KlimaGemeinde und Klimapläne der Gemeinden

Ulrich Santa
Agentur für Energie Südtirol - KlimaHaus

KlimaGemeinde & KlimaLand

KlimaHaus® CasaClima

Das Programm KlimaGemeinde

eea - european energy award

KlimaHaus® CasaClima

european energy award

ASSOCIATION EUROPEAN ENERGY AWARD AISBL

NATIONALE PROGRAMME

ÖSTERREICH | SCHWEIZ | FRANKREICH | DEUTSCHLAND | LUXEMBURG | ITALIEN

energieeffiziente gemeinden

Energiestadt
Lokales Engagement für unser Klima.

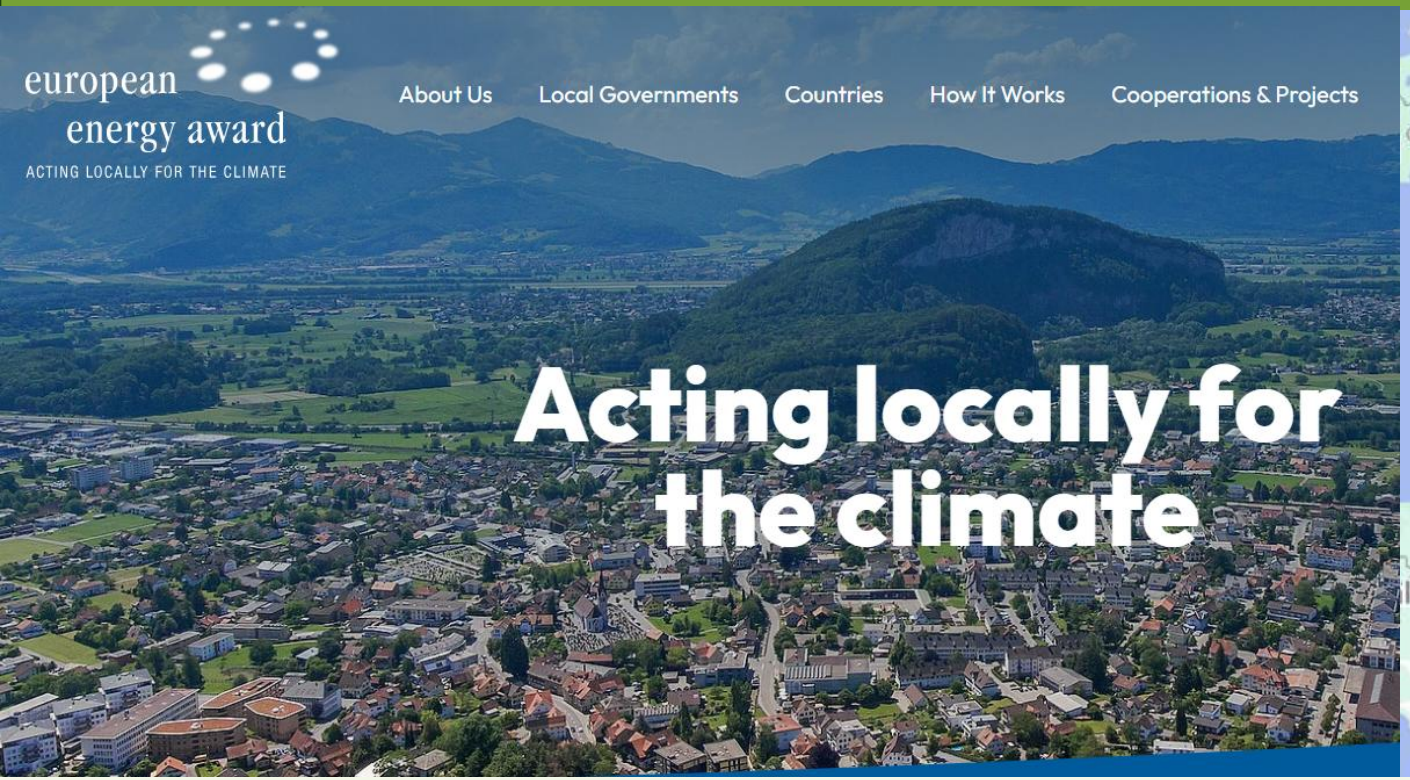
TERRITOIRE ENGAGÉ
TRANSITION ÉCOLOGIQUE

PacteClimat
EUROPEAN ENERGY AWARD
Ma commune s'engage pour le climat

KlimaGemeinde
ComuneClima®

eea - european energy award

KlimaHaus® CasaClima



More than
30
years of experience

Total of
1.897
local governments participating

Total population of
67 million
involved

Largest local government:
1,38 million
inhabitants, Grand Lyon (FR)

Smallest local government:
87
inhabitants, Zwischbergen (CH)

Klimaplan Südtirol 2040 und kommunale Klimapläne

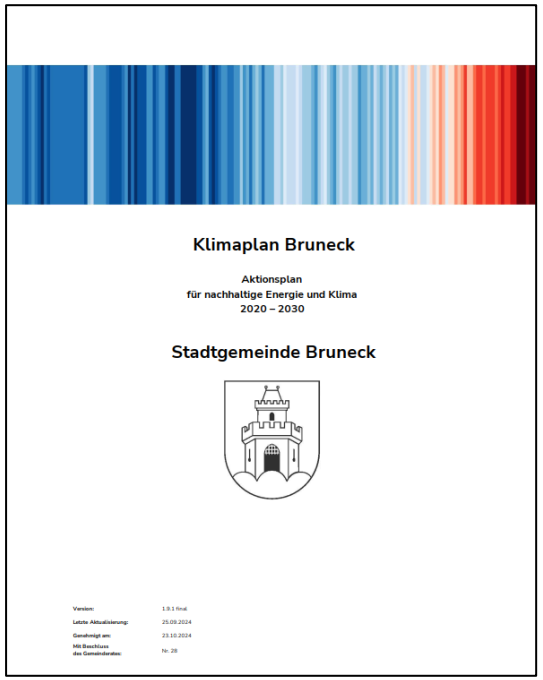
Die **Gemeinden** spielen eine wichtige Rolle bei der Erreichung der KlimaPlan-Ziele: Sowohl gegenwärtig als auch in Zukunft fallen zahlreiche Maßnahmen in ihren **politischen und administrativen Zuständigkeitsbereich**.

Kommunale Klimapläne gemäß den SECAP-Leitlinien

- **Festlegung von Zielen und Strategien**
- **Basis-Emissionsinventar**
- **Bewertung der Klimaanfälligkeit und Klimarisiken**

KONKRETE MASSNAHMEN in verschiedenen Sektoren
#MINDERUNG (Mitigation)
#ANPASSUNG (Adaptation)

- **Monitoring und Fortschrittskontrolle**


Klimaplan Bruneck

Aktionsplan
für nachhaltige Energie und Klima
2020 – 2030

Stadtgemeinde Bruneck

Version: 1.0.1 final
Letzte Aktualisierung: 25.09.2024
Genehmigt am: 23.10.2024
Mit Beschluss des Gemeinderates: Nr. 28

Über 90% der Südtiroler Gemeinden haben bereits einen **Klimaplan erstellt** oder sind gerade dabei, einen auszuarbeiten.

33 ⇒ KlimaGemeinde **68 ⇒ KlimaGemeinde Light**

Klimaplan Südtirol 2040 und die Rolle der Gemeinden

Der kommunale **Klimaplan** hat eine **sektorübergreifende Bedeutung** und sollte daher:

- **alle Bereiche** der kommunalen Verwaltung und des Territoriums berücksichtigen (Energie, Verkehr, Bauwesen, Abfall, Raumplanung, usw.).
- **mit allen anderen Planungsinstrumenten** abgestimmt werden (z. B. Gemeindeentwicklungsprogramm, Mobilitätsplan, Energieplan).
- die **politischen und administrativen Entscheidungen** sollten die im Klimaplan definierten Ziele und Strategien berücksichtigen.

Vom Planen zur Umsetzung

- Für eine wirksame Umsetzung der Maßnahmen ist die **Einbeziehung aller Interessengruppen** der Gemeinde sowie eine enge Zusammenarbeit zwischen den Gemeinden erforderlich.
- Der Plan erfordert ein regelmäßiges quantitatives **Monitoring** (mindestens alle vier Jahre), vor allem aber eine kontinuierliche **Überprüfung der Wirksamkeit der geplanten und umgesetzten Maßnahmen**.

