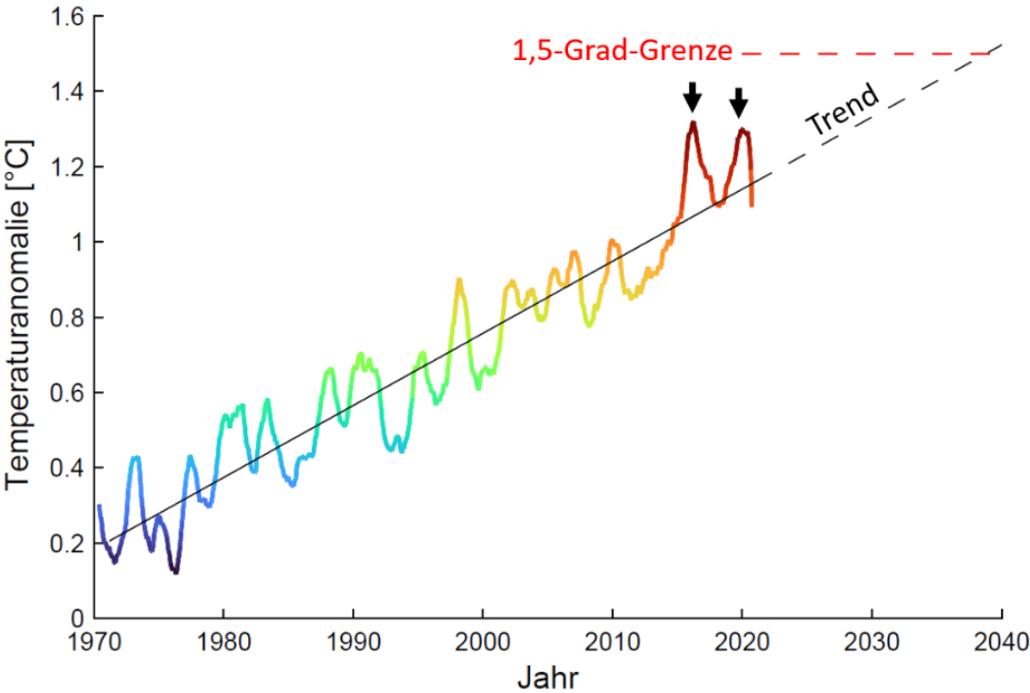
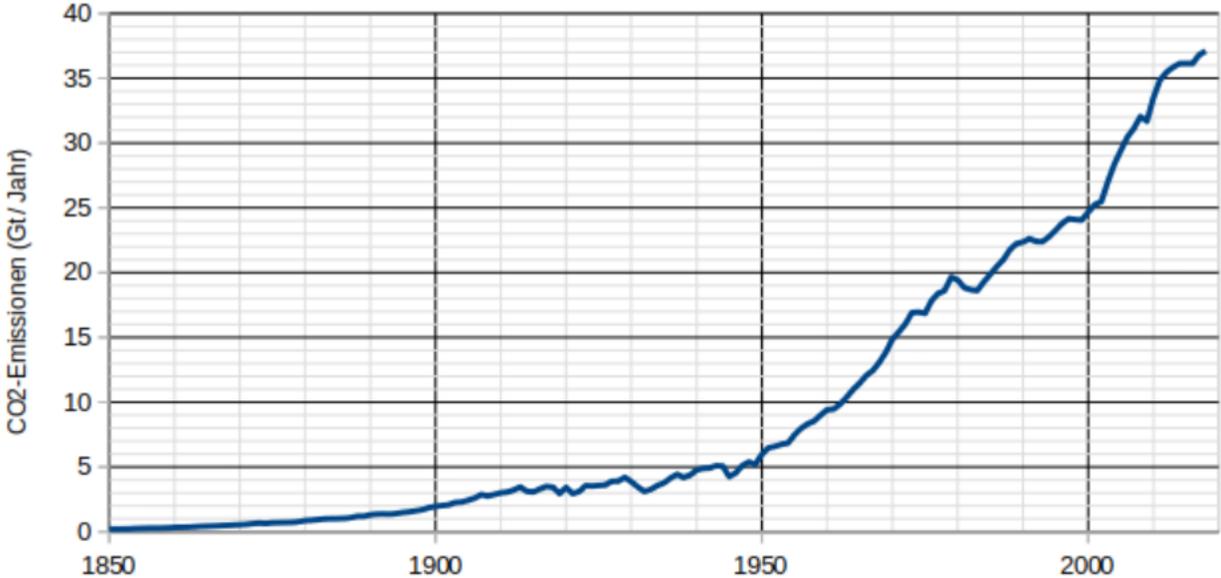


