



Klima – Kleber – Kirche: Was kann die Theologie zur Bewahrung der Schöpfung beitragen?

Dies Academicus, Paderborn, 23.5.2023



Warum sollte sich die Theologie für die Klimakrise interessieren?

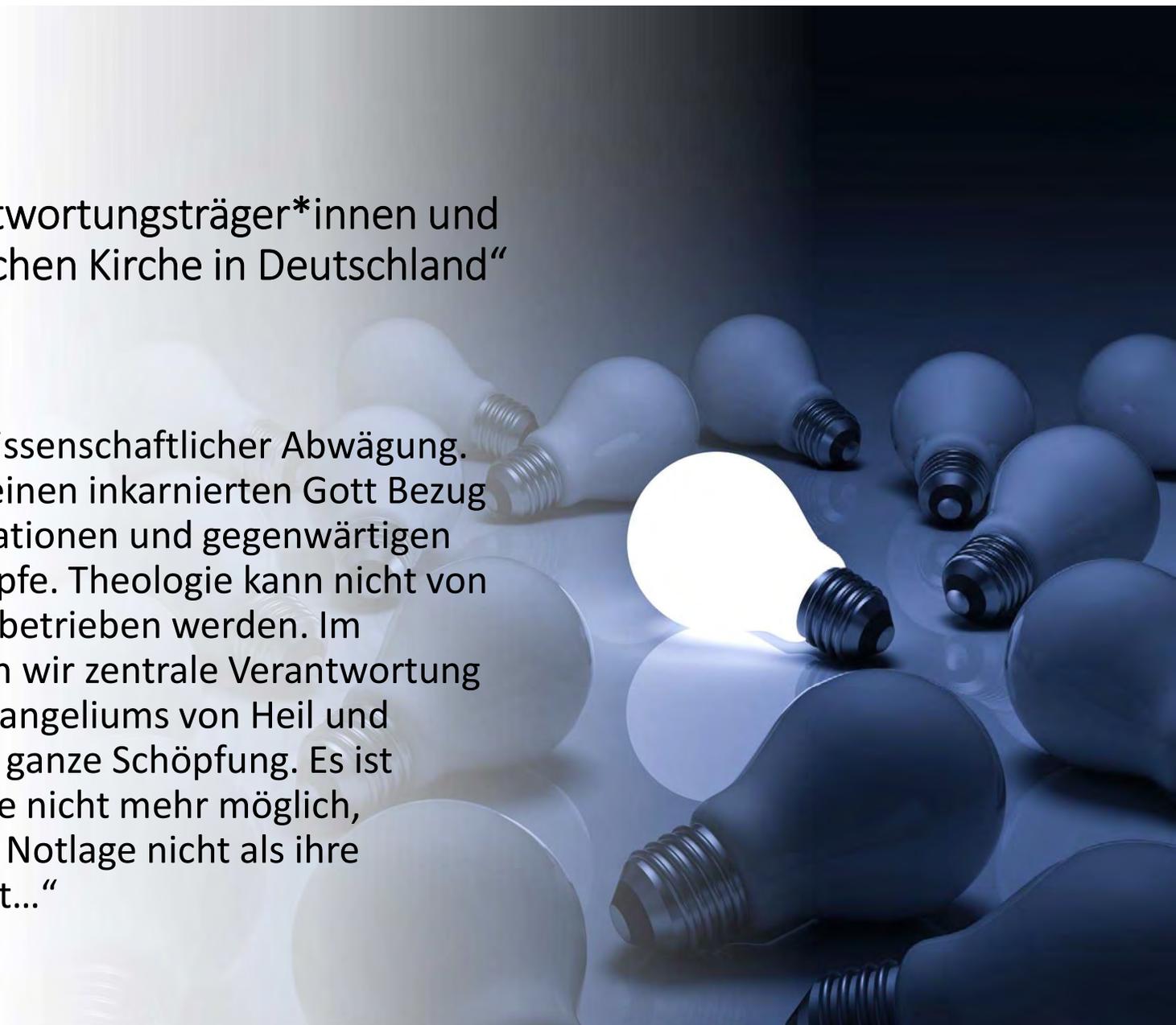
- Genesis 1+2: Die zwei Paradigmen vom Menschen als Herrscher und Unterwerfer sowie dem Menschen als „pflegerischer Gärtner“
- Laudato Si
- „Schöpfungspiritualität“ – Das Bewusstsein, dass alles mit allem verbunden ist.





