

Platteland & agri: de rol van POP en de Peuter

Prof. dr ir Rudy Rabbinge

Emeritus Universiteitshoogleraar
Duurzame Ontwikkeling & Voedsel zekerheid

Afscheid Ger de Peuter, Den Haag – 8 juli 2021



Inhoud

- De **gouden** driehoek
- Megatrends
- POP





Energie efficiënte kassen



Grondongebonden landbouw



Computer bestuurd melken



photo: Luca Locatelli (National Geographic magazine, Sept 2017)

Precisie landbouw: drones & farmbots



Verpakte waarde

kennis

lucht

water gezondheid

energie

Hybrid Seed Corn

Intelligent Early Plant Coating

rund embryo

kunstmatig zaad

WAGENINGEN UNIVERSITY
WAGENINGENUR

Megatrends in landbouw

voedsel gezondheid

keten integratie

van ambacht naar industrie

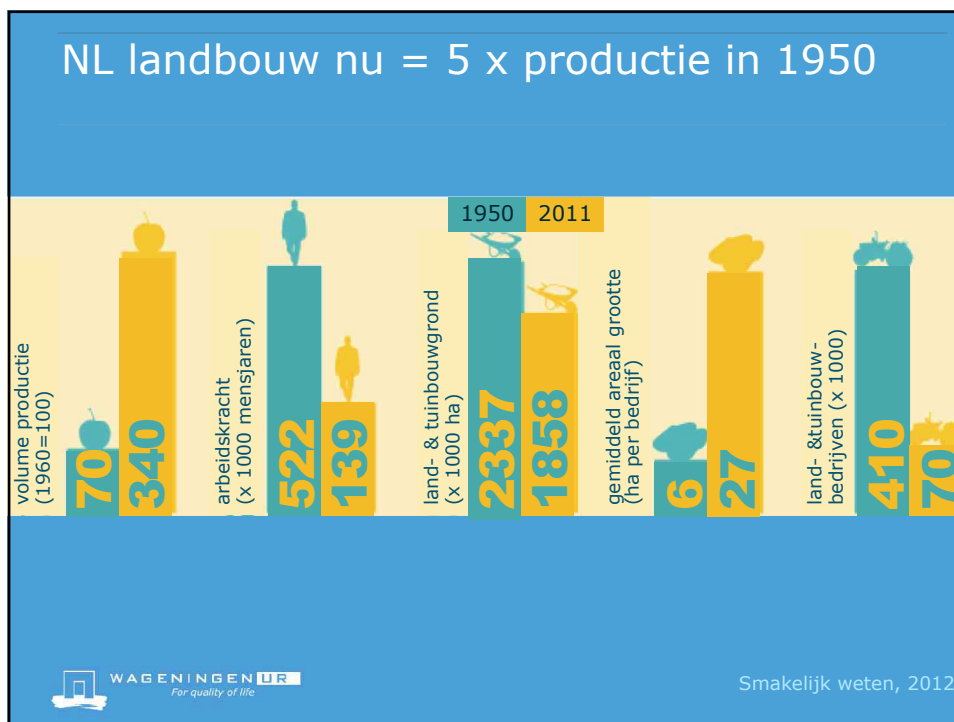
verhoging productiviteit

bio-based economy

verbreding doeleinden

WAGENINGEN UR
For quality of life

10



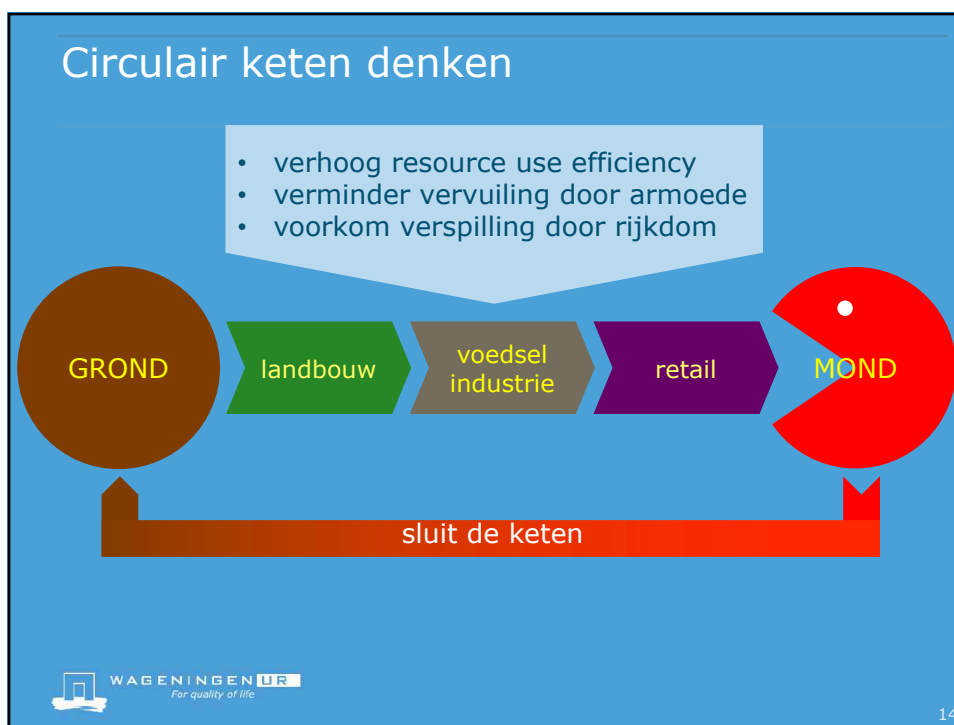
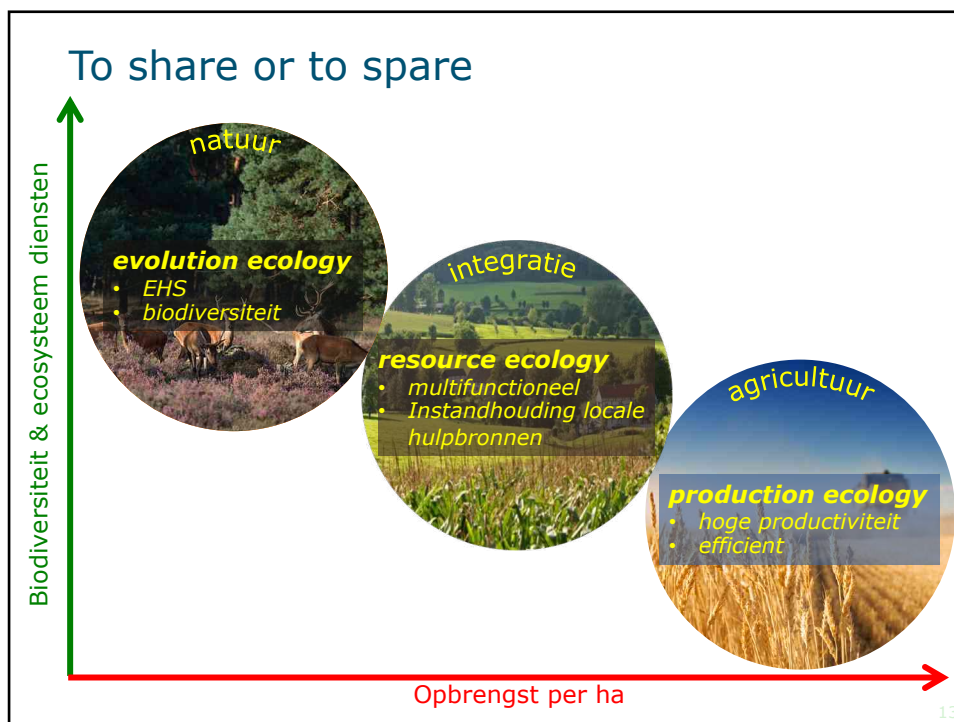
Megatrends (4): Verbreding van doeleinden

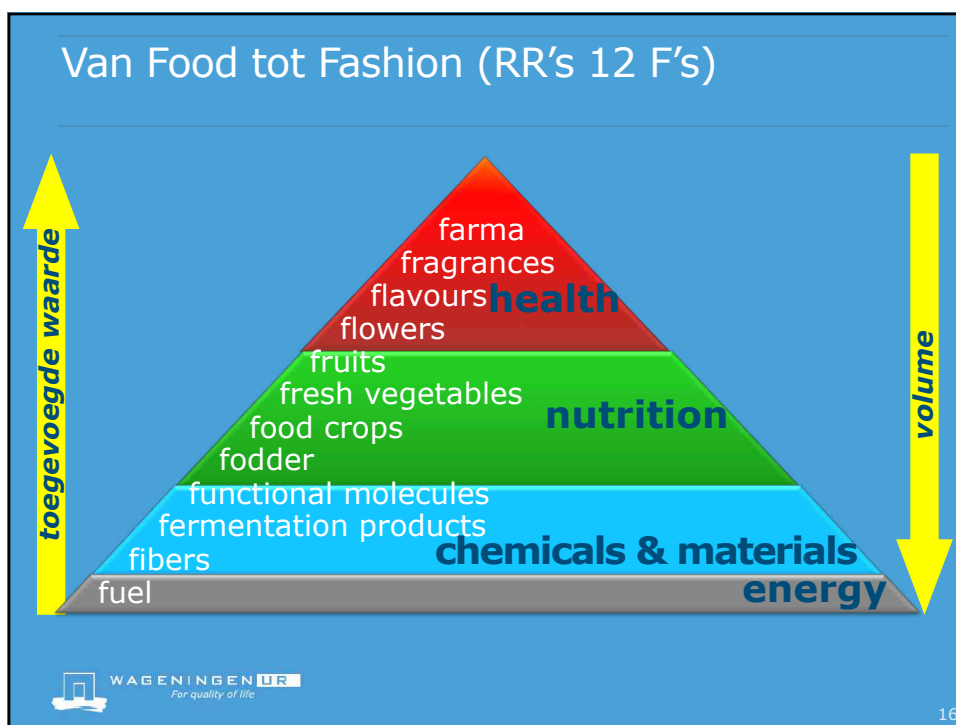
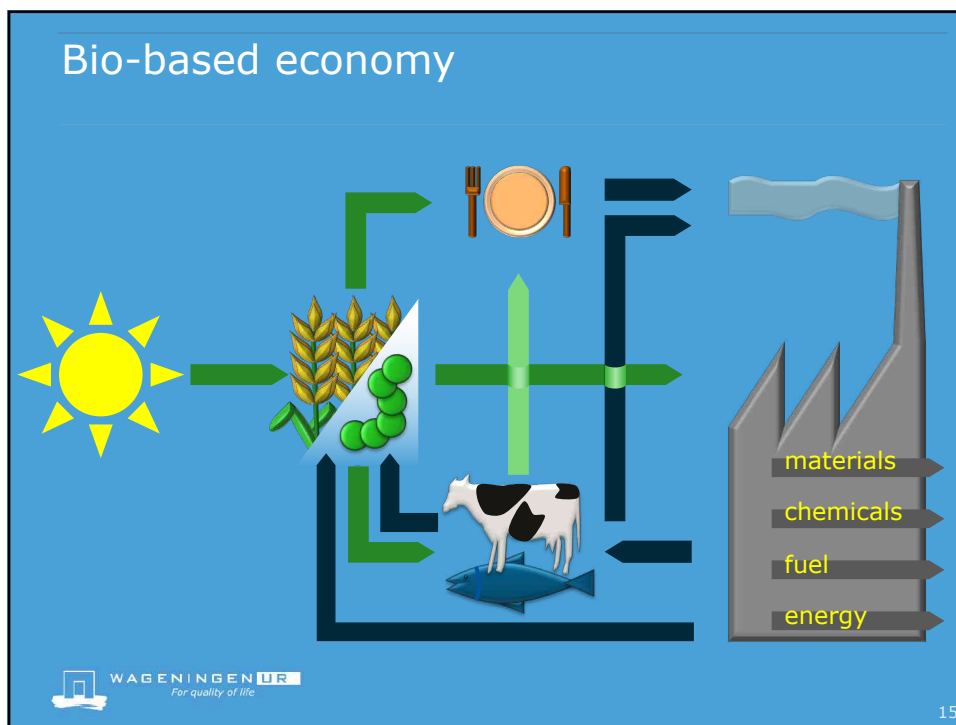
- Milieuvriendelijk
- Diervriendelijk
- Landschap