CO2-Emissionen

Anthropogene CO₂-Emissionen steigerten sich von 0,2 Gt/Jahr (1850) auf 36,1 Gt/Jahr (2016) und zuletzt 37,1 Gt/Jahr (2018) – siehe Grafik:

— Jährliche CO2-Emissionen (Gt/Jahr)



<https://cdatac.de/index.php/co2-emissions/>
<https://scilogs.spektrum.de/klimalounge/zwei-grafiken-zeigen-den-weg-zu-15-grad/>

HEISS UND HEISSER

Hohe Wahrscheinlichkeit für noch extremere Hitzewellen in Europa

Fachleute warnen vor längeren, intensiveren Hitzephasen in den kommenden Jahrzehnten, die sogar sechs Monate anhalten könnten

17. April 2024, 17:44, [80 Postings](#)

VERÖFFENTLICHT: 21. MÄRZ 2024 VON RED. M. A.

Rekordhitze von 2023 widerspricht allen Vorhersagen

REKORDWERT IN RIO

Hitzewelle in Brasilien mit gefühlter Temperatur von 62 Grad

Der höchste Wert seit Beginn der Aufzeichnungen wurde in der Küstenmetropole im Stadtteil Guaratiba gemessen. Die Stadtverwaltung mahnt die Bewohner, sich ausreichend mit Wasser zu versorgen.

[Startseite](#) » [Biologie](#) » Klimawandel: Ozeanische Hitzewelle 2023 stört Nahrungsketten

KLIMAWANDEL

Ozeanische Hitzewelle 2023 stört Nahrungsketten

2023 erlebten die Weltmeere ungeahnte Rekordtemperaturen. Das hatte fatale Folgen für die Basis der Nahrungskette: Das Algenwachstum brach massiv ein.

von [Daniel Lingenhöhl](#)

<https://www.derstandard.at/story/3000000216379/hohe-wahrscheinlichkeit-fuer-noch-extremere-hitzewellen-in-europa>

<https://at.scientists4future.org/2024/03/21/rekordhitze-von-2023-widerspricht-allen-vorhersagen/>

<https://www.spektrum.de/news/klimawandel-ozeanische-hitzewelle-2023-stoert-nahrungsketten/2214390>

<https://www.kleinezeitung.at/international/18285152/hitzewelle-in-brasilien-mit-gefuehlter-temperatur-von-62-grad>

News
19.04.2024
Lesedauer ca. 2
Minuten
[Drucken](#)
[Teilen](#)

Bis zur kritischen Grenze
passiert relativ wenig ...



...ist der Kipppunkt erreicht,
läuft die Entwicklung
unaufhaltsam ab



<https://gutezukunft.eu/warum-sind-kipppunkte-im-oekosystem-so-gefaehrlich/>

● **Arktisches Winter-Meereis** Kollaps

Grönlands Eisschild
Verlust

▣ **Barents Meereis**
abrupter Verlust

▣ **Nordische Nadelwälder**
Ausbreitung Richtung Norden

▣ **Boreale Permafrostböden**
plötzliches Abtauen

● **Zirkulation im Labrador und Irminger-Meer**
Kollaps

● **Boreale Permafrostböden**
Kollaps

▣ **Nordische Nadelwälder**
Absterben im Süden

● **Atlantische Umwälz-zirkulation**
Versiegen

▣ **Vegetation im Sahel und Westafrikanischer Monsun**
Ergrünen

▣ **Korallenriffe in niedrigen Breiten**
Absterben

▣ Regionale Kippelemente

● Kern-Kippelemente des Erdsystems

● **Amazonas Regenwald**
Absterben

▣ **Gebirgs-gletscher**
Verlust

Kippen wird wahrscheinlich im Bereich von

- 1,5 – <2,0
- 2,0 – 3,7
- 3,7 – 6,0
- >6°C

globaler Erwärmung.

