



Update Klima: Wo wir stehen und wie es weitergeht

**20. Okt 2026, Klima-Dialog
Martin Neukom, Baudirektor**

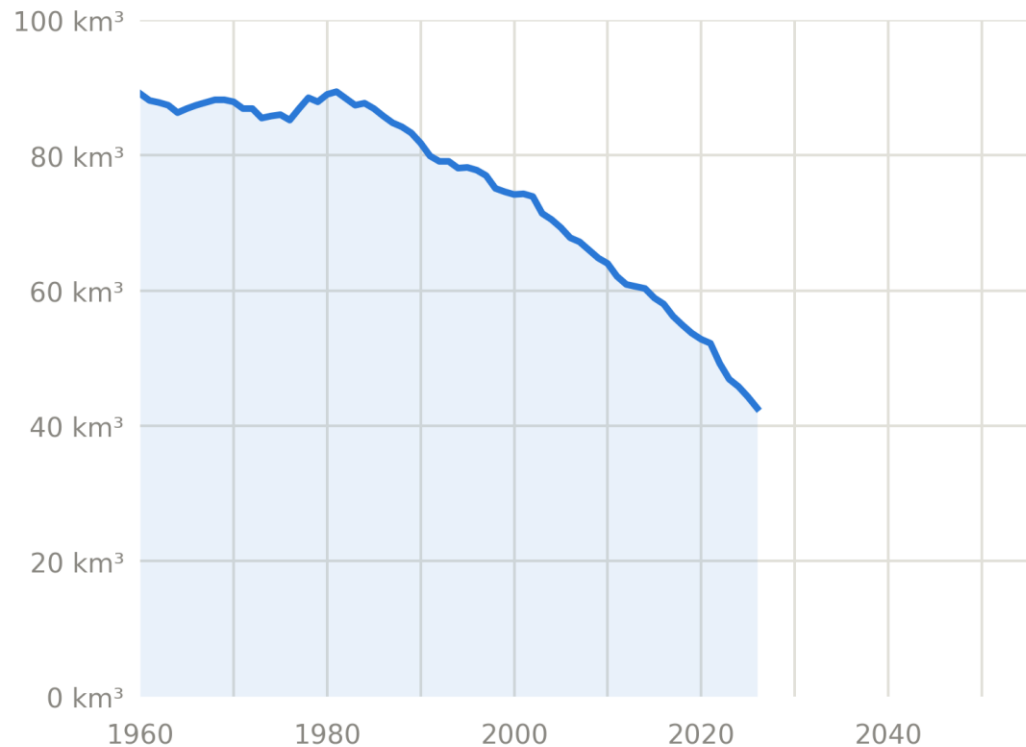
Eisvolumen 2026

42,6 km³

1960: 89,1 km³ (−52 %)



— Volumen der Schweizer Gletscher



Quelle: Glamos

Eisvolumen 2026

42,6 km³

1960: 89,1 km³ (−52 %)

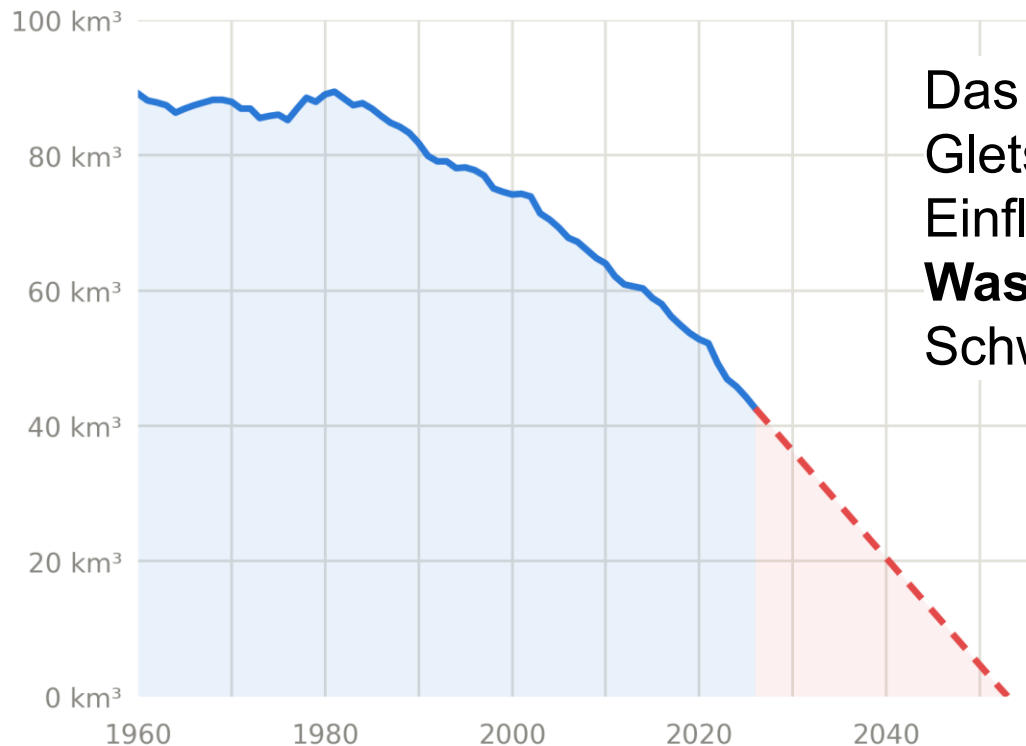
Trend 2022–2026

≈ 2053

−1,6 km³/Jahr → 0 km³



— Volumen der Schweizer Gletscher - - - Extrapolation (linear)



Das Abschmelzen der Gletscher hat einen Einfluss auf den **Wasserhaushalt** der Schweiz.