Herkoppeling plantaardige & dierlijk productie
Ontkoppeling puur bedrijfsmatig

www.koerskunst.nl

WAGENINGEN UR
For quality of life



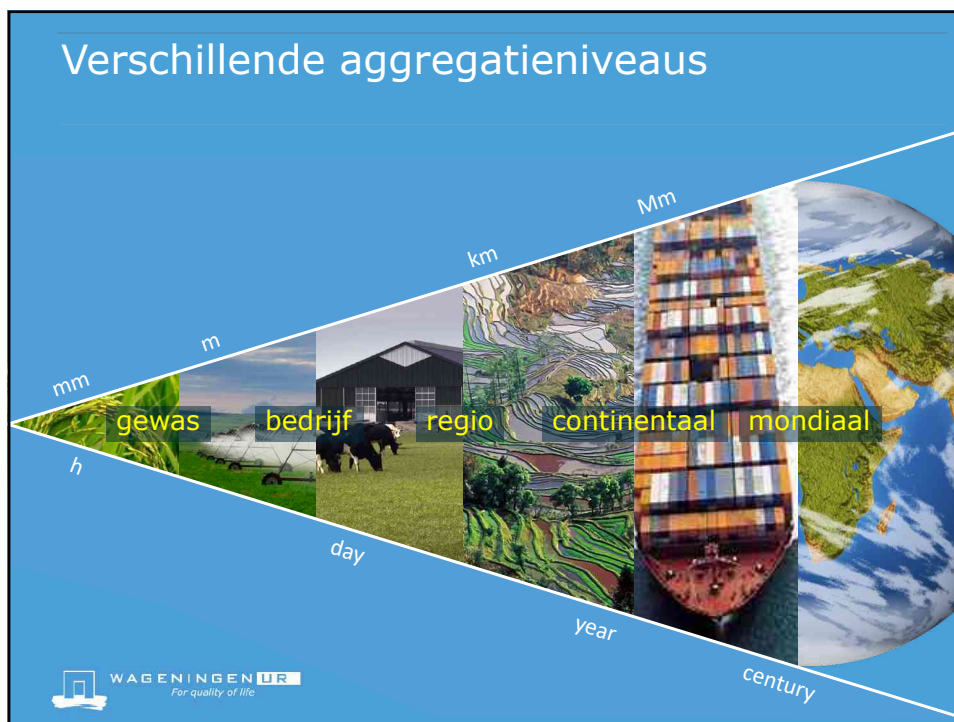


Provinciale & lokale beleidsmakers

- *kracht door kiezen, kiezen voor kracht*
- denk in **mogelijkheden** i.p.v. onmogelijkheden
- ruimte voor **experimenten**
- zet in op **kansrijke** bedrijfstakken
- **doelschriften** i.p.v. **middelvoorschriften**
- actieplan **biobased** economy
- actief **landgoederenbeleid**

De rol van POP





Belangenorganisaties boer & tuinder

- schets **toekomstperspectieven**
- stimuleer **koplopers**, vermijd accent op achterblijvers
- denk groot en distantieer van "calimero" gedrag
- focus op **bedrijfstak** i.p.v. "de landbouw"
- ontwikkel eigen **structuurbeleid**

Natuur, milieu en landschapsorganisaties

- synergie i.p.v. tegenstelling landbouw & natuurontwikkeling
- versterk *unifying concepts* met focus op water
- *best ecological means*
- elimineer dogma's over land- & tuinbouw
- ondernemerschap 'Verbrede Landbouw'
 - meerdere ontwikkelingsrichtingen
 - experimenteer met vergroening
 - businessmodellen voor groene groei

POP en de Peuter

- benut kansen van regionalisering
- versterk concurrentiekracht
- benut publiek-private samenwerking
- bio-based economy
- renaissance gemengd bedrijf
- De successen van POP