

Erneut bestätigt: Klimasensitivität CS mit 0,45 C bei Verdopplung der CO2 Konzentration weit unter IPCC Prognose!

geschrieben von Weiss, Harde | 2. April 2011

Die Angaben über die Erderwärmung durch menschliche CO2 Emissionen sind in der Vergangenheit ständig reduziert worden. Noch in den 90er Jahren wurden bis zum Jahr 2100 7°C Erwärmung vom IPCC („UN Klima-Rat“) vorausgesagt. Dies wurde in den Folgejahren mehr und mehr zurückgenommen. Heute ist die IPCC Voraussage ca. 3°C. Diese Veränderungen der Voraussagen spiegeln die Entwicklung der Modelle, aber auch die Verfügbarkeit neuer genauerer Eingangsdaten für die Modellrechnungen wieder. Trotzdem basieren auch die derzeitigen IPCC Voraussagen noch auf älteren Daten und Annahmen, die sich in der Zwischenzeit als falsch erwiesen haben.