Fachbereich Finanzen und Infrastruktur

Az.:	022.31; 761.40
Sachbearbeiter/in	Frau Keilbach
Datum:	06.07.2023

MARXZELL
natürlich lebendig

Vorlage 42/2023 zur öffentlichen Sitzung des Gemeinderates am Dienstag, 18. Juli 2023

TOP-Nr.: 04 Vorstellung und Sachstandsbericht zum "Quartierskonzept Burbach" sowie zur PV-Potenzialanalyse und Festlegung des weiteren Vorgehens

Sachverhalt:

Die Umwelt- und Energieagentur des Landkreises Karlsruhe wird in der Sitzung zugegen sein und die bisherigen Aktivitäten, Untersuchungen und das weitere Vorgehen vorstellen.

PV-Potentialanalyse Marxzell

Im Rahmen des Energiequartiers „Marxzell-Burbach“ wurde eine PV-Potential-Analyse in der Gemeinde Marxzell durchgeführt. Diese Potenzialanalyse für kommunalen Liegenschaften umfasst eine örtliche Begehung aller relevanten Gebäude mit einer darauf aufbauenden technischen und wirtschaftlichen Betrachtung für die Belegung dieser Dächer mit Photovoltaik (PV)-Anlagen. Hierbei wurden 20 Liegenschaften in den drei Ortsteilen untersucht. Das Ergebnis dient als Entscheidungsgrundlage für Verwaltung und Gemeinderat, eine kommunale PV-Ausbaustrategie zu verabschieden. Übergeordnetes Ziel ist, alle geeigneten kommunalen Dächer mit PV-Anlagen zu bestücken.

Energiequartier Marxzell-Burbach

Im Rahmen des Energiequartiers „Marxzell-Burbach“, das seit Ende letzten Jahres läuft und das die Gemeinde Marxzell zusammen mit der Umwelt- und Energieagentur Kreis Karlsruhe (UEA) erarbeitet, wurden u.a. bisher folgende Bausteine umgesetzt:

- Im Februar 2023 wurden in ausgewählten Straßenzügen Burbachs, die basierend auf Gebäudebestand und räumlichen Zusammenhang in Frage kamen, Thermografie-aufnahmen angefertigt. Diese wurden den Einwohnern zur Verfügung gestellt.
- Zahlreiche kostenlose, einstündige Bürgerenergieberatungen wurden bereits wahrgenommen und werden weiter durchgeführt. Das vorgesehene Kontingent wurde auf Grund der Nachfrage bereits erhöht.
- Gleichzeitig wurden auch die Grundlagen für ein kommunales PV-Konzept entwickelt, das eine nachhaltigere Stromversorgung der kommunalen Liegenschaften zum Ziel hat (s.o.).

Als nächster Schritt im Energiequartier steht nun eine PV-Mobil-Aktion am 21. Juli 2023 an, bei der Bürgerinnen und Bürger die Gelegenheit haben, sich kostenfrei, unverbindlich und Anbieterneutral von Experten zum Thema Photovoltaik beraten zu lassen.
Außerdem wird am 11. Juli 2023 durch Fachleute der Umwelt- und Energieagentur eine Ortsbegehung in Burbach durchgeführt, die dazu dienen soll, ein besseres Bild vom energetischen Zustand der Gebäude im Ort zu bekommen. Diese Erkenntnisse sind eine wichtige Basis für die Entwicklung des Nahwärmeversorgungskonzeptes für Burbach, das zurzeit parallel forciert wird.

Beschlussvorschlag:

Der Gemeinderat nimmt den vorgestellten Sachverhalt zur Kenntnis und begrüßt die weitergehenden Untersuchungen zur Erstellung des Nahwärmeversorgungkonzeptes Burbach.

Des Weiteren beschließt der Gemeinderat grundsätzlich die Installation von PV-Anlagen auf den kommunalen Dächern der Gemeinde Marxzell, welche gemäß den vorgestellten Untersuchungen geeignet sind. Im Spätjahr 2023 wird der Gemeinderat die weiteren Festlegungen treffen, welche kommunalen Gebäude in Eigenregie, Fremdverpachtung an Investoren oder durch Bürgerenergiegenossenschaften betrieben werden sollen.

gez. Sabrina Eisele
Bürgermeisterin

gez. Jürgen Germann
Fachbereichsleiter
Finanzen und Infrastruktur