



Energie-Talk Stäfa

Thema:

Das neue Energiegesetz des Kantons Zürich und ob nicht doch freiwillige Massnahmen ausreichen würden, um die gesetzten Klimaziele zu erreichen.



Gemeinde Stäfa

 **energie** und **wasser**
gemeindewerke stäfa



Energie-Talk Stäfa

Begrüssung durch Marcel Bruhin
Energieberatung und Energieförderung
Gemeindewerke Stäfa



Gemeinde Stäfa

 **energie** und **wasser**
gemeindewerke stäfa



Programm:

18.15 Uhr

Klima-Erwärmung:

Benötigen wir mehr freiwillige oder
mehr gesetzliche Massnahmen?

Jürg Rohrer

18.45 Uhr

Neues Energiegesetz im Kanton Zürich -
Was Liegenschaftsbesitzer zukünftig
beachten müssen.

Silas Gerber

19.15 Uhr

Fragen und Diskussion

19.30 Uhr

Apéro

20.00 Uhr
Gemeinde Stäfa

Schluss der Veranstaltung





Ihre Gemeindewerke Stäfa

Versorgen 14`793 Personen in Stäfa und Uerikon mit Strom und Wasser

Gegründet 1906

23 Mitarbeiter

Umsatz 2021 Fr. 15.4 Mio.



Gemeinde Stäfa

 **energie** und **wasser**
gemeindewerke stäfa



Ihre Gemeindewerke Stäfa

Ihr kompetenter Ansprechpartner für die Stromversorgung

180 km Stromnetz

45 Trafostationen

340 Stromverteilkästen

Stromlieferung 2021 - 70`985`975 kWh



Gemeinde Stäfa

 **energie** und **wasser**
gemeindewerke stäfa



Ihre Gemeindewerke Stäfa

Ihr kompetenter Ansprechpartner für die Wasserversorgung:

Über 100 km lokale Wasserleitungen

27 km Wasserleitung von Goldingen

Seewasserwerk in Männedorf

3 Reservoirs, 576 Hydranten

Jahresproduktion Trinkwasser 1'051'312 m³

pro Person l./Tag 195.8



Gemeinde Stäfa

 **energie und wasser**
gemeindewerke stäfa



Ihre Gemeindewerke Stäfa

Ihr kompetenter Ansprechpartner für Energiedienstleistungen:

GWS EVGplus:

Das umfassende Lösungsangebot der GWS
für Eigenverbrauchsgemeinschaften (EVG)

GWS E-Mobilitäts Lösung:

Intelligente Ladelösung für Elektrofahrzeuge
in Mehrfamilienhäusern



Gemeinde Stäfa

 **energie und wasser**
gemeindewerke stäfa



Ihre Gemeindewerke Stäfa

Ihr kompetenter Ansprechpartner für:

Energieberatung

5. Oktober 2018

Der Gemeinderat hat nach knapp einem Jahr Versuchsbetrieb beschlossen, eine kommunale und öffentlich beanspruchbare Energieberatung definitiv einzuführen. Die Aufgabe ist den Gemeindewerken Stäfa übertragen worden.



Gemeinde Stäfa

 **energie** und **wasser**
gemeindewerke stäfa



Ihre Gemeindewerke Stäfa

Ihr kompetenter Ansprechpartner für:

Energieförderung

3. Oktober 2019

Der Gemeinderat hat ein Reglement erlassen, mit dem Massnahmen und Projekte zur Erreichung der in der Gemeindeordnung verankerten energiepolitischen Ziele gefördert werden. Der Vollzug des Reglements wurde den Gemeindewerken Stäfa als Energieberatung Stäfa übertragen.



