

In Physics we trust

Deutscher Bundestag

Ausschuss für Umwelt, Naturschutz
und nukleare Sicherheit

Ausschussdrucksache

19(16)143-C

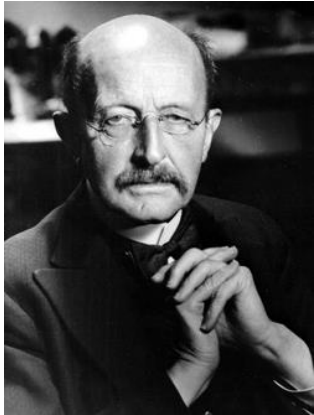
zum Fachgespräch am 28.11.18

22.11.2018





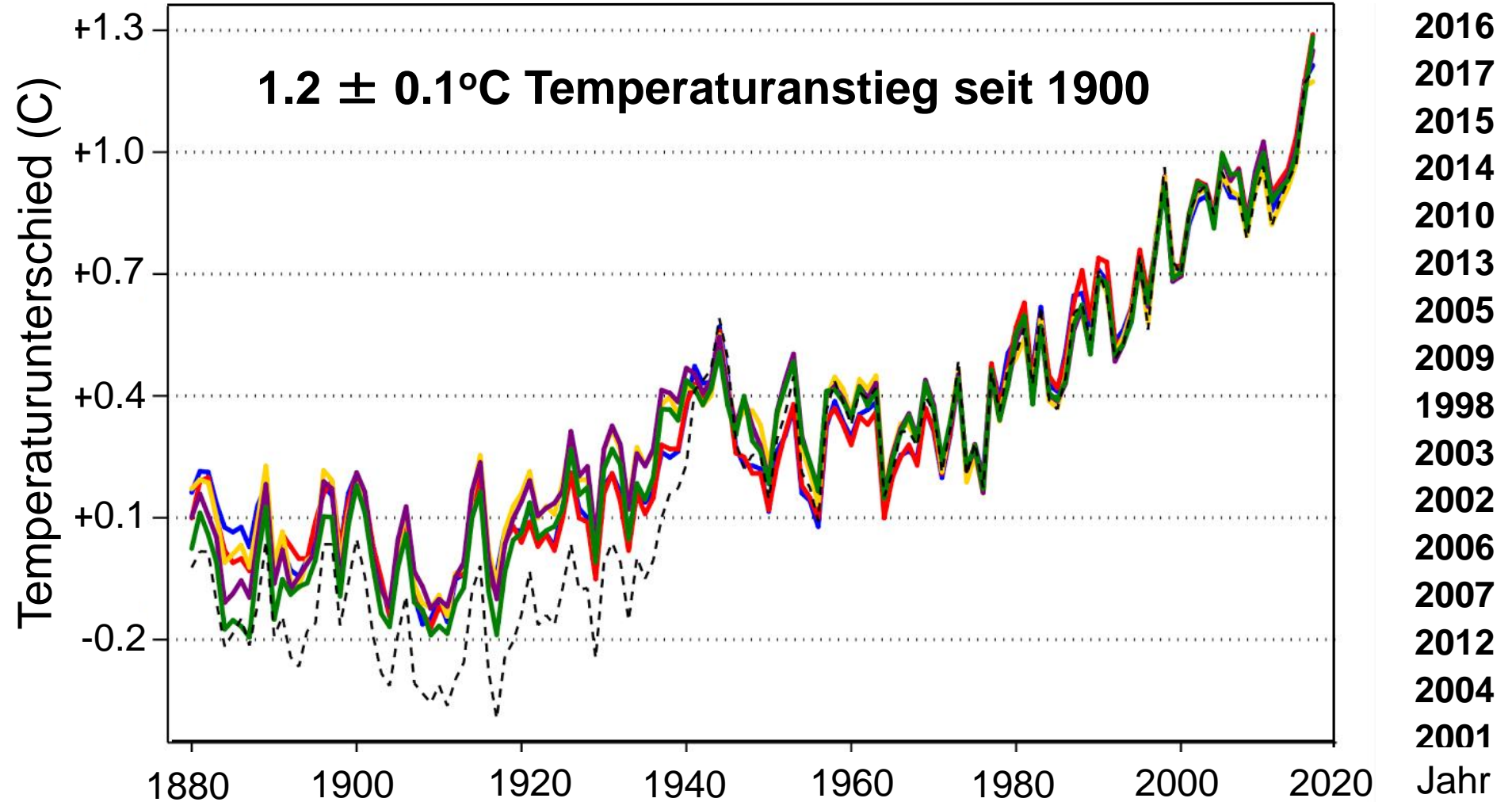
Die Erde erwärmt sich ...und wir verstehen warum



