

'ReSus': Handeln som motor

Hållbar matproduktion genom mobilisering av värdekedjans mitt

Malin Jonell, PhD



GLOBAL ECONOMIC DYNAMICS
AND THE BIOSPHERE
THE ROYAL SWEDISH ACADEMY OF SCIENCES



ReSus
Retail for Sustainability

IN COLLABORATION WITH:

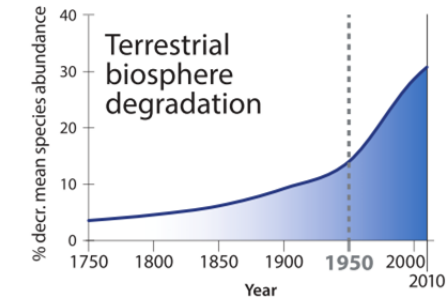
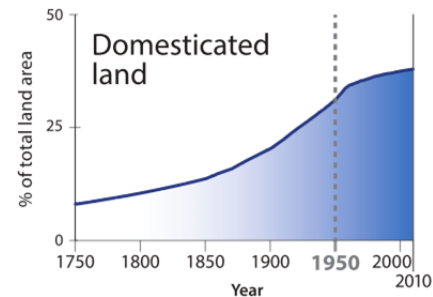
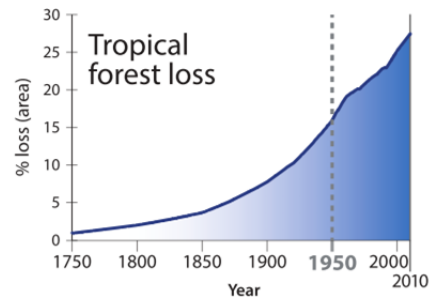
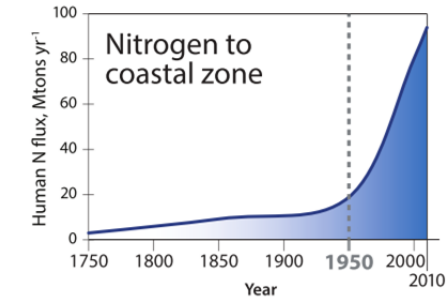
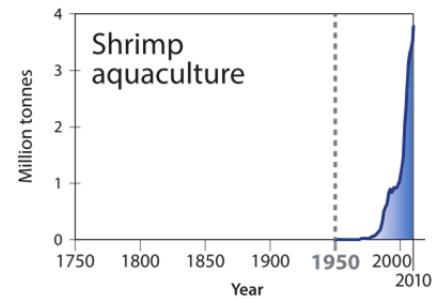
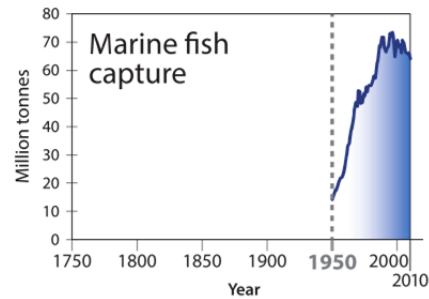
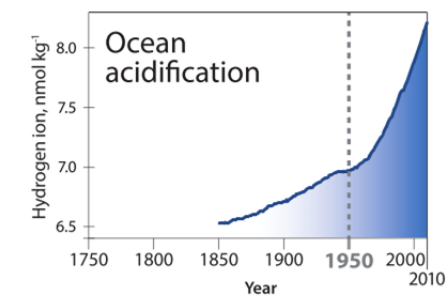
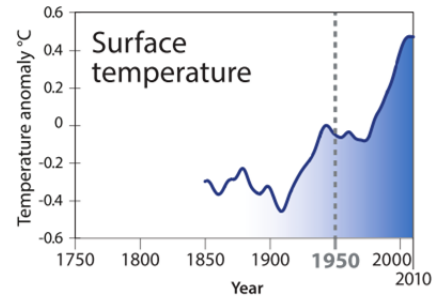
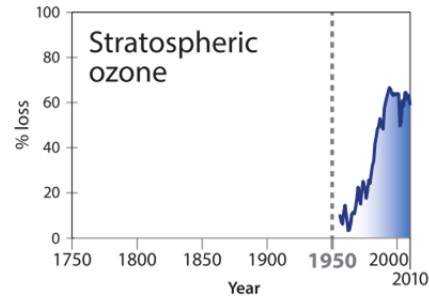
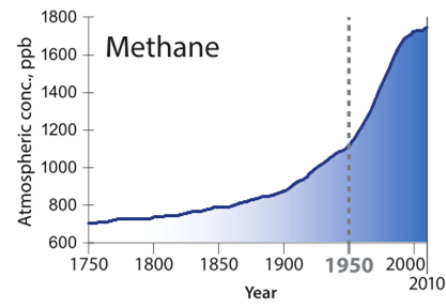
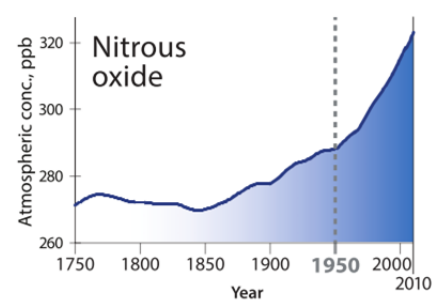
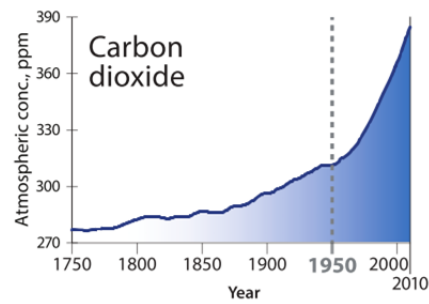
Stockholm Resilience Centre
Sustainability Science for Biosphere Stewardship



