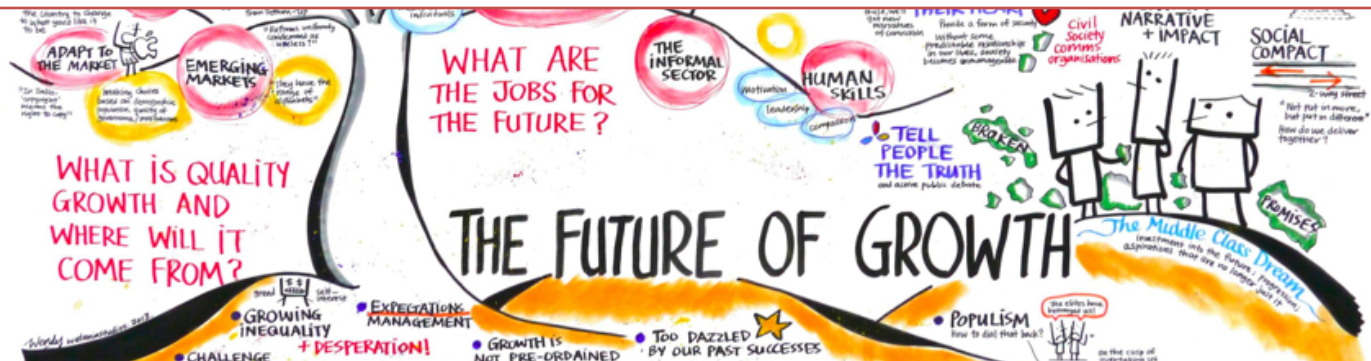




<https://tinyurl.com/gruene-stuttgart-postwachstum>



Postwachstum – Ein Überblick

Prof. Dr. André Reichel

GRÜNE Stuttgart | 30.11.2017



(Wirtschafts-) Wachstum:

Langfristige, gleichgewichtige Expansion von Angebot und Nachfrage, gemessen mit dem BIP (Bruttoinlandsprodukt).



Grünes Wachstum:

Entkopplung von Wachstum und Umweltverbrauch durch Investitionen in Umwelttechnologien und die Schaffung „Grüner Märkte“.



Postwachstum:

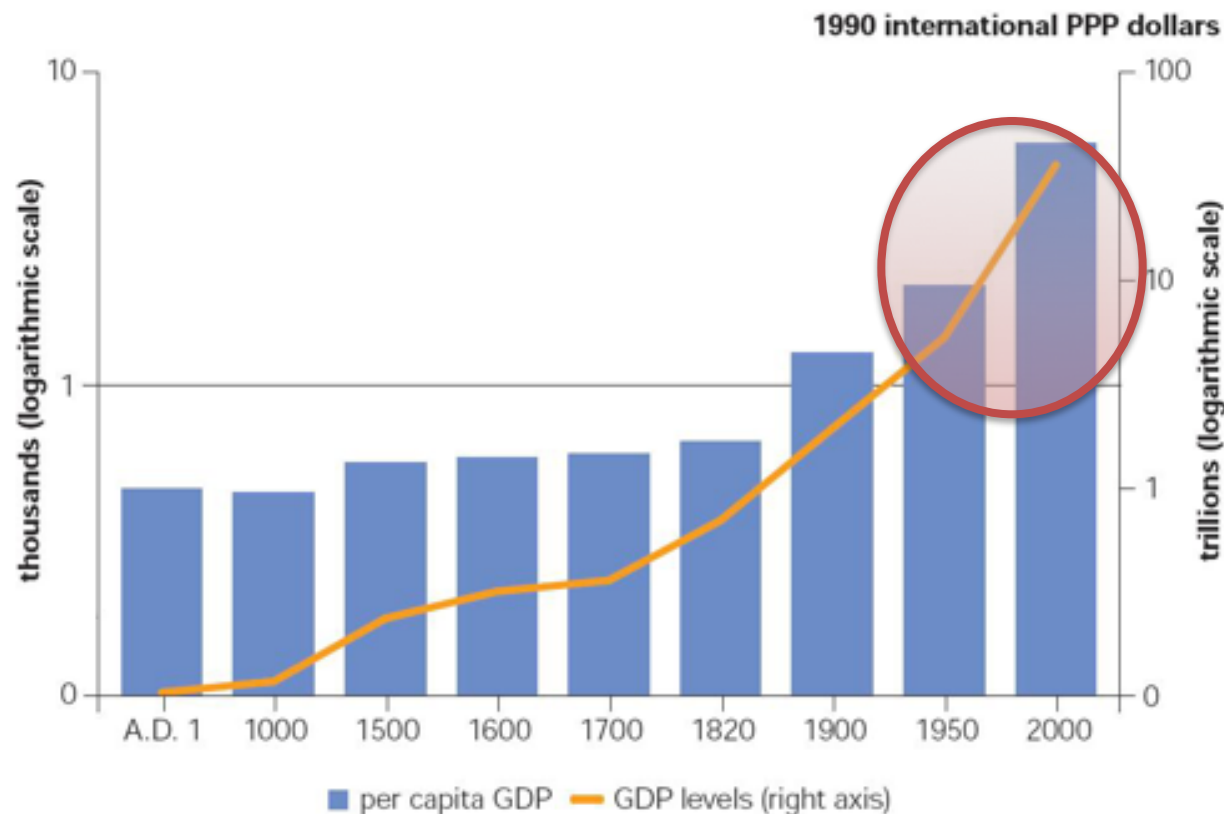
Geplante Abkehr vom Wachstum mit dem Ziel einer Steigerung von Lebensqualität, ökologischer Nachhaltigkeit und sozialer Gerechtigkeit.

*Aber: Wachstum als
mentale Infrastruktur*

Wirtschaftliches Wachstum ist die zu
Marktpreisen bewertete monetäre Zunahme
der Summe aller in einer Volkswirtschaft in
einem Jahr **abgesetzten Güter und
Dienstleistungen**.

Wachstum als historisch kontingentes Phänomen

Figure 1 Evolution of Global and Per Capita GDP in the Last 2,000 Years



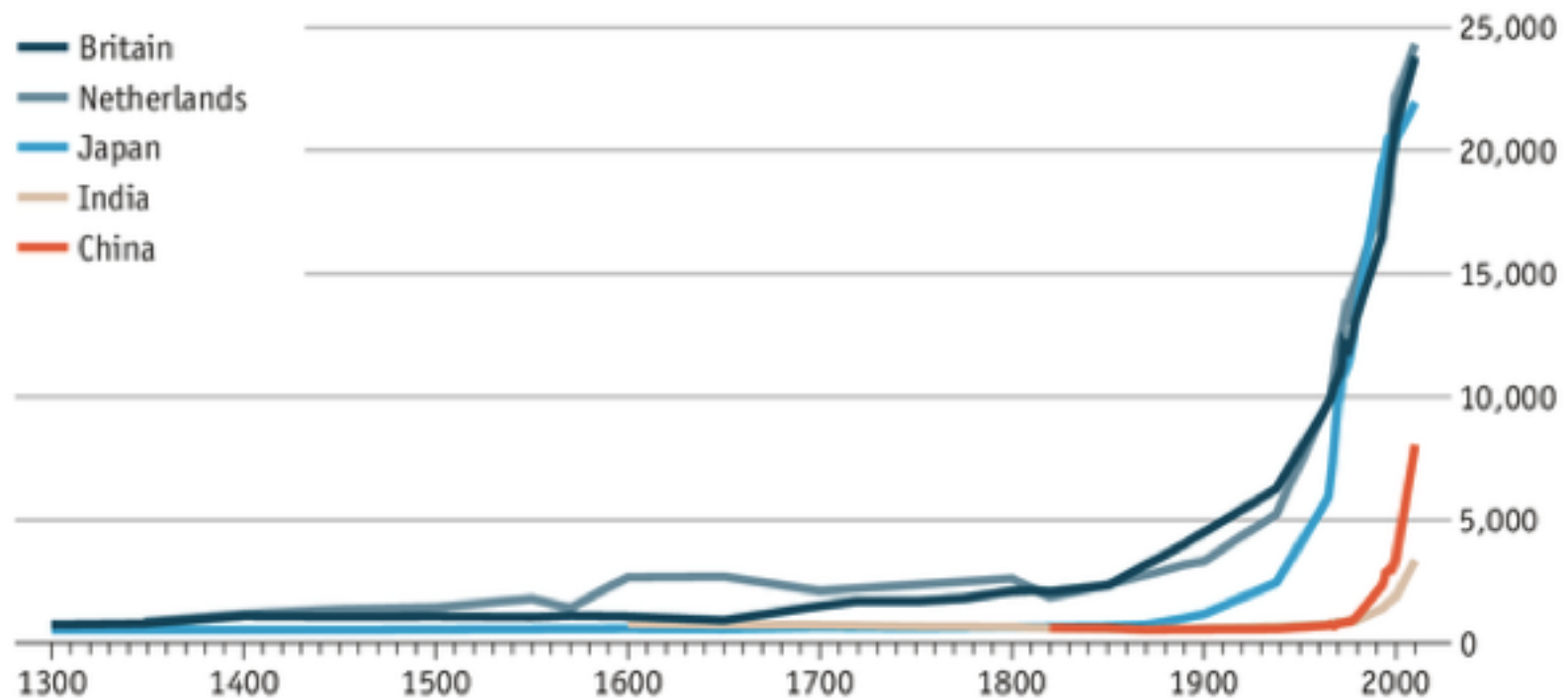
Source: Maddison, Angus. 2007. *Contours of the World Economy, 1–2030 AD*. Oxford, UK: Oxford University Press.

