

Milstolpar i svenskt skogsbruk och skogspolicy



Fredrik Ingemarson
Tankesmedjan för Internationella Skogsfrågor

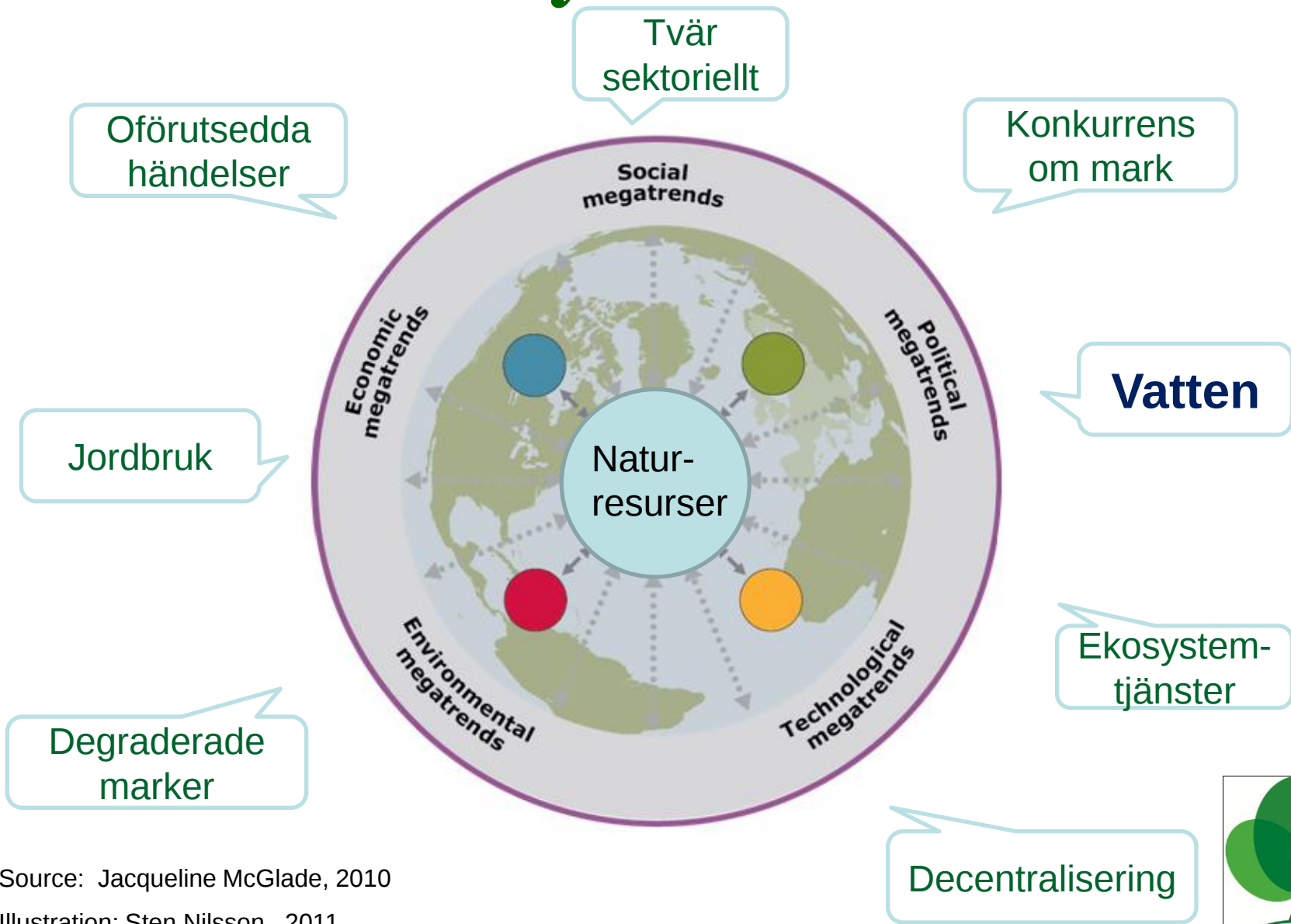


SIFI 2014-2016

- KSLA har överlåtit konceptet för SIFI till Capréolus F.I.
- SIFI är ett program under Capréolus F.I. med Dr. Fredrik Ingemarson som programansvarig
- Finansiering genom externa projekt alternativt projekt och aktiviteter initierade av SIFI



