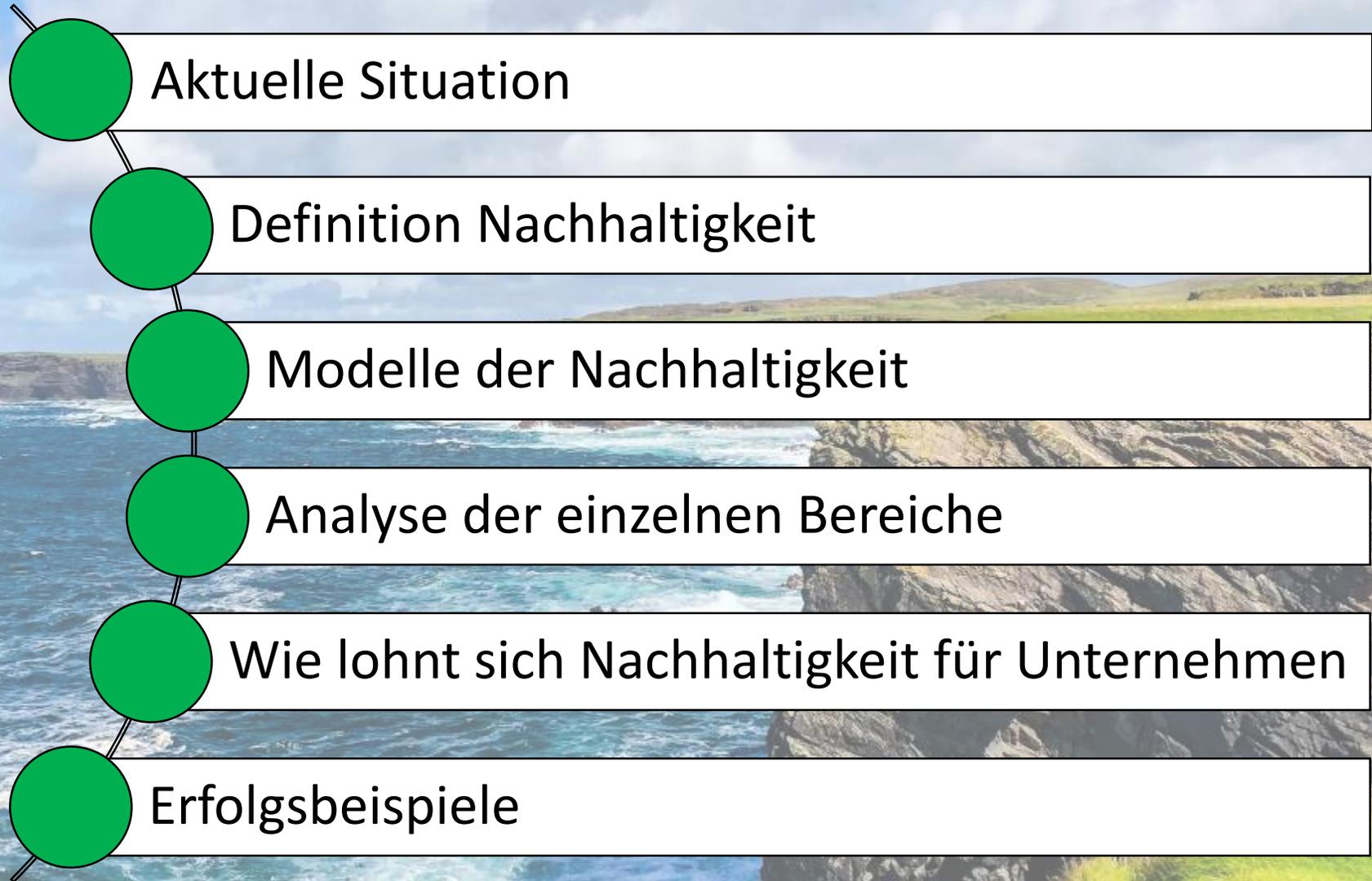


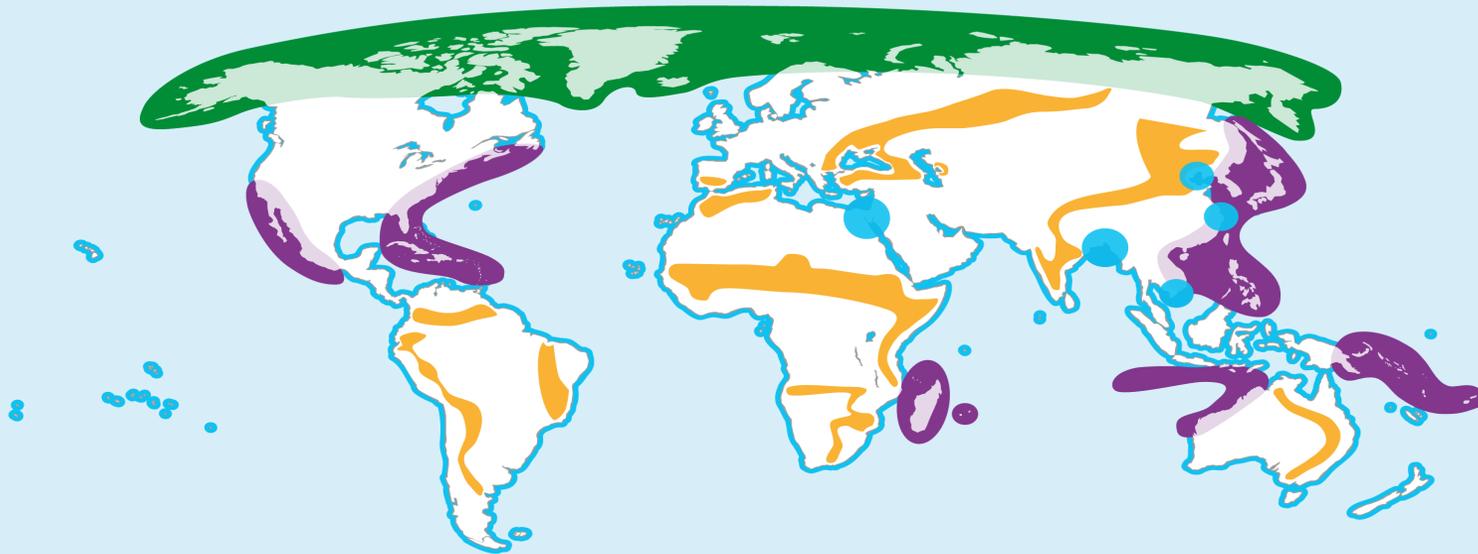
People – Planet – Profit
Warum sich Nachhaltigkeit
für Ihr Unternehmen lohnt







KLIMAWANDEL IST WELTWEIT EINE DER WICHTIGSTEN URSACHEN FÜR MIGRATION.



