



Der politische Weg zu Netto-Null:

Klimapolitische Projekte von Bundesrat und Parlament

Reto Burkard, Abteilungschef Klima



Der Klimawandel ist sichtbar

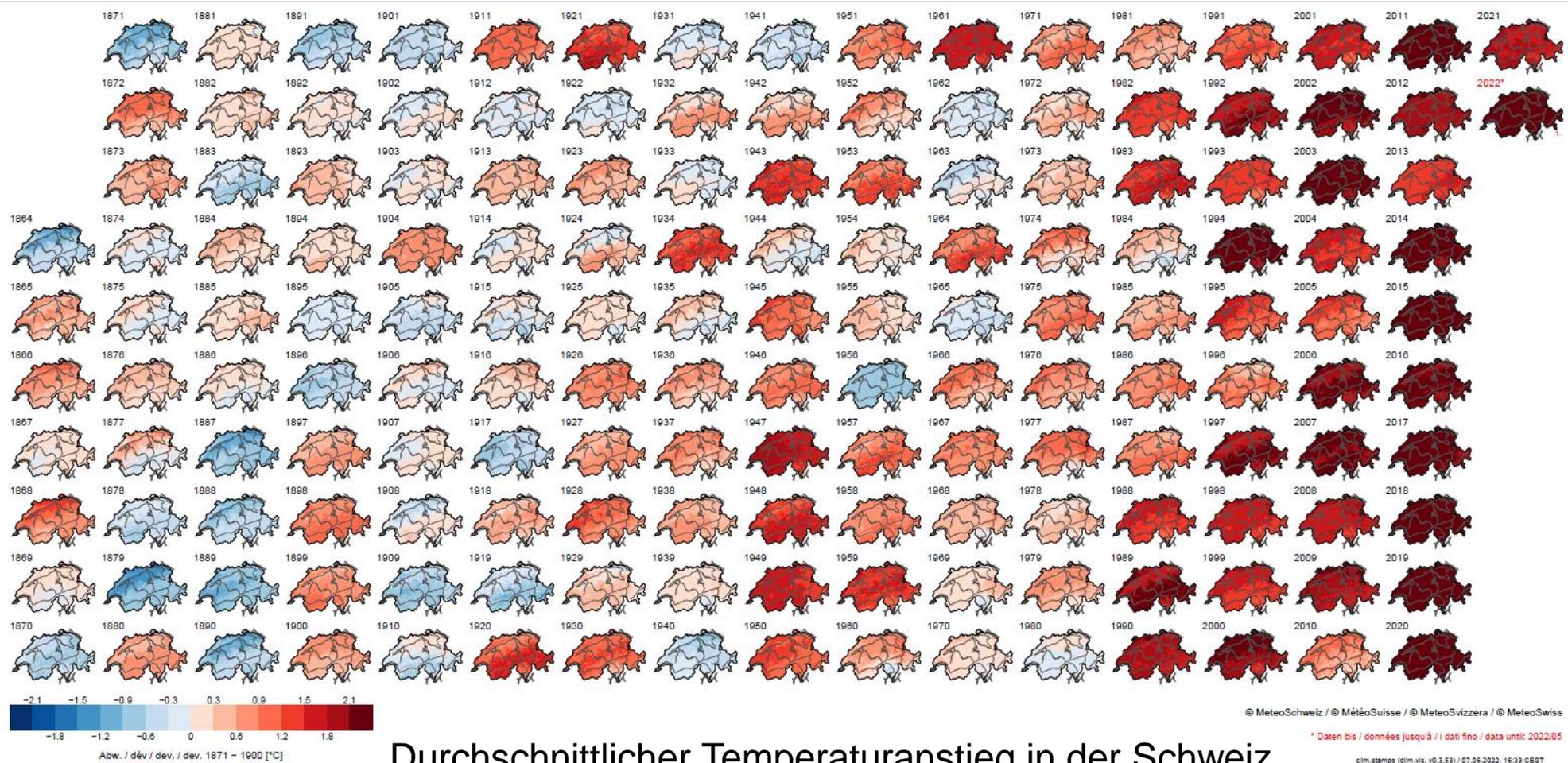
Triftgletscher (BE)