Note: PPP = purchasing power parity.

Wachstum als historisch kontingentes Phänomen

The Great Divergence

GDP per person, 1990 constant \$



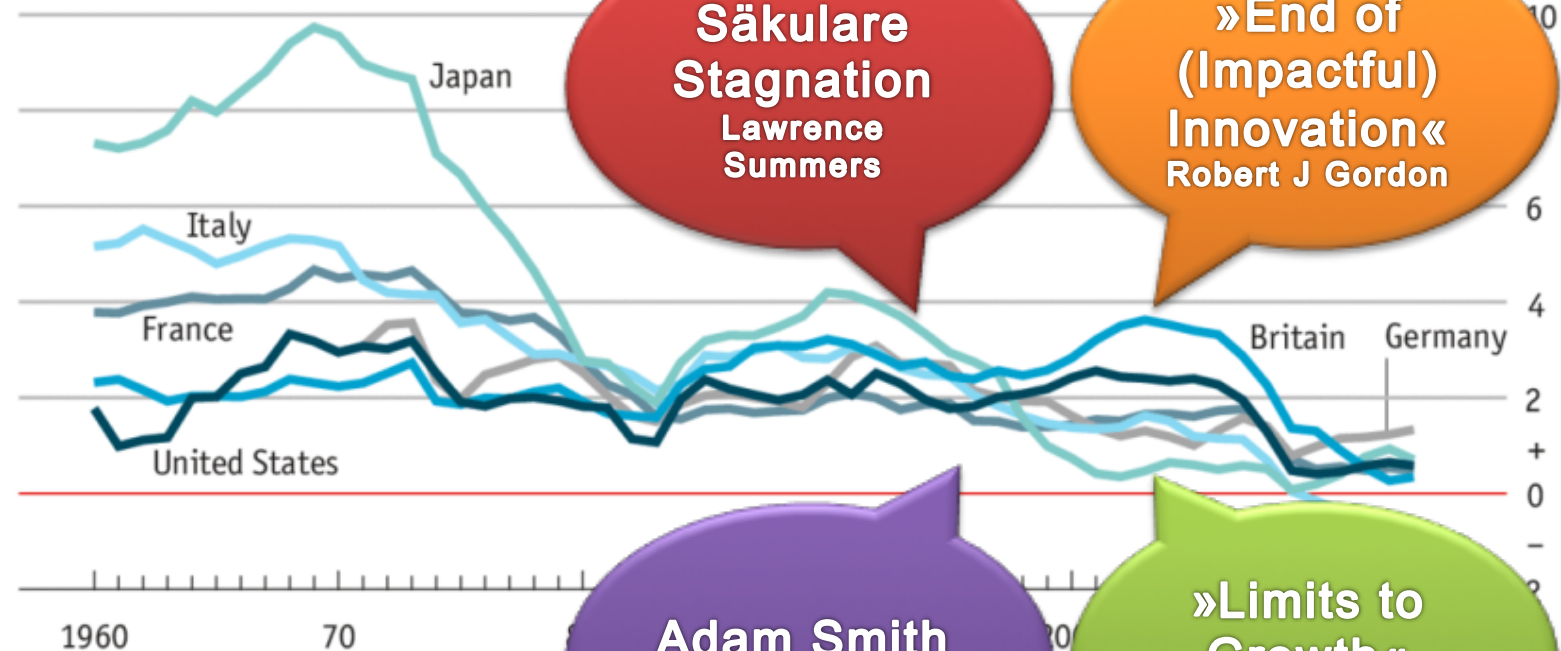
Source: Maddison Project



Ökonomische Grenzen des Wachstums

Real GDP

% change on a year earlier
Ten-year moving average

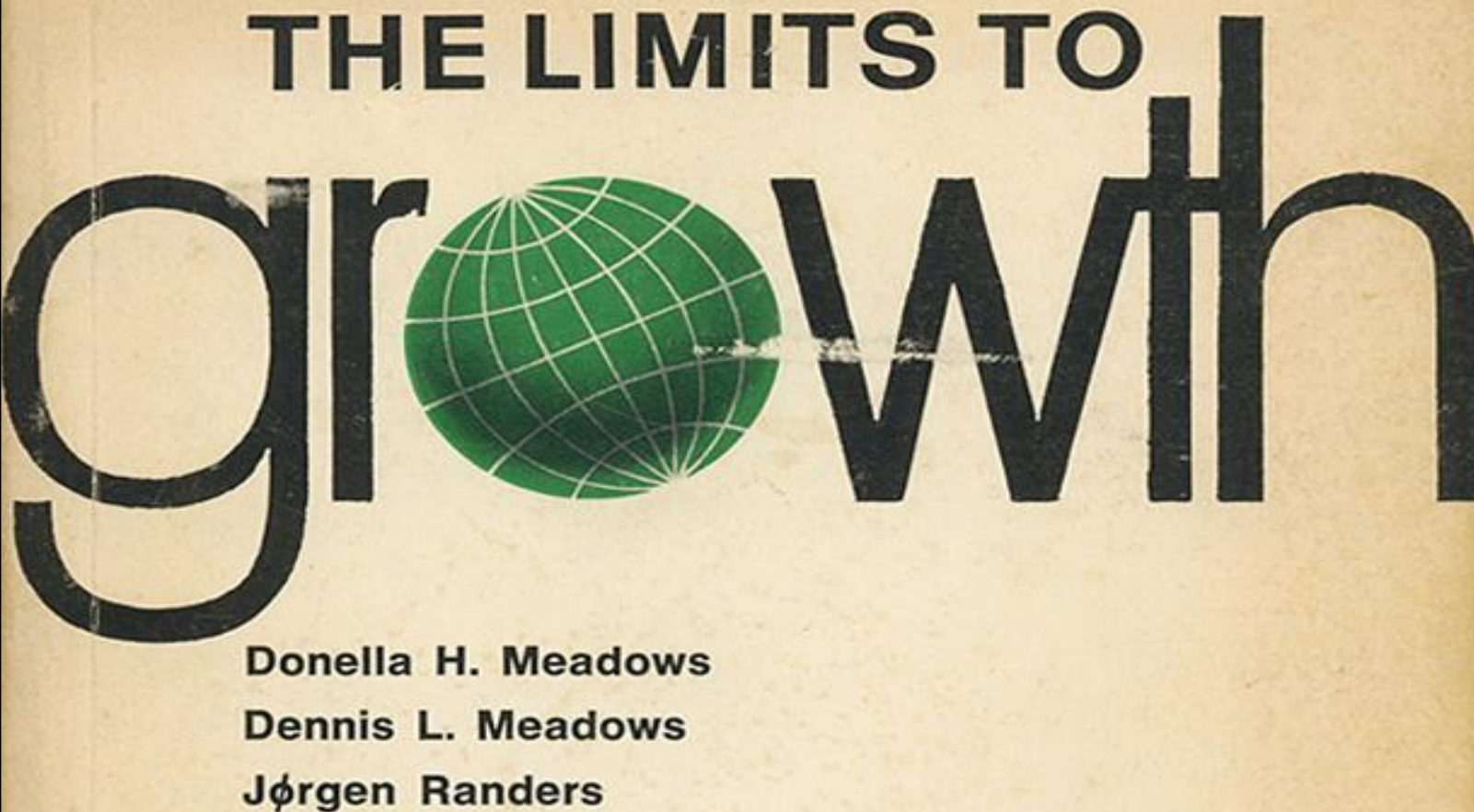


Sources: Penn World Tables; *The Economist*

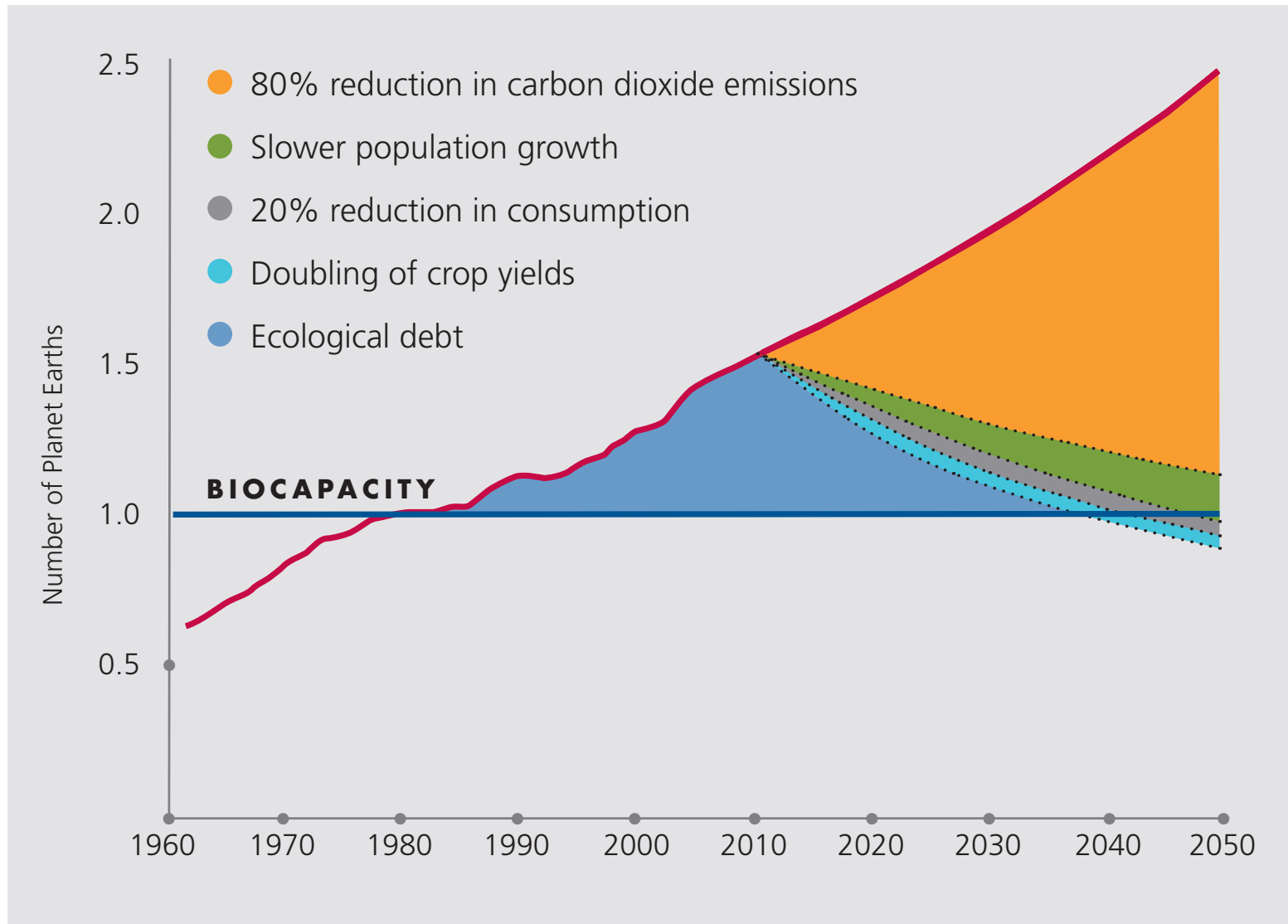