 MEERESSPIEGELANSTIEG & ÜBERFLUTUNG

 HITZE, DÜRREN & WÜSTENBILDUNG

 WIRBELSTÜRME

 POLKAPPENSCHMELZE

Icons designed by flaticon.com

200 MIO. MENSCHEN KÖNNTEN DURCH DIE KLIMAKRISE BIS 2050 VERTRIEBEN WERDEN



MEERESSPIEGELANSTIEG & ÜBERFLUTUNG

Bis 2100 wird der Meeresspiegel weiter um **bis zu 0,8m ansteigen** und somit Inseln verschlucken, Küsten werden erodieren und Sturmfluten tiefer ins Land dringen.



WIRBELSTÜRME

Die **Intensität** von Wirbelstürmen **nimmt durch höhere Meerestemperaturen zu**. Millionen Menschen leben in gefährdeten Gebieten an der Küste.



HITZE, DÜRREN & WÜSTENBILDUNG

Bis zu **1 Mrd. Menschen** werden in Gebieten leben, die bis 2100 durch Hitze, Dürre & Wüstenbildung **unbewohnbar** werden können.



EISSCHMELZE

Schmilzt das Eis in der Arktis droht der indigenen Bevölkerung der **Verlust ihrer Jagdreviere**, etwa **400.000 Menschen** sind davon betroffen.



NATURKATASTROPHEN

Die Gefahr von Naturkatastrophen betroffen zu sein, ist in den letzten 40 Jahren **um 60 Prozent gestiegen**.

Icons designed by flaticon.com





ANGST VOR HITZEWELLE

Wasserversorger in Frankreich rufen zum Wassersparen auf



40,2 GRAD CELSIUS

Japans Regierung ruft wegen Hitzewelle zum Stromsparen auf



WALDBRÄNDE IN SPANIEN

Feuerwehr kämpft gegen das Inferno



2,4 bis 4 Millionen Tonnen Plastik landen jährlich im Meer. Ein Teil davon sinkt auf den Grund der Tiefsee.
Bild: dpa



WALDBRÄNDE IN KATALONIEN

Feuer, Flamme und anhaltende Hitze



ITALIEN

Die Dürre vernichtet die Ernten

Definition



https://tse4.mm.bing.net/th?id=OIP.xjq_W6WFrbtJsf-53IzurwHaHa&pid=Api

Original nach Brundtland:

„Humanity has the ability to make development sustainable to ensure that it meets the needs of the present without compromising the ability of future generations to meet their own needs.“

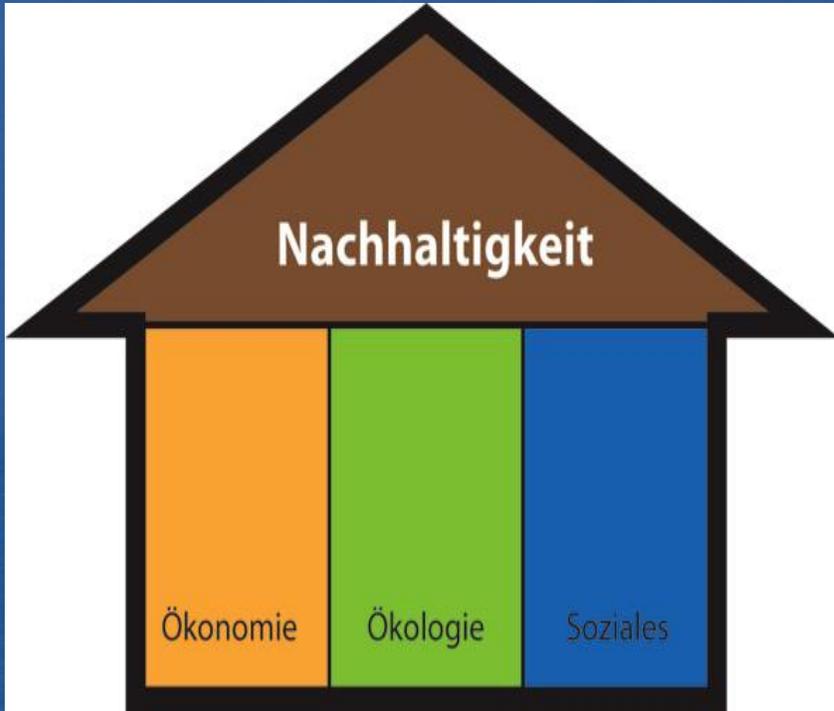
(Report of the World Commission on Environment and Development: Our Common Future, 1987)

Übersetzung:

„Nachhaltige Entwicklung ist Entwicklung, die die Bedürfnisse der Gegenwart befriedigt, ohne zu riskieren, dass die künftige Generation ihre eigenen Bedürfnisse nicht befriedigen kann“
(1987)

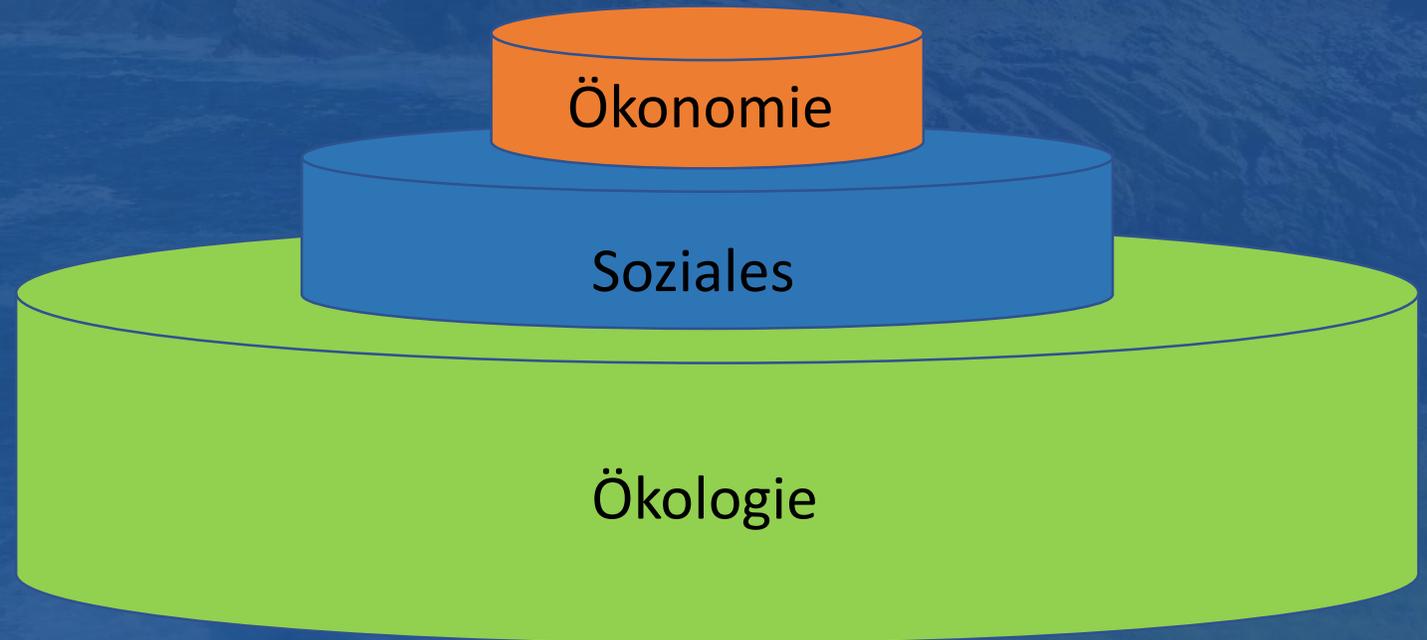


Modelle der Nachhaltigkeit

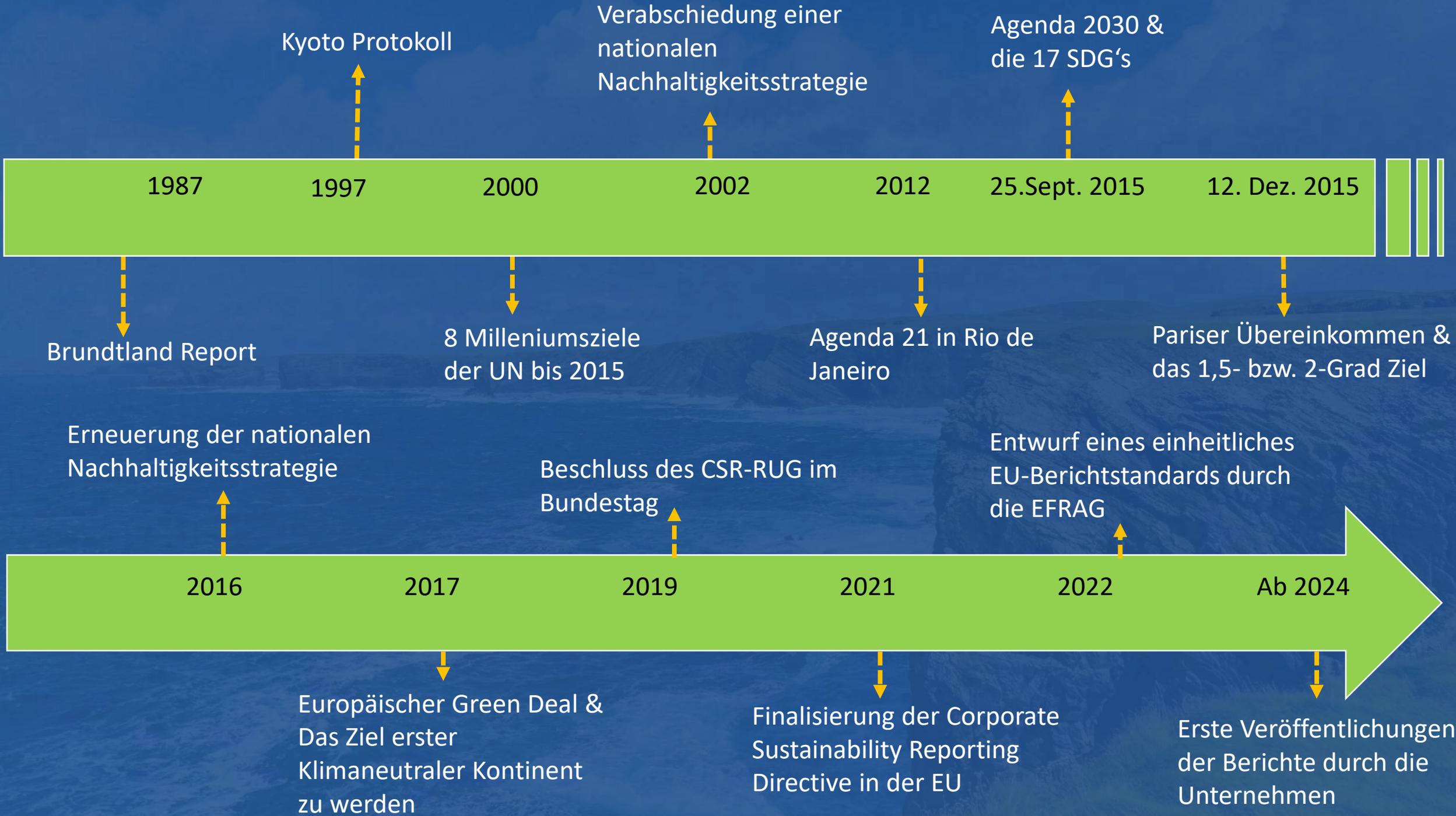


"Dieses Foto" von Unbekannter Autor ist lizenziert gemäß [CC BY-SA-NC](https://creativecommons.org/licenses/by-sa/4.0/)