Quelle: Glamos

Hitzesommer 2026

Gewässer

Gewässer



Quelle: Jonas Steiner

Gewässer



Quelle: Jonas Steiner

Gewässer



Quelle: Jonas Steiner

Gewässer

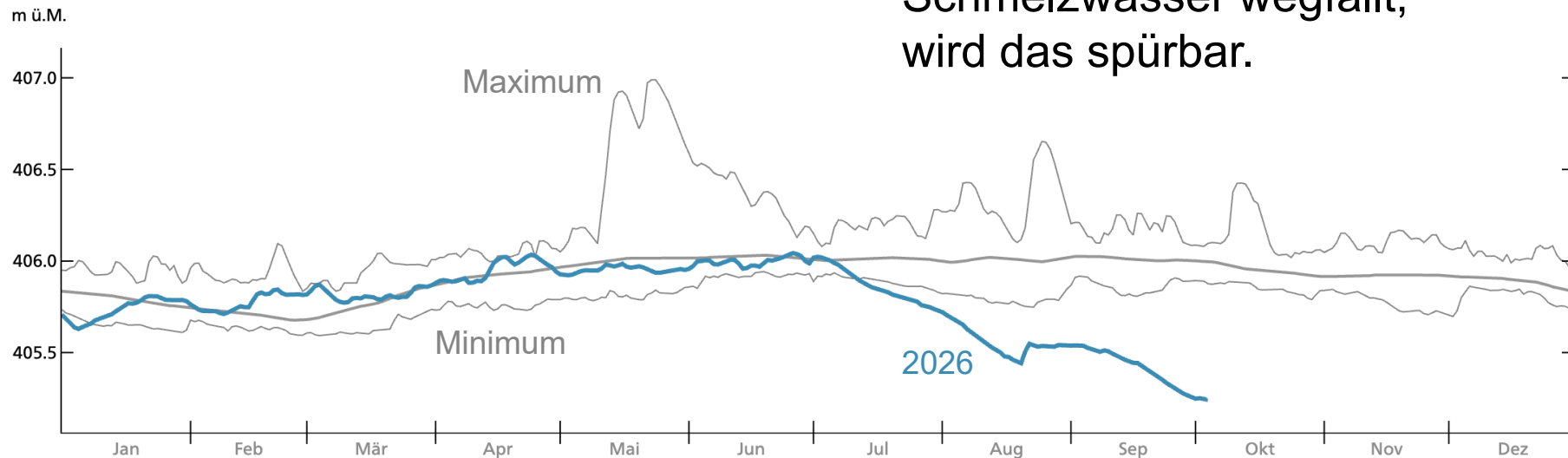


Quelle: Jonas Steiner

Pegel Zürichsee



Wenn das Gletscher-Schmelzwasser wegfällt, wird das spürbar.



Maximum und Minimum der Jahre 1990 bis 2020

Quelle: Abfluss und Wasserstand, BAFU

Gewässer: Was tun?



Trinkwasser

Trinkwasserversorgung



Der Kanton Zürich liegt in
wasserreicher Klimazone.

Unsere Trinkwasserversorgung
ist gut aufgestellt.

Wald

Wald

A photograph of a forest during autumn. The trees are tall and slender, with their leaves showing various shades of green, yellow, and orange. The sky is a clear, pale blue. The overall scene is a dense, lush forest.

