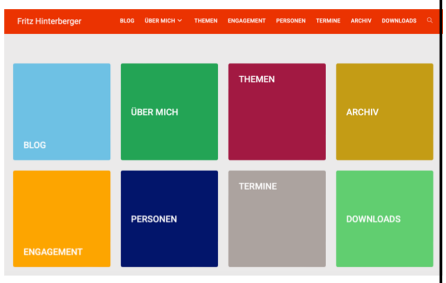
Rüstung als Wachstumsmaschine?

Perspektiven für ein sozial gerechtes gutes Leben

Dr. Friedrich Hinterberger

Konferenz „Neutralitätspolitik für Soziales, Wirtschaft, Umwelt und Frieden“, Wien am 16.10.2026

Friedrich „Fritz“ Hinterberger



Nachhaltigkeitsforscher

Netzwerker, Kommunikator und **Aktivist**

Mitglied im **Club of Rome**

https://fritz.hinterberger.com

Rohstoffe:
Kapitalismus, Biodiversität und Menschenrechte

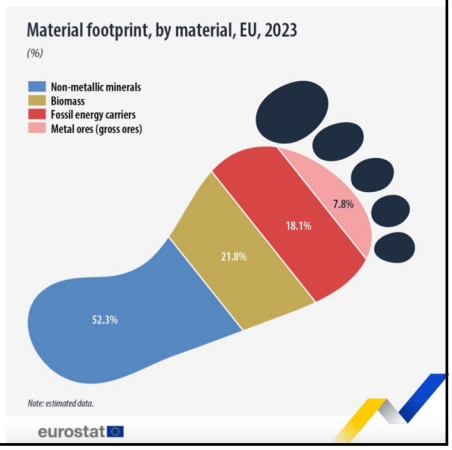
- **Wirtschaft** benötigt Arbeit, Kapital und Rohstoffe
- Alles, was wir **konsum**ieren, benötigt Rohstoffe
- **Material Footprint**

1 **Smartphone** (150 g)

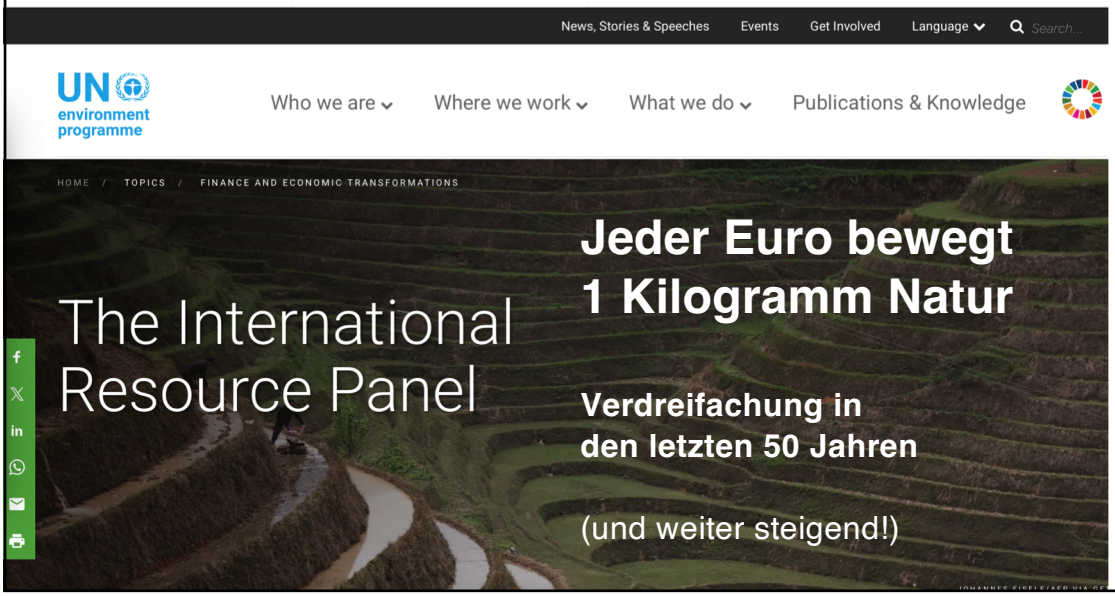
=

70 kg

Pro Kopf: 20 Tonnen/Jahr



Rohstoffe, Umwelt und Wirtschaft:
mehr als „Energie“ und „Klima“



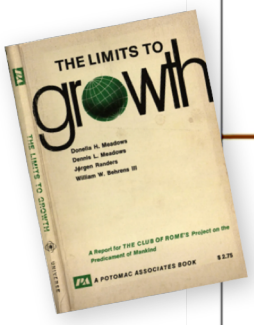
Rohstoffe bringen Wohlstand

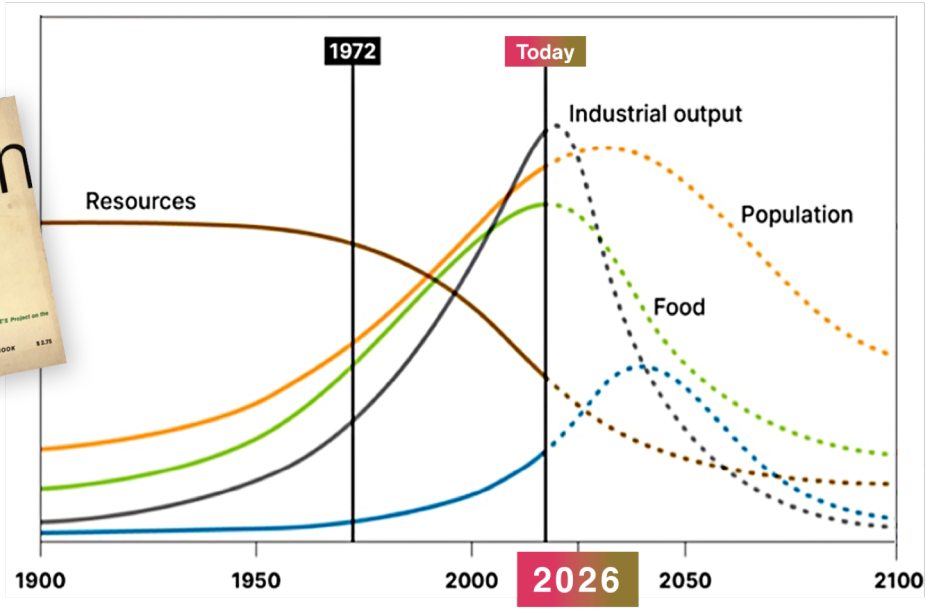
- Wertschöpfung von der **Extraktion** über **Produktion** bis zum **Konsum**
- Besondere Rolle von Bergbau für die **Industrie**:
  - früher: Kohle, Erz, Stahl
  - heute: seltene Erden, „kritische Rohstoffe“
- Entstehung der **Gewerkschaftsbewegung** und die Errungenschaften daraus
- **Prägend** für ganze Regionen (Salzkammergut, Erzberg, etc.)

Aber: Gewinne und Schäden sind ungleich verteilt.
Das führt zu Konflikten!

- lokal
- regional
- global

„Die Grenzen des Wachstums sind da“



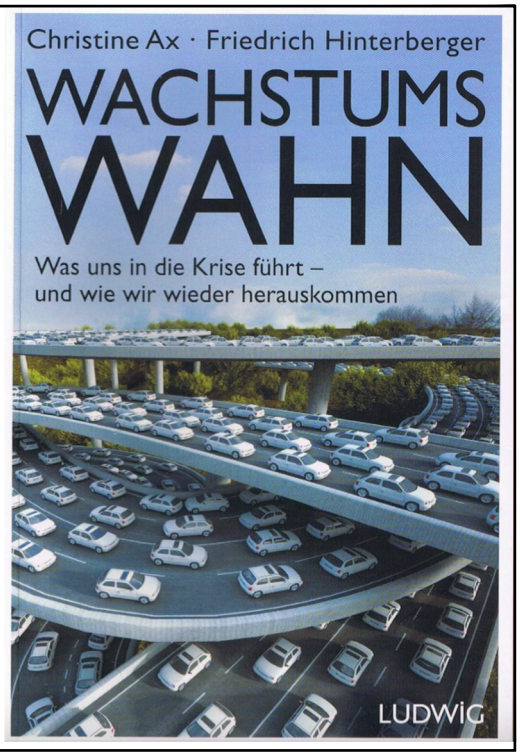


„Wachstumsschwäche“

Die „Grenzen des Wachstums“
werden spürbar.

Die „Wachstumstreiber“ treiben nicht mehr:

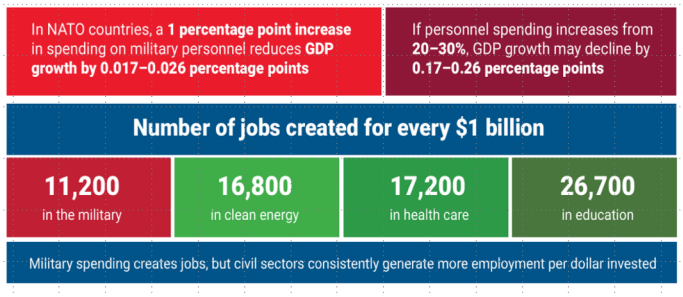
- Angebot: Arbeitskraft, Kapital, Ressourcen
- Nachfrage: Konsum, Exporte, Investitionen
  Nachfrage des Staates



Rüstung als Wachstumsmaschine ?

- Wirtschaft und Politik entdecken Rüstung als Wachstumsmotor
- Das geht **auf Kosten anderer Bereiche** (Umwelt, Bildung, Gesundheit)...
- ... und schafft **kaum Arbeitsplätze**

Auswirkung auf neue Arbeitsplätze:
Militärausgaben im Vergleich zu anderen Wirtschaftszweigen



Quelle: UN (2025):
The Security We Need

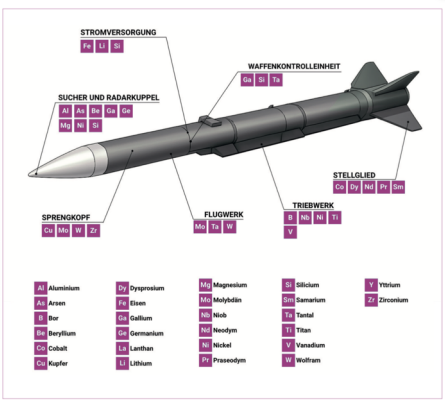
Konflikte um Rohstoffe und Märkte nehmen zu

- **Steigende Nachfrage**
- Sinkender **Anteil verwertbaren Materials** steigert die Kosten
- **kaum Auflagen** zum Schutz von Natur und Menschen im globalen Süden

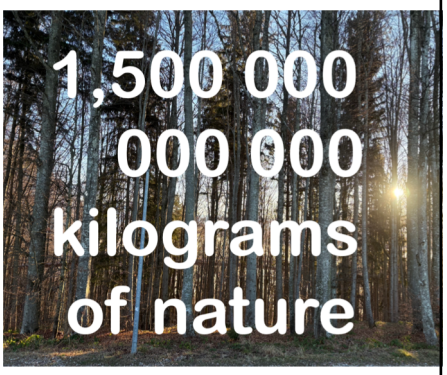
Bergbau wird immer aggressiver

- **schnellstmögliche** Ausbeutung von Rohstoffen
- kaum Vorteile für **lokale Bevölkerung**.
- Bergbau **frisst Land und lassen Zerstörung zurück**.

<u>Folge:</u> Rüstungsproduktion verschärft Konflikte, die wiederum Rüstungsproduktion ankurbeln



Quelle: Hackett et al. (2025):
Critical Raw Materials and European Defence.
International Institute for Strategic Studies





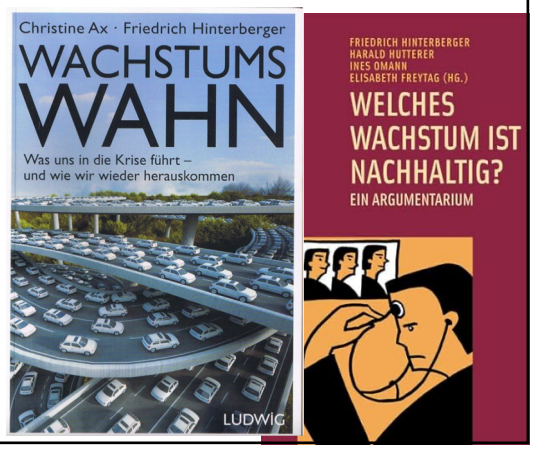
Welches Wachstum?

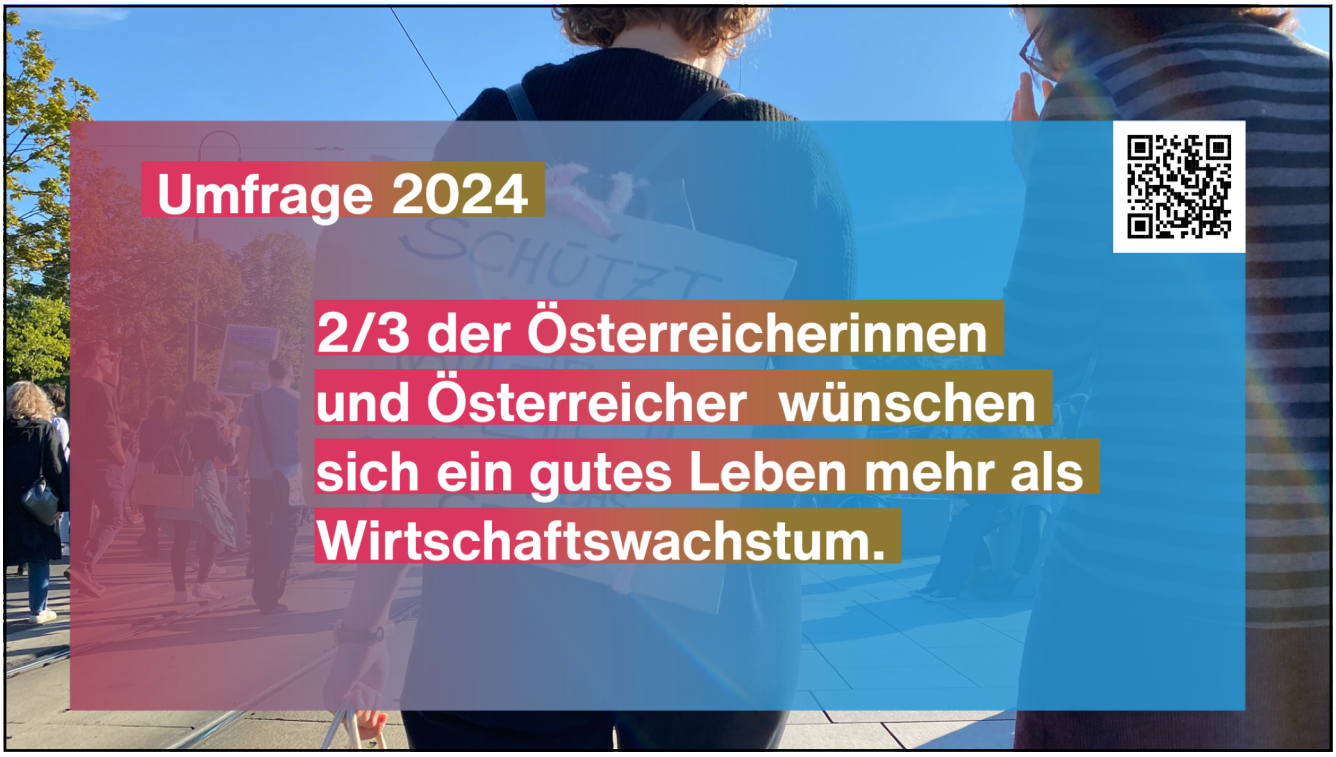
Wachstum im Wandel

Trotz unterschiedlicher Blickwinkel auf Wachstumsfragen gemeinsam Wege in eine positive Zukunft sowie ein gutes Leben erarbeiten.

- Was ist das gute Leben?
- Was darf / was muss wachsen?
- Umweltverbrauch? Lebensqualität?
- Wie sollen Kosten und Nutzen verteilt werden?