Fotos: Jürg Alean



Der Klimawandel ist messbar



Durchschnittlicher Temperaturanstieg in der Schweiz
seit Messbeginn: 2 °C (= 2 x globaler Temperaturanstieg)

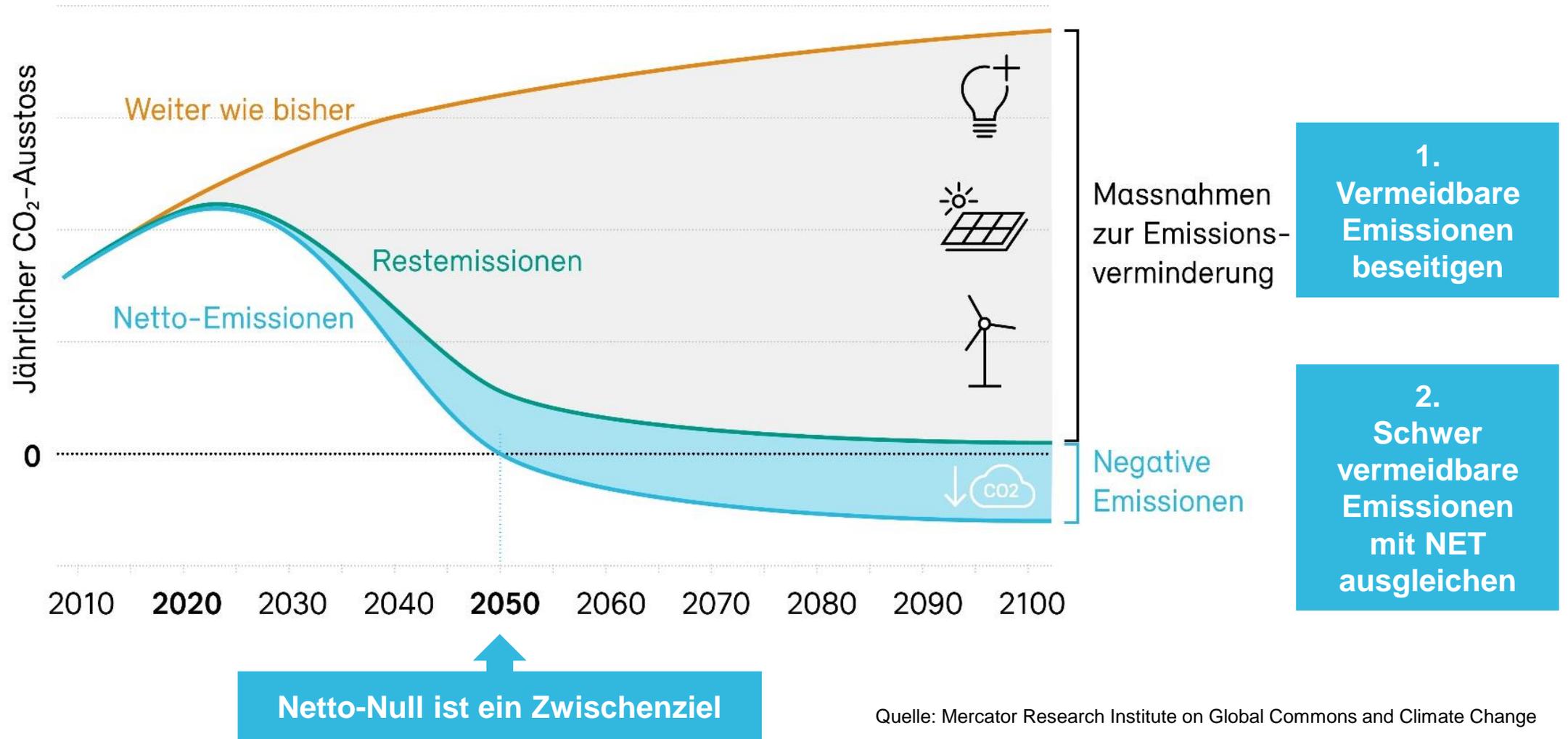


Ein steiniger Weg...