Quelle: Stefan Studhalter

Landwirtschaft

Landwirtschaft



Quelle: Marion Ramp

Landwirtschaft

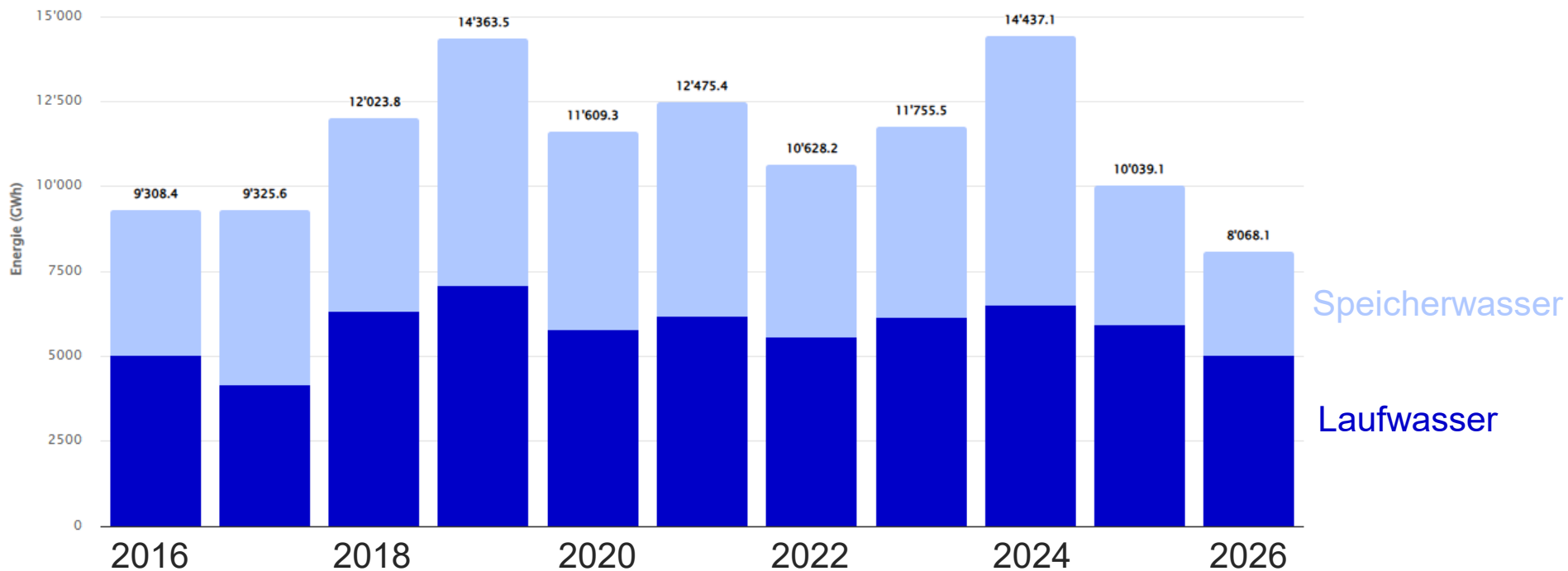


Quelle: Marion Ramp

Stromerzeugung

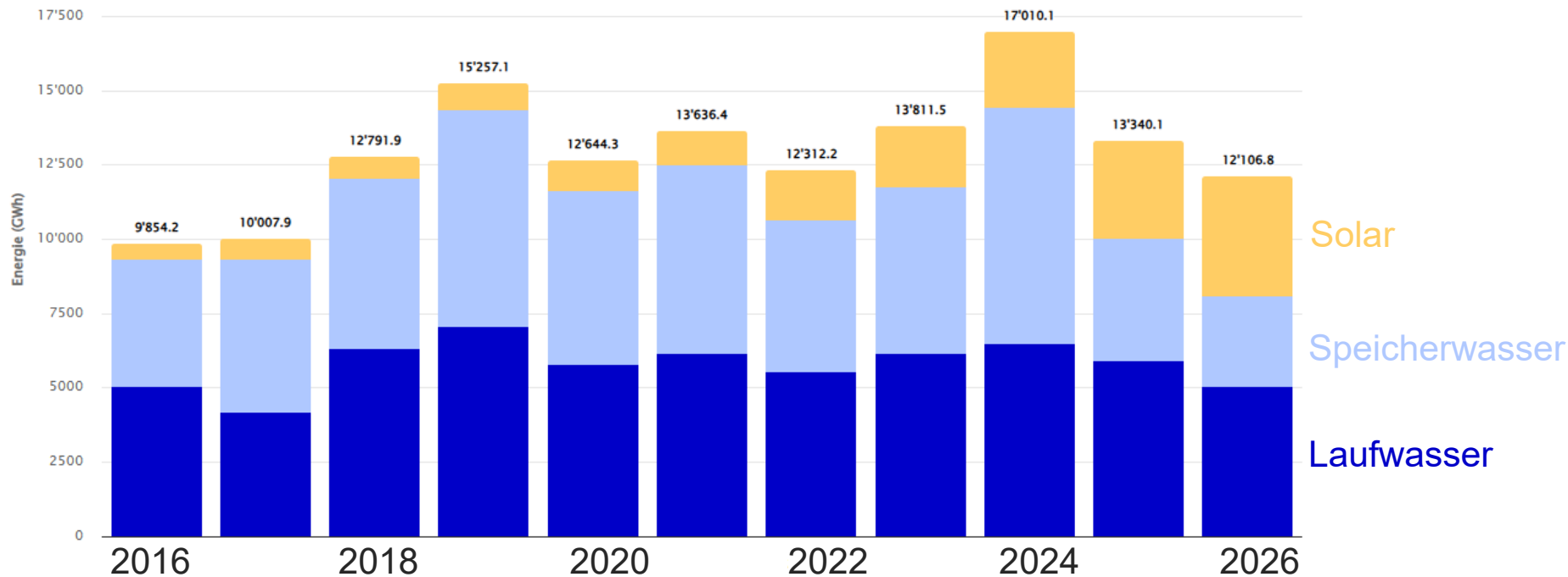


Nettostromerzeugung Schweiz im Sommer



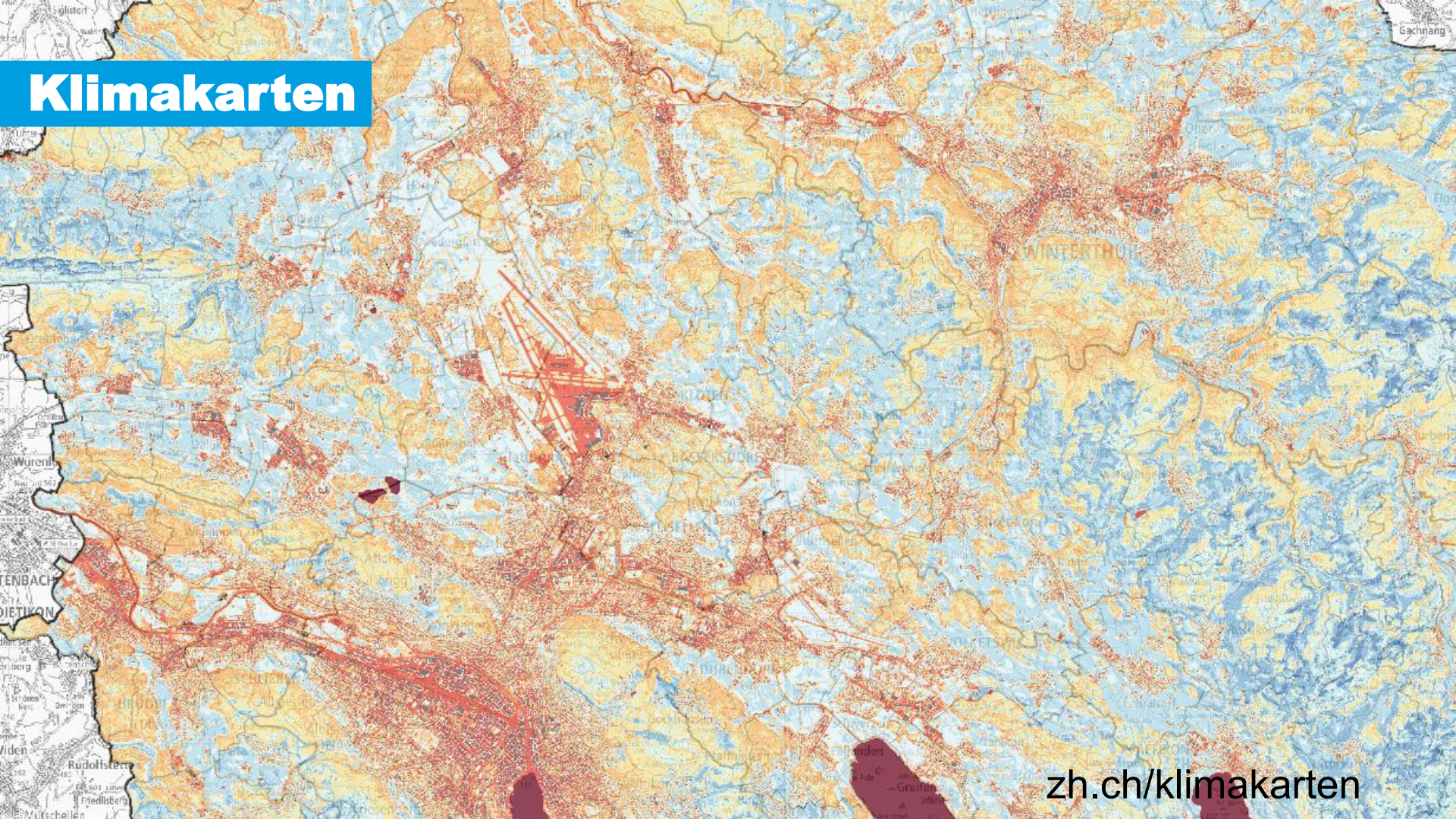


Nettostromerzeugung Schweiz im Sommer



Siedlung

Klimakarten



zh.ch/klimakarten

Klimaangepasste Siedlungsentwicklung



Bäume

Baumerhalt und
Baumpflanzpflicht

Reduktion der
Pflanzabstände



Begrünung

Grundstücksbegrünung
und Entsiegelung

Dachbegrünung



Durchlüftung

Sicherung der
Kaltluftströme

Informationsangebote



← Klima