[Economist.com/graphicdetail](http://economist.com/graphicdetail)

Adam Smith
& Karl Marx

»Limits to
Growth«
Dennis Meadows
Graham Turner



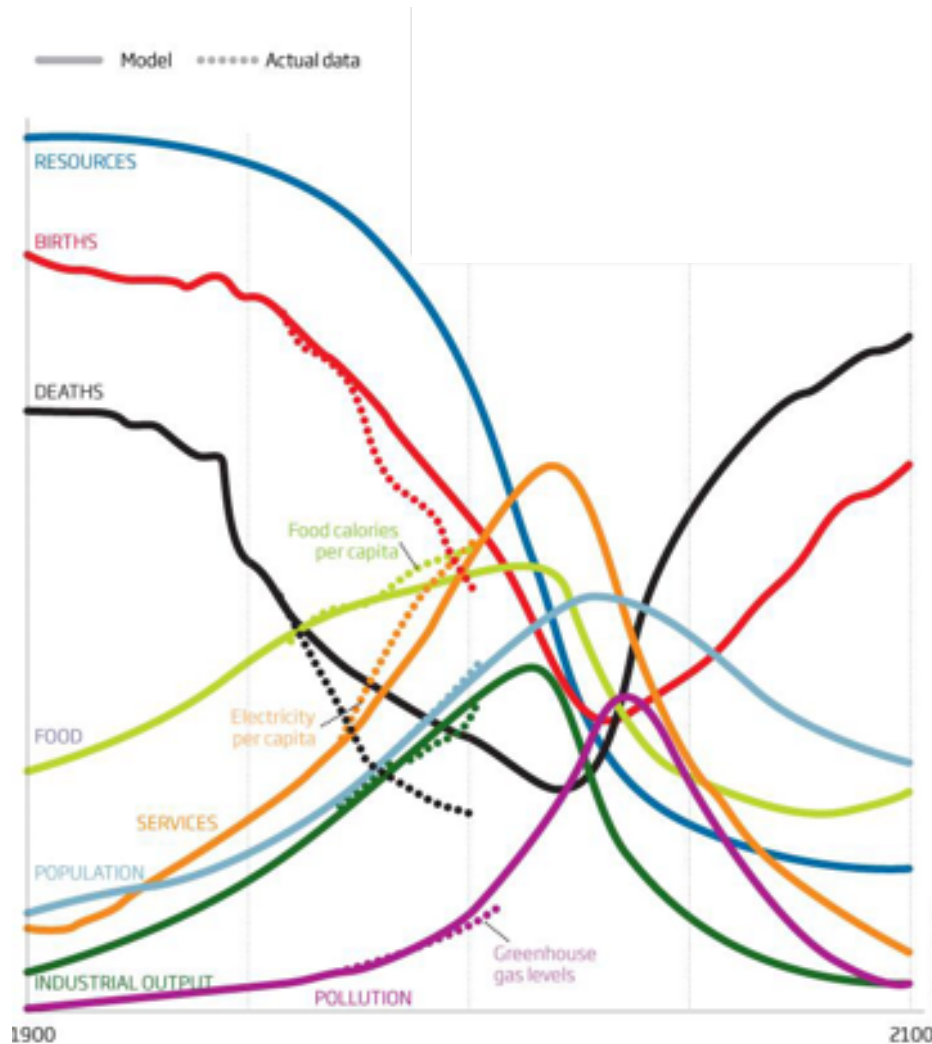
Ökologische Grenzen des Wachstums



Boom and bust

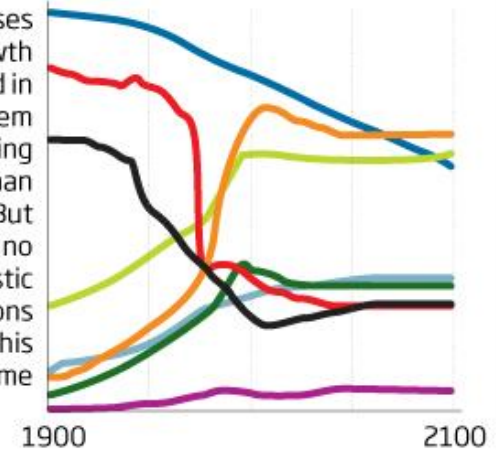
©NewScientist

In most runs of the World3 computer model, rapid growth is followed by sharp decline. So far the standard run (main graphic) corresponds well with measurements of real-world equivalents (dotted lines)



