



KØBENHAVNS UNIVERSITET

Institut for Fødevarer- og Ressourceøkonomi



## Den strukturmæssige ramme – status og pejlemærker

Efterårskonference 2017  
13. november

Henning Otte Hansen  
hoh@ifro.ku.dk

Institut for Fødevarer- og Ressourceøkonomi  
Det Natur- og Biovidenskabelige Fakultet  
Københavns Universitet  
KU Science



KØBENHAVNS UNIVERSITET

Institut for Fødevarer- og Ressourceøkonomi

## Den strukturmæssige ramme – status og pejlemærker

- **Hvilken retning går udviklingen?**
- **Vender udviklingen? Knækker kurven?**
- **Hvad driver strukturudviklingen?**
- **Kan og skal vi stoppe udviklingen?**



## Strukturudviklingen er forudsigelig . . . . . . . . og global . . .



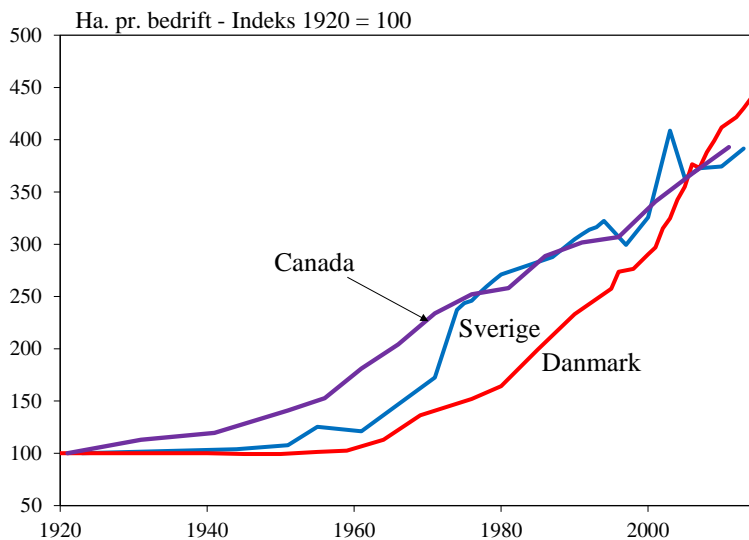
## Strukturudvikling foregår i hele verden . . . .

### Fordi:

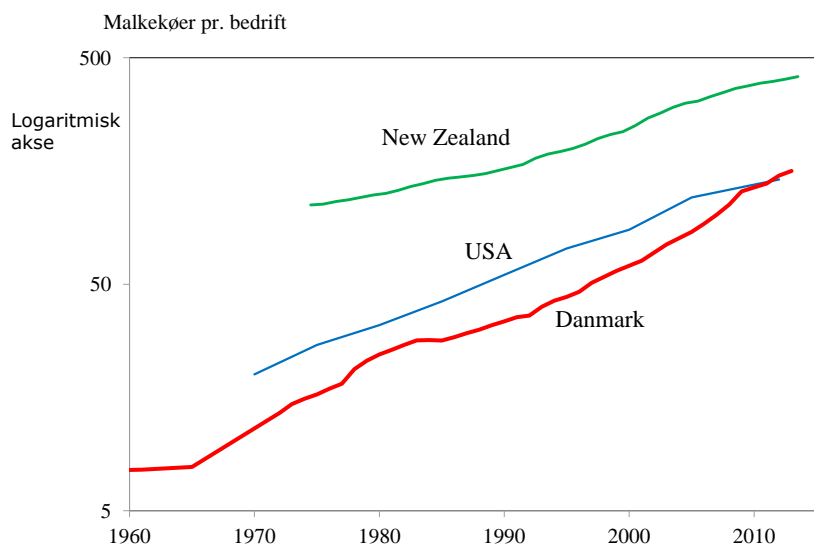
- Stordriftsfordele
  - Teknologiske fordele
  - Landmænd har et indbygget "vækst-gen"?
  - Landbrugets trædemølle . . .
- 
- Strukturudviklingen er global



