

EUROPEAN ENERGY AWARD

European Energy Award Auditbericht Stadt Beeskow 2021

Datum: 19.01.2021

1 Vertragliche Grundlagen

Vertragliche Grundlage für die Durchführung des externen Audits und die Erstellung des Auditberichts ist die von der Kommune mit der Geschäftsstelle geschlossene Vereinbarung über die Teilnahme am europäischen Zertifizierungs- und Auszeichnungsverfahren European Energy Award.

2 Inhaltsübersicht

1	Vertragliche Grundlagen.....	1
2	Inhaltsübersicht.....	1
3	Kontaktperson der Kommune.....	1
4	eea-Beraterin.....	1
5	eea-Auditor.....	1
6	Zusammenfassende Beurteilung.....	1
7	Teilnehmende.....	2
8	Durchführung eines begleiteten Zertifizierungsprozesses.....	2
9	Überdurchschnittliche energie- und klimaschutzpolitische Aktivitäten und Maßnahmen.....	2
10	Verbindliche Umsetzung einer nachhaltigen Energiepolitik.....	3
11	Beurteilung Maßnahmenkatalog.....	4
12	Unterlagen zur Zertifizierung.....	4
13	Stichproben zu energiepolitischen Maßnahmen.....	4
14	Auflagen.....	5
15	Erfüllung der Zertifizierungskriterien.....	5
16	Unterschriften.....	5

3 Kontaktperson der Kommune

Name, Vorname: Müller, Michael
 Funktion: Energieteamleitung, Klimaschutzmanager
 Anschrift: Berliner Straße 30, 15848 Beeskow
 Telefon / E-Mail: 033366 422 205, michael.mueller@beeskow.de

4 eea-Beraterin

Name, Vorname: Dr. Zink-Ehlert, Gabriele
 Anschrift: energielenker projects GmbH, Tempelhofer Weg 44, 10829 Berlin
 Telefon / E-Mail: 030-308744610, zink-ehlert@energielenker.de

5 eea-Auditor

Name, Vorname: Meyer, Leonard
 Anschrift: Bundesgeschäftsstelle European Energy Award, Alexanderstraße 7, 10178 Berlin
 Telefon / E-Mail: 030 390 42 57, Lmeyer@european-energy-award.de

6 Zusammenfassende Beurteilung

- Anforderungen erfüllt
- Zurück zur Überarbeitung

7 Teilnehmende

Name:	Funktion:
Herr Frank Steffen	Bürgermeister
Herr Michael Müller	Energieteamleitung
Herr Steffen Schulze	Fachbereichsleiter 2, Kämmerer
Frau Dr. Niederstraßer	Stellv. Vorsitzende des SVV
Frau Dr. Gabriele Zink-Ehlert	eea-Beraterin
Herr Leonard Meyer	eea Auditor

8 Durchführung eines begleiteten Zertifizierungsprozesses

- Ja Nein Beauftragung eines akkreditierten eea-Beraters mit der Begleitung des Zertifizierungsprozesses
- Ja Nein Einsetzen eines für die Begleitung des Zertifizierungsprozesses und die Umsetzung des Programms verantwortlichen Energieteams
- Ja Nein Detaillierte Bestandsaufnahme der realisierten und der geplanten energiepolitischen Maßnahmen, auf Basis des Maßnahmenkatalogs

Bemerkungen Keine

9 Überdurchschnittliche energie- und Klimaschutzpolitische Aktivitäten und Maßnahmen

- Ja Nein $\geq 50\%$ der für die Kommune möglichen Maßnahmen sind realisiert
- Ja Nein ein Maßnahmenplan für das folgende Jahr ist erarbeitet
- Ja Nein ein Energiepolitisches Arbeitsprogramm für die nächsten Jahre liegt vor
- Ja Nein ein eea-Bericht ist erstellt

Bemerkungen

Der Bürgermeister Herr Steffen sowie der Energieteamleiter Herr Müller stellten die Entwicklung der energiepolitischen Aktivitäten der Stadt Beeskow vor.

- Beeskow hat rund 8.040 Einwohner:innen und ist als Mittelzentrum eingestuft. Die Stadt ist Sitz der Kreisverwaltung des Landkreises Oder-Spree. Der Stadterneuerungsprozess in Beeskow unterliegt als Sanierungsgebiet „Historische Altstadt“ seit 1994 dem besonderen Städtebaurecht und wird durch finanzielle Mittel aus dem Bund-Länder-Programm der Städtebauförderung „Städtebaulicher Denkmalschutz“ unterstützt.

- Per Bahn ist Beeskow stündlich von Königs-Wusterhausen (50 min Fahrzeit) und Frankfurt/ Oder (rd. 35 min Fahrzeit) zu erreichen. Der Flughafen BER ist mit einmaligem Umsteigen in Königs-Wusterhausen erreichbar (80 min). Die Fahrzeit nach Berlin Mitte beträgt rund 1,5 Stunden.
- Die Stadt ist bei der Erreichung ihrer Klimaschutzziele auf mittel- bzw. langfristiges Handeln ausgerichtet. Das Ziel ist die Decarbonisierung der Stadt. Quartiersplanungen dienen dem Ziel der Ausarbeitung von Minderungen des Verbrauchs in allen Sektoren sowie die Erhöhung des Anteils der erneuerbaren Energien im Wärme- und Stromsektor.
- Aktuell ist die Überarbeitung des VEP auf der Tagesordnung; Ziel ist es mit entsprechenden Maßnahmen den Fußgänger- und Radverkehr zu stärken.
- Im Energieteam arbeiten externe Expertinnen und Experten mit, die in Beeskow leben.
- Das Klimaschutzmanagement wird ohne Förderung fortgeführt.
- Der Klimaschutzprozess wird von der Verwaltungsspitze getragen.
- Das kommunale Energiemanagement ist ein Vorbild für andere Kommunen in der Region.
- Es ist ein hoher Anteil erneuerbarer Energien bei der Energieerzeugung realisiert worden.
- Mehrere kommunale Gebäude sind in den letzten Jahren saniert bzw. neu gebaut und mit PV-Anlagen bestückt worden.
- Es existiert ein Nahwärmenetz auf Basis von Biogas aus dem OT Oegeln.
- Insgesamt 4 BHKW auf Erdgasbasis erzeugen Strom und Wärme für verschiedene Gebäude. In Schwachlastzeiten versorgen die BHW die Straßenbeleuchtung.
- Die Durchführung des 50/50-Projekts an Schulen und Kitas erfolgt seit vielen Jahren.
- Die Energieberatung der Bürgerinnen und Bürger erfolgt durch die Verbraucherzentrale.

