



Eignerstrategie. Ein Baustein der Urner Klimapolitik

Dr. Romed Aschwanden, Verantwortlicher Klima & Energie, WWF Zentralschweiz

Februar 2025

© Anidaat; CC-BY-SA-4.0



© Jvillafuella, CC-BY-SA-4.0



Quelle: ETH Zürich
Gotthardbahn bei Giornico
von W. L. Lehmann, 1924



Aus der Eignerstrategie des Kantons Uri (2015)

«Der Regierungsrat des Kantons Uri strebt eine angemessene Beteiligung der Urner Bevölkerung **an den Erträgen** aus der Wasserkraftnutzung an.»

Unternehmensprofit



finanzieller Gewinn



Ausschöpfen der Ressourcen



...

Gemeinwohl



Berücksichtigung weiterer Faktoren



rasch Netto-Null



...

Katalog des UUR

- **Ausrichtung auf Umsetzung von Gesamtenergiestrategie und Klimaschutzkonzept**
- Auftrag für Eliminierung von Elektroheizungen
- Contracting-Offensive
- Abschaffung der Strom-Grundgebühren
- Keine weiteren Laufwasserkraftwerke
- Wasserstoff-Produktion nur mit Sommer-Überschussstrom aus PV
- Investition von Gewinnen in Stromspar-Massnahmen und Nutzung von neuen erneuerbare Energien
- Auftrag für Aufbau eine Fernheizungswerks mit Seewasser
- **Aufbau eines Netzes von öffentlichen Ladestationen**
- PV-Ausbauprogramm auf allen grösseren Dächern (Ställe, Gewerbe- und Industriebauten, grosse Wohnbauten)
- Auftrag zur Versorgungssicherheit mit erneuerbaren Energien
- Klimaschutz: Reduktion der Treibhausgas-Emissionen
- **Aktive Exit-Strategie aus fossilen und nuklearen Energien**
- **Berücksichtigung des Umwelt- und Naturschutzes**
- Effizienz- und Suffizienz-Ziele gemäss Energie- und Klimaschutzpolitik
- Zielkonflikte identifizieren und Umgang regeln

Ausrichtung auf Umsetzung Gesamtenergiestrategie und Klimaschutzkonzept

- Auflagen zur Eigenstromerzeugung (EnG).
- Attraktive Konditionen für PVA und möglichst hohe Vergütung für Solarstrom.
- Die Beiträge der Energieerzeuger zur Erreichung der Ziele des Kantons werden in einem Monitoring aufgezeigt.



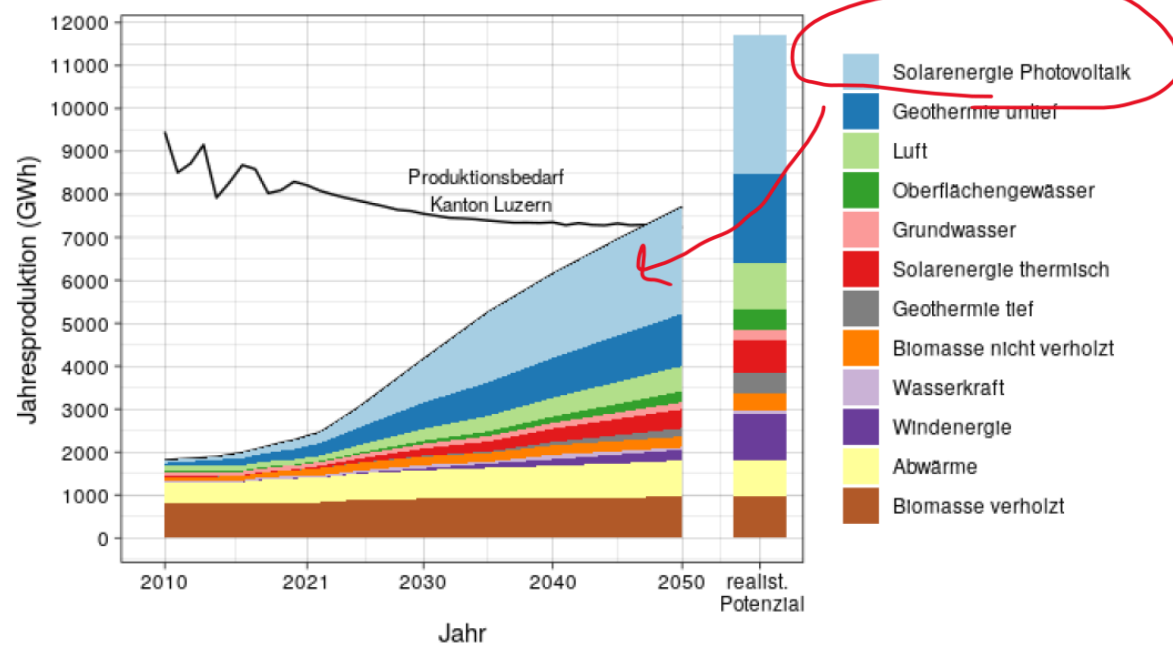
Steigerung der Stromproduktion
aus erneuerbaren Energien