● **Westantarktischer Eisschild**
Verlust

● **Ostantarktischer Eisschild**
Verlust

● **Ostantarktische Subglaziale Einzugsgebiete**
Verlust





← Post



Karl Nehammer
@karlnehammer

Wir alle tragen Verantwortung für unseren Planeten. Dafür müssen wir an einem Strang ziehen, denn den Kampf gegen den Klimawandel gewinnen wir nur gemeinsam. So können wir das Klima schützen, wettbewerbsfähig bleiben und Arbeitsplätze weiter sichern.

11:17 vorm. · 16. Mai 2023 · **4.383** Mal angezeigt

4 Reposts 1 Zitat 33 „Gefällt mir“-Angaben 1 Lesezeichen

← Post



Bundeskanzler Olaf Scholz
@Bundeskanzler

Für jedes Land dieser Welt wird es leichter, seine Klimaziele zu erreichen, wenn wir fairen [#Wettbewerb](#) zulassen. Chinesische und deutsche Unternehmen haben einander viel zu bieten - funktionierende Wirtschaftsbeziehungen liegen im gegenseitigen Interesse.



Post



Joe Biden
@JoeBiden

When I hear “climate,” I think jobs.

Good-paying, high-quality jobs that will help speed our transition to a green economy of the future and unleash sustainable growth.

[Post übersetzen](#)

9:11 nachm. · 15. Juni 2022

2.391 Reposts 600 Zitate 15.372 „Gefällt mir“-Angaben 32 Lesezeichen



tagesschau

Sendung verpasst?

[Startseite](#) ▶ [Inland](#) ▶ [Innenpolitik](#) ▶ [Wie die grüne Umstellung der Wirtschaft abgesichert werden soll](#)

Klimaschutzverträge

Wie die deutsche Industrie grün werden soll

Stand: 12.03.2024 19:15 Uhr

Wirtschaftsminister Habeck will energieintensive Industriebranchen unterstützen, um auf klimafreundliche Produktion umzurüsten. Dafür sollen sogenannte Klimaschutzverträge kommen - ein Plan mit Risiken.



Von Martin Polansky, ARD Berlin

<https://www.tagesschau.de/inland/innenpolitik/habeck-klimaschutzvertraege-104.html>

<https://twitter.com/karlnehammer/status/1658401324218687488>

<https://twitter.com/JoeBiden/status/1537150703633850371?lang=de>

<https://twitter.com/Bundeskanzler/status/1671172668064960512>

Studie: „Grünes Wachstum“ funktioniert nicht

Bis 2019 ist es laut einer neuen Studie nur elf Industrienationen weltweit gelungen, ihr Wirtschaftswachstum vom Ausstoß von Treibhausgasen zu entkoppeln – eine notwendige Voraussetzung zur Erreichung der Pariser Klimaziele. Doch das Tempo sei viel zu langsam, „grünes Wachstum“ funktioniere nicht, schließen die Autoren.

