



# SONNENKAMPAGNE

des Landkreises Dillingen a.d. Donau

Der Umweltausschuss des Landkreises Dillingen a.d. Donau hat in seiner Sitzung am 20.7.2015 die Teilnahme am European Energy Award (eea) beschlossen.

Mit der Teilnahme am European Energy Award soll der **Energiewende auf lokaler Ebene ein neuer Impuls** gegeben werden.

Während der vierjährigen Laufzeit (2015 bis 2019) wird der Landkreis dabei vom Energie- und Umweltzentrum Allgäu (**eza**!) als zertifiziertem eea-Berater begleitet.

## Energiebeirat

Bündelung fachlicher  
Expertise (Politik,  
Wirtschaft, Energie,  
Landwirtschaft, Forsten,  
Landkreisverwaltung)

eea-Prozess wird aktiv  
durch die Akteure  
mitgestaltet

## Jährliches Audit

Erfolg und Entwicklung  
des eea's bereits  
während des  
Umsetzungsprozesses  
sichtbar machen

Im Zuge des internen  
Audits 2018 wurde für  
den Landkreis Dillingen  
eine Energiebilanz  
erstellt

Eine wichtige Erkenntnis aus der Energiebilanz für den Landkreis Dillingen a.d. Donau war, dass ein deutlicher Zubau an Erzeugungsanlagen notwendig ist, um die Zielsetzungen im Bereich des Klimaschutzes zu erreichen.

Photovoltaikanlagen haben dabei stromseitig das höchste Potenzial.

Im Rahmen einer Sonnenkampagne sollen die Privatbürger, Kommunen und Unternehmen nun auf das **Potenzial auf ihren Hausdächern aufmerksam** gemacht werden.

**Die Anschaffung einer PV-Anlage stellt eine wirtschaftliche Investition dar.** Dazu tragen insbesondere die ausgereifte Technik und die mittlerweile günstigen Anschaffungskosten bei.

Ziele der Sonnenkampagne



Energiewende in der Region weiter aktiv voranzutreiben



Wertschöpfung für die Region erhöhen



Bewusstsein schaffen, dass die Anlagen dank Eigenverbrauch und gesunkener Modulkosten eine wirtschaftliche Investition in eine nachhaltige Zukunft darstellen

