

# **Erst zum Gipfel, dann wieder talwärts: Die Temperaturentwicklung in Deutschland seit 1980 und deren wesentliche Ursachen – Teil 1**

geschrieben von Kämpfe, Kowatsch, Leistenschneider | 18. Februar 2013

Sowohl im Deutschland- Mittel als auch bei den einzelnen untersuchten Stationen folgte einem raschen Temperaturanstieg (besonders späte 1980er und frühe 1990er Jahre) nach Beginn der 2000er Jahre, eine Phase der Stagnation oder gar der geringfügigen Abkühlung. Auch das hier nicht vollständig mit betrachtete, nur noch mäßig warme Jahr 2012 passt gut in dieses Schema. Die vergangene Erwärmung vollzog sich im Rhein- Main- Gebiet fast doppelt so schnell wie im deutschlandweiten Mittel, was vor allem auf einen überdurchschnittlichen Wärmeinsel- Effekt, infolge dort wachsender Bevölkerungsdichte und boomender Wirtschaft zurückzuführen ist...