Drei-Säulen-Modell



Genestetes Modell



1987

1997

2000

2002

2012

25. Sept. 2015

12. Dez. 2015

Kyoto Protokoll

Verabschiedung einer nationalen Nachhaltigkeitsstrategie

Agenda 2030 & die 17 SDG's

Brundtland Report

8 Millenniumsziele der UN bis 2015

Agenda 21 in Rio de Janeiro

Pariser Übereinkommen & das 1,5- bzw. 2-Grad Ziel

Erneuerung der nationalen Nachhaltigkeitsstrategie

Beschluss des CSR-RUG im Bundestag

Entwurf eines einheitlichen EU-Berichtstandards durch die EFRAG

2016

2017

2019

2021

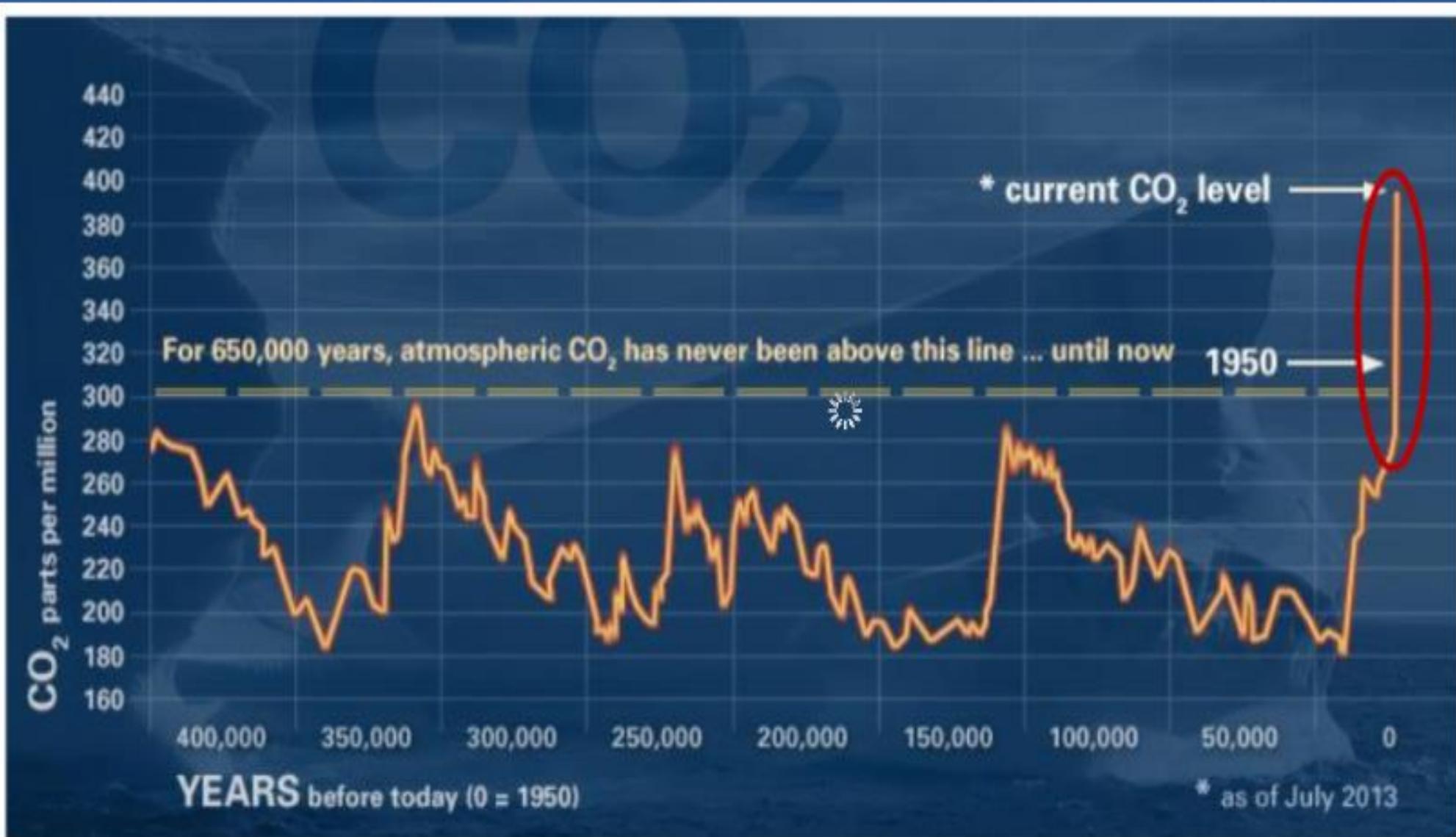
2022

Ab 2024

Europäischer Green Deal & Das Ziel erster Klimaneutraler Kontinent zu werden

Finalisierung der Corporate Sustainability Reporting Directive in der EU

Erste Veröffentlichungen der Berichte durch die Unternehmen

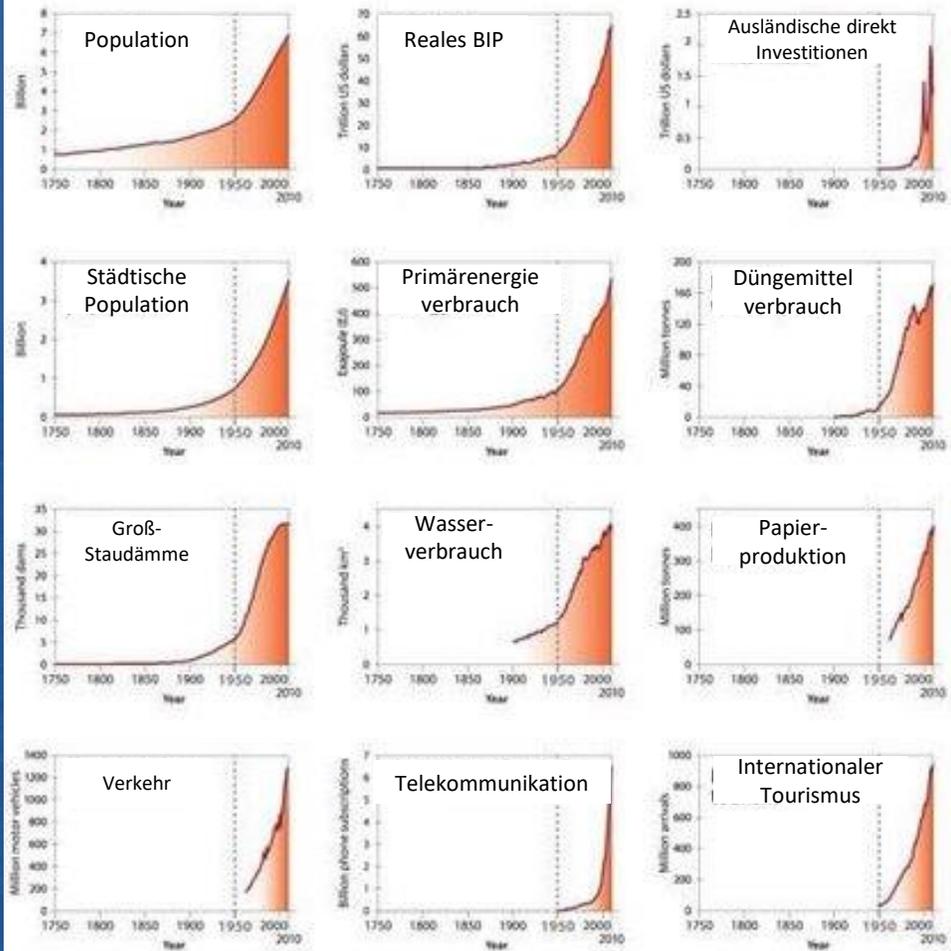


Quelle: NASA (2013).