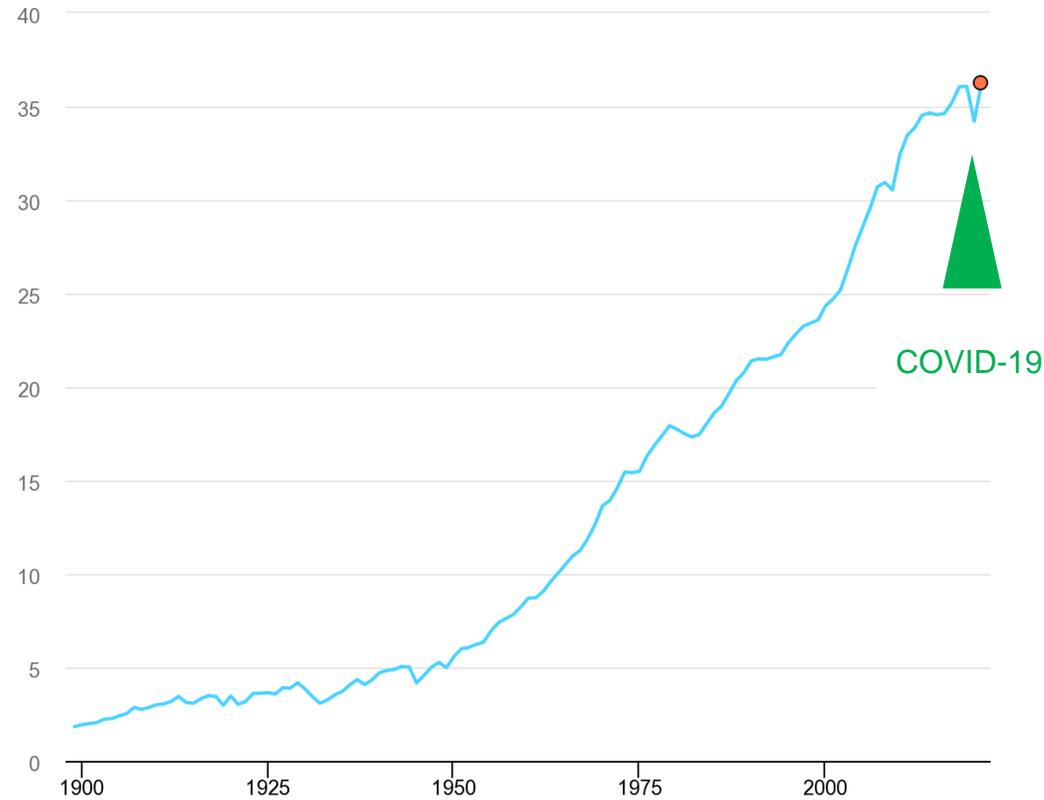
Netto-Null bis 2050 (schematisch)



