



Stadtplanungsamt

Beschlussvorlage

Vorlagen-Nr.
B-7508/2024

Beratungsfolge	Sitzungstermin
Ausschuss für Stadtentwicklung, Wirtschaft und Umwelt	13.02.2024
Stadtverordnetenversammlung	05.03.2024

Titel:

Fortschreibung des Klimaschutz- und Energiekonzeptes (KEK) der Stadt Luckenwalde

Beschluss:

Die Stadtverordnetenversammlung beschließt:

1. Die Fortschreibung des Klimaschutz- und Energiekonzeptes (KEK) wird (in der Fassung vom 02. Februar 2024) als städtebauliches Entwicklungskonzept im Sinne § 1 Abs. 6 Nr. 11 Baugesetzbuch (BauGB) beschlossen. Es wird Bestandteil des integrierten Stadtentwicklungskonzeptes (INSEK).
2. Die Verwaltung wird beauftragt,
 - die den Zielen des KEK dienenden Maßnahmen gemeinsam mit allen infrage kommenden Akteuren zu entwickeln, umzusetzen und ggf. weiterzuentwickeln.
 - die Ziele des KEK in jedem eigenen oder von ihr geförderten Projekt sowie in ihrer Organisation und ihrem laufenden Geschäftsbetrieb zu verwirklichen.

Finanzielle Auswirkung: ja/nein

nicht bezifferbare Aufwendungen, oft mit Rentabilitätseffekten, gleitend zu planen.

Auswirkung Folgejahre: **ja/nein** s.o. EUR

Bestätigung Kämmerei:

E. Herzog - von der Heide
Bürgermeisterin

P. Mann

B. Niendorf

Erläuterung/Begründung:

Seit der Verabschiedung des ersten Klimaschutz- und Energiekonzeptes im März 2014 (B-5576/2014) wurde ein Großteil der Maßnahmen ganz oder teilweise umgesetzt. Bei einigen Maßnahmen, wie zum Beispiel bei der Modernisierung der Straßenbeleuchtung erfolgt die Umsetzung kontinuierlich. Zudem ist der voranschreitende Klimawandel weiterhin als eine der dringendsten gesellschaftlichen Herausforderungen anzusehen – sowohl auf globaler, nationaler, und regionaler als auch auf lokaler Ebene. Generell können die Klimaschutzziele der EU-, des Bundes- und der Landespolitik ohne die Mitwirkung der Kommunen nicht erreicht werden.

Mit der Fortschreibung des Klimaschutz- und Energiekonzeptes stellt sich die Stadt Luckenwalde dieser Verantwortung und sieht es als Chance, den bereits eingeschlagenen Weg für den Klimaschutz nicht nur weiterzugehen, sondern entsprechend weiterzuentwickeln. Auch zukünftig kann die Umsetzung des Klimaschutz- und Energiekonzeptes nur gelingen, wenn sie in den Prozess der integrierten Stadtentwicklung eingebunden wird. Deshalb soll das KEK auch weiterhin zusammen mit dem INSEK fortgeschrieben werden.

Am 29.08.2023 wurde den Stadtverordneten im Rahmen der Informationsvorlage I-7053/2023 ein Überblick über den Stand des Klimaschutz- und Energiekonzeptes gegeben. Zudem wurde das Konzept im 4. Quartal 2023 in den jeweiligen Fraktionen vorgestellt, diskutiert und Fragen beantwortet. Seit dem wurde erfolgreich ein Förderantrag zur Erstellung der kommunalen Wärmeplanung gestellt und ein Nachhaltigkeitscheck erarbeitet. In der Fortschreibung des Klimaschutz- und Energiekonzeptes ist eine Bestandsanalyse mit einer Klimabilanz für das Jahr 2019 enthalten, eine Potenzialanalyse für bereits eingeleitete Entwicklungen sowie ein Maßnahmenkatalog. Zudem enthält das Konzept ein Trendszenario (Entwicklung ohne zusätzliche Klimaschutzanstrengungen) sowie ein Klimaschuttszenario. Dieses Szenario gibt vor, welche Etappenziele Luckenwalde auf dem Weg zur bilanziellen Treibhausgasneutralität 2040 zu bewältigen hat. Hieraus wurden entsprechende Maßnahmen abgeleitet.

Insgesamt umfasst der Maßnahmenkatalog eine Vielzahl von Empfehlungen, die in den kommenden drei bis zehn Jahren zur Einsparung von Energie und zur Verminderung von CO₂-Emissionen beitragen sollen. Der Maßnahmenkatalog beinhaltet 27 Maßnahmen aus sechs Handlungsfeldern:

1. Strategie, Leitbild, Planung, Konzepte
2. Kommunale Gebäude und Anlagen
3. Ver- und Entsorgung
4. Mobilität
5. Klimaschutz in der Stadtverwaltung
6. Kommunikation, Kooperation

Folgende Maßnahmen aus dem Maßnahmenkatalog des KEK werden bereits bearbeitet bzw. werden vorrangig in Angriff genommen:

Nr.*	Titel
E2	Umsetzung einer klimagerechten Bauleitplanung
G5	Nutzung von Solarenergieanlagen auf kommunalen Gebäuden

Nr.*	Titel
V1	Entwicklung einer Klimaschutzstrategie mit den Stadtwerken und dem Wasserver- und Abwasserentsorger (NUWAB) und gemeinsame Umsetzung
E7	Kommunale Wärmeplanung
M2	Umstellung des Fuhrparks der Verwaltung der Eigenbetriebe und der Stadtwerke zu klimafreundlichen Antrieben
I1	Definition eines Umweltbudgets für Schulen und Jugendeinrichtungen für nicht- und gering-investive Energie- und Klimaschutzprojekte zur Umsetzung des Klimaschutzkonzeptes Beschlussvorlage B-7454/2023 Förderrichtlinie für die Vergabe des Umweltbudgets der Stadt Luckenwalde
K3	Aufgreifen und Anreichern von bestehenden Aktionen und Durchführung von eigenen Aktionen zum Klimaschutz an verschiedenen Standorten Erste Umsetzung der Ergebnisse aus der Kinder- und Jugendbeteiligung (siehe Beschlussvorlage B-7416/2023)
K4	Bildungsprojekte in Schulen und Kitas zum verantwortungsvollen Umgang mit Ressourcen (u.a. Energie, Wasser, Lebensmittel) Erste Umsetzung der Ergebnisse aus der Kinder- und Jugendbeteiligung (siehe Beschlussvorlage B-7416/2023)
K7	Kooperation mit der Stadt Trebbin

* Gliederung im KEK-Maßnahmenkatalog

Der finanzielle Aufwand für die Umsetzung des Klimaschutz- und Energiekonzeptes kann nicht beziffert werden. Es gibt Maßnahmen, die geringe Kosten verursachen (z. B. die Software-Gebühren für den Klimaschutz-Planer für die Erstellung einer regelmäßigen Treibhausgasbilanz ca. 1.000 EUR pro Jahr) oder die keine zusätzlichen Kosten verursachen, wie die bereits bestehende Kooperation mit der Stadt Trebbin. Einige Maßnahmen werden geplante oder notwendige Vorhaben verteuern, z. B. die Festlegung von Baustandards für Neubau und Sanierung. Dieses und andere Vorhaben werden sich u.a. durch Energieeinsparungen rentieren oder können Folgekosten im Zusammenhang mit dem Klimawandel (z. B. Hochwasser) reduzieren. So weit wie möglich, werden für die Maßnahmen Fördermittel eingeworben.

Anlagen:

FS_KEK_Luckenwalde_2013_2023_Bericht_lang.pdf
 Anhänge_FS_KEK_Luckenwalde_2013_2023_A_Maßnahmenkatalog.pdf
 Anhänge_FS_KEK_Luckenwalde_2013_2023_B_Nachhaltigkeitscheck_Luckenwalde.pdf
 Anhänge_FS_KEK_Luckenwalde_2013_2023_C_ADFC_Fahrradklima-Test.pdf
 Anhänge_FS_KEK_Luckenwalde_2013_2023_D_Auszug_Geothermieportal.pdf
 Anhänge_FS_KEK_Luckenwalde_2013_2023_E_Solaranalyse_Energieagentur.pdf
 Anhänge_FS_KEK_Luckenwalde_2013_2023_F_Standortsteckbrief.pdf
 Anhänge_FS_KEK_Luckenwalde_2013_2023_G_Auswertung_Gebäudeanalyse.pdf