KlimaGemeinde: ein begleiteter Prozess

KlimaHaus® CasaClima

POLITISCHE ENTSCHEIDUNG ÜBER DEN BEITRITT

INTERNES TEAM, TRANSVERSALE VERTRETUNG
>> EFFIZIENZ UND EFFEKTIVITÄT

BILDUNG DES ENERGIETEAMS

ERNENNUNG DES BERATERS

AKKREDITIERTER EXTERNER BERATER
>> IDEEN / KNOW-HOW / QUALITÄT

IST-ANALYSE

EEA KATALOG
>> IDEEN / BEST PRACTICES / BENCHMARKING/ NATIONALE PRIORITÄTEN

>> MOTIVATION

KONTROLLE, AUDITIERUNG UND ZERTIFIZIERUNG

EXTERNES AUDIT ALLE 3 JAHRE
>> QUALITÄTSSICHERUNG

ARBEITSPROGRAMM MIT VERBESSERUNGS-MASSNAHMEN

UMSETZUNG VON KONKRETEN MASSNAHMEN

JÄHRLICHES INTERNES AUDIT
>> REGELMÄSSIGE WEITERVERFOLGUNG

KlimaGemeinde Ziele und Maßnahmen

Ziele eea/KlimaGemeinde:
effektiver Beitrag zur Klimaneutralität

↓

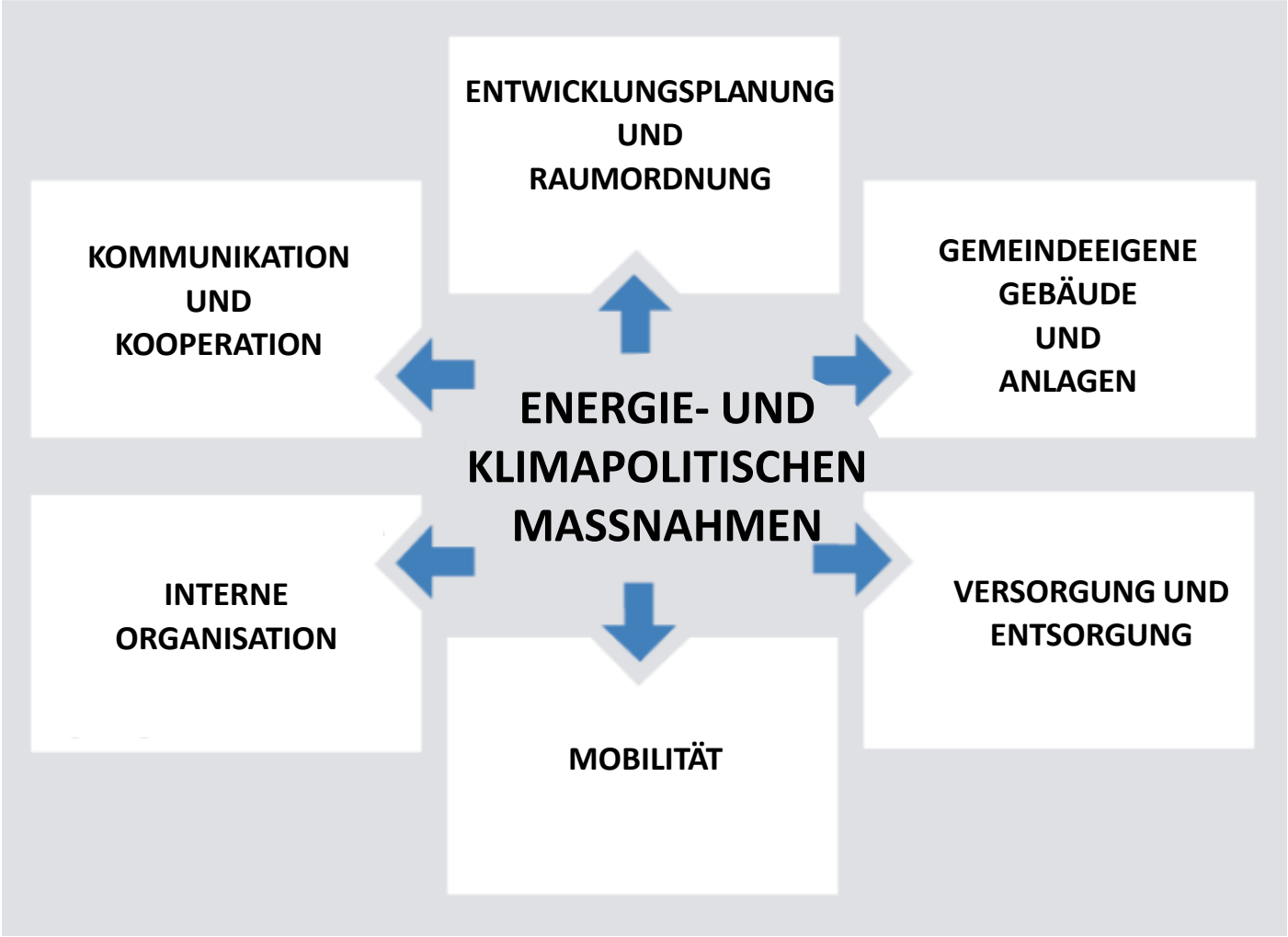
Klimaplan Südtirol 2040

↓

Klimapläne der Gemeinden

- **Klimaneutrale Verwaltung bis spätestens 2040**: Nutzung des Potenzials in Bezug auf Suffizienz, Energieeffizienz und erneuerbare Energien (Produktion und Verbrauch) für:
  -alle gemeindeeigenen Gebäude und Anlagen
  -Fuhrpark
  -öffentliche Beleuchtung

- **Entwicklung von Maßnahmen für das ganze Gemeindegebiet,** um die Treibhausgasemissionen so weit wie möglich zu reduzieren.

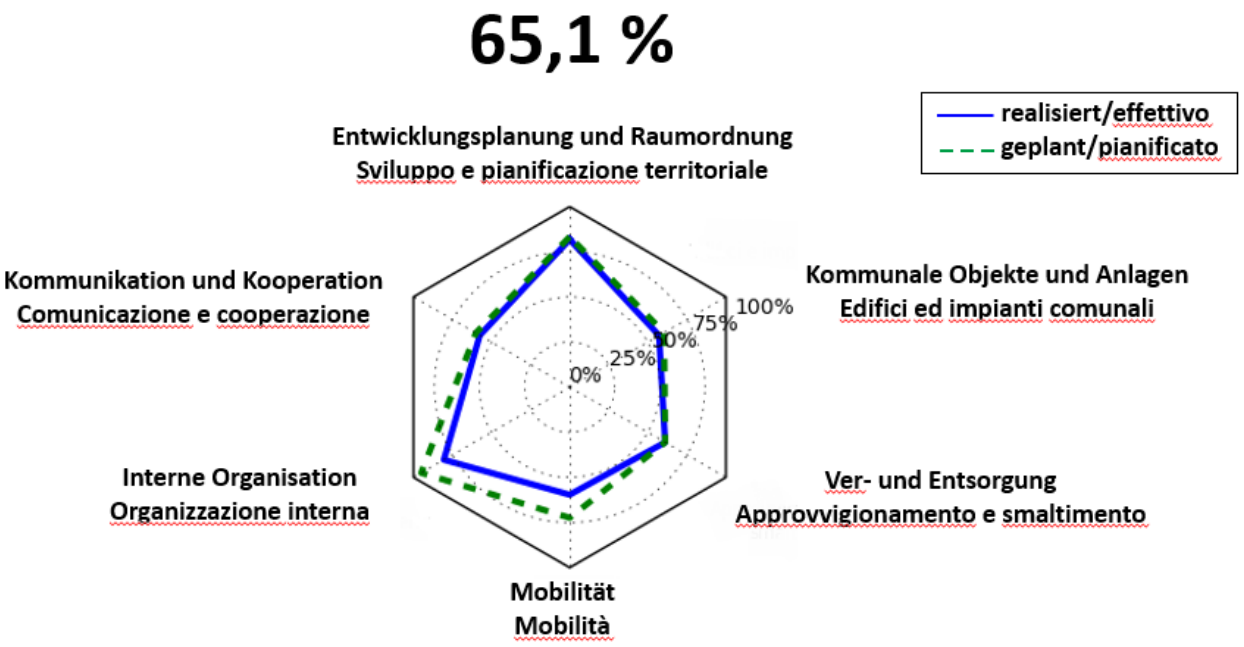


KlimaGemeinde Instrumente

KlimaHaus® CasaClima

Maßnahmenkatalog (EMT)