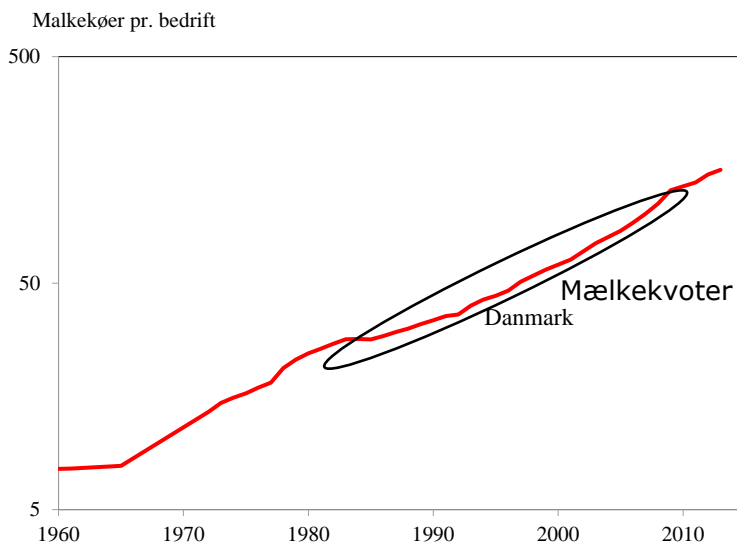
## Bliver landbrugene større overalt?