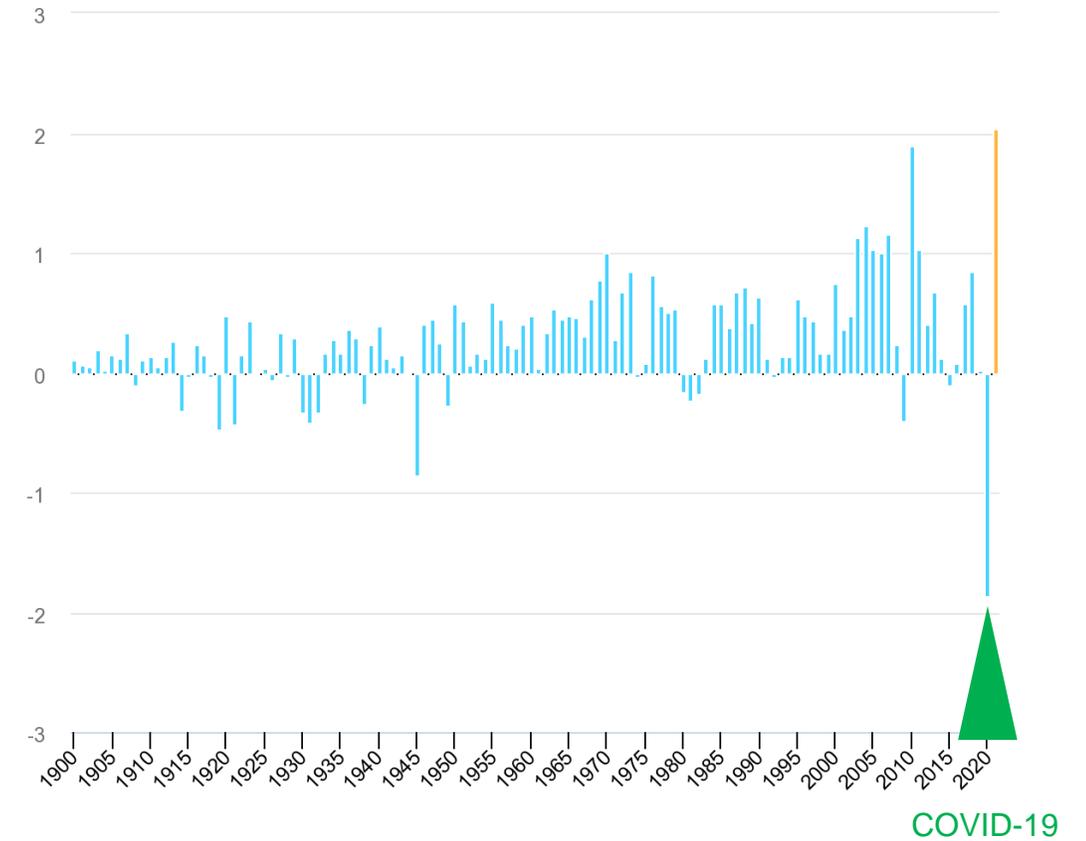


Globale CO₂-Emissionen

Gt CO₂



Gt CO₂



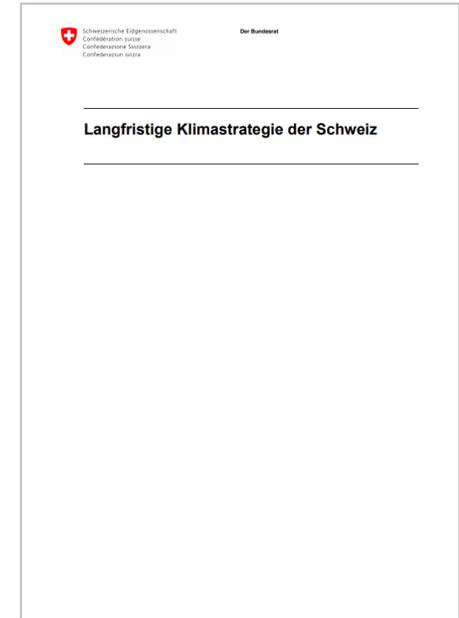
IEA, CO₂ emissions from energy combustion and industrial processes, 1900-2021, IEA, Paris, 2021

IEA, Annual change in CO₂ emissions from energy combustion and industrial processes, 1900-2021, IEA, Paris, 2021



