



Impulsvortrag von Thomas Mönius



Was bedeutet

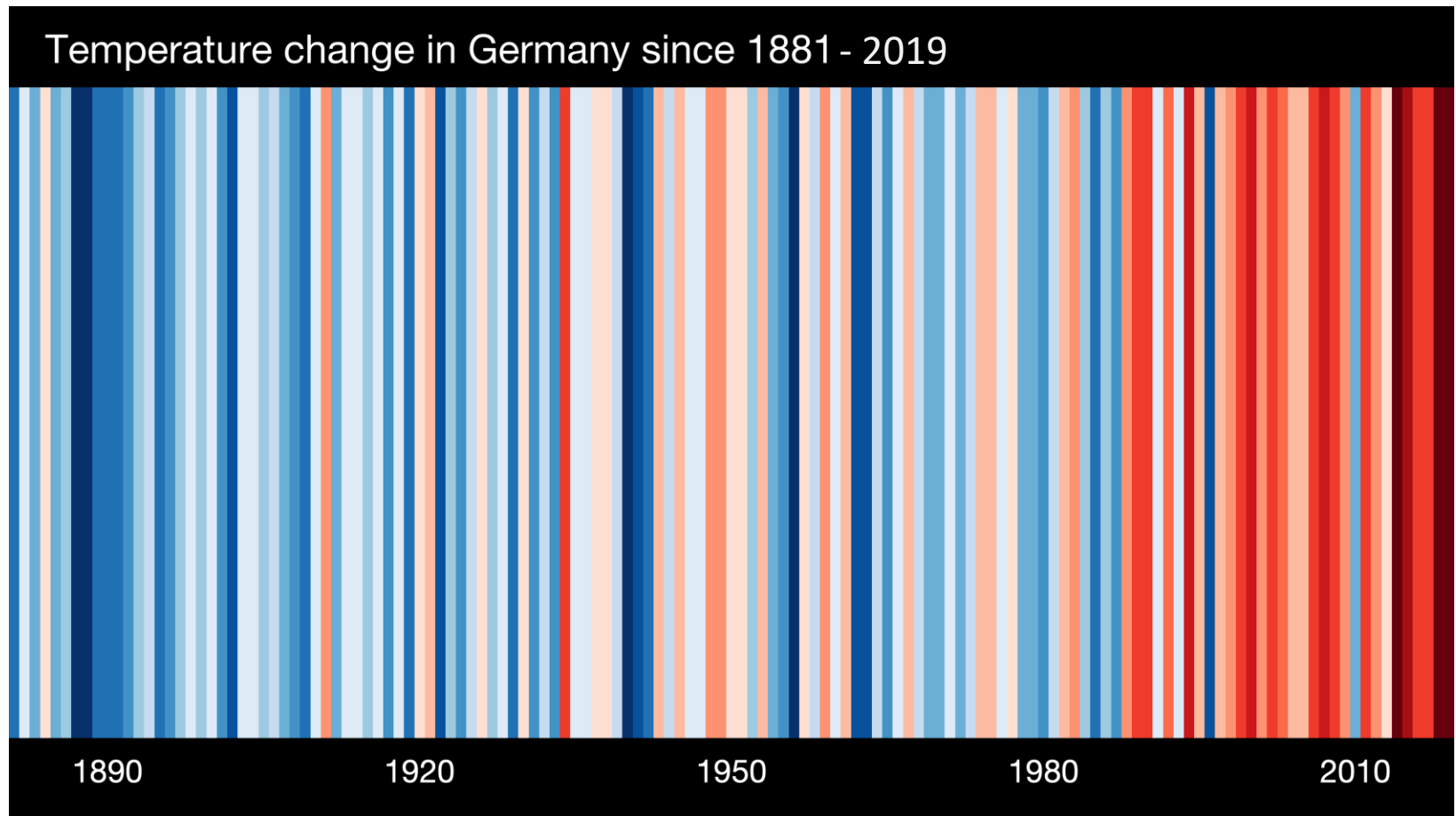


... „**Enkeltauglich Leben**“ meint ...

... leben innerhalb der planetaren Grenzen, damit auch unsere Enkel und Urenkel noch einen intakten Planeten zum leben vorfinden.