Gemeinde Stäfa

 **energie** und **wasser**
gemeindewerke stäfa



Ihre Gemeindewerke Stäfa

Ihr kompetenter Ansprechpartner für:

Stromversorgung

Wasserversorgung

Energieberatung

Energieförderung

Energiedienstleistungen



Gemeinde Stäfa

 **energie** und **wasser**
gemeindewerke stäfa



Energie-Talk Stäfa



Gemeinde Stäfa

 **energie** und **wasser**
gemeindewerke stäfa



Energie-Talk Stäfa

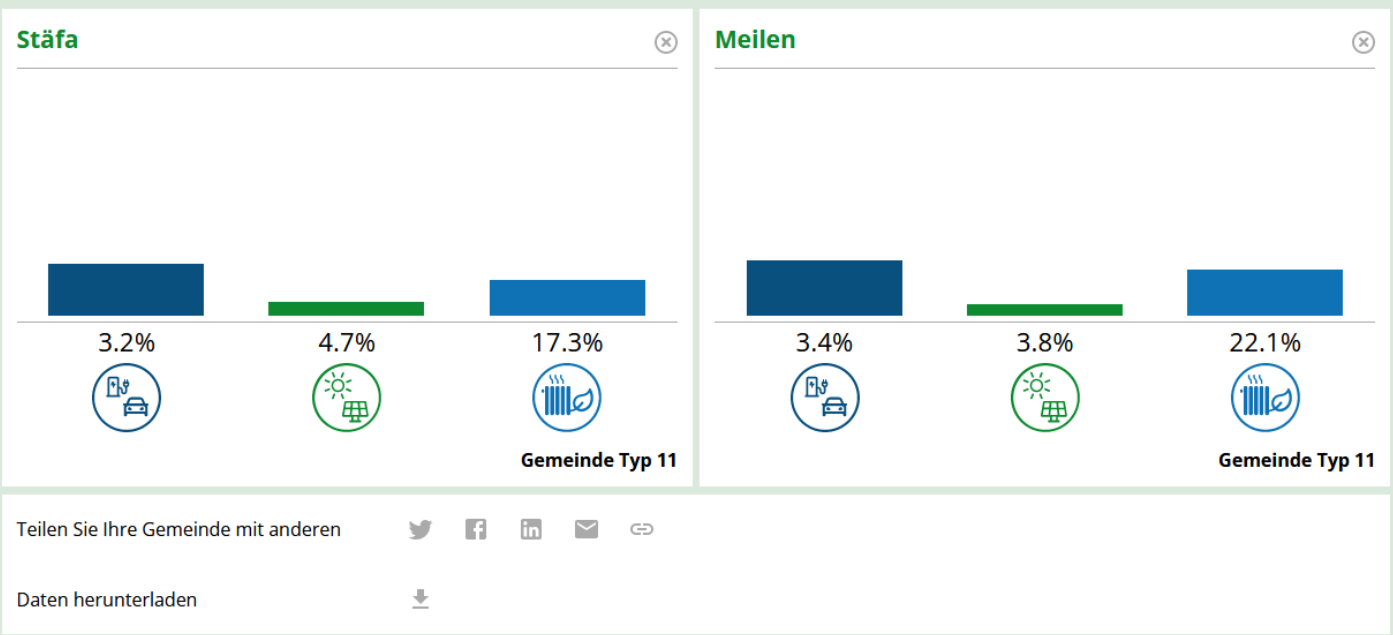
Thema:

Das neue Energiegesetz des Kantons Zürich und ob nicht doch freiwillige Massnahmen ausreichen würden, um die gesetzten Klimaziele zu erreichen.

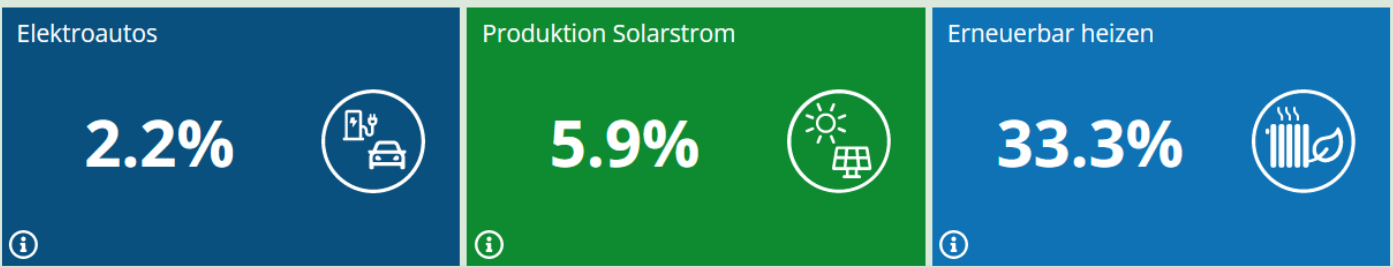


Gemeinde Stäfa

 energie und wasser
gemeindewerke stäfa



Wie ist der aktuelle Fortschritt in der Schweiz?



