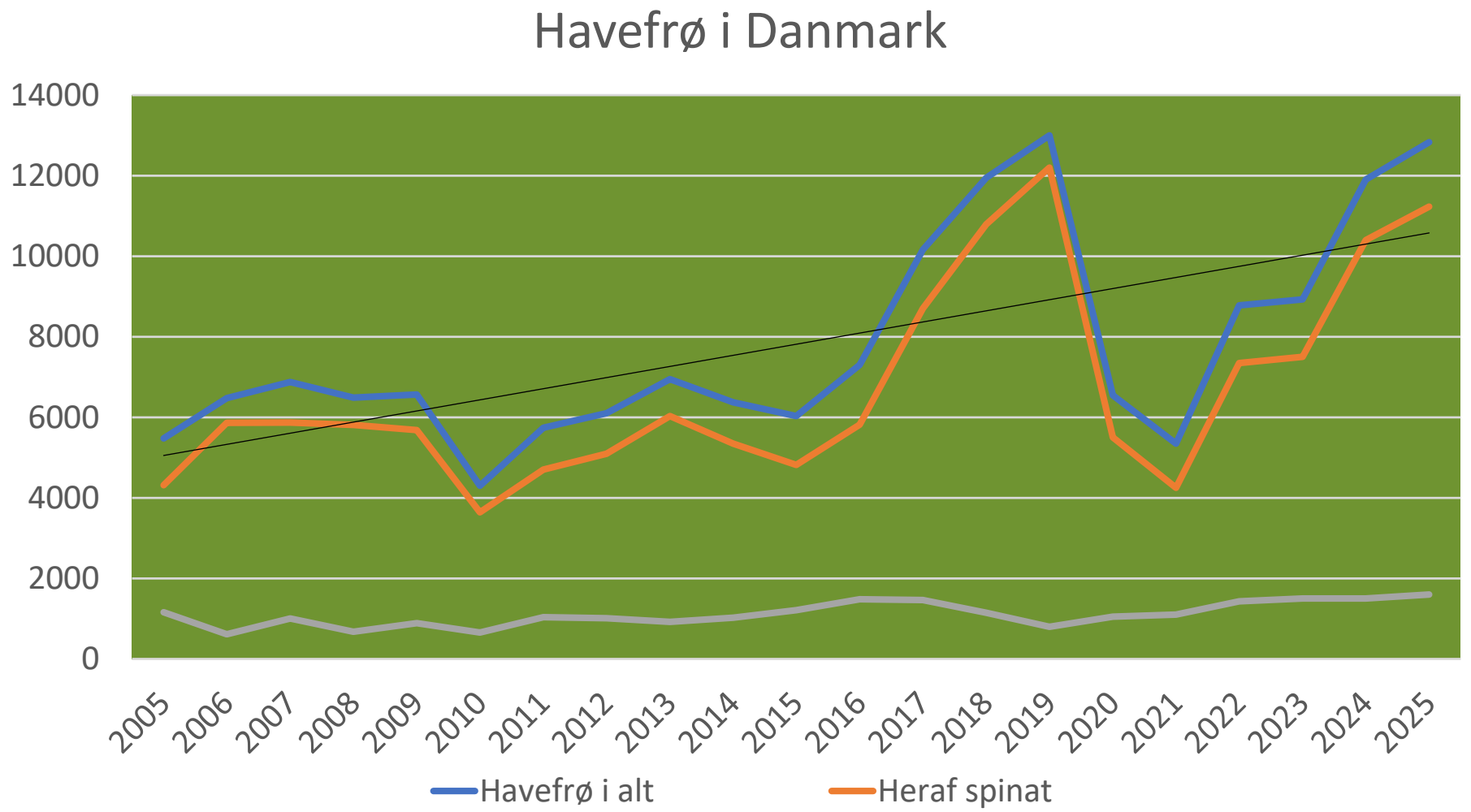
Første år uden Asulox
Hvordan gik det?

