

Durchbruch: Wissenschaftler finden handfeste Beweise, dass kosmische Strahlen das Erdklima beeinflussen

geschrieben von Chris Frey | 8. Juli 2019

Kobe University, Japan

Die Studie: Yusuke Ueno, Masayuki Hyodo, Tianshui Yang & Shigehiro Katoh (2019): Intensified East Asian winter monsoon during the last geomagnetic reversal transition, *Scientific Reports* volume 9 (1).

[Übersetzung des Titels: Verstärkter ostasiatischer Wintermonsun während der letzten Polumkehr]

Neue Beweise zeigen, dass Hochenergie-Partikel aus dem Weltraum – bekannt als kosmische Strahlung – das Klima der Erde beeinflussen mittels verstärkter Bildung von Wolken, was zu einem „Abschirm-Effekt“ führt.

„Atommüll“ im Bohrloch

geschrieben von Admin | 8. Juli 2019

von Dr. Klaus-Dieter Humpich

Für ein Tiefenlager als Endlager für hochaktiven Abfall gibt es zwei Möglichkeiten: Anlage eines kompletten Bergwerks oder Tief-Bohrungen. Bisher wurden Bergwerke (Finnland, Frankreich, Schweden, USA etc.) favorisiert. Im letzten Jahrzehnt hat aber die Bohrtechnik durch die Förderung von shale-oil und gas („fracking“) rasante Fortschritte gemacht.

Temperaturrekorde in Frankreich: 3 Fakten, welche man nie in den Medien finden wird

geschrieben von Chris Frey | 8. Juli 2019

Roy W. Spencer, Ph. D.

Die Berichterstattung über die jüngste Hitzewelle in Frankreich und

anderen europäischen Ländern wurde begleitet von der üblichen Hetze gegen die Menschheit, welche diese Hitzewelle verursacht haben soll. So lautete die Schlagzeile des [US-Fernsehsenders] CBS News [übersetzt]: „Rekorde brechende Hitze sucht Frankreich heim. Experten sagen, dass der Klimawandel schuld ist“ (hier).

Batteriespeicherung – ein winziger Teil der benötigten elektrischen Energie

geschrieben von Andreas Demmig | 8. Juli 2019

Gastaufsatz von Steve Goreham

Die Speicherung von Elektrizität in großem Maßstab, ist eine oft beschworene Lösung, um den Einsatz erneuerbarer Energien zu beschleunigen. Befürworter der erneuerbaren Energien, Unternehmen und Regierungen planen Batterien zum Speichern von Strom zu verwenden, um das Problem der intermittierenden Wind- und Sonneneinstrahlung zu lösen.

Strom ist nicht gleich Strom – Wieder Engpässe beim Strom in Deutschland

geschrieben von Admin | 8. Juli 2019

von Holger Douglas

Was, wenn der Spiegel erfähre, dass die Netzfrequenz – nicht die »sogenannte Stromfrequenz« – die entscheidende Regelgröße ist, nach der Stromproduktion