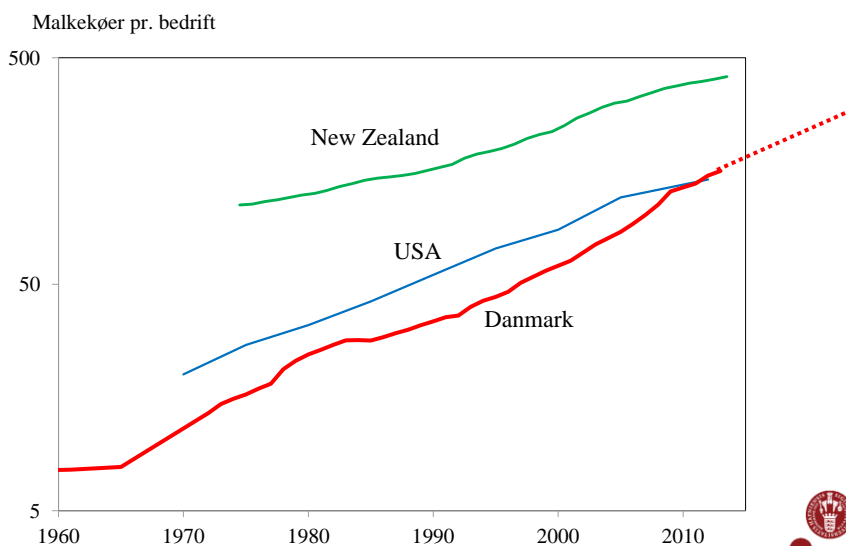
## Strukturudviklingen er global



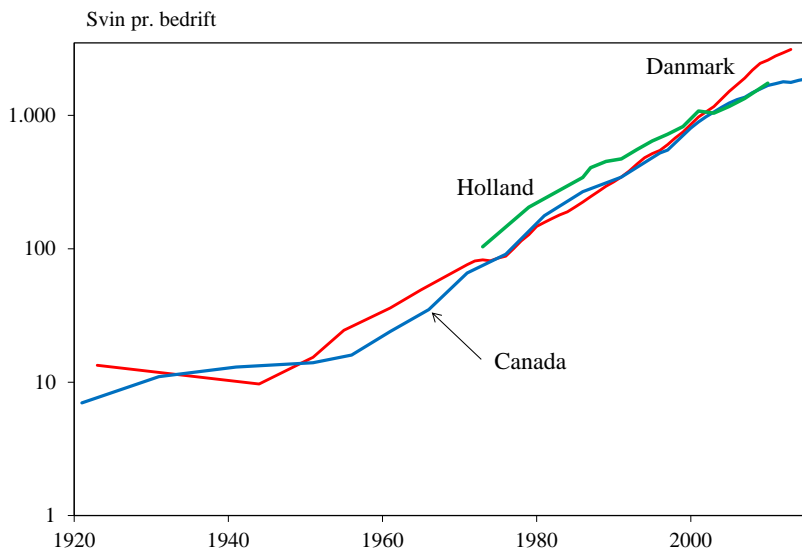
## Strukturudviklingen er global



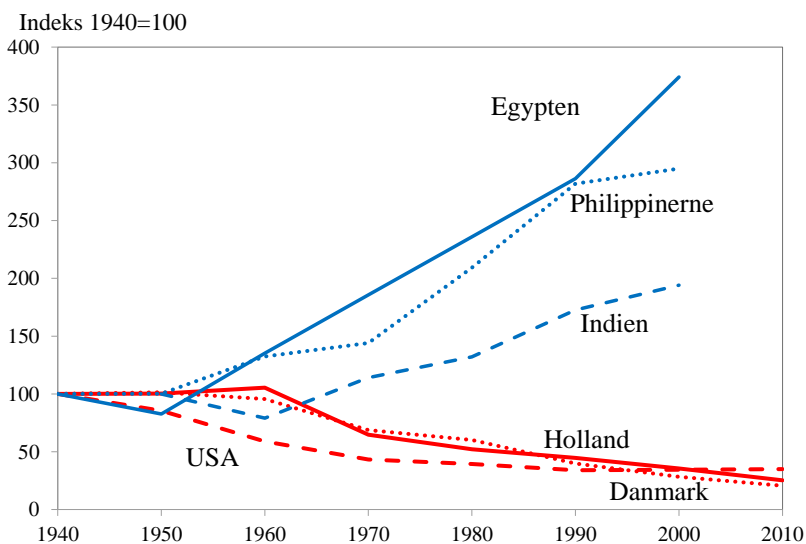
## Strukturudviklingen er global



## Antal svin pr. bedrift i Canada, Holland og Danmark

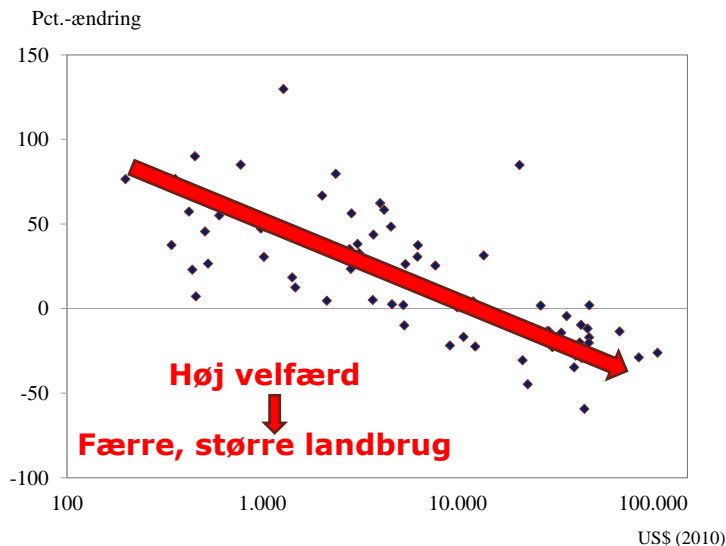