Omvärldsanalys



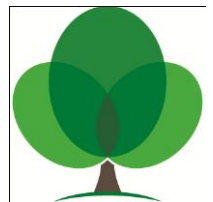
Source: Jacqueline McGlade, 2010

Illustration: Sten Nilsson., 2011

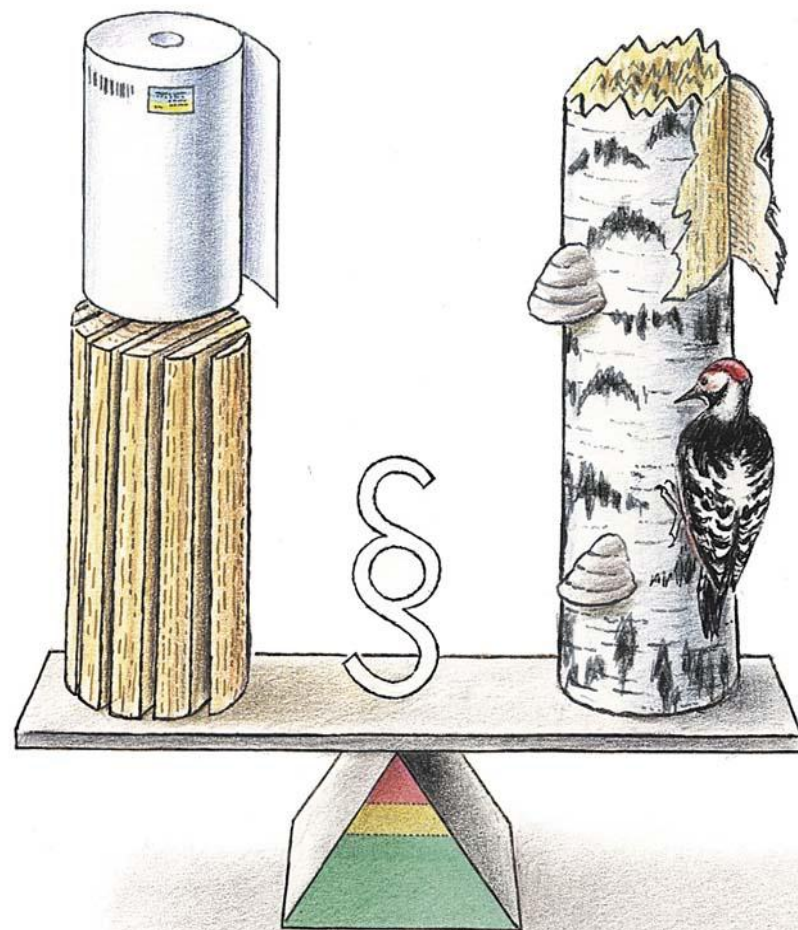
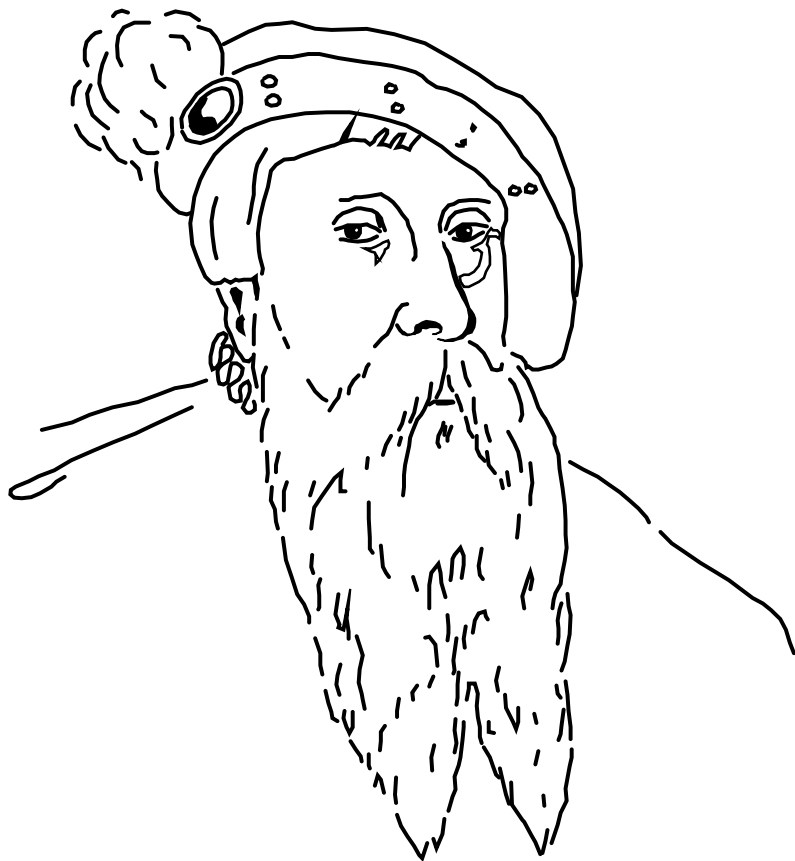


