

Energiestadt-Bericht

Gemeinde Fehler! Verweisquelle konnte nicht gefunden werden.



ESB_K1-4_Antrag_10.12.16.doc

Kapitel 1: Antrag zur Erteilung des Labels Energiestadt

Erstellt am: 14.08.13

Die Gemeinde

Bischofszell

vertreten durch

Christoph Maurer

beantragt beim

Trägerverein Energiestadt

die Erteilung des Labels Energiestadt®

Stadtvertreter

Vorname Name	Christoph Maurer
Funktion	Stadtrat
Anschrift	Rathaus Marktgasse 11, 9220 Bischofszell
Telefon / Fax	071 422 57 87
e-mail	christoph_maurer@bluewin.ch

Kontaktperson in der Gemeinde

Vorname Name	Peter Scherrer
Funktion	Bausekretär
Anschrift	Amtshaus Kornhalle 5, 9220 Bischofszell
Telefon / Fax	071 424 24 54 / 071 424 24 50
e-mail	peter.scherrer@bischosfzell.ch

Energiestadt-Beraterin

Vorname Name Reto Frei
Anschrift Ruedimoosstrasse 4, 8356 Ettenhausen
Telefon / Fax 052 368 08 08 / 052 368 08 18
e-mail reto.frei@novaenergie.ch

1.1 Anzahl mögliche und erreichte Punkte (bereinigt gemäss Auditrapport, Kapitel 5)

Anzahl möglicher Punkte (gemeindespezifisches Potential)	472.3	Pt.	
Für das Label Energiestadt® notwendige Punkte (50%)	236.2	Pt.	
Für das Label European energy award® Gold notwendige Punkte (75%)	354.2	Pt.	
Anzahl erreichter Punkte (effektive Punkte)	254.1	Pt.	54 %

1.2 Begründung für die Bewertung

Energiepolitische Highlights der Gemeinde

- Einführung Strom aus erneuerbaren Energien für Gemeindeliegenschaften ab dem Jahr 2013.
- GEAK mit Beratungsbericht für alle relevanten Gemeindeliegenschaften.

Grundsätze und Verankerung der Energiepolitik (*Details s. Kapitel 3.2*)

- Bischofszell verfolgt die Ziele der 2000-Watt-Gesellschaft: Langfristige Absenkung der Leistung auf 2000 Watt pro Kopf, beziehungsweise 1 Tonne CO₂.

Die wichtigsten Massnahmen in den einzelnen Bereichen (*Details s. Kapitel 3.3 und 3.4*)

Entwicklungsplanung und Raumordnung

ausgeführt:

- Leitbild mit Leitsätzen und konkreten Zielen.

geplant

- Leitbild ergänzen mit messbaren Klimazielen.

Kommunale Gebäude und Anlagen

ausgeführt:

- Einführung Strom aus erneuerbaren Energien für Gemeindeliegenschaften ab dem Jahr 2013.
- Einführung Gebäudestandard 2011.

geplant

- Einführung Energiebuchhaltung und Erstellung Sanierungskonzepte (Mittelfristige Finanzplanung).

Versorgung und Entsorgung

ausgeführt

- Wärmeverbund Sattelbogen.

geplant

- Öffentliche Beleuchtung, inklusive Weihnachtsbeleuchtung optimieren und oder Umstellung auf LED.

Mobilität

ausgeführt

- Flächendeckungsgrad T 30 bei 80 % und die gute Qualität des ÖV.

geplant

- Mobilitätsindikatoren erfassen und auswerten.

Interne Organisation

ausgeführt

- Grosse und breit abgestützte Energiekommission mit Pflichtenheft.

geplant

- Beschaffungsrichtlinien Büromaterial und Elektrogeräte; Jährliche Überprüfung des Aktivitätsprogramms.

Kommunikation und Kooperation

ausgeführt

- Mitteilungsblatt der Gemeinde Bischofszeller Marktplatz und Partizipation der Bevölkerung in der Energiekommission.

geplant

- Kommunikation planen; Jährlich eine Veranstaltung zu Energie- oder Umweltthema.