https://www.wachstumimwandel.at





2024

Club of Rome
Austrian Chapter

Earth for All
Austria

Ein Survivalguide
für Österreich



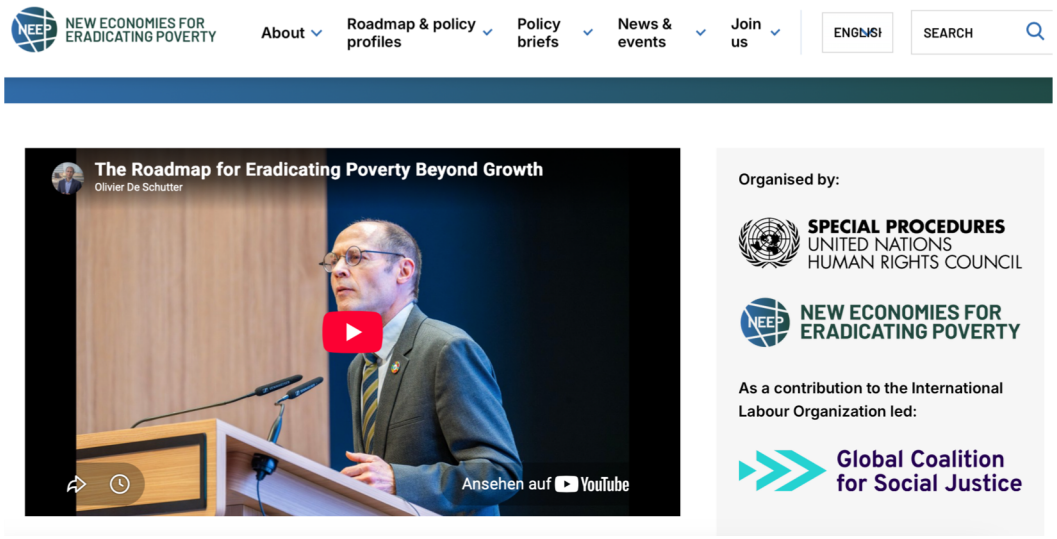
Die 5 Kehrtwenden

Ungleichheit	soziales Überleben
Ernährung	physisches Überleben
Energie	physisches und ökonomisches Überleben
Armut	physisches und globales Überleben
Empowerment	politisches Überleben

Die 5 Kehrtwenden

Ungleichheit	soziales Überleben
Ernährung	physisches Überleben
Energie	physisches und ökonomisches Überleben
Armut	physisches und globales Überleben
Empowerment	politisches Überleben
Rohstoffe und Konflike	globales Überleben

Die Lösung: 80 Politikvorschläge



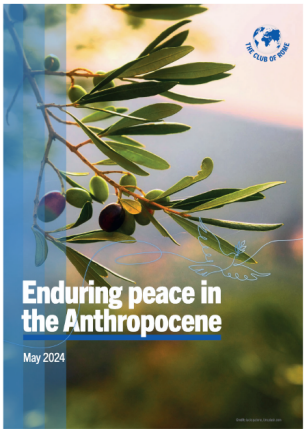
Jetzt auch in Österreich



Krieg oder Frieden?



Club of Rome 2026: Planetary Peace!





[Are we still Human in the face of Gaza?]

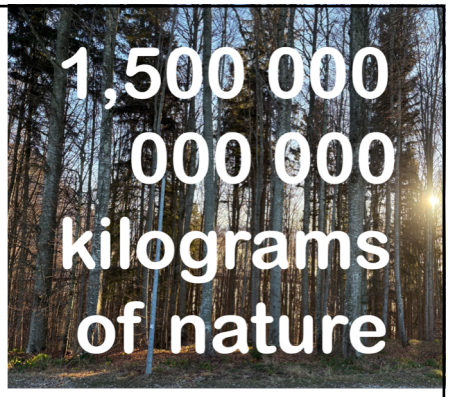
05 June 2025 - The deliberate starvation, displacement and systematic destruction of the people of Gaza and the very conditions necessary for their survival is not war. It is not a war against Hamas. It is an abomination. It is cruelty in its most calculated form—a slow and ...



Beyond the absence of war: Pathways to peace in the Anthropocene

21 August 2025 - In a world increasingly defined by climate disruption, biodiversity loss, rising inequality and the accelerating risks of AI and emerging technologies, The Club of Rome is calling for a fundamental rethinking of what peace means today. Its new paper, Planetary ...

Zusammenfassung



Gefahren von außen:

Polykrise Klima, Krieg, Inflation, Armut ...
Durch komplexe Verschränkungen verstärken sich die Krisen

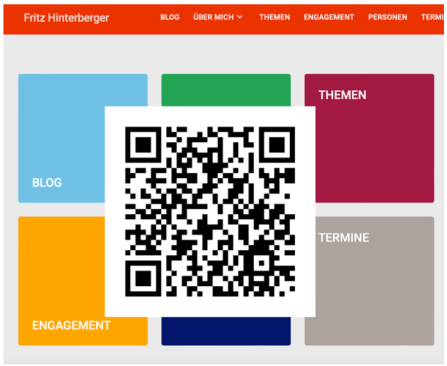
Kriegerische Konflikte um Ressourcen

- drängen soziale und ökologische Themen in den Hintergrund
- verschlingen Unmengen an Geld und Ressourcen
- diese fehlen für soziale und ökologische Anliegen

Gefahren von innen: **Krise der Demokratie**

Daraus folgt: **Umweltprobleme, soziale Probleme und bewaffnete Konflikte müssen und können gemeinsam gelöst werden**

Herzlichen Dank!



attac

Wachstum im Wandel

THE CLUB OF ROME

https://fritz.hinterberger.com

fritz@hinterberger.com