

# Een hongerig geweten

*Zero Hunger, doen we het goed en doen we genoeg?*

Thom Achterbosch

World Food Day 2017, Ede



---

# Een hongerig geweten

## § 3 uitdagingen

- Versnellen
- Verdelen
- Variatie

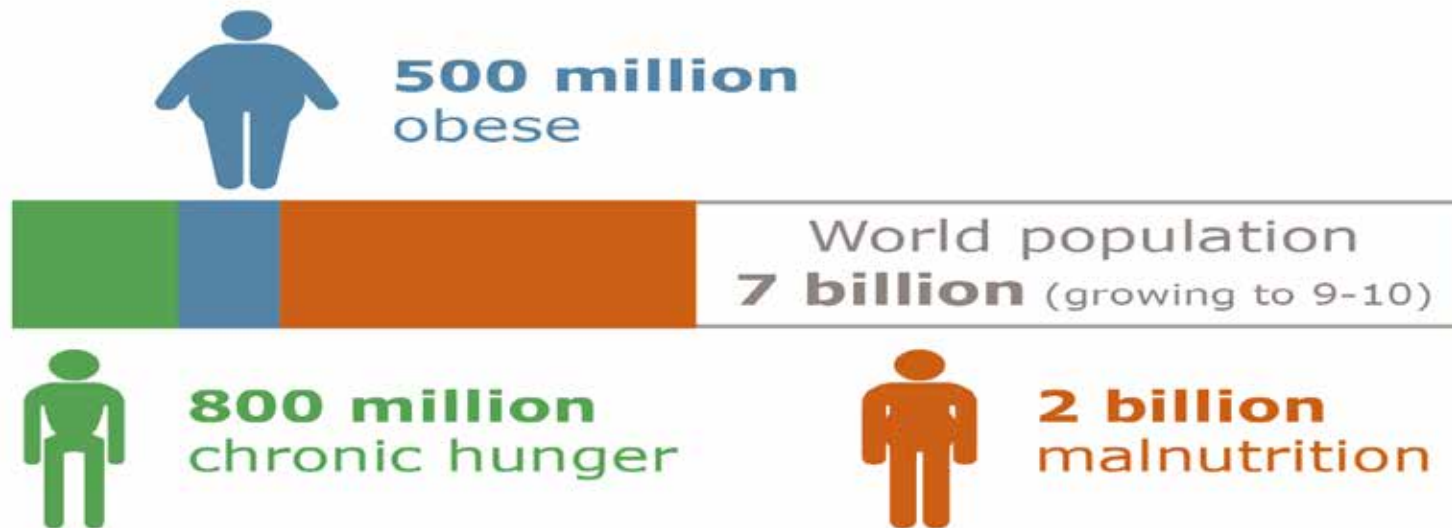
## § Denken in voedselsystemen

## § En straks...wat Nederland doet en laat

- Innoveren, produceren, handel
- Consumeren
- Het eigen huis op orde?

# Uitdaging 1. Versnellen

§ Honger, overgewicht, voedingstekorten



§ “Zero Hunger in 2030” (SDG 2) wordt met de huidige snelheid niet gehaald.



§ Armoede

§ Conflict

§ Weer & klimaat



Beeld: South Sudan,  
FAO, The state of food security and nutrition 2017

# Uitdaging 2. Verdelen

§ Toekomst en heden

§ Productie en biodiversiteit

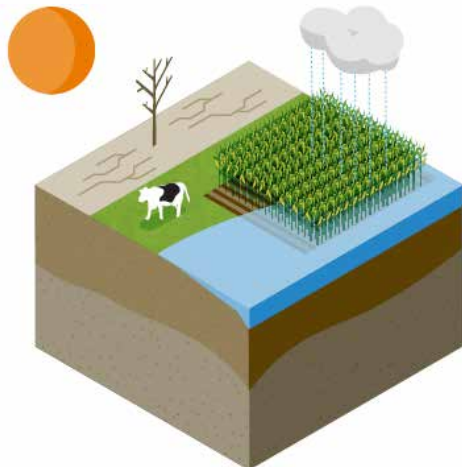
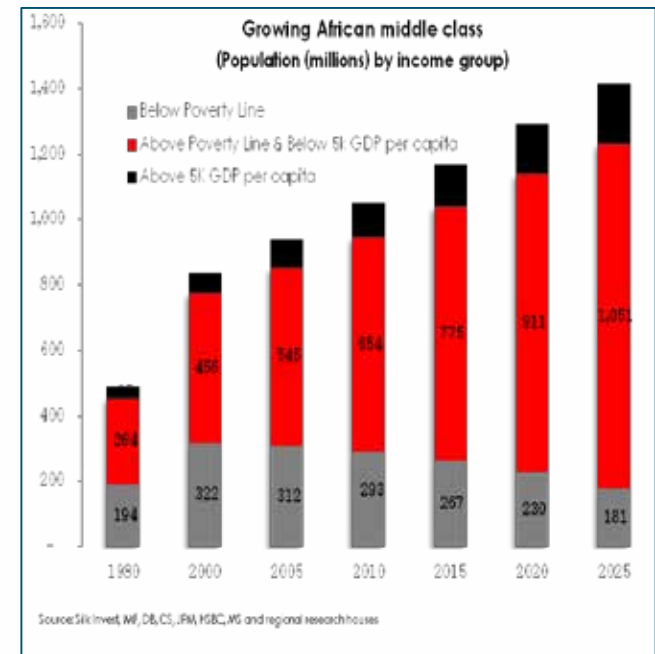
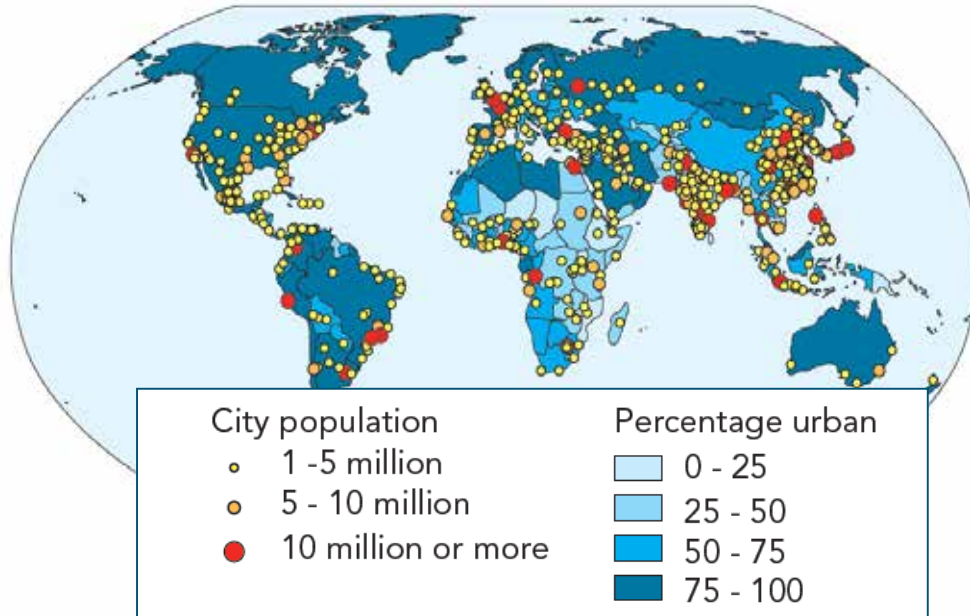
§ Stad en platteland

§ Vrouw en man

§ Jong en oud

§ Online en offline

# Drijvende krachten



Klimaatverandering

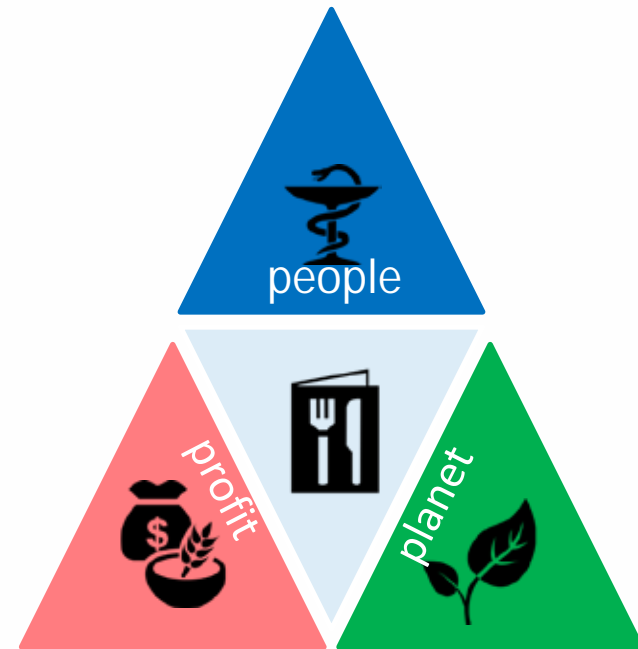


Supermarkten



gemaksvoesel

# Uitdaging 3. Variatie



# Effecten van voedsel in hun patroon



## Benefit

Fruits, Nuts, Fish

Vegetables, Vegetable Oils

Whole Grains, Beans, Yogurt

