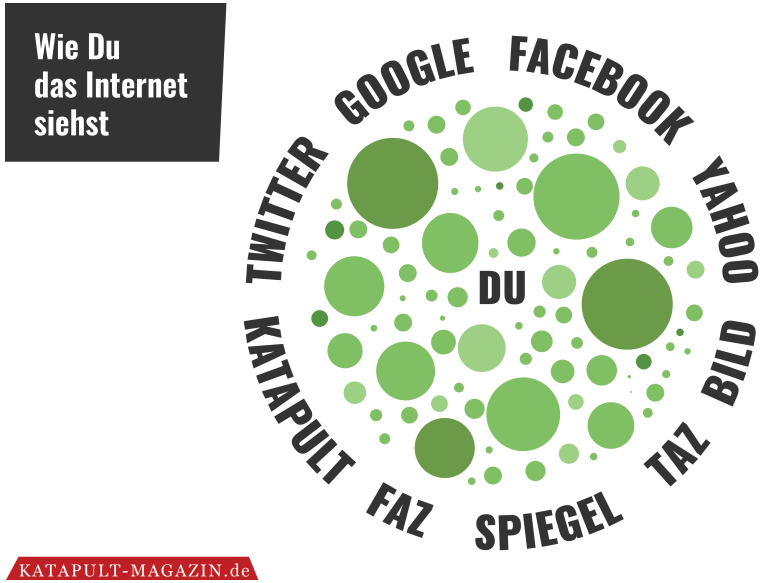
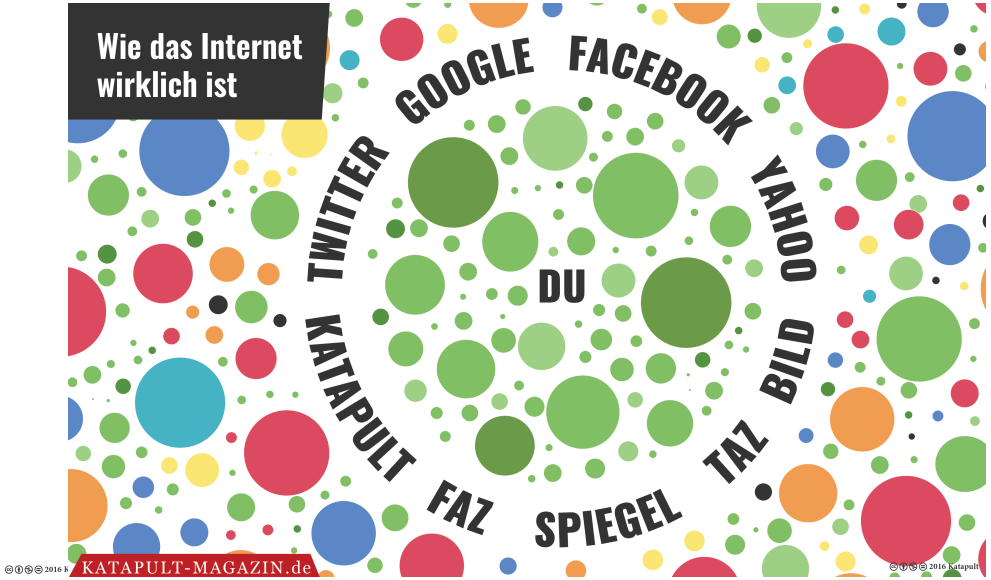
#booksharing4future

Prof. Dr. Daniel Gembris,
S4F Dresden

Stand der Präsentation: 16.2.2024

Filterblasen





Quelle: https://katapult-magazin.de/de/artikel/artikel/fulltext/gleichschaltung-durch-die-filterblase/

Gefahr durch Blasen am Beispiel Impfschutz

- Studie aus dem Jahr 2020 (Stefan Wuchty, Miami):
  - 5% der Personen ‚harte' Impfbefürworter
  - 15% der Personen ‚harte' Impfgegner
  - 80% der Bevölkerung unentschieden
- Impfbefürworter blieben unter sich (in ihrer Blase)
- Impfgegner haben Unentschlossene auf ihre Seite gezogen

Idee

- Entstanden in der Corona-Pandemie: Öffentliche Bücher-schränke haben sich (mangels Alternativen) großer Beliebtheit erfreut
- Nutzung dieser Bücherschränke für die Verbreitung von (validierten) Informationen zur Klimakrise und ihrer Lösung
  - .. mit einem Infoblatt
  - .. mit gespendeten Büchern
- Auch Menschen ohne Internetzugang erreichen (z.B. ältere Mitbürger*innen)

