

Region:.....Appenzellerland über dem Bodensee
Kanton:Appenzell Ausserrhoden
Einwohnerzahl: 10'941
Internet: www.aueb.ch
Programmeintritt Energiestadt: 2016
1. Zertifizierung: 2017
2. Zertifizierung: 2021

Energieregion Appenzellerland über dem Bodensee umwelt.bewusst.leben

Die Gemeinden Grub, Heiden, Lutzenberg, Rehetobel, Reute und Walzenhausen bilden gemeinsam die Energiestadt-Region Appenzellerland über dem Bodensee (AüB).

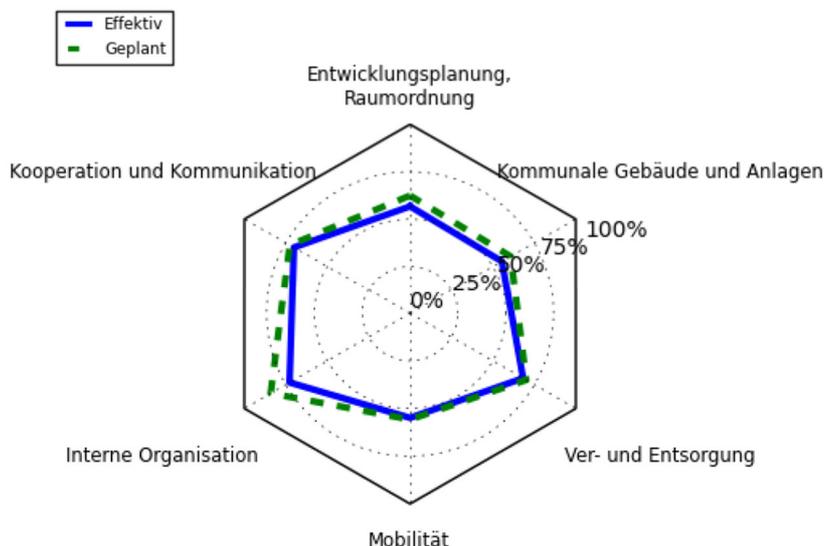
Eine Energiestadt ist eine Gemeinde oder Region, die sich für eine effiziente Nutzung von Energie, den Klimaschutz, erneuerbare Energien sowie umweltverträgliche Mobilität und die Schonung von Ressourcen einsetzt. Energiestädte werden alle 4 Jahre von einem externen Auditor überprüft. Dabei werden die umgesetzten Massnahmen bewertet und das Label bei einer erfolgreichen Rezertifizierung für weitere 4 Jahre verliehen.



Was bringt das Label "Energiestadt"

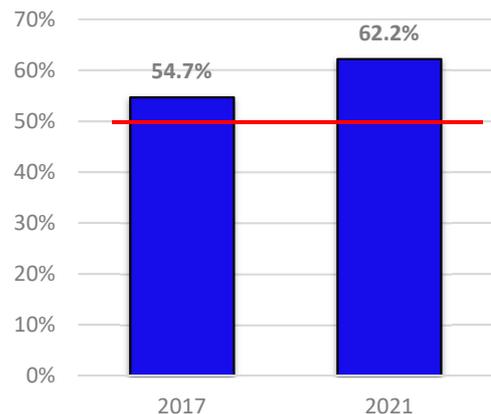
Die Teilnahme am Programm Energiestadt bietet den Zugang zu umfassenden Instrumentarien, Hilfsmitteln, Fördergeldern und Dienstleistungen für eine konsequente und ergebnisorientierte Energie- und Klimapolitik. Städte und Gemeinden, die das Label tragen, durchlaufen einen umfassenden Prozess, der sie über verschiedene Stufen zu einer nachhaltigen Energie- und Klimapolitik führt.