- Export av den nordiska kunskapsbasen

www.sifi.se



Milstolpar i utvecklingen

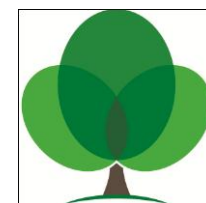


Sustainable Forestry management



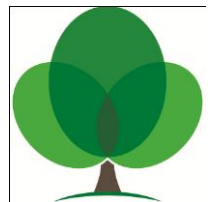
Den svenska modellen

- Det svenska landskapet och skogen har gått igenom en omfattande restaureringsprocess
- Trots lång investeringshorisont, investerar skogsägarna i långsiktig skogsskötsel och naturresursförvaltning



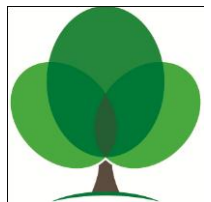
Skogsbruks-modeller

- **Tropical plantation forestry**
- **"South US" - plantation forestry**
- **Canadian (Russian) consession forestry**
- **Swedish/Nordic forestry model**
- **European Forestry model**



Skog och vatten i Sverige

- Boreal skog har andra hydrologiska förutsättningar än tropiska skogar
- Institutionella förutsättningar, tydliga aktörer/policy, förtroende och långsiktighet gäller dock även globalt