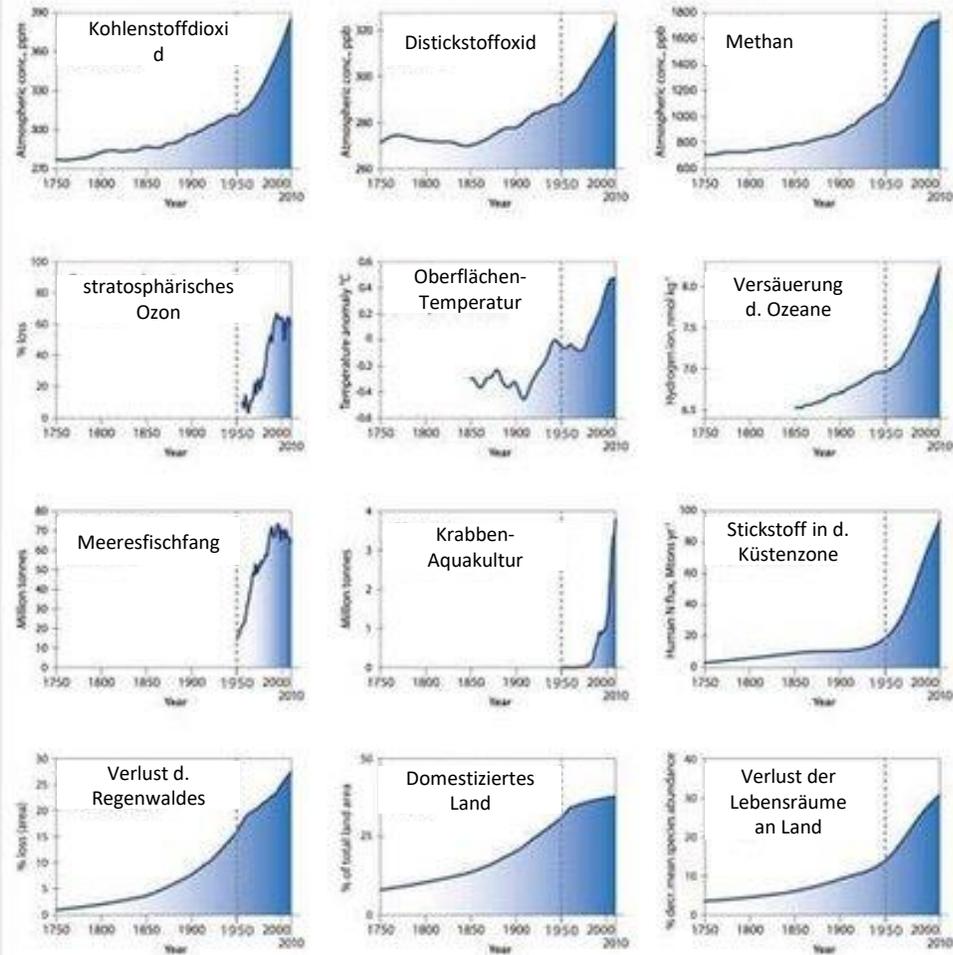
Die große Beschleunigung

Ökologie

sozioökonomischer Trend



Trends zum Erdsystem

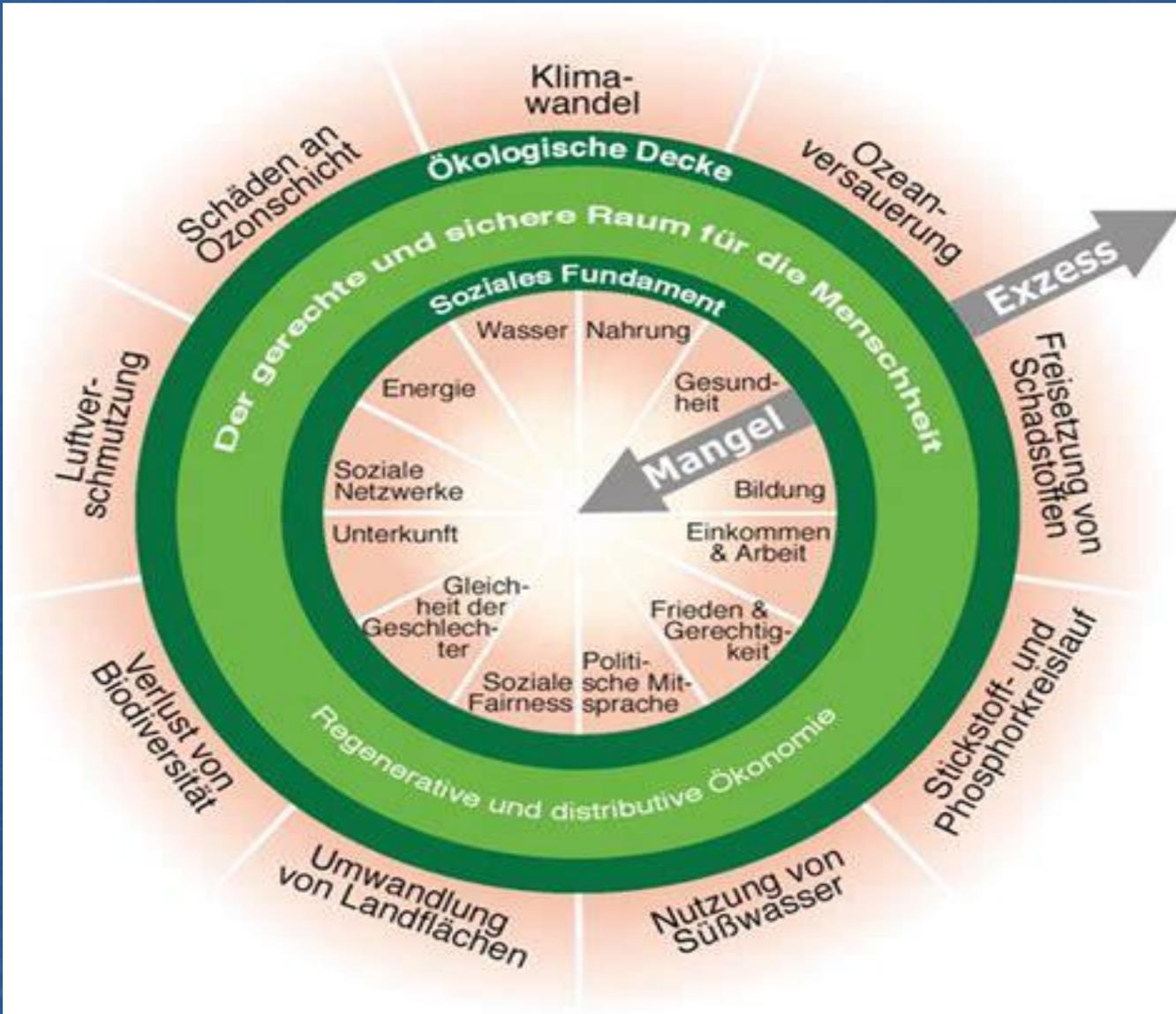


Updated Great Acceleration Graphs

Source: Will Steffen et al. "The trajectory of the Anthropocene: The Great Acceleration." The Anthropocene Review, March 2015

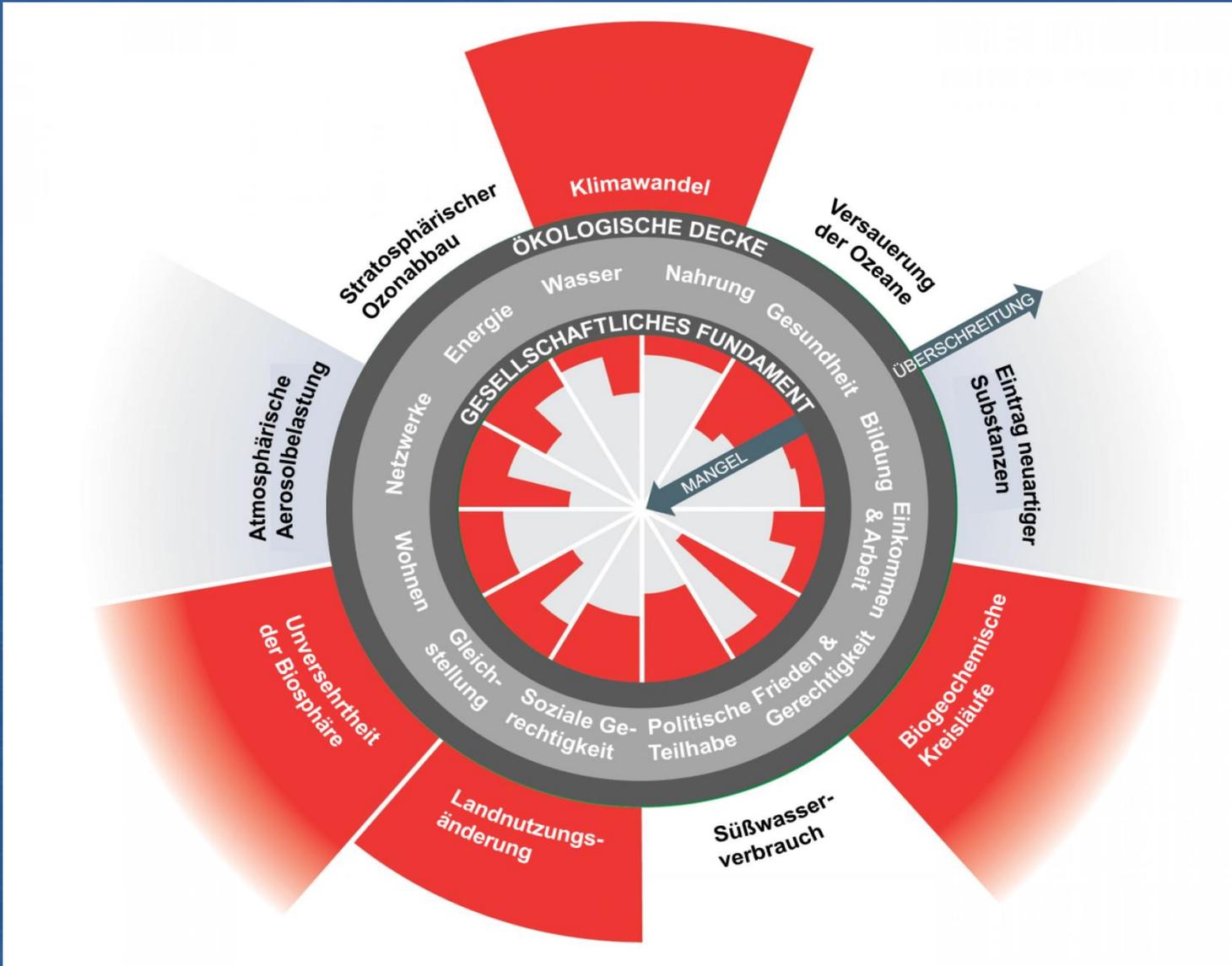
Soziale Faktoren

Soziales



Aktuelle Situation

Soziales



Sozialer Faktor Gesundheit

Soziales

Darum fehlen deutsche Arbeitnehmer

Anteil der häufigsten Krankheiten an allen Arbeitsunfähigkeitstagen 2018



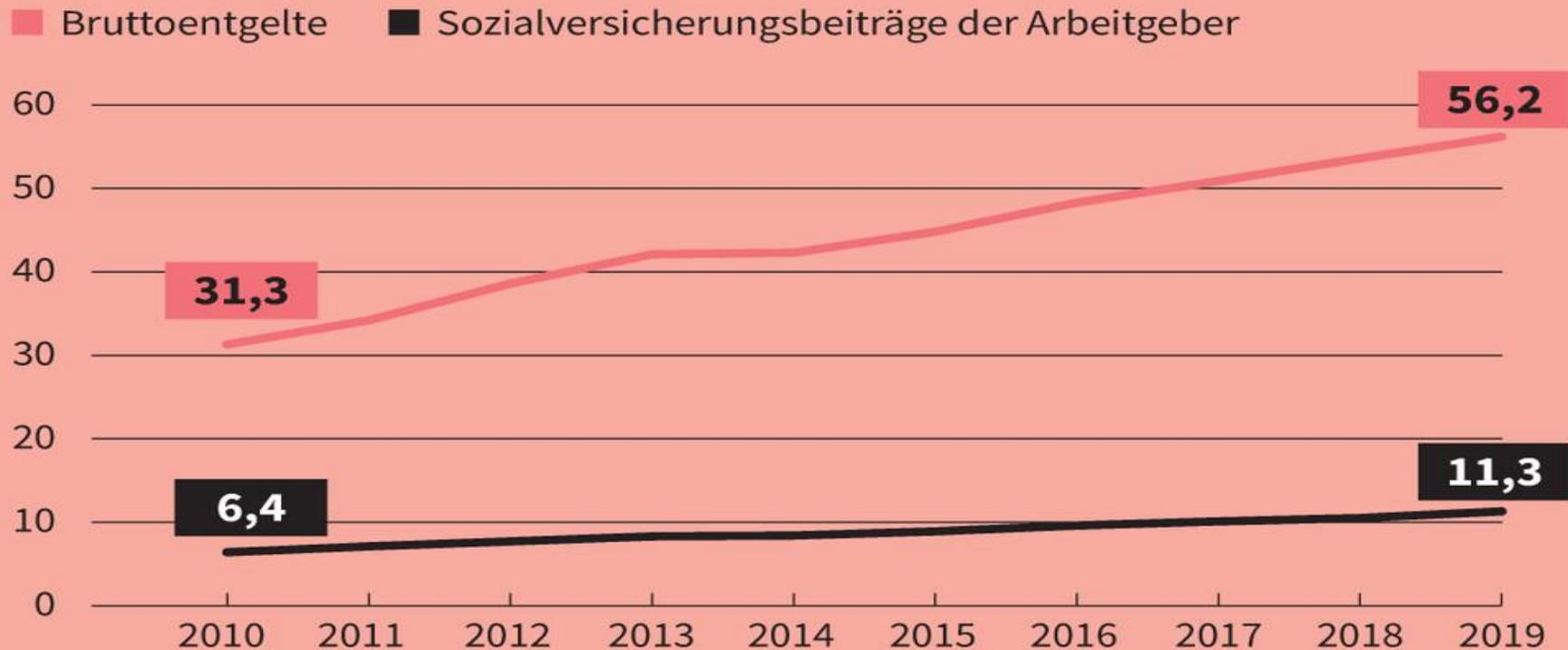
48,6 Prozent der DAK-Versicherten reichten 2018 mindestens eine Arbeitsunfähigkeitsmeldung ein. Die durchschnittliche Falldauer lag bei **12,6 Tagen**.

Sozialer Faktor Gesundheit

Soziales

Die Krankheitskosten der Arbeitgeber

Ausgaben der Unternehmen für die Entgeltfortzahlung im Krankheitsfall in Milliarden Euro



Entgeltfortzahlung ohne gesetzlichen Mutterschaftsurlaub; Sozialversicherungsbeiträge der Arbeitgeber: einschließlich der gesetzlichen Unfallversicherung; 2018: vorläufig; 2019: geschätzt

Quellen: Bundesministerium für Arbeit und Soziales, Deutsche Rentenversicherung, Institut der deutschen Wirtschaft

© 2021 IW Medien / iwd

iwd

Royal Consult

Ihre ökonomische Ziele...

- ❖ mehr Kunden
- ❖ hohe Kundenzufriedenheit
- ❖ Betriebskostensenkung
- ❖ mehr Profit / Wachstum
- ❖ Mitarbeitermotivation & -bindung

...sind (leichter) zu erreichen durch eine nachhaltige Ausrichtung.

Ökonomie

Konkrete Vorteile nachhaltiger Ansätze im Unternehmen

- ❖ Existenzsicherung
- ❖ Licence to operate
- ❖ Lieber gestalten als gestaltet werden
- ❖ Beitrag zum Risikomanagement (Gasknappheit...)
- ❖ Senkung der Betriebskosten; Ertragsverbesserung
- ❖ Imageverbesserung
- ❖ Mitarbeiter- & Kundenbindung
- ❖ langfristiger wirtschaftlicher Erfolg
- ❖ Unternehmerische Verantwortung
- ❖ Premium-Positionierung
- ❖ Enkelkonformes Wirtschaften
- ❖ Steigerung des Unternehmenswerts

Erfolgsbeispiele



<https://tse1.mm.bing.net/th?id=OIP.M2XDOTsG2rMAvKz9xLWn3QHaES&pid=Api>