Plantekongres 2026

v/ Jens-Olav Høst Hansen
Frøavlschef Vikima Seed A/S

Udvikling i arealet med havefrø i DK



Vikima Seed A/S

Markedet for spinat til frø

- Markedet for dyrkning af spinat til frø udgør ca. 15000 ha. globalt (Kina ukendt faktor)
- Produktion i DK ca. 10.000 – 11.000 ha.
- Danmark har fået en stærk position, da sorterne af spinat i dag skal være sene/sildige, for at kunne bruges til baby-leaves

Krav til sorter af spinat til frø

- Sene/sildige sorter er en forudsætning for at kunne dyrke spinat til baby-leaves, som grøntsag
- Sene/ sildige sorter kræver daglængde omkring 55^{0} breddegrad
- DK ligger nord for 55^{0} breddegrad
- Til eksempel - Centrale Frankrig ligger omkring 48^{0} breddegrad og her vil sene/sildige sorter ikke gå i stok og danne frø.

Ansøgninger til dispensation til brug af Asulox

- Havefrøbranchen har i alle år været enige om at ansøge dispensation
- Dispensation har altid været afhængig af, at der blev udført forsøg for at finde alternativer
- Havefrøbranchen har sammen med SEGES og AAU arbejdet målrettet på dette i alle årene.

Dispensation til brugen af Asulox

- Dispensationen har altid været givet under forudsætning af sikker anvendelse!
    - Båndsprøjtning
    - Max 2.0 l/ha
    - Afdriftsreducerende udstyr
    - Etc.

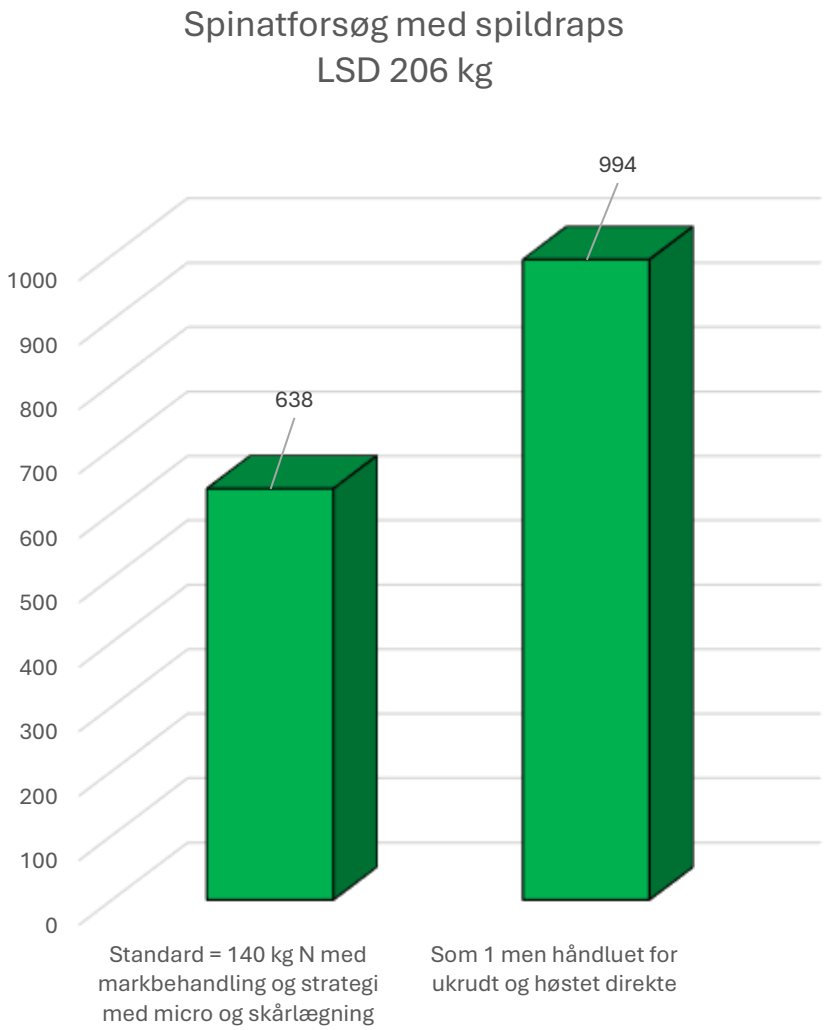
Vikima Seed A/S

Udviklingen gik stærkt

- Vikima Seed A/S

Udviklingen gik stærkt

Vikima Seed A/S



Spinatforsøg 2025
Skårlægning eller lugning af spildraps og direkte høst
Tab ved spildraps 356 kg spinatfrø / 8500 kr. pr. ha.