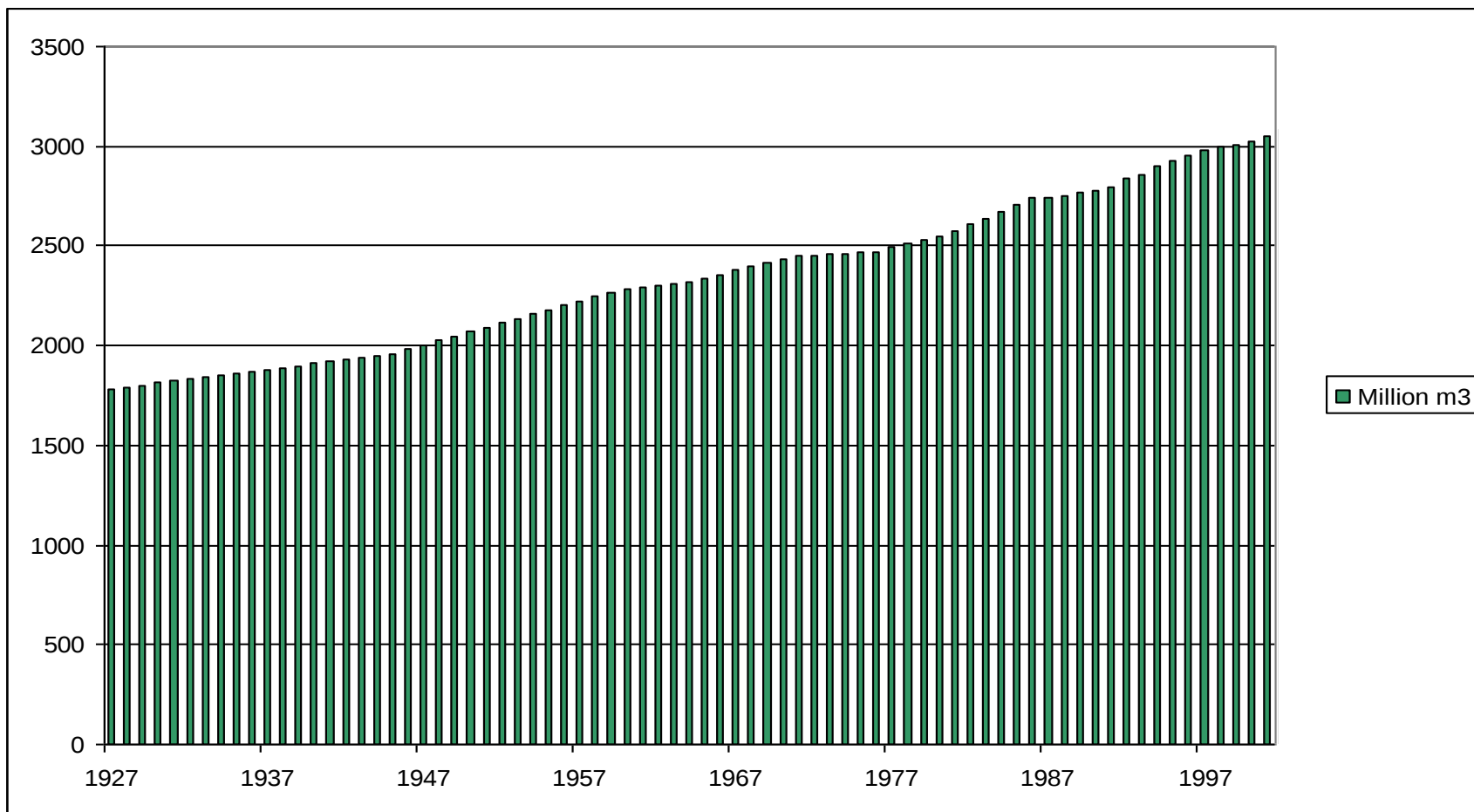


Skogens hydrologiska funktion

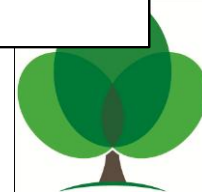
- Landskapsnivå – historiska lärdommar
- Beståndsnivå – nutid
- Skogens påverkan på nederbörd, grundvattennivå och erosion



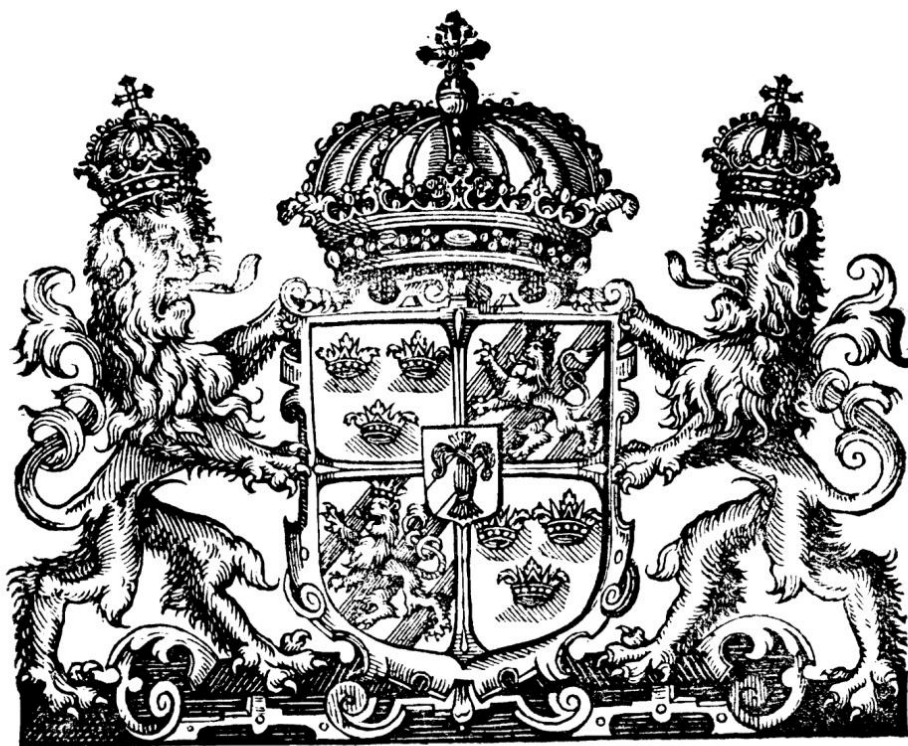
Countrywide general inventory data starting in 1927



Growing stock increased by 60% from 1927 to 2001
In Southern Sweden the increase was 100%

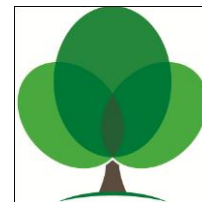


Kongl. May: til Sverige/ etc.
Ordning och Stadga
öffuer allehanda härande Skogzträån i
Rijket och theß Plantering.
Giord på Rijtzdagen i Stockholm/
Åhr
1 6 4 7.



