



economiesuisse

# Strom und Gas

## → Lageeinschätzungen und Massnahmen

Alexander Keberle  
5. September 2022

# Agenda

1. Übersicht Strom: Aktuelle Situation und Stossrichtung
2. Übersicht Gas: Aktuelle Situation und Stossrichtung



**Versorgungssicherheit Strom**

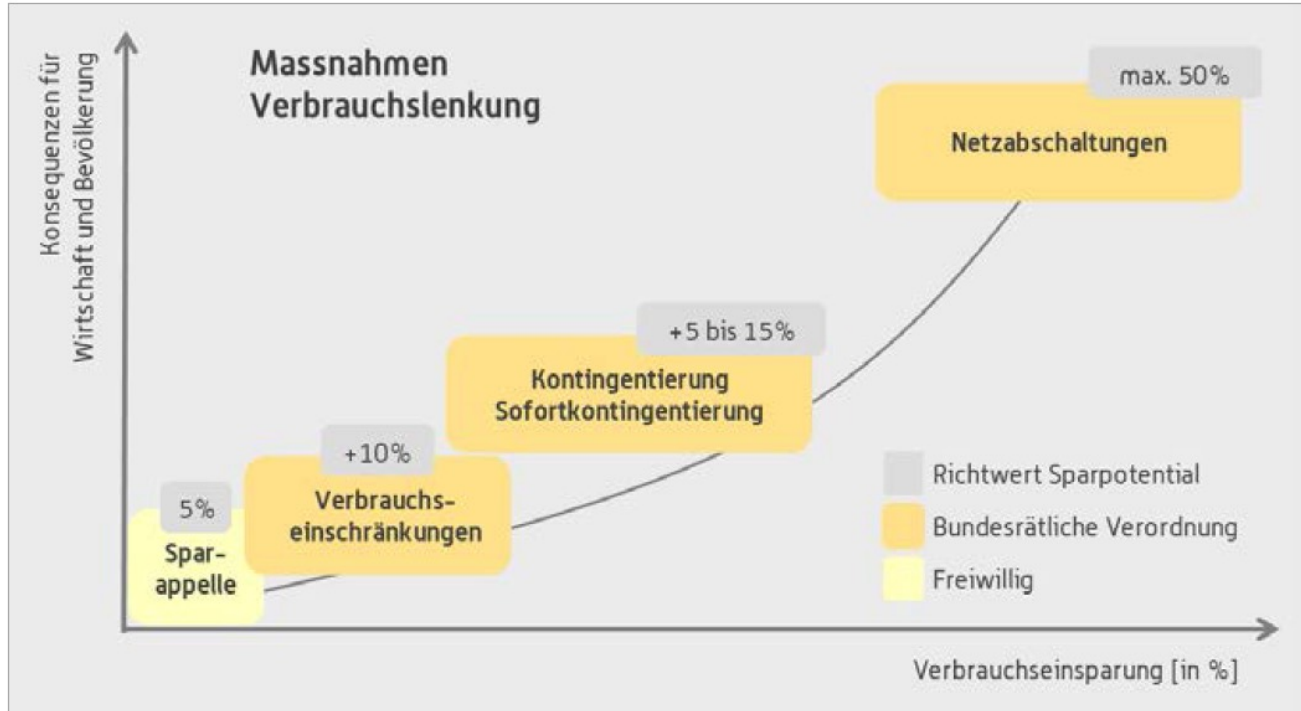
# Die aktuelle Situation ist eine Akkumulation von Worst Cases

RECHTECKIGES AUSSCHNEIDEN



Potentielle Liquiditätsprobleme durch extreme Preisanstiege

# Der Bund sieht ein gestuftes Kontingentierungskonzept vor – es besteht noch Verbesserungspotential



## Was fehlt

- Kontingentehandel
- Einbezug Verbraucher in Governance
- Priorisierung der wichtigsten Verbraucher (z.B. Spitäler)

# Unsere «Fünf Grundpfeiler» der Energiepolitik...



1. Stromsicherheit als  
Grundvoraussetzung –  
vorausschauend planen



2. Klare Ziele und Prioritäten setzen



3. Das Stromangebot sicherstellen  
und ausbauen



4. Strom für Haushalte und  
Wirtschaft tragbar halten

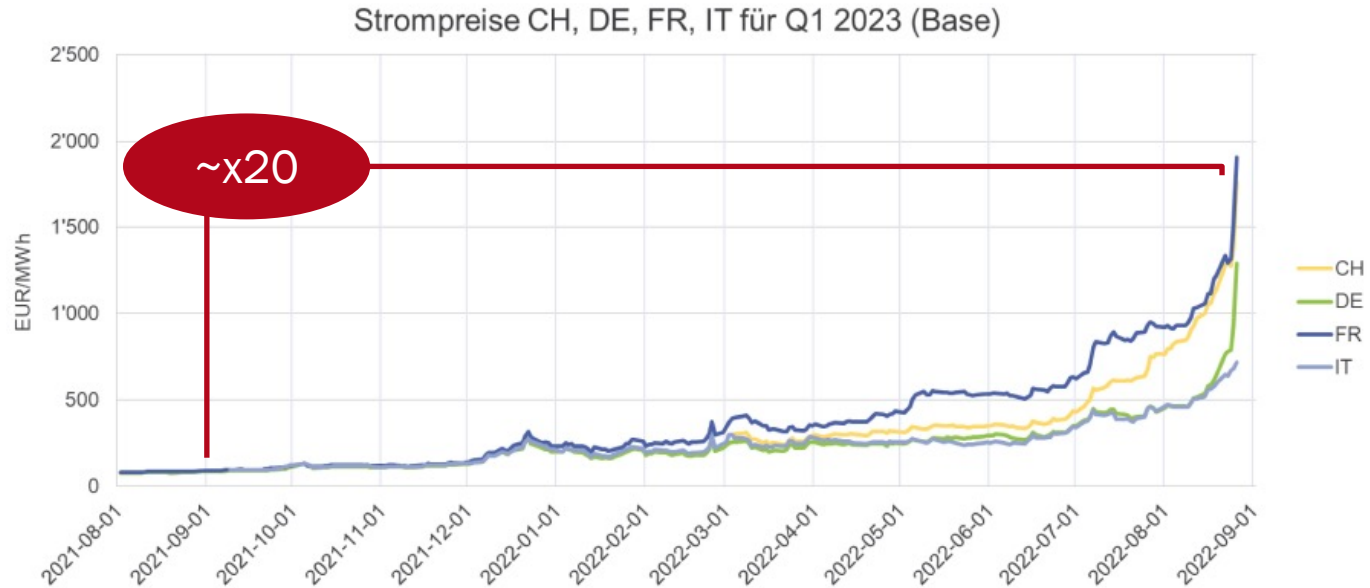


5. Den Stromverbrauch senken

## ...sind die Basis für unsere kurzfristigen Prioritäten

- ✓ Strategische **Wasserkraftreserve** jetzt!
- ✓ Schneller Bau von **Reserve-Kraftwerken**  
(insb. Gas)
- ✓ **Sensibilisierungs- und Informationskampagne** zum Stromsparen  
sofort umsetzen
- ✓ Priorisierung der **Nutzinteressen**  
gegenüber den Schutzinteressen beim  
Ausbau
- ✓ **Stromeffizienzoffensive** der Wirtschaft
- ✓ **Schutzschirm** für  
Stromversorgungsunternehmen

# Dazu spielt sich ein «Black Swan Event» an den Strommärkten ab



# Wir sehen ein «sieben Punkte Programm Abfederung»

## Vorbereitung

1. Aufruf an die öffentlichen Eigner im Strombereich:  
Öffentliches Interesse ausreichend berücksichtigen
  2. Solidaritätskampagne (wie vorbereitet)
- 

## Knappheit

3. Zugang zu Kurzarbeit für Unternehmen analog COVID
  4. Überbrückungskredite analog COVID
  5. Internationale Situation proaktiv verfolgen
  6. Unterstützung von Privaten in Härtefällen
- 

## Mangel / Blackout

7. Rahmenbedingungen und Flexibilität schaffen, um die Auswirkungen einer Mangellage zu minimieren



# Aber: nicht das Kind mit dem Bade ausschütten...

Mehr Schaden als Nutzen bringen...

