



In dieser sechsteiligen Serie möchten wir uns gemeinsam mit Ihnen einmal einem sehr schwierigen Thema widmen. Denn kaum ein Thema spaltet derzeit die Menschen so sehr wie der Klimawandel. Da gibt es die Menschen, welche die Meinung vertreten, es gäbe den Klimawandel gar nicht. Dann gibt es jene, welche die Meinung vertreten, es gäbe zwar den Klimawandel, aber der Mensch habe nichts damit zu tun. Und am ganz anderen Ende der Skala die Menschen, die den Untergang der Menschheit in den kommenden Jahren befürchten.

Wie Sie sehen, ein äußerst breites Spektrum an Meinungen. Und das ist genau der Punkt, an dem wir mit unserer Serie ansetzen wollen. Meinungen sind Sichtweisen, Standpunkte oder Überzeugungen von Menschen. Kurz gesagt: Sie basieren meist nicht auf Fakten und sachlichen, geschweige denn fachlichen Ansätzen, aufgrund von wissenschaftlichen Erkenntnissen. Dies ist aber der einzige sinnige Weg, sich eine möglichst objektive Meinung zu bilden. Daher basiert die Serie zum Klimawandel auf den Erkenntnissen der Nationalen Akademie der Wissenschaft. Genauer gesagt aus dem Factsheet „Klimawandel: Ursachen, Folgen und Handlungsmöglichkeiten (2021)“. Diese Publikation wurde unter der Mitarbeiter folgender Fachleute erarbeitet:

- Prof. Dr. Antje Boetius, Alfred-Wegener-Institut für Polar- und Meeresforschung, Bremerhaven
- Prof. Dr. Ottmar Edenhofer, Potsdam-Institut für Klimafolgenforschung
- Prof. Dr. Sabine Gabrysch, Potsdam-Institut für Klimafolgenforschung & Charité – Universitätsmedizin Berlin
- Prof. Dr. Nicolas Gruber, Eidgenössische Technische Hochschule Zürich
- Prof. Dr. Gerald Haug, Nationale Akademie der Wissenschaften Leopoldina
- Prof. Dr. Daniel Klingefeld, Umweltbundesamt, Dessau
- Prof. Dr. Stefan Rahmstorf, Potsdam-Institut für Klimafolgenforschung
- Prof. Dr. Markus Reichstein, Max-Planck-Institut für Biogeochemie, Jena
- Prof. Dr. Thomas Stocker, Universität Bern
- Prof. Dr. Ricarda Winkelmann, Potsdam-Institut für Klimafolgenforschung

Aufgrund der hohen fachlichen Expertise ist das Werk nicht immer leicht zu verstehen und sehr fachlich geschrieben. Daher haben wir uns erlaubt, das Werk für Sie zu verschlanken und an die Umgangssprache soweit wie möglich anzupassen. Das 32 seitige PDF können Sie **kostenlos** auf der Seite der Akademie herunterladen (siehe Link). In den folgenden Ausgaben werden wir uns mit den folgenden Themen näher beschäftigen:

- Teil 2 – Ursachen
- Teil 3 – Folgen
- Teil 4 – Folgen
- Teil 5 – Maßnahmen
- Teil 6 – Mögliche Folgen und Maßnahmen für Weilerswist

Wir wünschen Ihnen viel Spaß beim Lesen und freuen uns sehr, wenn Sie das Thema zum Nachdenken und vielleicht sogar zum Handeln animiert.

<https://www.leopoldina.org/publikationen/detailansicht/publication/klimawandel-ursachen-folgen-und-handlungsmoeglichkeiten-2021/>