



Der Natur ging's gut...

... solange es dem Mensch schlecht ging. Und heute fühlt es sich genau andersherum an. Warum das nicht sein muss, verrät unser neues Video.

Wir vergessen manchmal, in **welch absurd glücklicher Zeit wir leben**. Einige kurze Blicke in die Vergangenheit offenbaren, wie schwer und entbehrungsreich das Leben all jener Menschen war, die nicht in der Moderne gelebt haben. Klar ging's der Natur damals besser. Aber hier kommt der springende Punkt: Dank Technologie, Ressourcenreichtum und Innovation können wir heute beides haben – **ein gesundes Dasein für uns Menschen und für den Planeten**, auf dem wir leben. Warum, wieso und was das eigentlich alles impliziert, das erfährst du nach dem Klick.

P.S.: Wenn dir dieser und ähnlicher Content gefällt, lohnt sich Kommentieren doppelt. Hauptquelle für dieses Video ist die großartige Vorarbeit von Hannah Ritchie. Wir arbeiten uns gern in die Arbeit anderer Journalist:innen und Wissenschaftler:innen ein, vertiefen Impulse und geben mutmachende Botschaften weiter. **Wenn das in deinem Interesse ist**, dann Daumen hoch, kommentieren oder auf andere Weise Einverständnis bekunden. Danke!

Quellenverzeichnis

Ursprungsartikel

- o Gebhardt, Patrick (2026): "Wir sind die erste wirklich nachhaltige Generation. Zumindest theoretisch." beyond content gGmbH.

Deine Dosis Optimismus für heute: ein kleiner Reminder, wie gut wir es haben. Wir könnten die erste Generation sein, die Wohlstand und Umweltschutz meistert. Gebhardt, Patrick (2026)

Planetary Health Check

- [Potsdam Institute for Climate Impact Research \(PIK\)](#)
Planetary Health Check 2025. A Scientific Assessment of the State of the Planet.

Kindersterblichkeit

- [Our World in Data: "Child and Infant Mortality"](#)
Hauptseite über die Kindersterblichkeit auf der Welt von Our World in Data.
- [Our World in Data: "Child mortality - complete Gapminder"](#)
Animierbare Weltkarte mit Einfärbungen zur Kindersterblichkeit.
- [WHO: "Child mortality and causes of death"](#) ①
Übersicht zu Kindersterblichkeit und Gründe dafür mit Visualisierungen
- [Our World in Data: "Child Mortality Rate"](#) ②
Kindersterblichkeit: vor 1900 starben 48% der Kinder vor der Pubertät
- [Wikipedia: Ludwig van Beethoven \(Hinweis Kindersterblichkeit in Familie\)](#) ③
3 von 7 Kindern der von Beethovens überlebten das Säuglingsalter
- [Our World in Data "Child Mortality Rate in the past"](#) ④
Kindersterblichkeit auch bei Nomadenvölkern hoch

Lebenserwartung

- [Our World in Data: "Life Expectancy"](#)
Graph der Lebenserwartung von 1700 bis heute, aufgeschlüsselt auf Länder oder Kontinente.
- [Our World in Data: "Life expectancy" \(Grafik\)](#) ⑥
Um 1900 lag die Lebenserwartung im Durchschnitt bei 32 Jahren.

Armut

- [Our World in Data: "Poverty"](#)
Hauptseite über Armut von Our World in Data.
- [World Bank Blogs: "June 2025 global poverty update from the World Bank: 2021 PPPs"](#) ②⑥
10,5% der Weltbevölkerung leben immer noch in extremer Armut.
- [United Nations: "UN SDG Report \(2025\) - Goal 01"](#) ⑦
Zwischen 1990 und 2025 sind 1,5 Milliarden Menschen aus der extremen Armut (unter 3\$ pro Tag) herausgekommen.

Müttersterblichkeit

- [Our World in Data: "Global maternal mortality rates have fallen by almost 60% since 1985"](#)
Diagramm über die Entwicklung der Müttersterblichkeit seit 1985.
- [WHO: "Maternal mortality"](#) ②⑦
Etwa 92 % aller Müttersterblichkeitsfälle ereigneten sich 2023 in Ländern mit niedrigem und niedrigem mittlerem Einkommen, und die meisten davon hätten verhindert werden können.
- [Our World in Data: "Maternal mortality"](#) ②⑧
Die WHO schätzt, dass im Jahr 2017 weltweit etwa 300.000 Frauen an den Folgen einer Schwangerschaft starben.

