

Kaltes Wasser auf heiße Klimamodelle

geschrieben von Chris Frey | 7. April 2020

David Wojick

Das einzige Klimamodell, welches mit den Beobachtungen übereinstimmt sagt, dass es KEINEN Klima-Notstand gibt. Dabei läuft die Hälfte aller Klimamodelle des IPCC heißer als jemals zuvor, was heißt, dass sie sich auch weiter von der Realität entfernen als jemals zuvor. Ein *Showdown* der Modelle steht unmittelbar bevor, und CLINTEL ist führend unter den Klima-Kritikern. Sie appellieren strengstens dafür, dass man während der gegenwärtigen Gesundheitskrise jedwede Klima-Maßnahmen auf Eis legt. „Warum konstruiert man eine falsche Klima-Krise zusätzlich zu einer wahren Corona-Krise?“

Markante Zirkulationsanomalien: 2018, 2019 – und nun auch 2020?

geschrieben von Chris Frey | 7. April 2020

Stefan Kämpfe

Der Spruch „Erst hast Du kein Glück – und dann kommt auch noch Pech dazu!“ gilt momentan für uns alle. Nicht nur die Corona-Krise, auch die aktuellen Witterungsanomalien machen uns das Leben schwer. Seit Februar 2018 kam es mit nur kurzen Unterbrechungen immer wieder zu auffälligen Witterungsanomalien in Deutschland, welche sich in markanten Kälteperioden und Hitzewellen, vor allem aber in langen Dürreperioden äußerten. Erst ein wiederholtes, lang anhaltendes Auftreten von Nord-, Ost-, Süd- und Zentralhochlagen 2018/19, dann der durch einen ungewöhnlich kräftigen, kalten Polarwirbel begünstigte Westwind-Mildwinter 2019/20 und letztendlich das abrupte „Kippen“ vom milden, stürmischen Westwetter zum trocken-kalten Nordostwetter mit scharfen Spätfrösten bedürfen einer Diskussion. Und schon droht als Nächstes die Frühjahrsdürre. Über diese markanten Zirkulationsschwankungen und deren mögliche Ursachen wurde hier bei EIKE schon mehrfach berichtet; diese Betrachtungen sollen nun weiter fortgeführt werden, wobei sich aber mehr Fragen als Antworten stellen.

Energiewende am Himmel: Wann kommt das E – Flugzeug?

geschrieben von AR Göhring | 7. April 2020

von Dr. Hans Hofmann-Reinecke

Beim Kampf gegen den Erzfeind CO2 werden bekanntlich E-Autos diskutiert, gefordert und gefördert, und kein deutscher Autokonzern, der nicht so etwas im Portfolio hätte. Das Publikum aber hält sich noch zurück. Es traut dem Frieden und den Versprechungen nicht ganz. Und auch der von der Deutschen Post für seine Auslieferungen eingesetzte elektrische „Streetscooter“ hat die Erwartungen als strategische Geheimwaffe gegen den Verbrennungsmotor nicht erfüllt.

Plausible Szenarien des Klimawandels: 2020 – 2050

geschrieben von Chris Frey | 7. April 2020

Judith Curry

Eine Palette von Szenarien der Änderung der globalen mittleren Temperatur zwischen den Jahren 2020 und 2050 wird hier beschrieben, abgeleitet mit einem semi-empirischen Verfahren. Alle drei Faktoren der natürlichen Klima-Variabilität – Vulkane, solare und interne Variabilität – dürften alle in Richtung einer Abkühlung zeigen während dieses Zeitraumes.

Ökoenergieanlagen: Betreiber kassieren auch in der Krise – EEG Umlage festgemauert

geschrieben von Admin | 7. April 2020

von Frank Hennig

Nun ist es halt da, das Virus. Der wirtschaftliche Einbruch wird gewaltig sein, Existenzien sind bedroht, bei anderen wird zumindest eine neue Bescheidenheit einziehen. Während ganze Branchen ums Überleben

kämpfen, cassieren die Betreiber von Ökoenergieanlagen ungestört weite