Beijer
Institute
OF ECOLOGICAL ECONOMICS

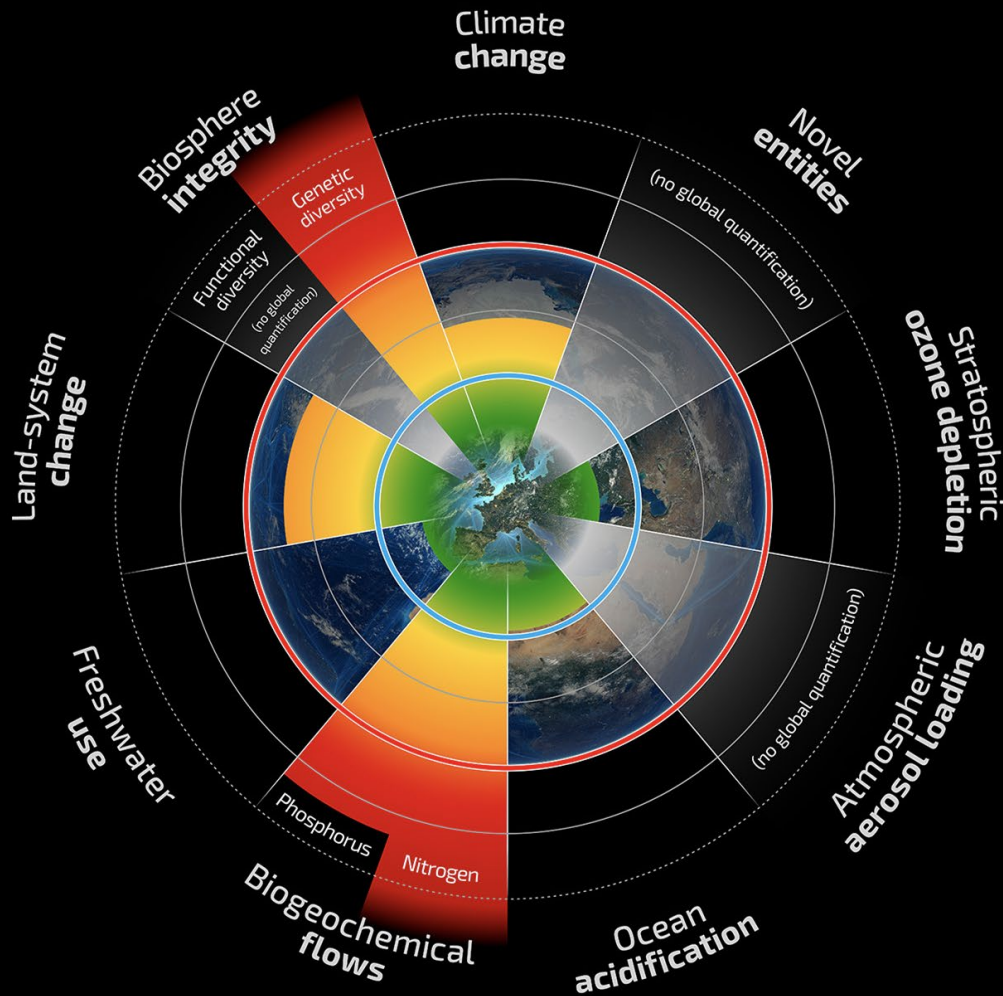


Den snabba accelerationen - 1950 till idag



Steffen et al. 2015, The trajectory of the Anthropocene: The Great Acceleration

Planetens gränser



Den säkra zonen
Inom vilket vi har ett
säkert
verksamhetsutrymme

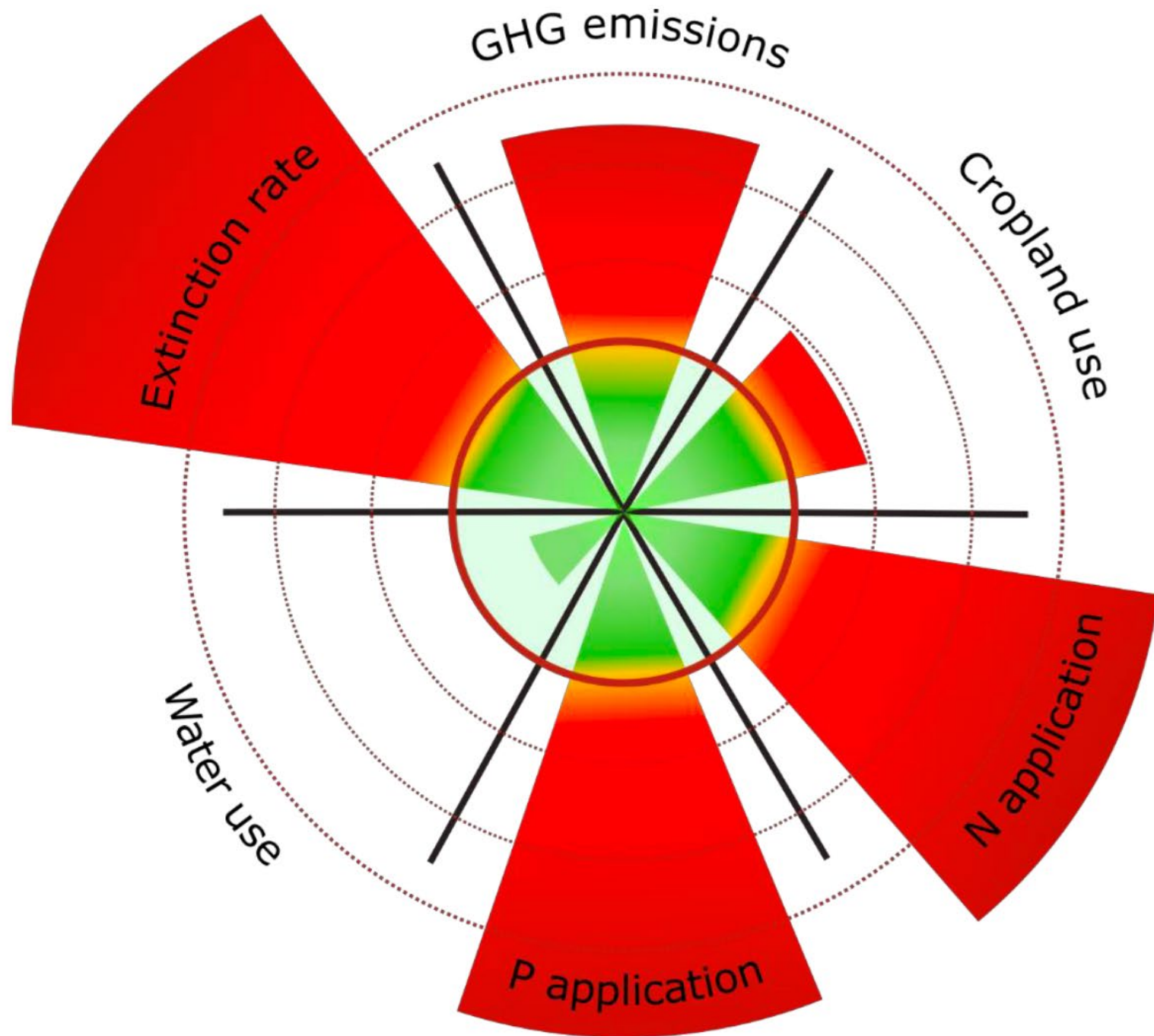
Osäkerhetszonen
Ökade risker för snabb
förändring

