

Der Mythos von den grandiosen Erneuerbaren

geschrieben von Chris Frey | 7. November 2020

Vijay Jayaraj

Wir alle lieben energietechnische Lösungen, die das Leben besser machen. Es ist eine unbestreitbare Tatsache, dass Kohle die industrielle Revolution vorangetrieben und zur Linderung der Armut im Westen geführt hat. In jüngster Zeit haben die Ölreserven im Nahen Osten diesen zu einer der wirtschaftlich am weitesten entwickelten Regionen der Welt gemacht.

KLIMAMANISCHES – eine unerlaubte(?) Glosse

geschrieben von Klaus-eckart Puls | 7. November 2020

Vorbemerkung der EIKE-Redaktion :

Der unten stehende Beitrag von unserem mehrfachen EIKE-Gastautor Walter Fett wurde zuvor der DMG zum Abdruck in den DMG-Mitteilungen angeboten. Es erfolgte eine Ablehnung, mit dem Hinweis auf einen ähnlichen DMG-Abdruck im Jahre 2018 (H.3). Seltsam: Eine wissenschaftliche Gesellschaft, die sich nicht scheut, nahezu im Monats-Takt die gängigen Klima-Katastrophen-Parolen gebets-mühlen-artig und stets wiederholend unter die Leser zu streuen – eine solche Gesellschaft lehnt es ab, nach zwei Jahren eine überarbeitete und aktualisierte Klima-Glosse abzudrucken. Ein Schuft, der „Böses“ dabei denkt. Anzumerken ist dann nur noch: Der abgelehnte Autor Prof. Dr. Walter Fett war viele Jahre Vorsitzender des DMG-Zweigverbandes Berlin und wurde aufgrund zahlreicher Verdienste um die DMG zum DMG-Ehrenmitglied ernannt. Walter Fett scheute sich nie, sich gegen den Mainstream zu stellen, häufig mit Humor und glossierend, d e n n – er pflegt zu sagen: „Wer trotzdem lacht, akzeptiert auch versteckte Wahrheiten“.

Erwärmung durch menschgemachtes CO₂: Neue Fachstudie zeigt Entwarnung an

geschrieben von AR Göhring | 7. November 2020

von Michael Klein, Sciencefiles

William Happer und William van Wijngaarden haben einen bemerkenswerten wissenschaftlichen Beitrag zu Möglichkeit und Grenzen des Klimawandels geschrieben: "Dependence of Earth's Thermal Radiation on Five Most Abundant Greenhouse Gases", so lautet der Titel des Beitrags, den sie im Anschluss an diesen Post finden.

Woher kommt der Strom? – durchwachsen windstark

geschrieben von AR Göhring | 7. November 2020

von Rüdiger Stobbe

Die 43. Woche (Abbildung, bitte unbedingt anklicken. Es öffnen sich alle Abbildungen & Mehr) ist durchwachsen windstark. Was bedeutet, dass sich recht starke Windstromerzeugung und Windstromerzeugung gegen Null abwechseln. Was für die konventionellen Stromerzeuger immer eine gewaltige Herausforderung darstellt (Abbildung 1). So kommt es in der Nacht am 22.10.2020 zu einer Stromüberproduktion, die es erforderlich macht, insgesamt gut 10 GW für 1,09€/MWh zu veräußern (Abbildung 2).

Landet die Pariser Klimaübereinkunft demnächst auf dem Müllhaufen der Geschichte?

geschrieben von Admin | 7. November 2020

Von Michael Limburg

Die USA Wahl ist noch nicht entschieden, aber der Austritt der USA aus der Pariser Klimaübereinkunft wurde rechtswirksam. Der Bundestag

behandelt in dritter Lesung den Antrag der AfD ebenfalls aus dieser Übereinkunft auszutreten.