

Neue Studie: Temperaturrückgang um 1°C bis 2020 infolge der geringen Sonnenaktivität

geschrieben von Anthony Watts | 30. Juni 2014

Anthony Watts

Aus dem HockeySchtick-Blog: Eine heute im Journal of Atmospheric and Solar-Terrestrial Physics veröffentlichte Studie kommt zu dem Ergebnis, dass länger andauernde solare Zyklen fallende Temperaturen im folgenden Zyklus anzeigen. Eine Verzögerung von 11 Jahren (der mittleren Länge eines Sonnenzyklus') zeigt eine maximale Korrelation zwischen der Länge eines Sonnenzyklus' und der Temperatur. Auf der Grundlage des langen Sonnenzyklus' 23 erstellen die Autoren die Vorhersage, dass die Temperatur in bestimmten Gebieten im Mittel um 1°C während des gegenwärtigen Zyklus' von 2009 bis 2020 zurückgehen wird.

Russlands geheime Waffen im Energiekrieg mit Europa

geschrieben von Vivienne Walt, Fortune Magazine | 30. Juni 2014

Vivienne Walt

Für seine Versuche, die Macht über Osteuropa zu behalten, benutzt Russland jeden verfügbaren Trick. Aber gehört es zu diesen Tricks, sich an grüne NGOs anzuschließen? Die Aussage, dass Russland danach trachtet, Anti-Fracking-Gruppen zu sponsern, könnte Energiepolitik-Experten zufolge nicht so absurd sein wie sie klingt.

Die Kernenergie ist wieder da

geschrieben von Wolfgang Müller | 30. Juni 2014

Wolfram Weimer

Drei Jahre nach der Katastrophe von Fukushima und dem deutschen Atomausstieg meldet die Internationale Atomenergiebehörde einen globalen Boom an Atomkraft. Immer mehr Länder bauen neue Kernkraftwerke – Deutschland ist mit seinem Ausstieg ziemlich allein

Wer erzeugt die „Wärmestrahlung“ und wer die „Lichtstrahlung“?

geschrieben von Wolfgang Müller | 30. Juni 2014

von Wolfgang Thüne

Seit „Klimaexperten“ den „natürlichen Treibhauseffekt“, der durch die angebliche „Gegenstrahlung“ der „Treibhausgase“ in der Atmosphäre, darunter insbesondere des bei jedweder kalten oder warmen Verbrennung des Kohlenstoffdioxids CO₂ freigesetzt wird, erfunden haben, wird über die Herkunft dieser Strahlungen wie ihrer Effekte gerätselt. Es handelt bei der Licht- wie der Wärmestrahlung um elektromagnetische Strahlung, die sich nach Frequenz und Wellenlänge unterscheiden werden, sich also beide mit Lichtgeschwindigkeit geradlinig im Raum ausbreiten. Beider Ursprung kann nur in der Existenz von Materie zu suchen sein, die sich wiederum aus Atomen zusammensetzt.

Stimmt die Behauptung, eine Windturbine amortisiere sich nach 8 Monaten

geschrieben von Anthony Watts | 30. Juni 2014

Anthony Watts

Bei Inderscience Publishers gibt es etwas, wobei die Grünen mit Sicherheit sagen “siehst du, haben wir doch gleich gesagt!” – nur dass dabei ein kleiner fataler Fehler am Ende übersehen wird. Schauen wir mal: