

Innovationscenter  
for Økologisk Landbrug

# Økologisk produktion af spisekartofler

## SROPP og andre økologiprojekter

Vingsted 25. januar 2024

Helle Bossen, Økologisk Landsforening

Sven Hermansen, ICOEL



Fonden for **økologisk landbrug**



# Vi vil tale om:

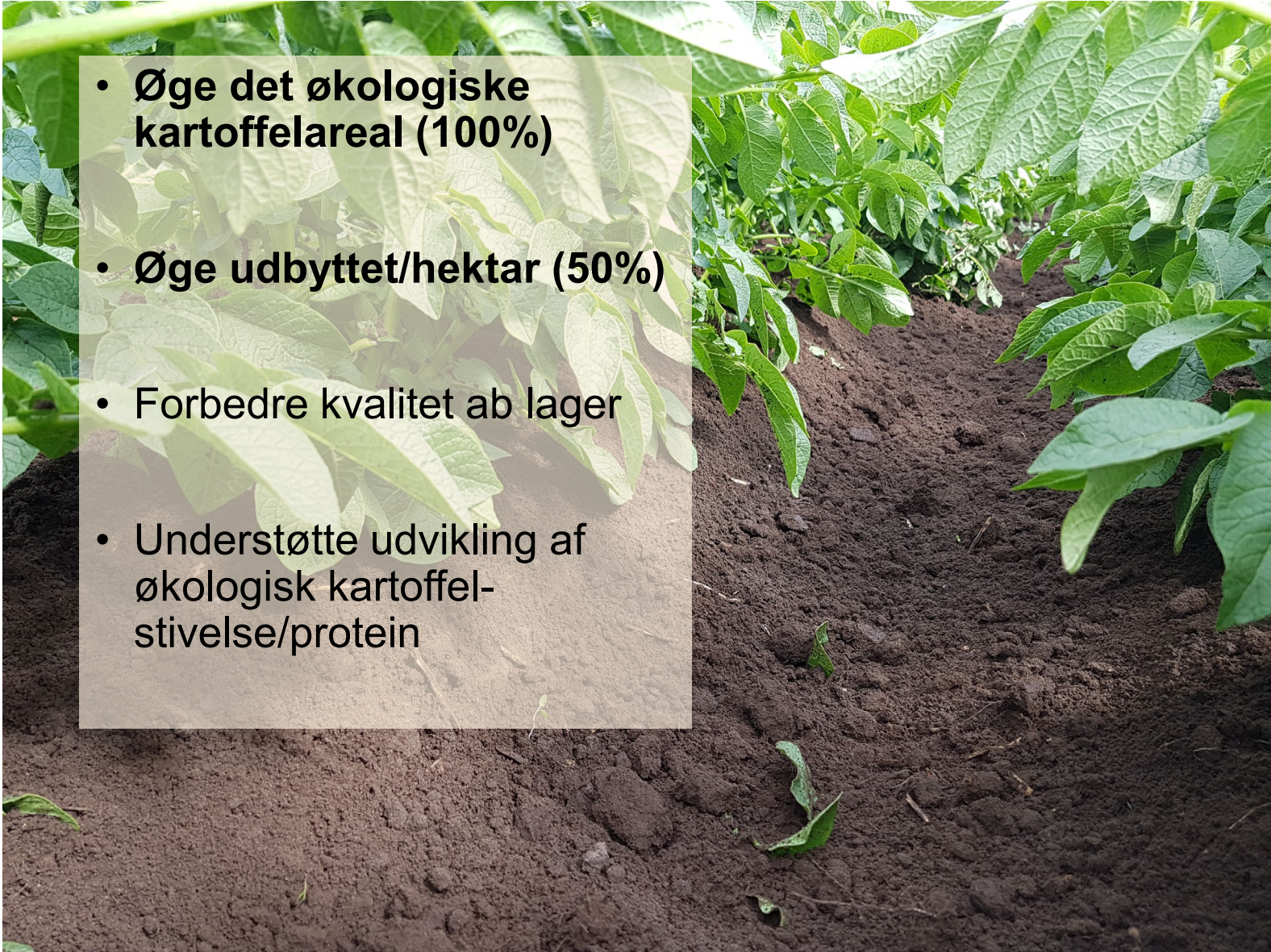


- Den økologiske spisekartoffelavler
- De faglige udfordringer
  - Lave udbytter
  - Kvalitet
  - Forskning og udviklingsprojekter
- Marked og forbrug
- Økologisk stivelse?



# Organic RDD-projekt SROPP.

- AU, BJ-Agro, ICOEL.
- Med SEGES, ØL, Chr Hansen, KMC, AKV, Danespo
- Advisory board: Thorsen, Flensted

- 
- **Øge det økologiske kartoffelareal (100%)**
  - **Øge udbyttet/hektar (50%)**
  - Forbedre kvalitet af lager
  - Understøtte udvikling af økologisk kartoffelstivelse/protein

# Forsknings- og udviklingsprojekter

- **Organic RDD SROPP:**
  - Adapted decision support (Blight Manager)
  - BCA - Biologisk kontrol (bacillus spp) optimal anvendelse
    - Skimmel i marken og lagerforhold
  - Sorternes resistens kombineret med BCA
  - Strategi for avleren
  - Bedre kvalitet til stivelse???

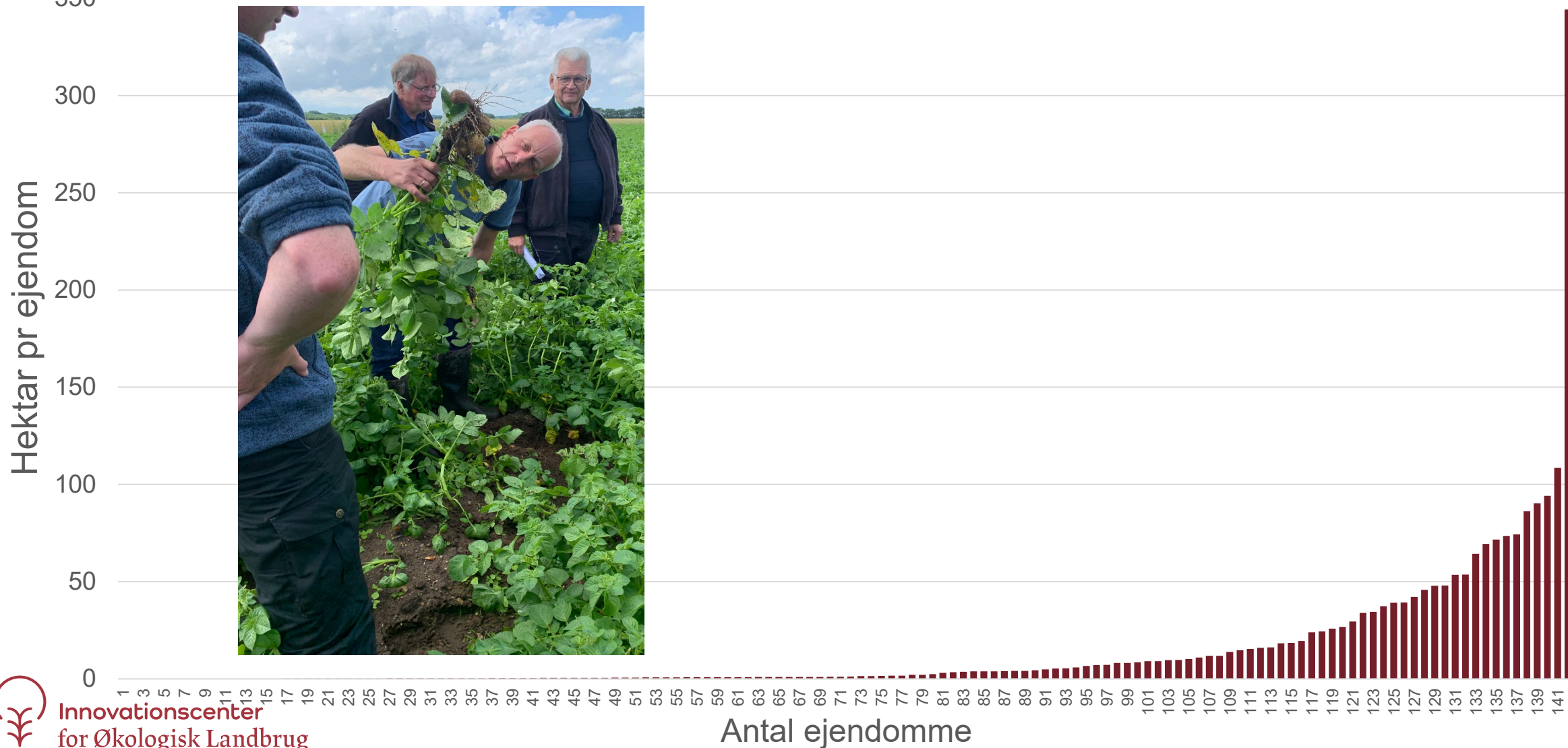
# Forsknings- og udviklingsprojekter

- **Organic RDD SROPP:**
  - Adapted decision support (Blight Manager)
  - BCA - Biologisk kontrol (bacillus spp) optimal anvendelse
    - Skimmel i marken og lagerforhold
  - Sorternes resistens kombineret med BCA
  - Strategi for avleren
  - Bedre kvalitet til stivelse???
- **Fonden for Økologisk Landbrug:**
  - **Gram Gods**
  - **Eskil Romme**
- OnFarm
  - Kompost
  - BCA
  - Læggeafstand
  - Afgasset gødning



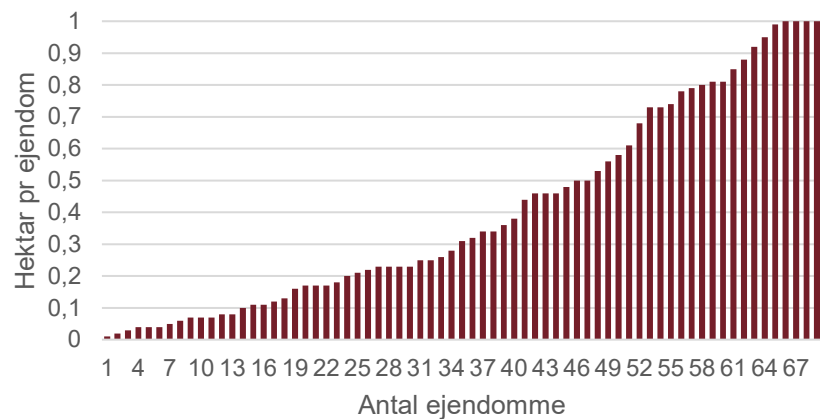
# Mark Online: 2045 hektar økologiske kartofler på 142 ejendomme i 2023

Udgør ca 25-30% af det danske spisekartoffelareal (lave udbytter)