Entscheidungs- und Bewertungshilfe in allen eea-Handlungsfeldern



KlimaGemeinde Zertifizierung

ZERTIFIZIERUNG BEIM ERREICHEN **BESTIMMTER QUALITÄTSZIELE** IM BEREICH ENERGIEEFFIZIENZ UND KLIMASCHUTZ

BRONZE

KlimaGemeinde ComuneClima®

KLIMAGEMEINDE BRONZE

ERREICHEN VON **35%** DER MAXIMALEN PUNKTZAHL

SILVER

KlimaGemeinde ComuneClima®

european energy award

KLIMAGEMEINDE SILVER

ERREICHEN VON **50%** DER MAXIMALEN PUNKTZAHL

GOLD

KlimaGemeinde ComuneClima®

european energy award gold

KLIMAGEMEINDE GOLD

ERREICHEN VON **75%** DER MAXIMALEN PUNKTZAHL

KlimaGemeinde Programm

KlimaHaus® CasaClima

KlimaGemeinde ComuneClima®

KLIMAGEMEINDE COMUNECLIMA

european energy award

SAND IN TAUFERS
BOZEN

MERAN
BRUNECK
INNICHEN

european energy award GOLD

GOLD KlimaGemeinde ComuneClima® european energy award gold

EPPAN
JENESIEN
TRUDEN I. N.
DEUTSCHNOFEN
WELSCHNOFEN
BADIA
RITTEN
LANA

ST. ULRICH
ALDEIN
SEXTEN
NATURNS
KALTERN
TERENTEN
NATZ-SCHABS
RASEN-ANTHOLZ

VAHRN
BRIXEN
OLANG
ALTREI
AHRNTAL
CORVARA

european energy award

SILVER KlimaGemeinde ComuneClima® european energy award

Auf dem Weg zur KG

VILLANDERS
NEUMARKT
LEIFERS
MONTAN
KIENS
PARTSCHINS

BRONZE KlimaGemeinde ComuneClima®

Einstiegsinitiative KlimaGemeinde Light

KlimaHaus® CasaClima

LIGHT

KlimaGemeinde
ComuneClima®

VEREINFACHTE **CHECKLISTEN** UM

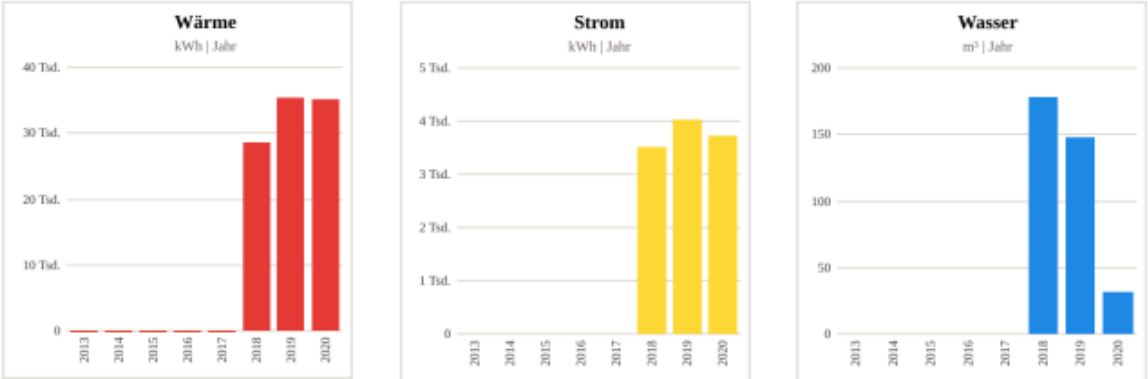
- DEN **IST-ZUSTAND** IN VESCHIEDENEN HANDLUNGSFELDERN ZU ERFASSEN
- **VERBESSERUNGSPOTENTIALE** ZU ERKENNEN
- **VERBESSERUNGSMASSNAHMEN** AUSZUARBEITEN.