Max Planck



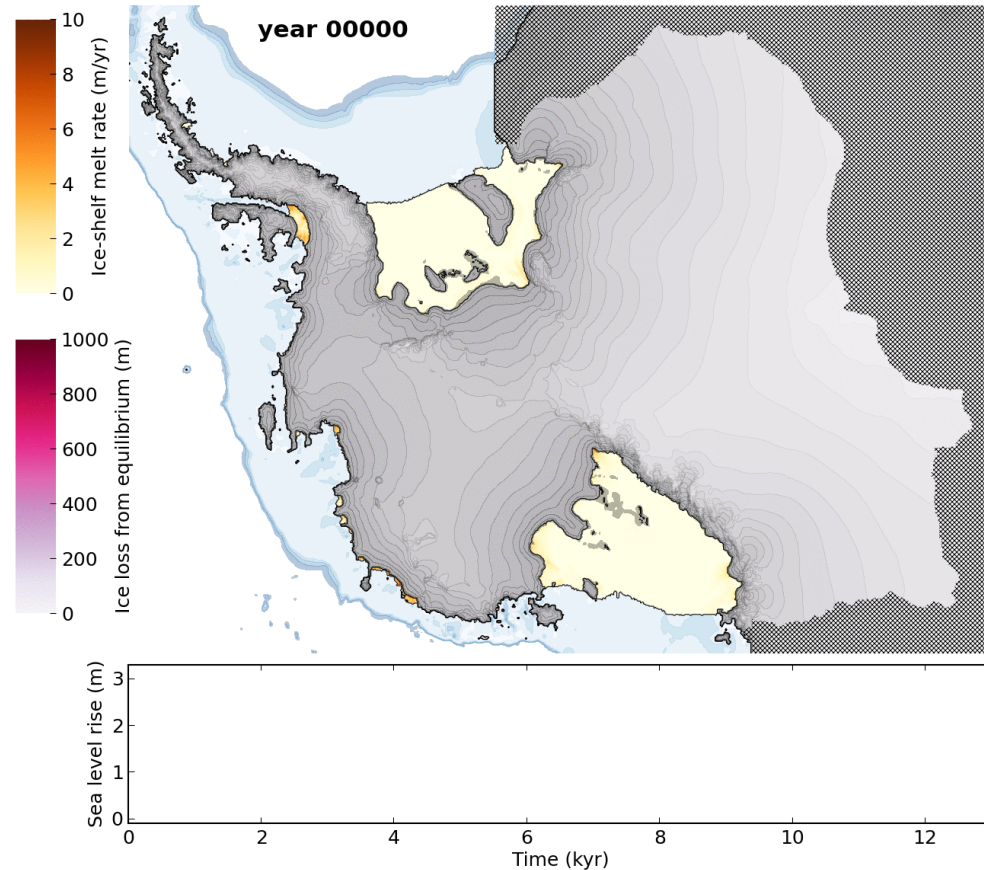
Ludwig Boltzmann



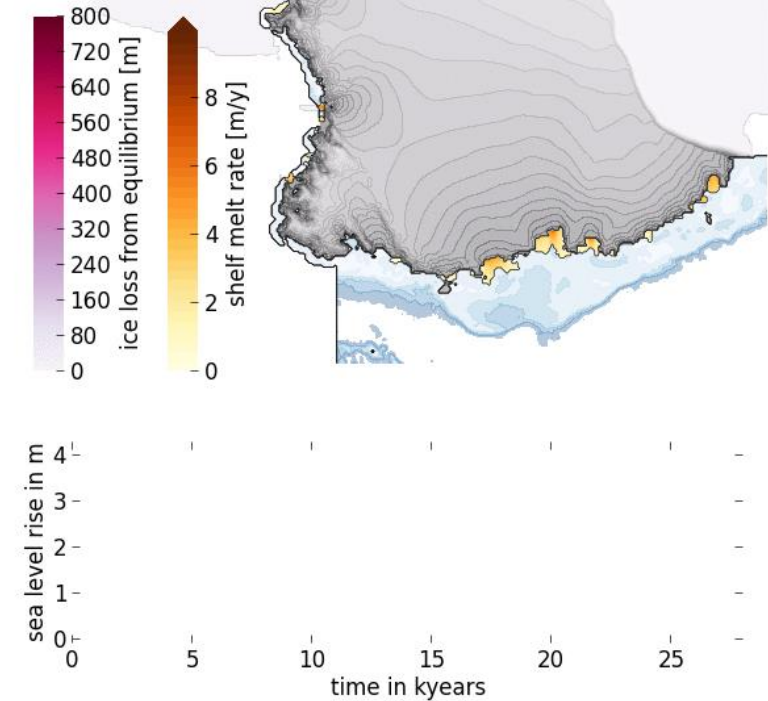


Eis schmilzt und Meeresspiegel steigt

