

# **Nature -Studie befördert CO<sub>2</sub> mit Statistiktricks vom Trittbrettfahrer zum Steuermann. Wie dem CO<sub>2</sub> das Ende der Eiszeit angedichtet wird!**

geschrieben von Sebastian Lüning | 13. April 2012

Einer der wichtigsten Punkte der hitzigen Klimadebatte ist die Frage der Klimawirksamkeit des Kohlendioxids, also die CO<sub>2</sub>-Klimasensitivität. Wieviel Erwärmung bringt zusätzliches CO<sub>2</sub> in der Atmosphäre eigentlich? Hier gehen die Meinungen bekanntlich weit auseinander. Da bietet es sich an, in die geologische Vergangenheit der Eiszeitzyklen der letzten 2 Millionen Jahre zu schauen, denn damals hat es bedeutende CO<sub>2</sub>-Schwankungen gegeben. Und wir haben Glück, anhand von Eiskernen der Antarktis und in Grönland lassen sich CO<sub>2</sub>-Gehalt und Temperaturentwicklung rekonstruieren.