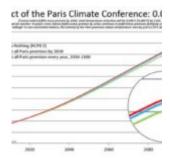
Eine Graphik sagt alles: Warum das Paris-Abkommen nutzlos ist



Aufkündigung des Pariser Klima-Abkommens wäre eine moralische Schande

Präsident Trump betreibt den Ausverkauf unserer Kinder, um Kohlearbeitern falsche Hoffnungen zu vermitteln.

...

Es gibt keine Arbeit aufgrund eines "Amerika zuerst-Rückzugs" aus der globalen Führerschaft bzgl. eines der wenigen Dinge, die akkurat als potentiell existenzielle Bedrohung der Menschheit beschrieben werden kann.

Es gibt nur die ausgeprägte Unmoral eines Rückzugs — um frohgemut ein immer drängender werdendes Problem an unsere Kinder und an die Armen weiterzureichen.

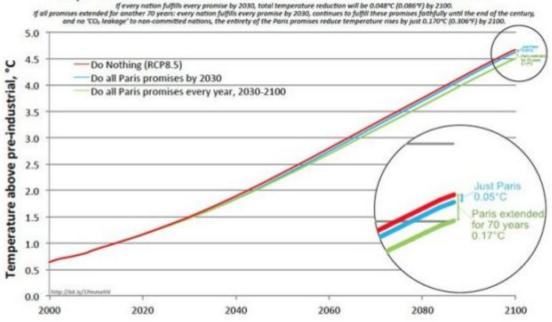
Und von einem der Schreiberlinge, David Roberts: Oh, diese Menschheit!



[Übersetzung des Tweets: Das macht Spaß. Es ist wie eine Reality Show mit einem coolen, überraschenden Finale — nur dass es darum geht, ob meine Kinder eine bewohnbare Welt erben werden!]

Aber die Daten (ähm, Modell) sagen: Im Wesentlichen "Kein Unterschied":

Impact of the Paris Climate Conference: 0.05°C



Quelle: Bjorn Lomborg — Impact of Current Climate Proposals DOI: 10.1111/1758-5899.12295

Aua!

Noch schlimmer, selbst wenn wir uns NICHT zurückziehen (und alle anderen Staaten auch nicht) wird diese Einsparung von 0,05°C vermutlich im Rauschen untergehen, da globale Temperaturmessungen gerundet werden. Beispielsweise rundet die NOAA in den USA die Höchst- und Tiefstwerte der Temperatur auf das nächste ganze Grad Fahrenheit (0,55°C, ein Wert, der mehr als zehnmal höher ist als die aus dem Paris-Abkommen resultierenden 0,05°C):

Aus den Anweisungen der NOAA: **Erfordernisse und Standards für NWS-Klimabeobachtungen:** [NWS = National Weather Service, der nationale Wetterdienst der USA]

Die einzugebenden Daten werden auf ganze Grad Fahreinheit gerundet, indem alle positiven Werte von $x,5^{\circ}F$ bis $x,9^{\circ}F$ (z. B. +66,5°F auf 67°F) auf- und alle positiven Werte zwischen $x,1^{\circ}F$ und $x,4^{\circ}F$ abgerundet werden. Für Temperaturwerte unter Null müssen Werte von $-x,5^{\circ}F$ abgerundet werden. Dieses Verfahren ist bekannt unter der Bezeichnung ,round half up asymmetric'. Für alle negativen Werte zwischen $-x,5^{\circ}F$ und $-x,1^{\circ}F$ rundet man ab (d. h. -3,5°F auf -3°F). Bei negativen Werten zwischen $-x,6^{\circ}F$ und $-x,9^{\circ}F$ werden die Werte aufgerundet (d. h. -10,6°F auf -11°F), also zum höheren Absolutwert.

Quelle: http://www.nws.noaa.gov/directives/sym/pd01013002curr.pdf

Bei globalen Temperaturdaten, zum Beispiel GHCN-Daten, rundet die NOAA zum nächsten Zehntelgrad Celsius $(0,1^{\circ}C)$, das ist DOPPELT so hoch wie der eingesparte Wert wg. Paris von $0,05^{\circ}C$.

Selbst im Best Case-Szenario des Paris-Abkommens wird die Einsparung im

Runden der Daten verloren gehen.

Link:

https://wattsupwiththat.com/2017/05/31/in-one-graph-why-the-parisclimate-accord-is-useless/

Übersetzt von Chris Frey EIKE