5. September 2023, 17.03 Uhr

DEGROWTH

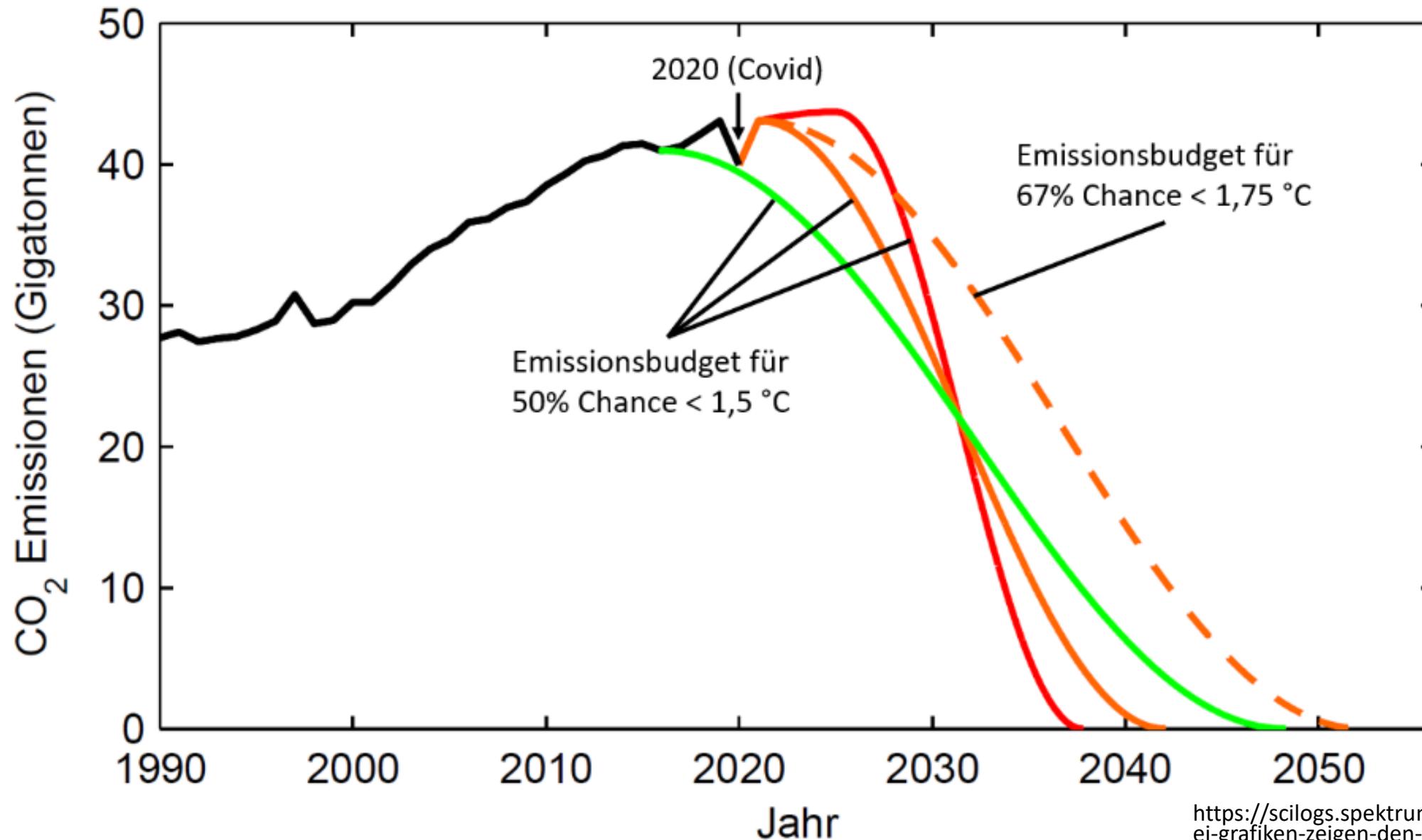
Umweltökonom: "Ich glaube nicht an grünes Wachstum"

Der Rohstoffhunger reicher Nationen raubt Menschen im Globalen Süden Land, Wasser und saubere Luft. Umweltökonom Joan Martínez-Alier über Folgen des Wirtschaftswachstums und mögliche Auswege