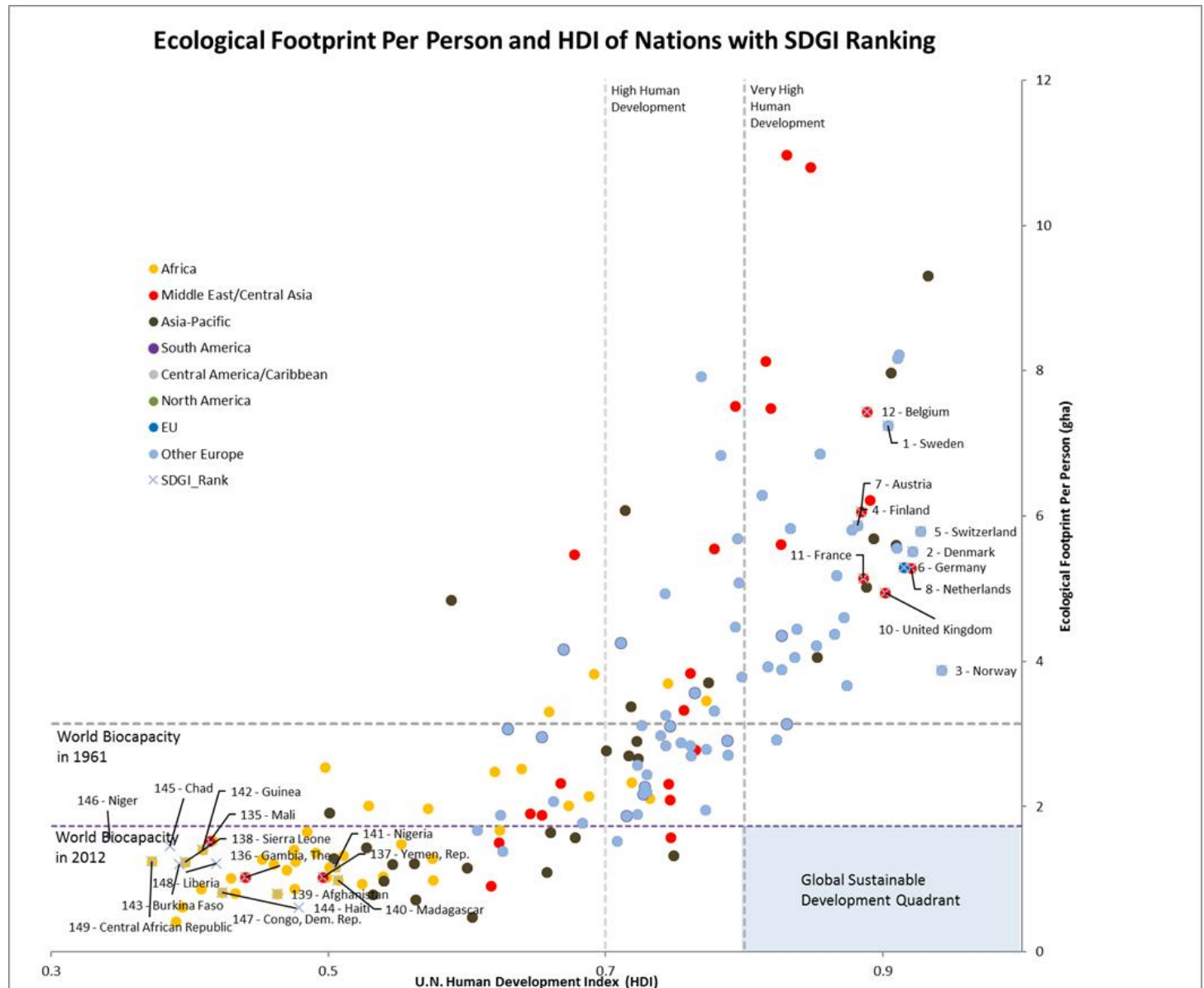
STABILISED SCENARIO

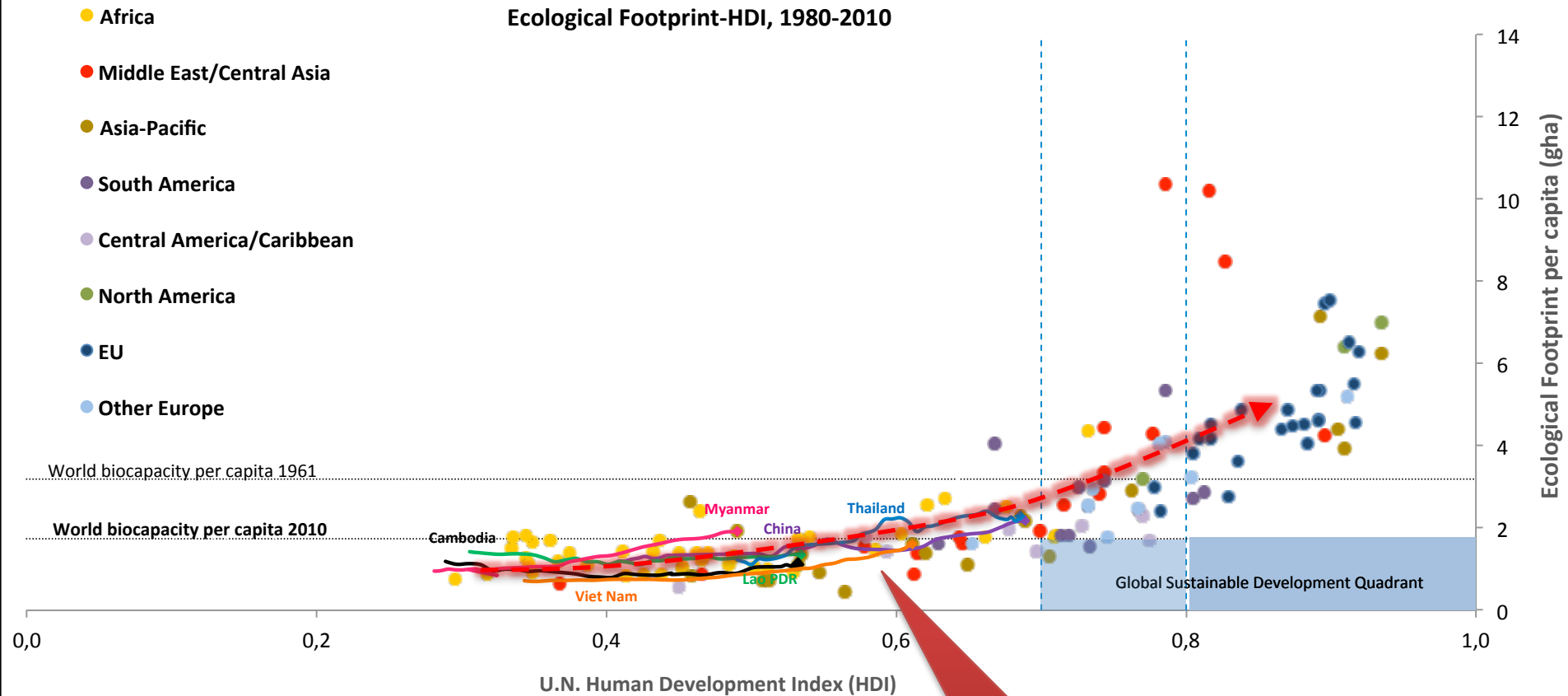
In some cases limiting growth resulted in the system stabilising rather than crashing. But nowadays no realistic assumptions produce this outcome