■ Hitze im Siedlungsraum

Herausforderung Hitze

Siedlungsgebiet, Hitze, Ortsplanung,
Hitzevorsorge

Pilotprojekt Zwhatt, Massnahmen,
Erfahrungen

Massnahmen gegen Hitze

Arealentwicklung, Gebäude,
Aussenraum, typische Situationen

Planungsprojekte typische
städtebauliche Situationen, Vorgehen
als Bauherrschaft



← Klima

■ Das Schwammstadt-Prinzip



zh.ch/klima

Beispiele



Schulhaus Pünt, Uster



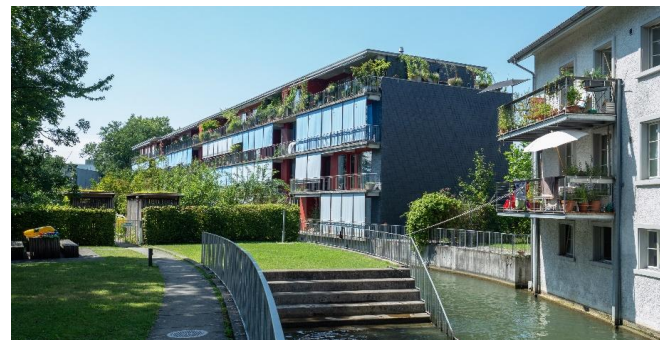
Maaghof, Zürich



Limmatfeld, Dietikon



Gleisdreieck, Zürich



Siedlung im Lot, Uster



Klimaanlagen

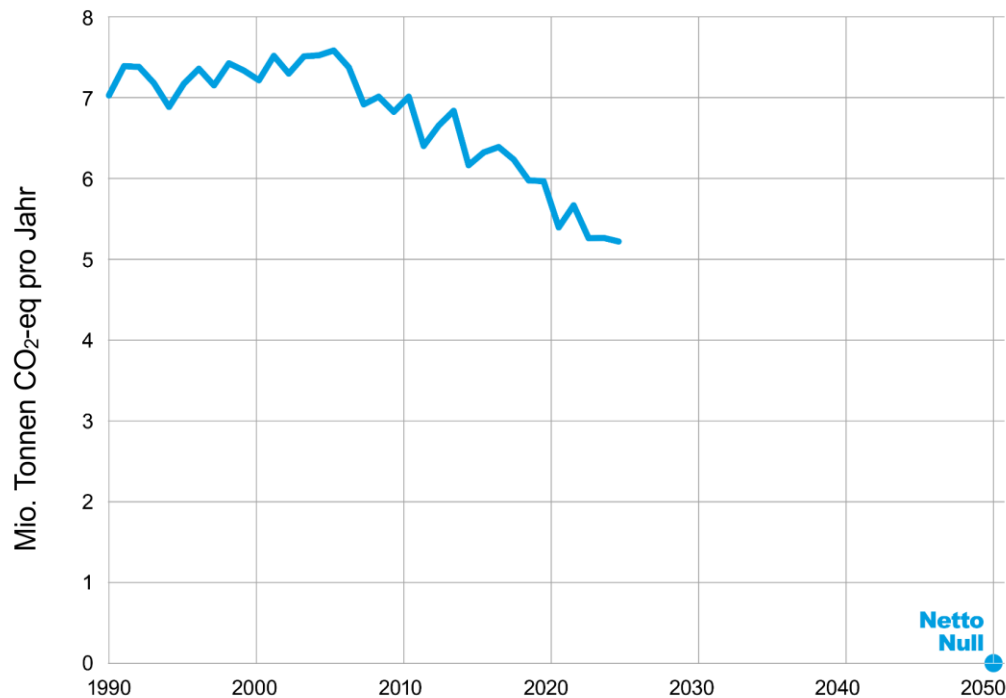


Es ist keine **Komfortfrage** mehr,
sondern eine **Gesundheitsfrage**.