Planetens yttre gränser
Stor risk att destabilisera
biosfären

Matproduktion: en av de största drivkrafterna bakom storskalig miljöförändring globalt

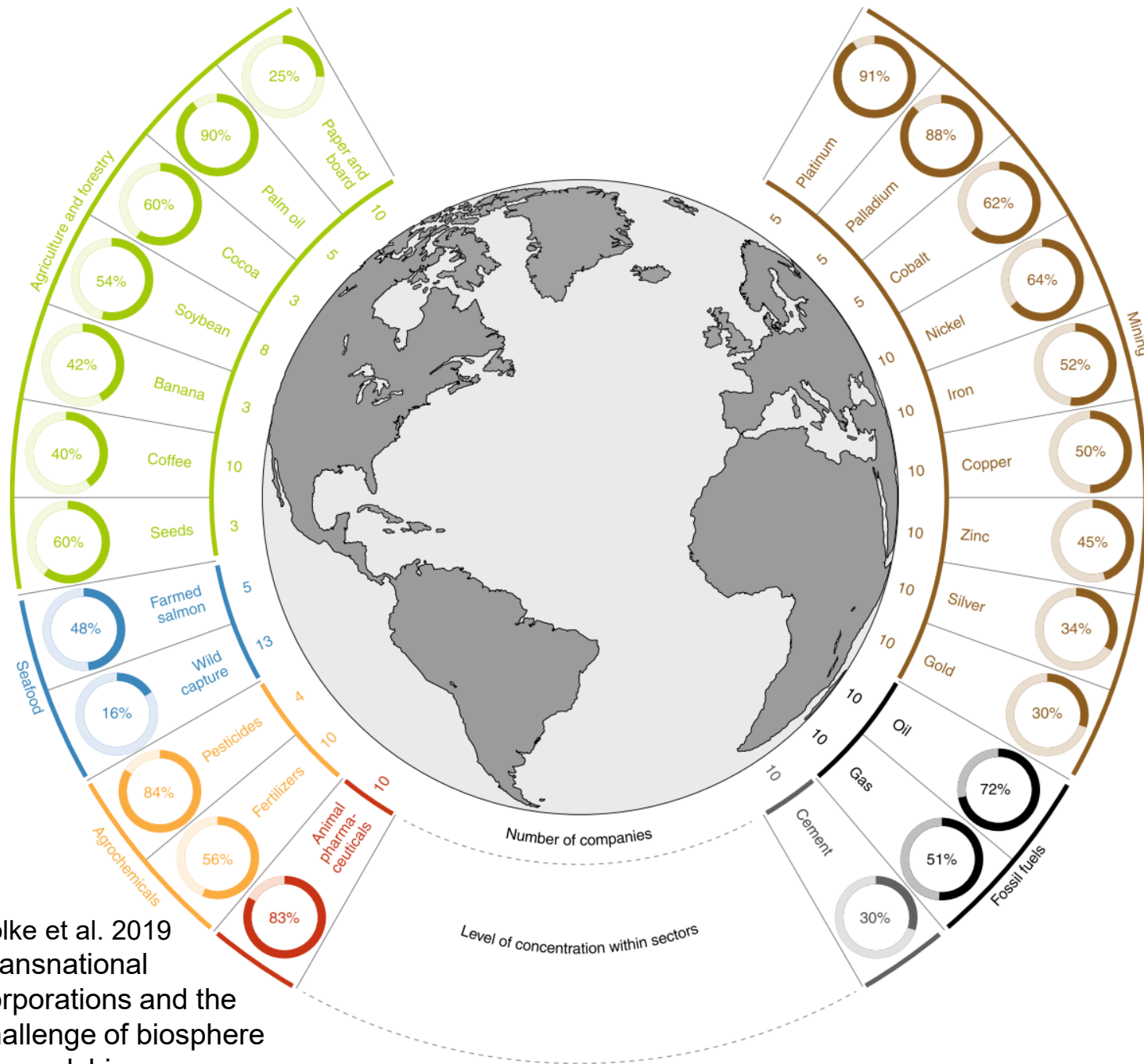
- Klimat ca 25-30%
- Markanvändning ca 75%
- Biologisk mångfald ca 75-80%
- Kväve och fosfor ca 100%
- Vatten ca 70%





Miljöpåverkan av
den genomsnittliga
svenska kosten i
förhållande till de
planetära gränserna
för mat (EAT-Lancet)

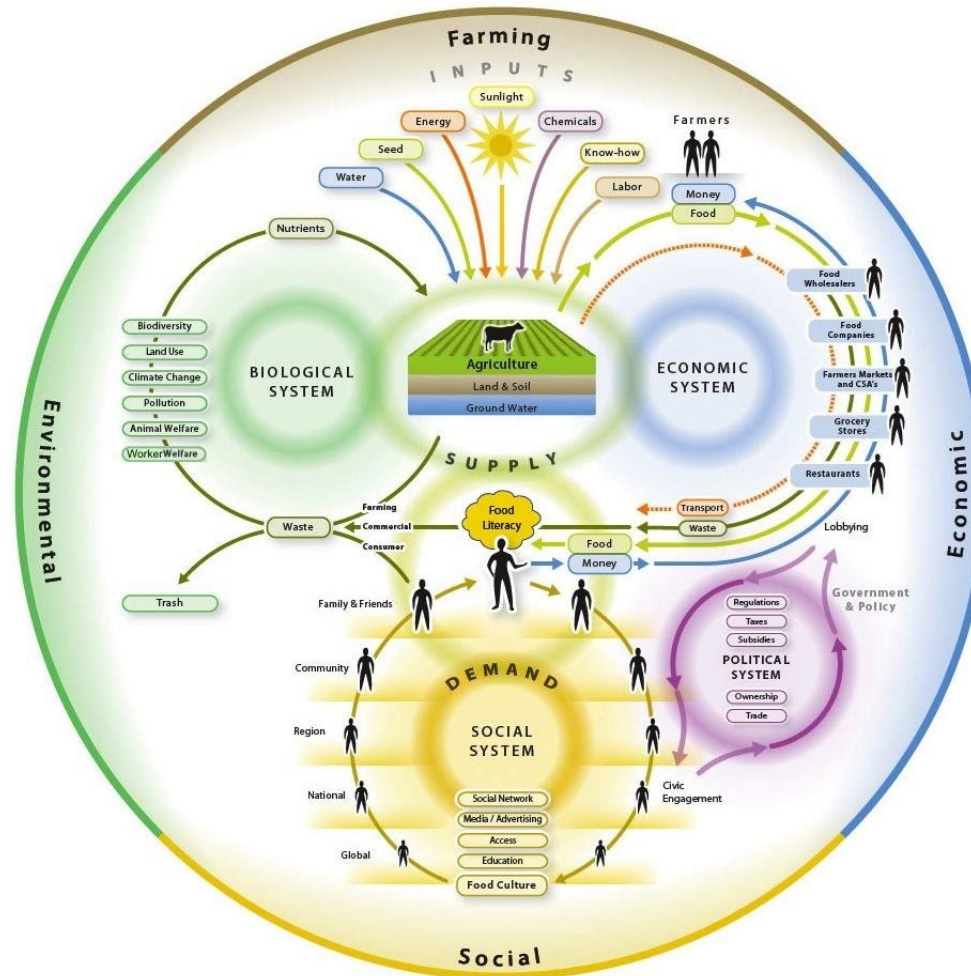
Biosfären i händerna på få aktörer

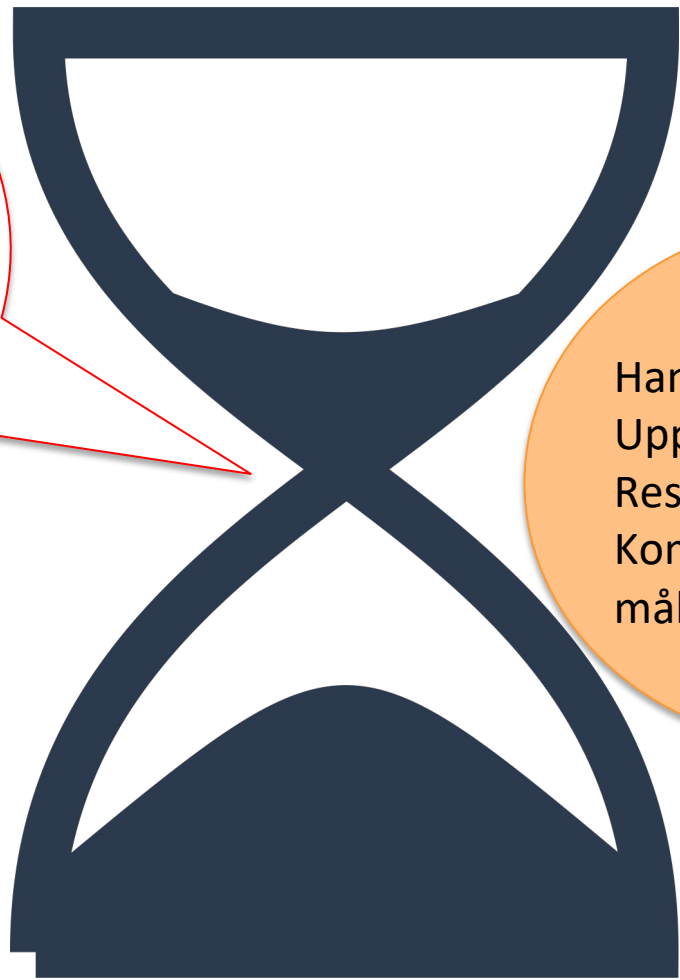


· Hög concentration av aktörer i industrier som påverkar planeten

· Cirka 70 % av växthusgasutsläppen kopplas till endast 100 företag

Så, vilka är nyckelaktörerna i det Svenska livsmedelssystemet?





Producenter



Konsumenter

Översikt ReSus – Retail for Sustainability

4 år, start (mitten av) 2022
Finansierat av Formas

Partners:

- Kungliga Vetenskapsakademien (& Stockholm Resilience Centre, Stockholm University), SLU, Linköpings Universitet
- Axfoundation & Matlust