## Antal landbrug. 1940 = 100

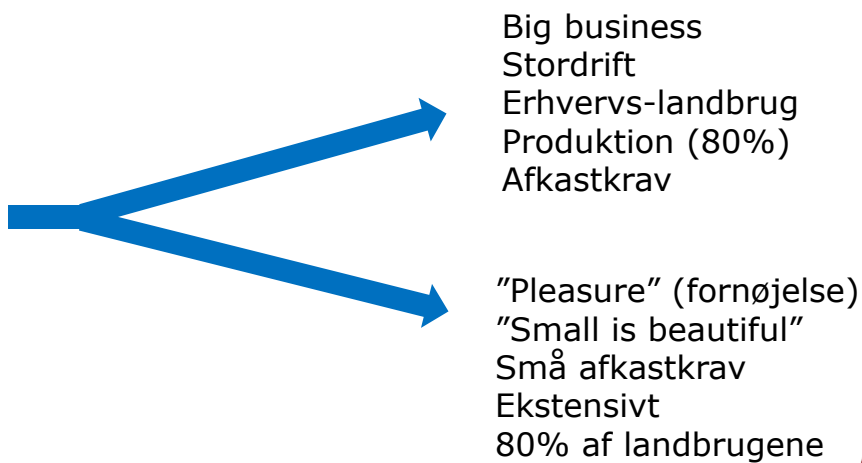


## Strukturudvikling er global

Ændring (pct.) i antal landbrugsbedrifter 1990-2000

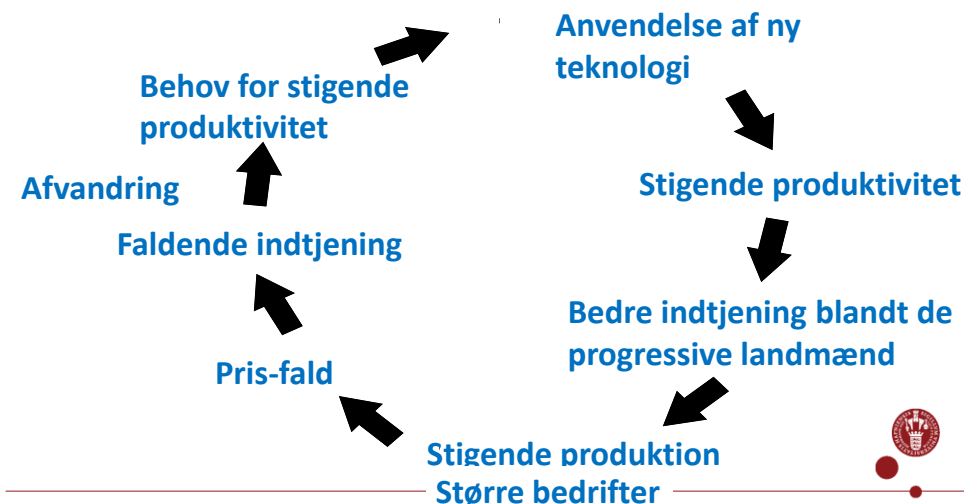


## Stigende polarisering (forskelle)



## Landbrugets trædemølle

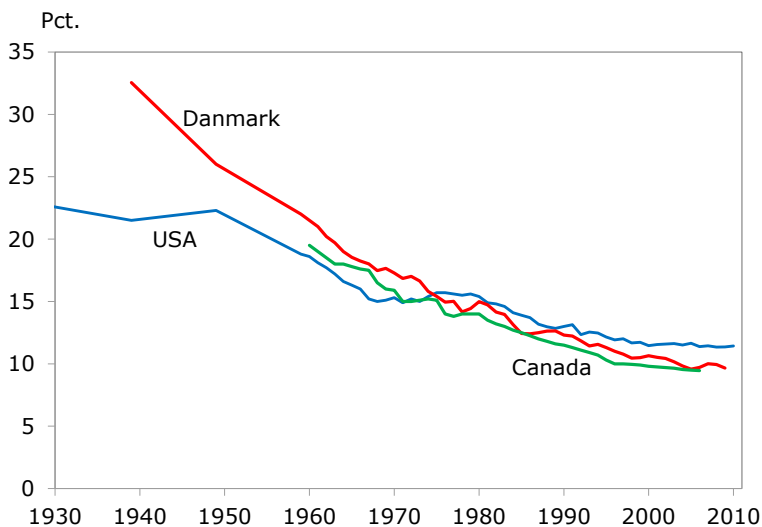
### Kan man stoppe trædemøllen?