Cheese

Eggs, Poultry, Milk

Butter

Unprocessed Red Meats

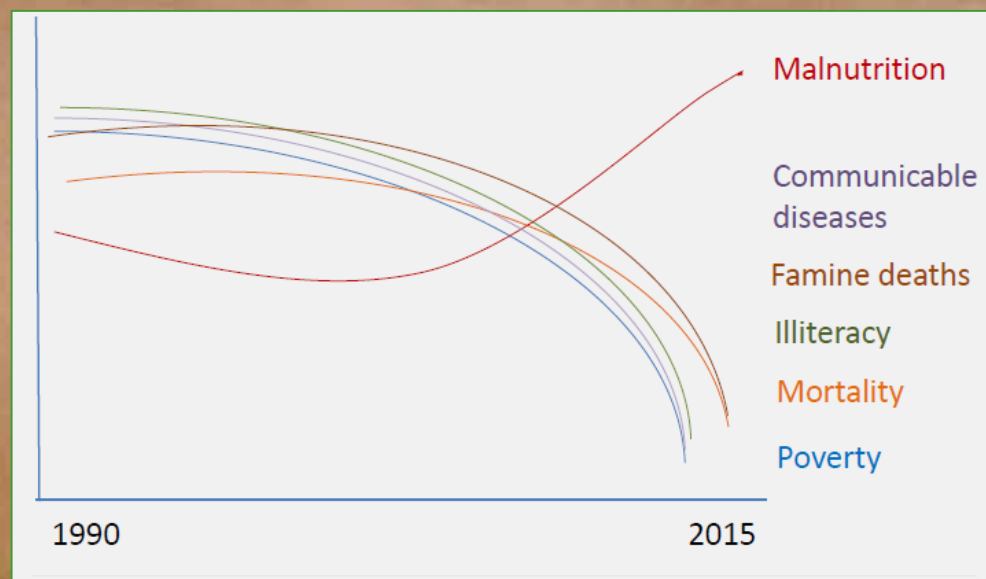
Refined Grains, Starches, Sugars

Processed Meats, High Sodium Foods

Industrial Trans Fat

## Harm





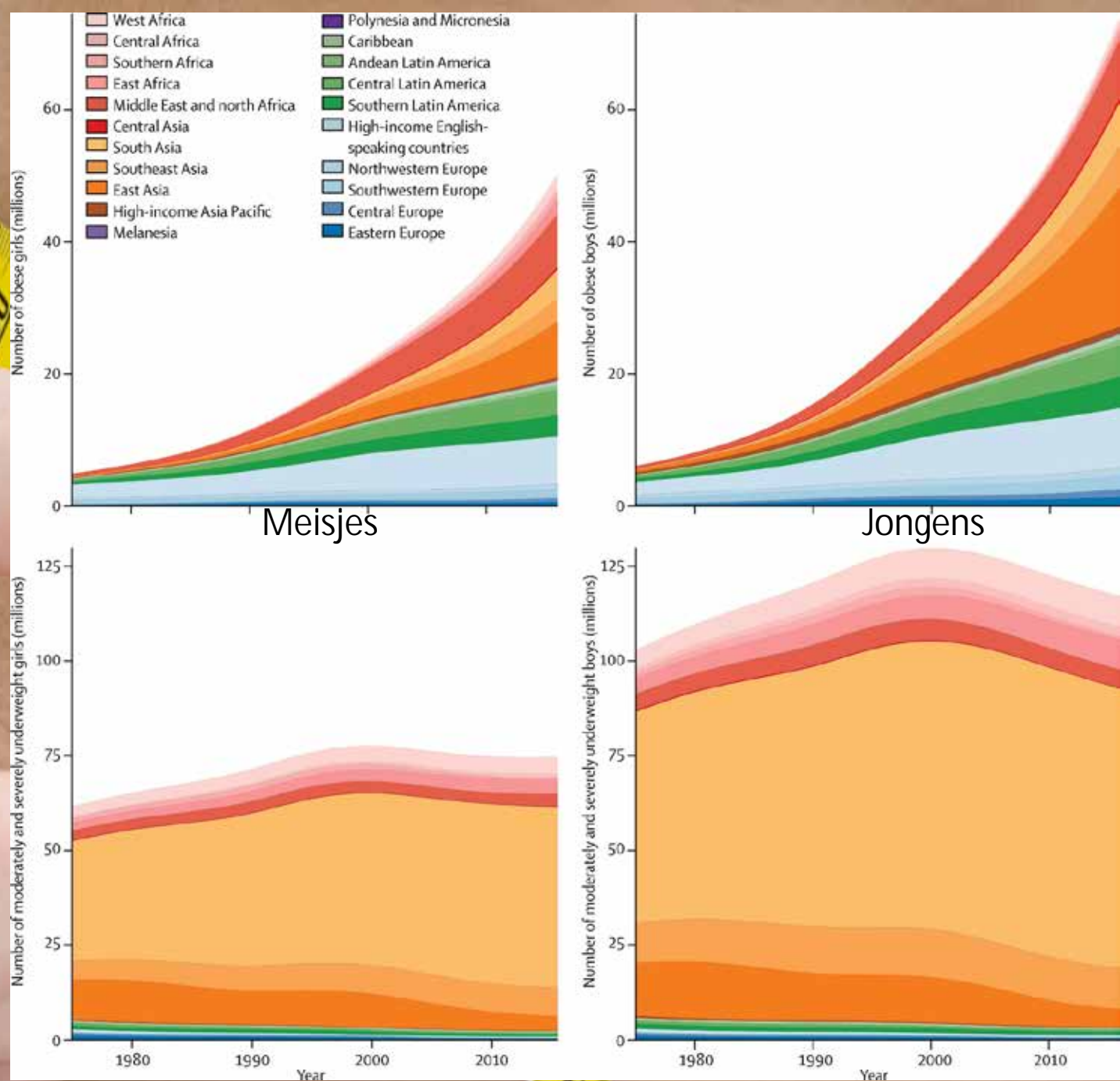
§ In vrijwel alle landen wordt de volksgezondheid bedreigd door een dieet met

