

**Beschlussvorlage SS 2/009/2020
TOP Nr. 3 (Klima-, Umwelt-, Kultur-, Schul- und Sozialausschuss)**

<i>Gremium</i>	<i>Beschluss</i>	<i>Ö-Status</i>	<i>Sitzungstag</i>
Klima-, Umwelt-, Kultur-, Schul- und Sozialausschuss	Kenntnisnahme	öffentlich	20.10.2020

Bezeichnung des Tagesordnungspunktes:

**Klimaschutz;
Kenntnisnahme über die Projektauswahl für das Energieeffizienznetzwerk**

Sachverhaltsdarstellung / Begründung

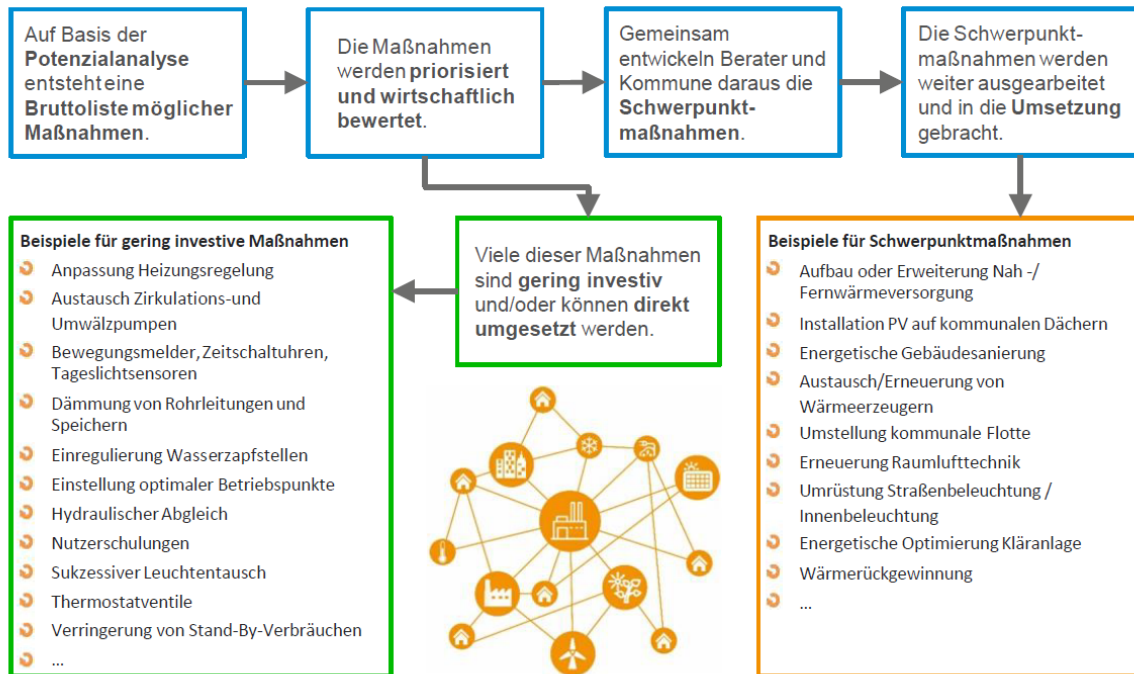
In der letzten Ausschusssitzung am 14.07.2020 wurde beschlossen, dem kommunalen Energieeffizienz-Netzwerk in der Region Ebersberg-München beizutreten. In der Beschlussvorlage waren folgende Projekte als mögliche Inhalte für das Netzwerk genannt worden:

