

Fachbereich 4 - Bauen und Stadtentwicklung
 Sachbearbeiter(in): Lothar Huber, Fachbereichsleiter
 07.05.2012

Beratungsfolge

Sitzungstermin

Gemeinderat (öffentlich)

16.05.2012

Teilnahme der Stadt Rottweil am European Energy Award®(eea)

Beschlussvorschlag:

1. Die Verwaltung wird beauftragt, einen Förderantrag zur Teilnahme am Qualitätsmanagement- und Zertifizierungssystem European Energy Award® zu stellen.
2. Die Stadt Rottweil nimmt am European Energy Award® teil, sofern dem oben genannten Förderantrag entsprochen wird.
3. Mit den notwendigen Beratungsleistungen wird als akkreditierter eea-Berater die Energieagentur Landkreis Rottweil beauftragt.
4. Die Mitglieder des Energieteams werden vom Oberbürgermeister bestellt.

Begründung:

Vorbemerkung

Die Verknappung der Energieressourcen, der weltweit steigende Energieverbrauch und der sich abzeichnende Klimawandel sind die Herausforderungen der Energiepolitik der Zukunft. Vor diesem Hintergrund und mit Blick auf die energetischen Bedürfnisse und Erwartungen der Bürgerinnen und Bürger und der hier ansässigen Unternehmen soll das Energiemanagement der Stadt Rottweil überprüft und optimiert und eine nachhaltige Energie- und Klimaschutzstrategie erarbeitet werden.

Im Rahmen seiner Klausurtagung am 18./19.11.2011 hat der Gemeinderat dazu die Teilnahme am European Energy Award® beschlossen.

European Energy Award®

Der European Energy Award® ist ein Zertifizierungs- und Managementsystem, das es den Städten und Gemeinden ermöglichen soll, die Qualität der Leistungen in den kommunalen energierelevanten Handlungsfeldern (Entwicklungsplanung/Raumordnung, stadteigene Gebäude und Anlagen, Entsorgung, Mobilität, interne Organisation, Kommunikation und Kooperation) systematisch zu erfassen, zu bewerten, regelmäßig zu überprüfen und Potenziale zur Steigerung der Energieeffizienz zu identifizieren und zu nutzen.

Grundlage ist dabei ein umfassender **Maßnahmenkatalog**, in dem die Arbeiten der Stadt in energie- und klimarelevanten Bereichen recherchiert, erfasst und bewertet werden. Durch die systematische Erfassung der bisherigen Arbeit und die Planung und Umsetzung neuer Projekte werden die Energieeffizienz im Stadtgebiet kontinuierlich gesteigert, nicht ausgeschöpfte Potenziale für einen nachhaltigen Klimaschutz identifiziert und neue Prioritäten definiert.

Die Ausarbeitung des Maßnahmenkatalogs erfolgt durch den eea-Berater in Zusammenarbeit mit dem Energieteam. Das Ergebnis der Analyse ist ein **Stärken-Schwächen-Profil** der Kommune. Daraus resultierend wird ein **energie- und klimapolitisches Arbeitsprogramm** erstellt. Dieses beinhaltet konkrete Projekte, die gemäß ihrer Priorität in den kommenden Jahren zur Umsetzung vorgeschlagen werden.

Nach spätestens drei Jahren wird die **Zertifizierung** von einem externen Auditor durchgeführt. Erreicht die Kommune 50 % der möglichen Punkte wird der European Energy Award® verliehen, bei 75 % sogar der European Energy Award® Gold.

Akteure in diesem Prozess sind

- der **Gemeinderat**, als Hauptorgan der Kommunalverwaltung, der diesen Weg politisch initiiert und inhaltlich ausgestaltet
- das sog. **Energieteam**, das aus Vertretern der verschiedenen Ämter der Verwaltung besteht, die sich im Rahmen ihrer Tätigkeit mit den inhaltlichen Themen beschäftigen. Aufgabe des Energieteams ist die Umsetzung des European Energy Awards® in der Kommune. Die Leitung des Energieteams übernimmt der Oberbürgermeister oder dessen Vertreter
- der **eea-Berater**: ein für den European Energy Award® akkreditierter Energie-Berater begleitet das Energieteam und unterstützt die Kommune bei der Durchführung des European Energy Awards®
- der **eea-Auditor**: Die Zertifizierung führt ein akkreditierter externer eea-Auditor durch. Seine Aufgabe ist es, den europäischen Qualitätsstandard des European Energy Awards® zu sichern.

