# f/21 BÜRO FÜR ZUKUNFTSFRAGEN

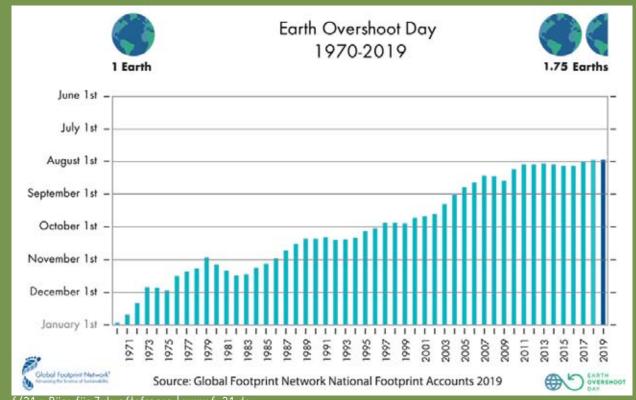
### Sind wir noch zu retten?

Überlegungen im Grenzbereich von Digitalisierung und Ressourcenwende

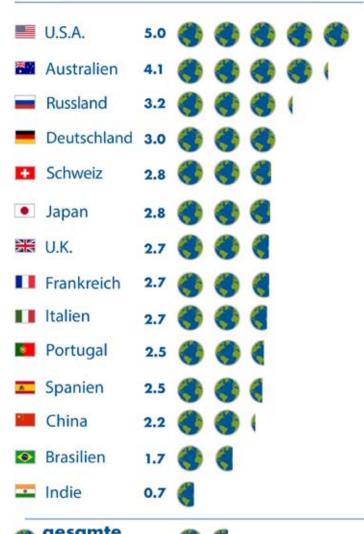
IAKM-Studienwoche 2019
Bautzen, 05. August 2019

Nora S. Stampfl @f21\_zukunft

#### Wir leben auf Kredit!



Wie viele Erden bräuchten wir, wenn alle Leute der Welt so leben würden wie die Bewohner von...







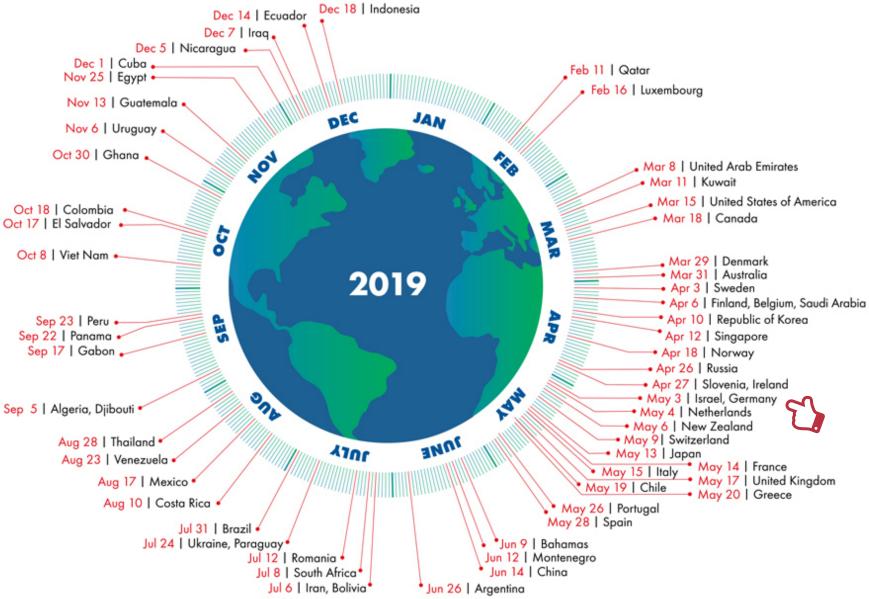
Source: Global Footprint Network National Footprint Accounts 2019





### **Country Overshoot Days 2019**

When would Earth Overshoot Day land if the world's population lived like...











**99** 

Während der vergangenen drei Jahrhunderte hat der menschliche Einfluss auf die globale Umwelt massiv zugenommen. [...] Es scheint angebracht, die gegenwärtige, in vielerlei Hinsicht menschlich dominierte geologische Epoche als "Anthropozän" zu bezeichnen.

