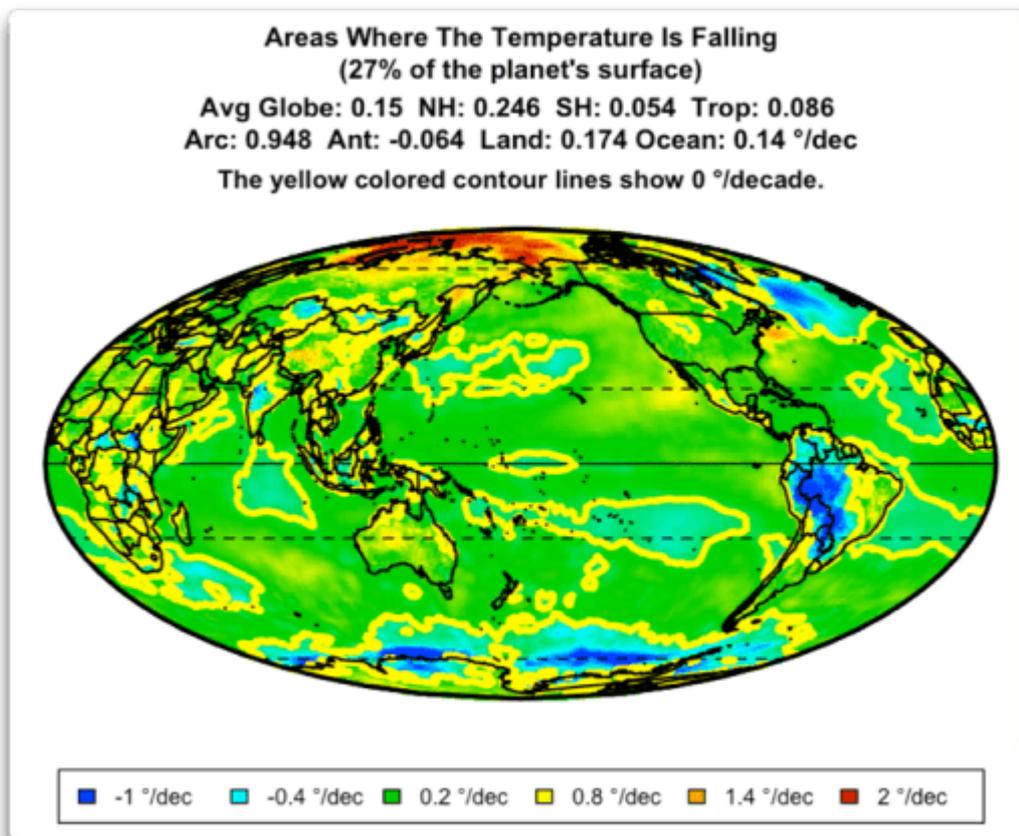


# Wärme und Kälte

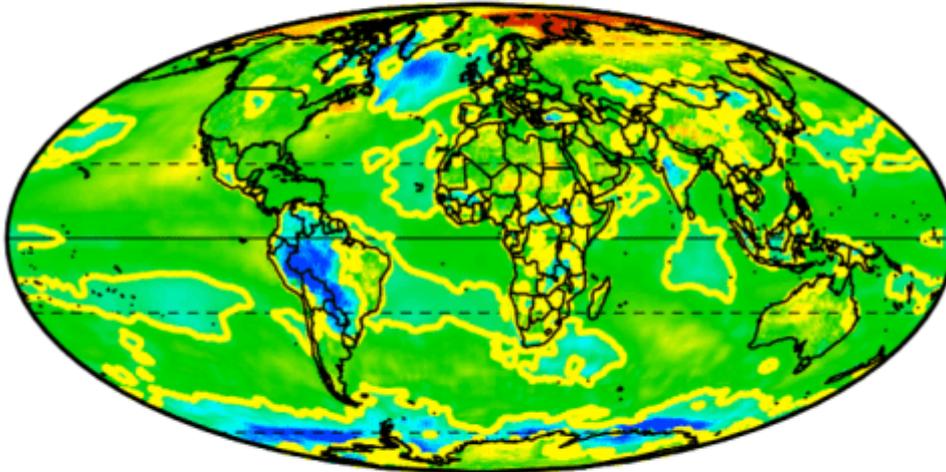


Teilweise entspricht dies meinen Erwartungen. Aber ich habe keinesfalls erwartet, dass der größte Teil Südamerikas zu den sich am stärksten abkühlenden Gebieten der Erde gehört.

**Areas Where The Temperature Is Falling  
(27% of the planet's surface)**

**Avg Globe: 0.15 NH: 0.246 SH: 0.054 Trop: 0.086  
Arc: 0.948 Ant: -0.064 Land: 0.174 Ocean: 0.14 °/dec**

The yellow colored contour lines show 0 °/decade.