Mit der Teilnahme verpflichtet sich die Stadt Rottweil

- zur Programmteilnahme über mindestens drei Jahre einschließlich der Teilnahme am Zertifizierungsverfahren zur Erlangung des Awards
- ein Energieteam zu bilden, das mit der Programmabwicklung und der Mitgestaltung der energie- und klimapolitischen Arbeit und Steuerung beauftragt wird
- für die externen Moderations- und Beratungsleistungen sowie die externe Auditierung nur Berater bzw. Auditoren zu beauftragen, die zugelassen sind
- der KEA jährlich einen internen, bzw. externen Auditierungsbericht zum Programmfortschritt zukommen zu lassen.

Kosten

Erstzertifizierung

Die Kosten bis zur Erstzertifizierung belaufen sich bei einer Laufzeit von drei Jahren auf **insgesamt circa 18.088,00 Euro** brutto. Unberücksichtigt bleiben die Personalkosten der Stadtverwaltung.

Programmbeitrag	ca. 1.500,00 Euro	x 3	ca. 4.500,00 Euro
Beratervertrag mit eea-Berater	ca. 8.300,00 Euro	x 1	ca. 8.300,00 Euro
externer Auditor	ca. 2.400,00 Euro	x 1	ca. 2.400,00 Euro
Summe			ca. 15.200,00 Euro
zuzüglich gesetzlicher Mehrwertsteuer			ca. 2.888,00 Euro
Gesamtsumme			ca. 18.088,00 Euro

Diesen Kosten stehen Einnahmen in Höhe von circa 8.000,00 Euro gegenüber, die sich voraussichtlich aus einem Zuschuss des Landes Baden-Württemberg (Klimaschutz-Plus-Programm) ergeben.

Rezertifizierung

Die Kosten der Rezertifizierung (alle drei Jahre) belaufen auf insgesamt circa 19.873,00 Euro brutto. Diese setzen sich zusammen aus je circa 5.474,00 Euro brutto im ersten und im zweiten Jahr nach der Zertifizierung und circa 8.925,00 Euro brutto im Jahr der Rezertifizierung.

Programmbeitrag	ca. 1.500,00 Euro	x 3	ca. 4.500,00 Euro
jährliche Erfolgskontrolle (eea-Berater)	ca. 3.100,00 Euro	x 2	ca. 6.200,00 Euro
Rezertifizierung (eea-Berater)	ca. 3.600,00 Euro	x 1	ca. 3.600,00 Euro
Rezertifizierung (externer Auditor)	ca. 2.400,00 Euro	x 1	ca. 2.400,00 Euro
Summe			ca. 16.700,00 Euro
zuzüglich gesetzlicher Mehrwertsteuer			ca. 3.173,00 Euro
Gesamtsumme			ca. 19.873,00 Euro

Unberücksichtigt sind die Personalkosten der Stadtverwaltung.

Zeitaufwand

Der gesamte Zeitaufwand aller Mitglieder des Energieteams wird auf 400 – 500 Stunden in drei Jahren geschätzt. Die tatsächliche Anzahl der Stunden ist jedoch stark von der vorhandenen Datenlage abhängig.

Bewertung

Das Zertifizierungs- und Managementsystem des European Energy Awards® führt eine prozessorientierte Energiepolitik ein und stärkt die fachübergreifende Energiearbeit in der Stadtverwaltung. Es gestattet die systematische Ist-Analyse sowie die Bewertung aller energierelevanten Maßnahmen und ermöglicht die Identifizierung der effektivsten Projekte und die konkrete Maßnahmenplanung. Die Umsetzung der Maßnahmen und die kontinuierliche Steigerung der Energie- und Kosteneffizienz im Stadtgebiet werden durch die regelmäßige interne Kontrolle der Erfolge und die Optimierung der Energiearbeit in einem stetigen Prozess gewährleistet.

Die Zertifizierung liefert aussagekräftige Kennzahlen sowie eine fundierte Dokumentation und Berichterstattung der Tätigkeiten. Sie gewährleistet zudem die regelmäßige objektive Betrachtung der Erfolge und die Sicherung der europäischen Standards. Sie dient zudem der öffentlichkeitswirksamen Kommunikation der Erfolge, dem Standortmarketing sowie dem Image der Stadt Rottweil.

Eine Teilnahme am European Energy Award® ist somit ein klares Bekenntnis zu dem Ziel, Energie einzusparen, den Kohlendioxidausstoß zu reduzieren und Klimaschutz konkret in der Stadt Rottweil umzusetzen.

Herr Rolf Halter, Niederlassungsleiter der Energieagentur Landkreis Rottweil, wird bei der Sitzung des Gemeinderates anwesend sein und das Zertifizierungsverfahren European Energy Award® erläutern.

Finanzielle Auswirkungen:

Kosten: 18.088,00 Euro

Im Haushalt veranschlagt: Ja Nein

Einnahmen (Zuschüsse, Beiträge, usw.): Ja 8.000,00 Euro Nein

Folgekosten: Ja 19.873,00 Euro Nein
(für Rezertifizierung)

Personelle Auswirkungen: