

# DanSeed Symposium

## 20. marts 2007

### Muligheder for den danske frøbranche

v/Henrik Høegh  
viceformand i Dansk Landbrug

- Hvad har betydning for dyrkning af frø
- Forhold, der påvirker priser og omkostninger
  - globale forhold
  - nationale rammebetingelser
- Dansk Landbrug skal være konkurrencedygtigt
- Landbrug på fuld kraft
- Landbrugets pesticidanvendelse
- Fremtidige udfordringer
- Krav til forskning og uddannelse

# Faktorer, der har indflydelse på dyrkning af frø

- Klimaforhold
- Økonomisk afkast i forhold til afkast fra andre produktioner
  - korn
  - mælk, kvæg, får
  - brak
- Landbrugspolitiske forhold, som påvirker priser og omkostninger

# Globaliseringens kendetegn

## DRIVKRÆFTER:

- Hurtigere udvikling af teknologi
- Liberalisering af handel og finansstrømme
- Markedsøkonomiens indtog i Kina, Østeuropa m. fl.
- Hurtigere og billigere kommunikation
- Billigere transport

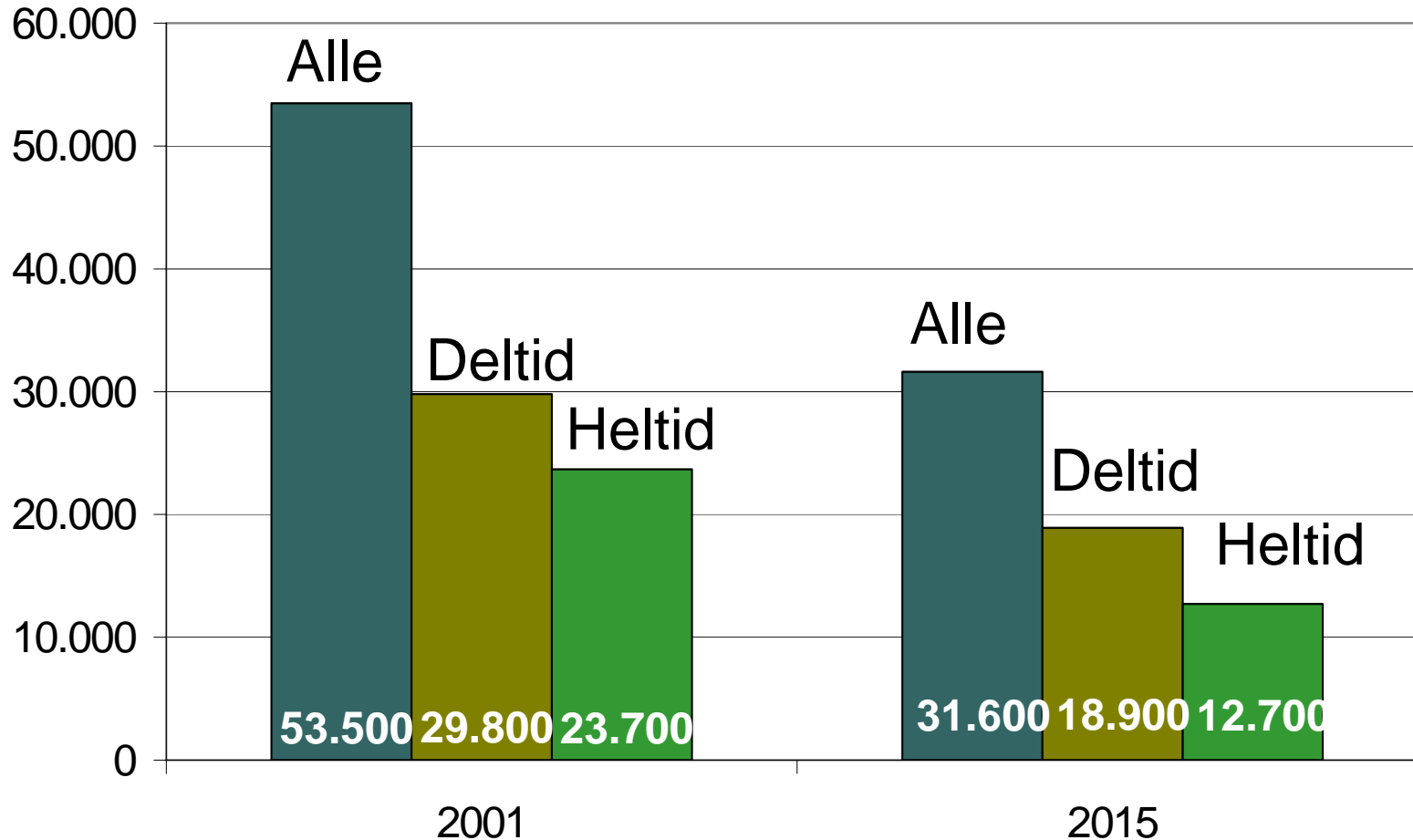


## HVAD DER SKER:

- Vi handler stadig mere med andre lande
- Vi kommunikerer mere på tværs af grænserne
- Vi investerer stadig mere i andre lande
- Vi udveksler stadig mere viden/teknologi med udlandet
- Vi tager stadig oftere arbejde i andre lande