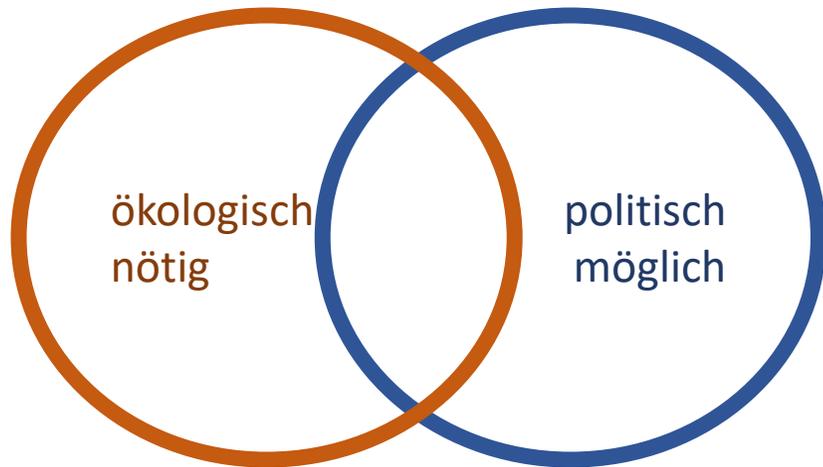
<https://www.derstandard.de/consent/tcf/story/3000000178484/umweltoekonom-ich-glaube-nicht-an-gruenes-wachstum>

<https://science.orf.at/stories/3221052/>

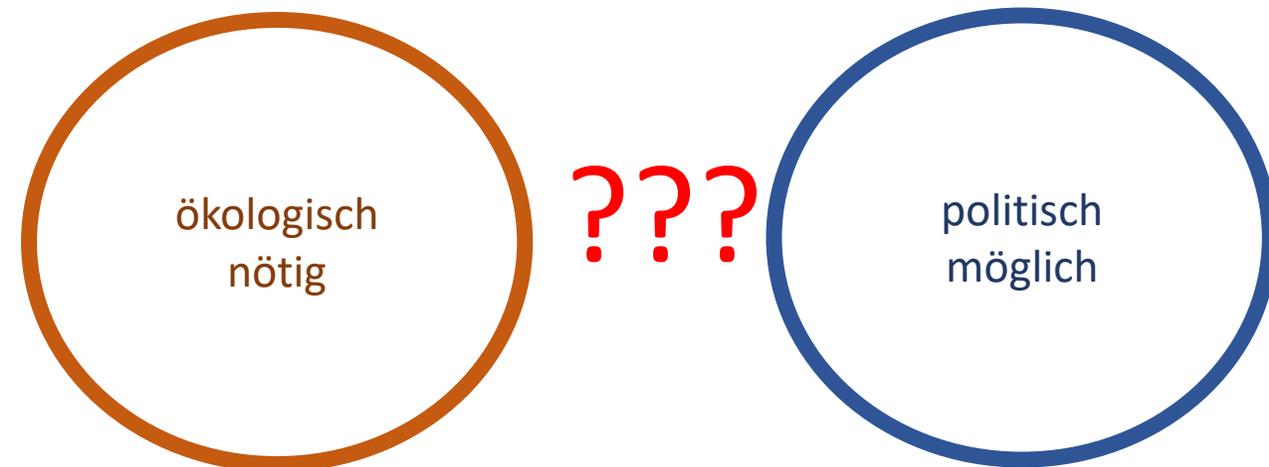
Mit dem Pariser Abkommen vereinbare globale Emissionen



1990



2024



Guerilla Gardening

NIEDERÖSTERREICH

„Protest-Acker“: Bauern und Aktivisten wollen Straßenbau stoppen



Bei Wiener Neustadt besetzen Klimaaktivisten Felder, die einer Straße weichen sollen. Unterstützung kommt von örtlichen Landwirten.

Von N
21.02.



Die Kampagne „Wir fahren zusammen“ kombiniert soziale und ökologische Ziele. © picture alliance/dpa | Felix Müschen

???



<https://www.profil.at/oesterreich/protest-acker-lichtenwoerth-bauern-und-aktivisten-wollen-strassenbau-stoppen/402788287>
<https://reset.org/guerilla-gardening/>
 Klimaprotest und ÖPNV passen zusammen: Bündnisse schmieden (fr.de)