- Preisdeckelungen
- Gewinnrückverteilungen
- Energiesubventionen nach dem Giesskannenprinzip
- Rückkehr in die Grundversorgung





**Versorgungssicherheit Gas**

# Gasversorgung: Lagebeurteilung

## Die Lage ist volatil und angespannt...

- Sehr hohe Gaspreise (Spot und Forward), daraus folgen auch hohe Strompreise (Merit-Order).
- NordStream 1 nur zu 20% ausgelastet.
- Andere Quellen ersetzen das russische Gas (insb. Norwegen, LNG). Kontinuierliche Versorgung im Winter entscheidend.
- Füllung der europäischen Gasspeicher bei etwa 80%. Bedarf hängt von Witterung ab.

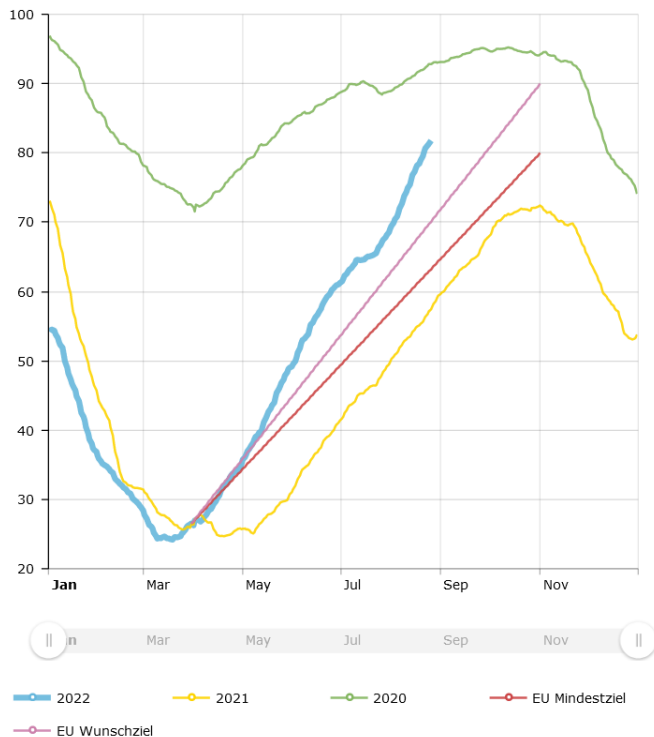
## ...die Schweiz bereitet sich auf eine Mangellage vor

- 15% des Jahresverbrauchs (6 TWh) in ausländischen Speichern eingelagert.
- Weitere 6 TWh in kurzfristigen Optionen für den Winter (z.B. bei sehr kalter Witterung).
- Solidaritätsabkommen in Verhandlung.
- 15%-Sparziel des Bundesrats und Sensibilisierungskampagne.
- Aufbau Dispositiv für eine allfällige Mangellage.