Nachhaltige Entwicklung

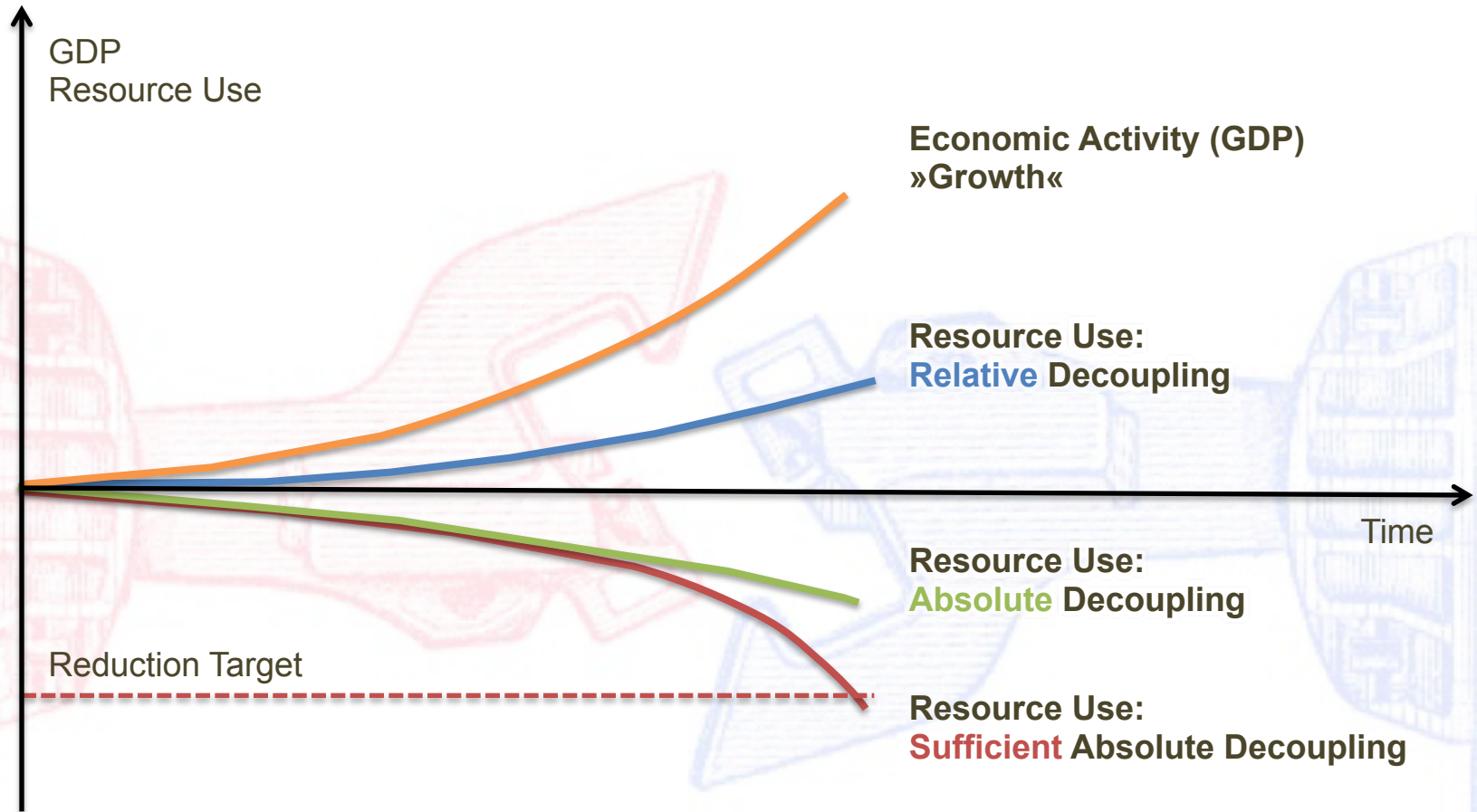




Nicht-nachhaltige
Entwicklungspfade

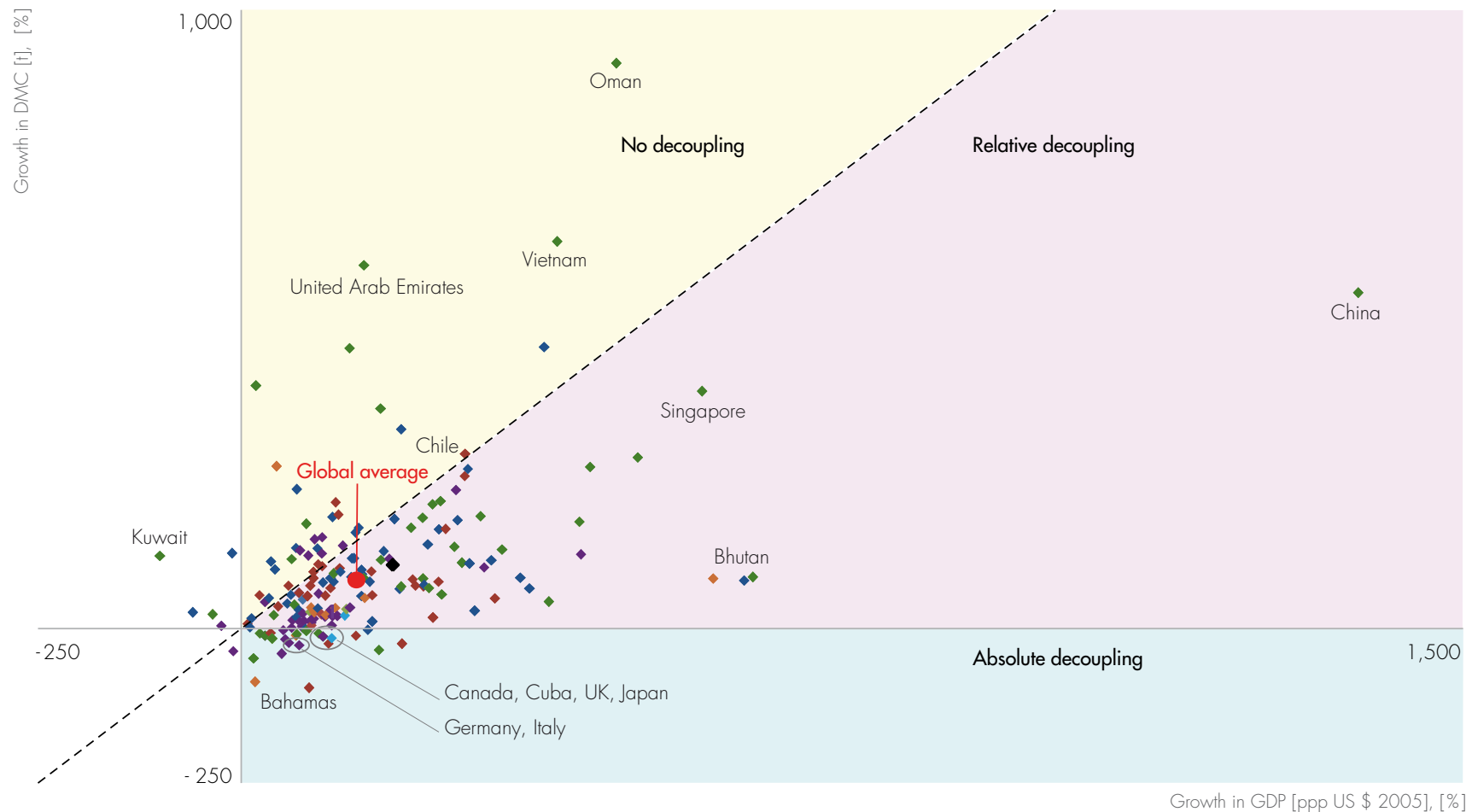


Grünes Wachstum



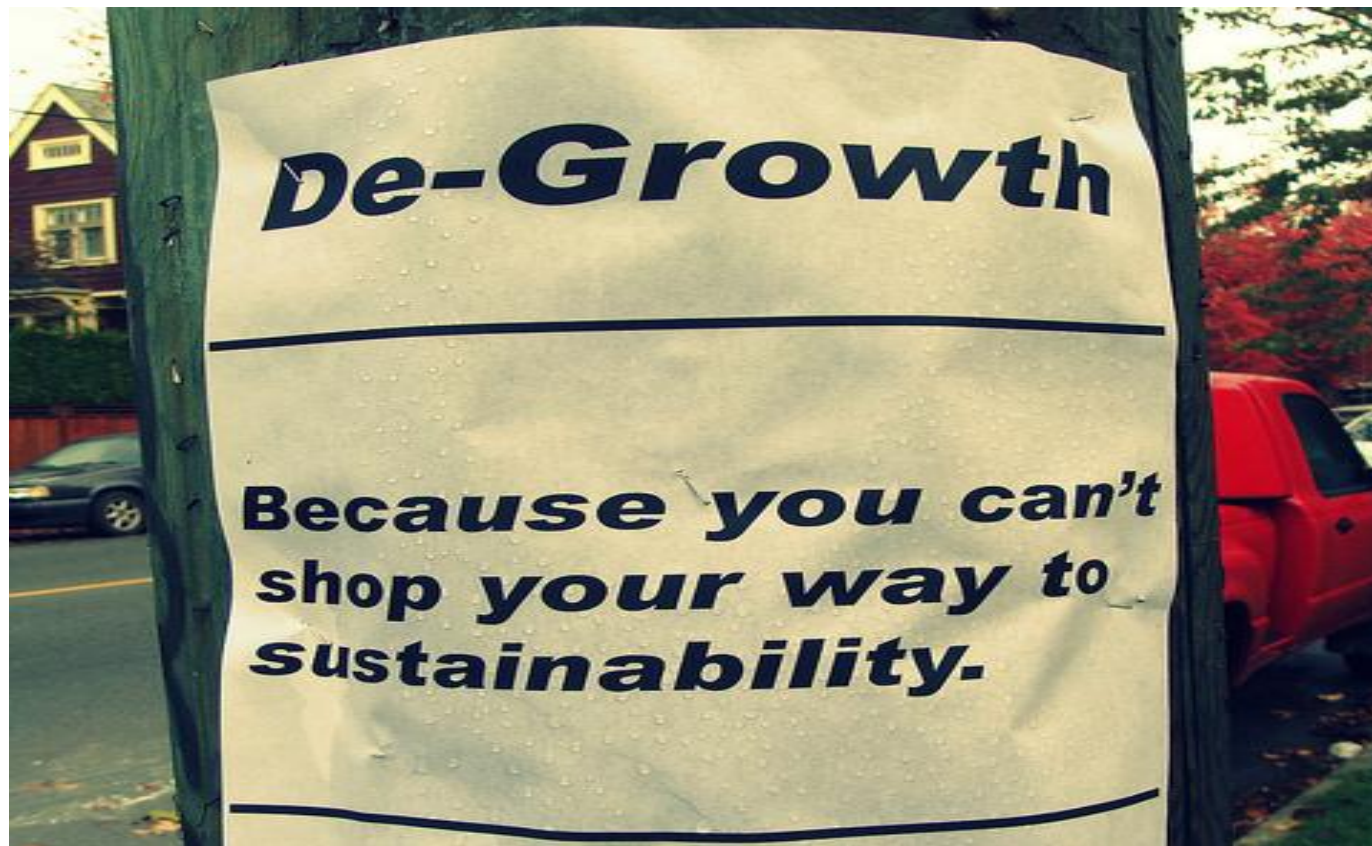
Wo wir stehen bei der globalen Entkopplung

