

Was beeinflusst die Erdtemperatur wirklich?

geschrieben von Dr. rer. nat. Gerhard Stehlik | 11. März 2008

Eine kritische Betrachtung der CO₂ Hypothese

von Dr. Gerhard Stehlik, Hanau (www.Gerhard-Stehlik.de)

Die Erde ist weder ein schwarzer, noch ein grauer Strahler. Jedes Material der Erde – Wasser, Wolken, Eis, Luft, Boden, Pflanzen, Städte, Wälder – hat materialtypische und damit sehr unterschiedliche Strahlungseigenschaften.

Thermodynamisch ist die aktuelle CO₂ Konzentration von 390 ppmv CO₂ praktisch nicht relevant. Die physikalisch – chemischen Eigenschaften von Luft mit wenigen ppmv mehr oder weniger CO₂ sind nur so ungenau bekannt, dass sichere Aussage darüber nicht möglich sind, ob 100 ppmv mehr an CO₂ die Luft der Atmosphäre eher kühlen oder eher wärmen.

Das Thema wird in der pdf Datei ausführlich behandelt. Klick auf das Adobe Icon öffnet die pdf Datei. (3,5 MB, Ladezeit bei DSL Anschluss ca. 10 s)



KORONA_102_S11-28_Was_beeinflusst_die_Erdtemperatur_wirklich.pdf