Öffentliche Bücherschränke

- Liste derartiger Schränke
  ..in Deutschland:
  https://de.wikipedia.org/wiki/Liste_öffentlicher_Bücherschränke_in_Deutschland,
  ..weltweit: https://openbookcase.de/
- In der Wikipedia-Liste im Januar 2021 bereits mehr als 3000 öffentliche Bücherschränke; 2/2024: 3400
- Häufig in ehemaligen Telefonhäuschen untergebracht
- Erste Bitte: Fehlende Einträge ergänzen oder gar einen neuen Schrank eröffnen

Öffentlicher Bücherschrank in der Dresdener Johannstadt

Auslegen eines Infoblatts

- Infoblatt mit den wichtigsten Informationen zur Klimakrise
- Unverbindlicher Vorschlag (nächste Folie): https://www.parentsforfuture.de/de/booksharing4future
- Zweite Bitte: Blatt evtl. an lokale Gegebenheiten (Aktivitäten/ Gruppen vor Ort) anpassen und in den öffentlichen Bücherschränken auslegen
- Beratungsmöglichkeiten lokaler Gruppen der Scientists4Future nutzen
- Infoblatt bvtl. graphisch ‚aufhübschen‘

BOOKSHARING4FUTURE

- Infoblatt zum Mitnehmen und/oder Abfotografieren; gerne weiterverbreiten -

https://www.parentsforfuture.de/de/booksharing4future
- eine vom Deutschen Städtetag unterstützte Aktion

Liste öffentlicher Bücherschränke: openbookcase.de;
de.wikipedia.org/wiki/Liste_öffentlicher_Bücherschränke
_in_Deutschland

Die Tagesschau: „Der Sommer 2023 war mit seinen hohen Temperaturen rekordverdächtig - und ist nun tatsächlich der mit Abstand heißeste seit Beginn der Aufzeichnungen 1940. Das teilte der EU-Klimawandeldienst Copernicus im britischen Reading mit. Dieser hatte die drei Monate Juni bis August weltweit untersucht."
An immer mehr Tagen und in immer mehr Zonen auf der Erde werden Kombinationen von Temperatur und Luftfeuchtigkeit erreicht, die für Menschen lebensbedrohlich sind. Aktuell sind laut einer Studie 30% der Weltbevölkerung an mindestens 20 Tagen im Jahr betroffen. Wir müssen handeln! Die Verantwortung der Menschheit wurde durch den Physik-Nobelpreis 2021 bestätigt.
Ökologie und Ökonomie sollten nicht gegeneinander ausgespielt werden. Mit Umwelt- und Klimaschutz können Arbeitsplätze und Wohlstand erhalten bzw. gesteigert werden (z.B. mehr ausleihen und reparieren, statt mehr produzieren). Zu wenig Umwelt- und Klimaschutz hingegen zerstört die Grundlagen der Wirtschaft.

Buch zu den Gesundheitsgefahren der Klimakrise:
https://www.dtv.de/buch/eckart-von-hirschhausen-mensch-erde-wir-koennten-es-so-schoen-haben-28276/

Diese Bücher zeigen, was jeder Einzelne tun kann:
https://www.carlsen.de/mobi/carlsen-klartext-klima-und-umweltschutz/978-3-646-9[illegible]299-7 (Autorin: Anja Reumschüssel)

Was passiert, wenn wir die Dinge so laufen lassen wie bisher?
https://www.randomhouse.de/Paperback/Die-unbewohnbare-Erde/David-Wallace-Wells/Ludwig/e544337.rhd

Wie könnte eine lebenswerte Zukunft aussehen? Beschrieben in Buch Zukunftsbilder 2045 – Eine Reise in die Welt von morgen; oekom-Verlag

Deutsche Akademie für Kinder- und Jugend-Literatur:
https://www.akademie-kjl.de/buch-app-empfehlungen/klima-umwelt-natur-buchtipp/

Fleischkonsum und Klima: Rezepte für die klimafreundliche Pflanzenküche
https://www.ventil-verlag.de/titel/1887/schlemmen-for-future