Worldwide trends in GDP and domestic material consumption (DMC) growth
1980–2008



Der Rebound-Effekt





Die Vielfalt der Postwachstumsperspektiven



Research and actions to consume less and share more

"Research & Degrowth, (R&D) is an academic association dedicated to research, training, awareness raising and events organization around degrowth."

Sustainable degrowth is a **downscaling of production and consumption** that increases human well-being and enhances ecological conditions and equity on the planet. It calls for a future where societies live within their ecological means, with open, localized economies and resources more equally distributed through new forms of democratic institutions. Such societies will no longer have to "grow or

Sustainable degrowth is a downscaling of production and consumption that increases human well-being and enhances ecological conditions and equity on the planet. It calls for a future where societies live within their ecological means, with open, localized economies and resources more equally distributed through new forms of democratic institutions. Such societies will no longer have to "grow or die." Material accumulation will no longer hold a prime position in the population's cultural imaginary. The primacy of efficiency will be substituted by a focus on sufficiency, and innovation will no longer focus on technology for technology's sake but will concentrate on new social and technical arrangements that will enable us to live convivially and frugally. Degrowth does not only challenge the centrality of GDP as an overarching policy objective but proposes a framework for transformation to a lower and sustainable level of production and consumption, a shrinking of the economic system to leave more space for human cooperation and ecosystems.





Post growth is an umbrella term for this emerging perspective: for a way of seeing and being in the world that comes after the growth story. Just as there are many ways of living now in a growth-oriented society, a multitude of post growth futures are possible and many ways of living post growth already exist today. What these futures hold in common is a desire to separate good growth from bad, and to develop human potential and happiness within, and in relation to, a physically finite earth. A post growth economy puts life and everything needed to maintain it at the center of economic and social activity as opposed to the never-ending accumulation of money, and the pursuit of growth of all kinds without regard for its consequences.

Post growth is an umbrella term for this emerging perspective: for a way of seeing and being in the world that comes after the growth story. Just as there are many ways of living now in a growth-oriented society, a multitude of post growth futures are possible and many ways of living post growth already exist today. What these futures hold in common is a desire to separate good growth from bad, and to develop human potential and happiness within, and in relation to, a physically finite earth. A post growth economy puts life and everything needed to maintain it at the center of economic and social activity as opposed to the never-ending accumulation of money, and the pursuit of growth of all kinds without regard for its consequences.

About The Post Growth Institute

The Post Growth Institute is an international group exploring and inspiring paths to global prosperity that don't rely on economic growth.

Search Post Growth

To search, type and hit enter

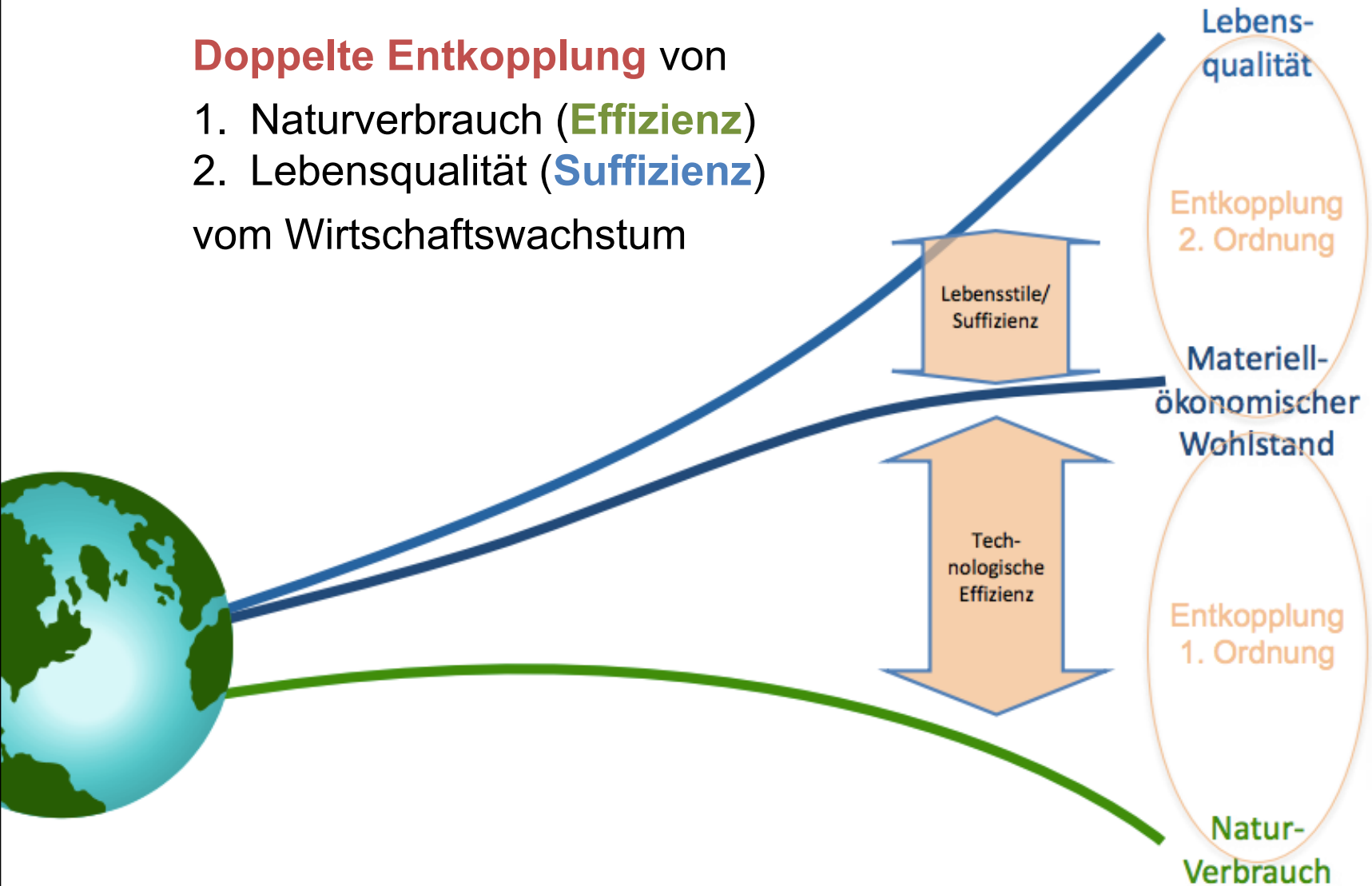
A Production of The Post Growth Institute, CC License

Postwachstumsperspektiven: Von konservativ bis feministisch...