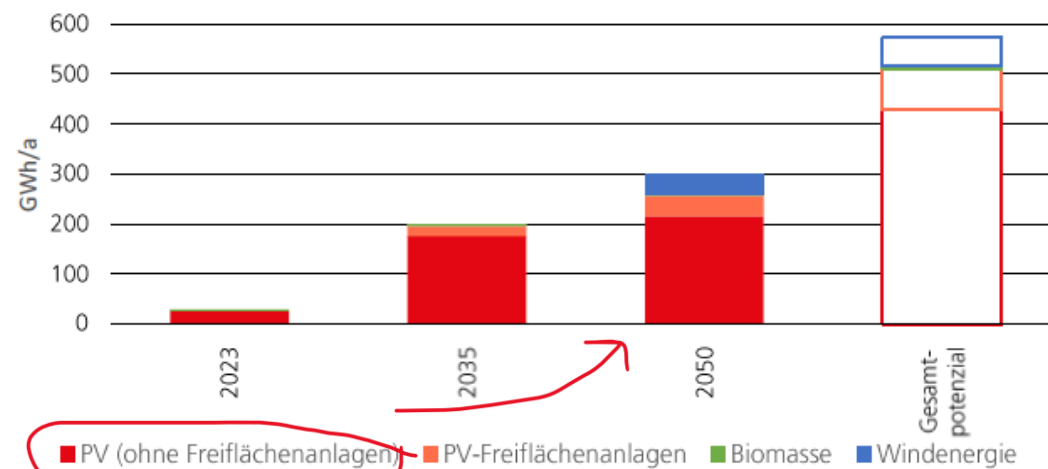
Ausnützung des
Wasserkraftpotenzials



Effizienzsteigerung beim
Stromverbrauch



Quelle: Potenzialstudie Erneuerbare,
Kanton Luzern



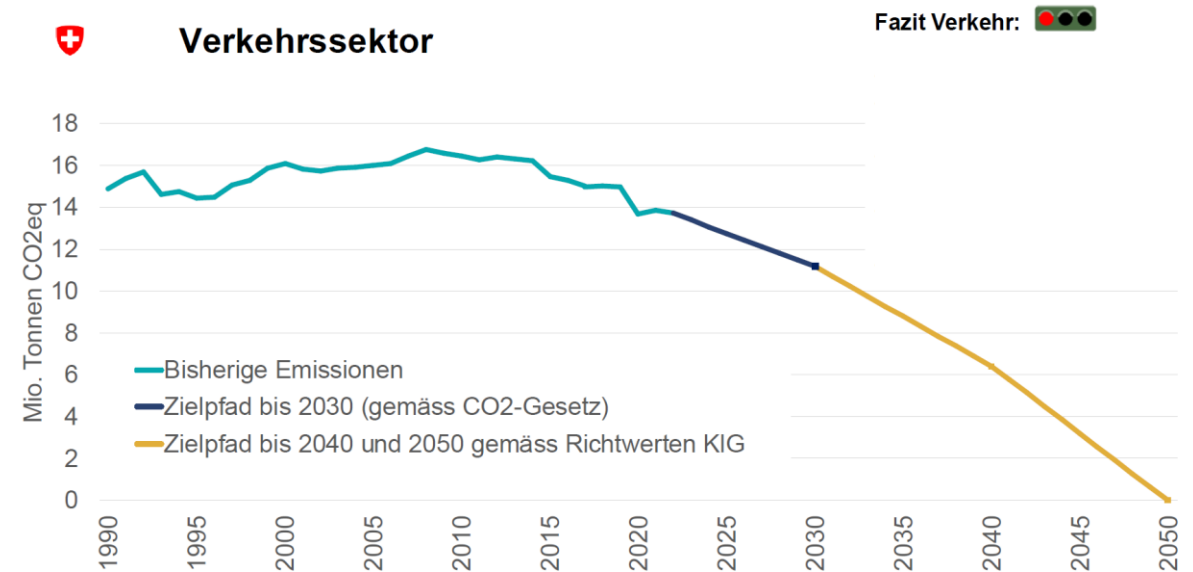
Quelle: Potenzialstudie Erneuerbare,
Kanton Obwalden

Klimaschutzkonzept Uri

- «Die Ladeinfrastruktur für die Elektromobilität im Kanton Uri wird ausgebaut.» (DV-1)
- «Der Kanton schafft gute Rahmenbedingungen für fossilfreie Treibstoffe.» (DV-2)

Aufbau eines Netzes von öffentlichen Ladestationen

- Dekarbonisierung der Mobilität
- Ladeinfrastruktur für ein Mieterland



Quelle: Raphael Bucher, BAFU

Gesamtenergiestrategie

- «Die fossilen Energieträger werden vollständig durch erneuerbare Energien ersetzt.» (S. 53)

