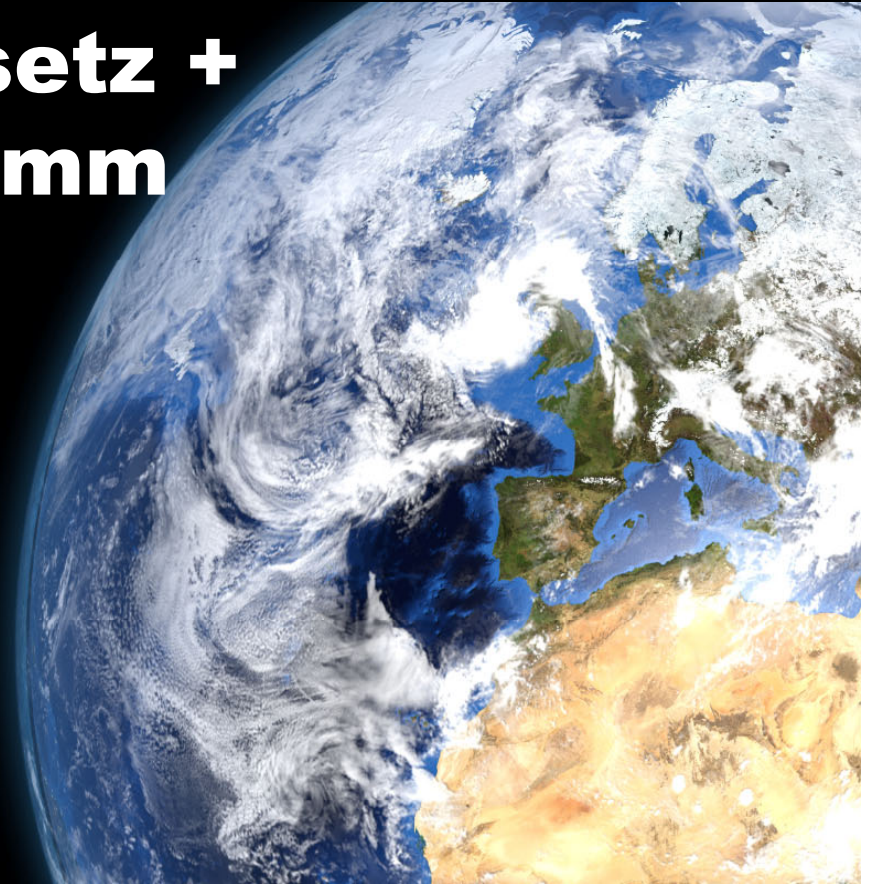


Änderung Energiegesetz + Ausbau Förderprogramm

**Energie bewegt Winterthur
24. Sept 2020**

**Regierungsrat Martin Neukom
Baudirektor Kanton Zürich**



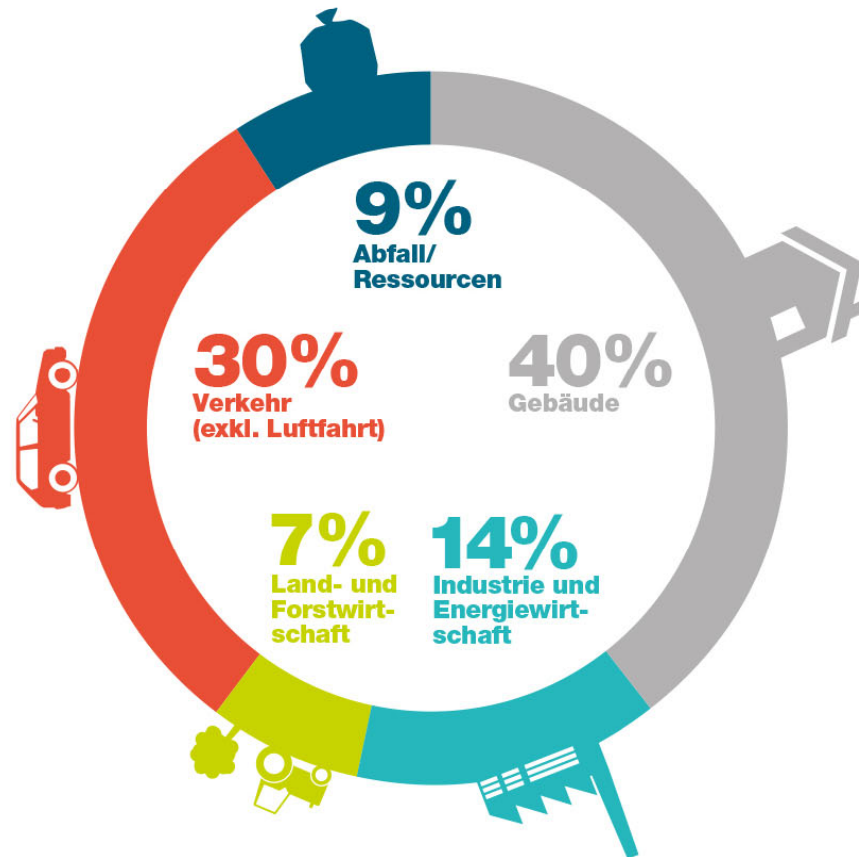


Zürich, 10. Dezember 2019

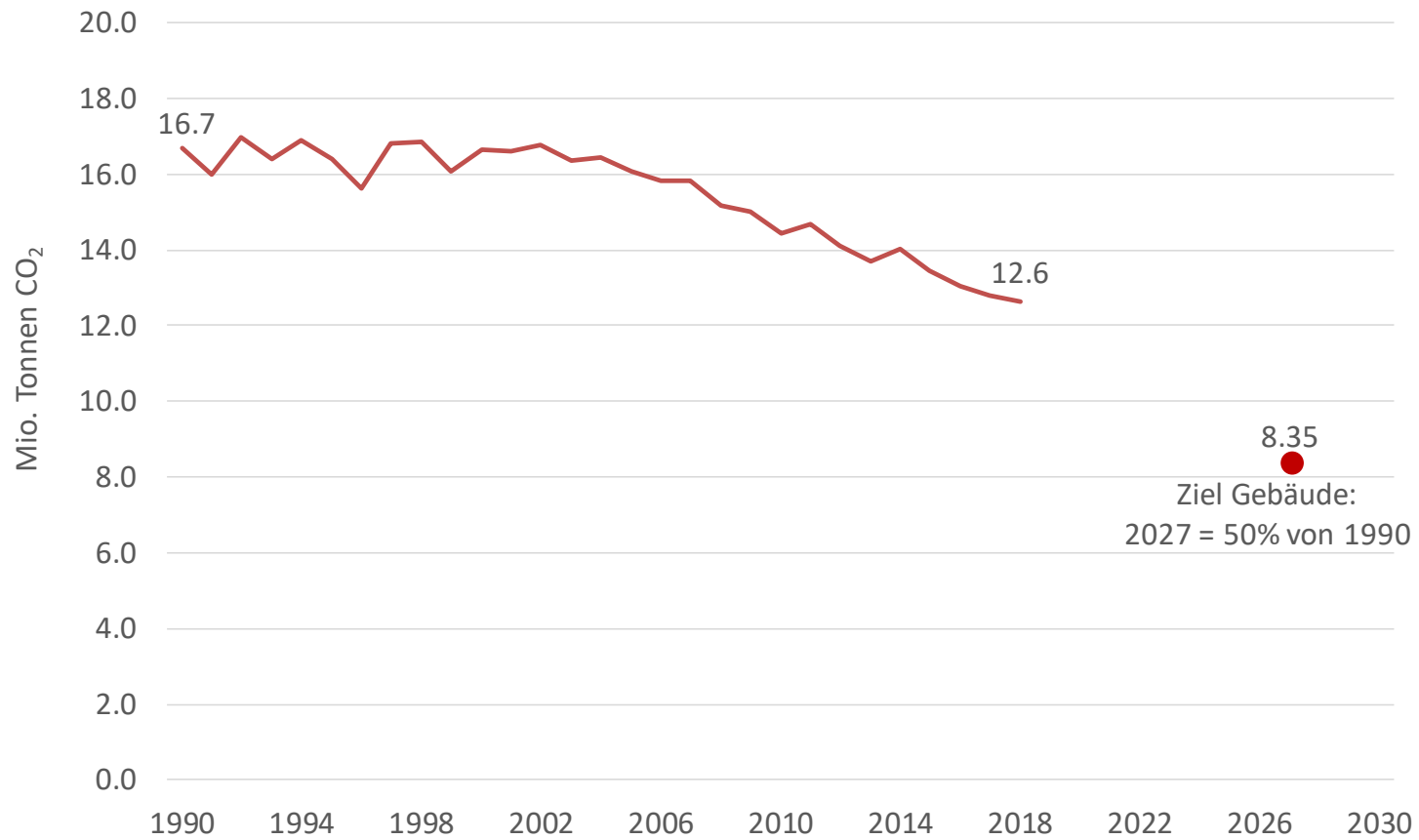
Null



CO₂-Ausstoss Kanton Zürich



CO₂-Emissionen Gebäude Schweiz



Der Klima-Deal

Die Forderung **Energiegesetz**

Öl- und Gasheizungen dürfen nur noch durch Öl- und Gasheizung ersetzt werden, wenn die Wärmepumpe mehr als 5% teurer wäre, bezogen auf die gesamte Lebensdauer.

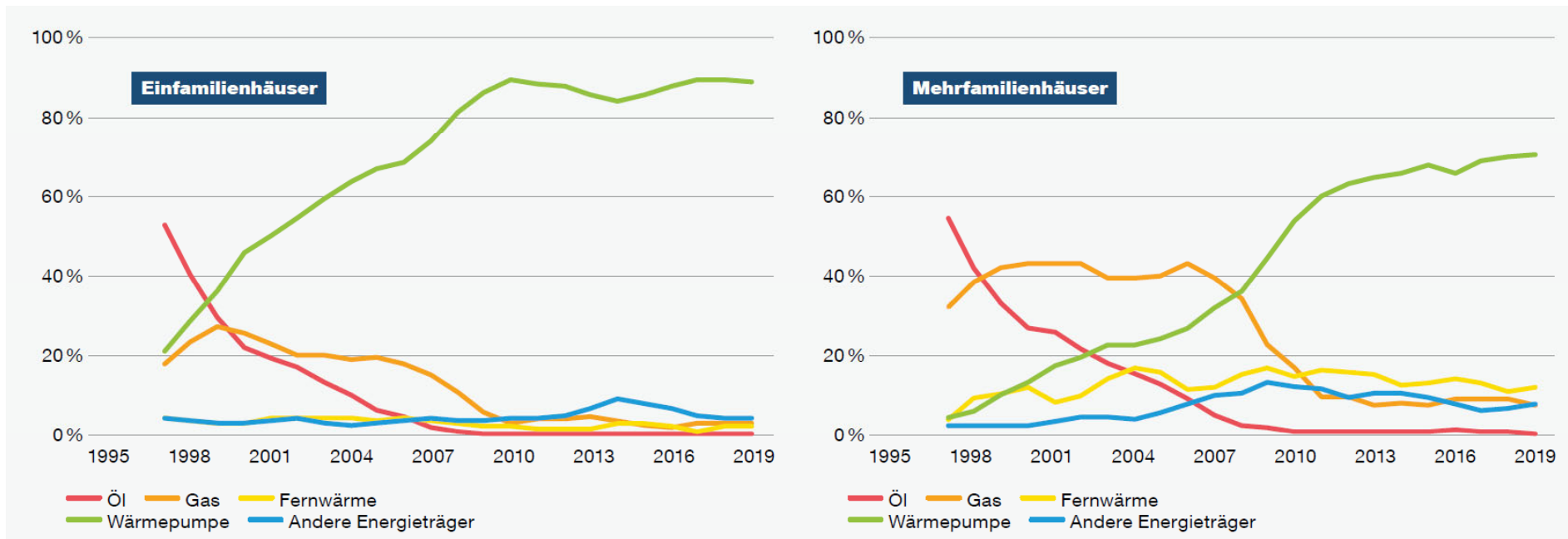
Das Angebot **Förderprogramm**

Der Kanton Zürich subventioniert den Einbau von Wärmepumpen.