2.1.1 003: Volksschule mit Wohnung

Kategorie: Schule ohne Turnhallen
Bezugsfläche: 518,71 m²

Objekteschreibung: Volksschule mit Wohnung - Bp. 340/1, Baujahr 1966; Sanierung 2001, Energieklasse G - 09.12.2018

Energieverbrauch



KlimaGemeinde Light

KlimaHaus® CasaClima

Gleiche Handlungsfelder, aber qualitative Bewertung mit vereinfachten Checklisten

- A Entwicklungsplanung
- B Gemeindeeigene Gebäude
- C Strom und Wärme
- D Wasser und Abfall
- E Mobilität
- F Kommunikation und Kooperation

KlimaGemeinde Light
Checkliste zur Erhebung des Ist-Zustandes
Algund

2021-09-10 cr Checkliste KG light Algund.xls

zum nächsten Bereich | zur Übersicht

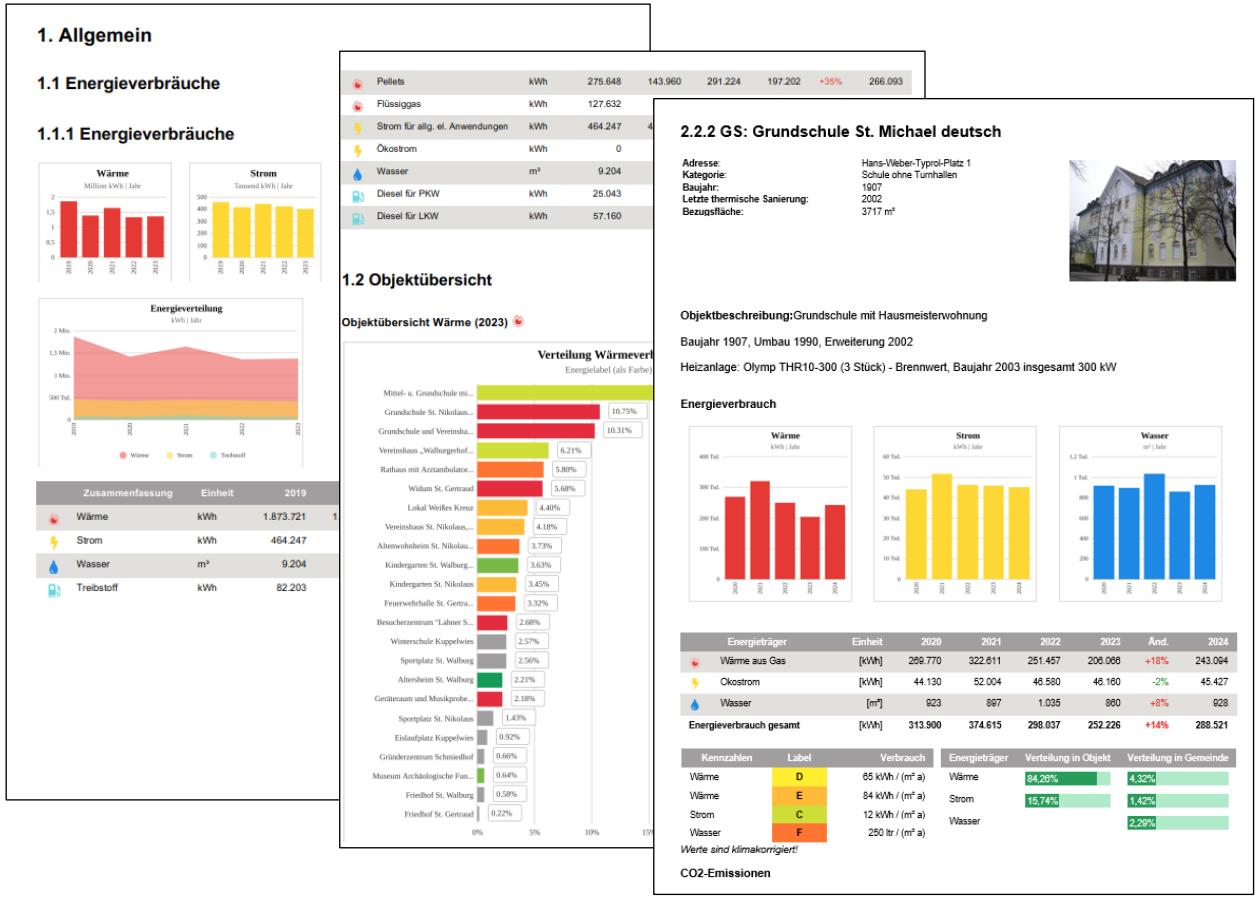
Bereich	Frage	Anmerkung	erfüllt 1	2	3	4	5	bewertet
A	Entwicklungsplanung							
A1	Ist die Gemeinde Mitglied beim Klimabündnis/Bürgermeisterkonvent, o.ä.?	KlimaGemeinde light				●		x
A2	Hat die Gemeinde ein Energiemanagementsystem (EMAS, ISO, eea)?	Einführung EBO Energiebericht online 2019 - Bezugsjahre 2017 bis 2020		●				x
A3	Gibt es einen "Lokale Agenda 21-Prozess" oder andere Bürgerbeteiligungsprozesse in der Gemeinde?	Umfrage im Rahmen des Klimaplanes Burggrafenamt zum Klimawandel und Klimaschutz				●		x
A4	Gibt es ein kommunales oder regionales Leitbild mit klaren energie- und klimapolitischen Zielsetzungen (qualifizierte und quantifizierte), inkl. Aussagen zum Verkehr?	NaMoBu - Plan für nahhaltige Mobiliätsentwicklung im Burggrafenamt				●		x
A5	Hat die Gemeinden innerhalb der letzten 10 Jahre eine Energie- und/oder CO_2-Bilanz erstellt?	Ja - Energiebericht inkl. CO2-Bilanz; Jahresbericht der Photovoltaikanlagen	●					x
A6	Hat die Gemeinde ein kommunales Energiekonzept erstellt?	Nein					●	x
A7	Hat die Gemeinde ein Mobilitätskonzept erstellt?	Ja - Namobu (Nachhaltige Mobilität Burggrafenamt)		●				x
