

Umwelt- und Energiebilanzen für Gemeinden



Neosys AG

Belchenstrasse 3
CH-4600 Olten

+41 32 674 45 11
info@neosys.ch
www.neosys.ch

Strategie und Controlling:

Wir unterstützen Sie bei der Entwicklung der Energie- und Klima-Strategie Ihrer Gemeinde, bei der Beantwortung der aufgeführten Fragen und beim periodischen Monitoring.



Umwelt- und Energiebilanzen für Gemeinden

Energiestrategie und Monitoring

Gemeinden achten bei der Festlegung der Entwicklungsziele auf die Nachhaltigkeit. Die Reduktion des Energieverbrauchs sowie der Treibhausgas-Emissionen bis hin zur Klimaneutralität sind häufige Zielsetzungen. Diese können für die gemeindeeigenen Werke und Immobilien wie auch grundsätzlich für das ganze Gemeindegebiet formuliert werden. Doch bereits bei der Konkretisierung der Ziele, spätestens aber bei der Festlegung konkreter Massnahmen tauchen Fragen auf, die ohne Fachkenntnisse und vertiefte Abklärungen kaum zu beantworten sind.

Dazu die folgenden Beispiele:

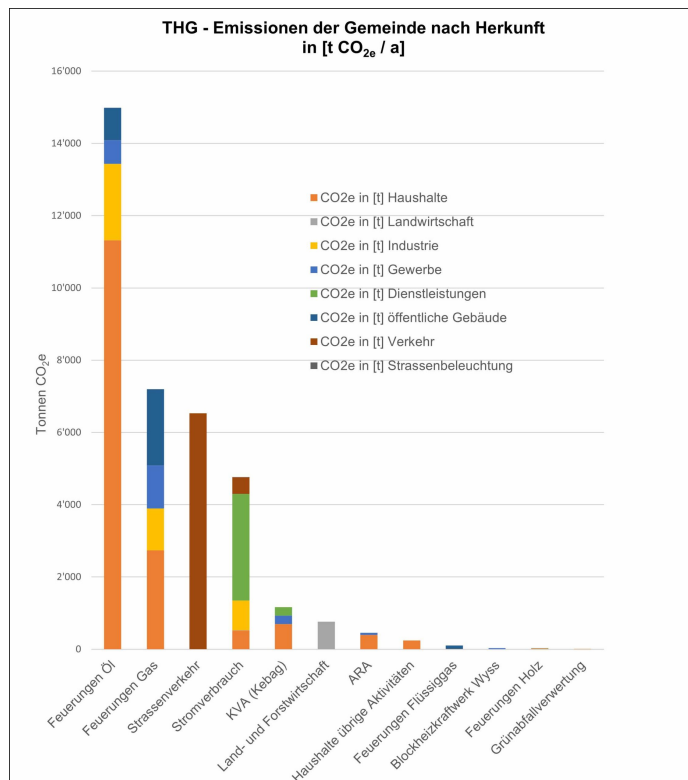
- Welches sind die grössten Energieverbraucher und Treibhausgasemittenten?
- Wo kann die Energieeffizienz verbessert werden? Wo liegt das Potenzial der erneuerbaren Energien?
- Wo sollte aufgrund des Minderungspotenzials am ehesten der Hebel angesetzt werden?
- Welches ist ein realistischer Absenkpfad? Wo liegt das Reduktionsziel?

Umweltanalysen und Umweltmonitoring für Gemeinden

- Wir untersuchen die aktuelle Belastungssituation für alle Umweltbereiche (Luft, Lärm, NIS, Gewässer, Boden) und stellen die Ergebnisse in einem gut verständlichen und illustrierten Bericht zusammen.
- Wir werten die Umweltdaten der Gemeinde (Treibstoff-, Gas-, Strom- und Wasserverbrauch, Abwasser- und Abfallmengen, Papierverbrauch, Strassenverkehr, etc.) aus und berechnen daraus die Umweltbelastung der Gemeindeverwaltung und/oder der gesamten Gemeinde.

Energie- und Klimagasbilanzen

Wir werten den Energieverbrauch (Gas, Öl, Strom) sowie andere Daten der Gemeinde wie z.B. die Abwasser- und Abfallmengen, Mobilitätsdaten, etc. aus und berechnen aus diesen und weiteren Aktivitätsdaten, aufgeschlüsselt auf die verschiedenen Verursachergruppen, den Energieverbrauch und die Treibhausgas-Emissionen der Gemeindeverwaltung und der gesamten Gemeinde.



Kontaktpersonen

Rolf Gerber

rolf.gerber@neosys.ch
+41 32 674 45 11

Felix Martin

felix.martin@neosys.ch
+41 32 674 45 16

Silvio Borella

silvio.borella@neosys.ch
+41 32 674 45 21