



Schweizerische Eidgenossenschaft  
Confédération suisse  
Confederazione Svizzera  
Confederaziun svizra

Bundesamt für Energie BFE  
Office fédéral de l'énergie OFEN  
Ufficio federale dell'energia UFE  
Swiss Federal Office of Energy SFOE

# Energiestrategie 2050

Stand der Arbeiten

Walter Steinmann, Direktor, Bundesamt für Energie



Schweizerische Eidgenossenschaft  
Confédération suisse  
Confederazione Svizzera  
Confederaziun svizra

**BFE** Bundesamt für Energie

BFE Energie-Frühstück, Biel, 31. Mai 2013

BFE Energie-Frühstück, Biel, 31. Mai 2013



# Schlagzeilen zu Fukushima und vorgesehene Änderung des Kernenergiegesetzes

**Drei Pannen in drei Tagen im AKW Fukushima**

**Fukushima in Mühleberg**

**Japan**

## **Erneut Zwischenfall in japanischem Atomkraftwerk Fukushima**

**7. Kernenergiegesetz vom 21. März 2003**

*Art. 12 Sachüberschrift und Abs. 4 (neu)*

Bewilligungspflicht, Verbot des Erteilens der Rahmenbewilligung für Kernkraftwerke

<sup>40</sup>Rahmenbewilligungen für die Erstellung von Kernkraftwerken dürfen nicht erteilt werden.



## Schlagzeilen in der Schweiz

**Alpiq kämpft mit Rückgängen an allen Fronten**

**Stellenabbau bei der Axpo**

**Energie**

**Axpo verbessert sich in schwierigerem Jahr nur dank Sondereffekten**

**Solarkrise lässt Umsatz bei Meyer Burger einbrechen**

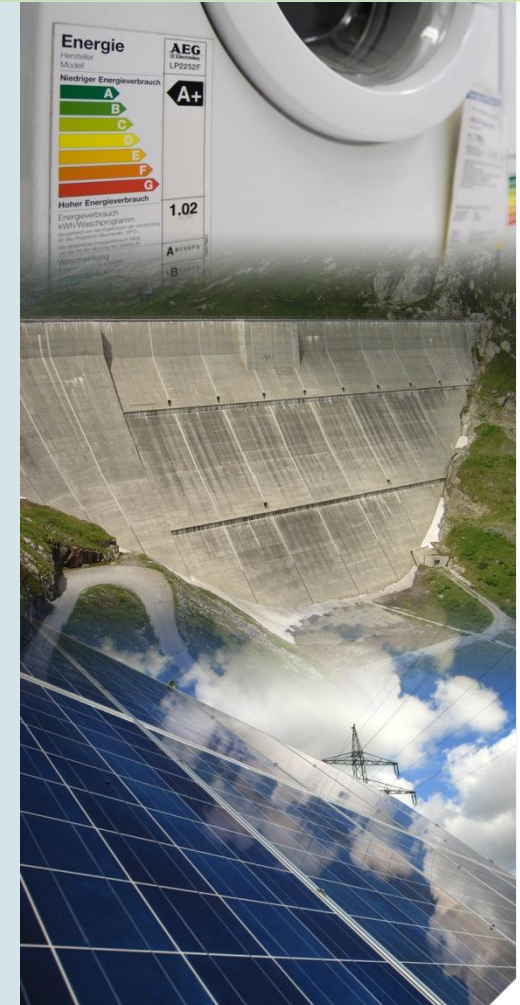
**Photovoltaik**

**Phoenix Mecano verliert Grosskunde**



# Energiestrategie 2050

1. **Energieeffizienz verstärken**
2. **Erneuerbare Energien ausbauen**
  - Wasserkraft: + 3,2 TWh,  
(+ Pumpspeicher zur Integration der neuen Erneuerbaren)
  - Neue Erneuerbare: Nutzung der nachhaltig nutzbaren Potentiale (24,2 TWh)
3. **Restbedarf decken durch**
  - Fossile Stromproduktion (WKK und GuD)
  - Importe





# Vernehmlassungsverfahren der Energiestrategie 2050

## **Zeitraum:**

- 28.9.2012 bis 31.1.2013  
(Verlängerung für die Kantone bis zum 8.2.2013)

## **Eingegangene Stellungnahmen**

- Anzahl: 459
- Umfang: zwischen 1 und 150 Seiten pro Stellungnahme
- Total rund 6600 Seiten

## **Stellungnahmen sind im Internet zugänglich**

→ [www.energiestrategie2050.ch](http://www.energiestrategie2050.ch) > erhaltene Stellungnahmen



## Vernehmlassungsergebnisse 1/2

### Grundsätzliche **positive** Haltung

- Mehrheit der Kantone und Kantonskonferenzen
- Mehrheit der politischen Parteien
- energiepolitische Organisationen und Umweltschutzorganisationen
- Ingenieurverbände
- Einzelne Wirtschaftsverbände (insb. Gewerbeverband)

### Grundsätzlich **negative** Haltung

- Grossteil der Wirtschaftsverbände
- Unternehmen der Elektrizitätswirtschaft



## Vernehmlassungsergebnisse 2/2

- Mehrheitlich **begrüsst** werden:
  - Massnahmen im Gebäudebereich
  - Verschärfung der CO<sub>2</sub>-Zielwerte für Personenwagen
  - CO<sub>2</sub>-Zielwerten für leichte Nutzfahrzeuge
  - der Ausbau der Wettbewerblichen Ausschreibungen
  - die Investitionshilfen für kleine PV-Anlagen
- **Skeptisch** bewertet werden:
  - Bonus-Malus-Modell für Energieversorgungsunternehmen
  - Effizienzziele mit Befreiungsmöglichkeiten für Unternehmen
  - Einführung eines WKK-Vergütungssystems
- **Umstritten** sind:
  - Gesamtschweizerische Ausbauplanung für erneuerbare Energien
  - Kontingentierung des Photovoltaik-Ausbaus



# Bundeshaus in Bern



BFE Energie-Frühstück, Biel, 31. Mai 2013





# Energiestrategie 2050: So geht es weiter





Dieser Weg ist gangbar und realisierbar!  
Wir sind offen und suchen die konstruktive Diskussion

[www.energiestrategie2050.ch](http://www.energiestrategie2050.ch)  
[www.bfe.admin.ch](http://www.bfe.admin.ch)