Langfristige Klimastrategie des Bundesrates: Kernbotschaften

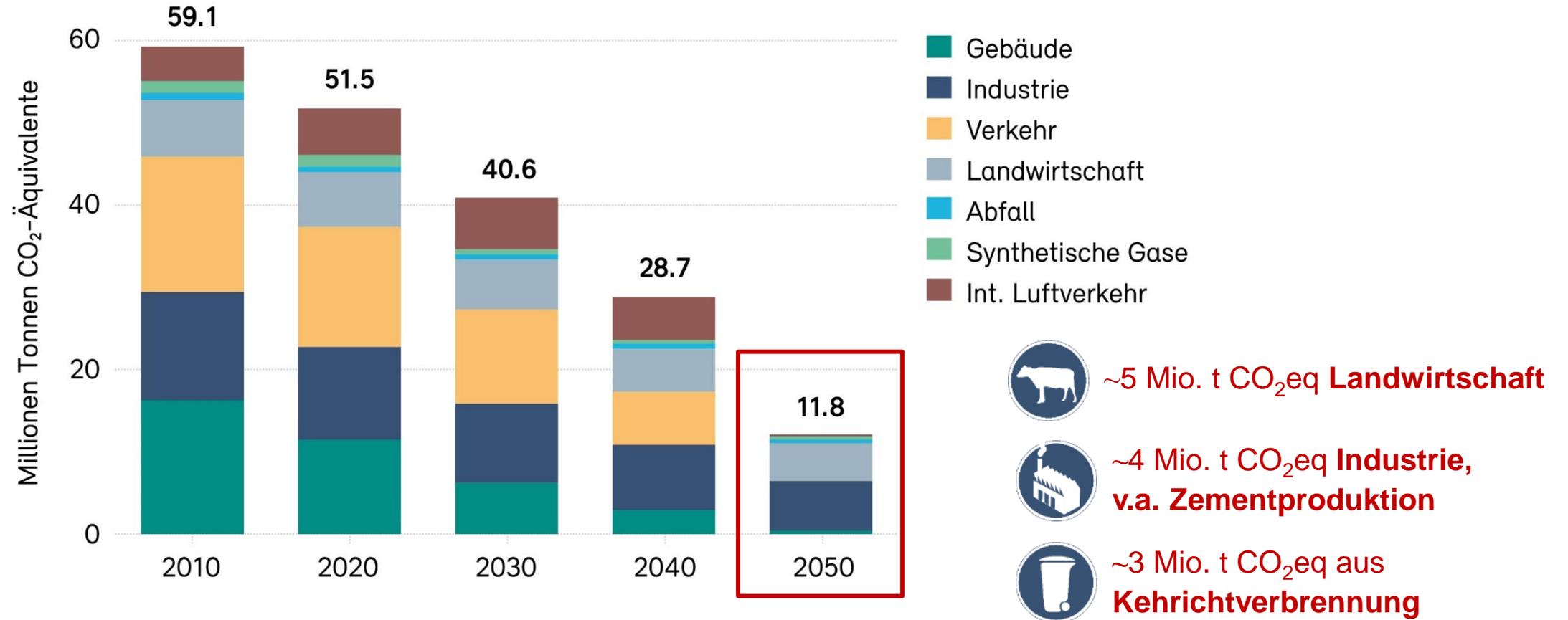
- Netto-Null-Emissionen bis 2050 sind **realistisch, technisch machbar** und **finanzierbar**
- Schweiz kann **Emissionen um 90% vermindern**
→ Potenzial konsequent ausschöpfen
- Schwer vermeidbare Emissionen sind mit **CO₂-Entnahme und –Speicherung** zu neutralisieren
→ Rahmenbedingungen schaffen