Exit-Strategie aus fossilen und nuklearen Energien

- 2019 rund 90 % Strom aus Wasserkraft
- Wärme- und Kältenetze



Berücksichtigung des Umwelt- und Naturschutzes

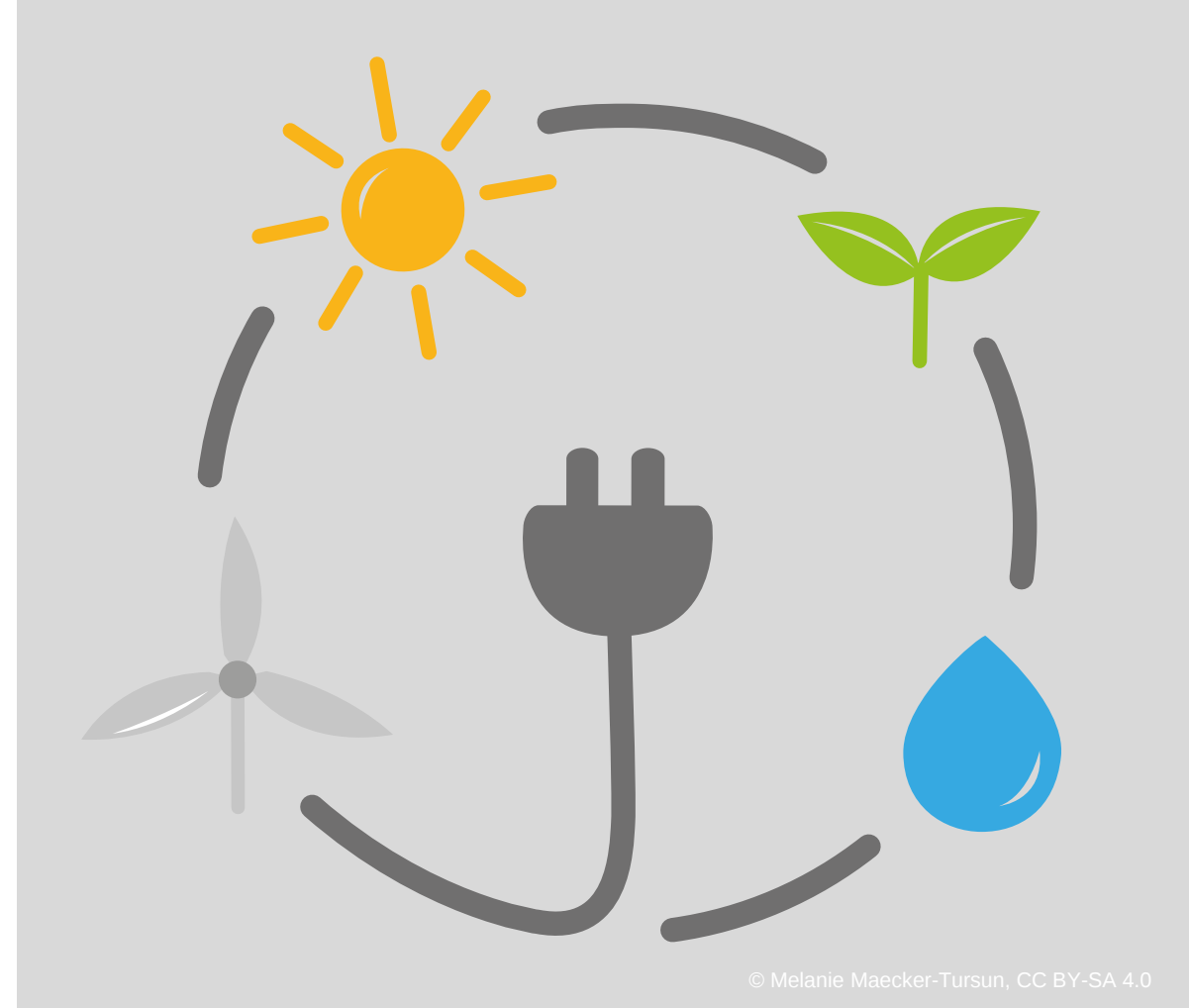
- Kein zusätzlicher Sommerstrom aus Wasserkraft
- Sorgfältige Interessenabwägung bei Photovoltaik-Freiflächenanlagen und Windkraftanlagen



Gute Beispiele?

- Energie Wasser Luzern ewl (2024)
- Industrielle Werke Basel IWB (2022)
- Gemeindewerke Erstfeld (2020)

...



Die Schadenskosten ohne Klimaschutz dürften im
Vergleich
zu den Kosten für Klimaschutzmassnahmen um ein
Vielfaches höher ausfallen.