## Handlungsfelder / Konzept der Sonnenkampagne

Solarpotenzialkataster  
für den Landkreis  
Dillingen

Informationsabende im  
Rahmen einer  
Vortragsreihe

Öffentlichkeitsarbeit

Ergänzende und weitere Maßnahmen sowie Angebote der  
Kooperationspartner

## Solarpotenzialkataster



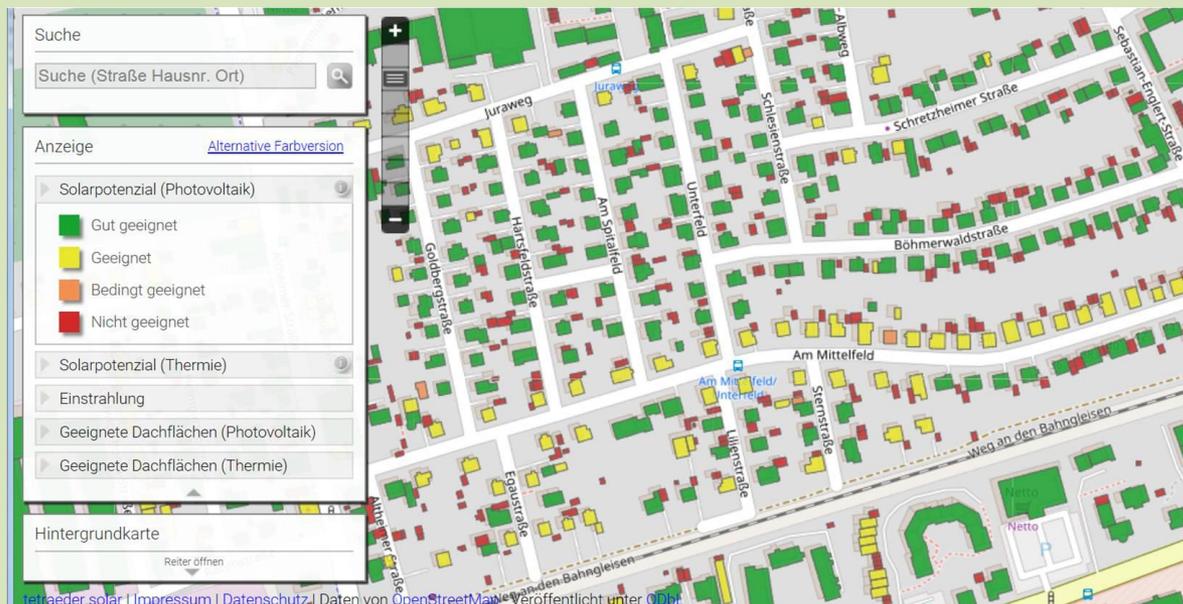
## Solarpotenzial- kataster

Erstellt durch die Fa. tetraeder.solar GmbH, Dortmund

Mit dem internetbasierten Solarpotenzialkataster des Landkreises Dillingen a.d. Donau wurden sämtliche Dachflächen im Landkreis bewertet.

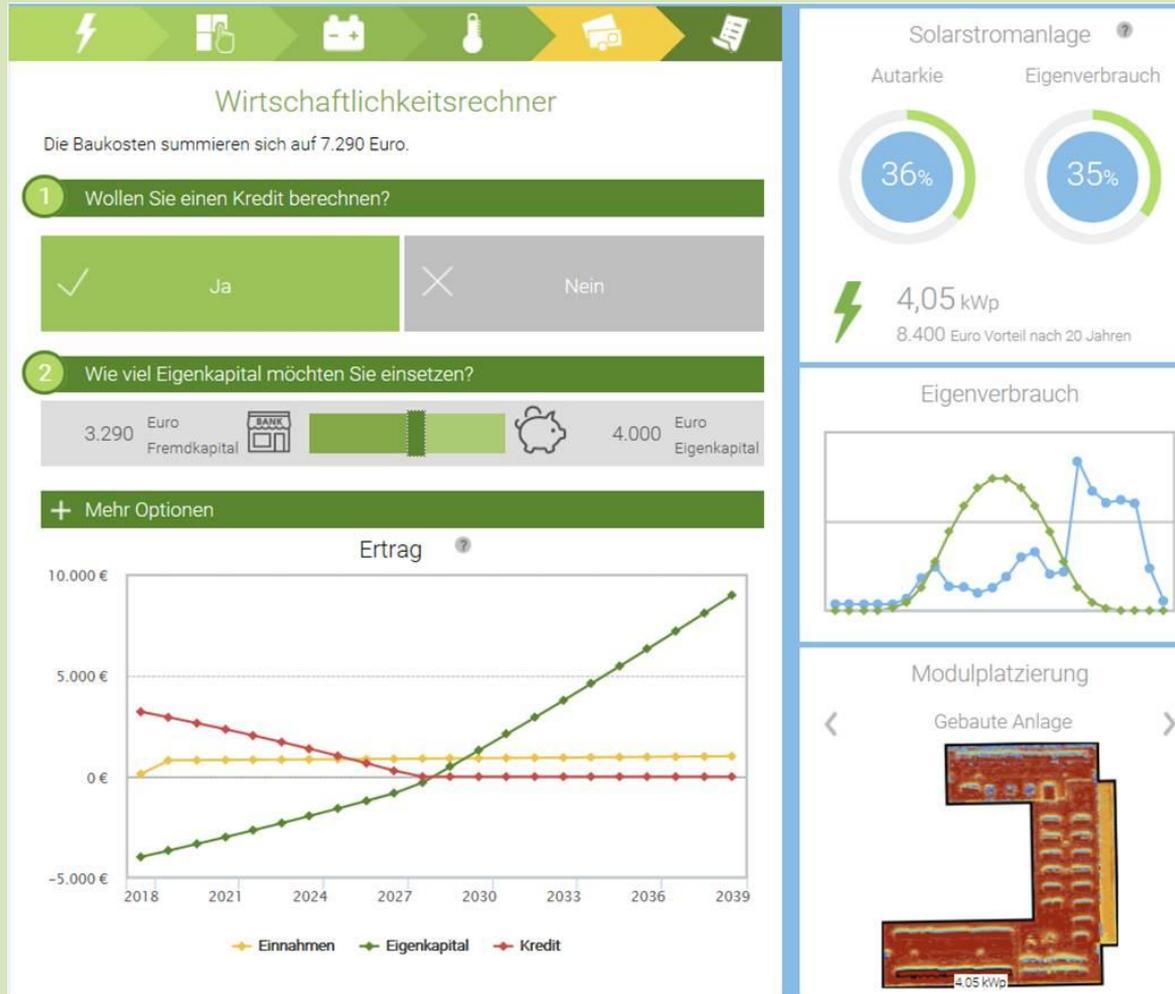
Das Solarpotenzialkataster beruht auf einer Solarpotenzialanalyse, mit der für alle Gebäude anhand von Geobasisdaten ein 3D-Oberflächenmodell mit der solaren Einstrahlung in Abhängigkeit von Exposition, Neigung, Verschattung und regionaler Intensität ermittelt wurde.