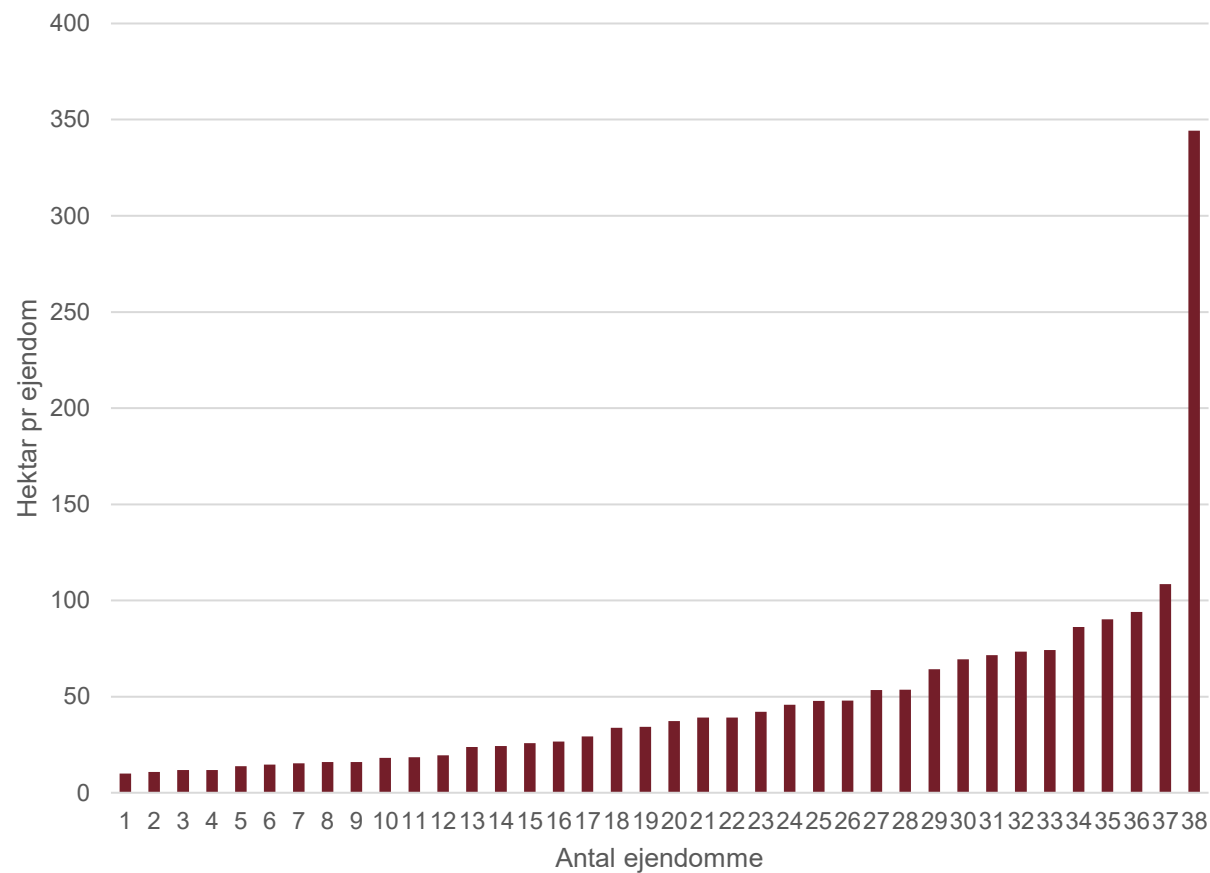


# Detaljer: fordeling af de økologiske avlere

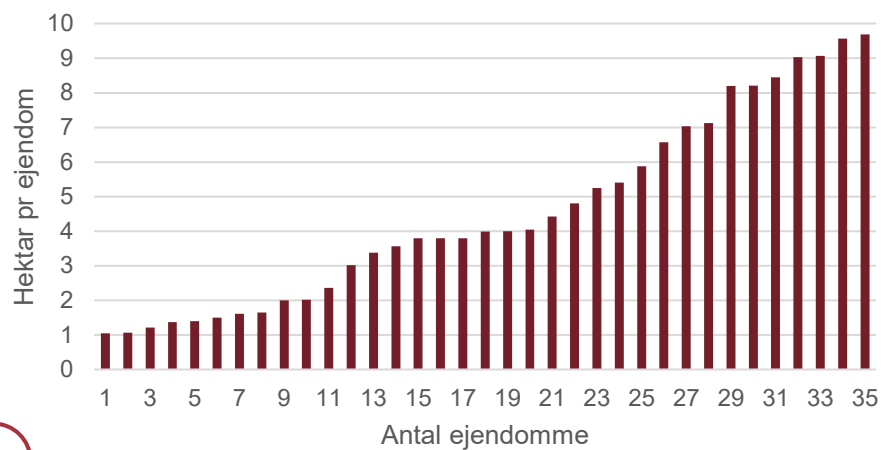
< 1 ha udgør 27 Hektar



> 10 ha udgør 1858 Hektar (1 ejendom udgør 344 ha)