West-Antarktis ist destabilisiert.



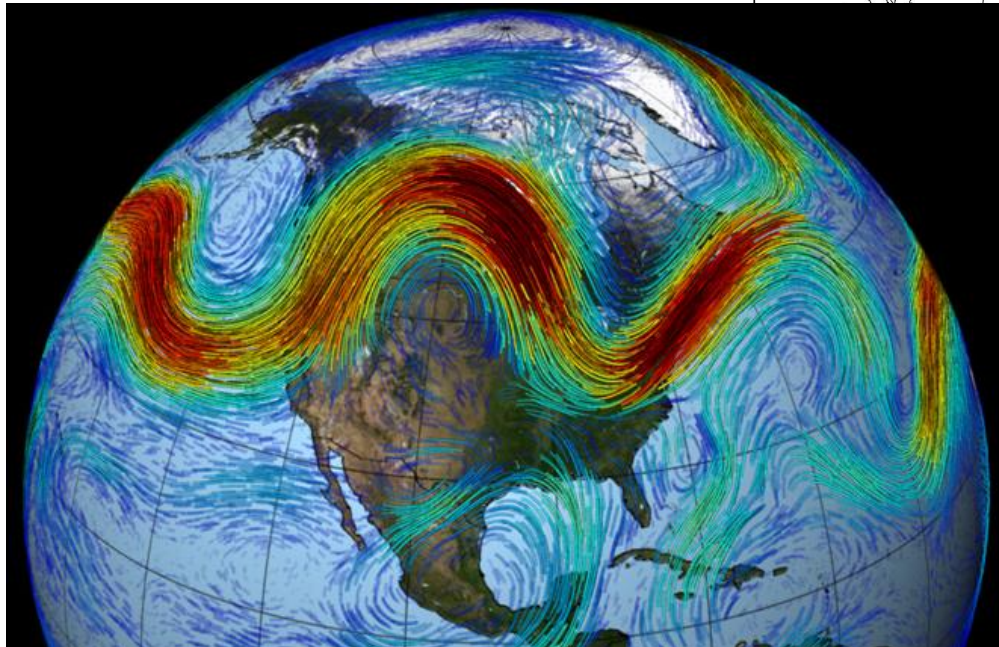
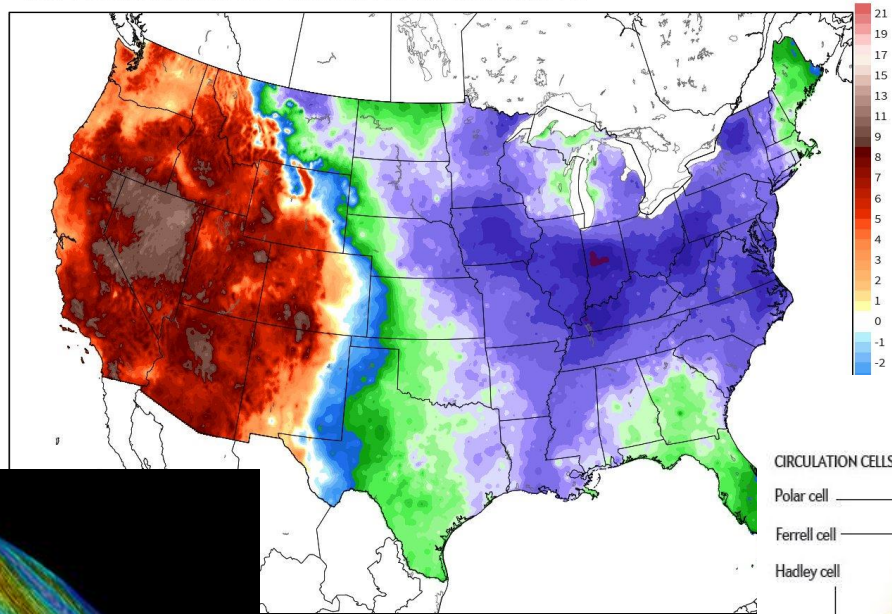
year 00000



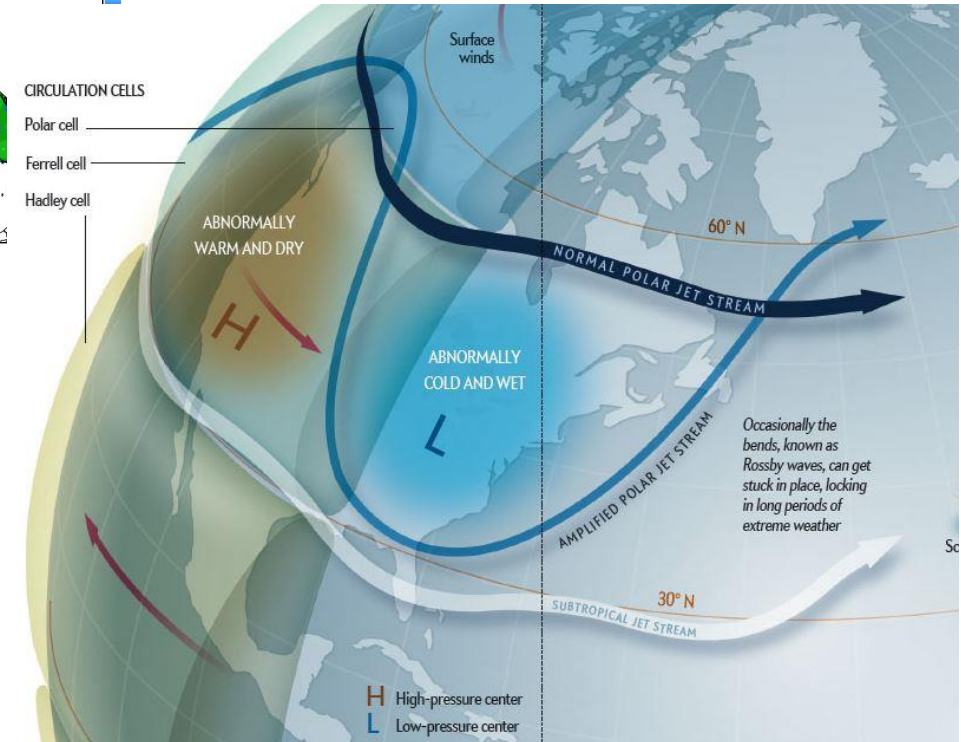
**Ost-Antarktis kann noch
destabilisieren.**

Wetterextreme werden intensiver

PRISM TEMPERATURE ANALYSIS ANOMALY [°F]: Jan 1, 2018 --> Jan 17, 2018 weathermodels.com | @RyanMaue
 LOWER 48 MEAN ANOMALY: -3.39°F | ACTUAL MEAN TEMPERATURE: 28.42°F

