

# KlimaPakt

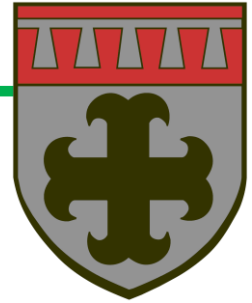
meng Gemeng engagéiert sech



## Gemeinde Bech

Jahresbericht 2014

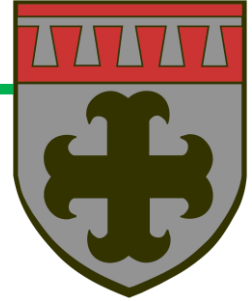




## Jahresbericht 2014

### Inhalt

1. Bericht über die Arbeit des Klimateams
2. Umgesetzte Maßnahmen
3. Beurteilung der Zielerreichung und Einhaltung des Leitbildes durch die Energie- und Klimapolitik der Gemeinde
4. Auswertung der Entwicklung des Energieverbrauches
5. Auswertung der Entwicklung der Treibhausgasemissionen



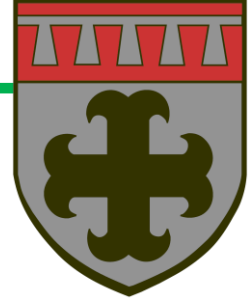
## 1. Bericht über die Arbeit des Klimateams

Im Jahr 2014 wurden insgesamt 8 Klimateamsitzungen abgehalten.

Zentrale Themen waren dabei:

- Fortsetzung und Abschluss der Bestandsaufnahme
- Erarbeitung eines Energie- und Klimaschutzleitbildes
- Einführung und Auswertung der Energiebuchhaltung
- Aktivitätenprogramm Erarbeitung und Aktualisierung
- Erweiterung der Gemeinschaftsschule Manternach-Berburg in Kooperation mit dem Manternacher Klimateam
- Einbindung der politischen Gremien, der Umweltkommission, der Bürger und Vereine in den Klimapaktprozess

Neben der lokalen Klimateamarbeit gab es ein erstes Treffen auf regionaler Ebene für die Klimateams und politischen Vertreter des Müllertals.



## 2. Umgesetzte Massnahmen

Folgende Massnahmen wurden umgesetzt oder abgeschlossen:

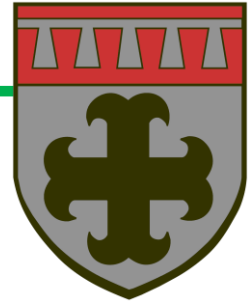
- Aufnahme des Gebäudebestandes als Grundlage für die Energiebuchhaltung und die Erstellung eines Sanierungskonzeptes.
- Einführung der Energiebuchhaltung rückwirkend ab 2008
- Schaffung eines Budgetpostens von 25.000€ für Klimaschutzrelevante Massnahmen.
- Durchführung einer Myenergy-Aktionswoche in regionaler Kooperation
- Erstellung einer Informationsschrift zu den kommunalen Subventionen durch die Umweltkommission
- Installation von Fahrradständern vor der Mairie
- Siedlungsgerechte Umgestaltung des Dorfplatz Hemstal

Fortschritte mittel- und langfristiger Massnahmen:

- Energetische Sanierung und Erweiterung des Jugendhauses: Abschluss der Planung
- Erweiterung Gemeinschaftsschule Berburg: Aufnahme von Gesprächen mit Planungsbüros und Entscheidungsträgern.

