

Große Kreisstadt Görlitz



Beschlussvorlage

STR/0621/19-24

Geschäftsbereich/Amt	Fraktionsvorlage
Bezugs-Nr.	I/03/176/23
Fraktion	Motor Görlitz/Bündnisgrüne
Vorlagen-Datum	18.10.2023

Gremium	Termin	Beratungsstatus	Öffentlichkeitsstatus
beratender Ausschuss Umwelt/Ordnung 2019-2024	13.11.2023	vorberatend	nichtöffentlich
Technischer Ausschuss	15.11.2023	vorberatend	nichtöffentlich
Stadtrat	30.11.2023	beschließend	öffentlich

1. Gegenstand:

Potenzial erneuerbarer Energien in Görlitz ermitteln

- gesetzl. Grundl.:

- Anlagen:

2. Beschlussantrag:

1. Der Oberbürgermeister wird beauftragt zu prüfen, welche Photovoltaik-Potenziale sich in der Stadt Görlitz bieten. Dabei sind zu untersuchen:

- Dächer von städtischen Immobilien
- Dächer von Städtischen Tochtergesellschaften und Einrichtungen
- Freiflächen
- Möglichkeiten zur Überdachung von Parkplätzen

2. Eine Übersicht der nutzbaren Flächen ist spätestens bis zur Sitzung des Stadtrates im Juni 2024 vorzulegen.

Dabei ist die Übersicht - ähnlich wie im www.solarkataster-sachsen.de - nach folgenden Punkten aufzuschlüsseln:

- Ausrichtung (Himmelsrichtung)
- geeignete Modulfläche in Quadratmetern
- nutzbare Einstrahlung in kWh pro Quadratmeter und Jahr
- maximale Leistung in kWp
- potenzieller Stromertrag in kWh pro Jahr

3. Vortrag:

Nie zuvor gab es einen besseren Zeitpunkt, in Photovoltaik einzusteigen. Die Technik ist preisgünstig geworden. Innerhalb der letzten fünf Jahre sind die Anschaffungskosten für ein 435W starkes Modul von ca. 400 Euro auf inzwischen weit unter 100 Euro gesunken.

Görlitz möchte 2030 klimaneutral werden. Unsere Kommune sollte mit gutem Beispiel vorangehen und jedes PV-Potenzial nutzen, das sich bietet. Wir können von den Bürgern nicht verlangen, mutig zu investieren und selbst auf den eigenen Dächern und Flächen untätig bleiben.

Aber auch aus eigenem finanziellen Interesse sollten wir mit Blick auf die Finanzlage der Stadt jede Einnahme- oder Einsparungsmöglichkeit nutzen, die sich uns eröffnet. Durch das Einsparen von Strom durch selbst genutzte PV-Anlagen amortisieren sich die Investitionen schnell.

Nicht auszuschließen ist zudem, dass in den kommenden Jahren wirtschaftliche Ansiedlungen davon abhängig sein werden, ob ausreichend Energie aus erneuerbaren Quellen anliegt. Erneuerbare Energien werden in vielerlei Hinsicht zum Wirtschaftsfaktor.

4. Finanzielle Auswirkungen:

- ja
 nein
 Investitionsmaßnahmen

Allgemein

Gesamtertrag/Einzahlung*:		Euro
Gesamtaufwand/Auszahlung*:		Euro
Produkt/Konto :		
Erläuterungen :		

Finanzierung

Eigenanteil:		Euro
Ertrag/Einzahlung*:		Euro

HHJahr	Produkt/Konto	Ertrag/ Einzahlung*	Aufwand/Auszahlung*	bewilligt	Erläuterungen
--------	---------------	---------------------	---------------------	-----------	---------------

*Zutreffendes bitte unterstreichen

Folgekosten pro Jahr

Haushaltsbelastung	in Euro	Anmerkung
Gesamterträge:		
Gesamtaufwendungen:		

Finanzbedarf ist	<input type="checkbox"/> gesichert	<input type="checkbox"/> nicht gesichert
------------------	------------------------------------	--

5. Gefasste Beschlüsse

Beschlusnummer	Beschlussdatum	Gegenstand des Beschlusses

6. Beratung und Abstimmung mit:

Dr. Jana Krauß/ Mike Altmann
Vors. Fraktion Motor Görlitz/Bündnisgrüne

.....
(Unterschrift/Datum)