

Informationsvorlage

Federführende Stelle: 63 Sachbearbeitung: Otto	Drucksache Nr.: 222/2024 Az.:
---	----------------------------------

An der Vorlagenerstellung beteiligte Stellen

--

Beratungsfolge	Termin	Beratung	Kennung	Abstimmung
Umweltausschuss	12.12.2024	zur Kenntnis	öffentlich	

Betreff:

Energie und Klima - Fortschrittsbericht 2024

Mitteilung:

Vorstellung des Energie und Klima - Fortschrittsbericht 2024

Sachdarstellung

Aktuelle Situation

War es im letzten Bericht die Corona-Pandemie, so ist es in diesem der Einmarsch von Russland in die Ukraine sowie die darauffolgende Energiekrise, welche zu sehr turbulenten, teilweise auch beängstigenden Zeiten führte. Bezogen auf die Energiepreise, haben sich diese in manchen Bereichen zeitweise verdreifacht. Durch eine von staatlicher Seite her eingeführte Energiepreisbremse konnten zumindest die Kosten ein Stück weit aufgefangen werden. Gegen Ende 2023 hat sich diese Situation wieder beruhigt, was seither zu größtenteils stabilen Preisen im Energiesegment beitrug.

Demzufolge ist es umso bedeutender, die bestehenden städtischen Gebäuden auf einen besseren und zeitgemäßen Energiestandard zu sanieren, sowie alle Neubauten so energieautark wie möglich zu errichten. Mit dem Gemeinderatsbeschluss vom 12.09.2022, zukünftig bei Sanierungen und Neubauten keine fossilen Energieträger zur Beheizung mehr einzusetzen, hat die Stadt Lahr einen weiteren Schritt in Sachen Unabhängigkeit von fossilen Energieträgern gesetzt. Ein Schritt, welcher auch für das zukünftige Ziel, 2035 als klimaneutrale Kommune zu agieren, nötig war.

Durch die Novellierung des Klimaschutzgesetzes im Jahr 2020 sind Kommunen dazu verpflichtet jährlich die Energieverbräuche an das Land zu übermitteln. Ziel davon ist eine anhaltende Sensibilisierung der Kommunen hinsichtlich Energieverbrauch und den damit verbundenen Kosten und Emissionen. Das kommunale Energiemanagement der Stadt Lahr liefert seit 2020 jährlich die erforderlichen Daten an das Land. Eine Auswertung der Energiedaten aus 2022 ist in diesem Bericht zu finden. Die Auswertung der Energiedaten aus 2023 lag zum Zeitpunkt der Berichterstellung noch nicht vor. Das Energie- und Klimapolitische Leitbild der Stadt Lahr von 2012 (GR-Vorlage 81/2012) wurde 2021 mit neuen Leitzielen aktualisiert: „klimaneutrale Verwaltung 2035“ und „klimaneutrale und klimawandelfolgen-angepasste Kommune bis 2040“ (GR-Vorlage 184/2021).

Vergleicht man die Wärme-, Strom- und Wasserverbräuche aus 2023 mit dem Basisjahr 2000, sank der Verbrauch trotz eines Flächenanstiegs von 27% im Bereich Wärme um rund 1000 MWh. Im Verhältnis zum Flächenanstieg sprechen wir hier von 25% Einsparung. Beim Stromverbrauch macht sich die fortschreitende Digitalisierung und die Zunahme elektronischer Geräte bemerklicher und erschweren das Einsparpotential deutlich. Dennoch wurden in Bezug zum Flächenanstieg auch hier rund 5% eingespart. Im Strombereich liegt der Fokus neben der Einsparung auf dem nachhaltigen Bezug von Strom. Die Stadt Lahr setzt dies seit 2013 durch den 100%igen Bezug von Ökostrom um. Der Wasserverbrauch konnte 2023 um 21% im Vergleich zum Basisjahr verringert werden, was wiederum ein sehr gutes Ergebnis ist.

Tilman Petters

Silke Kabisch

Anlage(n):

Anlage 0

Energie und Klima - Fortschrittsbericht 2024