

# Svenskt och finländskt skogskunnande på internationella arenor - lägesanalys och målsättningar

Jan Heino, Jord- och skogsbruksministeriet

## Inledning

- 1. allmänt om det skogliga kunnandet
- 2. det pågående arbetet i Finland inkl. lägesanalys och målsättningar



# Det finländska projektet

- **Know-how - kunnande - expertis - technology transfer - kompetens - vad vill vi?**
- **"Kunnandet är inte bara kunskap (knowledge), det är också att aktivt och dynamiskt känna till (knowing), att förena innehållet i kunskapen med tillämpningen**
- **Minister Sirkka-Liisa Anttilas idé att titta på frågan**
- **..... koordinerat sätt öka exporten av kompetensen kring hållbar förvaltning och användning av skog .....**
- **..... resursunderlaget och utvecklingsmöjligheterna för spridning av finländsk know-how om skog.....**
- **seminarium i juni, referensgrupper under hösten**
- **tre olika enkäter**



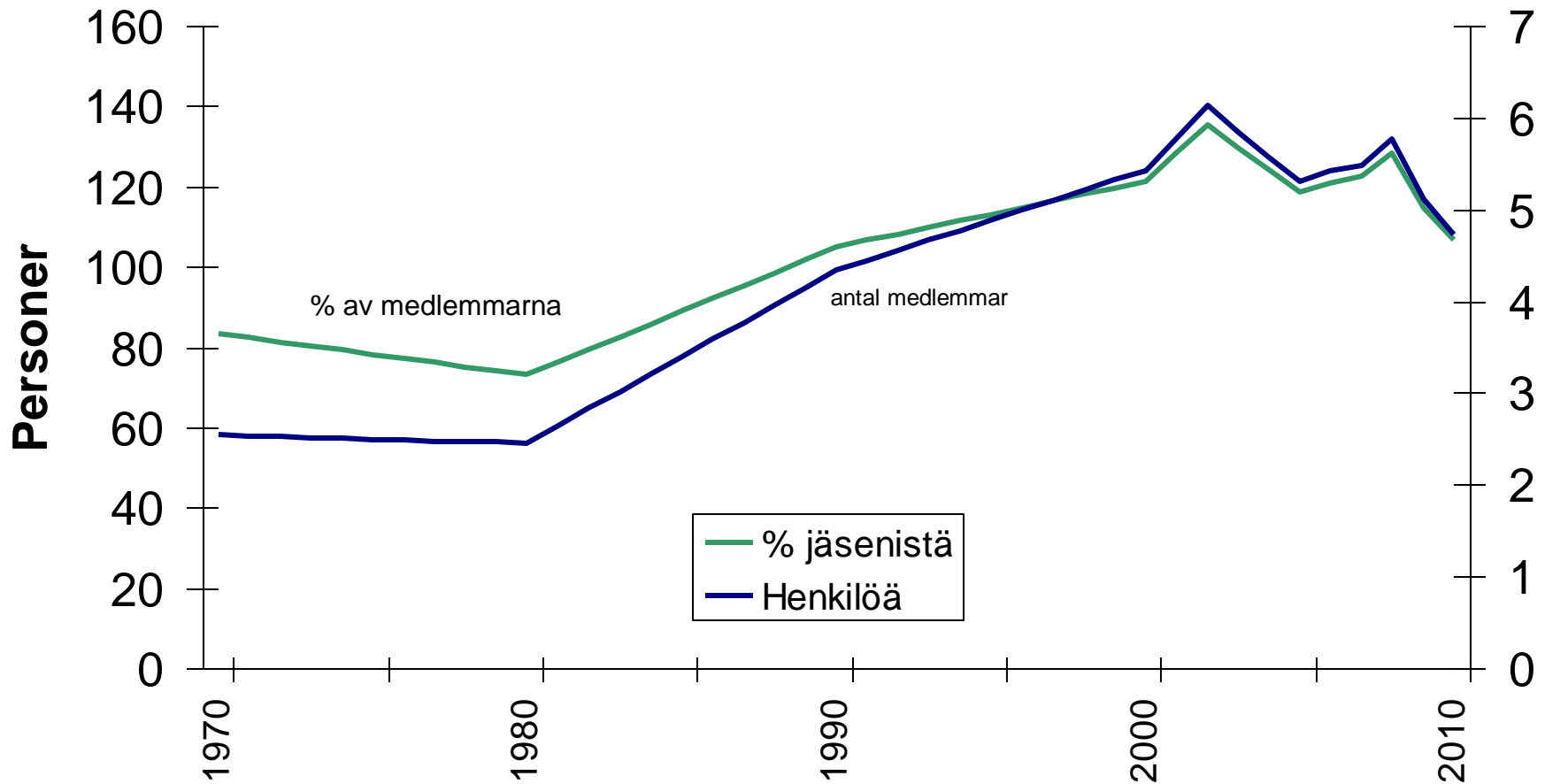
# Finländska forstmästares engagemang utomlands

(data: Forstmästareförbundets matriklar)

- endast en yrkesgrupp; många andra deltar också i export av skogligt kunnande
- jobbet i hemlandet kan också vara mycket internationellt



# Medlemmar med jobb utomlands 1970-2010



# Finland besitter konkurrenskraftigt, exportdugligt skogskunnande ...

(% av svaren i tre enkäter)

- |                         |         |
|-------------------------|---------|
| • inte alls i praktiken | < 0,5   |
| • lite                  | 0 - 4,3 |
| • i någon mån           | 22 - 24 |
| • mycket                | 39 - 44 |
| • synnerligen mycket    | 20 - 36 |
- 
- |                 |       |
|-----------------|-------|
| • kan inte säga | 3 - 4 |
|-----------------|-------|
- 
- Skillnaderna mellan de tre enkäterna små
  - Seminariedeltagarna var mest positiva; förbundens medlemmar hade mycket likadan inställning



# Under de senaste tio åren har möjligheterna för export av finländsk skoglig know-how i jämförelse med andra länder (% av antalet svar) .....

- kraftigt minskat 0 - 3
  - minskat i viss utsträckning 17 - 19
  - bibehållits på ungefär samma nivå 21 - 34
  - ökat något 33 - 42
  - ökat betydligt 5 - 17
  - kan inte säga 9 - 12
- 
- Inställningen i snitt positiv; 40-49 % av de tre grupperna ansåg att möjligheterna har ökat
  - Seminariedeltagarna svarade oftare "bibehållits på samma nivå", antagligen pga av "vet inte" svarsalternativet saknades för dem



# Starka skogliga kunskapsområden

enl. enkäterna

- nyttjande av skogsresurserna (inkl. skogsinventering och skogsbruksplanering)
- bioenergi och dess nyttjande
- skogsskötsel och skogarnas bärkraftiga nyttjande
- drivningsteknologi
- klimatförändringen och skogens roll
- utbildning och rådgivning
- forskning



# Några slutsatser

- Norden har kunskap
- Många förutsättningar finns, kunde förbättras
- Vi kunde "exportera" mera av vårt know-how
- Flera kunde vara engagerade i FN:s o.a. internationella organisationer
- Vi kunde satsa mera på export av know-how
- Det finns trösklar och svårigheter
- Incentiv och styrmedel kunde införas