❖ Einsparung von 354,3 Mio. € durch Klimaschutzmaßnahmen

BOSCH: seit 2020 klimaneutral





WERNER & MERTZ

Sitz: Mainz

MA-Anzahl: 900 davon
600 in Deutschland

Branche: Hersteller
von Reinigungs- und
Pflegemitteln

<https://tse1.explicit.bing.net/th?id=OIP.eA6JQHkva-l8bQxMAK712gAAAA&pid=Api>

- ❖ Seit 2019 Mitglied beim DNK sowie Erstellung einer DNK-Erklärung
- ❖ Träger des deutschen Umweltpreises
- ❖ Die Flaschen der emsal Bodenpflege, der green care Professional Reiniger und die Duschgel-Flaschen von Frosch bestehen zu 100% aus recyceltem HDPE-Abfall
- ❖ 100% der Flaschen-Deckel bestehen aus recyceltem Plastik



Sitz: Mulfingen

MA-Anzahl: 280

Branche: Teamsport-
Ausrüstung-Hersteller

https://www.nachhaltigkeitsstrategie.de/fileadmin/_processed_/6/8/csm_JAKO_Logo_2e4f7f25be.png

- ❖ Seit 2021 Mitglied bei der WIN-Charta sowie Erstellung eines Zielkonzepts
- ❖ Seit 2021 werden neue Kollektionen aus 100% recyceltem Polyester hergestellt
- ❖ Seit 2020 wird für 43% der eingesetzten Baumwollen zertifizierte Bio-Baumwolle verwendet



Sitz: Nürtingen

MA-Anzahl: < 500

Branche:
Großhandelsunternehmen
für Haustechnik

https://www.nachhaltigkeitsstrategie.de/fileadmin/_processed_/5/4/csm_Birk-GUT_Logo_cmyk_bd9513eb3b.png

- ❖ Seit 2017 Mitglied bei der WIN-Charta sowie Erstellung eines Nachhaltigkeitsberichts
- ❖ Durch das einsetzen neuer Trinkwasseraufbereitungsanlagen konnten 50.000 PET-Flaschen eingespart werden
- ❖ Energieeffizienzmaßnahmen im Gebäudebereich. Investition von 32.800€ führt zu einer Einsparung 7.000€ pro Jahr

The Merck logo is displayed in a bold, blue, sans-serif font on a white rectangular background. The letters are thick and have a slightly irregular, hand-drawn appearance.