Interessierte Bürgerinnen und Bürger können das Dach ihres Hauses identifizieren und mit den angebotenen Tools eine eigene PV-Anlage konfigurieren und simulieren.



Über ein weiteres Tool wird eine Wirtschaftlichkeitsberechnung unter Berücksichtigung verschiedener Nutzlastprofile ermöglicht.

Dadurch wird deutlich aufgezeigt, welche Renditen mit der Investition möglich sind.



So einfach geht's:

1. Rufen Sie das Solarpotenzialkataster kostenfrei unter [www.landkreis-dillingen.de](http://www.landkreis-dillingen.de) (Rubrik Wirtschaft & Energie, Menüpunkt European Energy Award) oder unter [www.solare-stadt.de/landkreis-dillingen](http://www.solare-stadt.de/landkreis-dillingen) auf.
2. Identifizieren Sie das Dach Ihrer Immobilie. Das Solarkataster leitet Sie anschließend Stück für Stück durch die einzelnen Module.

Auswahl der Kommune



Identifizieren der eigenen Immobilie



Anlagenplanung



Platzierung der Module



Individuelle Nutzlastprofile



Wirtschaftlichkeitsrechner



3. Die Ergebnisse für die konfigurierte und angepasste Anlage, deren Kosten und die Vorteile hinsichtlich Eigenverbrauch, Gewinn und Amortisationszeit stehen schließlich als PDF zum Download bereit.



# Informationsabende „Photovoltaik, Stromspeicher und Elektromobilität“

Einladung zum Informationsabend  
**„Photovoltaik, Stromspeicher und Elektromobilität“**  
 im Rahmen der Vortragsreihe „Energiewende selbstgemacht“ des Landkreises Dillingen a.d. Donau

**Montag, 28. Januar 2019 um 19:00 Uhr**  
 Pfalz-Neuburg-Stubn, Pfalz-Neuburg-Straße 23  
 89420 Höchstädt a.d. Donau

Sie erhalten beim Vortrag umfangreiche Informationen zu den Themen Photovoltaik, Stromspeicher und Elektromobilität. Entdecken Sie, welche Möglichkeiten das Solarpotenzialkataster des Landkreises Dillingen bietet und wie Sie selbst eine PV-Anlage konfigurieren und simulieren können.

