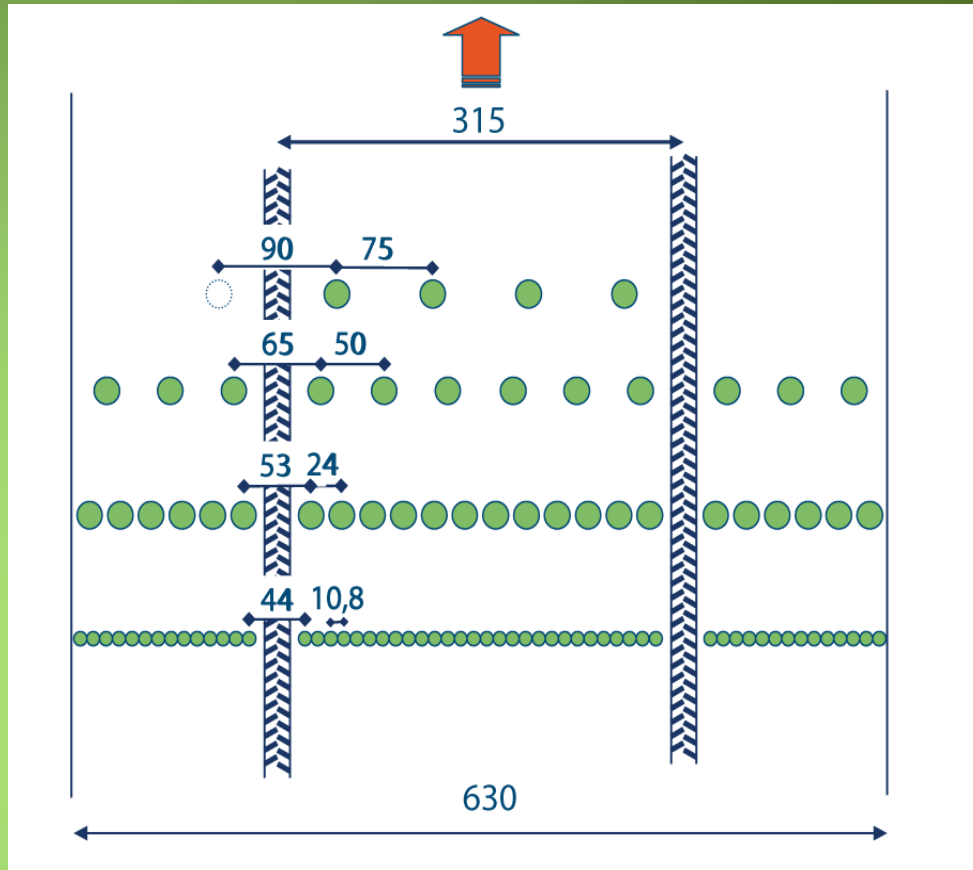
FENDT

AgroTech

JYSKE FINANS

MONOSEM

Kartofler (4 typer)	180 ha
Løg (4 typer)	85 ha
Selleri	22 ha
Græskar (4 typer)	45 ha
Rødkål	12 ha
Grønne Asparagus	22 ha
Hvede	60 ha
Rug	30 ha
Græsfrø	40 ha
Raps	40 ha
Spinat frø	25 ha
Persille frø	5 ha
Rødbede frø	5 ha
Brak – Græs	130 ha



Brdr. Kjeldahl

Hvad blev resultatet ved dyrkning med CTF.

Udbytte op i kartofler + 12 %

Udbytte op i Løg med + 8 ton

Arbejdes indsats uændret
541 ha til 700 ha

Kvalitet i Kartofler og Rødkål
Ændret på "vandsure" og Pitum

Brændstof forbruget sænket med 15-20 %
2000 omdrejninger til 1400



CTF SAMSØ
udvikles i
samarbejde
med

Samsø Landforening

AMAZON

Hyleberg

Lyngfeldt

OVETHI

MICHELIN

Odsher Diesel

AGRO VO

ERINNE

FENDT

AgroTech

JYSKE FINANS

MONOSEM

Hvad forventede vi ?? Hvad forventer vore kunder ??



Produktion eller illusion



100 tons pr. Ha



En altid tilfreds kunde !!!

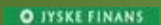


En kartoffel vi stolte af !!!

Brdr. Kjeldahl



Om vi ønsker succes skal vi beherske mange led



Den rigtige sort til rigtig tid



Den rette jord og gode medhjælpere



Den rigtige "now how"



"Finger spids gefuhl"



Den rigtige teknik for god kvalitet



En tilfreds kvalitets ansvarlig



Pakning til tiden "Hele tiden"



CTF SAMSØ
udvikles i
samarbejde
med

Samsø Landboforening

AMAZONE

Hyleberg

Lyngfeldt

OVETHI

MICHELIN

Older Diesel

AGRO VO

GRIMME

FENDT

AgroTech

JYSKE FINANS

MONOSEM

Det at nå frem til slut kunden, bliver en udfordring i fremtiden



Århus Food Festival
med 30.000
besøgende



Åbent hus hos Brdr. Kjeldahl
med 700 besøgende.



