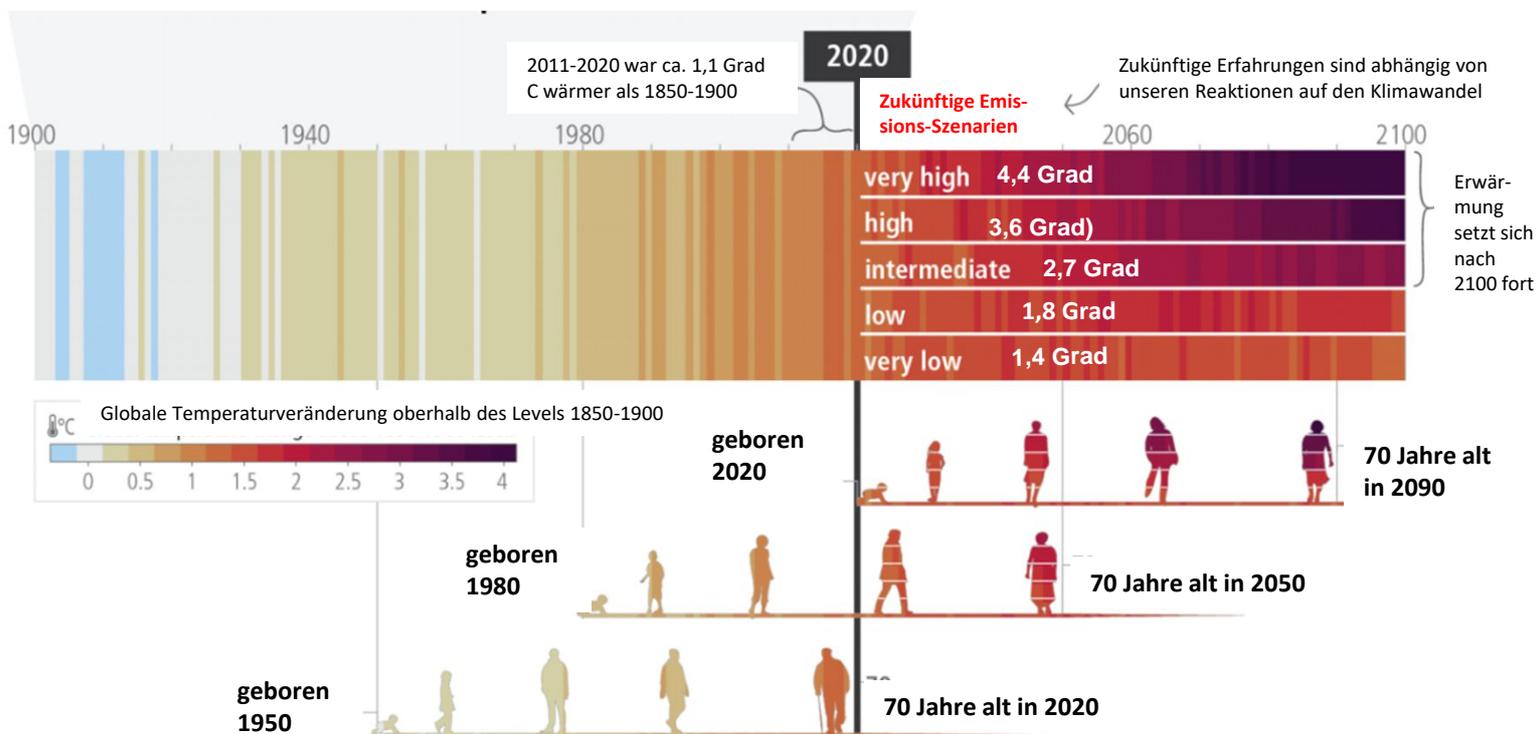


Aus: Zusammenfassung des 6. Berichts des Weltklimarates 19. März 2023

https://report.ipcc.ch/ar6syr/pdf/IPCC_AR6_SYR_SPM.pdf



Beobachtete (1900-2020) und projizierte (2021-2100) Veränderungen der globalen Erdtemperatur (relativ zu 1850-1900) zeigen, wie die Klimabedingungen und –einflüsse sich im Verlauf der Lebensspanne von drei Generationen (geb. 1950; 1980 und 2020) bereits verändert haben und weiterhin verändern werden. Projektionen in die Zukunft (2021-2100) der Entwicklung der globalen Erdtemperatur sind hier dargestellt für fünf verschiedene Szenarien bezüglich der Treibhausgasemissionen. Jährliche Änderungen der globalen Erdtemperatur sind dargestellt als „Klima-Streifen“. Die Farben der Streifen korrespondieren mit der jährlichen Temperatursteigerung im Vergleich zum Zeitraum 1850-1900. Projektionen zeigen vom Menschen verursachten Langzeit-Trends auf der Grundlage vergangener Beobachtungen und zukünftig möglicher Szenarien.