A8	Sind im räumlichen Entwicklungskonzept energierelevante Maßnahmen enthalten? z.B. Nachverdichtung der Sieldungsgebiete, Vorzugsgebiete für Nutzung erneuerbarer Energieträger, ...	Ja		●				x
A8/1	Wenn ja welche Maßnahmen?	Nachverdichtung der Siedlungsgebiete						
A9	Gibt es kommunale Aktivitäten hinsichtlich "Ökologischer Beschaffung"? z.B. Baustoffe, Fahrzeuge, Fair trade Produkte, Büroartikel, energieeffiziente Geräte, ökologische Putzmittel, regionale Produkte, ...	Ja		●				x
A9/1	Wenn ja, welche Aktivitäten?	Elektrotankstellen, ökologische Putzmittel, Bauernmarkt (nicht regelmäßig und Teilnehmer kommen aus ganz Südtirol), Biofest						
A10	Gibt es in der Gemeinde einen Energie-, Klima- oder Umweltausschuss?	Nein					●	x
A11	Bestehen in der Gemeinde Arbeitsgruppen, die sich mit dem Thema "Energie" beschäftigen? z.B. Energieteam, Klimabündnis-Gruppe, etc...	Klimateam (seit 2021) und vor einigen Jahren (2012/2013) gab es ein Energieteam		●				x
A11/1	Wenn ja, welche Personen arbeiten in dem Team mit? z.B. aus der Verwaltung, Politik, Bevölkerung, Gewerbe, ...	Klimateam: Bürgermeister, Vize-Bürgermeisterin, 2 Gemeinderäte, 2 Gemeindemitarbeiter, 2 Bürger						
A12	Stellt die Gemeinde jährlich ein Budget (exklusive Gemeindeförderungen) für die Umsetzung von kommunalen Energie, - Umwelt, - oder Klimaaktivitäten zur Verfügung? z.B. für Studien, Öffentlichkeitsarbeit, Schulprojekte, Beratungen, Bewusstseinbildung	Ja - Umweltgelder		●				x
A13	Besuchen Mitarbeiter der Gemeinde regelmäßig energie-, klima- und umweltrelevante Weiterbildungen/Veranstaltungen?	Ja - Bürgermeister, Weiterbildungskurs Gemeindemitarbeiterin im Rahmen des KlimaGemeinde light Programmes über KlimaGemeinde und Energiebericht		●				x