Tryckt i Stockholm hos Henrich Kysser.

Allmänt till
privat ägande:
1650 - 2000



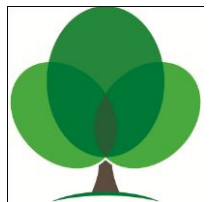
Lärdomar

- Sociala konflikter och ekonomiskt motiverade brott
- Markägande bönder utgör en stark politisk aktör
- Styrmedel som inspirerar ägarna att bygga långsiktigt
- Utbildning och samarbete praktik o forskning
- Inventering och uppföljning
- Tillit och väl definierade roller för aktörerna
- Faserna återspeglas globalt

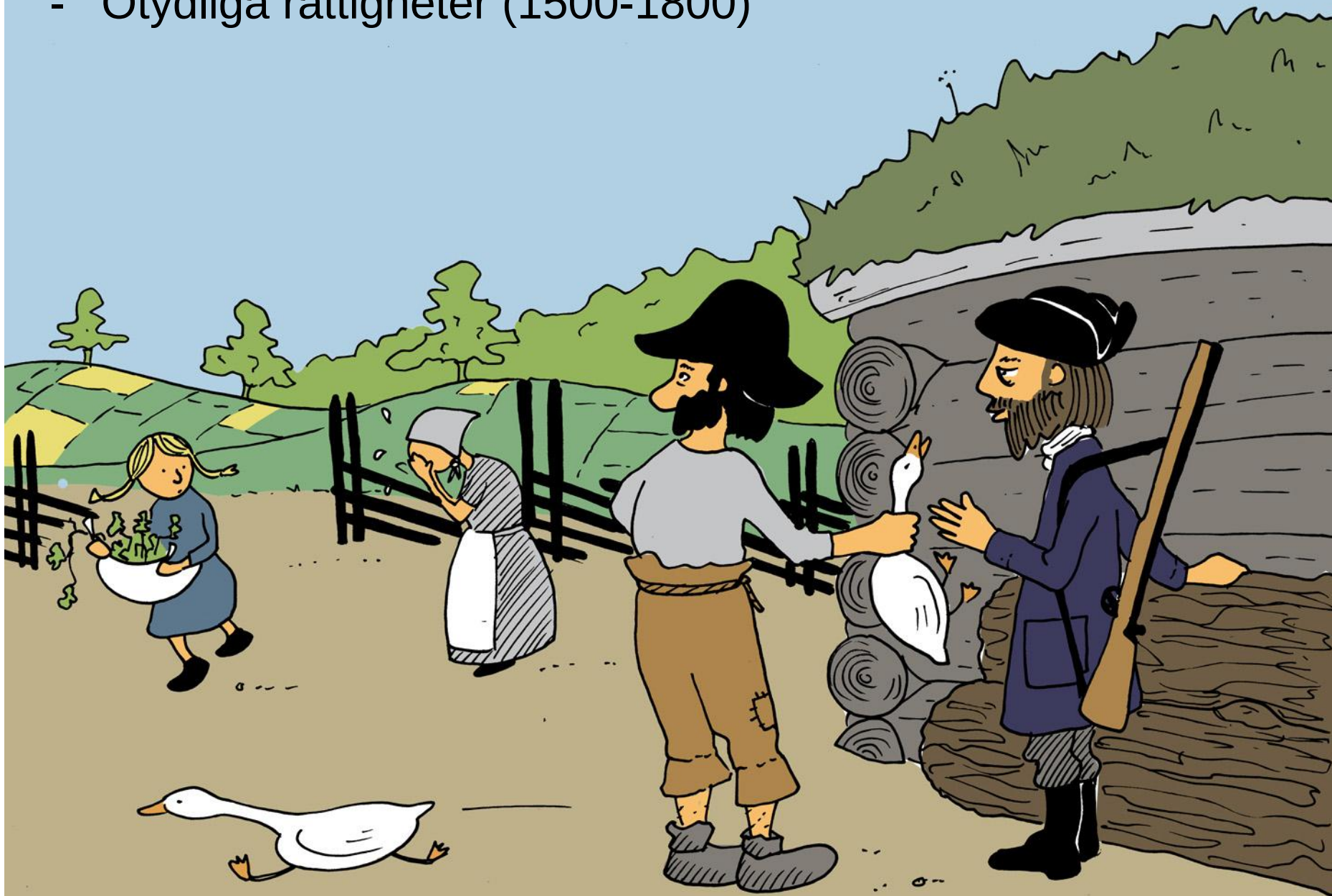


Huvudmålet för privatisering

- Ägarstrukturen reflekterar statens huvudmål med privatiseringen för 200 år sedan
- Hushållsbehov, men inte ekonomiskt värde för skogsprodukterna