Wassermanagement

Klimaschutz

Treibhausgasemissionen Kanton Zürich

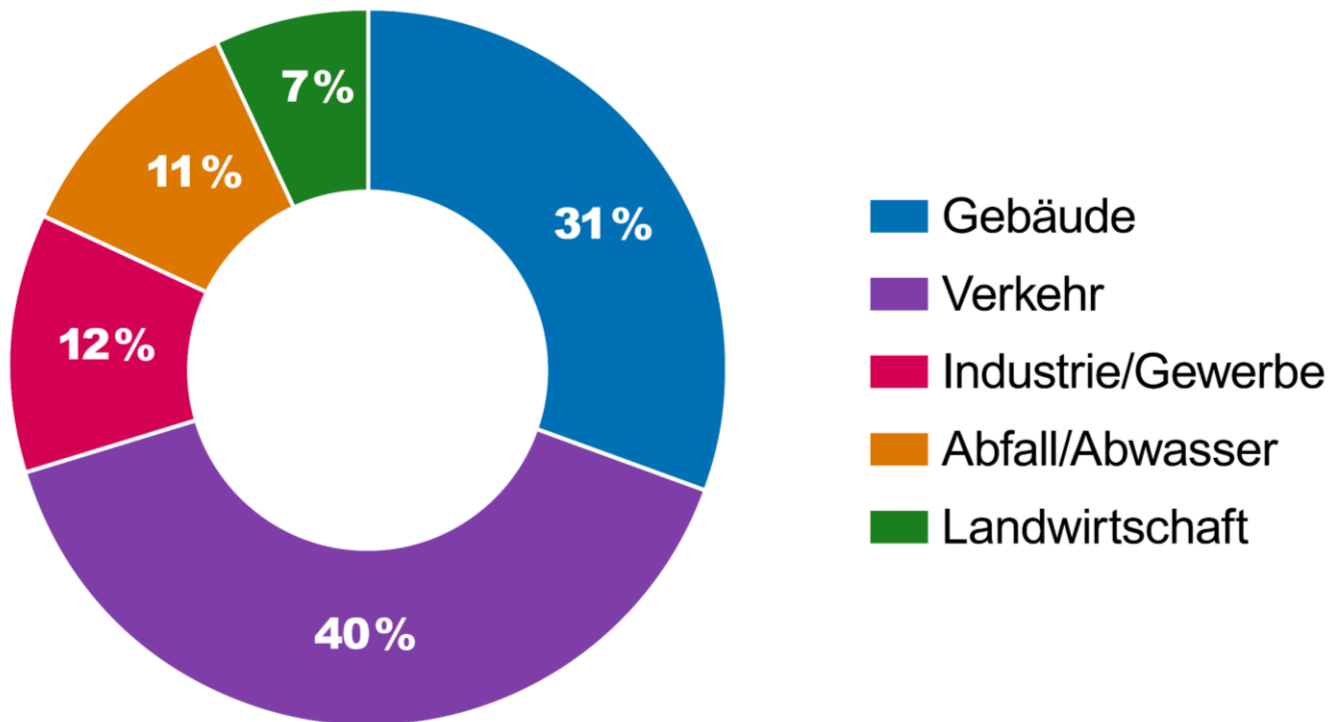


Absolut: -26%

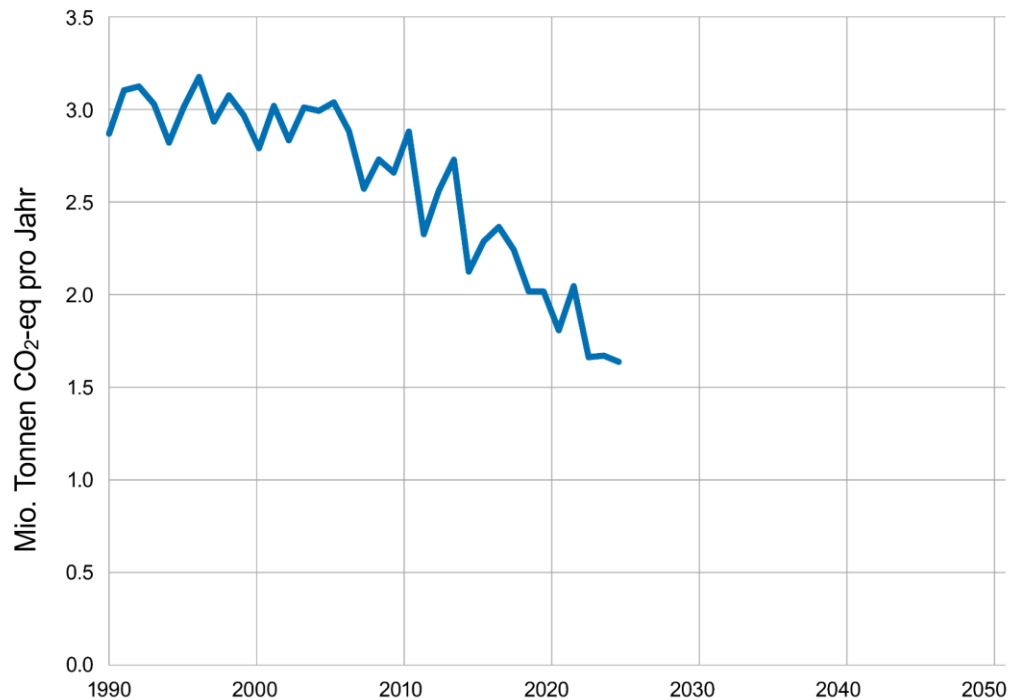
Pro Kopf: -47%

Netto
Null

Treibhausgasemissionen im Kanton Zürich



Gebäude

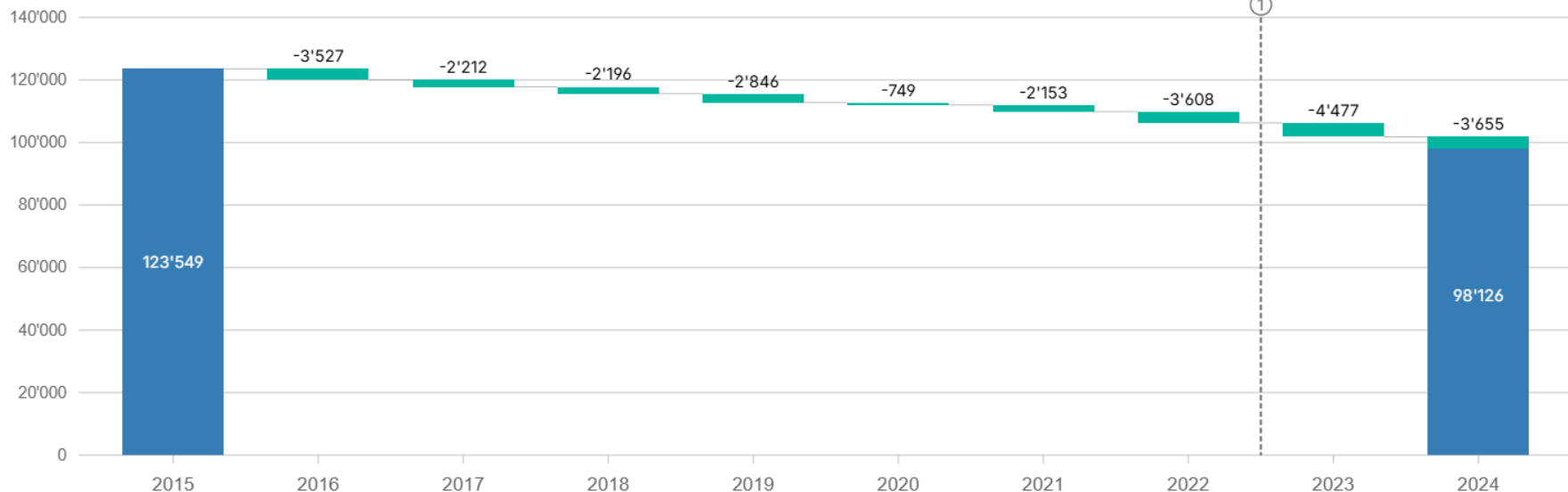


Absolut: -43%

Pro Kopf: -60%

Bestand an Öl- und Gasheizungen, Kanton Zürich

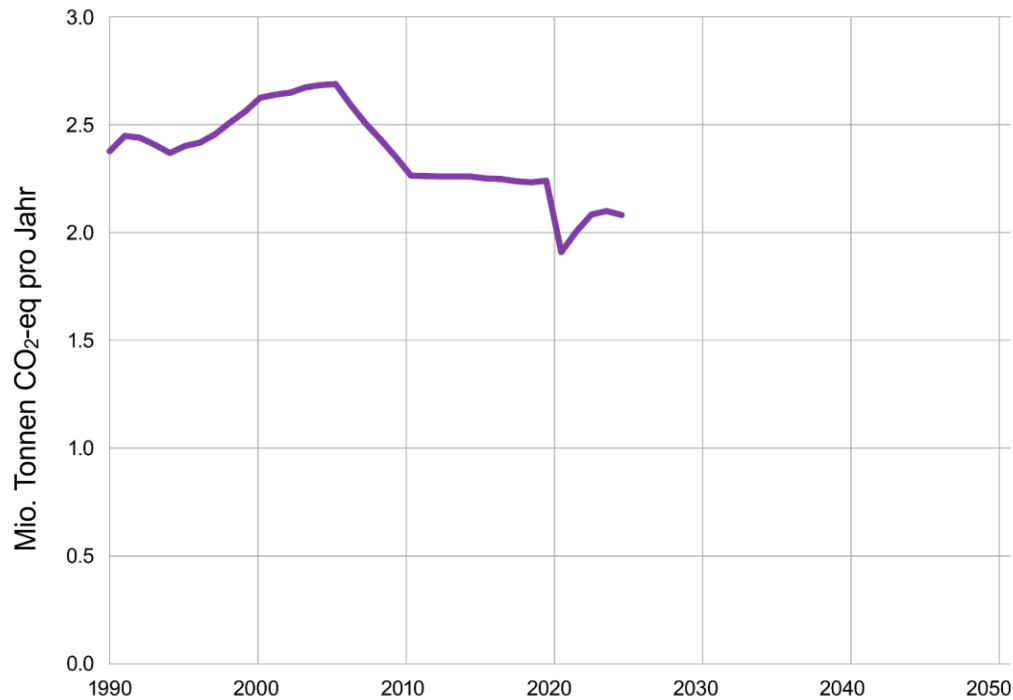
Anzahl Heizsysteme



① Seit September 2022 dürfen im Kanton Zürich fossile Heizungen in bestehenden Gebäuden nur noch durch erneuerbare Heizsysteme ersetzt werden. Ausnahmen sind nur noch in klar definierten Fällen zulässig.