Die KlimaGemeinde Instrumente

KlimaHaus® CasaClima

Energiebuchhaltungssoftware - EBO

(Gemeindeeigene Gebäuden und Anlagen, Öffentliche Beleuchtung, Fuhrpark)



BürgerInnen und Interessengruppen einbinden

KlimaHaus® CasaClima

Pendler/in des Jahres

Bei der Aktion „Pendler/in des Jahres" handelt es sich um einen Wettbewerb, bei dem Pendler/innen ihre Fahrten mit den öffentlichen Verkehrsmitteln in zwei Kategorien bis zum Ende des Jahres 2023 dokumentieren können. Der Wettbewerb beginnt am 1. September und läuft bis Ende des Jahres 2023, zu dessen Zeitpunkt dann die Auszählung durchgeführt wird. Die Prämierung der Erstplatzierten sowie die Verlosung der Preise aller Teilnehmenden wird Ende des Jahres 2023 bzw. Anfang des Jahres 2024 stattfinden.

Den Link zur Anmeldung finden Sie hier:
https://de.surveymonkey.com/r/CDGNZHG oder über den QR-Code:

Bitte tragen Sie die getätigten Fahrten am Ende der Aktion hier ein:
https://de.surveymonkey.com/r/CJF3S7W oder über den QR-Code:

Weitere Informationen auf der Internetseite der Gemeinde Jenesien
www.gemeinde.jenesien.bz.it
Hilfe bei der Anmeldung und Eintragung der gefahrenen Kilometer auf der Gemeinde Jenesien

Ökoinstitut Südtirol - Alto Adige Competence network

Gemeinsam für das Klima! Eine Aktion der Klimagemeinde Jenesien

Anlaufstelle für Förderungen

Wann?	**An wen richtet sich das Angebot?**
Donnerstags von 9:00 bis 12:15 Uhr	Verwaltungen, Unternehmen, BürgerInnen

Wie? **Nach Voranmeldung** an:
Agentur für Energie Südtirol – KlimaHaus
Petra Recchia
E-mail: petra.recchia@klimahausagentur.it Tel. 0471 062182

Die Rahmenvereinbarung mit dem GSE wurde am 30. September 2025 erneuert.

Ausbau der Beratungsstelle für Bürger und Unternehmen zu

- **Wärmekonto (Conto termico 3.0)**
- **Gemeinschaftlicher Eigenverbrauch und Energiegemeinschaften (CER)**

One-Stop-Shop Energiegemeinschaften

RENOSS
rete nazionale degli one stop shop

MINISTERO DELL'AMBIENTE
E DELLA SICUREZZA ENERGETICA

RENAEL
RETE NAZIONALE DELLE AGENZIE ENERGETICHE LOCALI

→ BERATUNG BUCHEN

Nationales Netzwerk für One-Stop-Shops für Erneuerbare-Energie-Gemeinschaften

- Information und Sensibilisierung
- Technische und administrative Schulungen
- Rechtliche und organisatorische Unterstützung
- Begleitung bei der Beantragung von Förderungen (PNRR und GSE)
- Verwaltung und Administration der EEG
- Netzwerk und Best Practices
- Informationsschalter

Wann?	**An wenn richtet sichder OSS?**
An jedem dritten Dienstag im Monat von 14:00 bis 16:30 Uhr in Präsenz oder Online	Öffentliche Verwaltungen Unternehmen Private

Wie? **Nach Voranmeldung** an:

https://www.klimahaus.it/de/forschungsprojekte/renoss-2474.html

KlimaHaus Beratungsangebote

KlimaHaus® CasaClima

Beratungsangebot zum Thema nachhaltiges Bauen und Energieförderungen

Zu welchen Themen?

- **Neubau**: Alles rund um nachhaltiges Bauen und KlimaHaus-Zertifizierungen
- **Sanierung**: Wie man bestehendes Gebäude energieeffizienter gestalten kann
- **Förderungen**: Informationen zu finanziellen Unterstützungen und Förderprogrammen
- **Allgemeine Hilfestellungen** im Bereich KlimaHaus und Energieeffizienz

An wen richtet sich das Beratungsangebot?

- **Bürgerinnen und Bürger**
- Gemeinden
- Unternehmen

Wann?

Jeden ersten Donnerstag im Monat

Dauer?

30 Minuten

Wo?

- Vor Ort in der **KlimaHaus Agentur in Bozen, Voltastraße 13A im NOI Techpark**
- Per **Telefon** oder **Videokonferenz**

Buchen Sie Ihren Termin direkt online

www.klimaland.bz

KlimaHaus® CasaClima

KLIMA LAND Südtirol • Alto Adige

Über KlimaLand | Klimaplan Südtirol 2040 | Aktuelles | Themen | DE

Folge uns auf Instagram und Facebook

KlimaLand.bz

klimaland.bz

Mobilitätswende mit sozialem Fokus

Neue Förderungen für den Kauf von Elektroautos ab September

Mehr Holzbau für Südtirol!

Holzbaufonds: Förderungen

KlimaHaus®
CasaClima

www.klimahausagentur.it
info@klimagemeinde.it