Kartoffel og Grøntsags safari
med 7000 besøgende.



CTF SAMSØ
udvikles i
samarbejde
med

Samsø Landboforening

AMAZON

Hylleberg

Lyngfeldt

OVETHI

MICHELIN

Odsher Diesel

AGRO VO

ERINNE

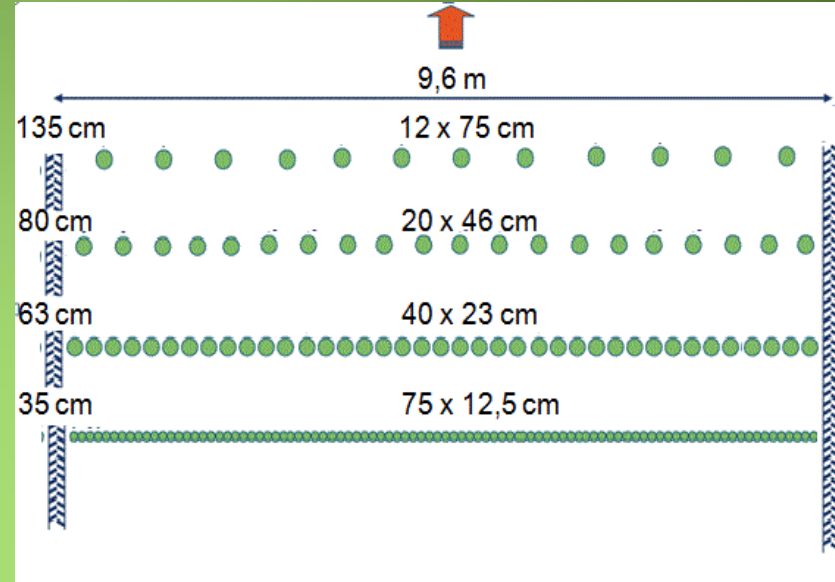
FENDT

AgroTech

JYSKE FINANS

MONOSEM

Fremtidens teknik Wide Span - Droner



Fremtiden skal nok komme

- Vi har som kartoffel avlere muligheden for at skabe den.

Jorden er vores råstof

- Vi har en forpligtigelsen til at dyrke den, men også til at pleje den til vore efterkommere !!!

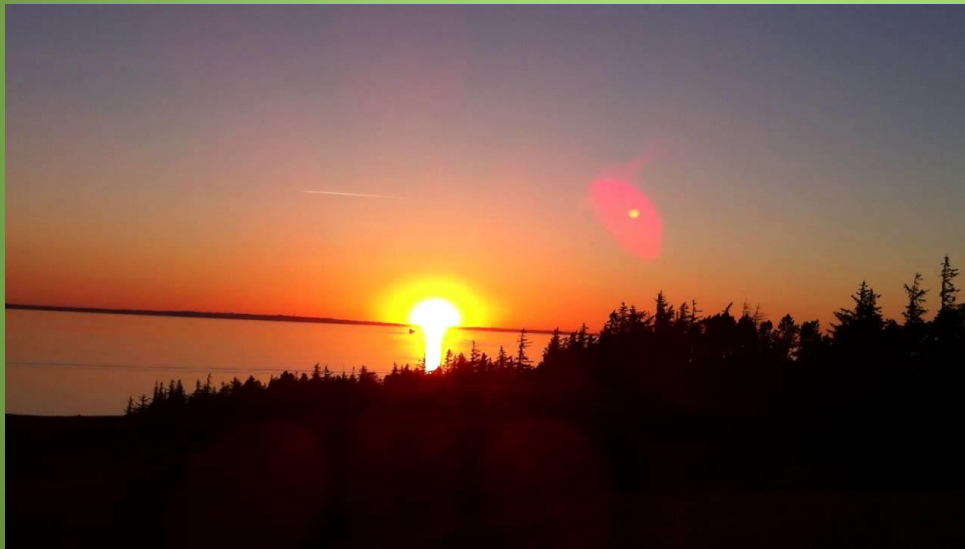
Brdr. Kjeldahl



Citat fra Darwin:

Det er ikke den stærkeste som overlever
Det er ikke den største som overlever

Men det er den, som kan tilpasse sig !!!!



Tak for opmærksomheden



Samsø kartofler og grøntsager til hele Danmark



Brdr. Kjeldahl

Fra vores jord, til dit bord...

Tlf. 8659 6485 • kjeldahl@samsø.com • www.brdr-kjeldahl.dk