- Te weinig voedzame voeding
- Te calorierijke voeding

# Gewicht bij kinderen en tieners (5-19 jr), 1975-2016:

**OBESITAS =>**

**ONDER-GEWICHT =>**



# Milieu impacts en kansen

§ Bodemvruchtbaarheid

§ Biodiversiteit

§ Waterschaarste

§ Zeeën en oceanen

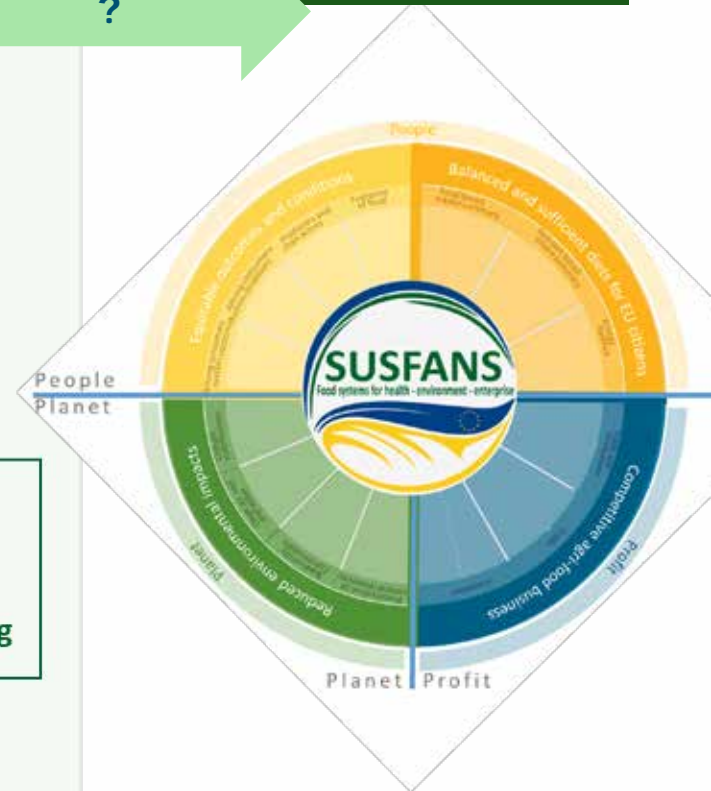
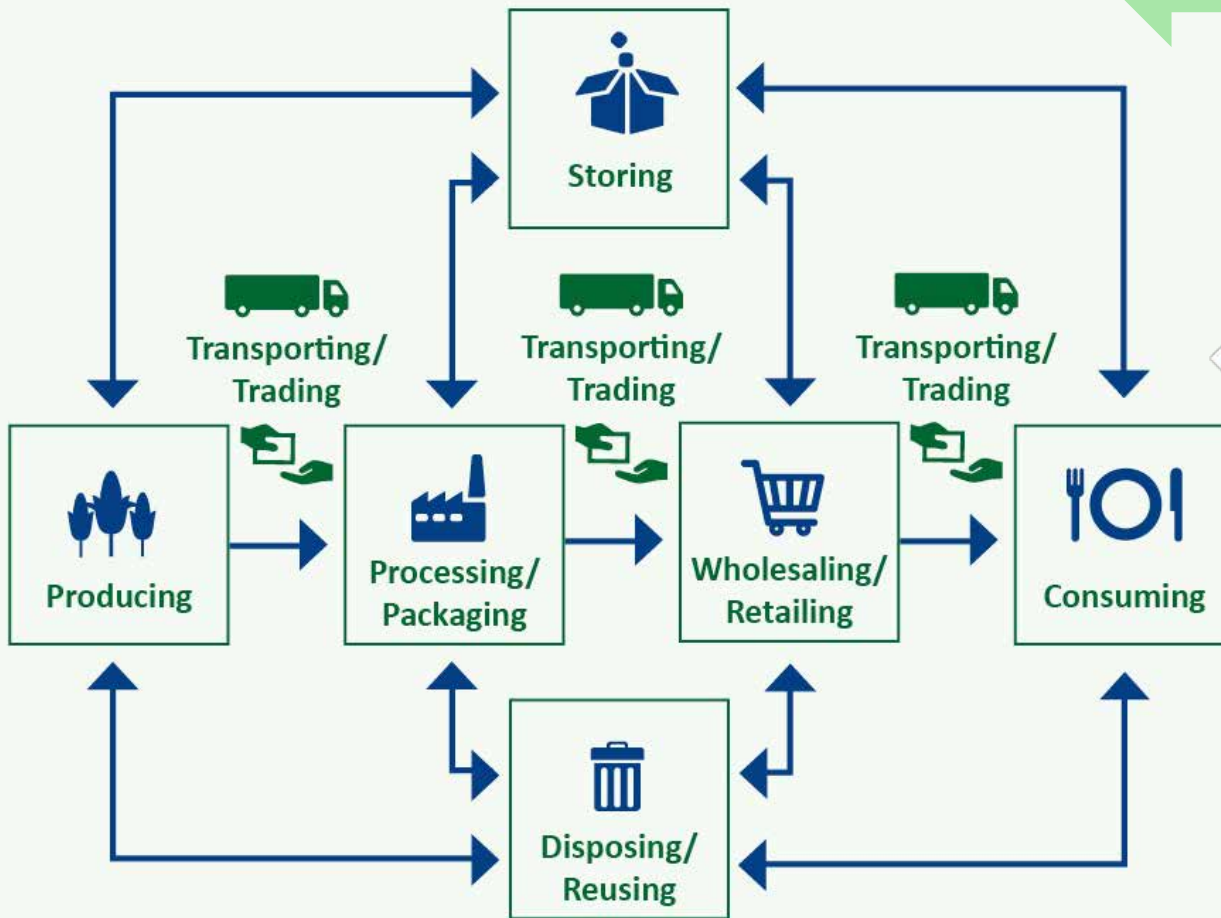
§ Circulaire systemen