Akademiska projektpartners

KVA

- Malin Jonell



- Beatrice Crona



- Noah Linder



SLU

Cecilia Mark Herbert



SLU

- Elin Rööös



Linköping University

- Genevieve Metson



- Nils-Hassan Quttineh



Icke-akademiska projektpartners



Daniel Dworetzky



Helena Nordlund



AXFOUNDATION

ANTONIA AX:SON JOHNSON FOUNDATION
FOR SUSTAINABLE DEVELOPMENT

Stina Behrens



Viveka Risberg



Veronica Öhrvik



Anna Henning Moberg



GLOBAL ECONOMIC DYNAMICS
AND THE BIOSPHERE
THE ROYAL SWEDISH ACADEMY OF SCIENCES

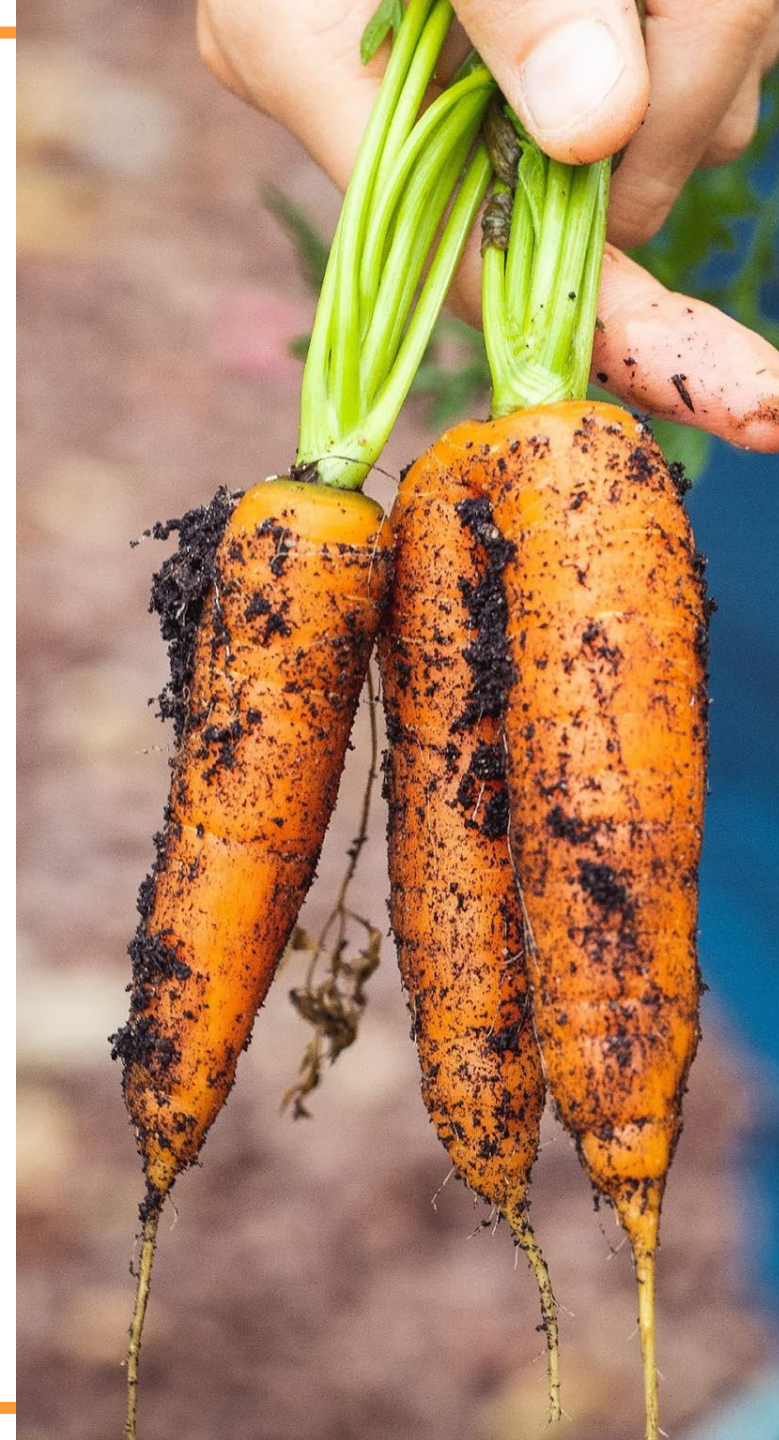


Referensgrupp

ICA **Axfood** **coop**

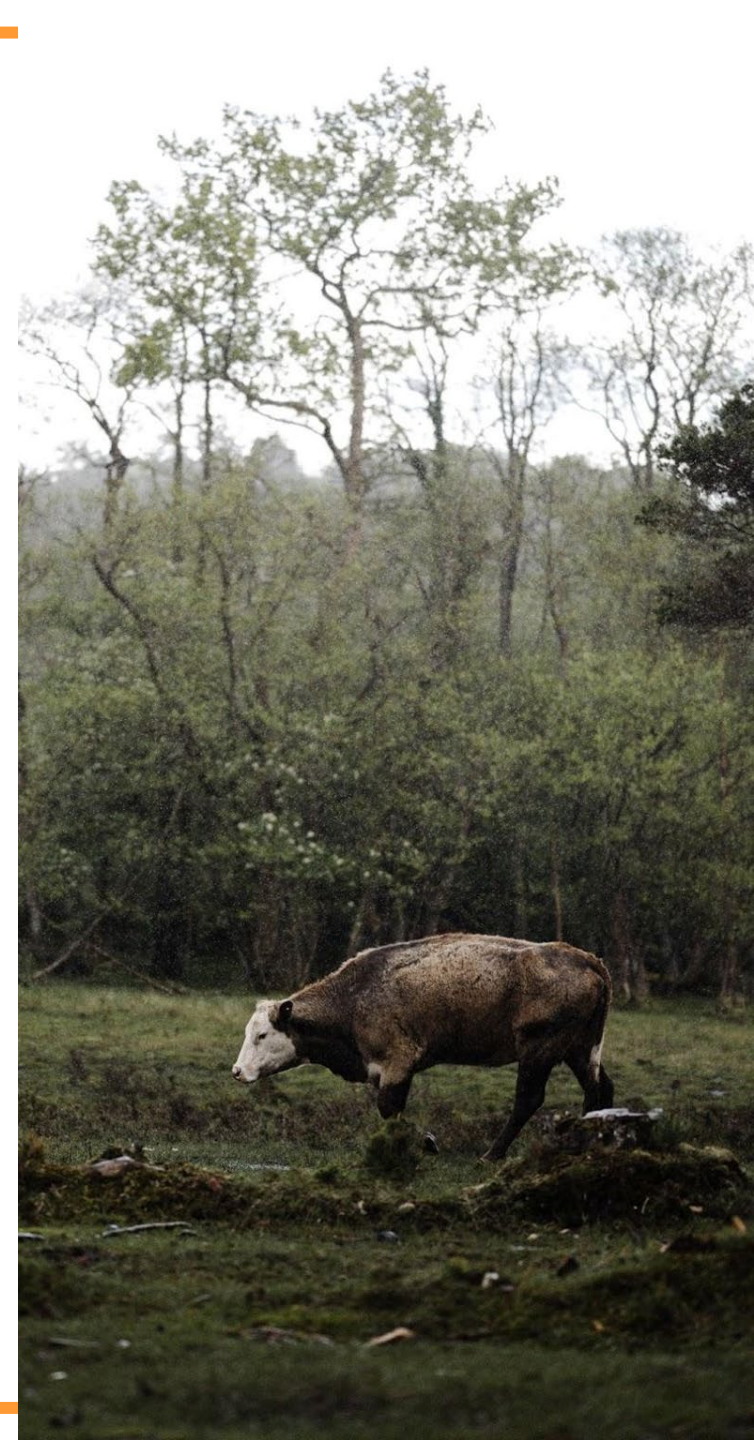


”Hur kan dagligvaruhandelns förutsättningar förbättras när det gäller att uppmuntra producenter och livsmedelsföretag att röra sig mot hållbarhet?”



Centrala “skiften”

- Öka produktionen av växtbaserad- och hållbar blå mat i Sverige
- Diversifiera produktionen (både när det gäller antalet arter och varieteter)
- Skifta till ekologisk/miljömärkt produktion
- Mer...? Generellt röra oss mot produktion och konsumtion av mat med låg miljöpåverkan



Specifika mål