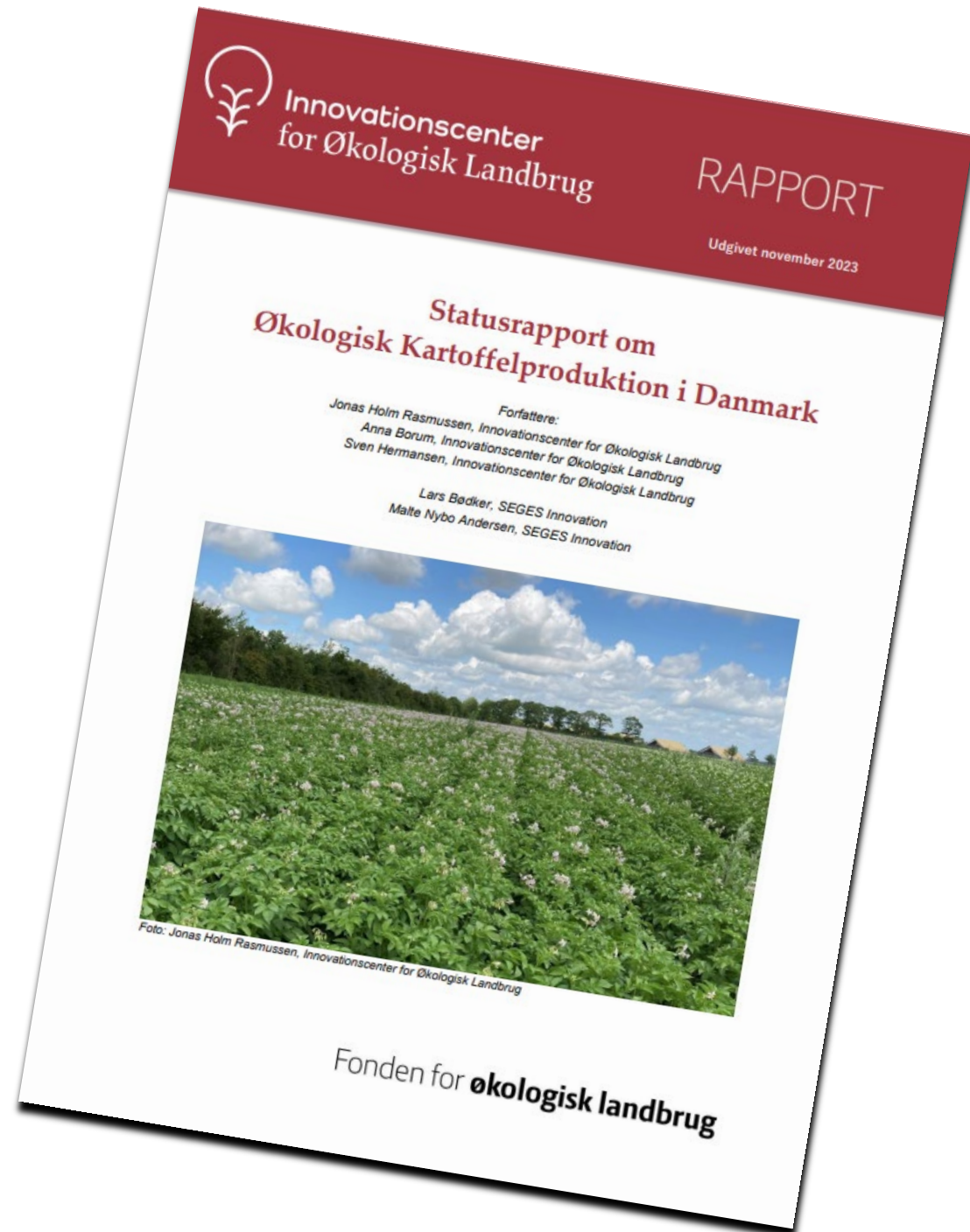


1-10 ha udgør 159 Hektar



# Interview af avlere, version 1

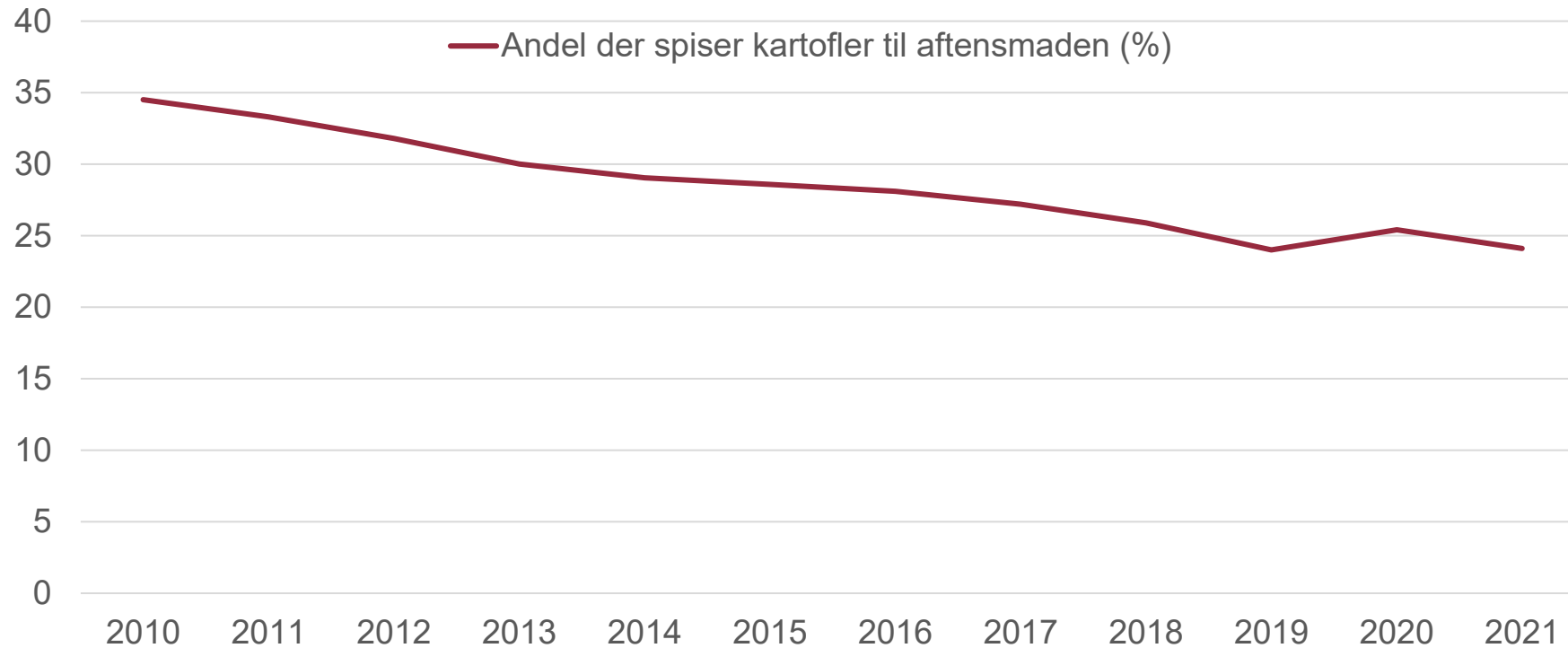
- Skaffer selv viden og anvender egne erfaringer
- Mange forskellige strategier og teknologier i mark og på lager
- Plads til kvalitetsløft
- Få avlere til specialiseret rådgivning