Datenquelle: Amt für Abfall, Wasser, Energie und Luft des Kantons Zürich

Verkehr



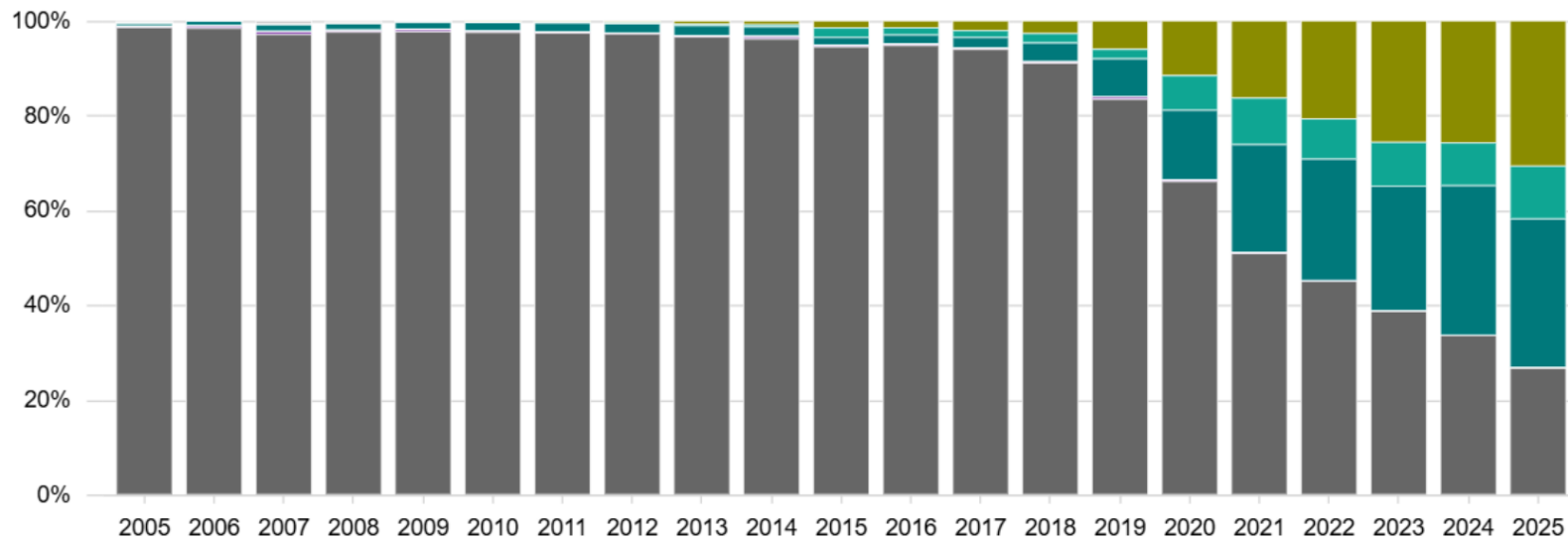
Absolut: -12%

Pro Kopf: -38%

Neuzulassungen - Antriebsart bei Personenwagen

Antriebsart

■ Benzin, Diesel ■ Gas ■ Wasserstoff ■ Hybrid ■ PlugIn-Hybrid ■ Elektrisch ■ Andere



Hinweis zu den Daten: Benzin ist bis und mit 2020 inkl. Fahrzeuge ohne Angaben zum Treibstoff. Ab 2021 werden Fahrzeuge ohne Angaben zum Treibstoff der Kategorie «Andere» zugewiesen.