Fortsetzung jährlicher Massnahmen und Aktionen

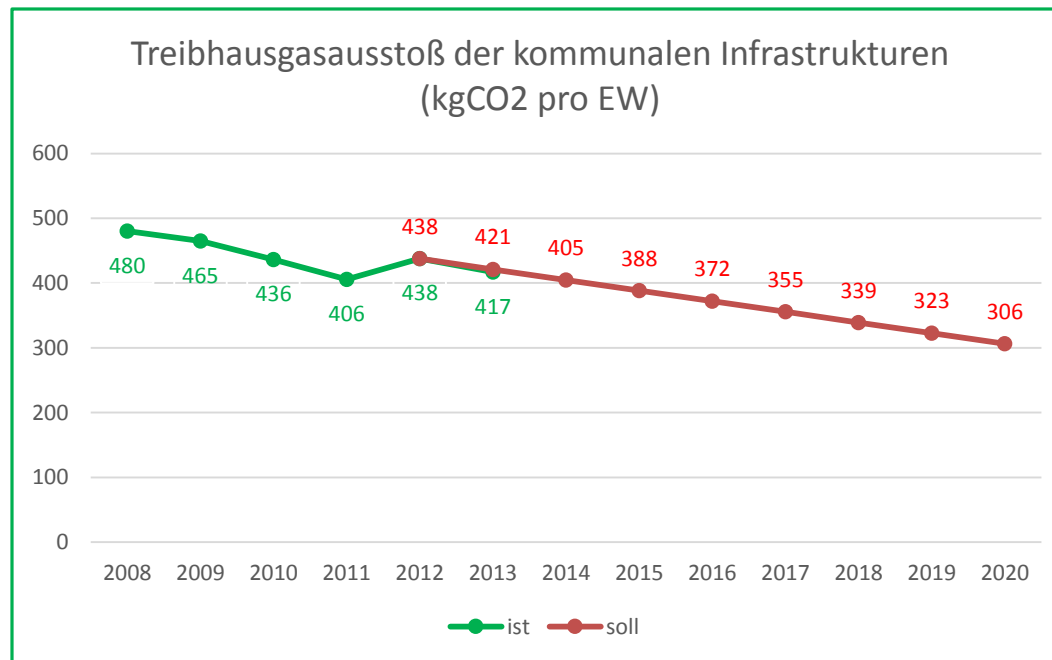
- Baum und Heckenprogramm
- Baum Pflanzaktion mit Schulkindern
- Coupe Scolaire
- Grouss Botz
- Holztee, Verkauf von Brennholz aus den gemeindeeigenen Wäldern

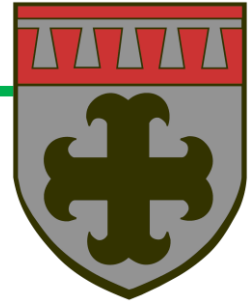


## 3. Beurteilung der Zielerreichung und Einhaltung des Leitbildes durch die Energie- und Klimapolitik der Gemeinde

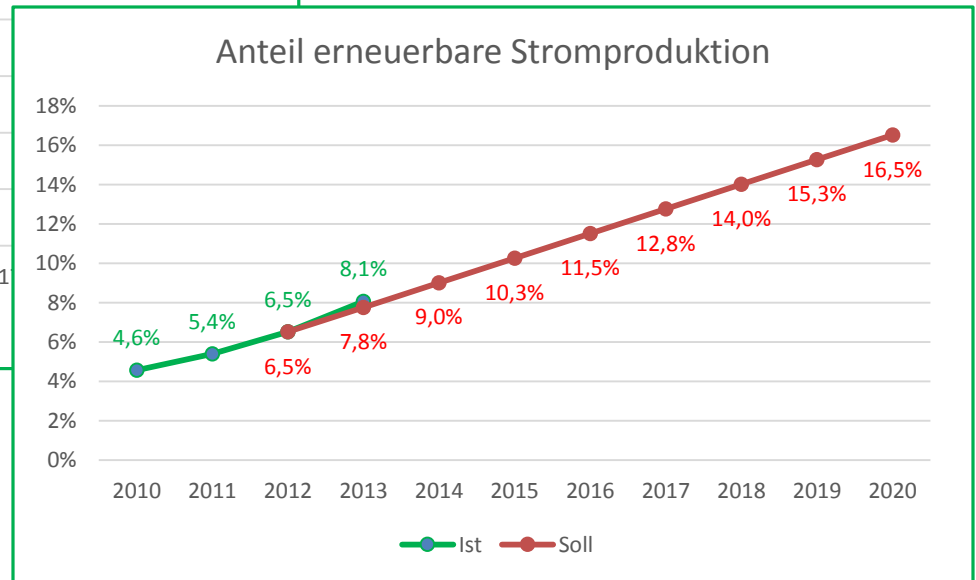
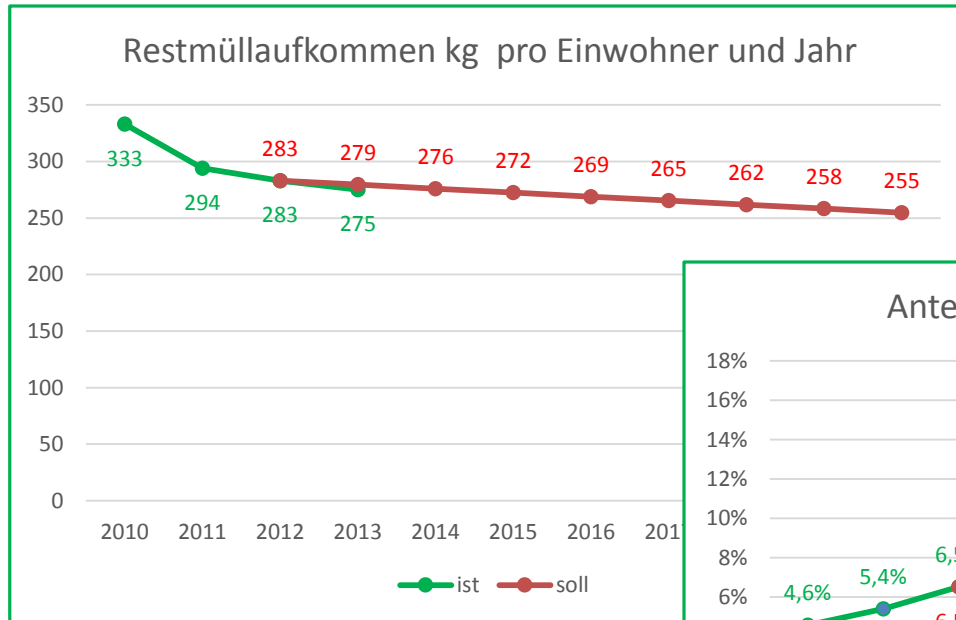
Die Gemeindepolitik folgt konsequent den formulierten Zielen und den im Leitbild festgehaltenen Grundsätzen.

### Auswertung der Indikatoren





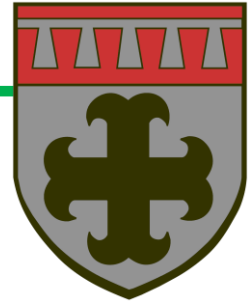
## Auswertung der Indikatoren



Fazit:

Für alle ausgewerteten Indikatoren werden die Zielpfade eingehalten!

(Mangels Daten noch nicht ermittelt: geförderte Wassermenge pro Einwohner)



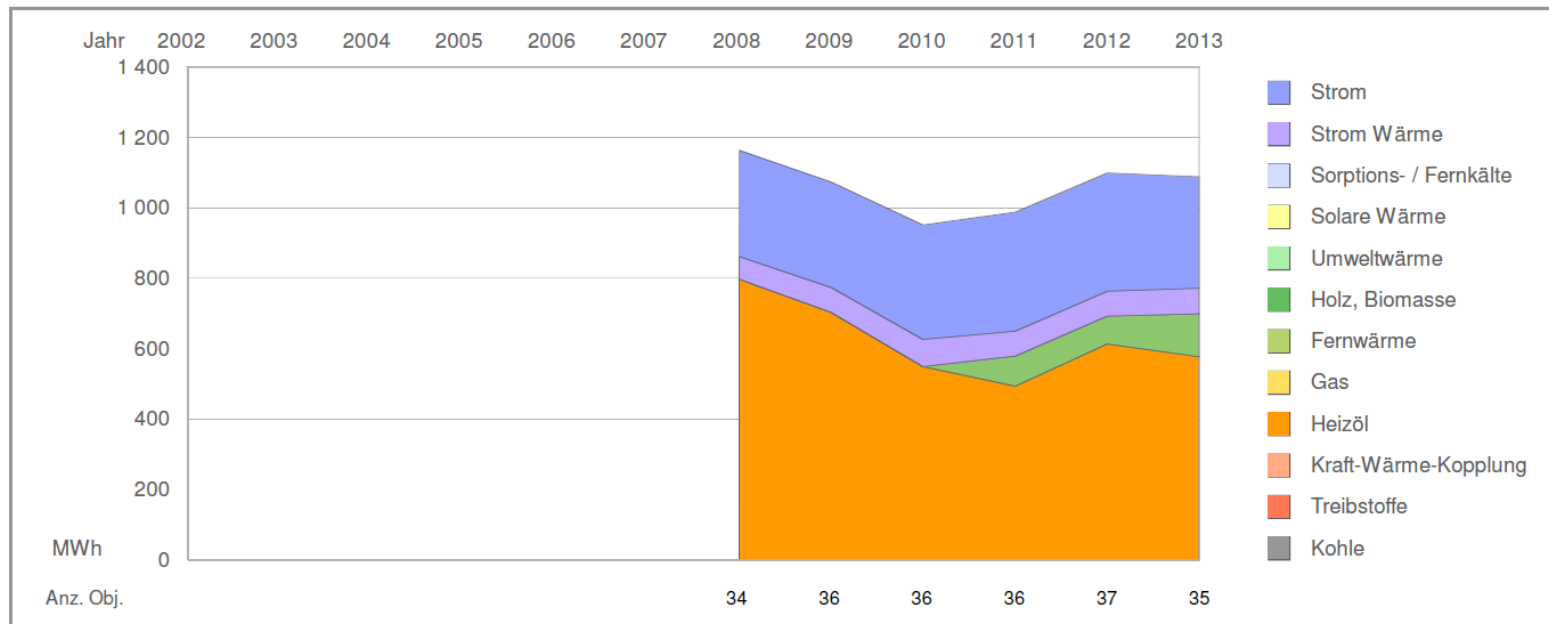
## 4. Auswertung der Entwicklung des Energieverbrauches

Gemeinde Bech

Alle Objekte

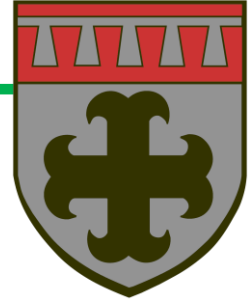
2002 - 2013

Entwicklung des Energieverbrauches



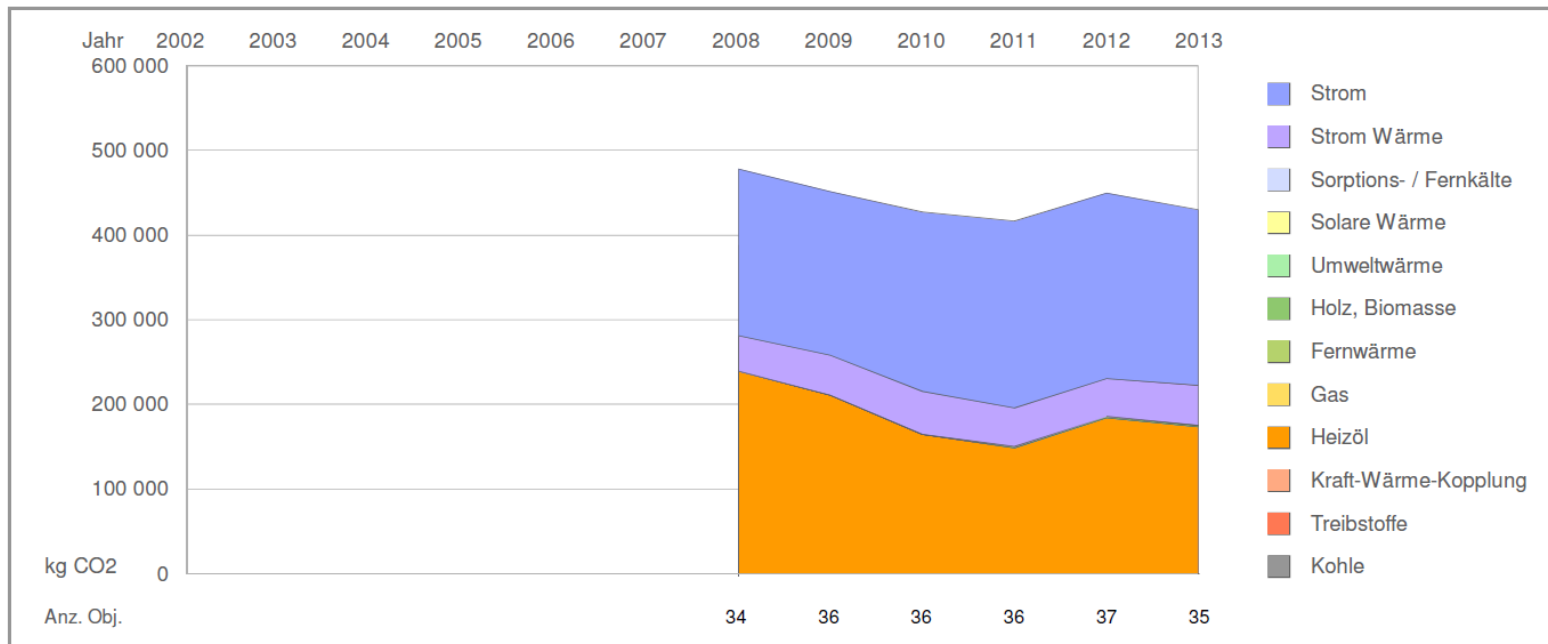
Energieverbrauch absolut, Gebäude Strassenbeleuchtung, sonstige Verbraucher

- Witterungsbedingte Schwankungen beim Heizenergiebedarf
- Eine abnehmende Tendenz beim Gesamtverbrauch ist erkennbar