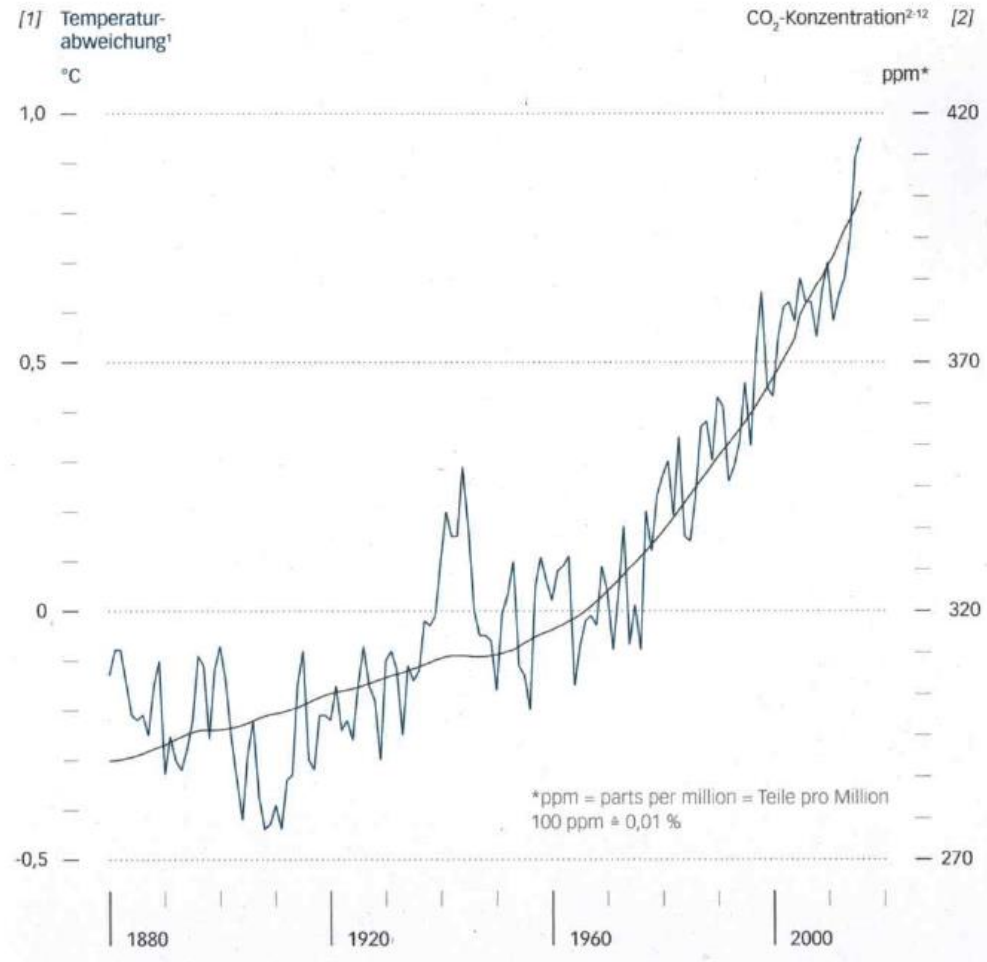
Warum **müssen wir jetzt** etwas tun?

... und betrifft auch uns in Deutschland: durchschnittliche Jahrestemperaturen steigen ...



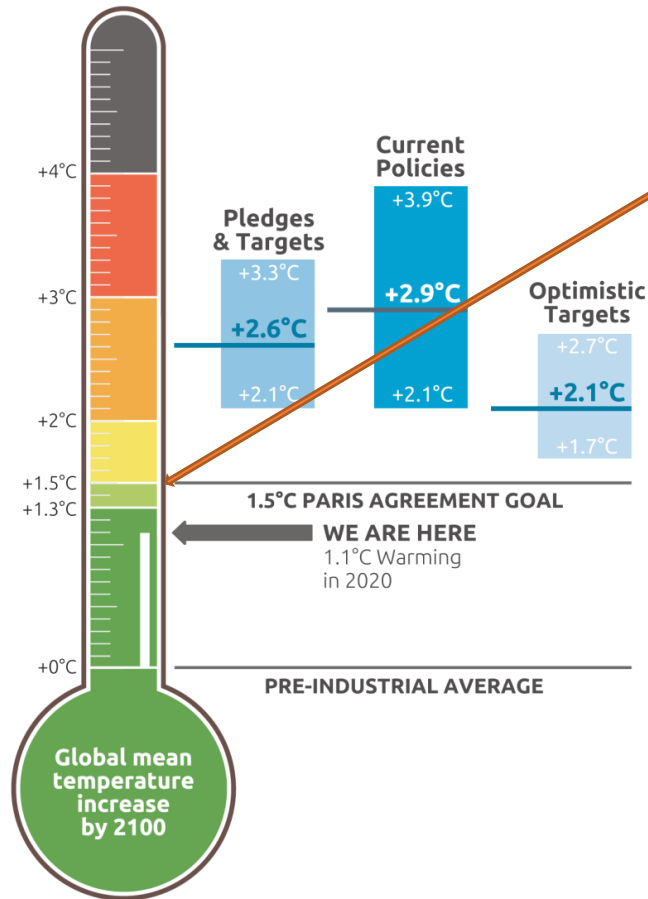
Quelle: Ed Hawkins, <https://showyourstripes.info>

... durch menschengemachten Treibhauseffekt!



