

# Geen voedselbeleid zonder een Europese voedselstrategie

Joost de Jong

15 mei 2017



Omgeving speelt belangrijke rol bij voedselkeuze.





Naar een voedselbeleid

Amsterdam  
University

Stelling:

Als Nederland haar voedselbeleid  
serieus neemt.... , maakt ze  
zich sterk voor een  
Europese voedselstrategie !

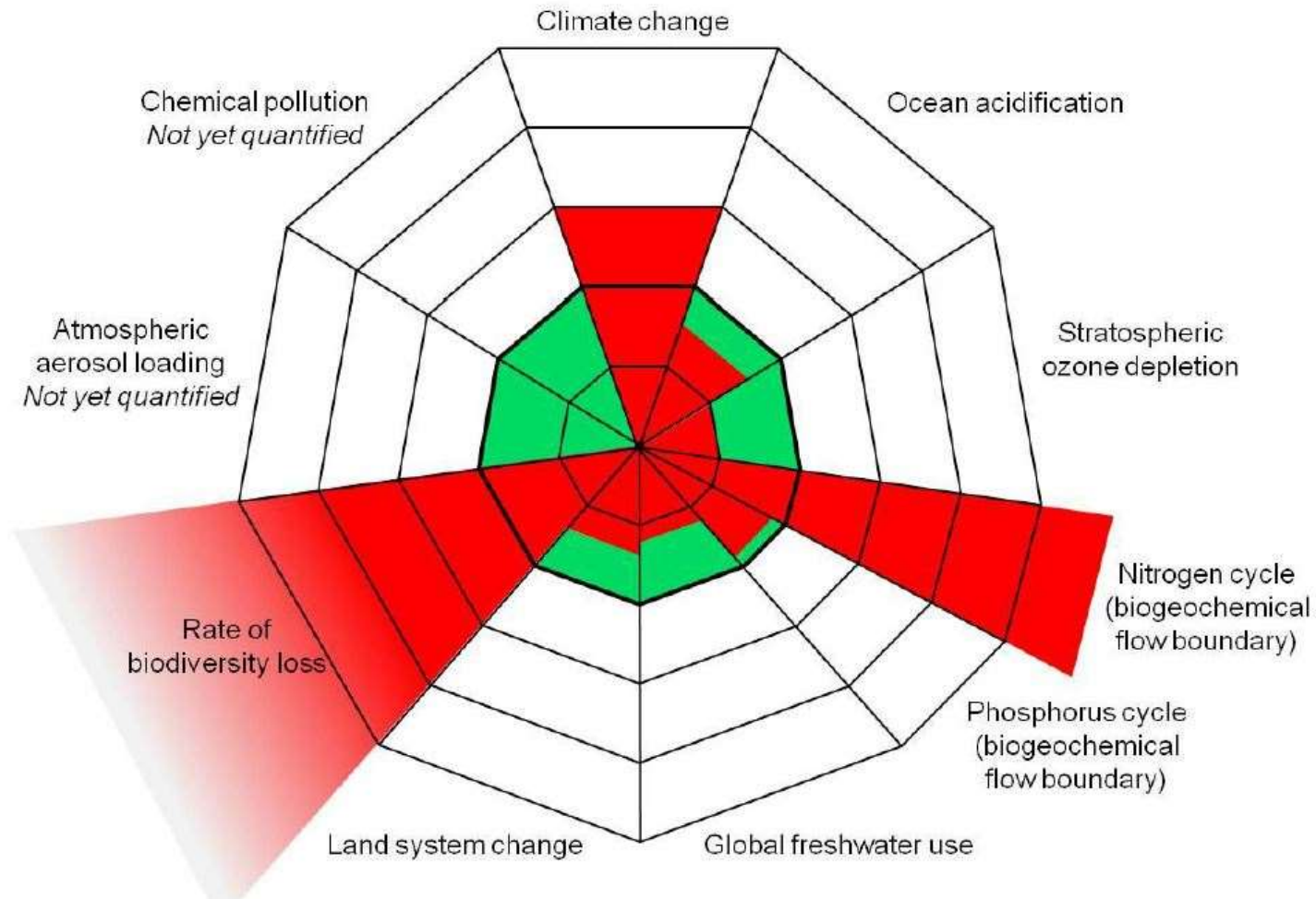
Drie invalshoeken:

