

# Præsentation af den seneste udvikling i skovfrøbranchen og et bud på fremtiden

Henrik Gade Knudsen, Skov- og Naturstyrelsen, Øresund

Politisk/økonomisk udvikling

Planteforbruget

Forskning/Afprøvning

Fremtidens frækvalitet

Og nu ?

# Politisk/økonomisk udvikling

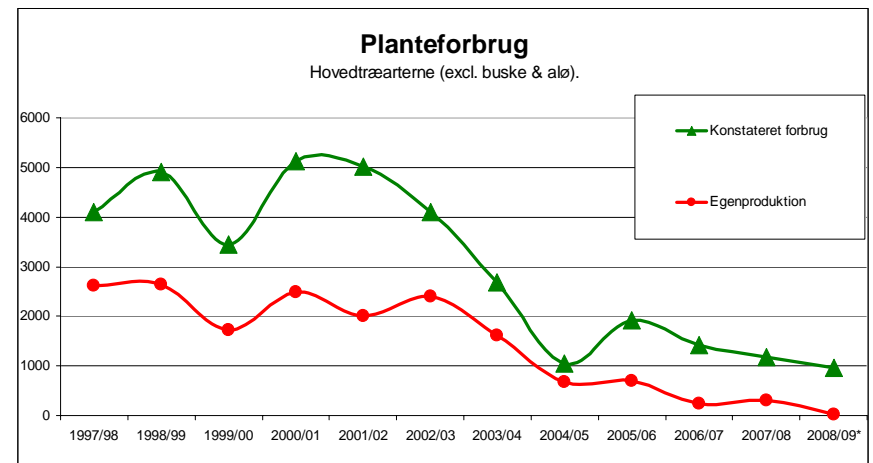
- Støtteordninger:  
Skovrejsning ca. 1800 ha/år (8 mill. planter)  
Læplantning (2,5 – 3 mill. planter)  
Vildtplantning (800.000 planter)

Tilskud til genplantninger er fjernet.

- Naturnær drift
- Finanskrisen

# Planteforbruget

- Faldende planteforbrug
- 10 – 15 mill. planter/år (skovtræarter)
- Ca. 25 mill. planter/år (juletræer)



SNS Planteforbrug (x1000) (1/4 af Danmarks skovareal)

# Forskning/Afprøvning

- **AAU, Årslev**  
Opbevaring af Nordmannsgran, Vandindhold og temperatur.  
Opgradering af Nordmannsgran.
- **KU, Life, Afprøvning af provenienser**  
Nordmannsgran, Nobilis

# Fremtidens frøkvalitet

- Genetisk

Bedre genetisk kvalitet, da behovet kan dækkes af frø fra frøplantager af særligt udvalgt materiale.

[Plantevalg.dk](http://Plantevalg.dk)

- Fysiologisk

Højere kvalitet, færre døde/tomme frø.

Plug-produktion, enkeltkornssåning.

Frø klar til udsåning

# Og nu ?

- Energitræ til opvarmning/Bioethanol
- Direkte såning
- ???