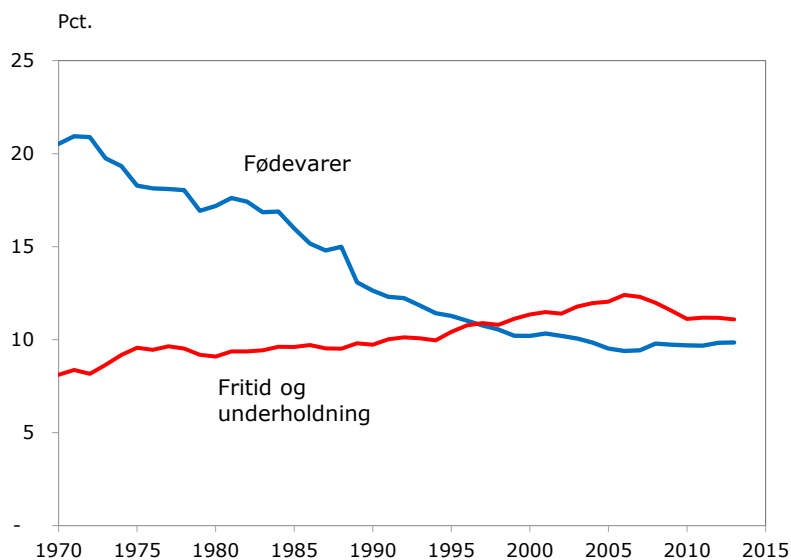
**En stadig faldende andel af forbruget går til fødevarer**