# Denken in food systems – hoe en waar bijdragen aan de doelen?

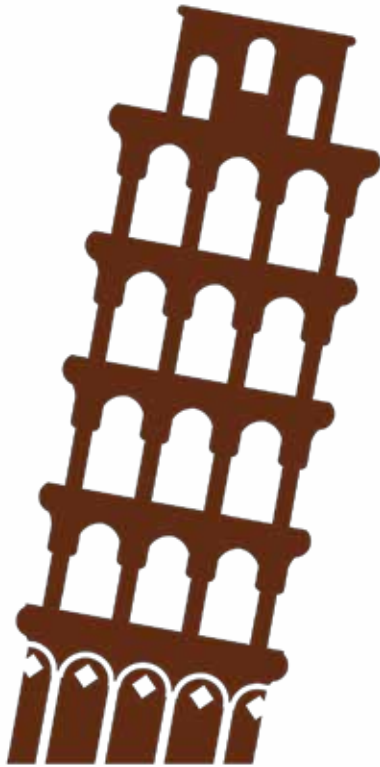
## Food System activities

## Doelen



# Welkom in het Antropoceen K

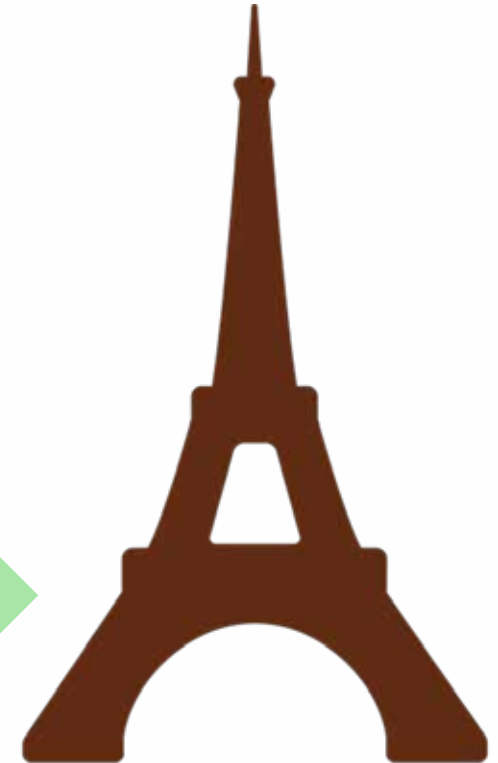
## Via Pisa naar Parijs?



Stabiliseren  
voedselzekerheid (SDG 2)

Minder  
effecten van  
klimaat  
verandering  
loopt (ook)  
langs SDG 2!

Groei – innovatie –  
verspilling – eetpatronen -  
mitigatie – adaptatie



Stabiliseren  
klimaat (UNFCCC, Parijs)

---

Dank voor uw  
aandacht!

---



[Thom.Achterbosch](mailto:Thom.Achterbosch@wur.nl)  
[@wur.nl](mailto:Thom.Achterbosch@wur.nl)