Kilde Albrecht Agro

Status på godkendelser i EU

Siden 2019 har man i EU godkendt

- 0 nye konventionelle aktivstoffer
- 12 nye biologiske aktivstoffer

Omkring 50% af de aktivstoffer vi har godkendt i dag opnår ikke fornyet godkendelse

68 nye aktivstoffer er søgt og i proces

KILDE Croplife Danmark

- *En virksomhedsanalyse (2024) viste at i 2019 tog det i gennemsnit 12år og 2 milliarder DKK at markedsføre et nyt aktivstof i EU.*

Aktivstoffer på landeniveau

Land	Antal aktivstoffer
Frankrig	297
Polen	269
Belgien	268
Tyskland	264
Holland	233
Sverige	179
Litauen	154
Danmark	**149 (143)**

EU er delt ind i syd-, central- og nordzonen (NZ)

KILDE: CropLife Danmark

Hvor skal spinat til frø dyrkes i fremtiden?

- Lige nu kæmpes der for at finde løsninger for fortsat produktion i DK
- Prisen for spinatfrø er på fornuftigt højt niveau og følger ikke med ned, som priser på commodities
- Vi ser allerede stigende udlæg i New Zealand og USA

Seed shift

LANDBRUGET
SKJOLDGAARDEN

Udbytte
4 sorter - høst 2025

LANDBRUGET
SKJOLDGAARDEN

1. 25 ha. - Index 52
2. 25 ha. - Index 99
3. 40 ha. - Index 130
4. 17 ha. - Ca. index 150