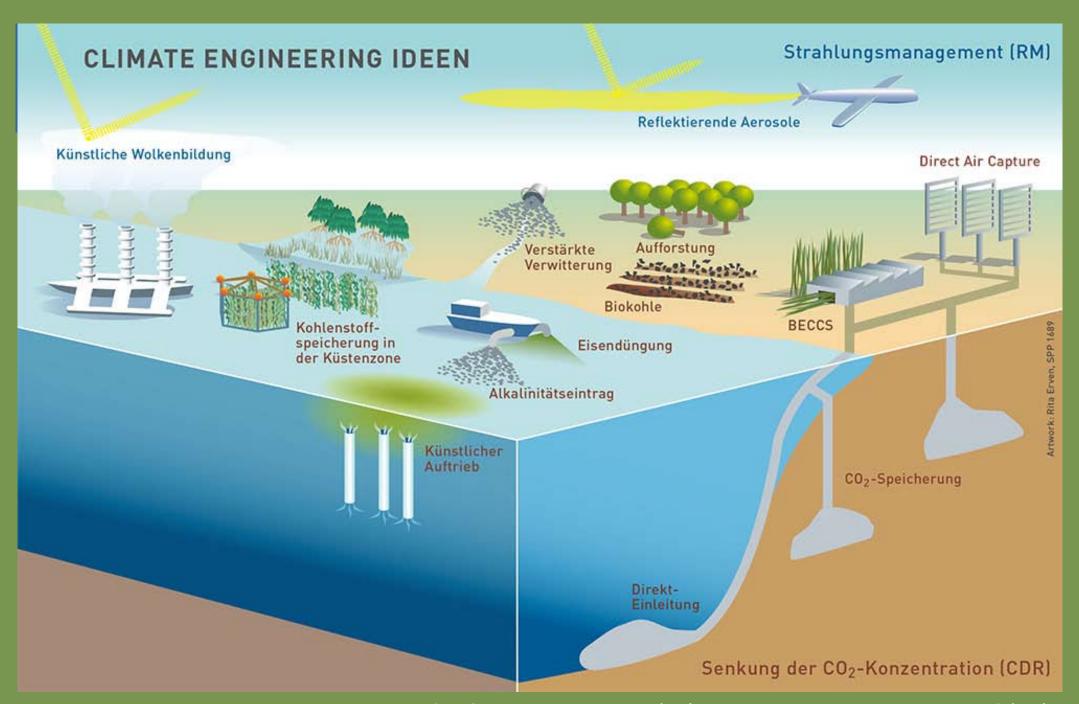
Paul Crutzen



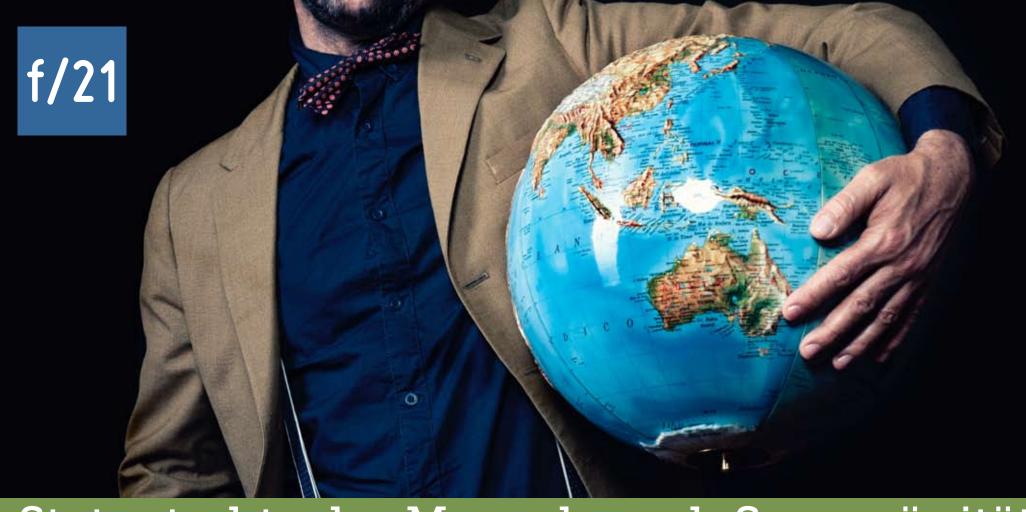
tritt auf als Optimierer seiner selbst sowie seiner Umwelt.



Digitale Technik soll radikale Optimierung menschlicher Fähigkeiten und das Überschreiten biologischer Grenzen erzielen.



Infografik: Schwerpunktprogramm (SPP) 1689 der Deutschen Forschungsgemeinschaft (DFG), https://www.spp-climate-engineering.de



Stets strebte der Mensch nach Souveränität durch Naturbeherrschung - doch steht eben jene Souveränität heute auf dem Spiel.

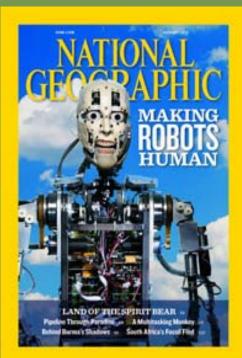


f/21

















55

Das Anthropozän ist nicht nur ein neuer Gesamtblick auf die Menschheit, sondern auch der Ausgangspunkt für Individuen, Nationen und die ganze menschliche Zivilisation zu "Hütern der Erde" zu reifen.

Paul Crutzen





Handle so, dass die Wirkungen Deiner Handlung verträglich sind mit der Permanenz echten menschlichen Lebens auf Erden.

Hans Jonas



Wie aber passt Jonas' Verantwortungsethik zu einer auf "Höher, Weiter, Schneller, Mehr" getrimmten Gesellschaft?



Wie kommen wir vom Wissen zum Handeln? Digitale Helfer als Wunderwaffe gegen menschliche Beharrungskräfte?





Erdüberlastungstag 2019 ist der 29. Juli

## ökologischer Fußabdruck?...

Wie viele Planeten brauchen wir, wenn jeder so lebt wie Sie?

WAS IST IHR

Wann ist Ihr persönlicher Earth Overshoot Day (Erdüberlastungstag)?



MACHEN SIE DEN

**ERSTEN SCHRITT** 

ttp://www.footprintcalculator.org









#### Bewegungsmotivation



Green Mobility



Team Challenges

Med. Vorsorgeuntersuchungen



2019 Einsaprungen 254.1 KG CO2



Nimm Teil an Wettbewerben und erhalte wertvolle Bonuspunkte.

Sports und Bewegung





Bewusster Leben



Arbeitssicherhei































Nora S. Stampfl f/21 Büro für Zukunftsfragen