# Gasversorgung: Lagebeurteilung

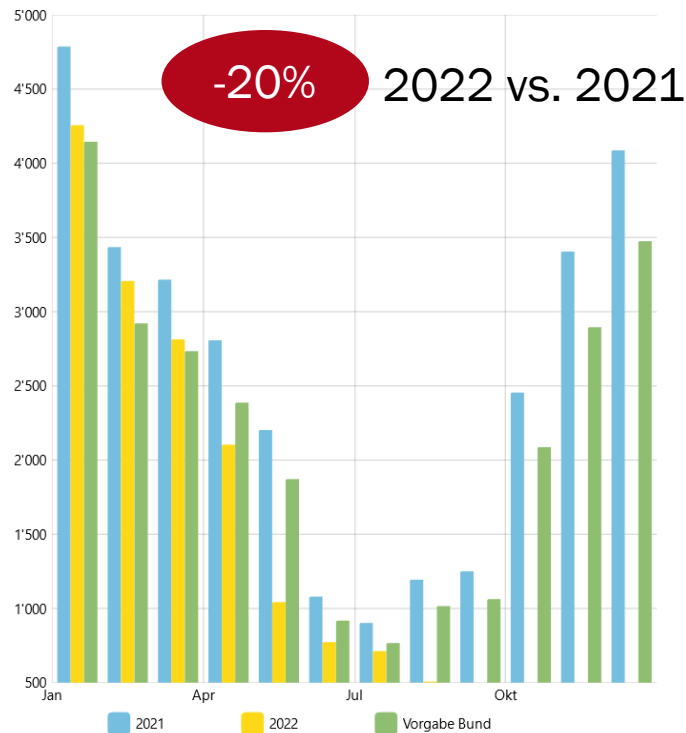
## Füllstand Gasspeicher:

- Im Vergleich zu Vorjahren und Zielvorgaben auf Kurs

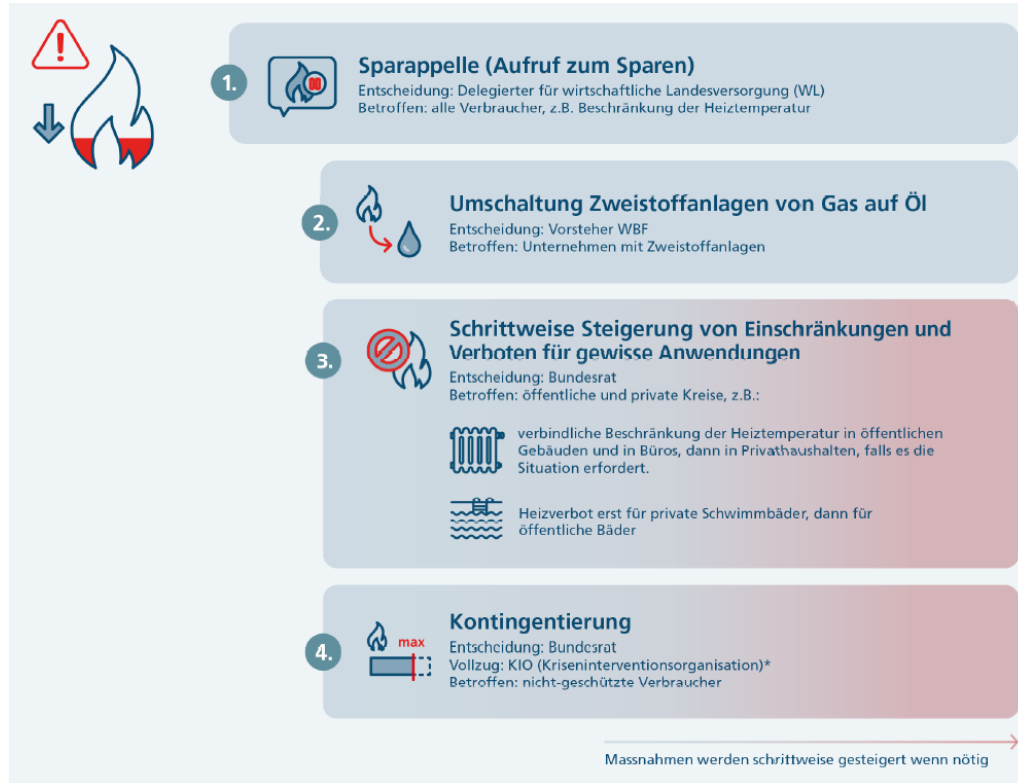


## Gasverbrauch Schweiz:

- Verbrauchsreduktion konnte bereits erzielt werden aufgrund warmen Winters und Umstellung Zweistoffanlagen