Aus dem „Appell an die Verantwortungsträger*innen und Theolog*innen in der katholischen Kirche in Deutschland“

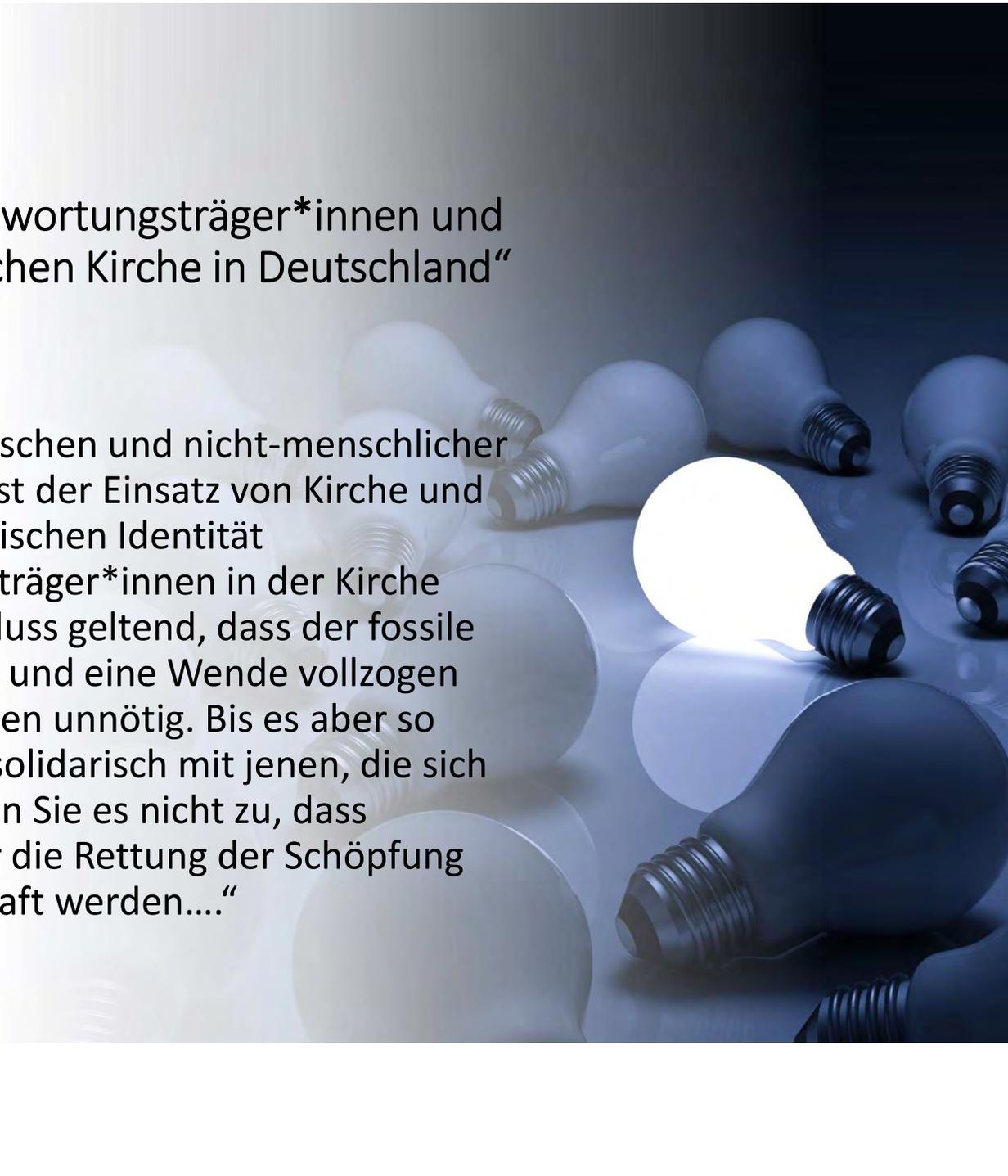
„.... Wir wissen um die Sorgfalt wissenschaftlicher Abwägung. Christliche Theologie nimmt auf einen inkarnierten Gott Bezug und damit auf die konkreten Situationen und gegenwärtigen Lebensbedingungen aller Geschöpfe. Theologie kann nicht von einem neutralen Standpunkt aus betrieben werden. Im Gegenteil: Als Christ*innen tragen wir zentrale Verantwortung für die Welt. Die Botschaft des Evangeliums von Heil und Gerechtigkeit bezieht sich auf die ganze Schöpfung. Es ist angesichts des Notstands der Erde nicht mehr möglich, Theologie zu betreiben, die diese Notlage nicht als ihre zentrale Herausforderung begreift...“





Aus dem „Appell an die Verantwortungsträger*innen und Theolog*innen in der katholischen Kirche in Deutschland“