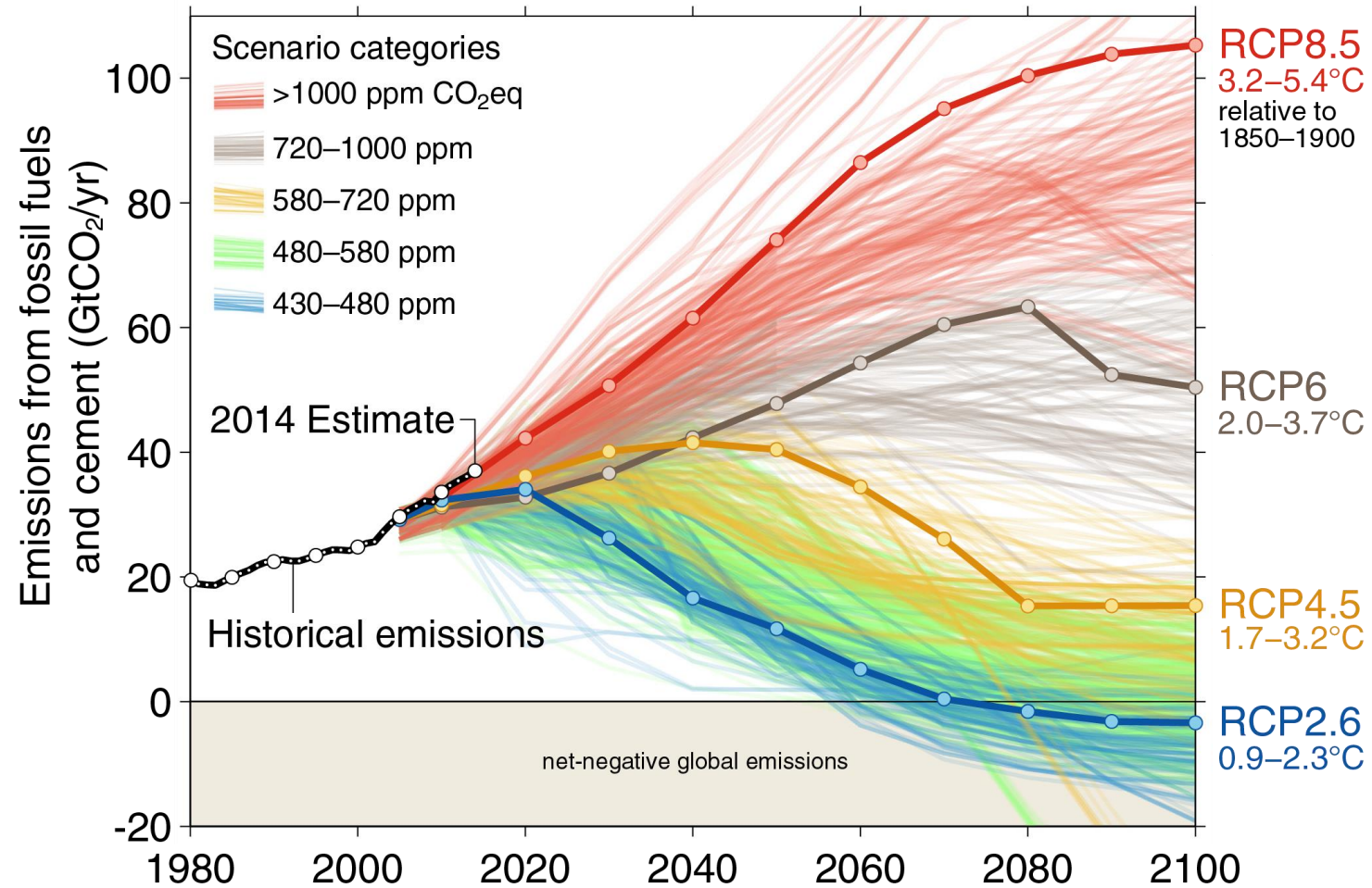


STATE UNIV | 1987-2016 HISTORICAL CLIMATOLOGY





Stabilisierung der Temperatur geht physikalisch nur mit Null Emissionen



Business-as-usual

Paris Abkommen