Gns. udbytte på Østfyn index ca. 60

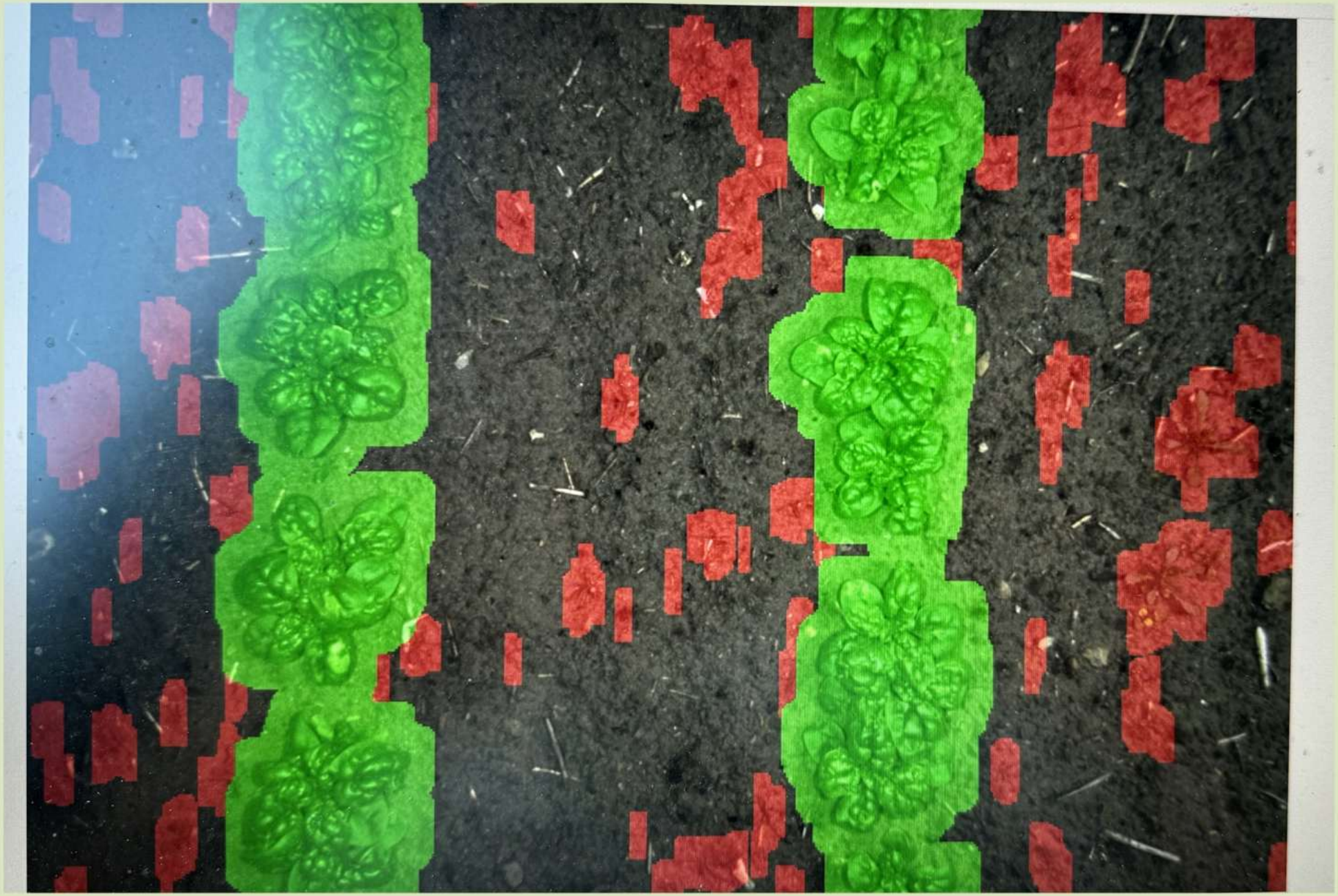
Foråret 2025

Falsk såbed cirka 3 uger

14/4	Glyphomax	0,5 l/ha.
15/4	Sået spinat	
21/4	Clomate	0,12 l/ha.
	Proman	0,5 l/ha.
29/4	Betanal	0,85 l/ha.
	Lamdex	0,14 kg/ha.

ARA sprøjte:

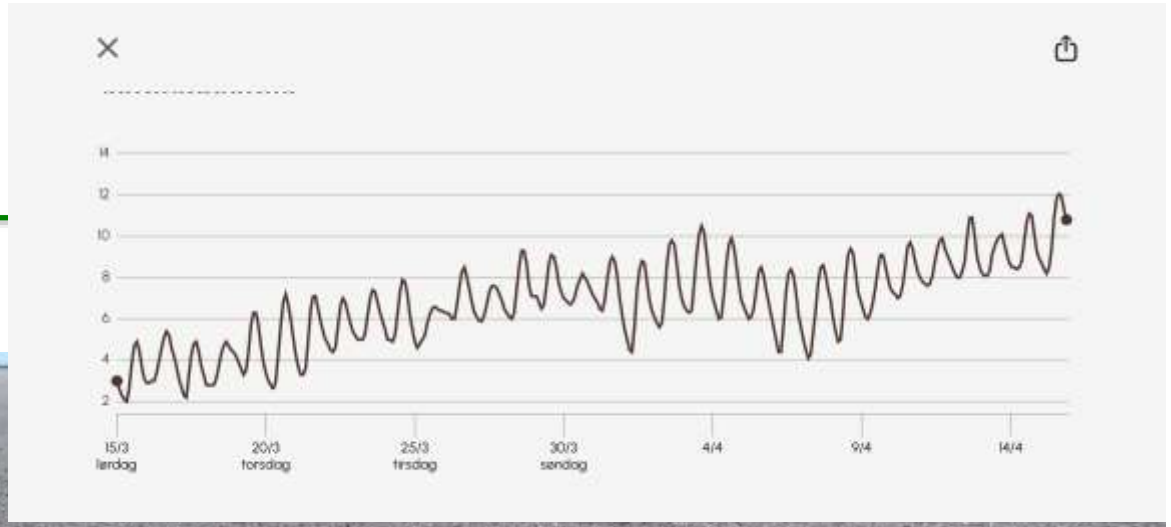
12/5 Betanal + olie	**2 l/ha. = 1/3 ha. = 0,7 l/ha.**
24/5 Glyphomax	**1,5 l/ha.**



LANDBRUGET
SKJOLDGAARDEN

Jensen Seeds A/S
Ukrudtsbekæmpelse uden Asulox
- Erfaringer fra 2025
v/ Morten Bang, Jensen Seeds A/S

Falske såbed



Radrenser med fingerrenser og skiver

Radrensning med fingerrenser

Ukrudtsstrigle

- Gode erfaringer ved vores tyske avlere
- Masser af erfaringen indenfor økologien

Afskærmet rækkesprøjtning

- Kan øge doseringen af selektive midler
- Kan bruge mindre selektive midler, hvis afskærmning er tilstrækkelig god
- Udlægge jordmidler er endt radrensning, til af bekæmpe sent fremspiret ukrudt

Electroweeder

Fremtiden er her allerede…

Glem ikke det gode håndværk…

- Korrekt markvalg
- Kend dit ukrudt og ukrudtstryk
- Det gode såbed
- Falsk såbed, hvis muligt…
- Korrekt sådybde
- Timing…