

# Das Teuerste, was wir jetzt tun können, ist nichts.

## Factsheet

**Stiftung Gesunde Erde –  
Gesunde Menschen gGmbH**

c/o Brückenköpfe  
Mohrenstraße 34  
10117 Berlin

@ politik@stiftung-gegm.de

www.stiftung-gegm.de

## Teil 1 – Bildung spart Treibhausgase

### Aussage

### Quellen

- 1) Etwa die Hälfte der Menschen in Deutschland trägt eine Brille.
 

Zentralverband der Augenoptiker und Optometristen 2021, *Branchenbericht 2020*, <https://www.zva.de/branchendaten>
- 2) Weltweit brauchen etwa eine Milliarde Menschen eine Brille – haben aber keine.
 

World Health Organization 2019 *World report on Vision*, S. 27. <https://www.who.int/publications/i/item/9789241516570>
- 3) Die unbehandelte Kurz- und unbehandelte Altersweitsichtigkeit führen in Ländern, die da untersucht wurden, zu einem wirtschaftlichen Schaden von mindestens 269 Mrd. US-Dollar.
 

World Health Organization 2019 *World report on Vision*, Kapitel 1, S. 16. <https://www.who.int/publications/i/item/9789241516570>

EinDollarBrille e.V. 2020 *Die Idee*. <https://www.eindollarbrille.de/die-idee/>
- 4) Es sind nämlich in erster Linie Kleinbäuerinnen, die dafür sorgen, dass global etwas auf den Teller kommt.
 

Food Agricultural Organization 2011 *THE STATE OF FOOD AND AGRICULTURE - WOMEN IN AGRICULTURE Closing the gender gap for development*. S. 5 <http://www.fao.org/3/i2050e/i2050e.pdf>

Hawken, P. 2017 *Drawdown: The Most Comprehensive Plan Ever Proposed to Reverse Global Warming*. Penguin Books, S. 76.
- 5) Wenn Frauen denselben Zugang zu den wichtigen Ressourcen bekämen [...] ließe sich aus derselben Fläche - Achtung – bis zu 30% mehr Ertrag rausholen. Bis zu 150 Mio. hungrige Leute weniger.
 

Food Agricultural Organization 2011 *THE STATE OF FOOD AND AGRICULTURE - WOMEN IN AGRICULTURE Closing the gender gap for development*. S. 40 <http://www.fao.org/3/i2050e/i2050e.pdf>

### Spendenkonto

IBAN DE48 4306 0967 1059 8237 00

### Amtsgericht Berlin-Charlottenburg

HRB\_216341\_B

### Geschäftsführerin

Kerstin Blum

### Geschäftsführender Gesellschafter

Dr. Eckart von Hirschhausen

### Finanzamt Berlin

St.Nr. 27/612/07363

## Aussage

## Quellen

- |  |  |
|--|--|
| 6) Seit man weiß, dass bei der Reisproduktion auch sehr viel Treibhausgase, besonders Methan entsteht, macht so eine Produktivitätssteigerung durch Wissenstransfer natürlich echt auch was für die Klimakrise.  | Lu, Y. & Conrad, R. 2005. <i>In Situ Stable Isotope Probing of Methanogenic Archaea in the Rice Rhizosphere</i> . Science, Vol 309, Issue 5737, SS. 1088-1090.<br><a href="https://www.science.org/doi/abs/10.1126/science.1113435">https://www.science.org/doi/abs/10.1126/science.1113435</a>  |
| 7) Hier wären es allein durch diese Maßnahme in 30 Jahren – zwei Milliarden Tonnen CO <sub>2</sub> .   | Max-Planck-Gesellschaft 2005. <i>Hauptproduzenten für Methan im Reisfeldboden entdeckt</i> .<br><a href="https://www.mpg.de/503240/pressemitteilung20050811">https://www.mpg.de/503240/pressemitteilung20050811</a> .  |
| 8) Je mehr Bildung, desto mehr Familienplanung und wenn sie jetzt auch noch den Zugang zur medizinischen Versorgung bei der Familienplanung bekämen - und das ist natürlich in erster Linie für die Frauen selbst wichtig! Aber insgesamt würden bis 2050 damit 120 Milliarden Tonnen Treibhausgase einsparen. | Hawken, P. 2017 <i>Drawdown: The Most Comprehensive Plan Ever Proposed to Reverse Global Warming</i> . New York: Penguin Books, S. 75.   |
| 9) Wir sind auch Export Nation, 180 Milliarden Euro Überschuss.  | Hawken, P. 2017 <i>Drawdown: The Most Comprehensive Plan Ever Proposed to Reverse Global Warming</i> . New York: Penguin Books, S. 77.   |
|  | Statistisches Bundesamt 2021 <i>Konjunkturindikatoren</i> .<br><a href="https://www.destatis.de/DE/Themen/Wirtschaft/Konjunkturindikatoren/Lange-Reihen/Aussenhandel/lrahl01a.html;jsessionid=4FC6AB392620A736B8A6B924AE89CA1C.live711">https://www.destatis.de/DE/Themen/Wirtschaft/Konjunkturindikatoren/Lange-Reihen/Aussenhandel/lrahl01a.html;jsessionid=4FC6AB392620A736B8A6B924AE89CA1C.live711</a> |