Verweis: www.bafu.admin.ch/klimastrategie-2050



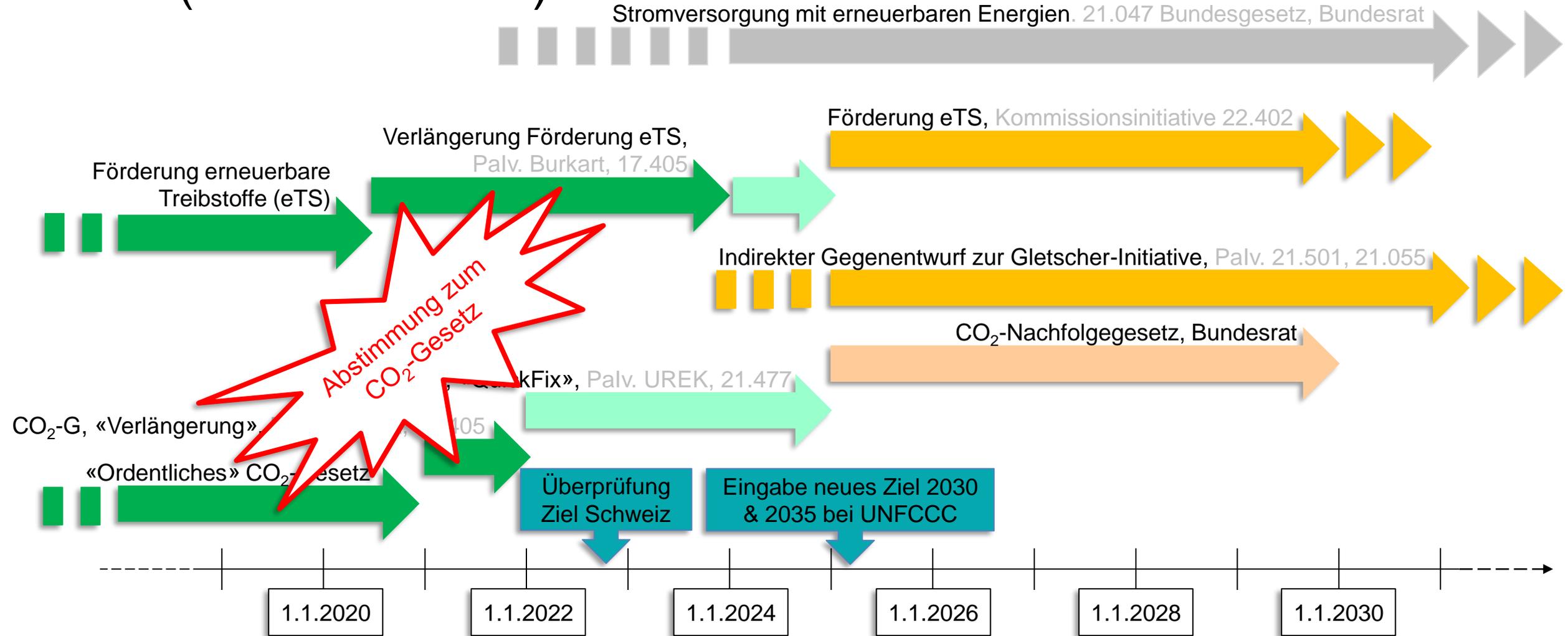
Schwer vermeidbare Emissionen 2050



Quelle: Langfristige Klimastrategie der Schweiz, Januar 2021
(www.bafu.admin.ch/klimastrategie-2050)

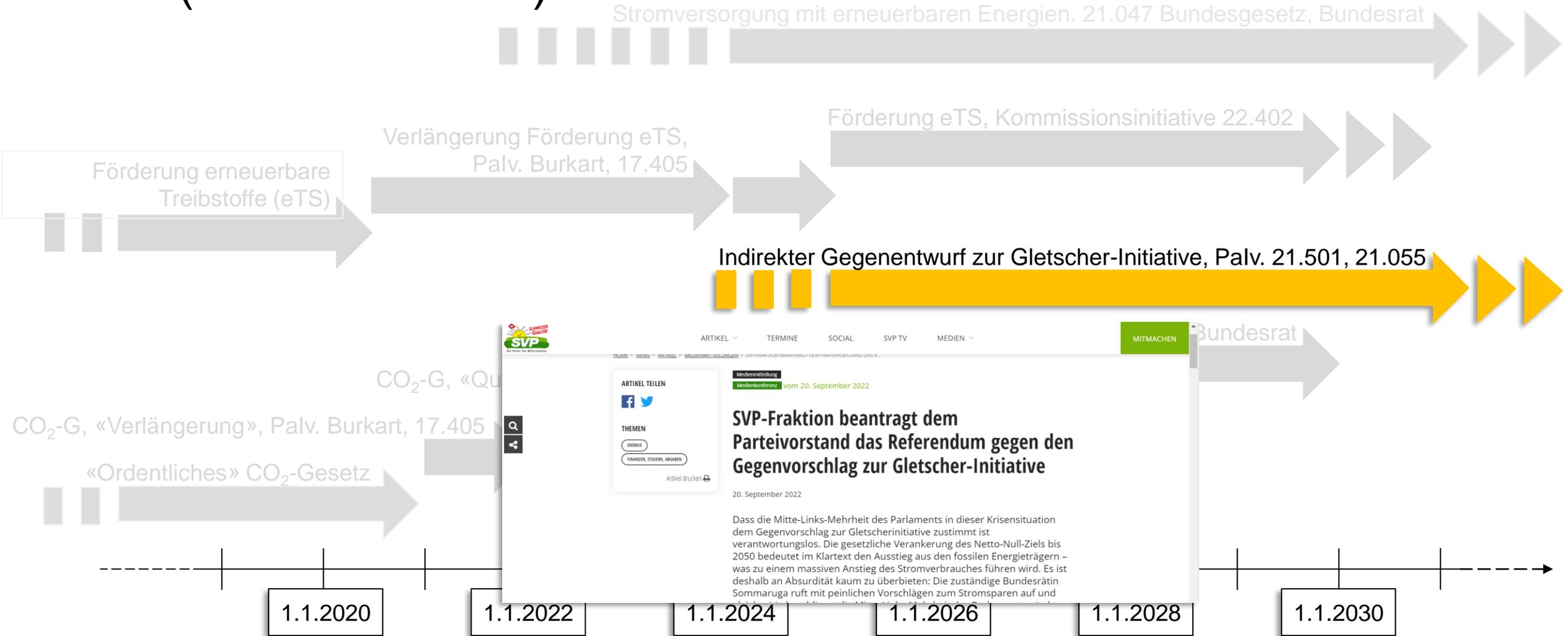


Klimapolitische Aktivitäten der Schweiz (Gesetzesstufe)