- Umrüstung der Straßenbeleuchtung auf energieeffiziente LED-Beleuchtung (Baustein des Klimaschutzkonzeptes): Steigerung der Energieeffizienz, Signalwirkung, langfristige Verbrauchskosten senkung
- Implementation eines kommunalen Energiemanagements (Baustein des Klimaschutzkonzeptes): stetige Verbesserung und Optimierung der Energieverbräuche der kommunalen Liegenschaften, Reduzierung des CO₂-Ausstoßes durch Verringerung der Energiebedarfe, Kostenreduktion
- Konzept und Aufbau einer regenerativen Energieversorgung für das Areal Kindergarten/Feuerwehr in Straußdorf: aufgrund der aktuell durchgeführten Dorferneuerung in Straußdorf wurde der Austausch der Wärmeversorgung in den Liegenschaften Grafinger Straße 18 (Kindergarten St. Margareth), Grafinger Straße 18a (Feuerwehr Straußdorf) und Grafinger Straße 14 (Mietshaus), wo die Heiztechnik 2022 ersetzt werden muss, angedacht. Hier könnte eine zentrale Heizanlage eine Lösung sein.
- Energetische Sanierung öffentlicher Gebäude und/oder Wohngebäude

Die dreijährige Laufzeit gliedert sich in Analyse, Planung und Umsetzung. Ergebnis der Analysephase ist eine Maßnahmenliste, aufgrund deren Schwerpunktmaßnahmen entwickelt werden.

Von der Maßnahmenliste zur Umsetzung

Individuelle Unterstützung der Kommunen



© Institut für nachhaltige Energieversorgung GmbH, Energieagentur Ebersberg-München gGmbH – 27. Mai 2020

Folie 5

In der Sitzung vom 14.07.2020 wurde außerdem beschlossen, das Projekt im Ausschuss zu bestimmen, das im Rahmen des Energieeffizienz-Netzwerkes bearbeitet werden soll. Am 14.10.2020 findet die Auftaktveranstaltung mit offizieller Vertragsunterzeichnung statt. Mitte November soll es das erste Netzwerkstreffen geben.

Für die Bearbeitung im Rahmen des Netzwerkes bietet sich nach genauerer Betrachtung besonders der Austausch der Heiztechnik in den städtischen Liegenschaften in Straußdorf an. Dort befinden sich drei Gebäude in unmittelbarer Nähe, das Gebäude des Kindergartens St. Margareth, das Gebäude der Freiwilligen Feuerwehr Straußdorf sowie ein Wohngebäude. In letzterem muss die bestehende Ölheizung 2022 ausgetauscht werden. Auch im Zuge des aktuellen Dorferneuerungsprojektes „Neuordnung des Schulhofes“ wird die Versorgung mit erneuerbaren Energien in Straußdorf diskutiert. Im Rahmen des Energieeffizienz-Netzwerkes bietet sich die Möglichkeit, eine zentrale Wärmeversorgung für die städtischen Gebäude in der Grafinger Straße 18, 18a, 14 und gegebenenfalls auch den Anschluss von privaten Wärmeabnehmern zu prüfen. Im Fokus steht dabei der Austausch der aktuellen Ölheizungen und die Versorgung mit regenerativen Energien, und der damit zu erreichende Beitrag zur Energiewende.

Dazu gibt es auch einen Antrag der CSU-Fraktion zur Verbesserung der Klimabilanz vom 22. Juli 2019, in dem u.a. beantragt wurde, die Ölheizungen des Schulhauses und der Feuerwehr durch Heizungen aus erneuerbaren Energien zu ersetzen.

Darum schlägt die Verwaltung vor, die Bearbeitung der Wärmeversorgung in Straußdorf durch die Experten des Instituts für nachhaltige Energieversorgung (INEV) im Rahmen des Netzwerkes ergebnisoffen betreuen zu lassen.

Beschlussvorschlag

Der Ausschuss für Klima, Umwelt, Kultur, Schule und Soziales nimmt das Vorgehen zur Kenntnis.

Finanzielle Auswirkungen:

☐ Ja ☒ Nein Verw.HH / Verm.HH ☐ Ansatzüberschr. ☐ Nachtragsvormerkung

Auswirkungen auf den Klimaschutz:

☐ Ja, positiv ☐ Ja, negativ ☒ Nein

Wenn ja, negativ: Bestehen alternative Handlungsoptionen? ☐ Ja ☐ Nein