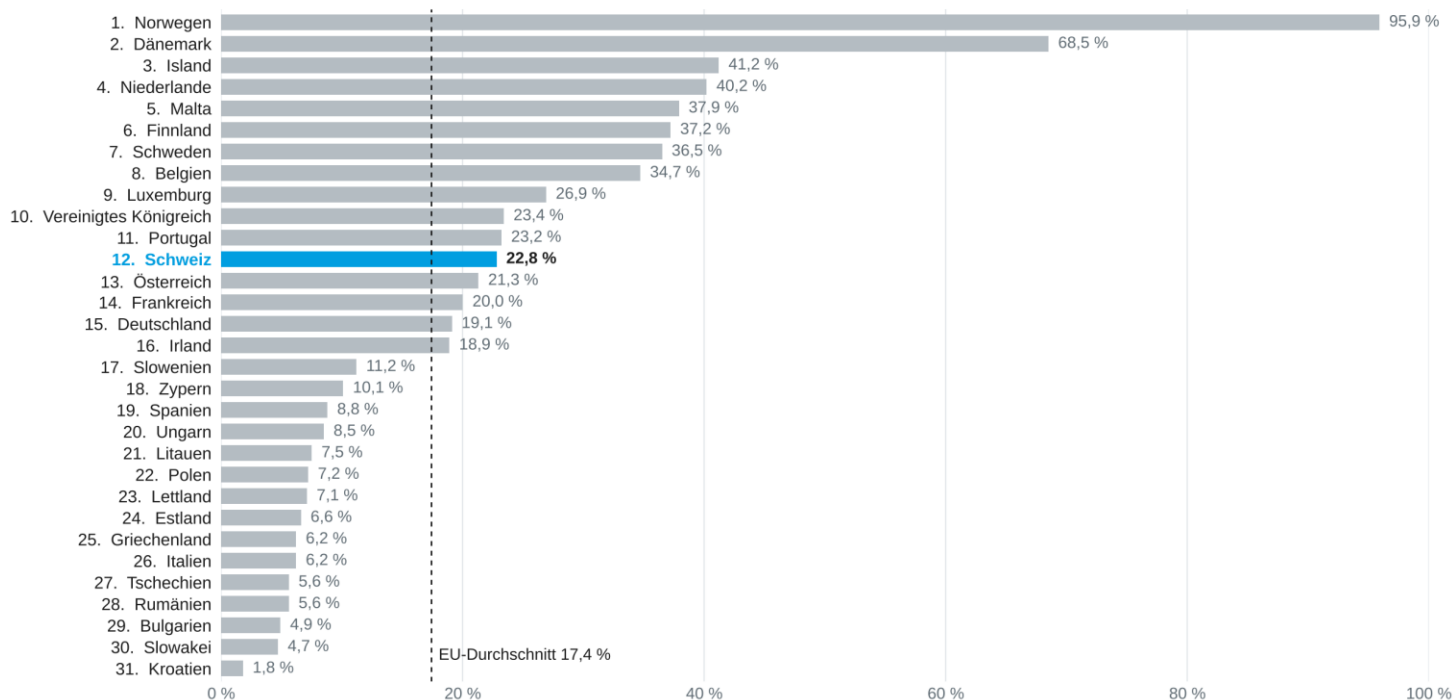
Datenquelle: Neue Inverkehrsetzungen von Strassenfahrzeugen (IVS), Bundesamt für Strassen (ASTRA) - IVZ-Fahrzeuge, [Daten zur Grafik](#)

Schweiz gerät ins Hintertreffen



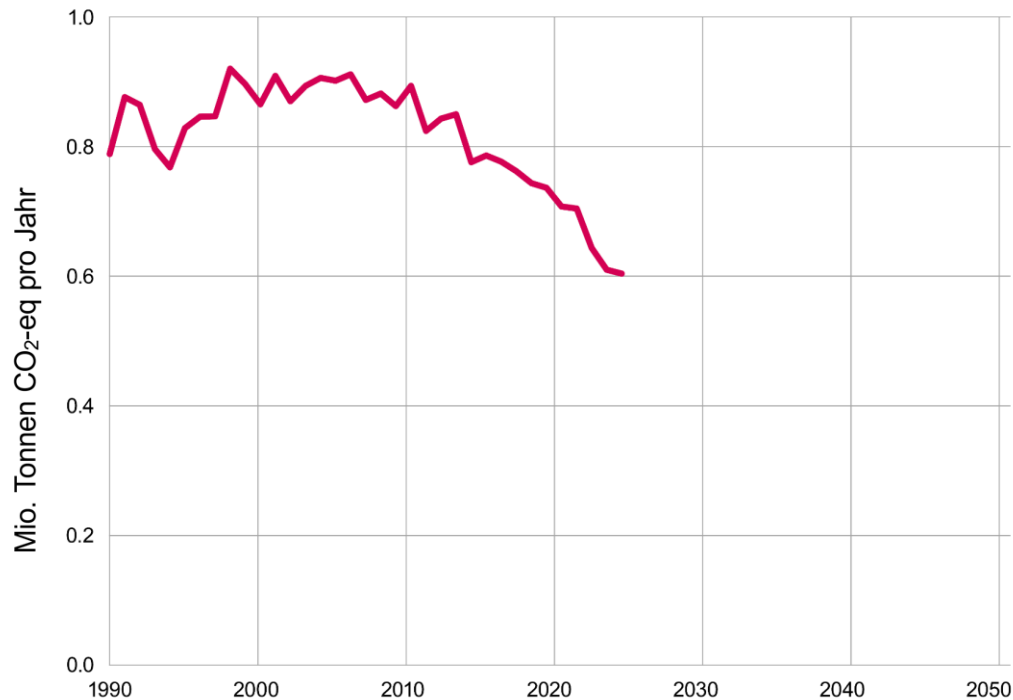
Anteil Elektroautos an den Neuzulassungen 2025