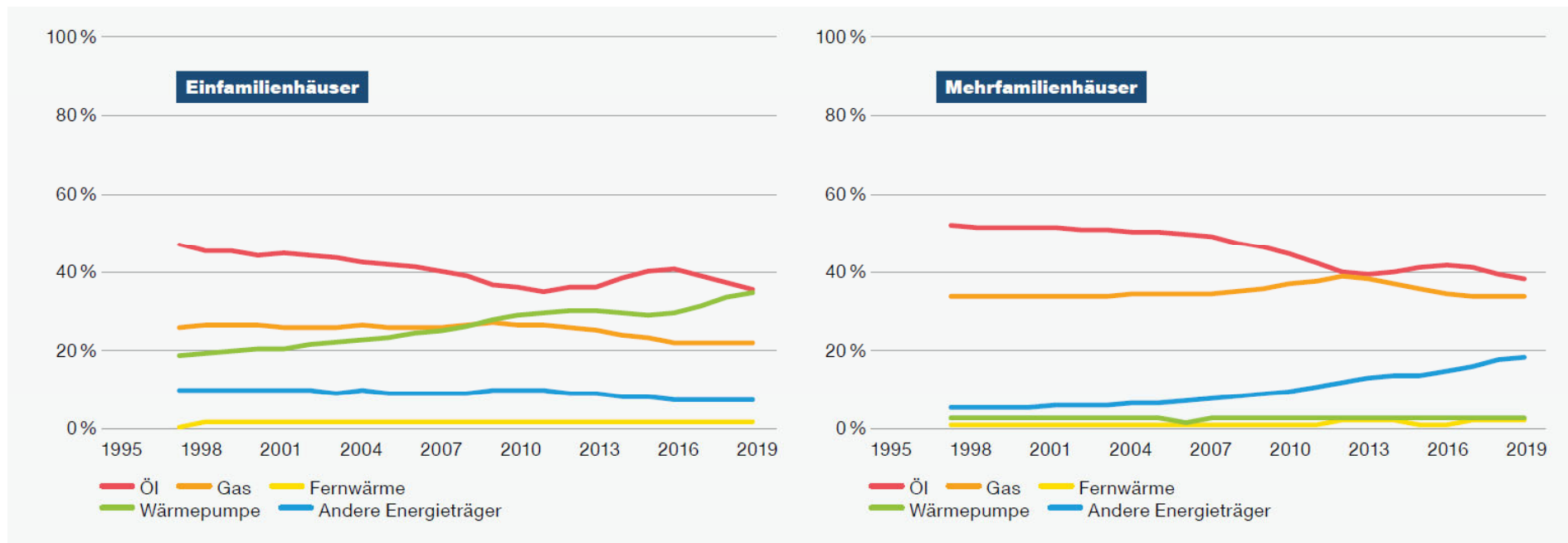
Gestartet am 1. Juli 2020!