Quelle: David Nelles & Christian Serrer: Kleine Gase - große Wirkung: Der Klimawandel, S. 31
<https://www.klimawandel-buch.de/das-buch/>

Wenn wir so weitermachen wie jetzt ...



Die Zeit läuft ab!

Um das 1,5 Grad Ziel zu erreichen, müssen wir 2027 bei netto Null CO₂-Ausstoß sein, wenn wir diesen linear senken!!?



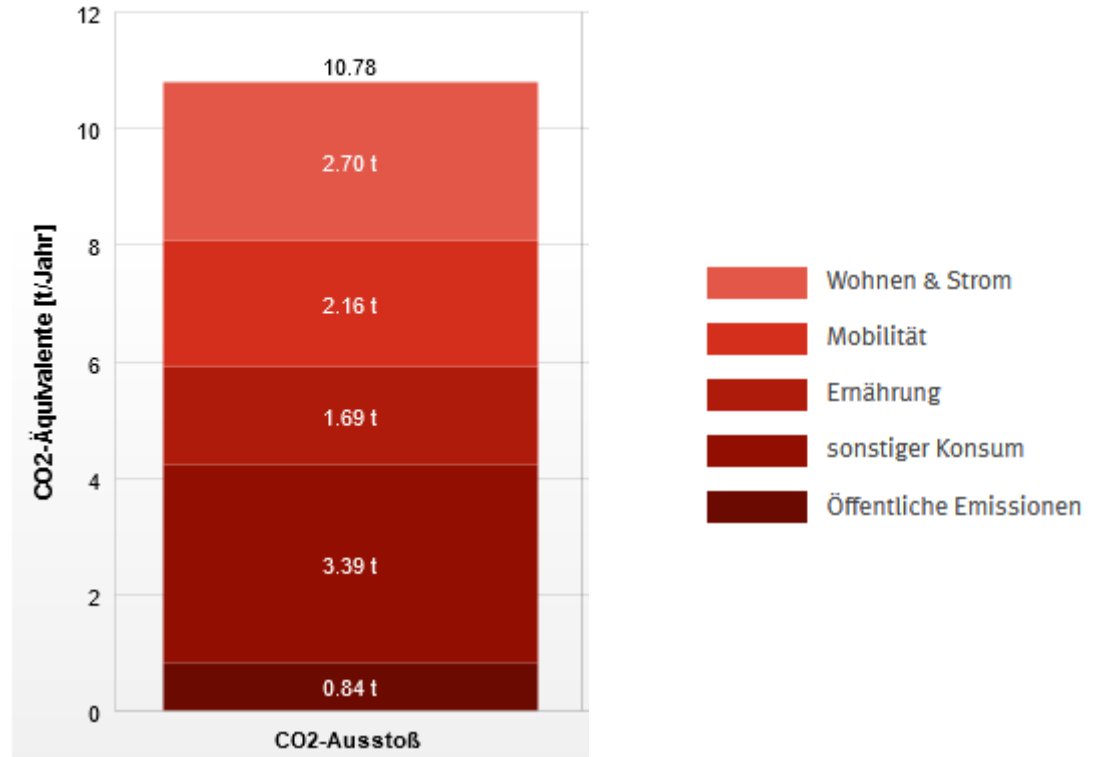
CAT warming projections
Global temperature increase by 2100