- 1. Undersök effektiviteten av redan befintliga hållbarhetsinitiativ med fokus på processer uppströms i livsmedelskedjan, t.ex. produktion och bearbetning.
- 2. Undersök hur handeln skulle kunna bidra till att skala upp små och hållbara livsmedelsproducenter i Sverige, diversifiera produktionen och öka andelen eko-certifierad/ekologisk mat som produceras.
- 3. Utforska barriärer och potentialer för ökat samarbete på hållbarhetsområdet inom dagligvaruhandeln i Sverige.



Arbetspaket 2 – Skala upp små och hållbara producenter

Övergripande mål: Bättre förstå hur handeln kan bidra till att 'skala upp' små och medelstora livsmedelsproducenter, ibland ännu inte miljöcertifierade men som vill öka sin produktion och få en plats i handeln.

1. Översikt befintliga program och initiativ för små och medelstora producenter
 2. Identifiera barriärer och möjliggörare
 3. Undersök vilken roll som egna varumärken kan spela
-

Tack!



GLOBAL ECONOMIC DYNAMICS
AND THE BIOSPHERE
THE ROYAL SWEDISH ACADEMY OF SCIENCES



ReSus
Retail for Sustainability

IN COLLABORATION WITH:

Stockholm Resilience Centre
Sustainability Science for Biosphere Stewardship



Beijer
Institute
OF ECOLOGICAL ECONOMICS