# Reaktioner på globaliseringen

- forventet udvikling i antal bedrifter 2001- 2015

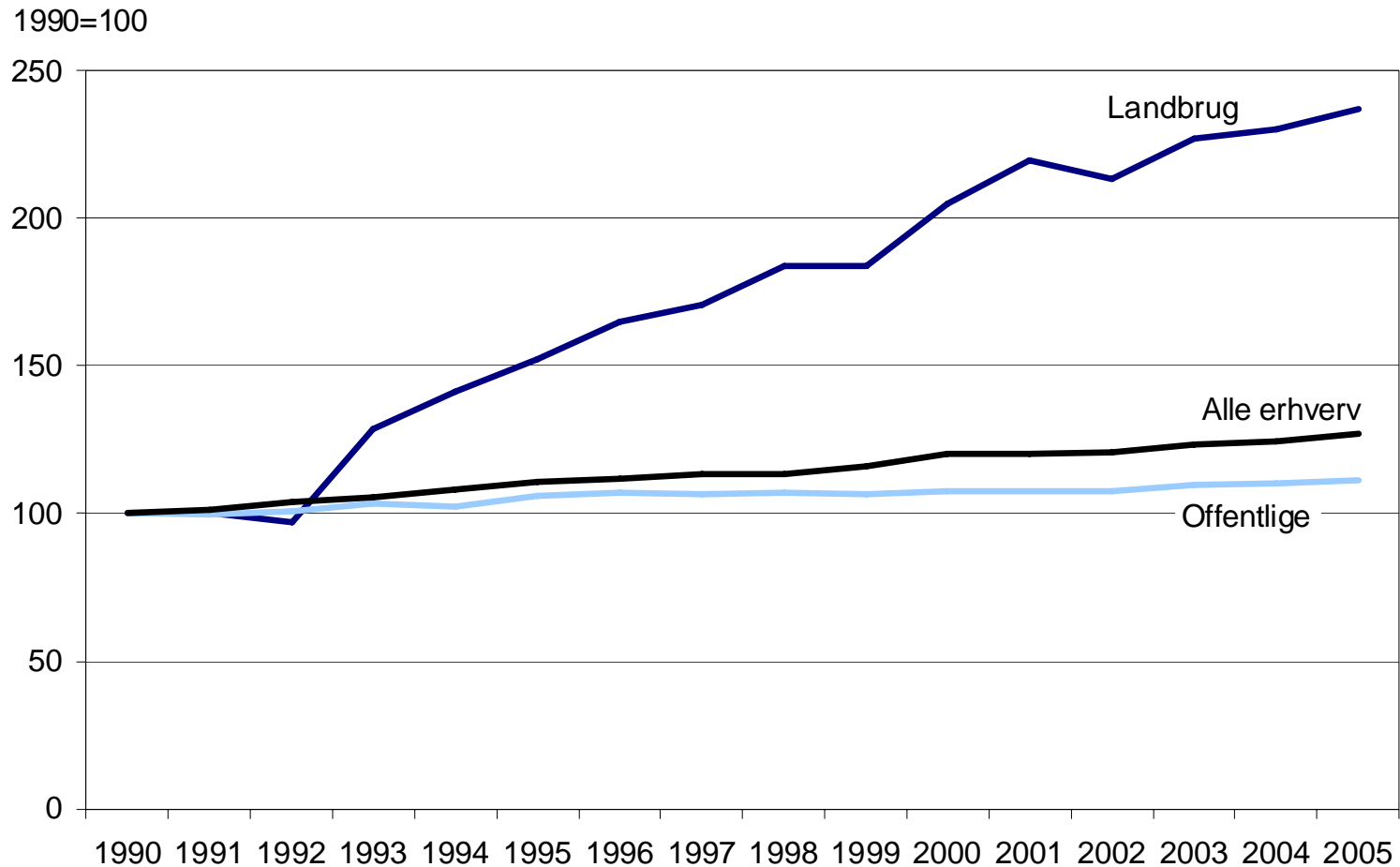


Kilde Dansk Landbrug

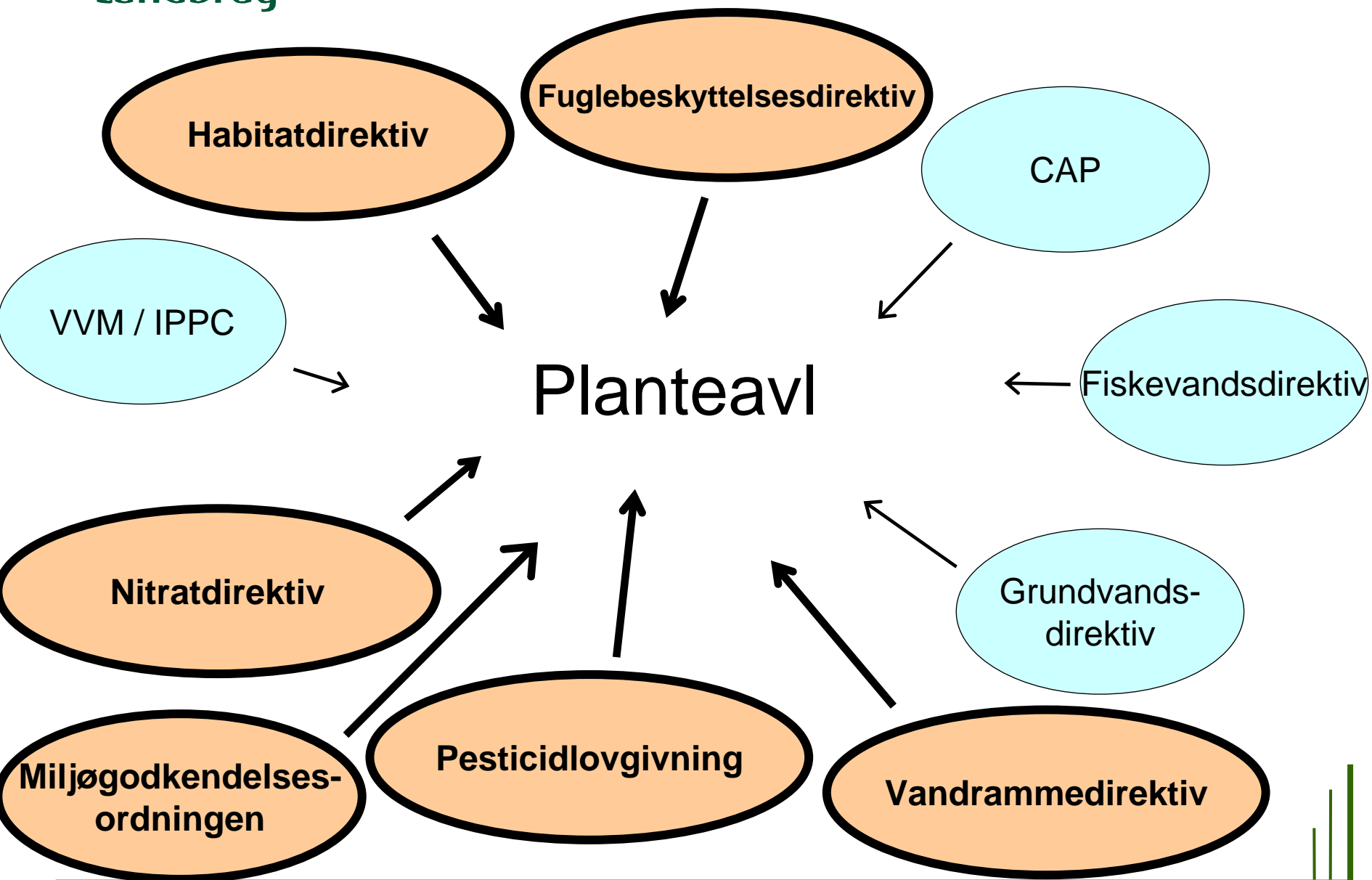
# Forudsætninger for landbruget

- Dansk landbrug skal fortsat være konkurrencedygtigt internationalt
- Produktionsvilkårene i Danmark må derfor ikke være meget ringere end i konkurrerende lande
- Produktionsmetoder og miljøpåvirkning skal være bredt accepteret i Danmark
- Forudsætningen er, at der i befolkningen er en accept af, at en vis miljøpåvirkning er uundgåelig