www.energiefoerdung.zh.ch

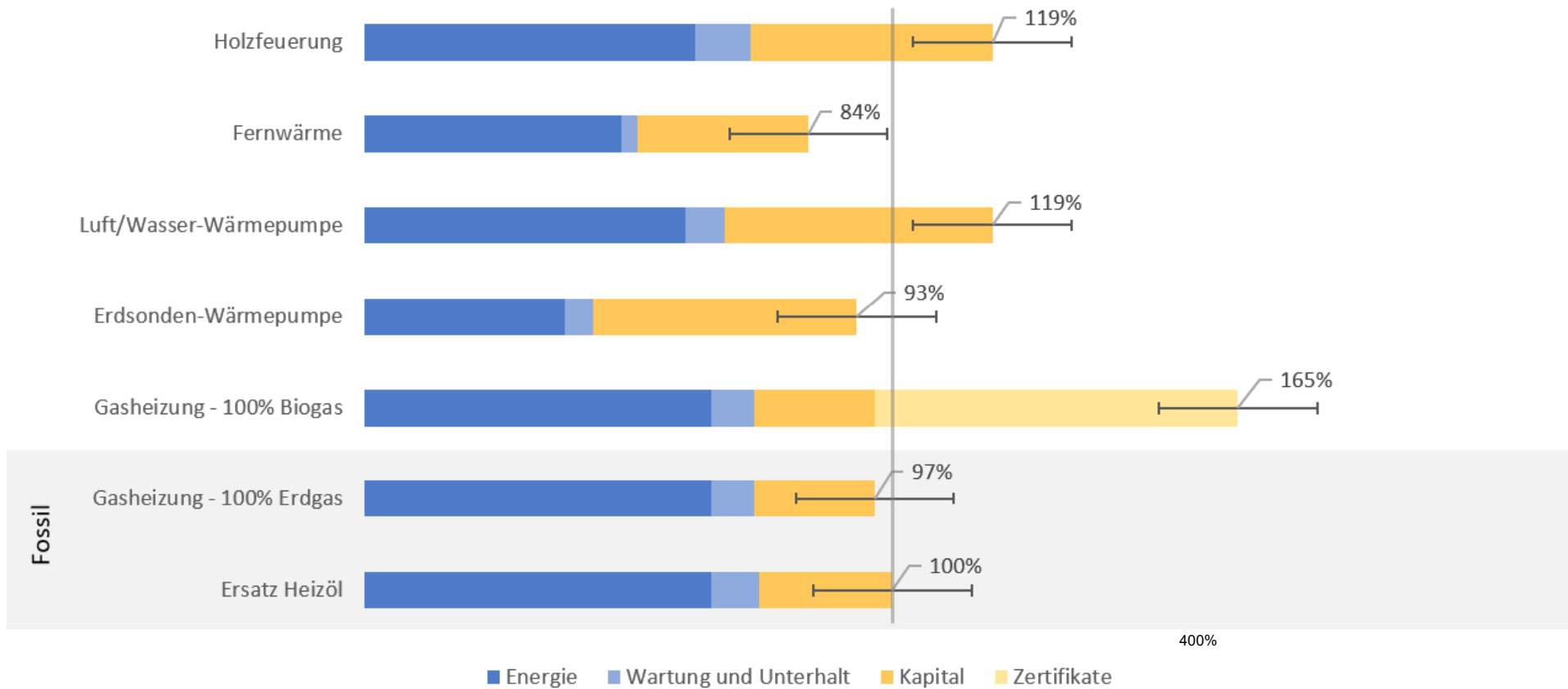
§ 11 Heizungen bei Neubauten



Heizsysteme nach dem Heizungsersatz



Heizungersatz in einem typischen Mehrfamilienhaus Jahreskosten im Vergleich mit einer neuen Ölheizung