Ozonloch & Montreal-Protokoll

- [Wikipedia: "Montreal Protocol"](#) ⑩
Das Montreal Protokoll wurde am 16. September 1987 von 197 Staaten und der EU verabschiedet, um die Ozonschicht der Erde zu schützen.
- [NASA: "NASA Study: First Direct Proof of Ozone Hole Recovery Due to Chemicals Ban"](#) ⑪
Nachweis, dass das Verbot von bestimmten Chemikalien (CFCs) einen direkten Zusammenhang mit der Erholung der Ozonschicht hat.
- [World Meteorological Organization: "Ozone layer recovery is an environmental success story"](#) ⑨
Das Ozonloch wurde 1985 entdeckt und ist das Ergebnis von vom Menschen ausgestoßenen FCKW (Fluorchlorkohlenwasserstoffen).

Verbleites Benzin

- [EPA: "EPA Takes Final Step in Phaseout of Leaded Gasoline"](#)
Presseartikel von der Environmental Protection Agency (EPA) aus den USA aus dem Jahr 1996 zur Abschaffung von verbleitem Benzin.
- [Our World in Data: "Many countries have achieved an impressive reduction in lead poisoning"](#)
Artikel und Diagramm zur Reduktion der Bleikonzentration im Blut von Kindern in den USA.
- [Our World in Data: "How the world eliminated lead from gasoline"](#)
2021 hat das letzte Land der Erde Blei in Benzin verboten - wie es dazu kam.

Themse-Verschmutzung

- [Royal Museums Greenwich: "Pollution in the River Thames: a history"](#) ⁽¹²⁾
Durch wachsende Bevölkerung und mehr und mehr Abwasser von Fabriken und Toiletten direkt in die Themse geleitet, was zu einer stetigen Verschmutzung des Flusses geführt hat.
- [Wikipedia: "Great Stink"](#) ⁽¹³⁾
Auch das Parlament war von dem Gestank der Themse betroffen.
- [PMC: "Britain's harnessing of Thames river from the perspective of peace with nature"](#) ⁽¹⁴⁾
Joseph Bazalgette hat ein ausgedehntes Netz an Rohrleitungen und Pumpstationen geplant, welches bis heute das Fundament des Londoner Kanalisationssystems dient.

Luftqualität Deutschland bzw. Ruhrgebiet

- [LANUV NRW: "50 years of air quality control in Northwestern Germany"](#)
Wissenschaftliche Arbeit zur Luftreinhaltung in NRW
- [Breeze Technologies: "How has air quality in Germany changed in the last 40 years?"](#) ⁽¹⁵⁾
Mit Braunkohle als Hauptlieferant für Wärme und Strom ist die Luftqualität massiv reduziert worden.
- [Umweltbundesamt: "Newsletter 'UBA aktuell' - No.: 5/2020"](#) ⁽¹⁶⁾
Ein Rückblick über 30 Jahre vereintes Deutschland und die positiven Auswirkungen auf die Umwelt.
- [National Library of Medicine: Air quality in postunification Erfurt, East Germany](#) ⁽¹⁷⁾
Maßnahmen nach der Wiedervereinigung zur Verbesserung der Luftqualität.

Erneuerbare Energien Deutschland

- [Fraunhofer ISE: "German Net Power Generation in 2024: Electricity Mix Cleaner than Ever"](#)
Rekordanteil von 62,7% von erneuerbaren Energien im Jahr 2024 in Deutschland.
- [Ember: "Germany"](#)
Massiver Ausbau von Wind- und Solarenergie in Deutschland über die letzten 20 Jahre hinweg und gleichzeitig größter Kohleproduzent in der EU.

Kosten erneuerbare Energien

- [SmartEnergy: "Comparing Renewable Energy vs. Fossil Fuels"](#) ⁽¹⁹⁾
Kostenanalyse zu erneuerbaren Energien, die Auswirkungen auf den Jobmarkt und die Entwicklung von Stromspeicherpreisen.
- [pv magazine USA: "Solar cost of electricity beats lowest-cost fossil fuel"](#) ⁽²⁰⁾
PV-Kosten unterbieten die günstigsten fossilen Brennstoffe, auch ohne Steuervergünstigungen.
- [Solar Tech Online: "Is Renewable Energy Cheaper? 2025 Cost Analysis & Data"](#) ⁽²¹⁾
Vergleich von erneuerbaren Energien zu fossilen in Kosten, Zuverlässigkeit, Umwelt und Flexibilität.