December 2020 Update

Quelle: <https://climateactiontracker.org/>

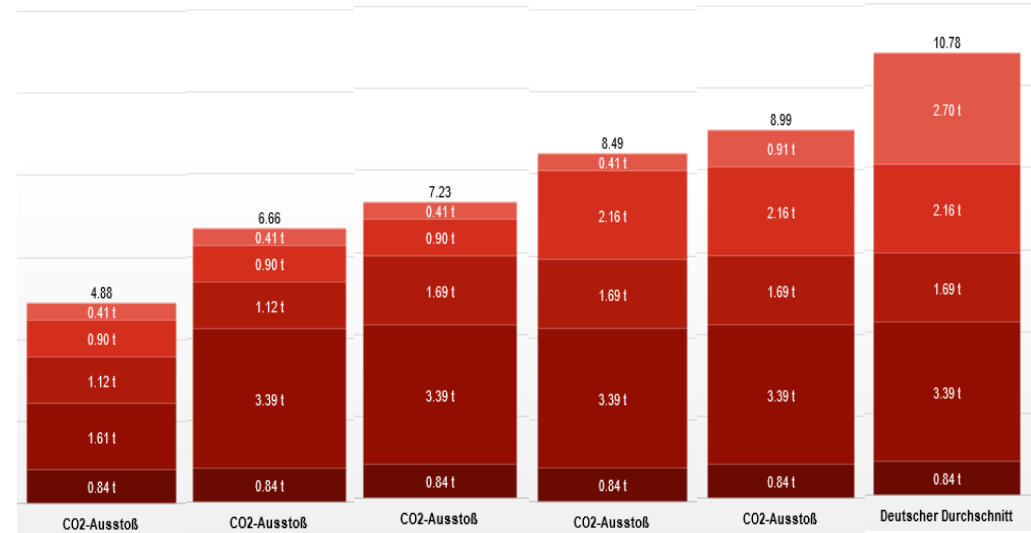
Jede und jeder kann etwas tun! CO₂-Ausstoß des/der durchschnittlichen Deutschen:

Deutscher Durchschnitt: 10,78 t



Persönlicher CO2-Fußabdruck: Jede und jeder kann etwas tun ...

1. Heizung von fossiler Energie auf erneuerbare Energie umstellen
2. Ökostrom statt Deutschen Strommix beziehen
3. Benzinverbrauch von durchschnittlich 8 auf 5,3 Liter/100 km senken und die Hälfte der Fahrten statt mit dem Auto mit öffentlichen Verkehrsmitteln machen, keine Flüge, keine Schiffsreisen
4. Vegetarische Ernährung mit vorwiegend saisonalen und regionalen Bioprodukten
5. Langlebige Produkte bevorzugen und den Konsum halbieren



https://uba.co2-rechner.de/de_DE/



<https://www.enkeltauglich-leben.org/teilnehmen>



<https://www.klimafreundlich-leben.org/teilnehmen>



<https://bayern.ecogood.org/metropolregionnuernberg/>

Kontakt:

Thomas Mönius

Diplom-Kaufmann
Gemeinwohlberater

<mailto:thomas.moenius@ecogood.org>

CO₂-Quiz

100	300	220
1400	49	75



- Den Fleischverbrauch der/s ø Deutschen halbieren spart pro Jahr CO₂-Emissionen von ca. ... **300 kg**
- Wohnung/Haus mit Öl heizen verursacht ø ca. 1.000 kg CO₂ pro Jahr – mit Pellets/Holzhack jährlich ca. ... **100 kg**
- Halbierung des ø Kaffeeverbrauchs eines/r Deutschen spart pro Jahr CO₂-Emissionen von ca. ... **49 kg**
- Ein Hin- und Rückflug von Berlin nach Teneriffa verursacht CO₂-Emissionen von ca. ... **1400 kg**
- Von vegetarischer auf vegane Ernährung umsteigen erspart pro Jahr CO₂-Emissionen in Höhe von ca. ... **220 kg**
- Verzicht auf wöchentlich 10 Stunden Video-Streaming bringt eine CO₂-Ersparnis pro Jahr von ca. ... **75 kg**

CO₂-Quiz (2)

340	52	94
1060	340	957



- Halbierung der Lebensmittelabfälle einer/s ø Deutschen bringt jährlich eine CO₂-Ersparnis von ca. ... **94 kg**
- 10 km Pendelstrecke täglich mit Fahrrad statt mit Auto zu fahren bringt eine CO₂-Ersparnis jährlich von ca. ... **340 kg**
- Keine / gut abgedichtete Katzenklappe bringt gegenüber einer schlechten Einsparpotential an CO₂ jährlich ca. ... **340 kg**
- Der Verzicht auf eine Onlinebestellung incl. Retoure pro Woche erspart jährlich CO₂-Emissionen von ca. ... **52 kg**
- 15.000 km mit E-Auto statt Benziner (Gesamt-Umweltbilanz-Betrachtung) spart jährlich ca. ... **957 kg**
- 1.000 € Öko-Geldanlage in Windkraftanlagen-Beteiligung bringt jährlich ein CO₂-Einsparpotential von ca. ... **1060 kg**

Fragen?