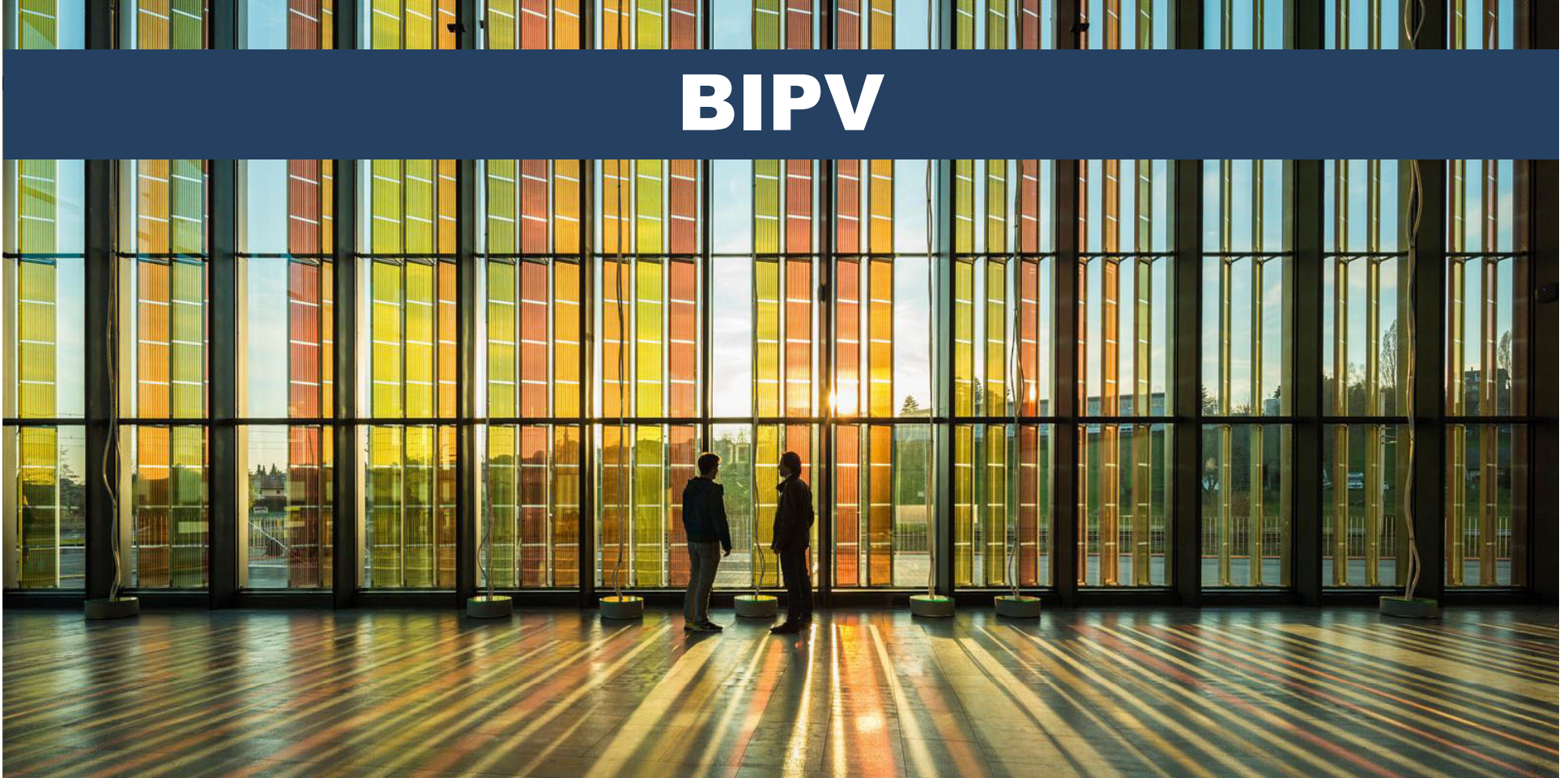
(Quelle: AWEL auf Basis einer Studie Ing.büro EBP, Zürich, 2019 für EnFK-Ost-CH)

Wirtschaftliche Impulse



Ausblick

BIPV





MGT-esys MFH Laax

An aerial photograph of a vast solar farm in a desert landscape during sunset. The sun is a bright orange orb on the horizon, casting a long, shimmering path of light across the rows of solar panels. A dark blue horizontal band is superimposed over the center of the image, containing the text '1.42 cent/kWh' in white. In the foreground, there are some industrial structures and a circular road.