- Mondiaal
- Coherent Europees beleid
- Effectiever NL beleid.nd

Wat betekent dit voor het onderwijs

# Planetary Boundaries already exceeded?

Source: Rockström, Steffen et al. *Nature* 2009





# Biodiversiteit

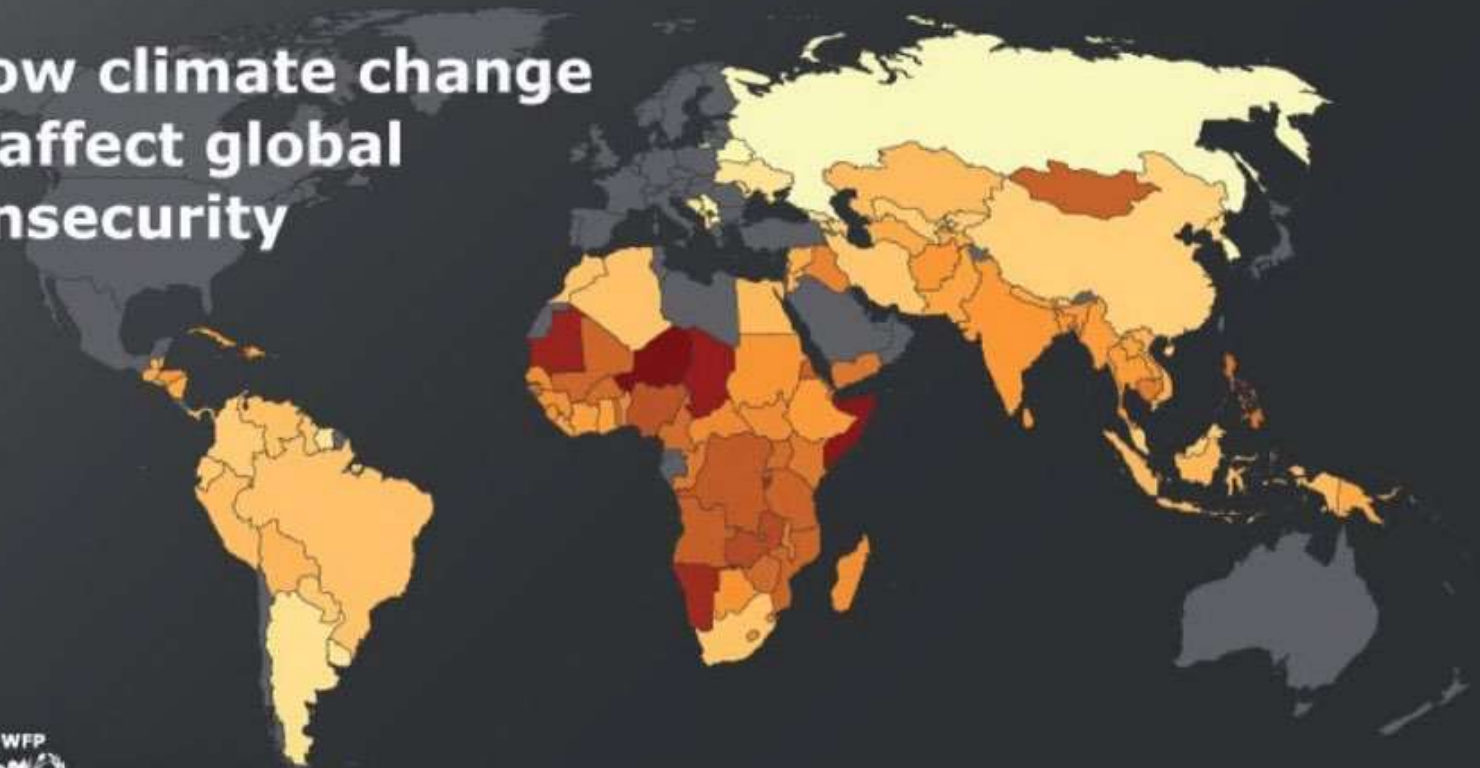




# Voedselzekerheid



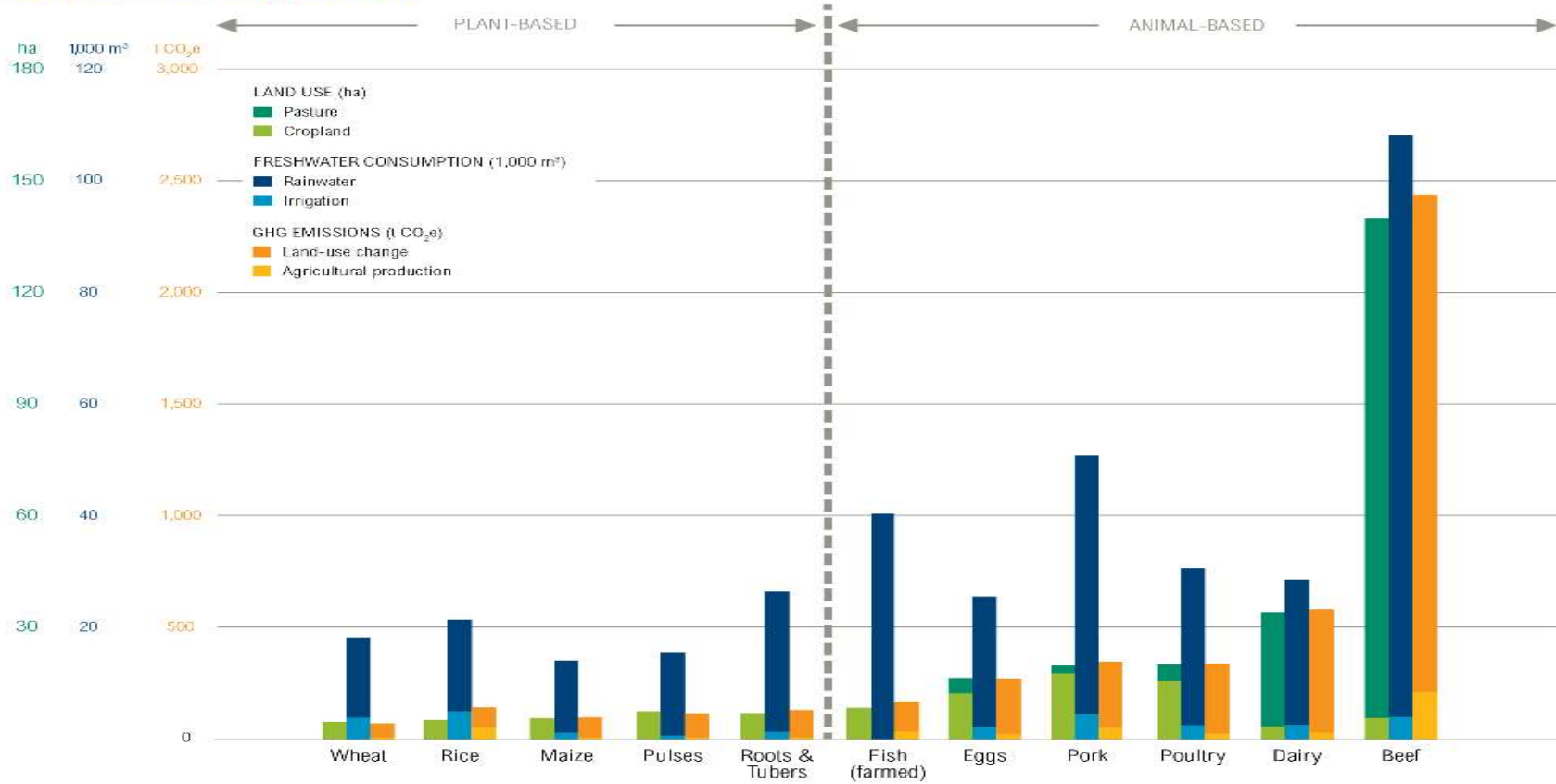
# See how climate change could affect global food insecurity





# Animal-Based Foods Are More Resource-Intensive than Plant-Based Foods

## PER TON PROTEIN CONSUMED



Nieuwsuur

6 januari 2017

Voor het eerst hebben wereldwijd meer mensen #obesitas dan ondergewicht.