„....Wo das Überleben vieler Menschen und nicht-menschlicher Lebewesen auf dem Spiel steht, ist der Einsatz von Kirche und Theologie aufgrund ihrer theologischen Identität unverzichtbar. Die Entscheidungsträger*innen in der Kirche bitten wir: Machen Sie Ihren Einfluss geltend, dass der fossile Irrweg schnellstmöglich gestoppt und eine Wende vollzogen wird. Dann werden solche Aktionen unnötig. Bis es aber so weit ist, bitten wir Sie: Seien Sie solidarisch mit jenen, die sich aktivistisch engagieren, und lassen Sie es nicht zu, dass Menschen, die sich gewaltfrei für die Rettung der Schöpfung einsetzen, diskreditiert und bestraft werden....“



Sehen



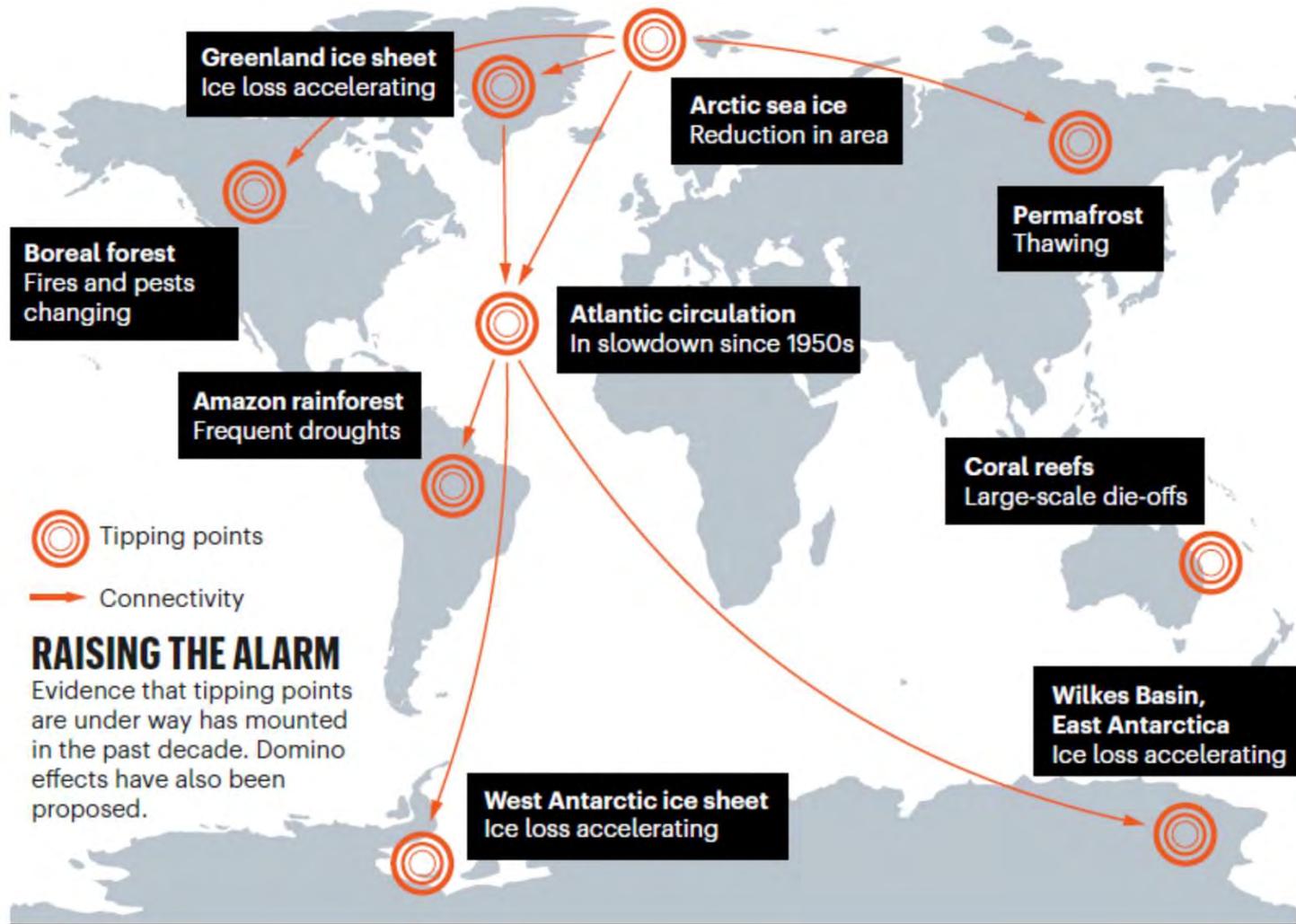


„Es eilt nicht nur, es ist allerhöchste Zeit für Veränderungen“: Student Vincent Gewert von den Fridays For Future Nürnberg.