Klimaschutzkonzept Kanton Uri, S. 45

- Klimakonzept
- SNEE



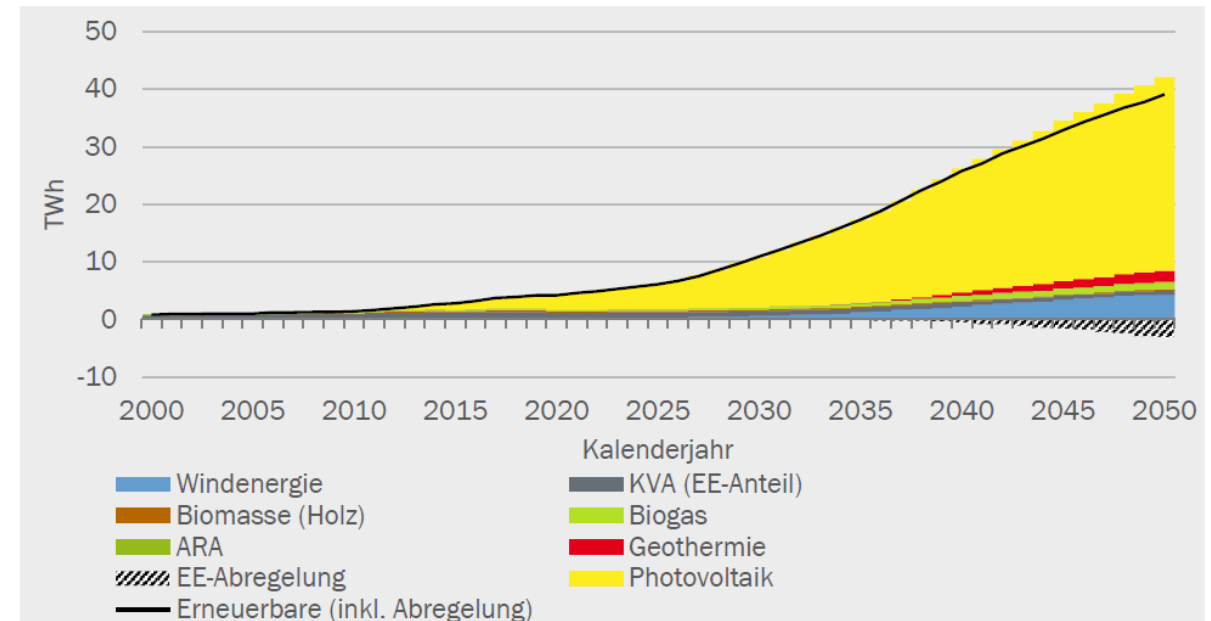
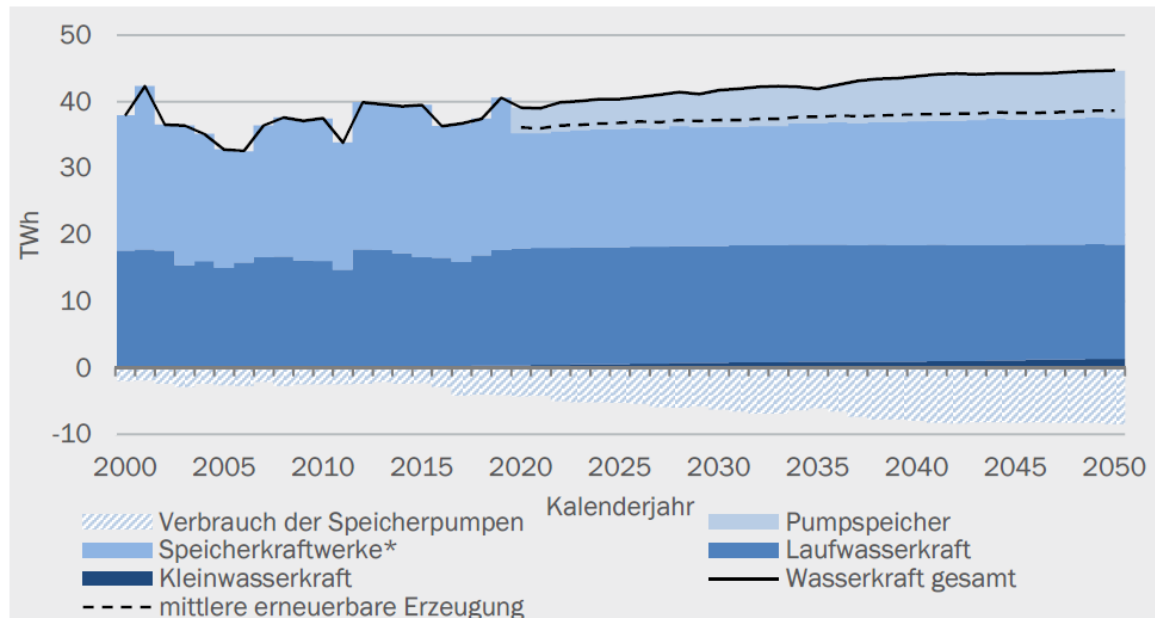
- Kantonsfinanzen

- Energiestrategie



Energieperspektiven 2050+

Stromerzeugung aus Wasserkraft und neuen Erneuerbaren



Quelle: Energieperspektiven 2050+