Share a ~~Coke~~ zero with  
**Cravings**

Share a Coke with  
**Cavities**

Share a Coke with  
**Obesity**

Share a Coke with  
**Diabetes**

Share a ~~DieCoke~~ with  
**Allergy**

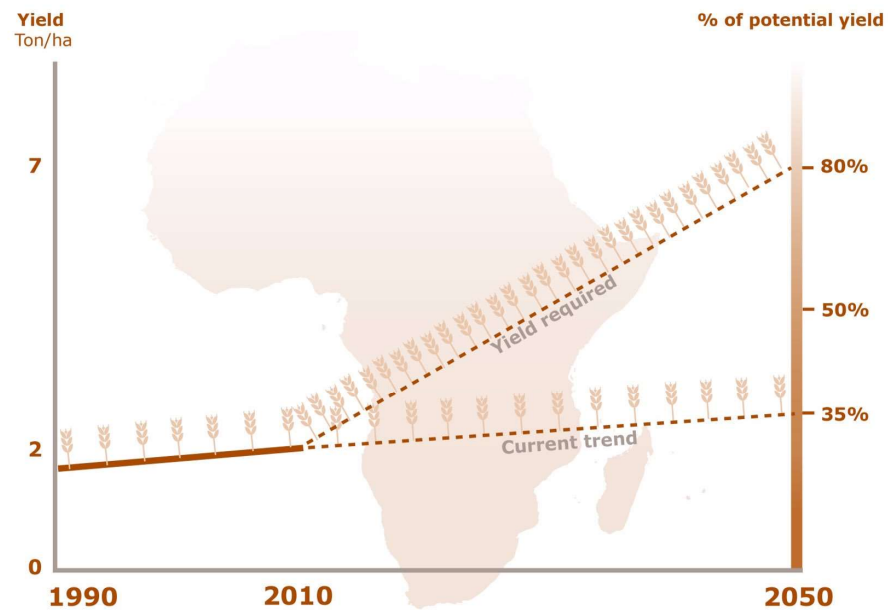
**3 Miljoen jaar ligt er tussen...**



**... maar alleen het haar is minder geworden!**

# Groei bevolking in Afrika sneller dan de productiviteit van de landbouw

## Food production in Africa in 2050





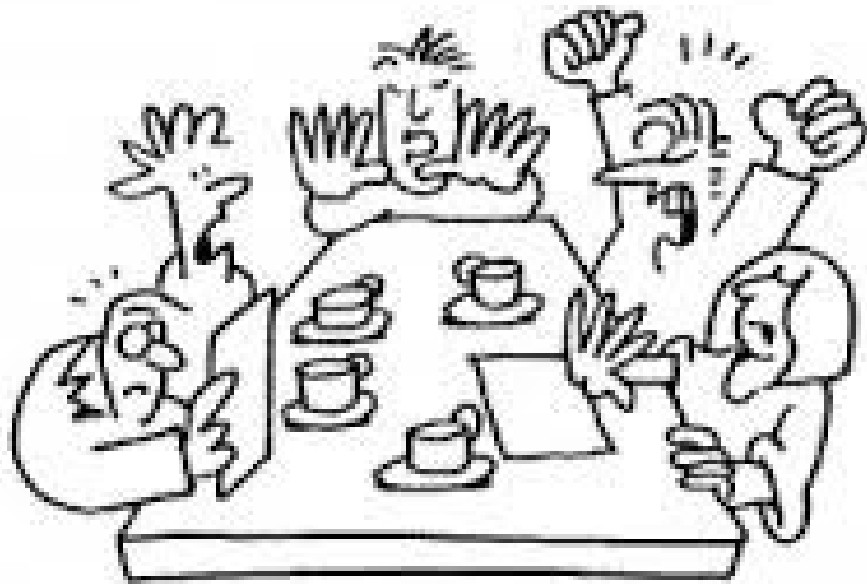
Conclusie: Europees antwoord nodig

- Biodiversiteit
- Klimaat
- Voedselzekerheid (9-10 mld)
- Toenemende vleesconsumptie
- Natuurlijke hulp bronnen
- Obesitas

Europa



Willen we meer Europa?