Informationen im Netz:
- Wissenszentrum der Scientists4Future: https://[illegible]-de.scientists4future.org/
- Konkrete Maßnahmen für Dresden: https://s4f-dresden.de/klimaschutz-massnahmenkatalog-fuer-dresden/; https://fffdd.de/11-antworten/
- Fakten statt Behauptungen: https://www.klimafakten.de/fakten-statt-behauptungen/fakt-ist
- Reichlich bebilderte Erläuterung: https://projekte.sueddeutsche.de/artikel/politik/was-die-klimakrise-wirklich-bedeutet-e946076/
- Kind-gerechte Erläuterung der Klimakrise:
https://www.youtube.com/watch?v=Y2rrXRRfRcs
- YouTube-Kanal von Volker Quaschning, Professor für regenerative Energien, https://www.youtube.com/c/VolkerQuaschning; #17 Kann die Kernenergie das Klima retten? https://www.youtube.com/watch?v=d0gvpu036VE
- https://www.physik.uni-jena.de/pafmedia/dokumente/samstagsvorlesungen/erderwärmung+zum+nachrechnen.pdf
- Experimentelle Demonstration der Wirkung von CO2 auf Wärmestrahlung:
www.zdf.de/dokumentation/terra-x/klimafaktor-co2-erklaerclip-klimawandel-100.html
- Wirtschaftliche Chancen von 100% regenerativen Energien:https://www.pv-magazine.de/2020/04/20/100-prozent-erneuerbare-energien-weltweit-sind-vorteilhaft-fuer-umwelt-und-wirtschaft/
- Elektrische Energie macht nur ungefähr 1/6 der Primärenergie in Deutschland aus. Ungefähr 50% der Energie wird über Wärme und Kälte benötigt. Siehe:
https://www.waermewende.de/
- Den eigenen CO2-Fußabdruck bestimmen mit dem CO2-Rechner des Umweltbundesamtes: https://uba.co2-rechner.de/de_DE/
- CO2-Uhr: https://www.mcc-berlin.net/fileadmin/data/clock/carbon_clock.htm
- „Dunkelflaute" vermeidbar durch Ausbau des europäischen Stromnetzes und Errichtung von Pufferspeichern mit genug Energie für 48 Stunden
https://www.dwd.de/DE/presse/pressekonferenzen/DE/2018/PK_06_03_2018/pressemitteilung_2018[illegible]?__blob=publicationFile&v=4
Klimapressekonferenz 2018 des Deutschen Wetterdienstes
- Die nationale Wasserstoff-Strategie der Bundesregierung: https://www.bundesregierung.de/breg-de/suche/die-nationale-wasserstoffstrategie-1759080
- Bereits die bis heute erreichte CO2-Konzentration hat vor 3,3 Millionen Jahren zu Temperaturen geführt, die 3-4°C höher waren als heute:
https://www.zeit.de/wissen/umwelt/2020-07/klimaforschung-studie-co2-gehalt-atmosphaere-hoechstwert-university-southhampton?print
- Utopia: https://utopia.de/
- Zero Waste: https://wastelandrebel.de/
- Wechsel zu Ökostromanbietern leicht gemacht: https://wirklich-gruen.de/
- Initiative „Methane action"; siehe: https://www.heise.de/hintergrund/Nach-Vorbild-der-CO2-Abscheidung-Wie-sich-Methan-aus-der-Luft-filtern-laesst-6276867.html
- Initiative für die Einführung der supranationalen Parallelwährung ECO (Earth Carbon Obligation) https://www.saveclimate.earth/
- Balkonkraftwerke: https://www.parentsforfuture.de/de/balkonkraftwerk
- Wattbewerb für den Ausbau der Photovoltaik; Ranking von Kommunen
- 1000 Milliarden Bäume pflanzen: https://www.trilliontreecampaign.org/
- Deutsche Umwelthilfe: https://www.duh.de/klimaklagen/
- Für aktuelle Informationen siehe den Newsletter der Parents4Future Deutschland:
https://www.parentsforfuture.de/de/newsletter
- Nachhaltiger Konsum: https://www.hilfswerft.de/poster-nachhaltiger-konsum-die-nachhaltigen-222-deutschlands/

Mitmachen

In Deutschland engagieren sich unter anderen die folgenden Akteure für eine Überwindung die Klimakrise (https://www.climateconnect.earth/de), einige davon sind in Dresden aktiv:

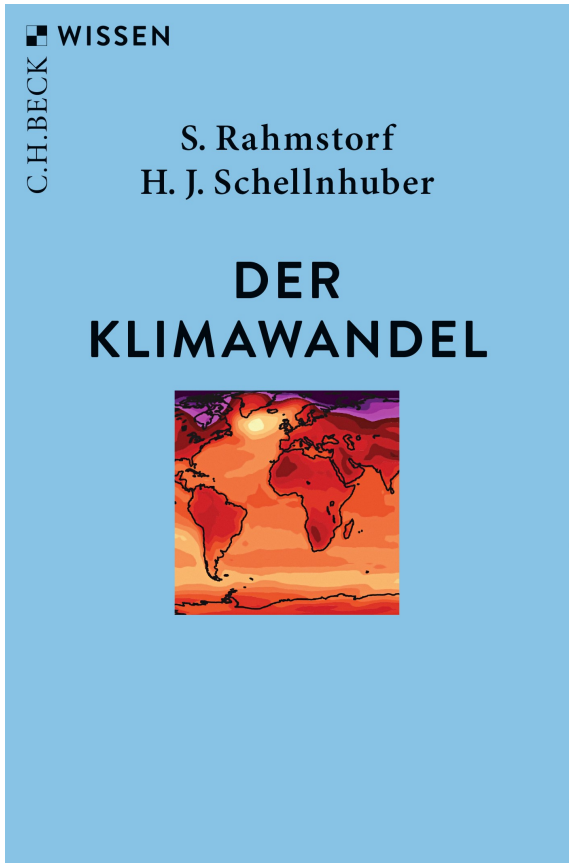
- Fridays4Future, Scientists4Future, HealthForFuture, Parents4Future
- BUND Sachsen e.V. – Kreisgruppe DD; Veranstaltungen: https://gruenesbrett.net/
- TU Umweltinitiative – tuuwi – TU Dresden
- Energiegenossenschaft Neue Energien Ostsachsen eG (egNEOS)
- Vereinigung zur Förderung der Nutzung Erneuerbarer Energien (*VEE*) in Sachsen; u.a. mit der Initiative Solar-Home-Party