Merckgroup.com

- ❖ 69% des Abfallaufkommens von 213 Kilotonnen wurde 2021 recycelt
- ❖ Projekt : Lösemittel recyceln, statt verbrennen
-> dadurch konnten im letzten Jahr 1000 Tonnen Lösungsmittelgemische recycelt werden und zusätzlich die Kosten gesenkt werden
- ❖ In deutschen Tochtergesellschaften wird Mitarbeitern, die freiwillig klimaschonende Dienstfahrzeuge wählen, ein Zuschuss von 150 € zur monatlichen Leasingrate angeboten



<https://www.nachhaltigkeitspreis.de/unternehmen/preistraeger-unternehmen/2021/>

- ❖ Gewinn den Nachhaltigkeitspreis für Unternehmen 2022
 - ❖ Verhilft Kunden zu einer Zero Emission IT
 - ❖ Durch die „Smartflower“ konnte im Vergleich zu herkömmlichen PV-Anlagen bis zu 40% mehr Energie erzeugt werden
- > D.h. pro Smartflower eine Stromgewinnung von ca 6.200 kWh im Jahr





<https://www.nachhaltigkeitspreis.de/unternehmen/preistraeger-unternehmen/2021/>

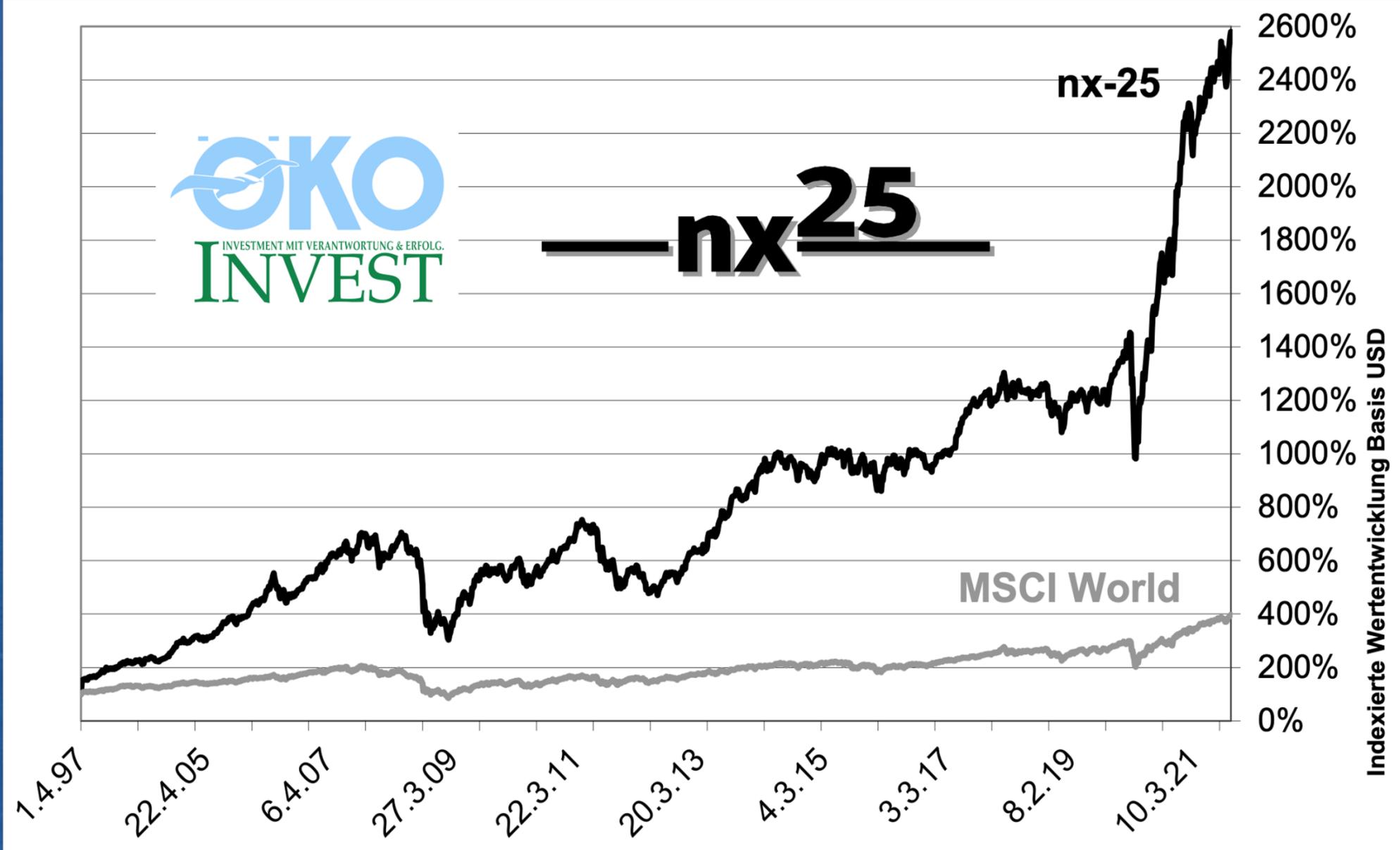
- ❖ Gewinn den Nachhaltigkeitspreis für Unternehmen 2022
- ❖ Kunden des Konzerns konnten in den Jahren von 2018 bis 2020 ihre CO₂-Emissionen um insgesamt ca. 134 Mio. t reduzieren
- ❖ Ziel des Unternehmens ist es bis 2030 netto-Null klimaschädliche Emissionen im Bereich der Produktion und bis 2040 sogar für die gesamte Wertschöpfungskette zu erreichen



Kursentwicklung nx-25 Index im Vergleich zum MSCI World Index von April 1997 bis November 2021



nx25



Lohnt sich Nachhaltigkeit?

Gegenfrage:

„Kann ein Unternehmen, das nicht nachhaltig ist, langfristig erfolgreich sein?“



Werden auch Sie aktiv!

1. Klimabilanz
2. Klimaneutralstrategie
3. Nachhaltigkeitsstrategie



Nachhaltigkeitsberatung für den Mittelstand

www.nachhaltigkeitsberatung.de