FridaysForFuture und Jesuiten im bayerischen Kommunalwahlkampf 2020



Mit dem Optimismus eines Christen: Der Jesuit Jörg Alt aus Nürnberg kämpft für eine bessere Welt.



RAISING THE ALARM

Evidence that tipping points are under way has mounted in the past decade. Domino effects have also been proposed.

SOURCE: T. M. LENTON ET AL.



17. Juni 2019, 16:07 Uhr Erderwärmung

Wie im Sommer 2090





Uns läuft die Zeit zum Handeln aus!

- Arbeitsgruppe drei des letzten IPCC Report legen nahe: Wenn wir die globale Erwärmung in einem gestaltbaren Rahmen halten wollen, müssen spätestens ab 2025 die globalen Treibhausgas-Emissionen sinken und bis 2030 um 43% reduziert werden.
- **Das sind nur noch 3 Jahre!!!!!!**



**IT IS 90 SECONDS
TO MIDNIGHT**

Global greenhouse gas emissions and warming scenarios



- Each pathway comes with uncertainty, marked by the shading from low to high emissions under each scenario.
- Warming refers to the expected global temperature rise by 2100, relative to pre-industrial temperatures.

Annual global greenhouse gas emissions
in gigatonnes of carbon dioxide-equivalents

150 Gt

100 Gt

50 Gt

Greenhouse gas emissions
up to the present

0

1990 2000 2010 2020 2030 2040 2050 2060 2070 2080 2090 2100

No climate policies

4.1 – 4.8 °C

→ expected emissions in a baseline scenario if countries had not implemented climate reduction policies.

Current policies

2.7 – 3.1 °C

→ emissions with current climate policies in place result in warming of 2.7 to 3.1°C by 2100.

Pledges & targets (2.4 °C)

→ emissions if all countries delivered on reduction pledges result in warming of 2.4°C by 2100.

2°C pathways

1.5°C pathways

Data source: Climate Action Tracker (based on national policies and pledges as of May 2021).
OurWorldinData.org – Research and data to make progress against the world's largest problems.

Last updated: July 2021.
Licensed under CC-BY by the authors Hannah Ritchie & Max Roser.

Urteilen



Das eigentliche Problem

"Früher dachte ich, dass die größten Umweltprobleme der Verlust der Artenvielfalt, der Kollaps der Ökosysteme und der Klimawandel wären. Ich dachte, 30 Jahre gute Wissenschaft könnten diese Probleme angehen. Ich habe mich geirrt.

Die größten Umweltprobleme sind Egoismus, Gier und Gleichgültigkeit, und um mit ihnen fertig zu werden, brauchen wir einen kulturellen und spirituellen Wandel.