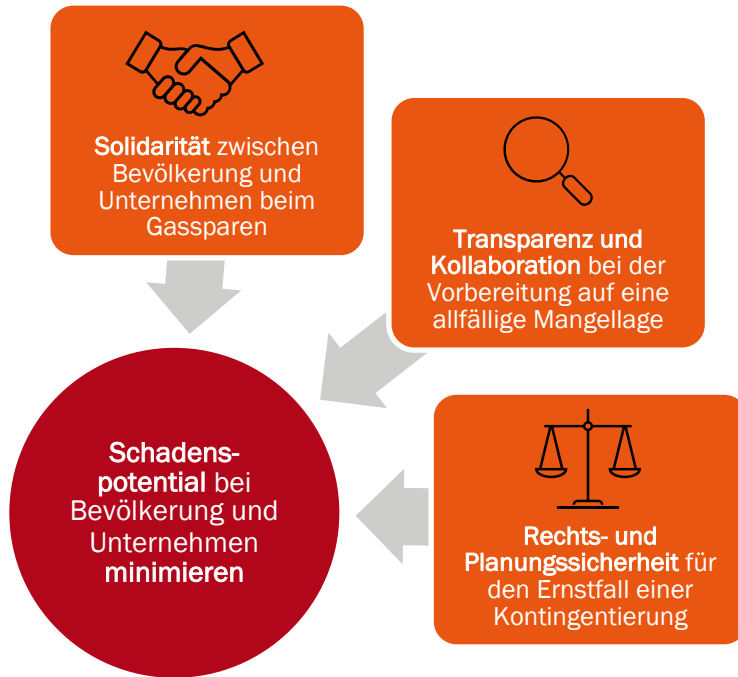
# Der Bund hat ein Konzept vorgestellt – erste Einschätzung positiv



- ✓ Gassparziel 15%
- ✓ Solidaritätskampagne
- ✓ Niedrigschwellige Komforteinbussen vor Kontingentierung
- ✓ Einbezug Haushalte und Wirtschaft
- ✓ Handel von Kontingenten
- ✓ Priorisierung gewisser hoch sensibler Verbraucher (Gesundheitswesen, Utilities)

# Wir verfolgen klare, umsetzbare Ziele um die Risiken einer Gasmangellage zu begrenzen ([Link](#))

Ein Ziel, drei Grundsätze...



Zehn konkrete Quick-wins...

- ✓ Enger Einbezug der Wirtschaft
- ✓ Sensibilisierungskampagne jetzt!
- ✓ Verlässliches Datenmonitoring aufbauen
- ✓ Vertragssicherheit gewährleisten
- ✓ Arbeitsrecht temporär anpassen
- ✓ Nachfrage-Pooling ermöglichen
- ✓ Keine Nachteile durch Einsparungen
- ✓ Härtefälle im Auge behalten
- ✓ Solidaritätsabkommen vorwärtsbringen
- ✓ Mittelfristigen Plan aufstellen



economiesuisse

# Backup

# Gasversorgung: Spar-Massnahmen

## Bei Unternehmen...

- Eigenen Gasverbrauch monitoren, laufenden Austausch mit Gaslieferanten etablieren.
- Möglichkeiten für energetische Optimierung des Betriebs prüfen und umsetzen.
- Sofern technisch möglich und wirtschaftlich stemmbar: Sofortige Umstellung von Zweistoffanlagen.
- Bei Bedarf: Beratung durch Energieagentur der Wirtschaft und Portal [www.mangellage.ch](http://www.mangellage.ch).

## ...bei Privathaushalten

- Verbrauchsmonitoring schwierig, da mehrheitlich keine Gaszähler.
- Grosser Hebel, immer noch Grossteil der Nachfrage (40%).
- Grundsätzlich etwas höhere Flexibilität als bei Unternehmen, Optimierungsmöglichkeiten bei Heizung und Warmwasser ausschöpfen.
- Zusätzliches Potential durch gezielte Verhaltensänderungen im Alltag.