# Versnippering



Gebrek aan coherentie



# GLB - Voedselbeleid



# Mededinging



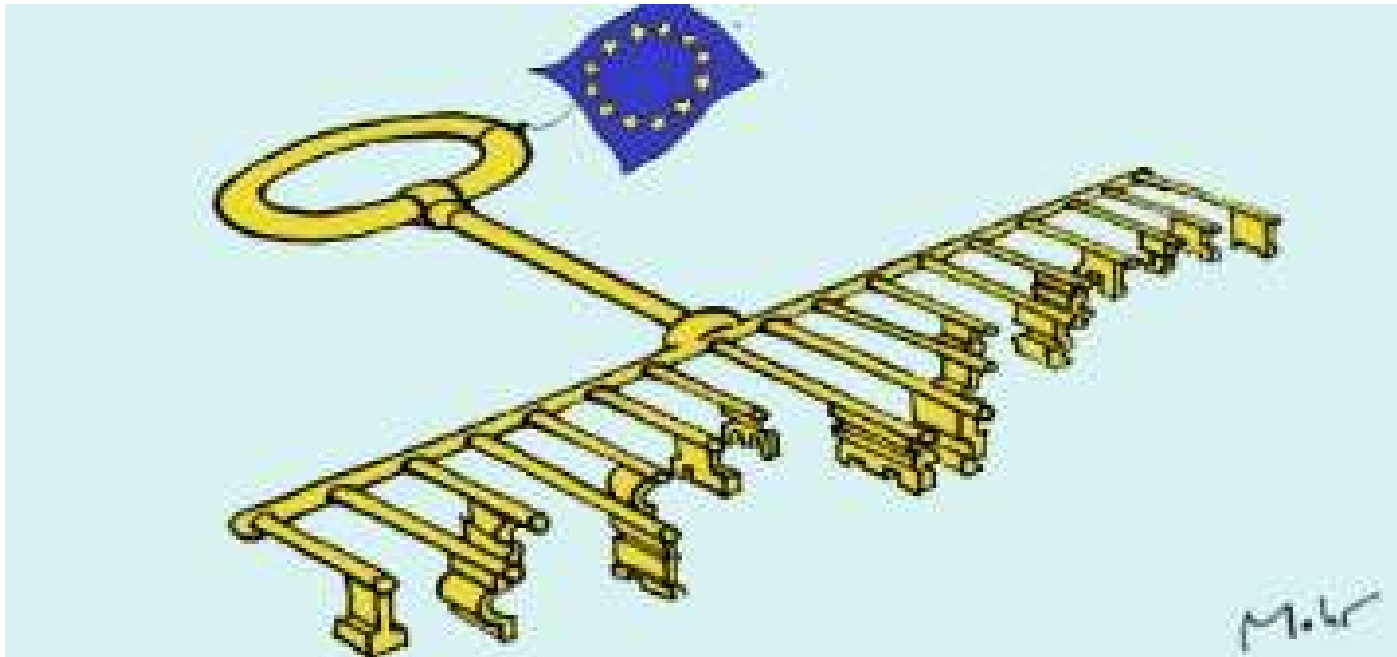
Europese regels belemmeren innovatie





ПРХ

# Geharmoniseerde aanpak



## Meerwaarde Europese strategie voor Europa

- Meer coherentie EU beleid
- Effectiever inzet instrumenten
- Geharmoniseerde aanpak
- Samenwerking met onderzoek