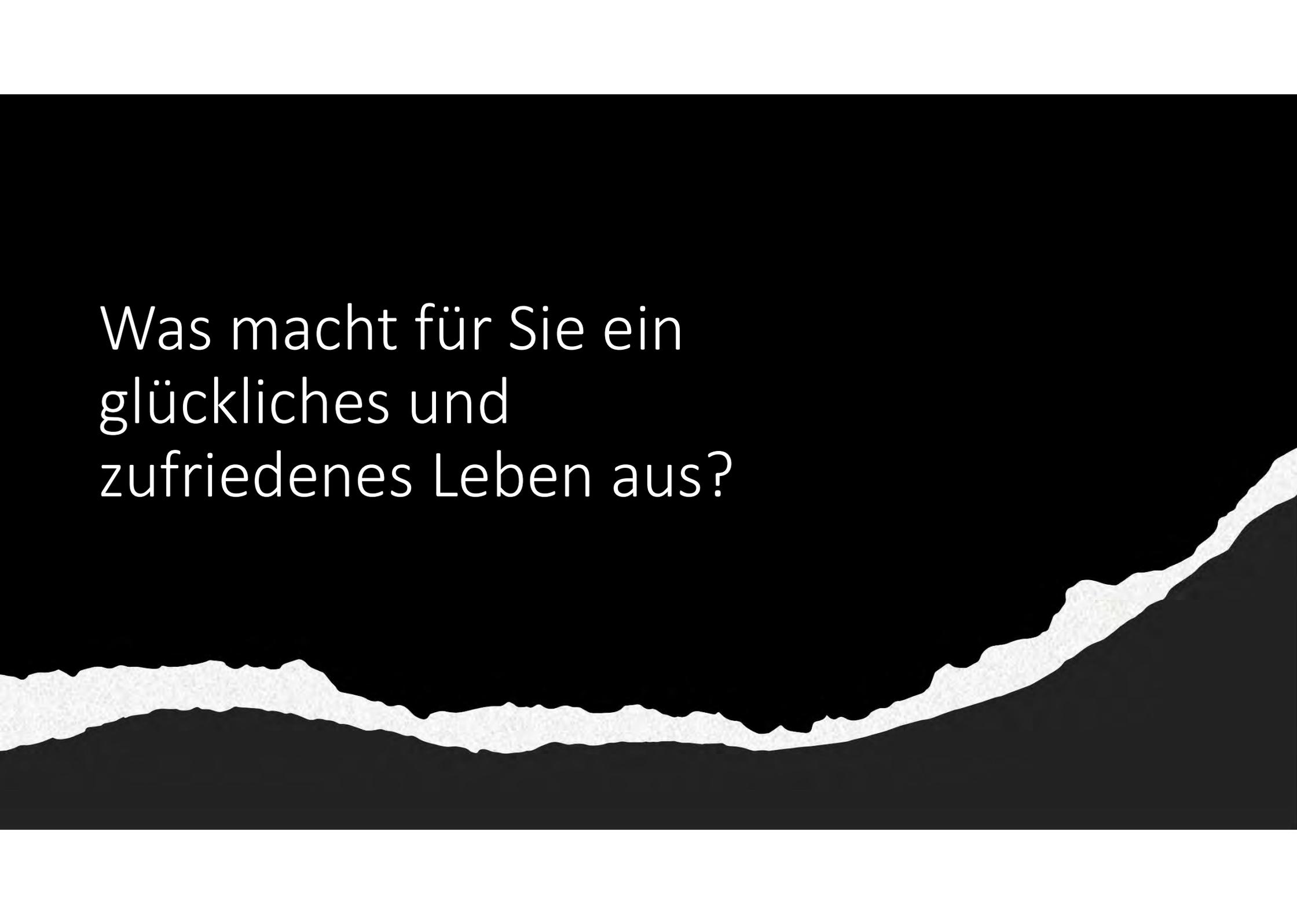
Und wir Wissenschaftler wissen nicht, wie man das macht."

Gus Speth ist Professor für Umweltpolitik und Nachhaltige Entwicklung an der Yale University (USA) und war Chefberater der Nationalen Umweltkommission unter den US-Präsidenten Jimmy Carter und Bill Clinton.

www.instagram.com/mupheute
Mensch und Politik heute
www.facebook.com/MenschundPolitikheute



Was macht für Sie ein
glückliches und
zufriedenes Leben aus?

The image features a solid black background. At the bottom, there is a white, irregular, torn-paper-like border that runs across the width of the image. The text is positioned in the upper left quadrant of the black area.

Was im Leben wichtig ist

Frage: "Hier auf dieser Liste steht einiges, was man im Leben wichtig und erstrebenswert finden kann. Könnten Sie mir bitte alles angeben, was Sie für ganz besonders wichtig halten?"



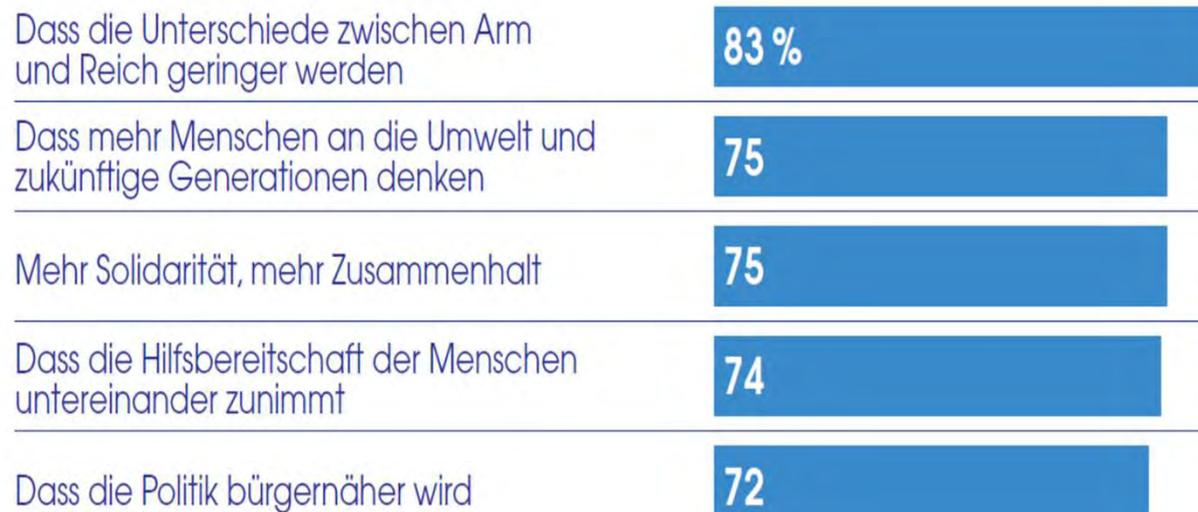
(IfD-Allensbach 2019)

Was heißt das für das Land
in dem wir leben?