Vollelektrische Personenwagen (BEV) in % aller neu zugelassenen Personenwagen – EU, EFTA und Vereinigtes Königreich



Quelle: ACEA, Neuzulassungen Personenwagen Januar–Dezember 2025 (Medienmitteilung vom 27.01.2026)

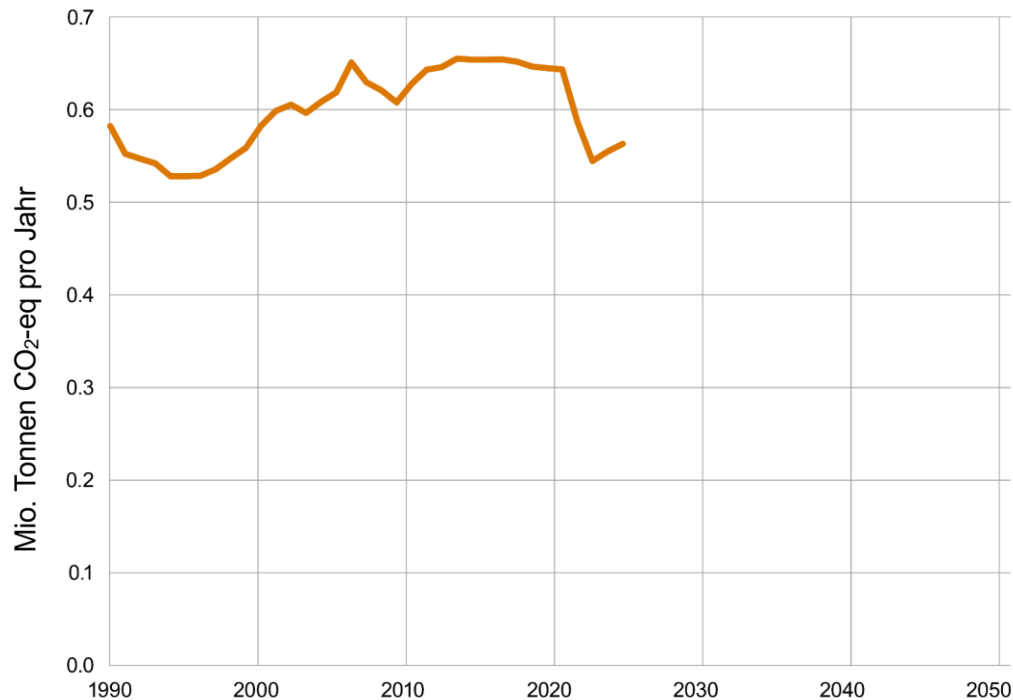
Industrie und Gewerbe



Absolut: -24%

Pro Kopf: -46%

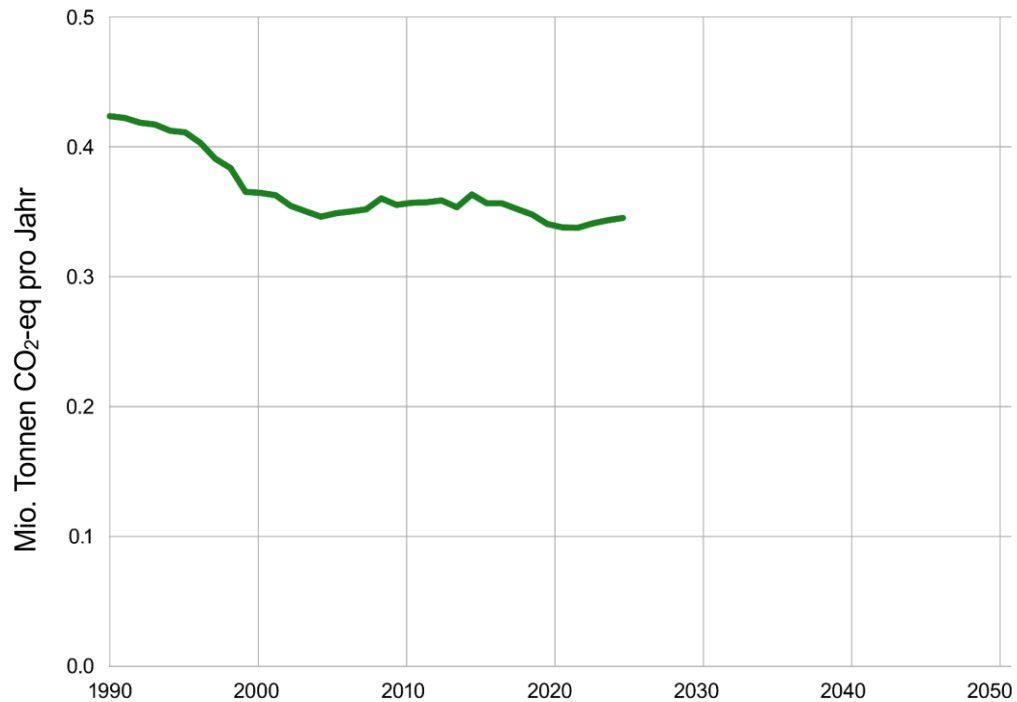
Abfall und Abwasser



Absolut: -3%

Pro Kopf: -31%

Landwirtschaft



Absolut: -18%

Fazit

Beratungsangebote für Gemeinden



Erstberatung: Orientierung & Einstieg

- Wo steht die Gemeinde heute?
- Welche Handlungsfelder sind relevant?
- Welche ersten Massnahmen sind sinnvoll?



Fachberatung: Vertiefung & Fachwissen

- Konkrete Fragen mit Bezug zu Klimaschutz oder Klimaanpassung

Anmeldung unter: www.zh.ch/klimaberatung



Kanton Zürich