## Teil 2 – Mehr Promille wagen

### Aussage

### Quellen

- |  |   |
|--|---|
| 10) Die Vereinten Nationen sagen, dass Länder, die so reich sind, wie wir in Deutschland, ruhig 0,7 Prozent, also 7 Promille für die Entwicklungszusammenarbeit abgeben könnten. | Vereinte Nationen, 2015. <i>Resolution der Generalversammlung, verabschiedet am 25. September 2015</i> .<br><a href="https://www.un.org/depts/german/gv-70/band1/ar70001.pdf">https://www.un.org/depts/german/gv-70/band1/ar70001.pdf</a> |
| 11) Das erste Mal seit Jahren haben wir die 0,7 Prozent erreicht. Allerdings nur, durch einen Trick, weil wir die Kosten für Geflüchtete in Deutschland mit eingerechnet haben.  | Deutscher Bundestag, 2021. <i>Unterrichtung durch die Bundesregierung. Finanzplan des Bundes 2021 bis 2025</i> . 19. Wahlperiode, Drucksache 19/31501, S. 40.   |

- |   |  |
|---|--|
| 12) Das ist noch nicht mal das Geld, das wir für globale Gesundheit bezahlen sollten. Das sind ja nur 0,1 Prozent laut Weltgesundheitsorganisation. | World Health Organization, 2001. <i>Macroeconomics and Health: Investing in Health for Economic Development</i> .<br><a href="http://apps.who.int/iris/bitstream/handle/10665/42435/924154550X.pdf;jsessionid=C0C668A0352419CE3410450D652F49F4?sequence=1">http://apps.who.int/iris/bitstream/handle/10665/42435/924154550X.pdf;jsessionid=C0C668A0352419CE3410450D652F49F4?sequence=1</a> |
| 13) Um das zu erreichen, 0,1 Prozent [für Ausgaben in der globalen Gesundheit] müssten wir unsere aktuellen Aufwendungen verdreifachen.             | Deutscher Bundestag, 2020. <i>Globale Gesundheitsfinanzierung vor dem Hintergrund der Corona-Pandemie</i> . 19. Wahlperiode, Drucksache 19/19485, S. 2.  |

### Teil 3 – Gesundheit ist ansteckend

<b>Aussage</b>	<b>Quellen</b>
14) Die Pandemie war schon teuer genug. 500 Milliarden Euro, allein für Deutschland in 2020 und 2021.	Bundesministerium der Justiz und Verbraucherschutz, 2020. <i>Gesetz zur Errichtung eines Wirtschaftsstabilisierungsfonds (Wirtschaftsstabilisierungsfondsgesetz – WStFG)</i> , Bundesgesetzblatt Jahrgang 2020 Teil I, Nr. 14. <a href="https://www.bgbl.de/">https://www.bgbl.de/</a>
15) 20 Milliarden Euro: Das hätte gereicht, um die Finanzierungslücke für Covax zu unterstützen, also rund 30 Prozent der Menschen, gerade in den ärmeren Ländern, zu impfen.	Müller, G. 2021 »Nur ein Patent freizugeben, sorgt noch für keine einzige zusätzliche Impfdose« Im Interview mit Spiegel.de. <a href="https://www.spiegel.de/ausland/patentfreigabe-der-impfstoffe-bundesentwicklungsminister-gerd-mueller-spricht-sich-dagegen-aus-a-a0cb1d1a-d34f-42eb-adfe-cf482bd9d3df">https://www.spiegel.de/ausland/patentfreigabe-der-impfstoffe-bundesentwicklungsminister-gerd-mueller-spricht-sich-dagegen-aus-a-a0cb1d1a-d34f-42eb-adfe-cf482bd9d3df</a>
16) 20 Milliarden Euro: So viel wird in Deutschland pro Jahr für Diesel- und Flugverkehrsubventionen ausgegeben.	Umweltbundesamt, 2019. <i>Umweltschädliche Subventionen</i> . <a href="https://www.umweltbundesamt.de/themen/wirtschaft-konsum/wirtschaft-umwelt/umweltschaedliche-subventionen#subventionen-nach-bereichen">https://www.umweltbundesamt.de/themen/wirtschaft-konsum/wirtschaft-umwelt/umweltschaedliche-subventionen#subventionen-nach-bereichen</a>
17) Global gibt es heute fünf Milliarden Ungeimpfte und drei Milliarden Geimpfte.	Our World in Data, 2021. <i>Coronavirus (COVID-19) Vaccinations</i> <a href="https://ourworldindata.org/covid-vaccinations">https://ourworldindata.org/covid-vaccinations</a> .  Anmerkung: Aussage bezieht sich auf vollständig Geimpfte. Stand vom 5.10.2021
18) Und es gibt Länder, z.B. auf dem afrikanischen Kontinent, wo nicht mal zwei Prozent der Menschen geimpft sind.	Our World in Data, 2021. <i>Coronavirus (COVID-19) Vaccinations</i> <a href="https://ourworldindata.org/covid-vaccinations">https://ourworldindata.org/covid-vaccinations</a> .
19) Durch die Klimakrise, die zunehmende Landnutzung und den engeren Kontakt zu Wildtieren werden sich die sogenannten Zoonosen	Gibb, R. et al. 2020 Zoonotic host diversity increases in human-dominated ecosystems. <i>Nature</i> . <a href="https://www.nature.com/articles/s41586-020-2562-8">https://www.nature.com/articles/s41586-020-2562-8</a>

zukünftig noch stärker ausbreiten.

Bartlow, A. et al. 2019. Forecasting Zoonotic Infectious Disease Response to Climate Change: Mosquito Vectors and a Changing Environment. *Veterinary Sciences*. <https://www.mdpi.com/2306-7381/6/2/40>

## Teil 4 – Das gefährlichste Tier der Welt

### Aussage

- 20) Statistisch sterben deutlich mehr Haie durch Menschen, als Menschen durch Haie.
- 21) Mücken sind die tödlichsten Tiere dieser Erde. Durch Haie sterben 10 Menschen pro Jahr, durch von Mücken übertragene Krankheiten sterben jährlich weltweit über 750.000 Menschen.
- 22) Durch die globale Klimaerwärmung breiten sich die asiatische Tigermücke in Baden-Württemberg aus. Wir haben West-Nil-Virus in Berlin, wir haben Dengue Fieber.

### Quellen

- World Economic Forum, 2019. *Mosquitoes kill more people every day than sharks do in a century*. <https://www.weforum.org/agenda/2019/08/chart-of-the-day-mosquitoes-kill-more-people-every-day-than-sharks-do-in-a-century/>
- Worm, B. et al. 2013. *Global catches, exploitation rates, and rebuilding options for sharks*. *Marine Policy*. Vol 40, pp. 194 – 204. <http://wormlab.biology.dal.ca/publication/view/worm-et-al-2013-global-catches-exploitation-rates-and-rebuilding-options-for-sharks/>
- Statista 2021. *Deadliest creatures worldwide by annual number of human deaths as of 2018*. <https://www.statista.com/statistics/448169/deadliest-creatures-in-the-world-by-number-of-human-deaths/>
- Statista, 2021. *Number of unprovoked shark attacks worldwide from 2000 to 2020*. <https://www.statista.com/statistics/268324/number-of-shark-attacks-worldwide/>
- Landesgesundheitsamt im Regierungspräsidium Stuttgart 2021. *Die asiatische Tigermücke breitet sich in Baden-Württemberg weiter aus / 2021: erneut Funde im Land – erstmals auch im Landkreis Heilbronn*. <https://www.gesundheitsamt-bw.de/lga/de/startseite/aktuelles/presse/artikel/die-asiatische-tigermuecke-breitet-sich-in-baden-wuerttemberg-weiter-aus-2021-erneut-funde-im-land-erstmals-auch-im-landkreis-heilbronn/>
- Robert-Koch-Institut 2021. *West-Nil-Fieber im Überblick*. [https://www.rki.de/DE/Content/InfAZ/W/WestNilFieber/West-Nil-Fieber\\_Ueberblick.html](https://www.rki.de/DE/Content/InfAZ/W/WestNilFieber/West-Nil-Fieber_Ueberblick.html)
- Seidler, C. 2021. *Muss uns das West-Nil-Virus Sorgen machen?* <https://www.spiegel.de/wissenschaft/medizin/west-nil-virus-in-berlin-und-brandenburg-muss-uns-das-west-nil-virus-sorgen-machen-a-afc4cf79-ffa6-438c-a42b-596f04210272>

23) Ja, Klimaschutz kostet Geld, aber aktuelle Studien sagen auch, dass sich die Weltwirtschaftsleistung in diesem Jahrhundert , aufgrund der Kosten für Extremwetterereignisse, halbieren könnte.

Kikstra, J. et al. 2021. The social cost of carbon dioxide under climate-economy feedbacks and temperature variability.  
*Environmental Research Letters*  
<https://iopscience.iop.org/article/10.1088/1748-9326/ac1d0b>