## Fødevarernes andel af det samlede forbrug i USA, Canada og Danmark

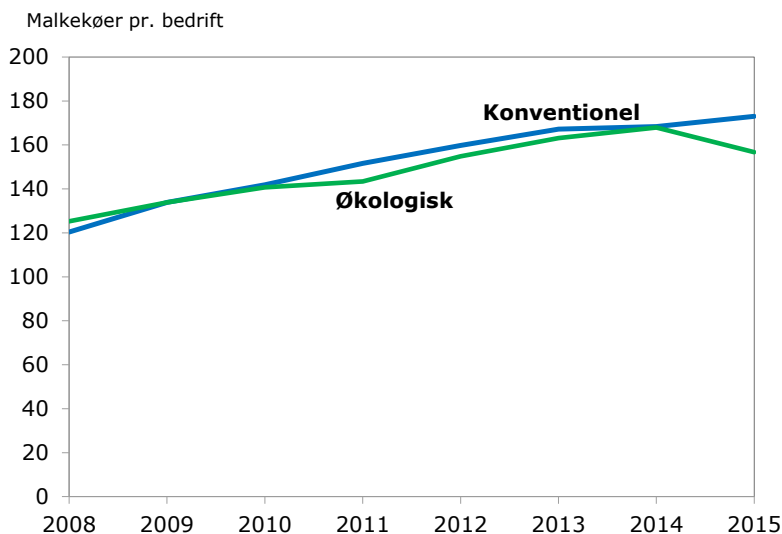


## Vi bruger relativt færre penge på fødevarer



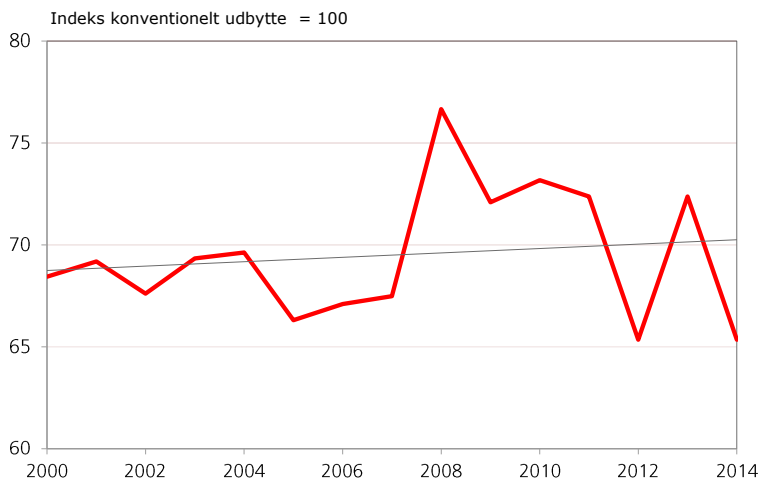


## Økologi kan bremse trædemøllen . . . Størrelse på malkebesætninger



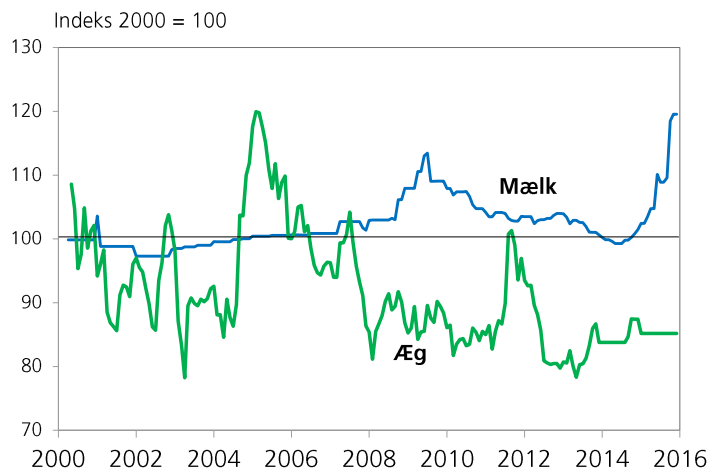
## Økologi kan bremse trædemøllen . . . Høstudbytter . . .

### Gns. høstudbytter i økologisk planteavl i DK



## Er økologi et "blue ocean"?

### Prisforhold (økologiske vs. konventionelle produkter) Landmandspriser



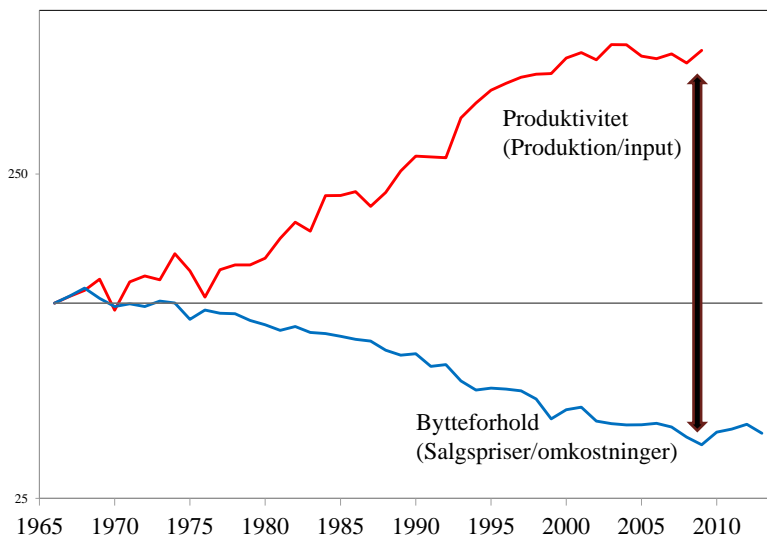
## Økologi standser ikke trødemøllen

- \* **Stigende produktivitet/høstudbytter**
- \* **Samme prispres, samme realprisfald**



