

SOLARDACHKATASTER FÜR STADT UND LANDKREIS ROSENHEIM

Für die Stadt Rosenheim wurde für die Nutzung der Photovoltaik ein Potenzial von rund 190 Gigawattstunden ermittelt. Der Gesamtstromverbrauch lag in Rosenheim im Jahr 2021 bei rund 250 Gigawattstunden. Die emissionsfreie Stromproduktion mittels Photovoltaik vor Ort kann somit einen relevanten Beitrag zur Stromversorgung leisten.

Wenn Sie thermische Solarkollektoren auf Ihrem Dach installieren, können Sie die gewonnene Wärme für die Bereitung von Warmwasser beziehungsweise bei der Heizungsunterstützung verwenden.

Damit Sie beurteilen können, wie gut Ihre Dachfläche für die Nutzung der Solarenergie geeignet ist, stellen Stadt und Landkreis Rosenheim gemeinsam mit der Initiative Energiezukunft Rosenheim (ezro) unter www.solarkataster-rosenheim.de ein Solardachkataster bereit.

Finden Sie es in vier Schritten kostenlos und unverbindlich heraus:

- Klicken Sie auf der Startseite auf Ihren Wohnort.
- Wählen Sie das Gebäude aus – entweder durch Eingabe der Anschrift in die Adresszeile oder durch Klicken auf die Karte.
- Lassen Sie die Wirtschaftlichkeit berechnen. Hier können Sie für eine PV-Anlage individuell Stromverbrauch und -tarif eingeben und auswählen, ob zusätzlich ein Batteriespeicher installiert wird oder eine Wärmepumpe bzw. Elektrofahrzeuge mitversorgt werden sollen. Ein vorgeschlagenes Verbrauchsprofil kann direkt übernommen oder der Tagesverlauf des Stromverbrauchs der persönlichen Situation angepasst werden. Bei einer

thermischen Solaranlage kann unter anderem die Kollektortechnologie gewählt und die Anzahl der im Haushalt wohnenden Personen eingegeben werden.

- Nach Abschluss der Eingaben wird ein Ergebnisbericht generiert – zum Abspeichern und Ausdrucken.

Die auf der Startseite verfügbare Videoanleitung unterstützt Sie bei der Nutzung des Solardachkatasters. Sie finden auf www.solarkataster-rosenheim.de übrigens auch

- technische Informationen zu Photovoltaik und Solarthermie
- für beide Varianten jeweils auch eine Anleitung zur konkreten Umsetzung einer eigenen Anlage
- Erläuterungen, wie die Dachflächenpotenziale berechnet werden
- Links zu Websites mit weiterführenden Informationen.

Kontakt

Stadt Rosenheim

Umwelt- und Grünflächenamt
Integriertes Energie-, Klimaanpassungs- und
Umweltschutzmanagement
Königstraße 24
83022 Rosenheim
Tel. +49 (0) 80 31 / 365-16 88
umweltamt@rosenheim.de



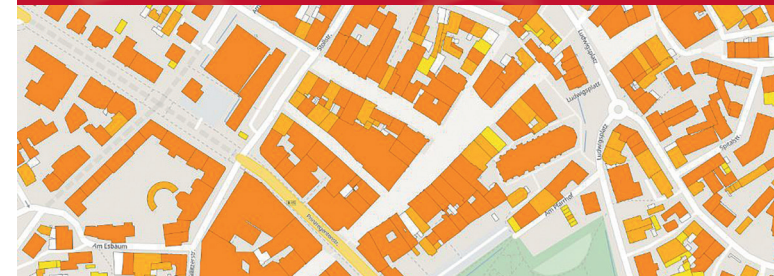
Weitere Informationen zum Klimaschutz
finden Sie auch im Internet unter www.rosenheim.de.

Herausgeber:

Stadt Rosenheim
Umwelt- und Grünflächenamt
Königstraße 24 | 83022 Rosenheim
Bildnachweis: Stadt Rosenheim
Stand: Juli 2023



ERNEUERBARE ENERGIEN



Solardachkataster Rosenheim

Klimaschutzinitiative



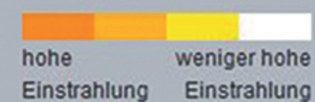
Stadt Rosenheim

📍 Karte

Wählen Sie eine Kategorie:

- Photovoltaik
- Solarthermie

Legende Einstrahlung



📄 Zusätzliche Layer

- Denkmalschutz-Stat.
- Baudenkmal (Benennungen nicht hergestellt)
- Baudenkmal (Benennungen hergestellt)
- Ensemble
- Luftbilder

📘 Informationen

- Ihr Vorteil
- Technik
- 10 Schritte zur eigenen Photovoltaikanlage
- 10 Schritte zur eigenen Solarthermieanlage
- Berechnungsgrundlage
- Links