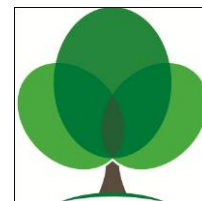


- Otydliga rättigheter (1500-1800)



Traditionella markrättigheter i Sverige (-1650)

- Staten var svag fram till 1500-talet
- Skogsmark brukades i form av allmänningar
- Samerna hade tydliga rättigheter



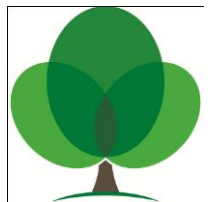
- Medan markreformerna fortskred behöll bönderna sitt inflytande på politiken, men reformerna släpade efter...



P. FORSHED

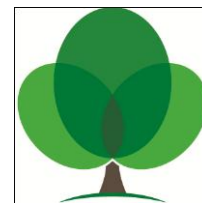
Introducering av privat ägande av skogsmark (1650-1800)

- Begränsningar av traditionella brukanderättigheter
- Privatiseringen framskred långsamt under 1700-talet
- Reformerna släpade efter under processen att omfördela markägandet

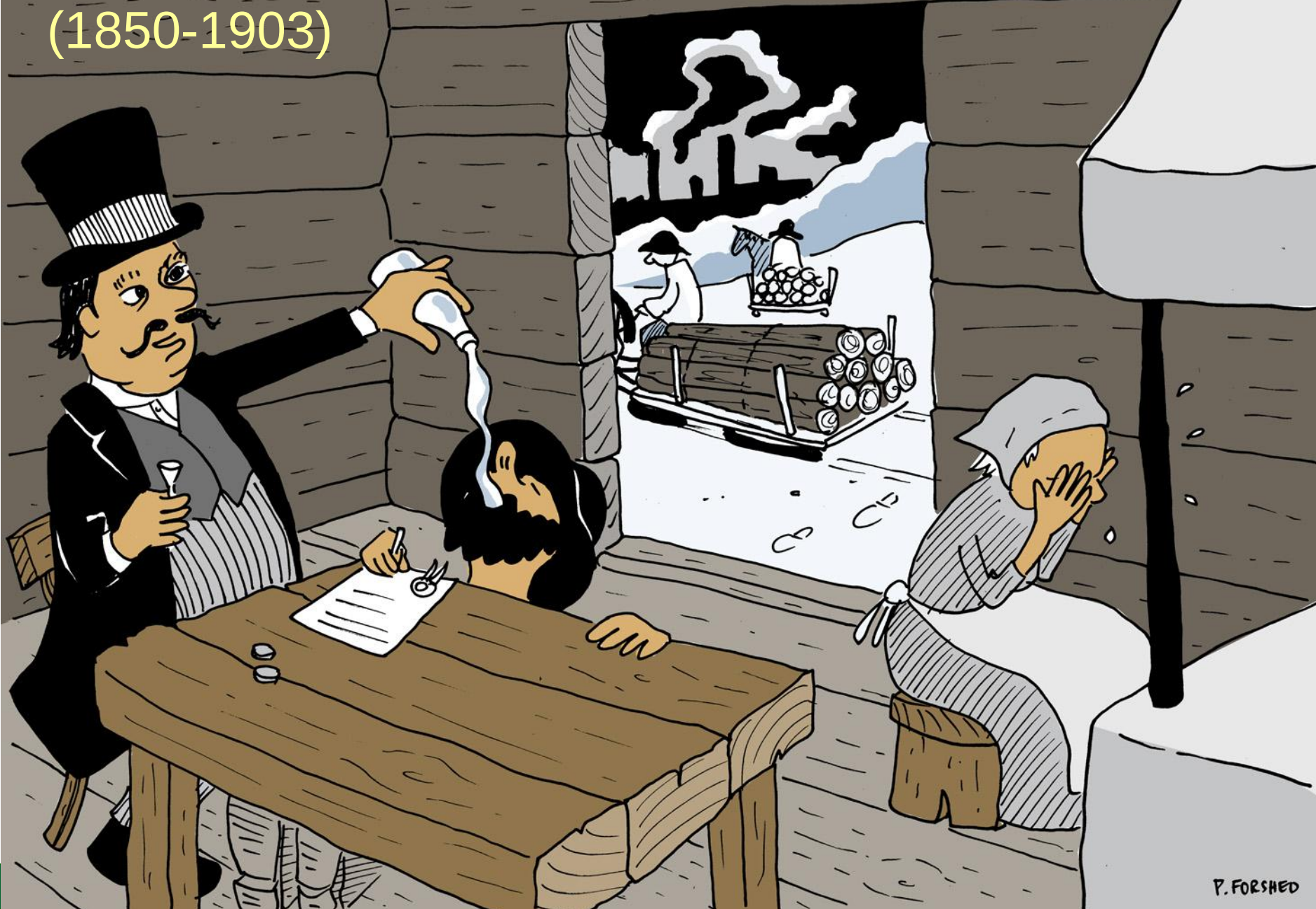