Nederland



# EU must step up action to improve animal welfare

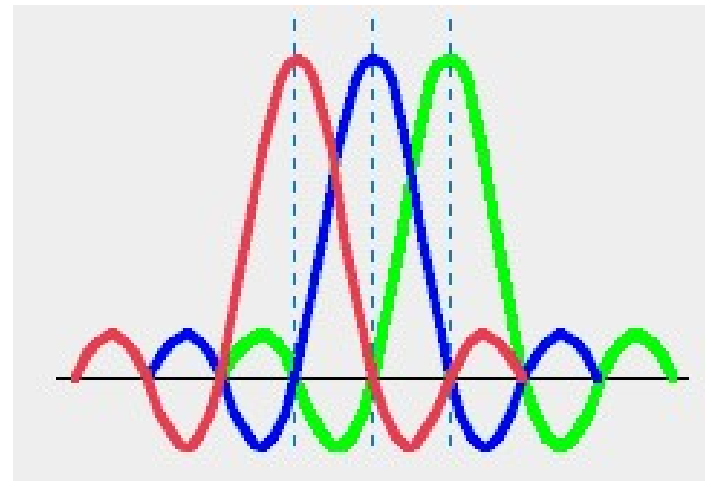


By [Sven-Erik Bucht](#), [Martijn van Dam](#), [Christian Schmidt](#), [Esben](#)

[Lunde Larsen](#)

29. Nov 201.

Hoe robuust is het voedselsysteem?





**WEET WAT**

**JE EET**





@FNLI\_nl 14-12-2016

Regelgeving om zout, suikers, vet in  
producten te verminderen kan alleen op  
EU-niveau om gelijk speelveld te houden  
[#AOPreventie](#)

Heffingen?



# Nederland

- Voorop lopen versus 'level playing field
- Robuustheid
- Harmonisatie
- Effectiviteit instrumenten beperkt
- NL principes

## Conclusie

- Vanuit de mondiale urgenties, de Europese noodzaak voor een coherent beleid en een steviger NL voedselbeleid is een Europese voedselstrategie noodzaak.

Impact op het Onderwijs: Leerlingen het besef bijbrengen dat

- Internationale verwevenheid
- Waarde toevoegen aan ketens
- Frans Duitse as in EU
- Leren tien jaar vooruit te kijken

***Food Industry: Power in the value added chain***

PERIOD	FARMERS	MANUFACTURERS	WHOLESALEERS	RETAILERS
≤ 1900	<b>Dominant</b>	Minor	Major in a few trades	Very Minor
1900 1950	Declining	<b>Dominant</b>	Major in many trades	Minor
1960 1970	Minor	<b>Dominant</b>	<b>Dominant</b>	Emerging
1980 2000s	Very Minor	Declining	Rapidly Declining	<b>Dominant</b>

(Source: adapted from: C. von Schirach-Szmigiel (2005) "Who is in Power Today and Tomorrow in the Food System", keynote speech to the *Policy and Competitiveness in a Changing Global Food Industry conference*, USDA Economic Research Service, Washington DC April 28).

# Te verwachten ontwikkelingen komend decennium

- Mondiale machtsbalans: Azië en Afrika
- Personal Food, genoomonderzoek, e-commerce (Amazon)
- Regionalisering
- Datamanagement, sensoren, drones (precisielandbouw)
- Artificial intelligence en IoT (Internet of Things), Robotisering
- 3 D Printing
- MVO in het hart van de bedrijfsvoering

# Wat moeten leraren hun leerlingen bijbrengen? @ValaAfshar 19 april 2017

- Leren samenwerken
- Creativiteit
- Empathie
- Commitment
- Aanpassingsvermogen
- Loyaliteit
- Vermogen om snel kennis te vinden en daarmee te werken.



Dank voor uw  
belangstelling!

Joost de Jong

[Joostdejong12@gmail.com](mailto:Joostdejong12@gmail.com)

06-2811 3854

Twitter: [http://twitter.com/@j\\_dejong2](http://twitter.com/@j_dejong2)

Linkedin profiel:

<http://www.linkedin.com/pub/joost-de-jong/24/a50/279>