

S i t z u n g s v o r l a g e	Nr. 194/2022
-------------------------------	--------------

Federführendes Amt: Stadtentwicklungsamt		
Beratungsfolge	Behandlung	Termin
Technischer Ausschuss	Vorberatung N	11.10.2022
Gemeinderat	Kenntnisnahme Ö	10.11.2022

**Betreff:**

**Klimaschutz Winnenden**

- Klimaneutrale Kommunalverwaltung 2035

- Vorstellung Monitoring-Bericht Klimaschutz 2022 „Auf dem Weg zu einer klimaneutralen Kommunalverwaltung“, Stadtverwaltung Winnenden und Stadtwerke Winnenden GmbH

**Begründung:**

Der Schwerpunkt von diesem Monitoring-Bericht Klimaschutz 2022 ist der Weg zu einer klimaneutralen Kommunalverwaltung. Die Große Kreisstadt Winnenden hat sich zum Ziel gesetzt ihre Kommunalverwaltung bis in das Jahr 2035 weitgehend klimaneutral aufzustellen (Netto-Null der Treibhausgasemissionen). Dies bedeutet, dass nahezu alle Treibhausgasemissionen, die sich im Verantwortungsbereich des „Konzern Stadt Winnenden“ befinden, vermieden werden sollen. Durch die energetische Ertüchtigung von Gebäuden und Anlagen sowie durch den effizienten Einsatz von erneuerbaren Energien soll dies schrittweise gelingen. Nur ein geringer Restbetrag an THG soll während dieser Transformation kompensiert werden. Die im Jahr 2019 durch den Gemeinderat beschlossenen elf Handlungsfelder für den Klimaschutz in Winnenden werden fortgeführt und mit Maßnahmen konkretisiert. Wärmenetze stellen in Winnenden bereits jetzt eine wichtige energetische Struktur dar. Bei der kommunalen Wärmeplanung wird der energetische Transformationsprozess für die gesamte Große Kreisstadt Winnenden betrachtet. Das Ziel ist ein klimaneutraler Gebäudebestand. Der Förderantrag für die interkommunale Wärmeplanung im Konvoi (Winnenden, Leutenbach, Schwaikheim) wurde durch den Projektträger Karlsruhe bewilligt.

Die Stadtverwaltung Winnenden hat in ihrem Bericht „Haushaltssatzung und Haushaltsplan 2022“ den Bereich Klimaschutz als einen ihrer fünf Schwerpunkte im kommunalen Handeln definiert. Als „Klimaschutz-Indikator“ wurde der Heizenergieverbrauch [Einheit: kWh/(m<sup>2</sup>a)] von ausgewählten städtischen Gebäuden hinzugezogen. Seit dem Jahr 2020 werden gemäß des Klimaschutzgesetzes Baden-Württemberg §7b die städtischen Energieverbräuche für Nichtwohngebäude, Wohn-, Alten- und Pflegeheime, Sportplätze, Hallen- und Freibäder, Straßenbeleuchtung, Wasserversorgung und Abwasserentsorgung erfasst.

Die Erstellung einer Energiebilanz stellt die Basis für die Bilanzierung von Kohlendioxid-Emissionen dar. Hier ist auf die landesweite Vergleichbarkeit zu achten. Bei der klimaneutralen Kommunalverwaltung werden Emissionen von THG der Stadtverwaltung Winnenden und den Stadtwerken Winnenden GmbH betrachtet. Für diese Kernbilanz wurde im „Leitfaden Klimaneutrale Kommunalverwaltung Baden-Württemberg“ (ifeu, 2022) ein einheitlicher Umfang festgelegt, der den wichtigsten energetischen Bereich einer Kommunalverwaltung erfassen soll. Neben den direkten Emissionen werden auch vor- und nachgelagerte Prozesse berücksichtigt.

Die Schritte für einen möglichen CO<sub>2</sub>-Minderungspfad sollen mittels eines Umsetzungskonzepts vorbereitet und begangen werden. Hierfür findet der regelmäßige amtsübergreifende Austausch „Fokus KLIMA“ zusammen mit den Stadtwerken Winnenden GmbH statt. Durch diese Zusammenarbeit bekommt das Themenfeld Klimaschutz die notwendige Aufmerksamkeit und Unterstützung innerhalb des „Konzern

S i t z u n g s v o r l a g e	Nr. 194/2022
-------------------------------	--------------

Stadt Winnenden“.

CO <sub>2</sub> -Relevanz:			
Auswirkung auf den Klimaschutz	<b>Nein</b> <input type="checkbox"/>	<b>Ja</b> positiv <input checked="" type="checkbox"/> negativ <input type="checkbox"/>	geringfügig <input type="checkbox"/> erheblich <input checked="" type="checkbox"/>

Begründung / Optimierung:

Der Monitoring-Bericht Klimaschutz 2022 hat keine direkten Auswirkungen auf den Klimaschutz. Bei der Umsetzung der aufgeführten Maßnahmen und Handlungsfelder sind dagegen erhebliche positive Auswirkungen auf den Klimaschutz zu erwarten.

Verwaltungsaufwand:					
Auswirkung auf die Verwaltungsarbeit	<table style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 15%; padding: 5px;"><b>Nein</b> <input checked="" type="checkbox"/></td> <td style="padding: 5px;"><b>Ja</b> Verwaltungsaufwand wird erhöht <input type="checkbox"/></td> </tr> <tr> <td style="padding: 5px;"></td> <td style="padding: 5px;">Verwaltungsaufwand wird reduziert <input type="checkbox"/></td> </tr> </table>	<b>Nein</b> <input checked="" type="checkbox"/>	<b>Ja</b> Verwaltungsaufwand wird erhöht <input type="checkbox"/>		Verwaltungsaufwand wird reduziert <input type="checkbox"/>
<b>Nein</b> <input checked="" type="checkbox"/>	<b>Ja</b> Verwaltungsaufwand wird erhöht <input type="checkbox"/>				
	Verwaltungsaufwand wird reduziert <input type="checkbox"/>				

**Anlagen:**

Monitoring-Bericht Klimaschutz 2022 „Auf dem Weg zu einer klimaneutralen Kommunalverwaltung, Stadtverwaltung Winnenden und Stadtwerke Winnenden GmbH (Anlage 1)