## 5. Auswertung der Entwicklung der Treibhausgasemissionen

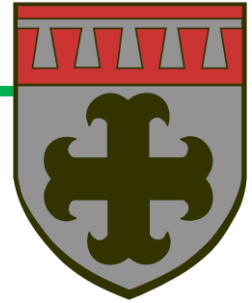
Entwicklung der Treibhausgasemissionen



Treibhausgasausstoss absolut, Gebäude Strassenbeleuchtung, sonstige Verbraucher

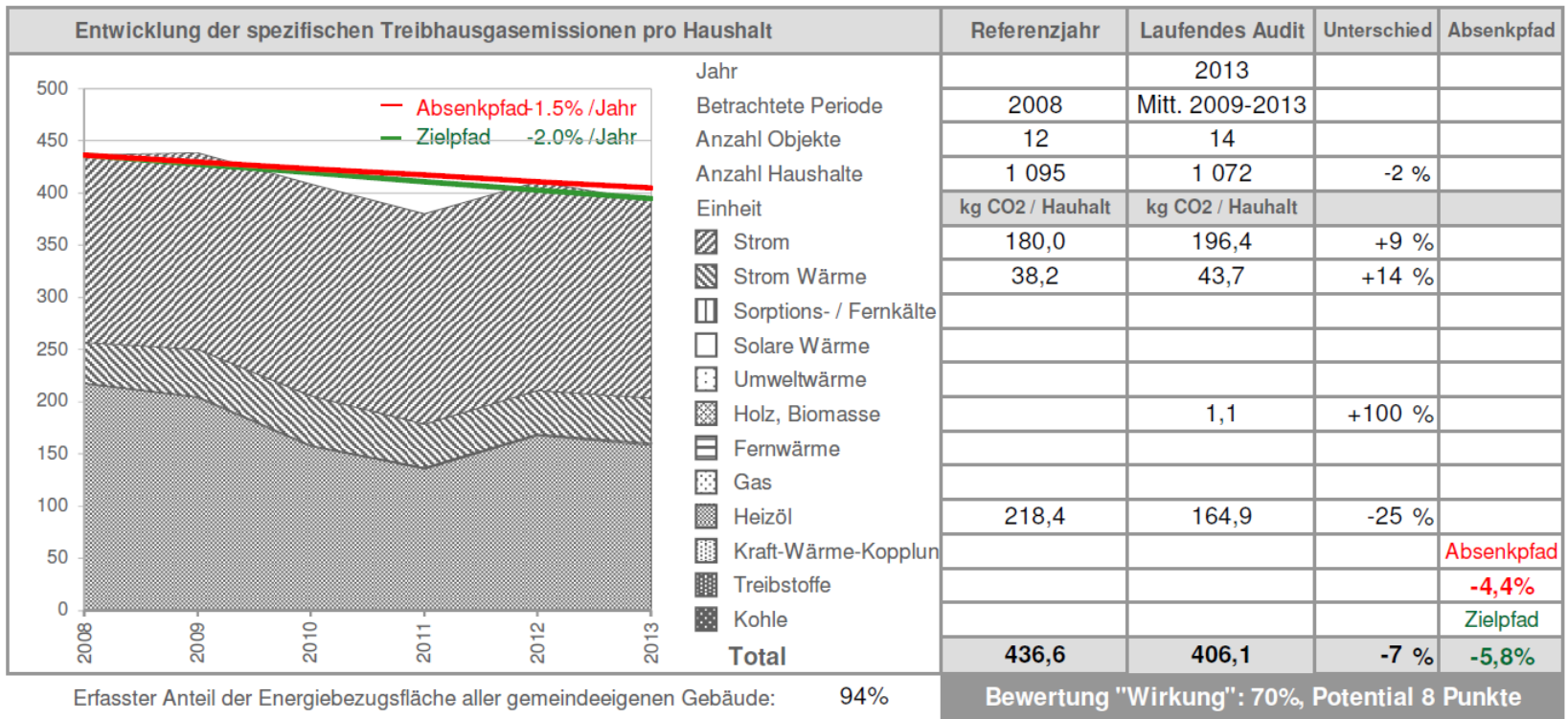
- Witterungsbedingte Schwankungen beim Heizenergiebedarf
- Deutlichere Reduzierung als beim Energieverbrauch durch den Einsatz erneuerbarer Energieträger





## 5. Auswertung der Entwicklung der Treibhausgasemissionen

EEA-Katalog, Massnahme 2.2.5 Entwicklung der spezifischen Treibhausgasemissionen pro Haushalt



Treibhausgasausstoss pro Haushalt, Gebäude Strassenbeleuchtung, sonstige Verbraucher

- Deutlichere Reduzierung durch effizienten Betrieb von Gebäuden, Einsatz erneuerbarer Energie und Bevölkerungswachstum ohne Erweiterung der Infrastrukturen.