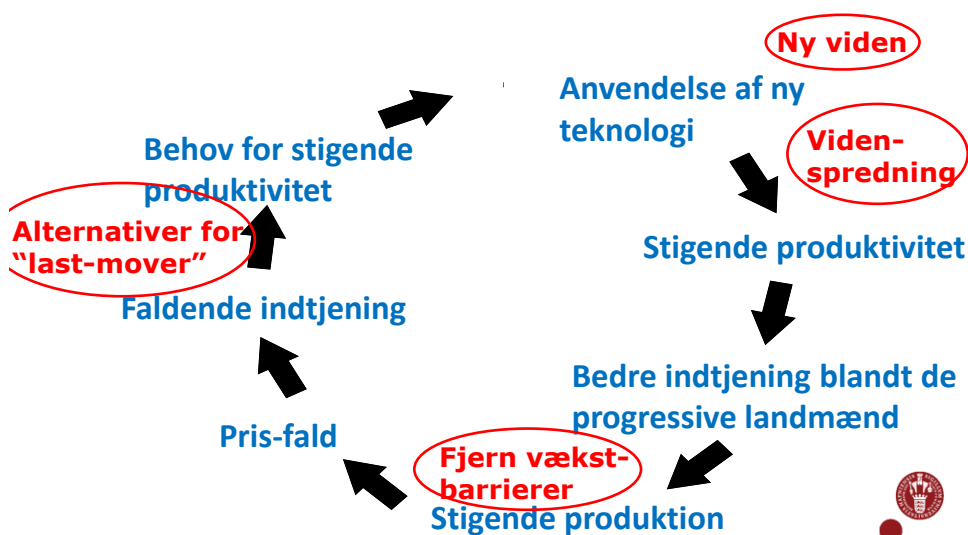
## Produktivitet og bytteforhold i dansk landbrug

Indeks 1965 = 100



## Landbrugets trædemølle

Hvad gør vi så?