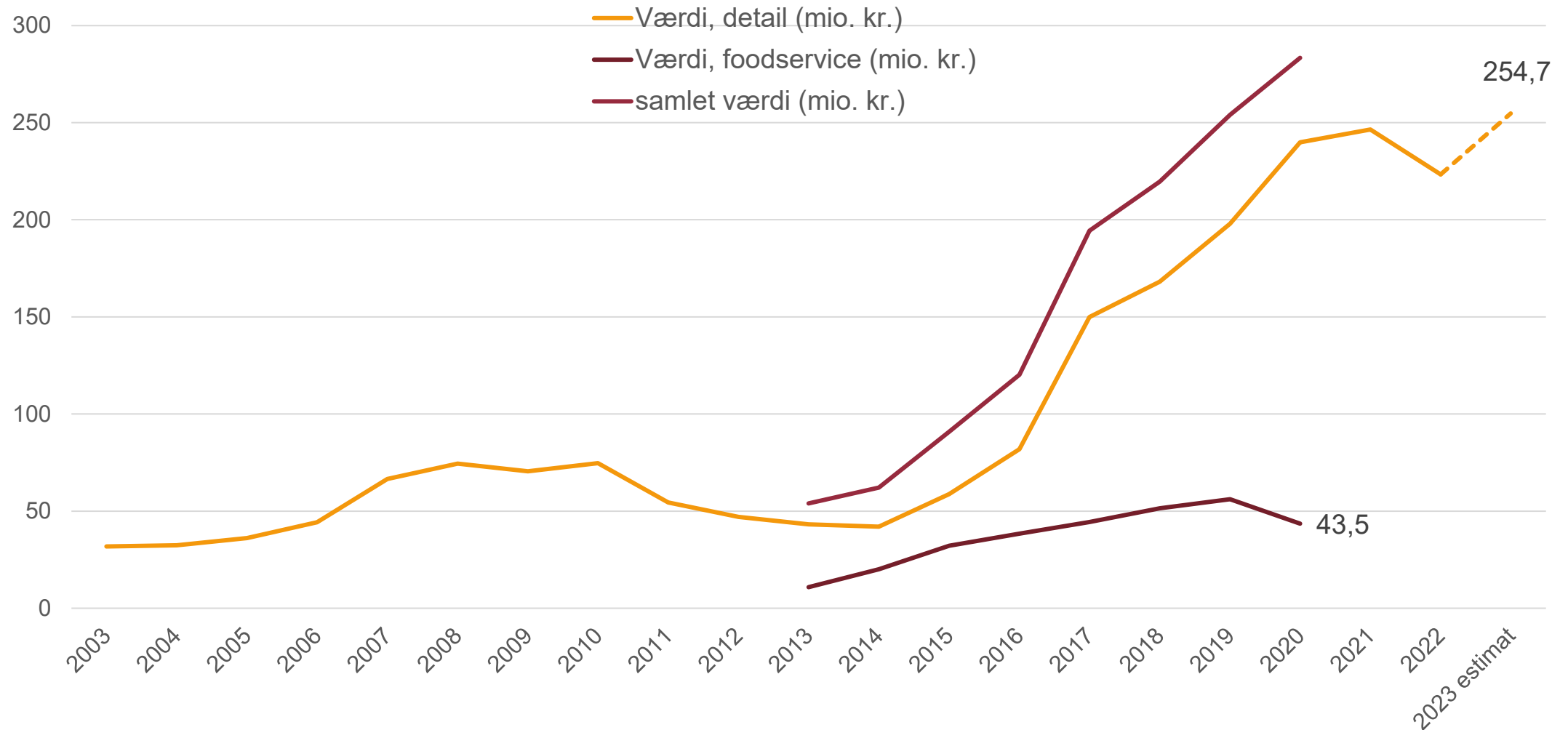
# Andelen der spiser kartofler til aftensmaden er faldende