# Produktivitetsudviklingen



Kilde Danmarks Statistik



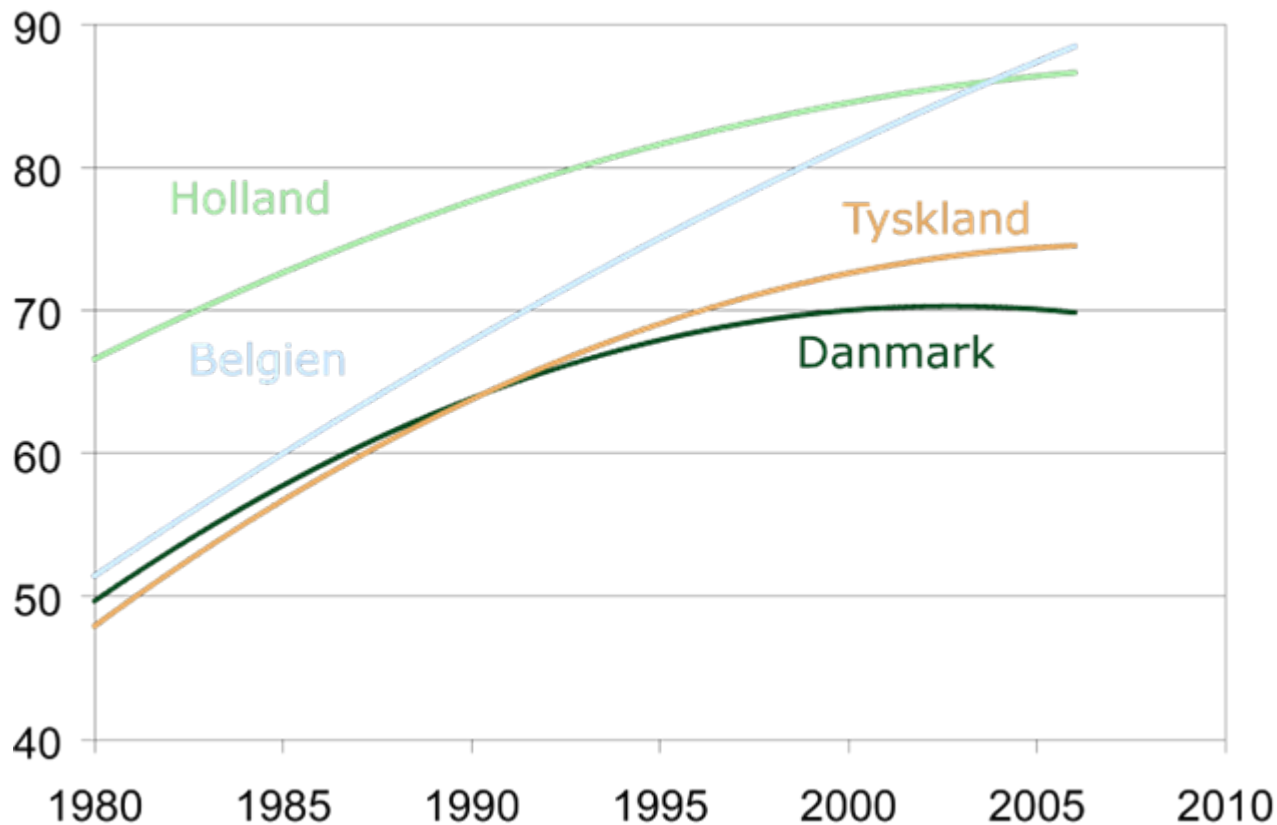


## Landbruget på fuld kraft

- Reduktion i kvælstofnormer på 10 % besluttet ifm. VMP II i 1998
- I dag er den reelle reduktion 14-15 %
- Normreduktionerne koster ca. 600 mio. kr. årligt
- Undergødskning og omkostninger vil stige yderligere fremover

