

Markus Alder
Lehfrauenweg 23
8053 Zürich

8. Januar 2007

079 407 48 64

Sonntags- Zeitung
Redaktion

"Die Zukunft wird elektrisch" SZ 7. Januar 2007

Sehr geehrte Redaktion

Elektroautos gibt es schon seit gut einem Jahrhundert; das entscheidende Problem bleiben die Batterien.

Wasserstoffbetriebene Autos funktionieren, schwierig bleibt aber der Transport und die Speicherung von flüssigem Wasserstoff.

1988 wurde ein Passagierflugzeug mit Wasserstoffantrieb erprobt, mit dem Untergang der Sowjetunion verschwand die Maschine wieder.

Der Strassen- und Luftverkehr wird noch viele Jahre von fossilen Brennstoffen abhängig sein.

Weit einfacher ist dagegen die Umstellung der Stromerzeugung von fossilen Brennstoffen auf Wasserkraft und Kernenergie- weltweit wird immer noch über die Hälfte des Stroms aus der Verbrennung von Kohle, Oel und Gas gewonnen!

Mit freundlichen Grüssen

Markus Alder