Idealvorstellungen von der weiteren Entwicklung der Gesellschaft

Frage: "Wenn es nach Ihnen ginge: Wie sollte unsere Gesellschaft in Zukunft sein, was würden Sie sich wünschen?"



(IfD-Allensbach 2019)

Träumen wir doch mal: Wie wollen wir leben?
So....



...oder so?



© LAV

Allen Visionen über die Stadt von morgen ist eins gemeinsam: Sie werden grüner und der Mensch wird zum Maß der Dinge.

Kramper, G. (2020) Mobilitäts-Mix – so sieht der Verkehr der Zukunft in den Städten aus. In: stern.de

1 von 9

Anzeige



Das Online-Girokonto
Für alle, die ihre Bankgeschäfte





Es geht eher um
Wohlstandswandel statt
Wohlstandsverlust

Technik vs. Natur

4000 t/Jahr, sehr energieaufwändig



<https://edison.media/umwelt/climeworks-startet-weltgroesste-co2-filteranlage/25220165/>

1,1 Milliarden t/Jahr natürlicher Abbau



<https://futurezone.at/science/wie-steine-mehr-kohlendioxid-aus-der-luft-holen-koennen/400980179>

Was bringt
uns die
Rettung 😊

»Es gibt eine magische Maschine,
die Kohlenstoff aus der Luft saugt,
sehr wenig kostet
und sich selbst baut.
Sie heißt: Baum.«

Great Thunberg/George Monbiot



Ein gutes und glückliches Leben für alle ist (noch) möglich



Handeln



Handlungsoptionen von Christen und Kirchen

- Caritas, humanitäre und Nothilfe
- Diplomatie, Eintreten für Reformen und „Sozialtechnik“, Vermitteln...
- Prophetischer Protest und Anklage
- Leben von Alternativen (Fair Trade, Energie-, Land-, Gebäudenutzungs-, Verkehrswende...)
- „Moralische Supermacht“ – für Werte eintreten

Handlungsoptionen von Universitäten

- Es geht um Werte und die Art und Weise, wie wir entlang dieser Werte unsere Gesellschaft, Wirtschaft... organisieren. „Objektives Wissen an sich“ gibt es nicht.
- Ein Grund für das Beharrungsvermögen des Neoliberalismus ist, dass viele Lehrstühle unhinterfragt der herrschenden Lehre folgen, in deren Interesse Auftragsstudien durchführen.... Und „heterodoxe Ansichten“ kaum eine Chance haben (z.B. Netzwerk Plurale Ökonomie).

Parameter der aktuellen Ordnung	Katholische Soziallehre
Freie Märkte (unbepreiste Externalitäten, private Gewinne, vergemeinschaftete Lasten)	Sozial-gerechte und ökologisch-nachhaltige Märkte
Leitwissenschaft Mathematik/Statistik	Leitwissenschaft Human-/Sozialwissenschaft
Individualismus, „Homo Oeconomicus“, Konsument	Person und Personwürde
Freihandel/Global Value Chain...	Fairer Handel, Regionalisierung...
Business erzeugt Shareholder Value, CSR	Business dient der Gemeinschaft, „Sozialpartnerschaft“; CC & CSA
Wachstum, Quantität, Müll	Qualität, Reparierbar, Recycling
Kapital über Arbeit	Arbeit über Kapital
Bezahlte Erwerbsarbeit	Alle Formen von Arbeit
Privateigentum	Ja, aber soziale und ökologische Hypothek von Eigentum
Belohnung von Leistung	Ja, wenn Chancengleichheit
Individuelle Interessen- und Nutzenoptimierung („Trickle Down“)	(Globales) Gemeinwohl („Solidarismus“), Prinzip der Gemeinsamen, aber unterschiedlichen Verantwortung
Oligarchie, Lobbyismus, fehlende Transparenz	Transparenz und Partizipation, Demokratie
Private, kapitalbasierte Sozialsysteme	Solidarische Sozialsysteme
(Steuer)Wettbewerb, Steuerparadiese... → tierische Evolution	(Steuer)Kooperation → menschliche Evolution
Wenig Staat	Angemessen regulierender Staat
Wenig Steuern	Angemessen Steuern

Die Rolle von Universitäten

- Es geht um Werte und die Art und Weise, wie wir entlang dieser Werte unsere Gesellschaft, Wirtschaft... organisieren. „Objektives Wissen an sich“ gibt es nicht.
- Ein Grund für das Beharrungsvermögen des Neoliberalismus ist, dass viele Lehrstühle unhinterfragt der herrschenden Lehre folgen, in deren Interesse Auftragsstudien durchführen.... Und „heterodoxe Ansichten“ kaum eine Chance haben (z.B. Netzwerk Plurale Ökonomie).
- Universitäten sollten überlegen, wie sie dem in ihnen erarbeiteten Wissen in der Gesellschaft Geltung verschaffen!



Die globale Erwärmung ist ein ernstes Problem. Handeln Sie jetzt, bevor es zu spät ist.

SO BETTEN WIR DAS KLIMA

SCIENTISTS FOR FUTURE
MÜNCHEN

Wenn die Welt brennt ...
GRÖßTMÖGLICHE AMBITION* JETZT!
*vereinbart im Pariser Klimaschutzabkommen schon 2015
Scientist Rebellion

Die Rolle von Universitäten

- Es geht um Werte und die Art und Weise, wie wir entlang dieser Werte unsere Gesellschaft, Wirtschaft... organisieren. „Objektives Wissen an sich“ gibt es nicht.
- Ein Grund für das Beharrungsvermögen des Neoliberalismus ist, dass viele Lehrstühle der herrschenden Lehre folgen, in deren Interesse Auftragsstudien durchführen.... Und „heterodoxe Ansichten“ kaum eine Chance haben (z.B. Netzwerk Plurale Ökonomie).
- Universitäten sollten überlegen, wie sie dem in ihnen erarbeiteten Wissen in der Gesellschaft Geltung verschaffen!
- Universitäre „Bildung ist *nicht* das *Lernen* von *Fakten*. Es ist vielmehr die *Schulung* des Geistes zu denken.“ (Albert Einstein).
- Hier erhalten junge Menschen das Rüstzeug zur Gestaltung ihrer eigenen Zukunft.
- Es sollte Universitäten auch daran liegen, dass junge Menschen überhaupt eine Zukunft haben (Zulassung von Headhunting, Geldanlagen...)

Mit gutem Beispiel vorangehen

Fossil fuel recruiters banned from three more UK universities

Exclusive: one university cites the industry as a 'fundamental barrier to a more just and sustainable world'

.....

About 20% of UK universities have already banned certain sectors from their careers services, including the tobacco, pornography and gambling industries. Almost two-thirds of UK universities have divested their endowment funds from fossil fuels.

The Guardian, 1. December 2022





Theologische
Fakultäten?

Apokalyptik – Eschatologie – Endzeitsekten...

- Begriffe klären: Gute und schlechte Apokalyptik/Eschatologie
- Verteidigung der Letzten Generation vor dem Vorwurf, eine Endzeitsekte zu sein
- Herausarbeiten, was an der gegenwärtigen Situation Menschenschuld ist und wo Gottes Beitrag zur Lösung liegen kann.
- Hoffnung, Hoffnung, Hoffnung....

Social tipping dynamics for stabilizing Earth's climate by 2050

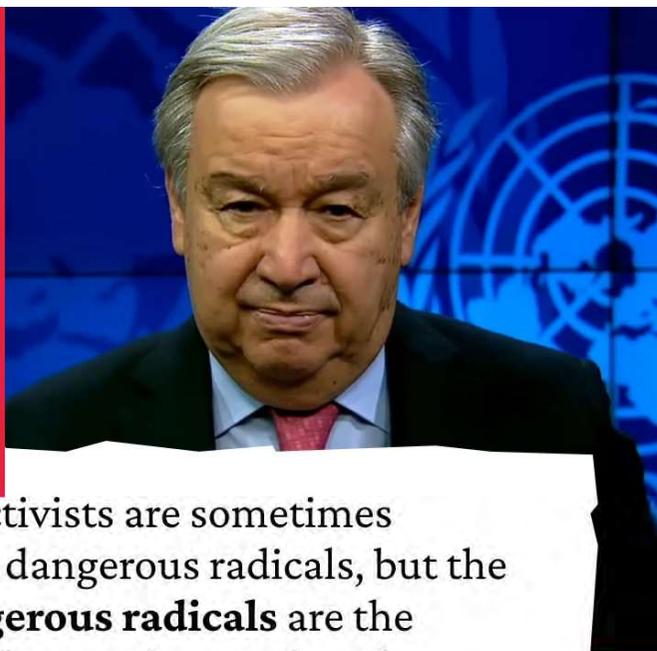
Ilona M. Otto^{a,1,2} , Jonathan F. Donges^{a,b,1,2}, Roger Cremades^c , Avit Bhowmik^{b,d}, Richard J. Hewitt^{e,f}, Wolfgang Lucht^{a,g,h}, Johan Rockström^{a,b}, Franziska Allerberger^{a,i}, Mark McCaffrey^j, Sylvanus S. P. Doe^k, Alex Lenferna^l, Nerea Morán^{m,n}, Detlef P. van Vuuren^{o,p}, and Hans Joachim Schellnhuber^{a,q,2}