Demo-Ansicht

Auslegen eines Infoblatts

- Wenn der ‚Betreiber' des Bücherschranks bekannt ist, besser erst fragen oder informieren
- Bücherschränke sollten von Werbung verschont bleiben (ggf. selber entfernen)
- Für mehr Verbindlichkeit: Liste mit Zuständigkeit für einzelne Bücherschränke: https://pad.fridaysforfuture.is/p/OhcO369DnWV4o616QugK
- Reichweite? Bevölkerungsdichte in D: ca. 230 EW/km^2; 1/3 Siedlungsfläche; Menschen in 500-1000 m Umkreis? 690-2760; Reichweite = 2 bis 8,3 Mio.

Vorschläge für Buchspenden



Der Klimawandel: Diagnose, Prognose, Therapie (Beck'sche Reihe) von Stefan Rahmstorf und Hans Joachim Schellnhuber

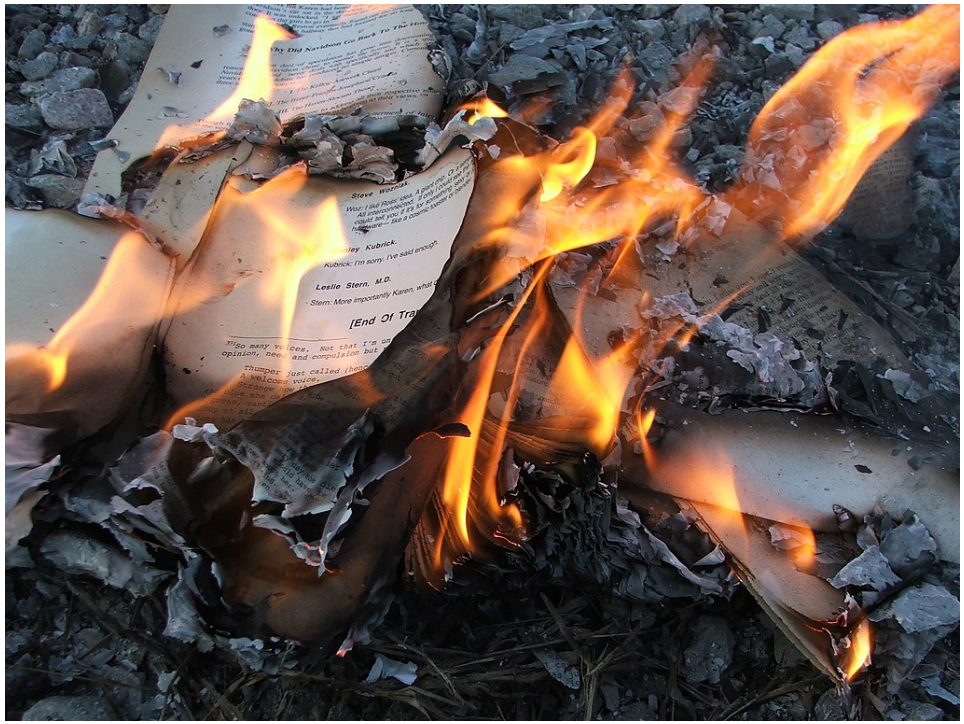
Carlsen Klartext: Klima- und Umweltschutz von Anja Reumschüssel

Vorschläge für Buchspenden

- Günstige und gute Bücher
- „Der Klimawandel“: 9,95 Euro
- „Klima- und Umweltschutz“: 6,99 Euro
  Vorteil: Handlungsorientierung!
- Kostenlose Publikationen oder vergünstigte Bücher bei der Bundeszentrale für politische Bildung (BPB)

Nicht zu viel auf einmal!

- Verdacht, dass Bücherschränke von manchen als kostenlose Quellen von Brennmaterial gesehen werden!



Fazit

- Mit Informationen gegen Fake-news impfen!
- Machen Sie mit!

- Website:
  https://www.parentsforfuture.de/de/booksharing4future
- Kontakt:
  Prof. Dr. Daniel Gembris,
  daniel.gembris@s4f-dresden.de