■ -1 °/dec ■ -0.4 °/dec ■ 0.2 °/dec ■ 0.8 °/dec ■ 1.4 °/dec ■ 2 °/dec

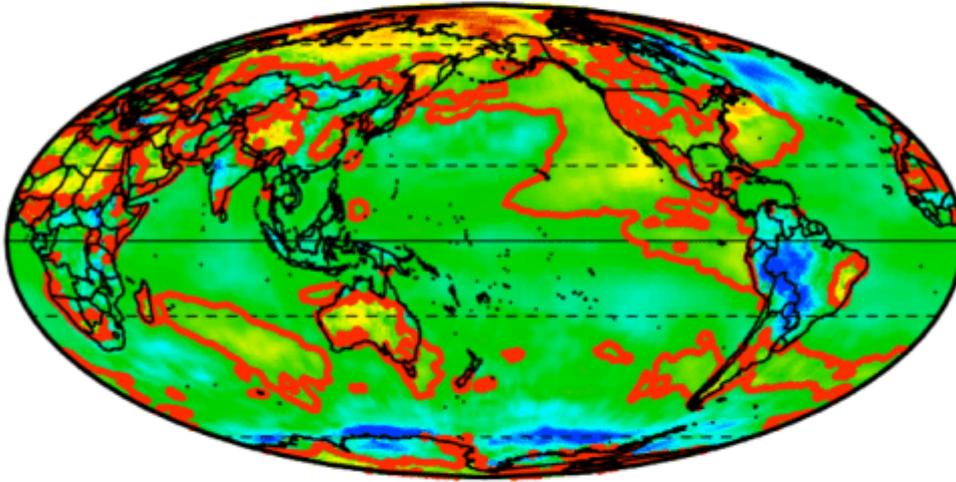
Hier ist das hervor stechende Phänomen, dass sich fast der gesamte Nordatlantik abkühlt ... das habe ich nicht kommen sehen. Gleiches gilt für den zentralen Indischen Ozean.

Dadurch aufmerksam geworden wollte ich nun auch einen Blick auf die *Hot Spots* werfen. Hier also die gleichen Ansichten, nur diesmal mit den Gebieten, welche sich stärker als 0,25°C pro Dekade erwärmen:

Areas Where The Temperature Trend  $> 0.25^{\circ}/\text{dec}$   
(29% of the planet's surface)

Avg Globe: 0.15 NH: 0.246 SH: 0.054 Trop: 0.086  
Arc: 0.948 Ant: -0.064 Land: 0.174 Ocean: 0.14  $^{\circ}/\text{dec}$

The red colored contour lines show  $0.25^{\circ}/\text{decade}$ .

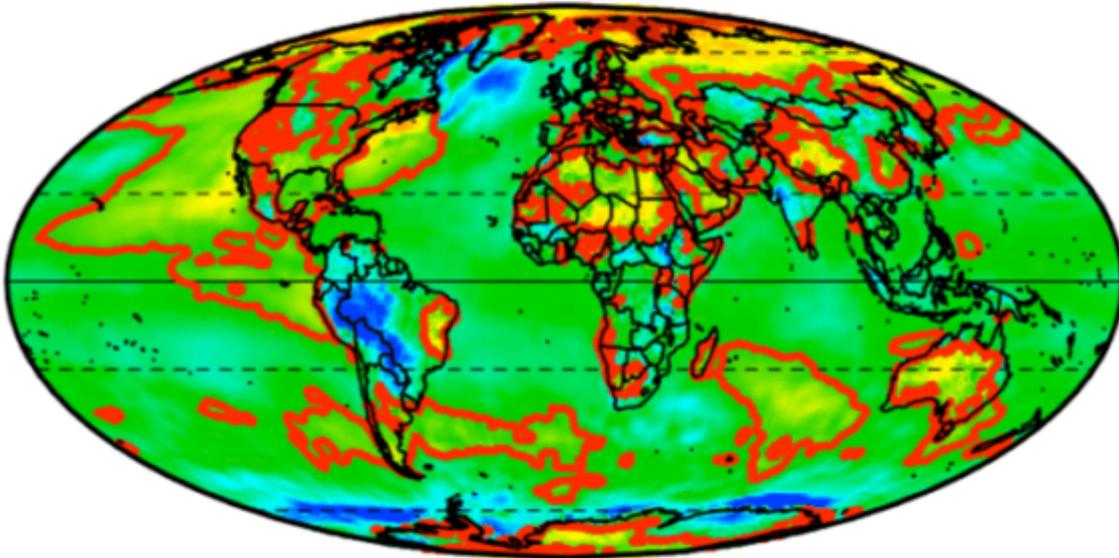


Der gesamte östliche Pazifik erwärmt sich rasch ... ebenso wie der zentrale Südliche Indische Ozean. In Australien ist das teilweise der Fall:

Areas Where The Temperature Trend > 0.25°/dec  
(29% of the planet's surface)

Avg Globe: 0.15 NH: 0.246 SH: 0.054 Trop: 0.086  
Arc: 0.948 Ant: -0.064 Land: 0.174 Ocean: 0.14 °/dec

The red colored contour lines show 0.25 °/decade.



■ -1 °/dec ■ -0.4 °/dec ■ 0.2 °/dec ■ 0.8 °/dec ■ 1.4 °/dec ■ 2 °/dec

Einige Gebiete im östlichen Brasilien erwärmen sich rasch ... während im westlichen Brasilien das Gegenteil der Fall ist. In Nordafrika wird es wärmer, in Südafrika kälter. Und in ganz Sibirien wird es wärmer ... so etwas!

Ich ziehe jetzt keine übermäßigen Schlussfolgerungen aus all dem ... außer dass ich überrascht war, dass rund ein Viertel der Welt sich abkühlt...

Link: <https://wattsupwiththat.com/2020/12/28/blowing-hot-and-cold/>

Übersetzt von Chris Frey EIKE