10 Verbindliche Umsetzung einer nachhaltigen Energiepolitik

- | | | |
|--|-------------------------------|---|
| <input checked="" type="checkbox"/> Ja | <input type="checkbox"/> Nein | Vereinbarung zwischen Kommune und der Bundesgeschäftsstelle European Energy Award vom <u>07.11.2014</u> |
| <input checked="" type="checkbox"/> Ja | <input type="checkbox"/> Nein | Beschlussfassung zum energiepolitischen Programm / zu Aktivitäten. |
| <input checked="" type="checkbox"/> Ja | <input type="checkbox"/> Nein | Budgetierung der dazu in einer 1. Phase notwendigen finanziellen Mittel |
| <input checked="" type="checkbox"/> Ja | <input type="checkbox"/> Nein | Definition von Zuständigkeiten und Aufgaben |
| <input checked="" type="checkbox"/> Ja | <input type="checkbox"/> Nein | Institutionalisierung der Erfolgskontrolle und der Berichterstattung zu den durchgeführten energiepolitischen Maßnahmen |

Bemerkungen	Keine
-------------	-------

11 Beurteilung Maßnahmenkatalog

	mögl. PT	eff. PT	eff. %
Bewertung im Antrag durch Beraterin	381,8	226,8	59,4
Differenz durch vorgeschlagene Korrekturen nach Besprechung	0,0	-3,5	-0,9
Ergebnis nach Auditsitzung	381,8	223,4	58,5

Bemerkungen Änderungen der Bewertung des Zielerreichungsgrades wurden bei verschiedenen Maßnahmen auf Basis der während des Audits vorgebrachten Informationen bzw. vorgelegten Unterlagen vorgenommen.

12 Unterlagen zur Zertifizierung

- Ja Nein eea-Bericht
- Ja Nein Aktuelle Version des Energiepolitischen Arbeitsprogramms (EPAP)
- Ja Nein Aktueller Maßnahmenplan (Jahresscheibe des EPAP)
- Ja Nein Mitteilung zur Durchführung der externen Auditierung

Anhänge

- Ja Nein Vereinbarung über die Teilnahme am eea zwischen der Kommune und der Geschäftsstelle
- Ja Nein Auszug aus dem Protokoll der Kommunalvertretung zur Teilnahme am Programm
- Ja Nein Auszug aus dem Protokoll der Kommunalvertretung mit Beschluss des Maßnahmenplans (Jahresscheibe des EPAP)
- Ja Nein Projektblätter zu umgesetzten bzw. in der Umsetzung befindlichen Maßnahmen
- Ja Nein Weiterführende Unterlagen zu realisierten und geplanten Maßnahmen (z. B. Fotos, Zeitungsartikel, Sitzungsprotokolle)

Bemerkungen Projektblätter zu umgesetzten bzw. in der Umsetzung befindlichen Maßnahmen wurden weder angefordert und noch geprüft. Es wird davon ausgegangen, dass die Projektdokumentation in geeigneter Form durchgeführt wird.

13 Stichproben zu energiepolitischen Maßnahmen

- Ja Nein Stichproben wurden bei verschiedenen Maßnahmen durchgeführt. Details sind dem Anhang zum Auditbericht zu entnehmen.

Bemerkungen Die Stichproben und Diskussionen wurden während der Auditsitzung anhand der Stichprobenliste durchgeführt. Die Vertreter der Stadt Beeskow haben

die angeforderten Dokumente zur Verfügung gestellt und ihre Projekte und Aktivitäten zu einzelnen Maßnahmen überzeugend dargestellt (siehe auch „2021-02-21_Beeskow_Anhang_eea-Auditbericht_19-01-20.pdf“).

14 Auflagen

Bemerkungen Maßnahmenkatalog und eea-Bericht sind entsprechend den Ergebnissen der Auditsitzung anzupassen.

15 Erfüllung der Zertifizierungskriterien

- Anforderungen erfüllt
 Zurück zur Überarbeitung

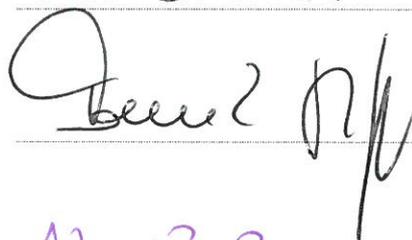
Begründung Die notwendigen Dokumente für die Auditierung wurden vorgelegt. Die Stadt Beeskow erreichte einen Umsetzungsgrad von 58,5 % der möglichen Punkte und erfüllt somit die Bedingungen für die Erteilung des European Energy Award.

16 Unterschriften

Stadt Beeskow Beeskow, Datum

25.03.2021

Unterschrift:



eea-Beraterin Berlin, Datum

17.03.21

Unterschrift:



eea-Auditor Berlin, Datum

06.04.2021

Unterschrift

