

Der Push für Elektrofahrzeuge löst durch erweiterten Minenabbau massive Entwaldung und Umweltschäden aus

geschrieben von Andreas Demmig | 20. Januar 2022

Thomas Catenacci, Energy & Environment Reporter

Die weltweite Nachfrage nach Mineralien, die für die Herstellung von Elektrofahrzeugen unerlässlich sind, ist stark angestiegen. In einem philippinischen Regenwald wurden zum weiteren Ausbau einer großen Nickelmine, hektarweise Bäume gefällt.

Eine realisierbare Alternative zur chinesischen Mineralien-Hegemonie

geschrieben von Chris Frey | 20. Januar 2022

Duggan Flanakin

Vorwort von Paul Driessen: „Man sollte nicht meinen, dass Regierungsbeamte, insbesondere in der Biden-Administration, daran erinnert werden müssen, dass eine reichliche, sichere und erschwingliche Versorgung mit Metallen und Mineralien absolut entscheidend für die Windturbinen, Solarpaneele, Batterien, Elektrofahrzeuge, Übertragungsleitungen und andere Green New Deal-Technologien ist, die sie ständig fördern.“

„Seltene Erden“ zuerst? Oder zuletzt?

geschrieben von Chris Frey | 20. Januar 2022

Duggan Flanakin

Während Joe Biden und Kamala Harris die Zügel der Regierung übernehmen und ihr Programm zum „Übergang“ Amerikas weg von fossilen Brennstoffen starten, müssen sie einige harte Realitäten berücksichtigen. Die wichtigste davon ist, dass kein „Green New Deal“ (GND) erfolgreich sein

kann, ohne dass die Förderung und Verarbeitung in den USA stark zunimmt – es sei denn, sie wollen Amerika noch abhängiger von China, Afrika und Russland machen.

Aus den Augen, aus dem Sinn: Das toxische Erbe von Wind & Solar

geschrieben von Andreas Demmig | 20. Januar 2022

stopthesethings

Hinter jedem selbstgefälligen Tesla-seht her befindet sich buchstäblich eine giftige Vergangenheit, die sich irgendwo in einem anderen Teil der Welt in einem Schlammsee ansammelt. Jede Windkraftanlage, jedes Elektrofahrzeug und jedes Solarpanel hängt entscheidend von einer Vielzahl sogenannter „Seltener Erden“ ab.

Die wahren und atemberaubenden Umweltbelastungen von Wind & Solarenergie

geschrieben von Andreas Demmig | 20. Januar 2022

stopthesethings

Für die Uneingeweihten verstärkt der Anblick der schneeweißen Windturbinen, die in der Brise in einem grünen Feld mit den Flügeln rudern, die Wohlfühl-Vorstellung, dass die Windenergie die Crème de la Crème der „grünen Energie“ ist.