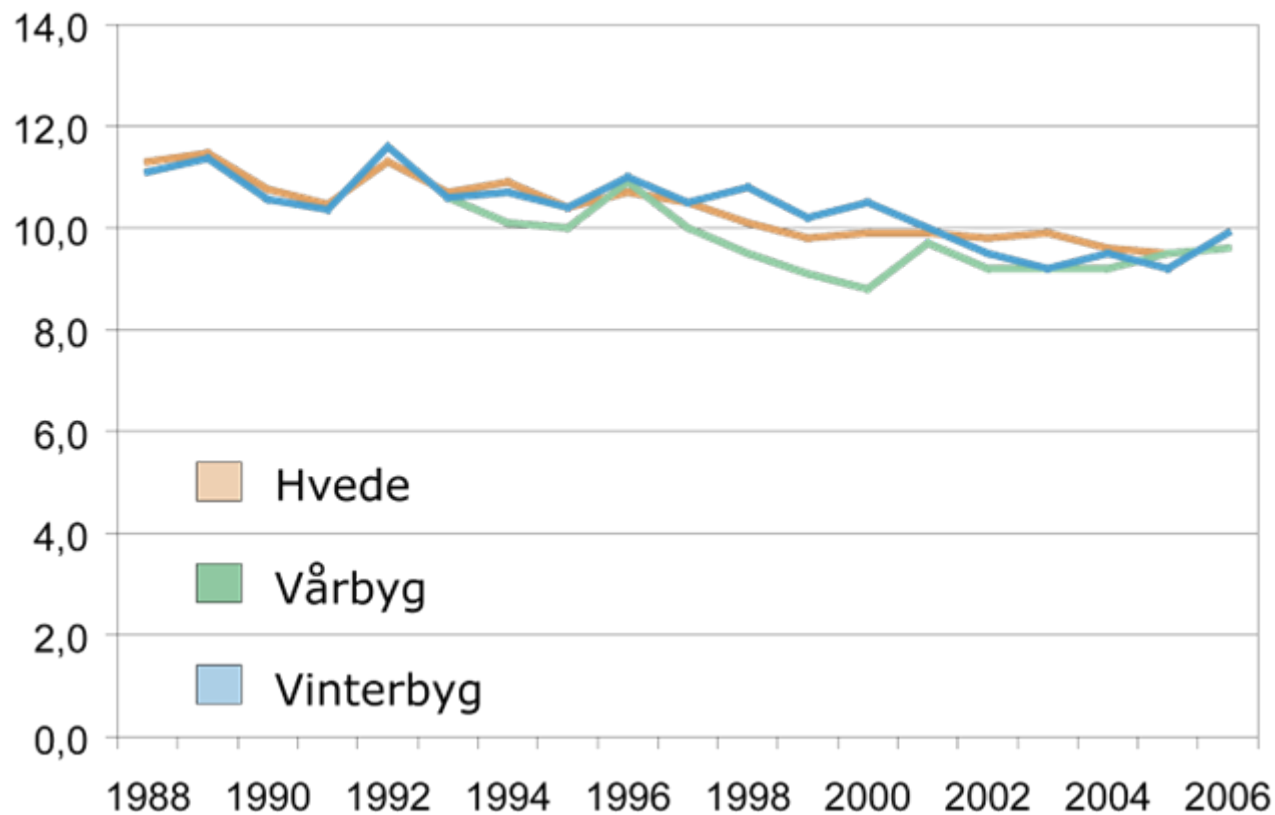
# Udvikling i udbytter

Vinterhvede, hkg pr. ha



# Proteinindhold i foderkorn

Pct. protein i kerne, 15 pct. vand



## Noget for noget - kvælstof

<b>Tiltag (Landscentrets vurdering)</b>	<b>Udvasknings- reduktion tons N</b>
<b>14,3 pct. normreduktion (nuværende)</b>	<b>10.500</b>
<b>Ingen jordbearbejdning efter høst forud for vårsæd</b>	<b>5.400</b>
<b>Restbehov for udvaskningsreduktion</b>	<b>5.100</b>
<b>Svarende til en normreduktion på (fremtidig)</b>	<b>7 pct.</b>

## Forudsætninger for løsning

- Miljøneutral (enighed med DJF og DMU om effekt)
- Løsning til gavn for alle landmænd (ikke "flytte sorteper"!)
- Slut med generelt at handicappe alle arealer
- En fremtid med en konkurrencedygtig planteproduktion

## Hvorfor skal sagen videre nu?

- Undgå sammenblanding med VMPIII-justering og Vandrammedirektiv
- Fødevareministeren og miljøministeren er enige om at nedsætte et udvalg
- Risiko for ”syltekrukke”

# Landbrugets pesticidanvendelse

- Så lidt som muligt - så meget som nødvendigt
- Afgrøderne skal vinde!
- Behov for en revision af målet på 1,7!
- Behov for at se på miljø og sundhed!
- Mere hensyn i nærheden af sårbar natur kan komme på tale i fremtiden (noget for noget)



# Fremtidige udfordringer

## Miljømæssige

- Fokus på nye teknologiske løsninger
- Risiko ved miljøinvesteringer

## Konkurrencemæssige

- Handelsregler skal være fair
- EU-politik må ikke forvride markederne

## Økonomiske

- Hvor bevæger renten sig hen? Hvordan er vores afregningspriser?
- Oliepris kontra bioenergi



## Efter universitetsfusionerne

- Forskning og uddannelse på planteområdet placeret ved flere universiteter
- Spredning på landbrugsområdet stiller større krav til samarbejde og koordinering
- Mange aktiviteter i gang: Danseed, Forsknings- og videnplatform inden for foder, Cerealienetværk, PlantBiotec, forskningsstrategi
- Nødt til at samle indsats vedrørende forskning og udvikling på planteområdet

## Ønske til forskning og udvikling på planteområdet

### ■ **KU/Life's styrker:**

- Planteernæring
- Planteindholdsstoffer, herunder i relation til dyrkningsteknik
- Råvarekvalitet i tæt samarbejde med EU-DJF
- Udnytte synergieffekterne vedr. forskning i human ernæring

### ■ **AU/DJF's styrker:**

- Jordbrugsteknik og beslutningsstøtte
- Plantebeskyttelse inkl. mekanisk bekæmpelse
- Gødskning
- Foderproduktion og foderkvalitet
- Miljø- og planteproduktion (DMU)
- Økologisk planteavl

### ■ **Samarbejde mellem AU og Institut for Jordbrugsvidenskab på KU styrkes for at sikre synergi og undgå overlap**

## Erhvervets krav til universiteter

- Behov for rådgivere til den primære produktion
- Fornuftig arbejdsdeling på områder med relativ lille kritisk masse
- Styrke og fokusere på planteforskning og uddannelse
- Samarbejde mellem universiteter og erhverv