

## So finden Sie uns:

### Büro Ebersberg (Firmensitz)

Altstadtpassage 4  
85560 Ebersberg  
▶ 250 Meter vom Bahnhof Ebersberg



### Büro Unterhaching

Bahnhofsweg 8  
82008 Unterhaching  
▶ 100 Meter vom S-Bahnhof Unterhaching



### Büro Unterföhring (ab 01.10.2021)

Münchner Straße 72  
85774 Unterföhring  
▶ 800 Meter vom S-Bahnhof Unterföhring



☎ 08092 / 330 90 30

☎ 089 / 277 80 89 00

✉ [info@ea-ebe-m.de](mailto:info@ea-ebe-m.de)

[www.energieagentur-ebe-m.de](http://www.energieagentur-ebe-m.de)



Fotos: AdobeStock\_Bartussek, Energieagentur

Karten: OpenStreetMap

Stand 01.09.2021



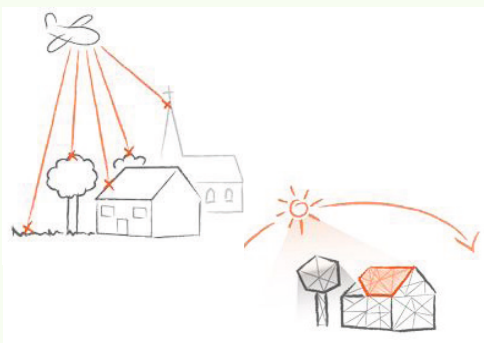
Energiewende  
jetzt!



# Entdecken Sie das Solarpotenzial Ihres Daches!

mit dem Solarpotenzialkataster  
für den Landkreis Ebersberg





Grundlage für die Solarpotenzialanalyse bilden Laserscanner-Daten aus einer Überfliegung der Region. Aus diesen Informationen wird ein vereinfachtes Modell der Häuser und der umgebenden Objekte (z. B. Bäume) erstellt.

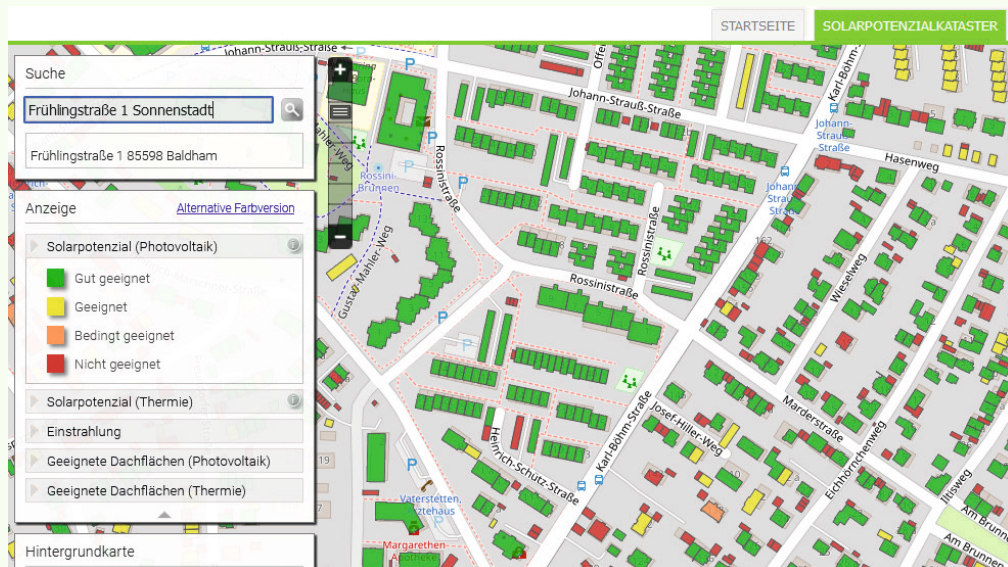
Einstrahlung und Verschattung werden bei der Berechnung des Potenzials ebenso berücksichtigt wie Ihre individuellen Nutzungsparameter wie z.B. jährlicher Stromverbrauch oder Einbindung einer Speicherbatterie.

Eine „Handwerkerbörse“, die im Online-Tool integriert ist, macht den Schritt zur Umsetzung Ihres Solarprojektes so einfach wie möglich.

Zusätzlich erhalten Sie viele weiterführende Informationen, Hinweise zur Planung und wertvolle Links, z.B. zu aktuellen Fördermöglichkeiten.

Mit dem Solarpotenzialkataster des Landkreises Egersberg bekommen Sie für Ihr Haus eine genaue Analyse darüber, ob und wie Ihr Dach für die Nutzung von Sonnenenergie geeignet ist – und das vollkommen kostenlos.

Die Ampelfarbgebung in dem interaktiven Kartenwerk zeigt auf einen Blick das solare Potenzial: von grün = gut geeignet bis rot = nicht geeignet.



Hinter dem Namen Solarpotenzialkataster steckt ein komfortabler, kinderleicht zu bedienender Online-Service:

- ▶ Sie finden das Solarpotenzialkataster direkt unter [www.solare-stadt.de/kreis-egersberg](http://www.solare-stadt.de/kreis-egersberg) oder über die Internetseite [www.energieagentur-ebem.de](http://www.energieagentur-ebem.de)
- ▶ Wählen Sie **Zum Solarpotenzialkataster** und dann Ihre Kommune. Geben Sie nun oben links Ihre Adresse ein. Klicken Sie auf Ihr Gebäude. Sie erhalten eine erste Kurzinformation zur solaren Eigenschaft.
- ▶ Wählen Sie **Anlage konfigurieren**. Über die Reiter **Photovoltaik**, **Modulplatzierung**, **Speicher** und **Solarthermie** können Sie die Anlage/n nach Ihren Bedürfnissen konfigurieren.
- ▶ Der Reiter **Finanzen** liefert eine Wirtschaftlichkeitsberechnung auf Basis Ihrer Vorgaben.
- ▶ Eine Zusammenfassung erhalten Sie über den Reiter **Ergebnisse** mit der Option, Ihre Konfiguration als PDF abzurufen.
- ▶ Die Schaltfläche **Handwerker finden** bietet ausführliche Informationen zu Fachbetrieben in der Region und den direkten Draht zu Ansprechpartnern.

Sonnen- bzw. Solarenergie gehört zu den erneuerbaren Energien und steht nahezu unbegrenzt zur Verfügung.

**Solarthermieanlagen** wandeln Sonnenenergie direkt in Wärme um, die über einen Wärmetauscher zur Warmwasserbereitung und wahlweise auch zur Heizungsunterstützung genutzt wird.

**Photovoltaikanlagen** wandeln Sonnenlicht in elektrischen Strom um. Diesen selbst erzeugten Strom können Sie direkt vor Ort verbrauchen. Je höher der Anteil des selbst genutzten Stroms ist, desto mehr sparen Sie. Der übrige, ins Netz eingespeiste Strom wird nach dem Erneuerbare-Energien-Gesetz (EEG) vergütet.

Mit einem **Batteriespeicher** steht Ihnen der tagsüber produzierte Strom auch abends zur Verfügung und erhöht so den Anteil an Ihrem Eigenverbrauch.

Wenn Sie in Solarenergie für Stromerzeugung, Heizung oder Warmwasser investieren, können Sie Ihre Energiekosten langfristig und dauerhaft senken. Solarenergie macht Sie unabhängig von fossilen Energieträgern wie Erdöl, Gas und Kohle und ist daher ein wichtiger Beitrag zum Klimaschutz.