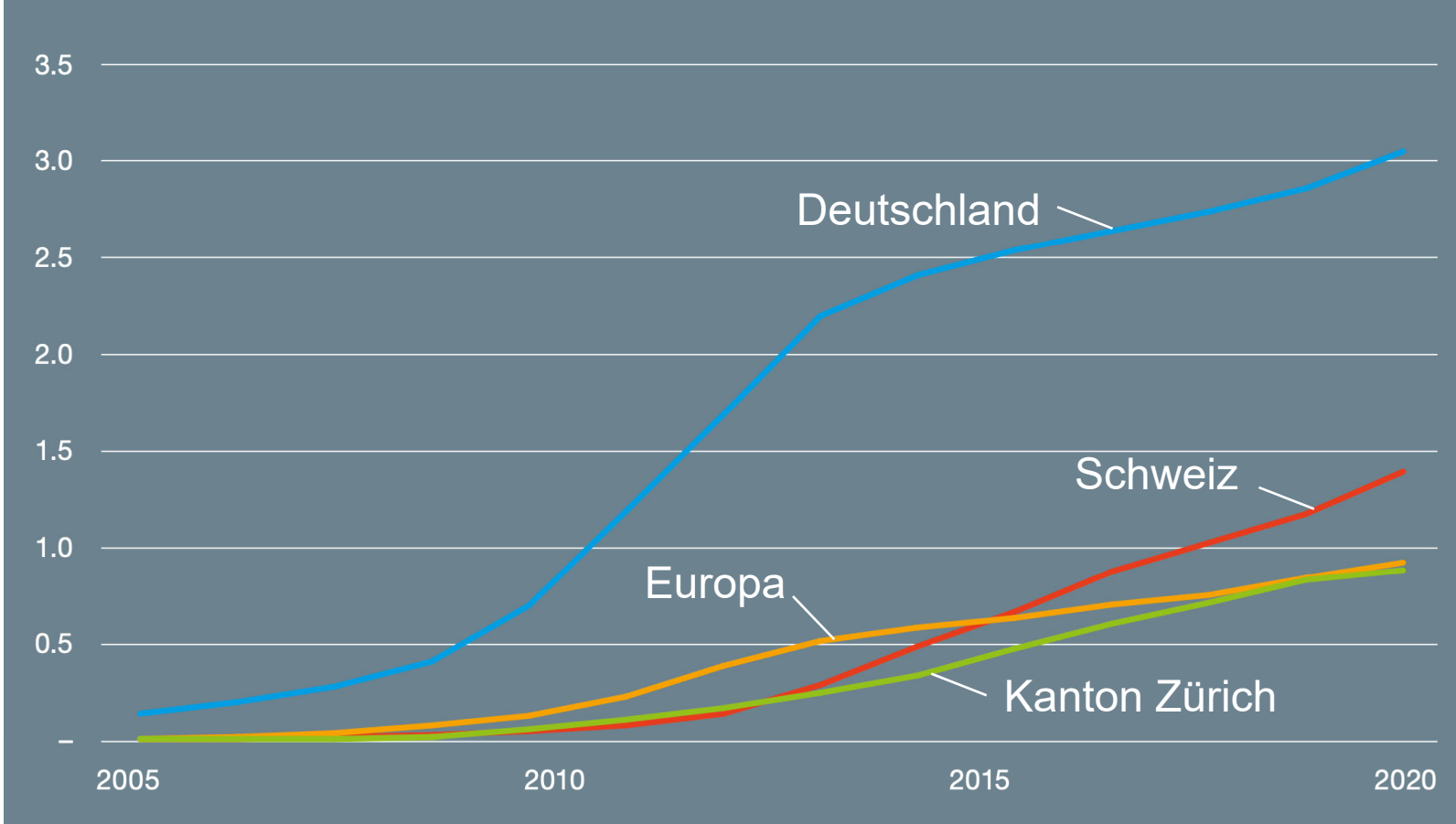
1.42 cent/kWh



Solarstrom



Installierte Photovoltaik-Module in m² pro Person



Energiegesetz

Neubauten CO₂-frei

Eigenstrom bei Neubauten

Verankerung energ. Sanierung
als öffentliches Interesse

Sanierungspflicht für Elektroheizungen

Heizungersatz

Erneuerbar (falls nicht teurer)

Sonst Standardlösung
(Fassade, Fenster, Dach, ...)

Biogas möglich durch Zertifikate