Klimapolitische Aktivitäten der Schweiz (Gesetzesstufe)





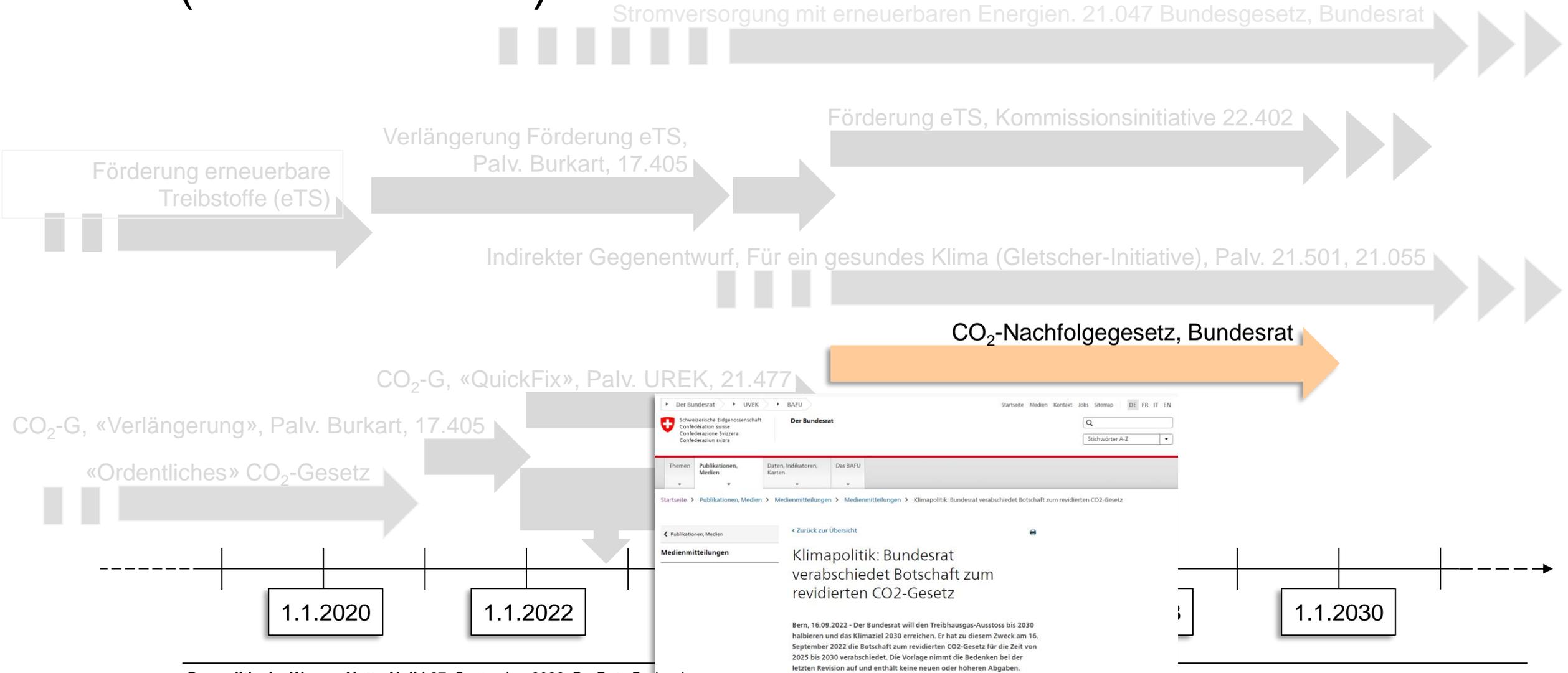
Indirekter Gegenentwurf zur Gletscher-Initiative