**Strukturudviklingen drives af et globalt  
marked og globalt prispres . . .**

**Men fortsætter det ????**

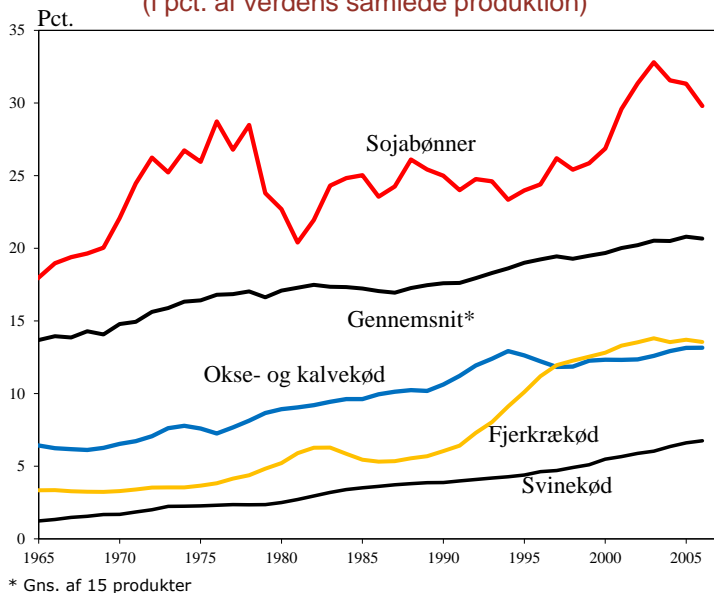


**En større del  
af verdens landbrugsproduktion  
handles over grænser**

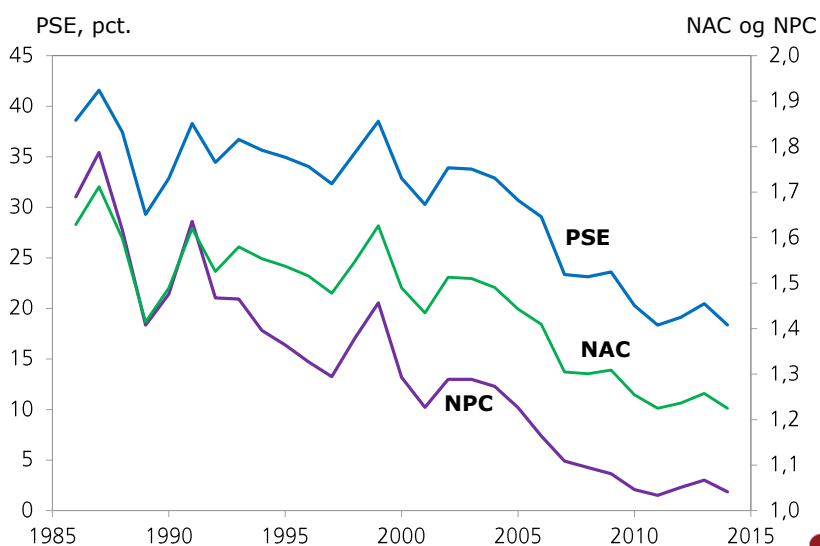


## Global handel

(i pct. af verdens samlede produktion)



## Landbrugsstøttens udvikling i EU-28, 1986-2014



## Supermarkeds-kæderne vokser uden for landets grænser



## Supermarkeds-kæderne vokser uden for landets grænser



## Også ønsker om mere lokale fødevarer . .



## Lokale fødevarer – en ny trend?

**Boom i salg af lokale fødevarer  
giver flere blod på tanden**

DR Nordjylland, 20/9 2016

**Detailhandlen kæmper om  
de lokale producenter**

FoodCulture 14/10 2014

**Lokale fødevarer er både sundt  
for dig og godt for Danmark**

FoodCulture 14/10 2014

**I Coop vil vi give  
dig lokale råvarer**

Coop 19/10 2016

**Coop uddeler en pris  
for Årets Lokale Vare**

Coop 19/10 2016

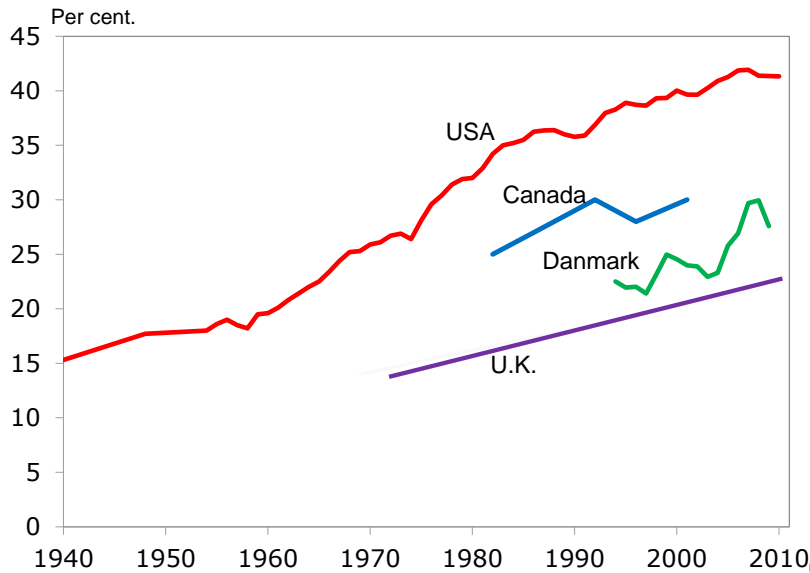
**Vadehavslam: Forskel mellem store  
danske aktørers erklærede  
forkærlighed for danske egnsprodukter  
og den faktiske evne/vilje til at  
formidle en merpris . . . fremfor at  
måtte eksportere til Frankrig.**

Tidsskrift for Landøkonomi 2016/1

= trussel mod dansk landbrug . . .



## Udespisning – i pct. af ialt



## Food service





## Konklusioner ??



## Globale markeder, vilkår og udvikling driver landbruget fremad . . .



## Konklusioner

- **Strukturudvikling:**
  - Entydig
  - Global
  - Fortsætter
- **Strukturudviklingen drives af**
  - Stordriftsfordele
  - Globale markedsforhold
- **Yderligere polarisering:**
  - Big business
  - Small is beautiful

