

Energiestadt

Energiepolitische Zielsetzung der Gemeinde Morschach

Die Energiepolitische Zielsetzung versteht sich als quantitative Ergänzung zum Energieleitbild der Gemeinde Morschach. Sie basiert auf der regionalen Energiebilanz über die Gemeinden des Bezirks Schwyz, welche durch die Energiefachstelle des Kantons Schwyz im Jahr 2015 (Bezugszeitraum 2014/2015) erstellt wurde.

Die regionale Energiebilanz stellt dem gesamten Energiebedarf aller Bezirksgemeinden (pro Gemeinde für Wärme, Strom und Mobilität) den entsprechenden Primärenergiebedarf und die entsprechenden Treibhausgasemissionen gegenüber. Weiter quantifiziert sie pro Gemeinde die Potenziale von Energieeffizienz und erneuerbaren Energien.

Ausgehend von diesen Zahlen wurden im Rahmen der Bilanzierung die Absenkpfade für den Primärenergiebedarf und die Treibhausgasemissionen in Abstimmung mit den langfristigen Zielen des Bundes berechnet, an welchen sich auch der Kanton Schwyz orientiert.

1. Primärenergiebedarf auf dem gesamten Gemeindegebiet

Jahr	2014/2015	2020	2035	2050
Primärenergiebedarf [Watt pro Person]	6'957	6'470	5'287	4'035
Einsparung gegenüber heute (2014/2015)	-	-7%	-24%	-42%

2. Treibhausgasemissionen auf dem gesamten Gemeindegebiet

Jahr	2014/2015	2020	2035	2050
Primärenergiebedarf [Tonnen CO ₂ -äq pro Person und Jahr]	6.4	5.6	3.6	1.6
Einsparung gegenüber heute (2014/2015)	-	-13%	-44%	-75%

In Zusammenarbeit mit dem Kanton Schwyz soll die regionale Energiebilanz mindestens alle vier Jahre nachgeführt werden. Mit der Nachführung der Energiebilanz werden die Indikatoren für die Überwachung der Wirkung der energiepolitischen Aktivitäten der Gemeinde Morschach-Stoos automatisch berechnet.