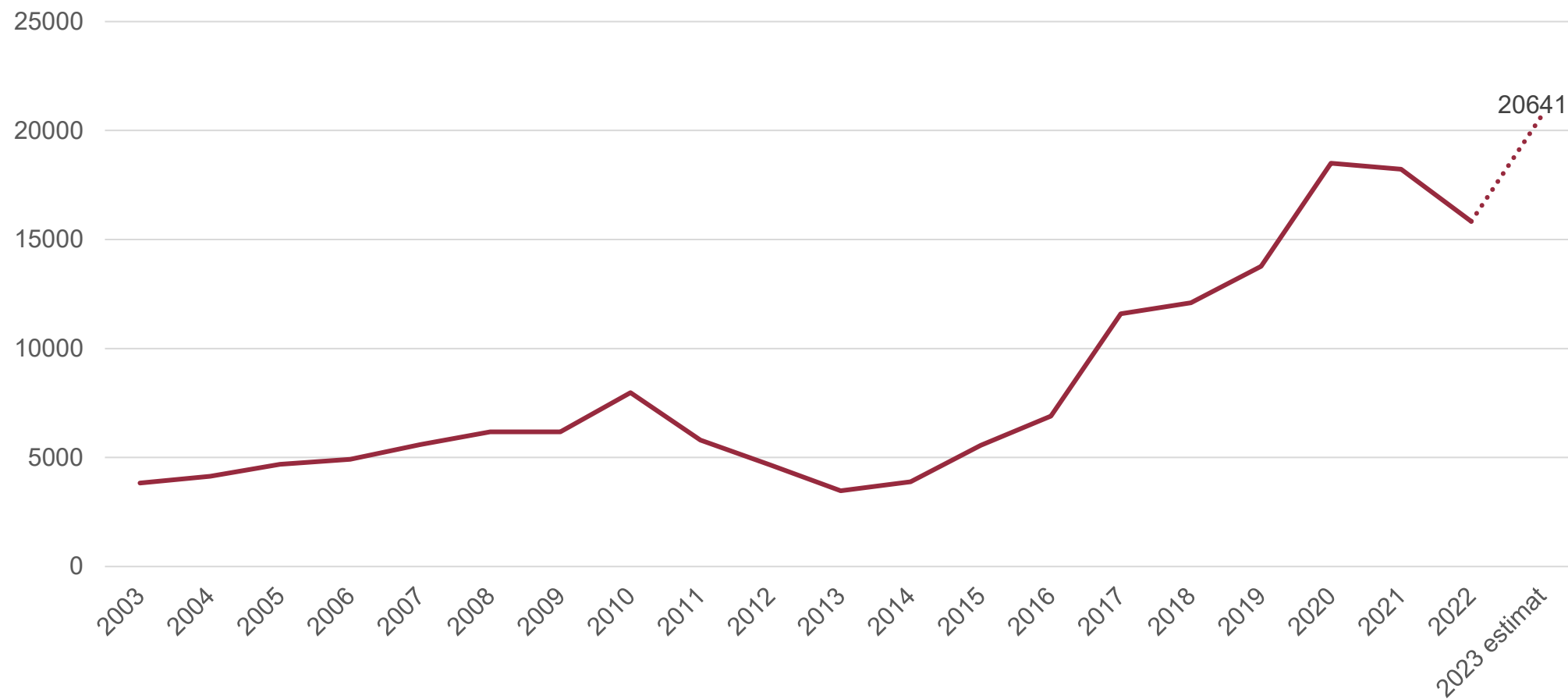
I 2010 var det cirka hver tredje, der spiste kartofler til aftensmaden.

I 2021 var det kun cirka hver fjerde!

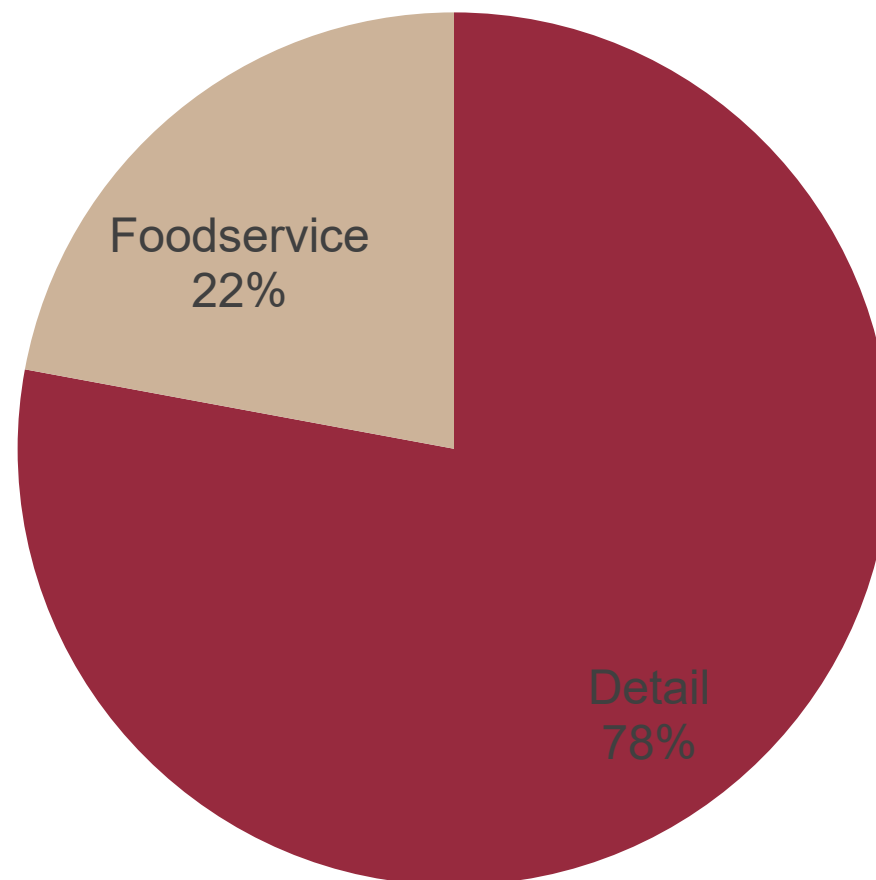
# Salg af øko spisekartofler i detail og foodservice