Gemeinde Stäfa

<https://www.energieschweiz.ch/tools/energiereporter/>

energie und wasser
gemeindewerke stäfa

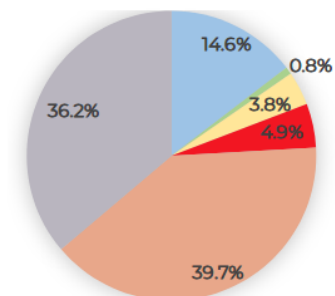
Ausgangslage Gemeinde Stäfa

Ist-Zahlen Stäfa

Anzahl Wohngebäude Stand 2020	2'742
Anzahl Wohnungen Stand 2020	7'238
Bevölkerung 2020	14'595

Anzahl erfasster Heizsysteme (Stand Frühling 2022)

Anzahl erfasster Heizsysteme (Stand Frühling 2022)	2'924	
• davon Wärmepumpen	427	14.6%
• davon Fernwärmesysteme	24	0.8%
• davon Holzfeuerungen	111	3.8%
• davon Elektroheizungen	143	4.9%
• davon Gasheizungen (fossil)	1'161	39.7%
• davon Ölheizungen (fossil)	1'058	36.2%
Wohngebäude CO₂ neutral	562	19.2%



Vergleich Bezirk Meilen

• davon Wärmepumpen	17.8%
• davon Fernwärmesysteme	1.8%
• davon Holzfeuerungen	4.3%
• davon Elektroheizungen	4.2%
• davon Gasheizungen (fossil)	27.2%
• davon Ölheizungen (fossil)	44.6%
CO₂ neutral	21.3%

Vergleich Kanton ZH

• davon Wärmepumpen	18.8%
• davon Fernwärmesysteme	5.3%
• davon Holzfeuerungen	6.6%
• davon Elektroheizungen	3.7%
• davon Gasheizungen (fossil)	23.3%
• davon Ölheizungen (fossil)	42.0%
CO₂ neutral	27.3%



Gemeinde Stäfa

energie und wasser
gemeindewerke stäfa



Energie-Talk Stäfa

Klima-Erwärmung:
Benötigen wir mehr freiwillige oder mehr
gesetzliche Massnahmen?

Referent:

Prof. Jürg Rohrer

Leitung Forschungsgruppe Erneuerbare Energien, ZHAW Life
Sciences und Facility Management,

Institut für Umwelt und Natürliche Ressourcen Wädenswil



Gemeinde Stäfa

 energie und wasser
gemeindewerke stäfa



Energie-Talk Stäfa



Gemeinde Stäfa

 **energie** und **wasser**
gemeindewerke stäfa



Energie-Talk Stäfa

Das neue Energiegesetz im Kanton Zürich seit dem 1. September in Kraft - was Liegenschaftsbesitzer zukünftig beachten müssen.

Referent:

Silas Gerber

Energiefachmann Kanton Zürich

AWEL, Abteilung Energie



Gemeinde Stäfa

 energie und wasser
gemeindewerke stäfa



Energie-Talk Stäfa



Gemeinde Stäfa

 **energie** und **wasser**
gemeindewerke stäfa



?

?

?



Energie-Talk Stäfa

?

Fragerunde

?

?

?



Gemeinde Stäfa

energie und **wasser**
gemeindewerke stäfa



Energie-Talk Stäfa



Gemeinde Stäfa

 **energie** und **wasser**
gemeindewerke stäfa



Energie-Talk Stäfa

Besten Dank für Ihren
Besuch - und bliebet Sie
gesund und sparet Sie
Strom!



Gemeinde Stäfa

 **energie** und **wasser**
gemeindewerke stäfa