Privatisering av icke-fördelad skog accelererar (1800-1850)

- Privata initiativ ansågs effektivare
- Exponentiella ökningar av fastighetspriser
- Den demografiska utvecklingen ökar de sociala konflikterna och trycket på naturresurserna

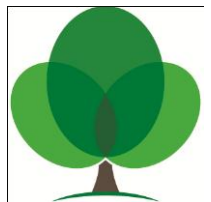


- "The little man" and "the heartless Company" (1850-1903)



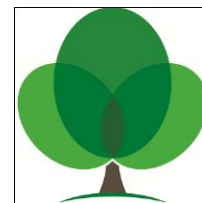
De fulla konsekvenserna av övergången (1850-1903)

- Ökade volymer av exporterade sågade trävaror och massa
- Skogsbolagen närmar sig bönderna för att köpa avverkningsrätter och mark
- Ekonomiskt motiverade brott
- Delvis utarmat landskap



Sågverk- och massaindustri

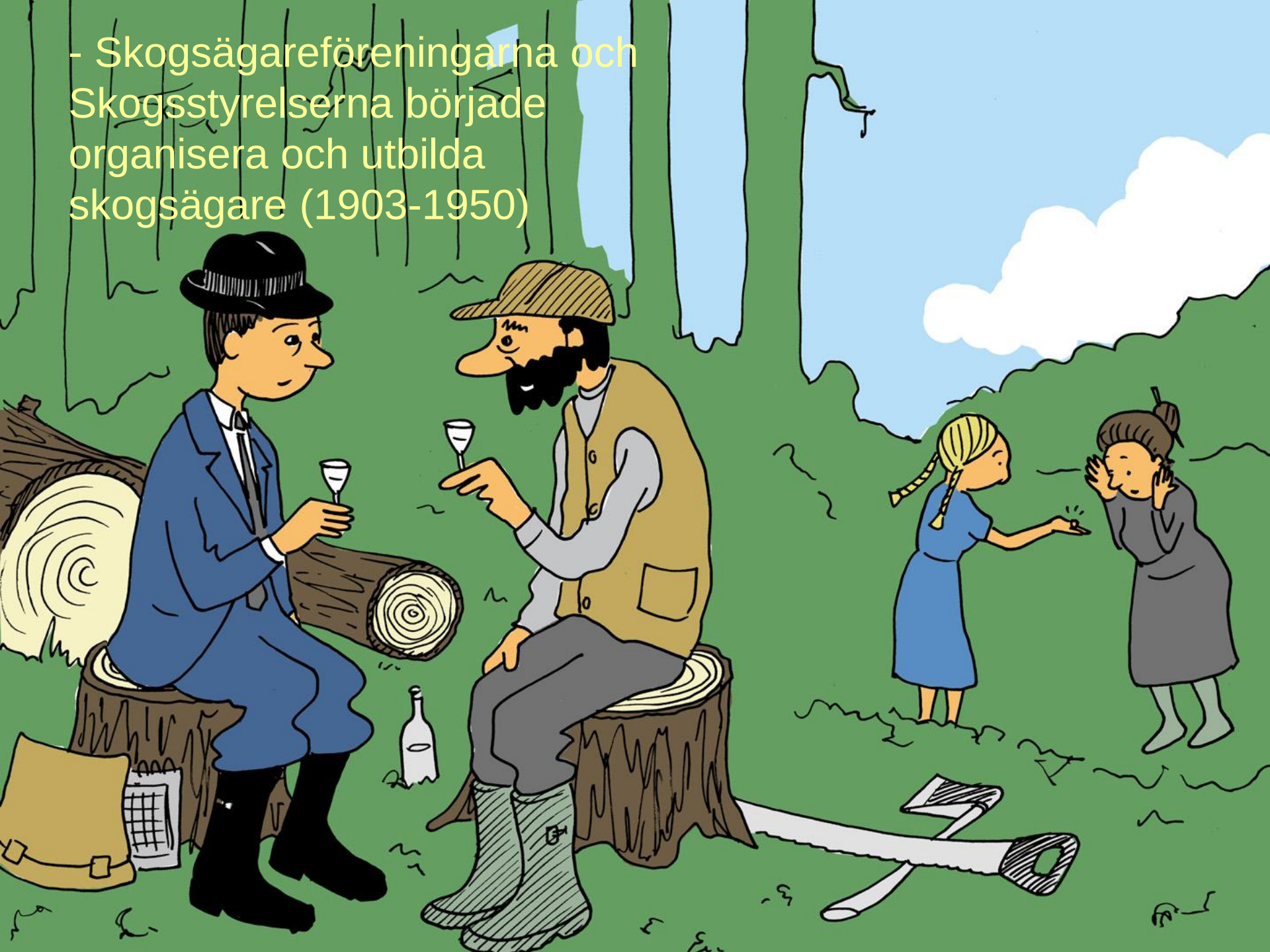
- Försämrade vattenkvalité i strömmande vatten
- Utsläpp av kemikalier i insjöar och havsvatten