- Rahmengesetz: **Bundesgesetz über die Ziele im Klimaschutz.**
- **Klimaneutralität der Schweiz bis 2050** wird erstmals gesetzlich verankert.
- **Absenkpfad** für die Treibhausgasemissionen bis 2050. Unvermeidbare Emissionen werden mit **Negativemissionstechnologien** ausgeglichen.
- Sektorale Ziele für **Gebäude, Verkehr** und **Industrie.**
- Klimaverträgliche Ausrichtung der **Finanzflüsse** sowie Verstärkung der Massnahmen zur **Anpassung** an den Klimawandel.
- Zwei Förderungsinstrumente: **Förderung von neuartigen Prozessen und Technologien** in der Industrie (1.2 Milliarden Franken über 6 Jahre) sowie **Impulsprogramm Ersatz von fossilen Heizungen und Steigerung der Effizienz in Gebäuden** (2 Milliarden Franken über 10 Jahre).
- **Vorbildfunktion** Bund: Netto-Null im Jahr 2040 (die zentralen Kantonsverwaltungen und die bundesnahen Unternehmen «streben an»).





Klimapolitische Aktivitäten der Schweiz (Gesetzesstufe)





CO₂-Nachfolgegesetz nach 2025 - 2030

- **Halbierung** der Emissionen bis 2030 (2/3 Inland, 1/3 Ausland), keine Abgabenerhöhungen
- Gebäude: **Zusätzliche Mittel** für Heizungersatz und Energieeffizienz (via Erhöhung Zweckbindung der CO₂-Abgabe), **Förderung erneuerbarer Gase** und Geothermie
- Mobilität: **Effizientere Fahrzeuge** und Förderung von **Ladestationen**, Förderung von **Ausbau des internationalen Personenverkehrs** auf der Schiene, **Elektrifizierung öV**
- Flugsektor: Erneuerbare Flugtreibstoffe werden gefördert, **Beimischquote** für erneuerbare Flugtreibstoffe
- Treibstoff-Importeure: **Kompensationspflicht** und **Pflicht für Einsatz von erneuerbaren Treibstoffen**
- Unternehmen: Befreiung von der **CO₂-Abgabe** und Teilnahme am **EHS**
- Finanzmarkt: **Berichterstattungspflicht** über die Klimarisiken

Wegweiser Klimastrategie für Ihre Gemeinde





Der Wegweiser Klimastrategie für Gemeinden

- ist eine **Orientierungshilfe**
- richtet sich an **kleine** und **mittlere Gemeinden**
- zeigt in acht Schritten, wie eine systematische **Klimastrategie** erarbeitet werden kann (Reduktion der **Treibhausgase** und **Anpassung** an den Klimawandel)
- beinhaltet **Tipps zu nützlichen Tools und Instrumenten**, Beispiele aus der Praxis sowie Unterstützungsmöglichkeiten wie die kostenlose Vorgehensberatung der 2000-Watt-Gesellschaft
- enthält **Vorlagen zur Erarbeitung einer Klimastrategie**, Massnahmenblätter, Projektorganisation sowie eine Sammlung von Fragen und Antworten (FAQ)
- **PDF** zum Download **in D, F und I**
- Link: [Klimaberatung für Gemeinden \(admin.ch\)](https://www.admin.ch/klima)



Fazit

- Klimawandel ist eine **Realität** und hat **hohe Kostenfolgen**.
- **Netto-Null** ist eine grosse Herausforderung und alternativlos, aber technisch **machbar** und **finanzierbar**.
- Das Nein zum CO₂-Gesetz ist eine Bremser, die **Klimapolitik der Schweiz geht jedoch weiter**.
- U.a. im Rahmen des indirekten Gegenentwurfs zur Gletscher-Initiative werden die Weichen für die langfristige Klimapolitik der Schweiz neu gestellt (**Rahmengesetz**).
- Revision des CO₂-Gesetzes für die Zeit 2025 – 2030 (**Massnahmengesetz**).
- Warten Sie nicht auf den Bund und die entsprechenden Gesetzgebungen: **Klimaschutz kann eigenverantwortlich erfolgen**. Als Individuum, als Unternehmen, als Gemeinde, als Kanton.

“I believe that this nation should commit itself to achieving the goal, before this decade is out, of landing a man on the moon and returning him safely to the earth.”

President John F. Kennedy
May 25, 1961



Vielen Dank für Ihre Aufmerksamkeit.

www.bafu.admin.ch/klima
climate@bafu.admin.ch

Bild: NASA