

STADTVERWALTUNG FÜRSTENFELDBRUCK

Beschlussvorlage Nr. 3249/2024

25. öffentliche und nichtöffentliche Sitzung des Ausschusses für Umwelt, Verkehr und Tiefbau

Betreff/Sach-antragsnr.	Vorstellung Solar- und Gründachpotenzialkataster			
TOP - Nr.		Vorlagenstatus	öffentlich	
AZ:	lb	Erstelldatum	01.03.2024	
Verfasser	Billeter, Lucia	Zuständiges Amt	Amt 4	
Sachgebiet	43 Stadtentwicklung, Verkehrsplanung, Klimamanagement	Abzeichnung OB:		
Beratungsfolge		Zuständigkeit	Datum	Ö-Status
1	Ausschuss für Umwelt, Verkehr und Tiefbau	Kenntnisnahme	08.05.2024	Ö

Beschlussvorschlag:

Der Ausschuss für Umwelt, Verkehr und Tiefbau nimmt das neue Solar- und Gründachpotenzialkataster zur Kenntnis.

Referent/in		Zierl, Dr. / ÖDP	Ja/Nein/Kennntnis	Kennntnis	
Referent/in			Ja/Nein/Kennntnis		
Referent/in			Ja/Nein/Kennntnis		
Referent/in			Ja/Nein/Kennntnis		
Beirat			Ja/Nein/Kennntnis		
Beirat			Ja/Nein/Kennntnis		
Beirat			Ja/Nein/Kennntnis		
Beirat			Ja/Nein/Kennntnis		
Klimarelevanz			mittel		
Umweltauswirkungen			mittel		
Finanzielle Auswirkungen			Ja		
Haushaltsmittel stehen zur Verfügung			Ja	14.	300 €
Aufwand/Ertrag lt. Beschlussvorschlag					€
Aufwand/Ertrag der Gesamtmaßnahme					€
Folgekosten	Jährlich		Sup- port und Hosti ng	1000 €	

Sachvortrag:

Mit der neuen Klimastrategie wurde die Stadtverwaltung im Mai 2023 beauftragt, als Sofortmaßnahme ein neues Solar- und Gründachpotenzialkataster inkl. Wirtschaftlichkeitsrechner erstellen zu lassen. Die Kataster sollen es den Bürger*innen ermöglichen, sich niederschwellig mit den Themen auseinanderzusetzen und einfach erste Einschätzungen zu bekommen, bevor Handwerker kontaktiert oder Beratungstermine ausmacht werden.

Die Firma tetraeder.solar wurde nach einer beschränkten Ausschreibung mit dem Projekt beauftragt. Die neuen Kataster können unter www.solar-stadt.de/stadt-ffb ab sofort benutzt werden.

Mit wenigen Klicks kann das eigene Haus ausgewählt und verschiedene *Solarpotenziale* ausgerechnet werden. Die Varianten gehen von Energieautarkie bis Volleinspeisung, man kann Solarthermie miteinrechnen, Wärmepumpen und E-Autos. Der Wirtschaftlichkeitsrechner zeigt, wie viel durch die eigene Stromproduktion gespart werden kann und ab wann sich die Kosten für die Investition amortisiert haben werden.

Das *Gründachpotenzialkataster* berechnet die Möglichkeiten für eine Dachbegrünung und zeigt verschiedene Optionen der Art der Begrünung sowie ökologische Vorteile, wie z.B. Regenwasserrückhaltung und Hinweise zur Art der Begrünung. Aber Achtung: die Statik des Hauses wird hier nicht mitberücksichtigt! Es wird lediglich die generelle Eignung der Dachausrichtung und -neigung, sowie grobe Kostenschätzungen angezeigt.

Ein Solarkataster für Parkplatzflächen wurde mit beauftragt, um versiegelte Parkplatzflächen doppelt nutzen zu können. Dessen Ausarbeitung verzögert sich leider noch und soll im Lauf des Jahres ebenfalls online gestellt werden.

Neben den analysierenden Katastern gibt es auch Hilfestellungen, ein generelles Q&A, Tipps zur Planung, sowie ein Handwerkerverzeichnis, um einfach einen Ansprechpartner zu finden.

Die Daten des online-Katasters werden in das verwaltungsinterne GIS übernommen und können so auch für interne Planungen verwendet werden.