Aufgaben für
Kirchen, spiritual
und intellectual
leaders!

Key actors able to influence the control parameter	Main control parameter	Examples of interventions	Critical threshold in the control parameter
Intellectual leaders, scientific community, media	The number of people having worldviews accounting for socioecological complexities	Reconceptualization of economics and valuation measures; convincing narratives of what can be gained from decarbonization; indigenous approaches to nature	The worldviews spreading from the minority to the majority of key actors
Spiritual leaders, media, young generation, middle class	The perception of fossil fuels as immoral	A new set of moral and ethical codes; revealing the moral implications of fossil fuels, stigmatization of fossil fuels	Spreading from the minority to the majority of key actors

Papst
Franziskus

Diese
Wirtschaft
tötet



"Climate activists are sometimes depicted as dangerous radicals, but the truly **dangerous radicals** are the **countries that are increasing the production of fossil fuels.**"

UN Generalsekretär Antonio Guterres

AFP

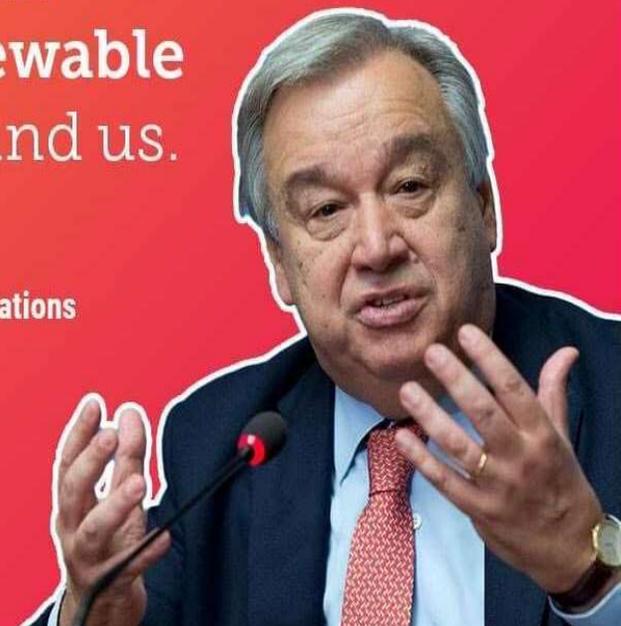
« "This abdication of leadership is criminal. The world's biggest polluters are guilty of arson of our only home." »

— ANTONIO GUTERRES

UN Secretary-General rebukes the major polluters

Some government and business leaders are saying one thing but doing another. Simply put, **they are lying and the results will be catastrophic.** It's time to stop burning our planet and start investing in **abundant renewable energy** all around us.

António Guterres
Secretary-General of the United Nations



Sich in öffentliche Konflikte einschalten

🏠 SPECIALS ▾ ÜBER UNS REDAKTION ▾ AUTOR*INNEN MACH MIT! DAS BUCH LINKS



ETHIK KLIMA MACHT ÖKOLOGIE SOLIDARITÄT

“Euer Herz lasse sich nicht verwirren!” (Joh 14,1) – Theolog*innen solidarisieren sich mit den Protesten gegen die Räumung Lützeraths

© 14. Januar 2023 / jan niklas collet / 1

Am 11. Januar hat die Polizei mit der Räumung des Weilers Lützerath begonnen. Sie setzt damit den Anspruch des Energiekonzerns RWE durch, der den Tagebau Garzweiler II erweitern will. Dem stellen sich in Lützerath die

Liket uns! Folgt uns! Liebt uns! Lest



Zum
Nachlesen:



Lina Eichler Henning Jeschke Jörg Alt

DIE LETZTE GENERATION – DAS SIND WIR ALLE

Wenn die Welt in Flammen
steht, hilft es nicht, den
Feueralarm auszustellen



bene!