



CO₂-Bilanz für Gemeinden & Regionen

Um energie- und klimapolitische Erfolge aufzeigen zu können, sind Gemeinden und Regionen auf geeignete Hilfsmittel angewiesen. Eine CO₂-Bilanz ermöglicht es, die aktuelle Situation zu erfassen und ist ein praktisches Werkzeug, um die Wirksamkeit der umgesetzten und geplanten Massnahmen im Energiebereich zu verfolgen.

HINTERGRUND

Erwärmt sich das Klima wie vorhergesagt bis 2050 um rund 2°C, wird das grosse Auswirkungen auf alle Regionen der alpin geprägten Schweiz haben. Handlungen zur Reduktion der Treibhausgase und zur Eindämmung des Klimawandels sind daher gefragt. Um die ambitionierten Energie- und Klima-Ziele des Bundes zu erreichen, ist die Partizipation von Gemeinden und Regionen gefragt. Auf Grund Ihrer Nähe zu Bevölkerung und Wirtschaft nehmen sie eine Vorbildfunktion ein und haben die Möglichkeit, entsprechende Rahmenbedingungen zu schaffen.

MIT SWISS CLIMATE ZU IHRER CO₂-BILANZ

Wir sind akkreditierte Fachberater für die Software ECOSPEED Region. In einem ersten Schritt unterstützen wir Sie bei der Erfassung der relevanten Daten in Bereichen wie Mobilität, Energieverbrauch oder Abfall. Wir bieten Ihnen Mitarbeiterschulungen für eine effiziente Datenerfassung und -verwaltung an.

Basierend auf den erfassten Daten erstellen wir Ihre CO₂-Bilanz. Wenn Sie Ihre CO₂-Bilanz bereits selbst erstellt haben, bieten wir Ihnen einen Qualitätscheck mit Analyse aus externer Expertensicht.

Wir analysieren Ihren CO₂-Footprint in einem Bericht, und zeigen Ihnen, in welchen Bereichen Ihre Gemeinde oder Region wie viele Emissionen verursacht und wo Optimierungspotential be-

Schritten einer CO₂-Bilanzierung

1. Datenerfassung
 - Erfassung relevanter Daten
 - Mitarbeiterschulung
2. CO₂-Bilanzierung
 - Berechnung mit ECORegion-Software
 - Review zur Qualitätssicherung
3. Auswertung
 - Analyse (inkl. Bericht)
 - Vergleich mit anderen Regionen & Gemeinden
4. Kommunikation
 - Kommunikationskonzept
 - Werbematerialien & Label



« Die Resultate der CO₂-Bilanzierung bestätigen die Bemühungen der Region der letzten Jahre im Energiebereich und zeigen auf, dass sich die energieregionGOMS auf dem richtigen Weg befindet. »

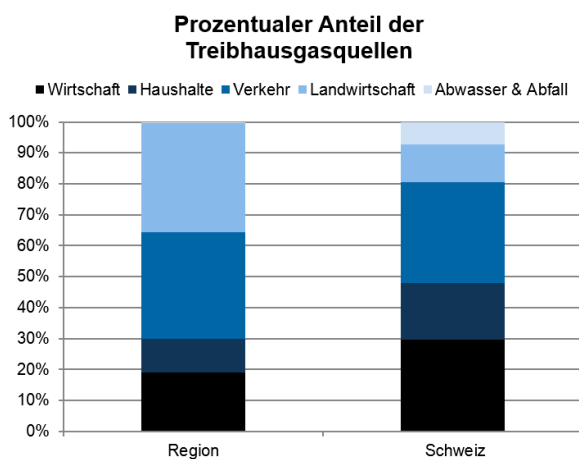
Thomas Aufderegg, energieregionGOMS

steht. Wir beraten Sie bei der Planung und Umsetzung von Massnahmen, um Ihren Fussabdruck zu verkleinern. Die CO₂-Bilanz eignet sich in regelmässigen Abständen bestens als Monitoring-Tool für ihre Aktivitäten im Energie- und Klimabereich.

„Gutes tun und darüber sprechen“ - wir stellen Ihnen Kommunikationsmaterialien wie das CO₂-Label zur Verfügung und unterstützen Sie mit der passenden Kommunikationsstrategie.

IHR NUTZEN

- Erfassung der **Ausgangssituation**: In welchen Bereichen entstehen CO₂-Emissionen? Wie viele Tonnen CO₂ pro Einwohner werden ausgestossen?
- Grundlage für **Zielsetzung und Zielerreichung**: Monitoring von Massnahmen, Reduktionen und Zielen um erreichtes sichtbar zu machen.
- **Vergleich**: Wo steht Ihre Gemeinde oder Region im Vergleich zu anderen oder zum Schweizer Durchschnitt? Wo befindet sich Ihre Gemeinde oder Region auf dem Weg zur nationalen Zielerreichung bis 2020?
- **Marketing/Image**: Unsere Gemeinde/Region kümmert sich um das Klima und reduziert ihre Treibhausgasemissionen.
- Positive Punktebewertung im **Energiestadtprozess**.



Vergleich der Emissionsquellen einer Region mit dem Schweizer Durchschnitt

Referenzen

Swiss Climate hat in Zusammenarbeit mit der **energieregionGOMS** eine detaillierte CO₂-Bilanz erarbeitet, die erstmals aufzeigt, welcher Beitrag zur CO₂-Reduktion auf regionaler Ebene geleistet wird. Dies erlaubt der energieregionGOMS einen Vergleich zu anderen Gemeinden und zur Gesamtschweiz: pro Jahr wird in der energieregion-GOMS rund ein Viertel weniger CO₂ ausgestossen als im Schweizer Durchschnitt.

Wir sind **akkreditierte Fachberater von ECOSPEED Region**, einer renommierten Software-Lösung zur CO₂-Bilanzierung, welche mit Unterstützung des Bundes entwickelt wurde.

Eine regionale oder kommunale CO₂-Bilanz wird vom **europäischen Konvent der Bürgermeister** und vom **Bundesamt für Energie** empfohlen und über das Programm **EnergieSchweiz** für Gemeinden unterstützt.



Sind Sie an unserer Beratung interessiert? Bitte kontaktieren Sie uns für eine unverbindliche Offerte:

Patrizia Imhof, Projektleiterin
+41 31 330 15 78, patrizia.imhof@swissclimate.ch