

Degrowth vs Green growth

Angelina Horsting & Jop Woltjer



Hoe blijven we binnen de sociale en planetaire grenzen?

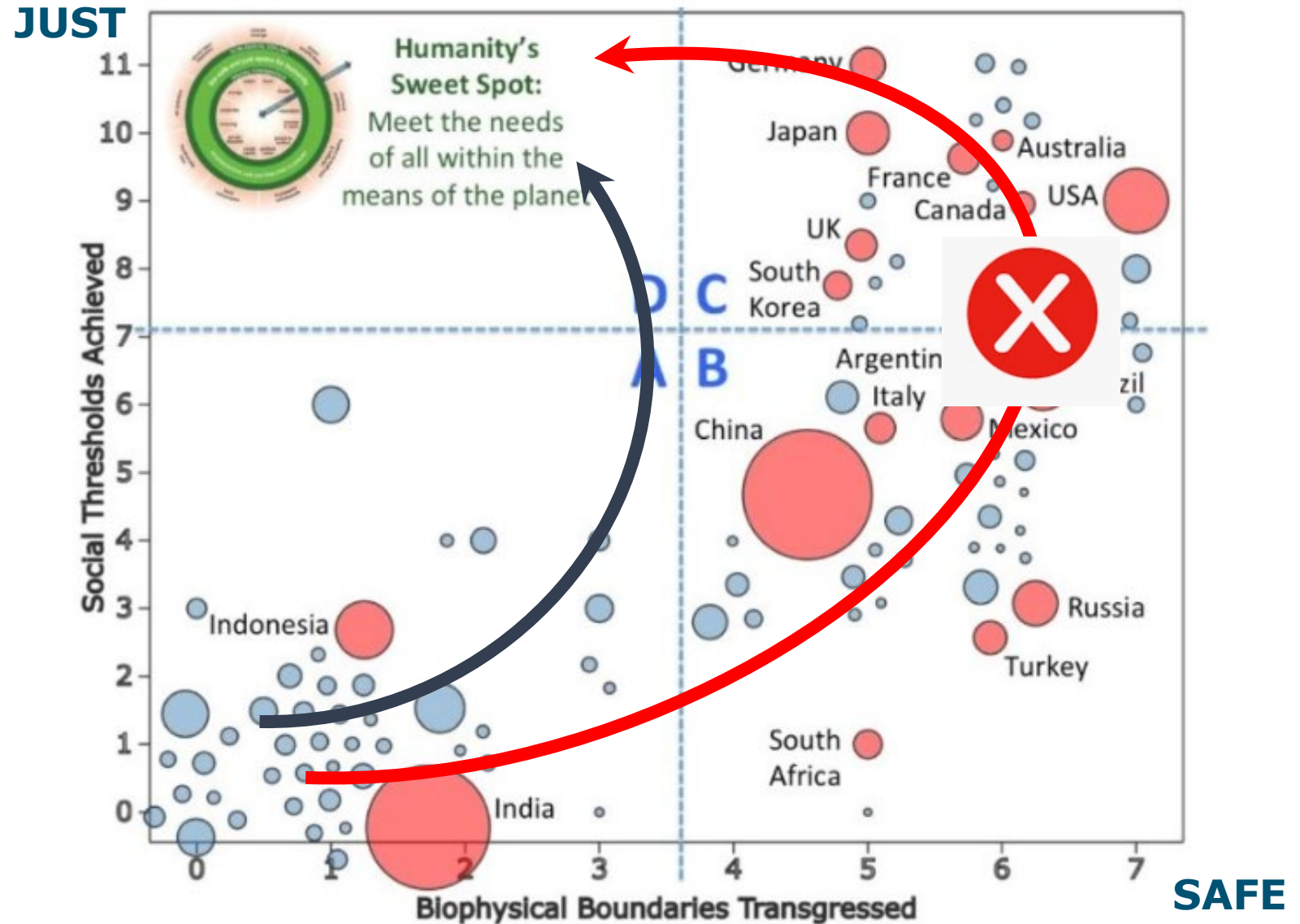
Kate Raworth, 2017



We zijn allemaal nog aan het ontwikkelen!

Verschillende trajecten
nodig om richting donut
te gaan

Economisch systeem
moet opnieuw worden
ingericht



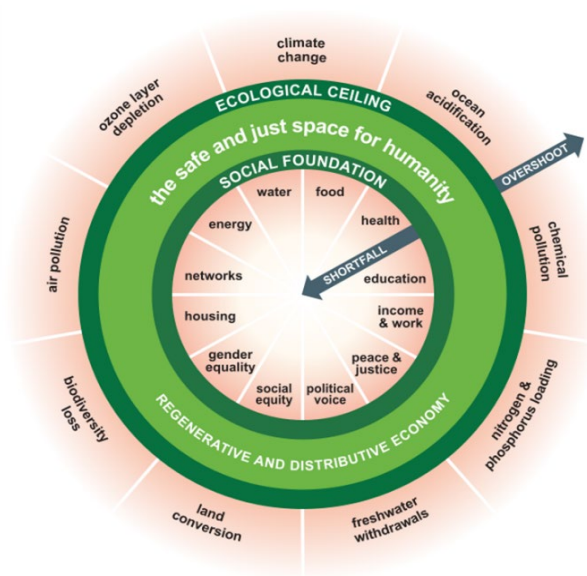
Nieuwe economische paradigma's: wat zijn dat?