Turbulensen och dess politiska konsekvenser

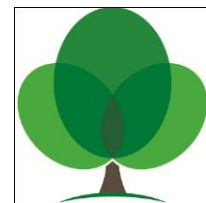


- Skogsägareföreningarna och Skogsstyrelserna började organisera och utbilda skogsägare (1903-1950)



Grunden läggs för den svenska modellen (1903-1950)

- Milliontals hektar skog fördelas till privata ägare
- Riksskogstaxeringen
- Skogsstyrelsen motiverar skogsägarna att återställa skogsmarken
- Skogsägareföreningarna organiserar och utbildar
- Regeringen uppnår sina två huvudmål med reformerna
- Skogsdikningsbidrag som arbetsmarknadsåtgärd, topp 1933





- Dagens flermålsskogsägare erkänner
allmänna intressen (1950-2000)

En modell anpassad till snabba förändringar (1950-2000)

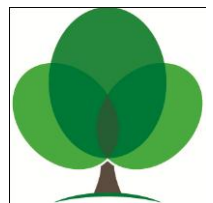
Miljörörelsen och ny Naturvårdslag

Starkare allmänna rättigheter

Produktionsinriktad skogspolitik

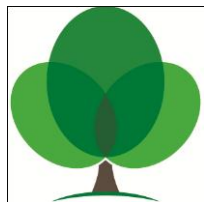
Starka brukanderättigheter för t ex jägarna

Förordningarna ersattes med delat ansvar



Miljöfrågor uppmärksammas

- Nya reningsverk runt 1960
- Flottning upphör runt 1970
- Ökat kalhyggesbruk med ökad utläckage av näringsämnen under hyggesfasens första år
- Mekanisering med tunga maskiner med oljespill och skadade skyddszoner runt vattendrag
- Uppföljning och inventering av skog och landskap



Ett modell anpassad till snabba förändringar(1950-2000)

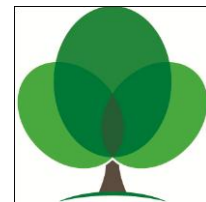
Icke-statliga organisationer ökar sina influenser

Tredje-parts skogscertifieringssystem

Rationella förändringar sker inom ägargrupperna

En förskjutning av värderingarna inom skogsägarkåren

Behov av nya plattformar för dialog



Lärdomar

- Sociala konflikter och ekonomiskt motiverade brott
- Markägande bönder utgör en stark politisk aktör
- Styrmedel som inspirerar ägarna att bygga långsiktigt
- Utbildning och samarbete praktik o forskning
- Inventering och uppföljning
- Tillit och väl definierade roller för aktörerna
- Faserna återspeglas globalt