Erfüllungsgrad nach Bereichen in % der möglichen Punkte (Auszug aus Massnahmenkatalog, Tabellenblatt ,aktuelle Auswertung')

Erstellt: 02.09.13 Druckdatum: 02.10.13
Bischofszell_Man_Tool_V_3_2_CH_D(vor LK)2.10.13.xls



Audit 2013 / 1

Management Tool Stadt Bischofszell

Prozessberater: Herr Reto Frei

Auswertung aktuelles Jahr

Massnahmen

1 Entwicklungsplanung, Raumordnung

- 1.1 Konzepte, Strategie
- 1.2 Kommunale Entwicklungsplanung
- 1.3 Verpflichtung von Grundeigentümern
- 1.4 Baubewilligung, -kontrolle

Total

2 Kommunale Gebäude, Anlagen

- 2.1 Energie- und Wassermanagement
- 2.2 Zielwerte für Energie, Effizienz und Klimawirkung
- 2.3 Besondere Massnahmen

Total

3 Versorgung, Entsorgung

- 3.1 Unternehmensstrategie, Versorgungsstrategie
- 3.2 Produkte, Tarife, Kundeninformation
- 3.3 Lokale Energieproduktion auf dem Gemeindegebiet
- 3.4 Energieeffizienz Wasserversorgung
- 3.5 Energieeffizienz Abwasserreinigung
- 3.6 Energie aus Abfall

Total

4 Mobilität

- 4.1 Mobilität in der Verwaltung
- 4.2 Verkehrsberuhigung, Parkieren
- 4.3 Nicht motorisierte Mobilität
- 4.4 Öffentlicher Verkehr
- 4.5 Mobilitätsmarketing

Total

5 Interne Organisation

- 5.1 Interne Strukturen
- 5.2 Interne Prozesse
- 5.3 Finanzen

Total

6 Kommunikation, Kooperation

- 6.1 Kommunikationsstrategie
- 6.2 Kooperation und Kommunikation mit Behörden
- 6.3 Kooperation und Kommunikation mit Wirtschaft, Gewerbe, Industrie
- 6.4 Kommunikation und Kooperation mit EinwohnerInnen und lokalen MultiplikatorInnen
- 6.5 Unterstützung privater Aktivitäten

Total

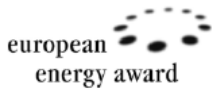
Gesamttotal

Umsetzungsqualität

Struktur, Prozess, gesellschaftliche Relevanz

	maximal	möglich	effektiv	geplant	
	Punkte	Punkte	Punkte	%	Punkte %
1	32	32.0	11.8	37%	8.3 26%
1.1	20	20.0	12.0	60%	
1.2	20	20.0	11.5	58%	
1.3	12	12.0	8.8	73%	
Total	84	84.0	44.1	53%	8.3 10%
2	26	24.0	13.3	55%	1.2 5%
2.1	40	36.0	17.2	48%	1.6 4%
2.2	10	10.0	7.1	71%	
2.3	76	70.0	37.6	54%	2.8 4%
3	10	10.0	5.5	55%	
3.1	18	18.0	7.2	40%	1.5 8%
3.2	34	34.0	9.0	27%	1.8 5%
3.3	8	8.0	5.9	74%	
3.4	18	18.0	13.0	72%	0.9 5%
3.5	16	4.3	0.6	14%	
3.6	104	92.3	41.2	45%	4.2 5%
4	8	8.0	3.4	43%	0.8 10%
4.1	28	24.0	11.5	48%	1.2 5%
4.2	26	26.0	16.6	64%	
4.3	20	18.0	10.5	58%	0.9 5%
4.4	14	14.0	4.9	35%	2.0 14%
4.5	96	90.0	46.9	52%	4.9 5%
5	12	8.0	6.2	78%	
5.1	24	24.0	14.6	61%	
5.2	8	8.0	7.6	95%	
5.3	44	40.0	28.4	71%	
6	8	8.0	3.4	43%	1.2 15%
6.1	16	16.0	7.4	46%	
6.2	24	24.0	11.3	47%	
6.3	24	24.0	14.8	62%	
6.4	24	24.0	19.0	79%	1.2 5%
6.5	96	96.0	55.9	58%	2.4 3%
Gesamttotal	500	472.3	254.1	54%	22.6 5%

Die folgende Grafik stellt für jeden der sechs Bereiche des Energiestadt-Massnahmenkatalogs dar, welchen Anteil (in %) die Gemeinde von ihrem energiepolitischen Handlungspotential (Anzahl möglicher Punkte) ausschöpft und wie sich das Bild nach Ausführung der geplanten Massnahmen darstellen wird (*Auszug aus Massnahmenkatalog, Tabellenblatt ,Grafik'*).



Erstellt: 15.08.13 Druckdatum: 16.08.13
 Bischofszell_Man_Tool_V_3_2_CH_D(vor Audit)15.8.13.xls

Audit 2013 / 3

Management Tool Stadt Bischofszell
 Prozessberater: Herr Reto Frei

Erfüllungsgrad nach Bereichen

in % der möglichen Punkte