Kunnen we richting de donut?

Green growth

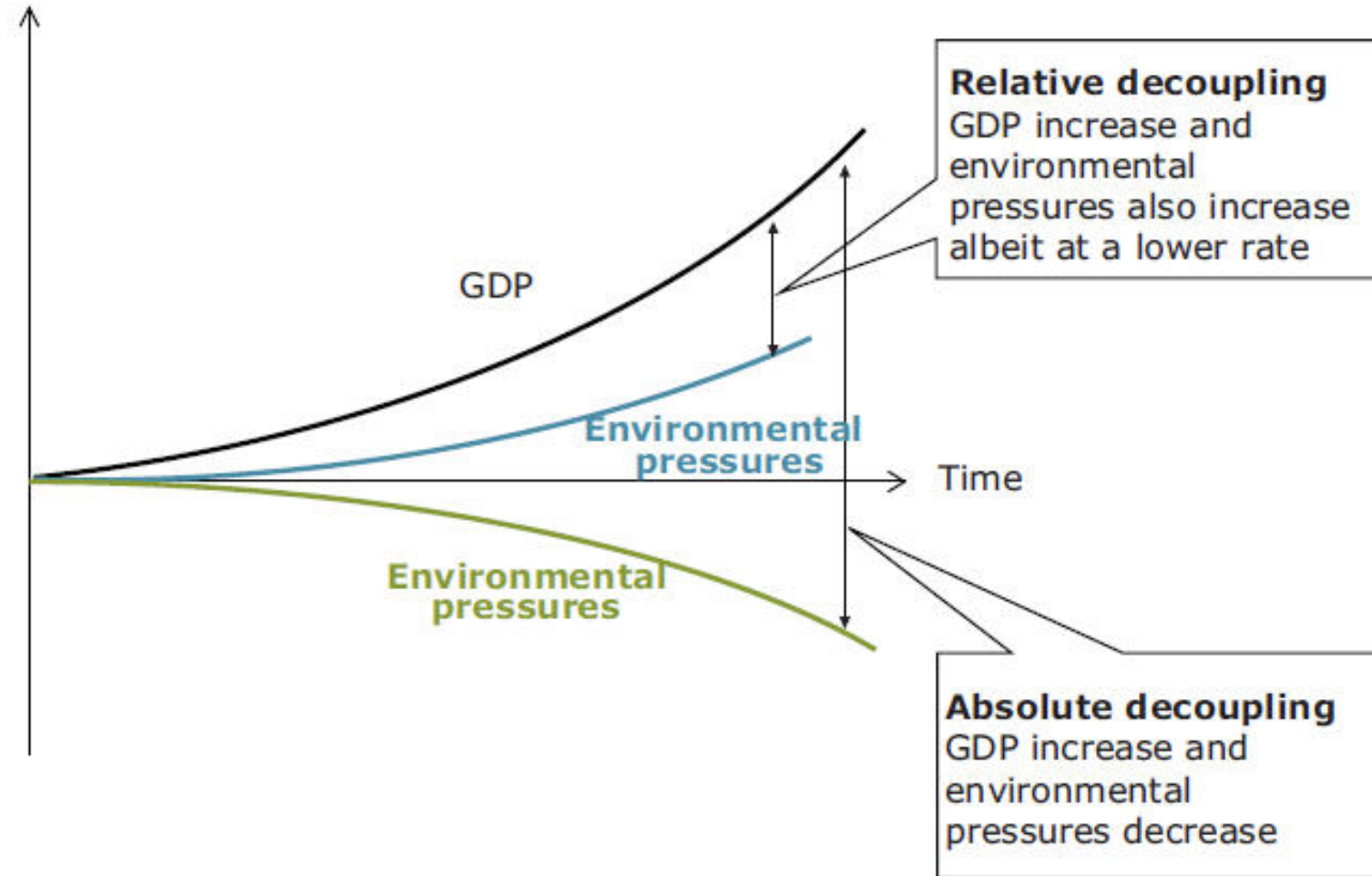
- Ja, maar dan moeten we wel alle tools gaan gebruiken
- Ontkoppeling is nodig



Post-growth

- Misschien, maar dan moeten we groei als doel loslaten (a-growth)
- Nee, groei en het halen van sociale doelen gaan per definitie niet samen (degrowth)
- Ontkoppeling is niet mogelijk

