

Steht uns Peak-Öko bevor?

geschrieben von Andreas Demmig | 24. März 2023

Erzwingt die Realität eine ernsthafte Umkehrung des „grünen“ Übergangs?

Andreas Demmig

„Peak-Öko“ scheint ihren Zenit überschritten zu haben, angesichts der Energieknappheit in den von grüner Energie besessenen Ländern. Die Investitionen in neue Windturbinen und Solarmodule sind in ganz Europa stark zurückgegangen. Kohlekraft ist wieder im Trend und Kernkraftwerke sind das nächste, „was-man-haben-muss“, zumindest in Europa, außer Deutschland. Scheinbar hat es sich herumgesprochen, wie unpraktisch Wind und Sonnenstrom für die Industrie und damit für die Arbeitsplätze sind.

Alles bergab: Australiens größtes Pumpspeicherkraftwerk kommt wahnsinnig kostspielig

geschrieben von Andreas Demmig | 24. März 2023

National Parks Association of NSW

Die Argumente für Snowy 2.0 sind weder wirtschaftlich noch technisch noch ökologisch stichhaltig. Es ist einfach das falsche Projekt am falschen Ort. Es gibt bessere Alternativen (auf CO2 freie Stromversorgung), die die katastrophale Auswirkungen auf den Kosciusko-Nationalpark vermeiden.

USA führend bei kleinen modularen Reaktoren mit baureifem NuScale-Design

geschrieben von Andreas Demmig | 24. März 2023

stopthesethings

Als Energiequelle der Zukunft muss die sichere, zuverlässige und bezahlbare Kernkraft kaum vorgestellt werden. Die von mangelnder Energie geplagten Europäer haben es wieder entdeckt; Die Franzosen werden seit fast 60 Jahren davon mit Strom versorgt.

Insgesamt gibt es mehr 30 Länder, in denen derzeit fast 450 Kernreaktoren in Betrieb sind.

Recycling und Entsorgung von Photovoltaikanlagen

geschrieben von Andreas Demmig | 24. März 2023

Eigentlich wollte ich Ihnen nur einen Beitrag von STT übersetzen, der sich mit Windrädern und Solarpanels am Ende ihrer Lebensdauer befasst. Daraus hat sich für mich jedoch eine Recherche im Web ergeben. Finden Sie daher hier eine nicht erschöpfende Auswahl meiner Fundstellen zum Thema Solarpanels.

Zu kalt zum Arbeiten: Vereiste Windräder benötigen fossilbetriebene Geräte zum „aufwärmen“

geschrieben von Andreas Demmig | 24. März 2023

stopthesethings

Windkraft ist eine eigenwillige Angelegenheit: Wind zu langsam oder gar nicht (kein Strom); Wind zu schnell (kein Strom); Windkraftanlage eingefroren (wieder kein Strom).

Auch die Gefahr des Einfrierens während Perioden um den Gefrierpunkt mit Regen oder Schnee, ist nur ein weiterer Grund, warum Windenergie niemals eine sinnvolle Energiequelle darstellen wird, nicht jetzt, niemals.