Energiewende-Kosten

- [Clean Energy Wire: "How much does Germany's energy transition cost?"](#)
Kosten der Energiewende in Deutschland, ein Überblick.
- [World Nuclear Association: "Germany's Energiewende"](#)
Analyse der Energiewende mit Fokus auf Strom.

Fleischkonsum Deutschland

- [Statista: "Topic: Meat consumption in Germany"](#)
Fleischkonsum Deutschland, Hauptseite von Statista.

- Clean Energy Wire: "German meat consumption falls to record low in 2023" (22)
Fleischkonsum fällt 2023 auf 51,6kg pro Person pro Jahr in Deutschland.
- Statista: "Meat: per capita consumption in Germany 2023" (23)
Fleischkonsum in Deutschland im Verlauf der letzten Jahre.

Alphabetisierung

- Our World in Data: "Literacy rate, 1475 to 2023"
Alphabetisierungsrate aufgeschlüsselt in Diagrammen für einzelne Länder.
- Our World in Data: "Literacy" (24)
1820 konnten nur 12% der Weltbevölkerung lesen und schreiben, heute sind es über 87%.
- World Economic Forum: "This is how much the global literacy rate grew over 200 years" (25)
Veränderung der Alphabetisierung in den letzten 200 Jahren. Die meisten Industrieländer haben eine Alphabetisierungsrate von 99 % erreicht.

CO₂-Emissionen

- World Resources Institute: "9 Charts Explain Per Capita Greenhouse Gas Emissions"
Überblick über 9 Diagramme zu den Pro-Kopf-Treibhausgasemissionen nach Ländern.
- Our World in Data: "CO₂ emissions per capita"
Interaktives Diagramm der CO₂ Emissionen aller Länder der Welt.
- Statista: "Global per capita CO₂ emissions 1960-2023" (5)
Unsere Vorfahren haben weniger CO₂ ausgestoßen, 1960 waren es 3,11 Tonnen CO₂, 2022 4,7 Tonnen CO₂.

Impfstoffe & ausgerottete Krankheiten

- PMC/NCBI: "The contribution of vaccination to global health: past, present and future"
Wissenschaftliche Arbeit zu dem Beitrag von Impfungen auf die globale Gesundheit.
- History of Vaccines: "Eradication"
Ausrottung von Krankheiten durch Impfungen.
- History of Vaccines: "Diseases"
Überblick über die verschiedenen Krankheiten, zu denen Impfungen existieren oder an denen geforscht wird.

Industrielle Revolution bzw. Umweltverschmutzung

- Open University: "The Industrial Revolution and its environmental impacts"
Wirtschaftswachstum möglich bei gleichzeitiger Reduktion der CO₂ Emissionen in vielen Ländern.
- Factory Working Conditions: "Working Conditions During the Industrial Revolution"
Einblicke in die harten Arbeitsbedingungen während der Industriellen Revolution.
- Greenly: "What was the Industrial Revolution's Environmental Impact?" (8)
Auswirkungen der Industriellen Revolution auf die Natur, v.a. durch die Benutzung fossiler Brennstoffe und die daraus resultierenden Kohlenstoffemissionen, die weiterhin zur globalen Erwärmung beitragen.

Decoupling bzw. Entkopplung

- Wikipedia: "Eco-economic decoupling"
Hintergründe zur Entkopplung des Wirtschaftswachstums.
- Our World in Data: "Many countries have decoupled economic growth from CO₂ emissions"
Entkopplung von Wirtschaftswachstum und Anstieg der CO₂-Emissionen, mit Graphen.
- Carbone 4: "Decoupling and green growth"
Wissenschaftliche Arbeit zur Entkopplung und grünem Wachstums unter bestimmten Bedingungen.

Mit Liebe erstellt von beyond content. Wir hoffen, dir mit unseren Geschichten Mut zu machen!

Dieses Content-Piece ist online verfügbar unter
<https://www.beyond-content.de/geschichten/2026/02/24/der-natur-gings-gut/>.

beyond : content

© 2026 – beyond content gGmbH – www.beyond-content.de