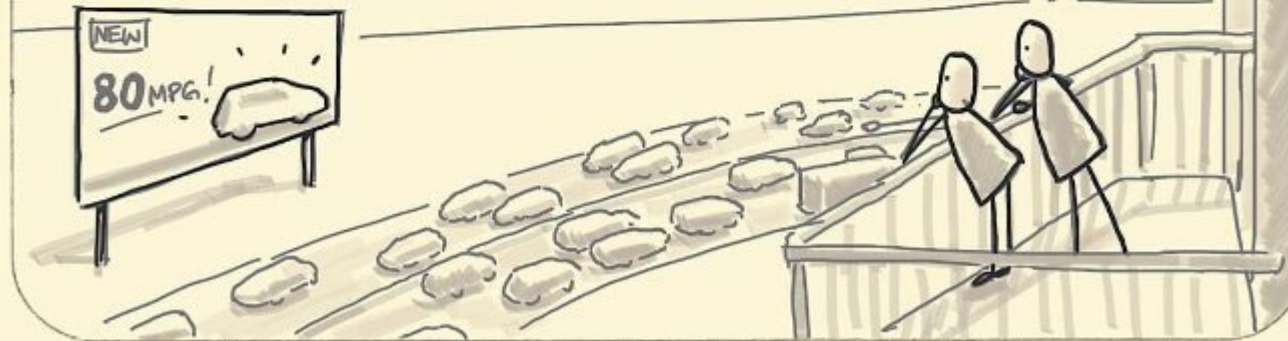
Decoupling



JEVON'S PARADOX

FUEL EFFICIENCY GAINS TEND TO **INCREASE**,
NOT DECREASE, FUEL USE.

THESE NEW CARS ARE SO
EFFICIENT EVERYONE'S
DRIVING EVERYWHERE
THESE DAYS.



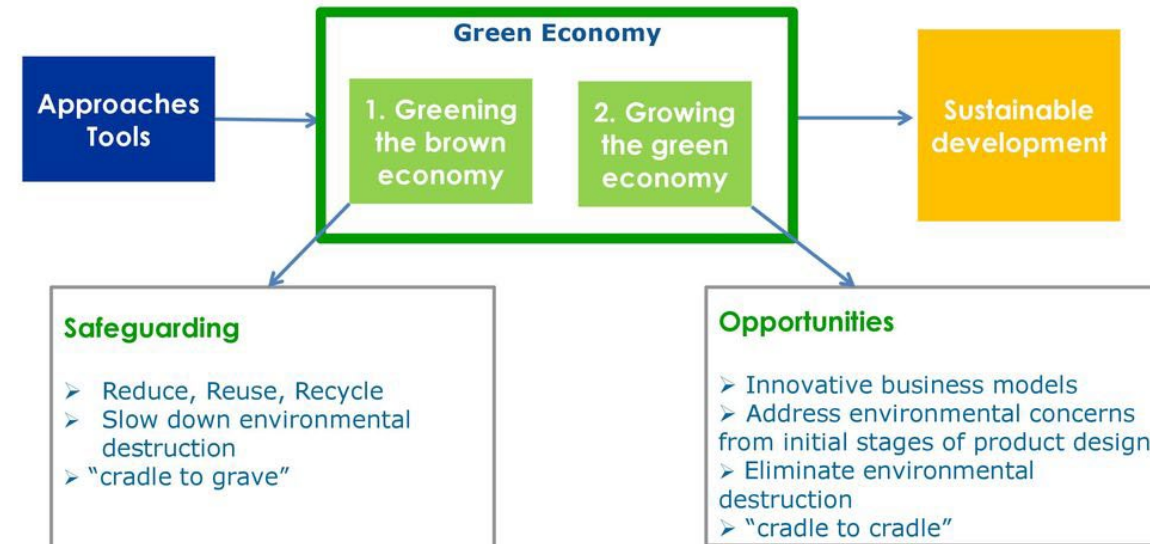
sketchplanations

Green growth

- Van relatieve ontkoppeling naar absolute ontkoppeling
- Verander het politiek economisch system (big oil, etc.) niet het groei georiënteerd systeem
- Groei kan gebruikt worden om groene investeringen te doen
- Groei is intrinsiek voor mens en natuur
 - Meer is altijd beter



Inclusive Green Economy processes



Adapted from C.Pasca Palmer: Growing the green economy in transitioning economies (CIERP, Tufts University (USA), 2009)

Degrowth

- Exponentieel groei in een eindige wereld is onmogelijk
- Geen bewijs voor ontkoppeling tussen BBP en materiaal gebruik
- Enige optie is ontgroeien van de economie (vooral High income Countries)
- Community in plaats van individualiteit

Principles of Degrowth



Sustainability

Never deteriorate supporting ecosystems



Circularity

Waste not, want not



Cooperation

People and planet, not profit



Useful Production

What is not needed should not be made



Sharing

Sufficiency for all, excess for none



Local Production

Produce local, consume local



Work-Life Balance

Work less, play more



Relational Goods

Less stuff, more relationships



Joie De Vivre

If I can't dance, I don't want to be part of your economy!

Source: <https://tel.archives-ouvertes.fr/tel-02499463/document>

Mcgreevy et al., 2022

	Economic principles	Social– ecological principles	Allocative principles	Institutional principles	Relational principles
Growth	Efficiency	Extraction	Accumulation	Private ownership	Control
Post-growth	Sufficiency	Regeneration	Distribution	Commons	Care

Wat denken jullie?

Hoe kunnen deze paradigma's toegepast worden de binnen de pilots? En hoe kunnen ze helpen om over barrières heen te stappen en kansen te vergroten?

Macro naar Micro

