

Unsicherheiten bei Messungen der Wassertemperatur und in Datensätzen

geschrieben von Judith Curry | 21. November 2013

Judith Curry

Es gibt zwei neue Studien, in denen die Unsicherheiten von Temperaturmessungen an der Erdoberfläche behandelt werden. Dem Thema der Messungenauigkeit bei der Temperatur wird endlich die notwendige Aufmerksamkeit zuteil, vor allem in Zusammenhang mit den Datensätzen von HadCRUT4.

UN Klimatreffen Warschau (COP 19): Aktivisten missbrauchen Taifun Haiyan für eigene Zwecke: Studien fanden für die vergangenen Jahrzehnte keine Zunahme der Taifunaktivität

geschrieben von Admin | 21. November 2013

von Sebastian Lüning und Fritz Vahrenholt

Anfang November 2013 verwüstete der Taifun Haiyan (chinesisch: "Sturmschwalbe") Teile der Philippinen und forderte über 2300 Tote (Abbildung 1). Eine Tragödie, die sich leider seit jeher in dieser von der Natur hart auf die Prüfung gestellten Region abspielt. Ursprünglich war sogar von 10.000 Toten die Rede gewesen, eine letztendlich zu hoch gegriffene Zahl, deren fälschliches Zustandekommen der philippinische Präsident Benigno Aquino durch das 'emotionale Drama' nach der Katastrophe entschuldigte. Haiyan war einer der stärksten tropischen Wirbelstürme seit Beginn verlässlicher Wetteraufzeichnungen.

Wie lange dauert es, bis wir eine katastrophale Erwärmung um 2°C bekommen?

geschrieben von Neil Catto | 21. November 2013

Neil Catto

Vor einiger Zeit habe ich einen Vortrag mit Verwendung der Temperaturen in Zentralengland gehalten, wie schon öfters. Zusammen mit der Erklärung, dass es sich dabei um die längste Instrumenten-Aufzeichnung historischer Temperaturwerte der Erde handelt, ist es auch die beste Aufzeichnung, die wir haben, um die lange Vergangenheit zu verstehen.

Die verschiedenen Formen des Hydraulic Fracturing

geschrieben von Admin | 21. November 2013

Von Istvan Adler

Über Hydraulic Fracturing zur Gewinnung von Erdgas wird seit fast 3 Jahren in Deutschland intensiv diskutiert. Hintergrund ist dabei, dass kurz nachdem mit der Exploration unkonventioneller Lagerstätten begonnen wurde, der inzwischen längst in nahezu sämtlichen Belangen als unwahr enttarnte Film "Gasland" herauskam (siehe dazu auch den gelungenen Artikel von Tritium "Fracking in den USA – 'Gasland' und die Fakten" hier).

James Delingpole: Watermelons – eine Rezension

geschrieben von Chris Frey | 21. November 2013

Chris Frey

Schon vor einiger Zeit habe ich eine Rezension dieses Buches von John Brignell übersetzt und beim EIKE hier gepostet. Diese Rezension machte mir den Mund so wässrig nach diesem Buch, dass ich es mir gekauft und begeistert durchgelesen habe.

Auf eine eigene Kommentierung habe ich weitgehend verzichtet, das hat John Brignell ja schon getan. Ich möchte hier im Wesentlichen den Inhalt der einzelnen Kapitel beschreiben und vor allem zahlreiche Stellen, die ich für Schlüsselstellen halte, in deutscher Übersetzung einstellen. Insofern ist es also keine echte Rezension, sondern eher eine Inhaltsangabe. Am Ende steht dann aber doch noch ein kurzes Fazit von mir.

Übersetzungen sind kursiv dargestellt, Zwischenbemerkungen von mir in gerader Schrift. Manchmal hat Delingpole in seinem Buch bestimmte Ausdrücke kursiv gesetzt, diese erscheinen in den von mir kursiv gesetzten Übersetzungspassagen in gerader Schrift.

Chris Frey