# Salg i detail – mængde (tons)

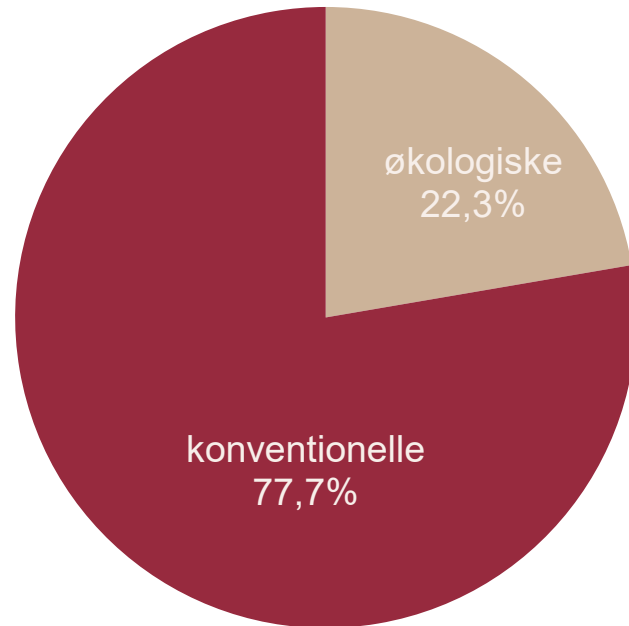


# Fordeling detail vs. foodservice 2019



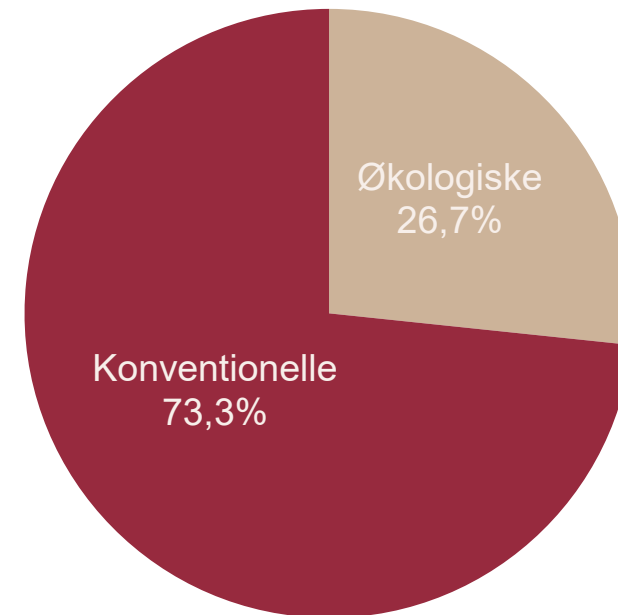
# Økologiske markedsandele

Kartofler - detail 2023



■ økologiske ■ konventionelle

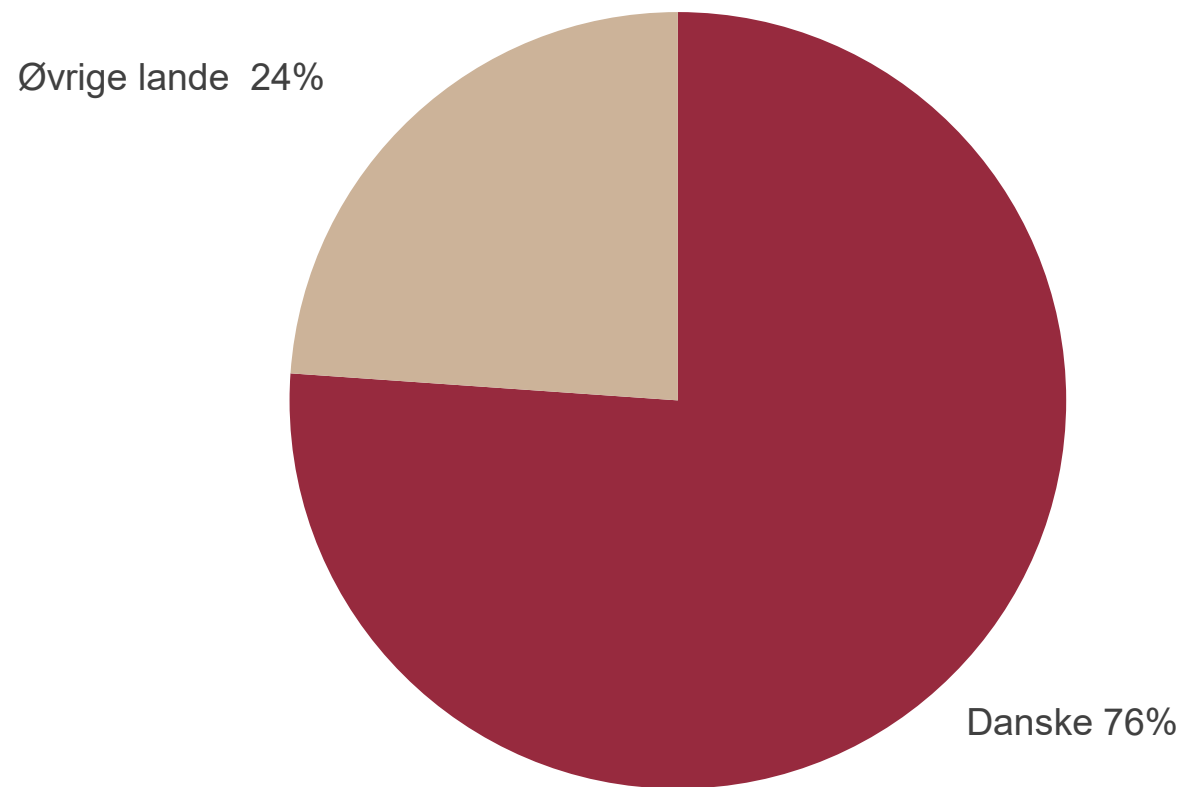
Foodservice – grove grøntsager 2022



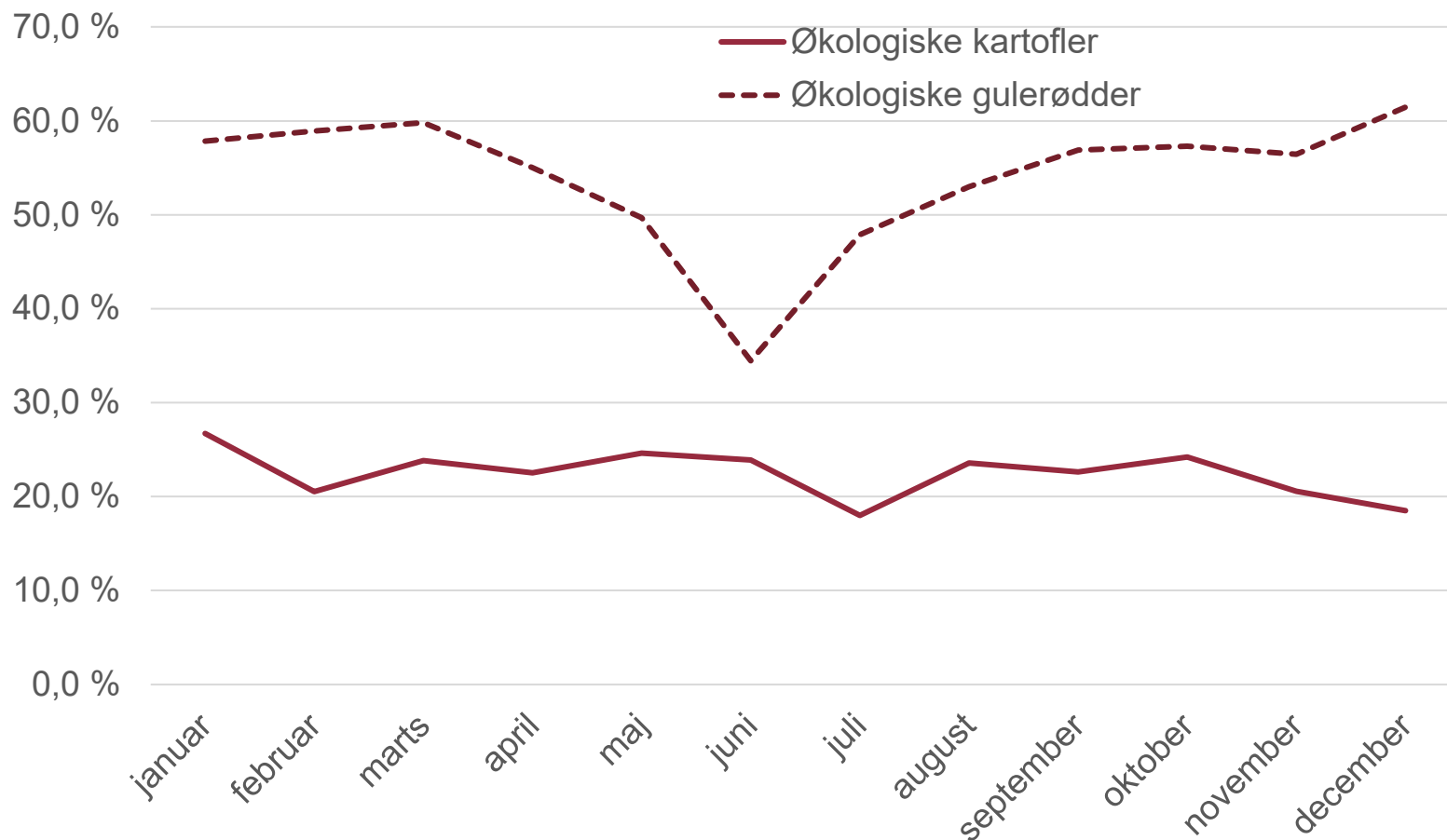
■ Økologiske ■ Konventionelle

# Danske vs. importerede øko kartofler i detail 2023

Andel % (værdi)



# Markedsandelen for økologiske kartofler



Der er et uudnyttet økologisk potentiale i juni/juli, hvor de danske økologiske kartofler kommer cirka 14 dage efter de konventionelle og til jul, hvor udvalget af økologiske kartofler er mindre end det konventionelle



# Markedspotentialer for økologiske kartofler

- Danskernes forbrug af kartofler kan øges
- Andelen af økologiske kartofler kan øges
- Andelen af danske økologiske kartofler i detail og foodservice kan øges
- Produktion og salg af økologisk kartoffelstivelse?