Ergebnis externes Audit 2021



Steigerung um 7.5% seit 2017

50% = erforderliche Label-Punktezahl



	<p>Entwicklungsplanung, Raumordnung Energie- und CO₂-Bilanz 2017 und 2021, erhöhte energetische Vorschriften in Sondernutzungsplänen (Heiden und Reute). Energiestrategie mit Wärmeplanung inkl. Energie- und Klimaleitbild (in Planung für 2024/2025)</p>
	<p>Kommunale Gebäude/ Anlagen Gemeindeeigene Photovoltaikanlagen seit 2016 um 204 kWp erweitert. Gemeinsame Verpflichtung zum Verzicht auf neue fossile Wärmeerzeuger in Verwaltungsgebäuden. 50% aller Verwaltungsgebäude werden mittels Fernwärme (Holz/Abwärme) beheizt. Führen einer Energiebuchhaltung, CO₂ Ausstoss kommunale Gebäude von 2016-2020 um 12% gesenkt, Strassenbeleuchtung und Gebäudebeleuchtungen grossteils auf LED umgestellt</p>
	<p>Versorgung, Entsorgung 3 Wärmeverbände, Ökostrom als Standard, KUH Bag (A-Region-Gemeinden), kontinuierlicher Ausbau von Halbunterflurbehältern, Bring und Holmarkt (Heiden), Reparaturcafé (Heiden und Rehetobel), Eliminierung von Mikroverunreinigungen im Abwasser (AVA Altenrhein bzw. Rosenbergsau)</p>
	<p>Mobilität gute ÖV Anbindung, grosser Elektromobilitätsanlass 2022, Tempo 30 auf Gemeindestrassen, GA Tageskarte</p>
	<p>Interne Organisation Energiekommission mit 2 Vertretern aus jeder Gemeinde, Budget für gemeinsame Massnahmen, Biodiversitäts- und Baum-/Heckenpflanzprojekte, gemeinsame Papierbeschaffung (Label «blauer Engel»)</p>
	<p>Kommunikation, Kooperation Aktion "Isolieren hilft heizen" 2018 Kostenlose Kurse zum Thema biologisches Gärtnern (2018/2020/2022) PV-Infoveranstaltungen und Kampagnen (2019/2020/2021) Ausstellung "Clever – Nachhaltig Einkaufen" für Schulen und Bevölkerung (2023), Beiträge in Gemeindezeitungen, finanzielle Unterstützung der Solarberatung vom Verein Energie AR/AI PV Kampagne für KMU und Landwirtschaftsbetriebe (in Planung für 2024/2025)</p>

Beispiele unserer Aktionen für die Bevölkerung:



Kostenlose Kurse "Biologisches Gärtnern"
(2018/2020/2022)



Ausstellung "Isolieren hilft heizen" (2022)



Referat von Christian Bach, EMPA
Elektromobilitätsanlass (2022)



Tischmesse & Apéro riche



Behördenempfang am Informationstag



Ausstellung "Clever – Nachhaltig Einkaufen" für Schulklassen und Bevölkerung (2023)



Region

Appenzellerland über dem Bodensee
umwelt.bewusst.leben.

Hilfreiche Internetadressen

Energiestadt-Region AüB

- <https://aueb.ch/energiestadt-region-aueb>

Informationen Energiestadt

- Trägerverein Energiestadt <https://www.energiestadt.ch/>

Energie-Beratung:

- Verein Energie AR (unabhängige Energieberatung und Auskunft zu Förderprogrammen)
<https://energie-ar-ai.ch>

Förderung

- Übersicht über Förderprogramme von Bund, Kanton und Gemeinden www.energiefranken.ch
- Förderung Photovoltaik (Bundesbeitrag): <https://pronovo.ch>
- Kantonale Förderung/Energiethemen: <https://www.ar.ch/energie>
- Weitere (nicht abschliessend):
 - Homepage Ihrer Gemeinde
 - Förderung ProKilowatt <https://www.prokw.ch>
 - Förderung Myclimate www.myclimate.org
 - Energiezukunft Schweiz <https://energiezukunftschweiz.ch>
 - Stiftung Klimaschutz und CO₂-Kompensation Klik.ch

Allgemeine Informationen

- Programm für Energieeffizienz: <http://www.energieschweiz.ch>
- Nachhaltiger Umgang mit Energie <http://www.bfe.admin.ch>