

Standpunkte NZZ jetzt auf srf 1 zu [#es2050](#) [#Energierstrategie](#)

<http://www.srf.ch/play/tv/bilanz-standpunkte/video/bilanz-standpunkte-vom-02-04-2017?id=510f4fec-d8fc-4a68-a5ba-eea178df5101>

Blocher: Auf die Frage [#es2050](#) Wahnsinn oder Vision? Es ist eine Wahnsinnige Vision.

Kernenergie ersetzen: [@RegulaRytz](#) sagt durch EE, ich finde das ist ein bisschen viel. [#es2050](#)

Wie soll der Ersatz der Kernenergie aussehen?

- 40 % Atomkraftwerke aus
- 30 % für E-Mobil und Wärmepumpen
- 10 % für Bevölkerungswachstum
- 10 % für Effizienz

**70 % Ersetzen mit PV – Wind ????**

- 150 Mrd. für Speicher – Netz bis 2050
- 70 x Pumpspeicher Linth Limmern a 2.1 Mrd.
- xxx Mrd. für Gebäudesanierungen, die erst nach 50 Jahren rentieren

Das kann nur Kernenergie sein. Werner Bechtel

Gebäudesanierungen sagt [@NordmannRoger](#)

Nur kosten diese mehr als sie einsparen.

<https://www.welt.de/finanzen/immobilien/article114866146/Die-grosse-Luege-von-der-Waermedaemmung.html>

Die Energieeffizienz wird zunichte gemacht mit der Zuwanderung / Bevölkerungswachstum.

Aussage Staiblin Alpiq

Bei der Debatte um [#es2050](#) werden [#Pumpspeicher](#) vergessen. 2.5 TWh (PSI)

<https://www.psi.ch/media/wie-die-schweiz-2050-ihren-strom-beziehen-koennte>

Netz/Speicher 150 Mrd. Batterie das 10-fache [#es2050](#)

	KWh	MWh	GWh	TWh	Sfr	Lebensdauer Jahre	Einwohner Schweiz	Kosten / Jahr pro Einwohner
Batterie	1	0.001	0.000001	0.000000001	Fr. 125.00			
Bedarf	2'500'000'000	2'500'000	2'500	2.5				
Linth Limmern	37'000'000	37'000	37	0.037	2'100'000'000			
Pumpspeicher	2'500'000'000	2'500'000	2'500	2.5	141'891'891'892	80	8'000'000	Fr. 221.71
Batterie	2'500'000'000	2'500'000	2'500	2.5	312'500'000'000	20	8'000'000	Fr. 1'953.13
Batterie teurer als Pumpspeicher	Kosten während 80 Jahren				2'500'000'000'000		Faktor:	9

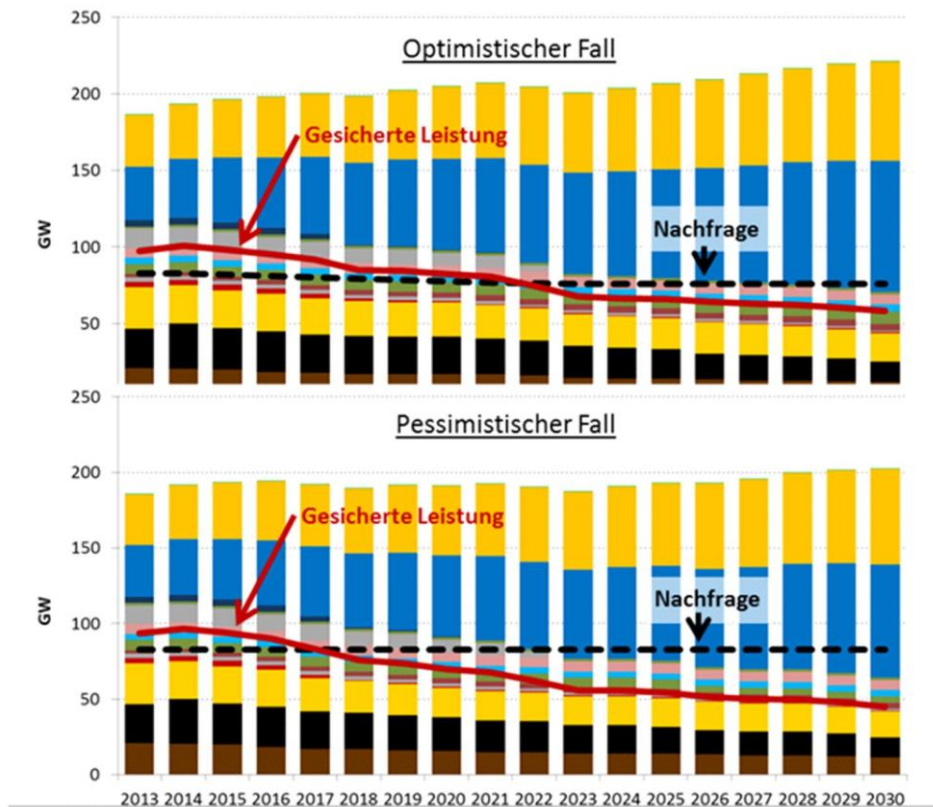
werner bechtel

## Import geht schon gar nicht, Nachbarn haben in 5 Jahren Unterdeckung

<https://um.baden-wuerttemberg.de/de/energie/versorgungssicherheit/kapazitaetsmarkt/kapazitaetsentwicklung-in-sueddeutschland-bis-2025/>

im Auftrag des Ministeriums für Umwelt, Klima und  
Energiewirtschaft Baden-Württemberg

### Ergebnisse für Gesamtdeutschland



**Ausbau der  
Wasserkraft? Im  
günstigsten Fall kann  
gerade mal 1 KKW  
damit ersetzt werden.  
Ausbau der  
Wasserkraft? Im  
günstigsten Fall kann  
gerade mal 1 KKW  
damit ersetzt werden.**



<http://www.bfe.admin.ch/energie/00588/00589/00644/?lang=de&msgid=44796>

Wenn die Energiestrategie abgelehnt wird:

Kein #Blackout  
#nuclear #Recycling für #climatechange

Warum Kernenergie:

<https://rainerklute.wordpress.com/2014/01/02/warum-kernenergie/>



Generell und ganz besonders zur #ES2050: Kein Staat kann seinen Bürgern mehr geben, als er ihnen vorher abgenommen hat. — Ludwig Erhard

**Subventionen und Lenkungsabgaben schaden der sauberen Wasserkraft und Kernenergie.**