**Der Eintritt ist frei!**

Veranstalter:   Mit freundlicher Unterstützung der

Einladung zum Informationsabend  
**„Photovoltaik, Stromspeicher und Elektromobilität“**  
 im Rahmen der Vortragsreihe „Energiewende selbstgemacht“ des Landkreises Dillingen a.d. Donau

**Montag, 11. Februar 2019 um 19:00 Uhr**  
 Festsaal des Wertinger Schlosses  
 Schulstraße 12, 86637 Wertingen

Sie erhalten beim Vortrag umfangreiche Informationen zu den Themen Photovoltaik, Stromspeicher und Elektromobilität. Entdecken Sie, welche Möglichkeiten das Solarpotenzialkataster des Landkreises Dillingen bietet und wie Sie selbst eine PV-Anlage konfigurieren und simulieren können.

**Der Eintritt ist frei!**

Veranstalter:   Mit freundlicher Unterstützung der

Einladung zum Informationsabend  
**„Photovoltaik, Stromspeicher und Elektromobilität“**  
 im Rahmen der Vortragsreihe „Energiewende selbstgemacht“ des Landkreises Dillingen a.d. Donau

**Dienstag, 26. Februar 2019 um 19:00 Uhr**  
 Sportheim FC Unterbechingen, Haunsheimer Weg 4  
 89437 Haunsheim-Unterbechingen

Sie erhalten beim Vortrag umfangreiche Informationen zu den Themen Photovoltaik, Stromspeicher und Elektromobilität. Entdecken Sie, welche Möglichkeiten das Solarpotenzialkataster des Landkreises Dillingen bietet und wie Sie selbst eine PV-Anlage konfigurieren und simulieren können.

**Der Eintritt ist frei!**

Veranstalter:   Mit freundlicher Unterstützung der

Einladung zum Informationsabend  
**„Photovoltaik, Stromspeicher und Elektromobilität“**  
 im Rahmen der Vortragsreihe „Energiewende selbstgemacht“ des Landkreises Dillingen a.d. Donau

**Donnerstag, 21. März 2019 um 19:00 Uhr**  
 Gemeindehalle Blindheim  
 Petersruhstraße 5, 89434 Blindheim

Sie erhalten beim Vortrag umfangreiche Informationen zu den Themen Photovoltaik, Stromspeicher und Elektromobilität. Entdecken Sie, welche Möglichkeiten das Solarpotenzialkataster des Landkreises Dillingen bietet und wie Sie selbst eine PV-Anlage konfigurieren und simulieren können.

**Der Eintritt ist frei!**

Veranstalter:   Mit freundlicher Unterstützung der

Einladung zum Informationsabend  
**„Photovoltaik, Stromspeicher und Elektromobilität“**  
 im Rahmen der Vortragsreihe „Energiewende selbstgemacht“ des Landkreises Dillingen a.d. Donau

**Mittwoch, 8. Mai 2019 um 19:30 Uhr**  
 Gasthof Tölk  
 Hauptstraße 14, 86637 Villenbach

Sie erhalten beim Vortrag umfangreiche Informationen zu den Themen Photovoltaik, Stromspeicher und Elektromobilität. Entdecken Sie, welche Möglichkeiten das Solarpotenzialkataster des Landkreises Dillingen bietet und wie Sie selbst eine PV-Anlage konfigurieren und simulieren können.

**Der Eintritt ist frei!**

Veranstalter:   Mit freundlicher Unterstützung der



28. Januar 2019, 19:00 Uhr  
Höchstädt a.d.Donau, Pfalz-Neuburg-Stubn



11. Februar 2019, 19:00 Uhr  
Wertingen, Festsaal des Schlosses



26. Februar 2019, 19:00 Uhr  
Haunsheim, Sportheim FC Unterbechingen



21. März 2019, 19:00 Uhr  
Gemeindehalle Blindheim



8. Mai 2019, 19:30 Uhr  
Villenbach, Gasthof Tölk

Mit freundlicher Unterstützung der



Kreis- und Stadtparkasse  
Dillingen a. d. Donau

und der Kooperationspartner



Vielen Dank für Ihre  
Aufmerksamkeit!