	Konservativ	Sozialreformerisch	Suffizienzorientiert	Kapitalismuskritisch	Feministisch
Diagnose	Wachstum kommt an natürliche und soziale Grenzen, weil Bürger und Staat »über ihre Verhältnisse leben«	Auf BIP-Wachstum fixierte Politik führt in die ökologische Krise	Jegliches Wachstum vernutzt Ressourcen: Entkopplung von Verbrauch und BIP ist unmöglich, Überkonsum im Norden geht zu Lasten des globalen Südens	Kapitalistisches Wachstum verursacht multiple Krisen, »imperiale Lebensweise« (Brand) im Norden geht zu Lasten des globalen Südens (Klimaschuld)	Wachstumsökonomie führt zu Ausbeutung und Verelendung der Subsistenz (Hausarbeit, globaler Süden, Natur) und gefährdet die Reproduktion
Wachstumstreiber	Konsum, Sozialstaatsausgaben, Verschuldung, Gier, Dekadenz	Alle wachstumsabhängigen Wirtschaftsbereiche, Institutionen und Strukturen	Konsum, Fixierung auf Fremdversorgung, Zins	Das kapitalistische System, seine Eigentums- und Herrschaftsverhältnisse, Privatisierungen	Die kapitalistische Akkumulation, die Trennung zwischen Produktion und unbezahlter, entwerteter, zumeist weiblicher Reproduktion
Notwendige Schritte	Wertewandel und Verzicht, Entlastung der Sozialsysteme	Loslösung der bestehenden Institutionen (soziale Sicherungssysteme etc.) vom Wachstum, nachhaltiger Liberalismus	Suffizienz und Konsumverzicht, weniger Fremdversorgung, mehr lokalisierte (Selbst-) Versorgung	Commons, solidarische Ökonomie, Klima-gerechtigkeit, mehr demokratische Elemente in Wirtschaft und Staat	Entkommerzialisierung, Verteidigung der Allmende, Aufbau nicht-hierarchischer, lokaler Strukturen
Instrumente	Abbau des Sozialstaates, mehr »Eigenverantwortung«, Spenden statt Umverteilen, Stärkung von Familie und patriarchaler Arbeitsteilung	Ökosteuer, Suffizienzpolitik, solidarische Bürgerversicherung, nachhaltiger Konsum, Entwicklung alternativer Wohlstandsindikatoren	Ausbau von Subsistenz- und Regionalwirtschaft, Umverteilung der Arbeitszeit, Geld- und Bodenreform	Modellprojekte, Wirtschaftsdemokratie und Investitionslenkung, Arbeitszeitverkürzung, Grund- und Maximaleinkommen, staatliche Regulierungen	Wiederaneignung der Allmende, Förderung von kleinbäuerlicher Landwirtschaft, lokaler Ökonomie und nicht-monetärer Subsistenz
Ziel	Unvermeidliche Schrumpfung	A-growth, Befreiung vom Wachstumsdogma	Degrowth	Degrowth	Mit Degrowth vereinbar, gendergerecht
Akteure des Wandels	Konsument und Politikerinnen	Politiker und Zivilgesellschaft	Prosumentinnen, alternative Wirtschaftsprjekte wie Transition Towns, Gemeinschaftsgärten etc.	Soziale Bewegungen, Klimacamps, Gewerkschaften, Projekte alternativen Wirtschaftens	Soziale Bewegungen gegen Privatisierung und für Commons; kleinbäuerliche Subsistenzbetriebe
Initiatorinnen	Meinhard Miegel, Kurt Biedenkopf, Denkwerk Zukunft	Angelika Zahrnt, Irmi Seidl, Umweltverbände, Teile der EKD	Niko Paech, VÖÖ, Netzwerk Wachstumswende	Attac, Social Innovation, Initiative Ökosozialismus	Bielefelder Schule
Zum Weiterlesen	• Meinhard Miegel, Exit: Wohlstand ohne Wachstum, Berlin (List) 2010 • www.denkwerkzukunft.de	• Irmi Seidl, Angelika Zahrnt, Postwachstumsgesellschaft, Marburg (Metropolis) 2010 • Uwe Scheidewind, Angelika Zahrnt, Damit gutes Leben einfacher wird, München (oekom) 2013 • www.postwachstum.de	• Niko Paech, Befreiung vom Überfluss, München (oekom) 2012 • www.postwachstumsoekonomie.or	• Werner Rätz u. a., Ausgewachsen, Hamburg (VSA) 2010 • Matthias Schmelzer, Alexis Passadakis, Postwachstum, Hamburg (VSA) 2010 • www.postwachstum.net • www.social-innovation.org • www.oekosozialismus.net	• Veronika Bennholdt-Thomsen u. a., Das Subsistenzhandbuch, Wien (Promedia) 1999 • Veronika Bennholdt-Thomsen, Geld oder Leben, München (oekom) 2010 • Netzwerk Vorsorgendes Wirtschaften, Wege Vorsorgenden Wirtschaftens, Marburg (Metropolis) 2012

Doppelte Entkopplung von

1. Naturverbrauch (**Effizienz**)
 2. Lebensqualität (**Suffizienz**)
- vom Wirtschaftswachstum



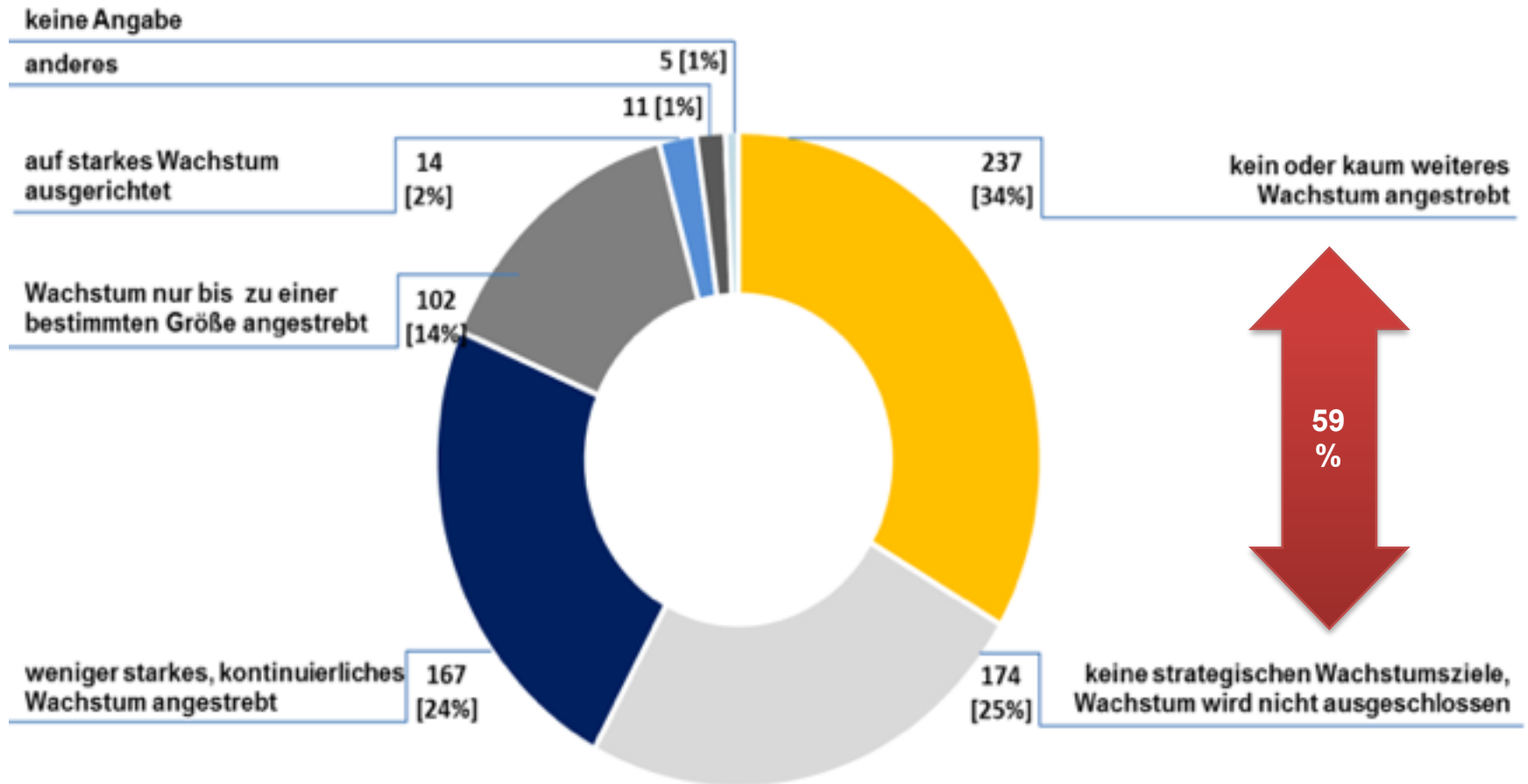


- | Eine mittelfristig angelehnte **Reduktion der Wochenarbeitszeit** um 10 bis 15 Prozent, bei Lohnausgleich entlang der noch stattfindenden Produktivitätsfortschritte (kostenneutral für Unternehmen).
- | Eine **ökologische Steuerreform**, die CO2-intensives Wirtschaften und Konsumieren höher besteuert und arbeitsintensive Dienstleistungen im selben Maßstab entlastet (ebenso kostenneutral auszugestalten).
- | Ein **Abbau ökologisch schädlicher Subventionen** (in D mehr als 40 Mrd. EUR/Jahr) bei gleichzeitiger **steuerlicher Begünstigung ökologisch vorteilhafter Aktivitäten**, z.B. Senkung der Mehrwertsteuer auf ÖV-Fahrkarten und für Reparaturdienstleistungen (siehe Schweden).
- | Eine Weiterentwicklung des **Kreislaufwirtschaftsgesetzes** und der **Produzentenhaftung** für mehr Langlebigkeit und Reparaturfähigkeit von Produkten (siehe dazu auch EU-Ökodesign-Richtlinie).
- | Eine **negative Einkommenssteuer** zur Umverteilung bisheriger Wachstumsgewinne von oben nach unten, auch als „behutsames“ Grundeinkommen (aber: Wachstumseffekte).
- | Rahmenbedingungen für **nicht-marktliche Leistungen** (Nicht-Erwerbsarbeit) im Bereich der Care Economy (Reproduktive Tätigkeiten).



Postwachstumsunternehmen

Wachstumsorientierung der teilnehmenden Unternehmen



Dominanz

Kostenminimierung
Kapitalintensität
Marktbeherrschung

Nische

Nicht-Ersetzbarkeit
Räumliche, technische u.a. Hürden
Starke Kundenbindung

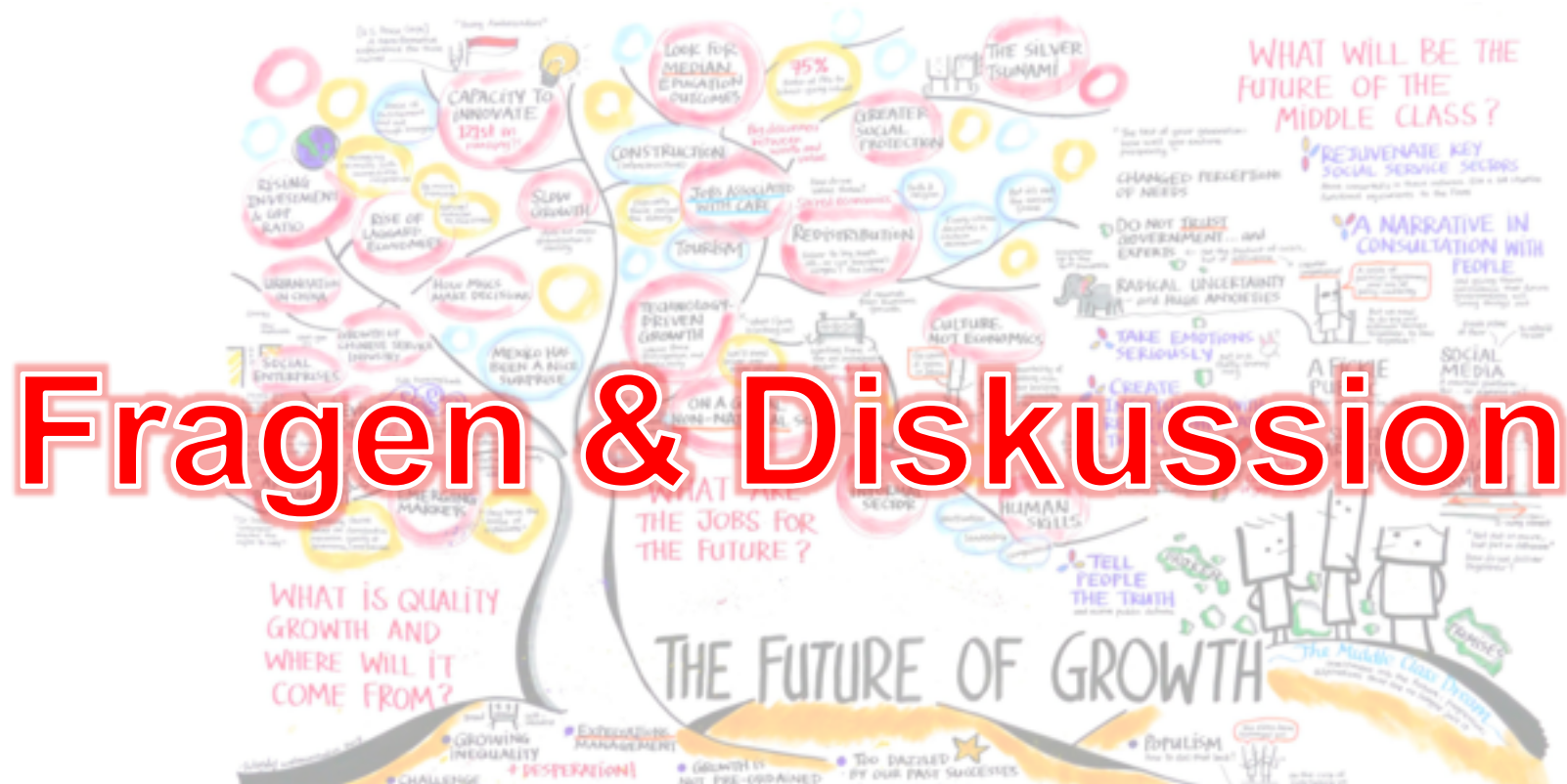
Dematerialisierung
Produkt-Service-Systeme
Suffiziente Lebensstile

Suffizienz

Werkzeuge für Eigenproduktion
Vom Konsumenten zum Prosumenten
Kollaboration und Commons Economy

Subsistenz

strategy



Postwachstum – Ein Überblick

Prof. Dr. André Reichel

GRÜNE Stuttgart | 30.11.2017

<http://www.postwachstum.de/>

Auf diesem Blog entwickeln wir Visionen und Gestaltungsideen für eine Postwachstumsgesellschaft: eine nachhaltige Gesellschaft, die nicht auf Wirtschaftswachstum angewiesen ist und in der es sich gut leben lässt. Diskutieren Sie mit uns, wie wir die Zwänge, die unsere Wirtschaft am Wachstumspfad festhalten lassen, überwinden können! In Kooperation mit dem IÖW Berlin.

<http://www.degrowth.de/de/>

Willkommen auf dem Degrowth-Webportal. Hier gibt es Informationen rund um das Thema Degrowth: Antworten auf die Frage „Was ist degrowth?“, Neuigkeiten zu aktuellen Projekten und Informationen zu den internationalen Degrowth-Konferenzen. Das Webportal beherbergt außerdem die Degrowth-Mediathek mit Audio-, Video- und Textmaterialien, einen Blog mit internationalen Artikeln zum Thema sowie einen Veranstaltungskalender. Der Ursprung dieses Portals war die Internationale Degrowth-Tagung 2014 in Leipzig mit über 3.500 Teilnehmenden.

<http://degrowth.org/>

Research & Degrowth, (R&D) is an academic association dedicated to research, awareness raising, and events organization around the topic of degrowth. R&D defines degrowth as a multi-level voluntary path towards reduction of production and consumption aiming at ecological sustainability, good life, liberty, and social justice. For R&D, degrowth is grounded in ecology, ecological economics, anthropology, psychology, and social sciences in general. In the degrowth process, R&D is concerned with democracy, international cooperation, and understanding as opposed to societal closure, fragmentation and authoritarianism. This was the original website of the first international Degrowth conference 2008 in Paris.

<http://postgrowth.org/>

We are an international network of people committed to tackling the cause, rather than the symptoms, of a myriad of social and environmental problems to create a positive world future that does not depend on economic growth. Post Growth members work to create thought-provoking and reasoned information and initiatives, opportunities for meaningful action and connect like-minded individuals and groups working towards post growth futures.

Gilding, P. (2012). *The great disruption*. New York: Bloomsbury Press.

Heinberg, R. (2011). *The End of Growth: Adapting to Our New Economic Reality*. New Society Publishers.

Jackson, T. (2017). *Wohlstand ohne Wachstum - das Update. Grundlagen für eine zukunftsfähige Wirtschaft*. München: Oekom.

Latouche, S. (2015). *Es reicht! Abrechnung mit dem Wachstumswahn*. (B. Reitz & T. Wollermann, Trans.) (Deutsche Erstausgabe). München: Oekom.

Paech, N. (2009). Postwachstumsökonomie – ein Vademecum. *Zeitschrift für Sozialökonomie*, 46(160-161), 28–31.

Paech, N. (2016). *Befreiung vom Überfluss: auf dem Weg in die Postwachstumsökonomie* (9. Auflage). München: oekom Verlag.

Seidl, I., & Zahrnt, A. (Hrsg. 2010). *Postwachstumsgesellschaft: Konzepte für die Zukunft*. Marburg: Metropolis-Verlag.

Schmelzer, M. (2016). *The hegemony of growth: the OECD and the making of the economic growth paradigm*. Cambridge: Cambridge University Press.

Schneidewind, U., Zahrnt, A., & Zahrnt, V. (2013). *Damit gutes Leben einfacher wird: Perspektiven einer Suffizienzpolitik* (2. Aufl.). München: Oekom.