

Mein Weg zur eigenen Dach-PV-Anlage

Inhalt

Inhalt des Vortrags	1
Zusammenfassung.....	1
Weiterführende allgemeine Infos	1
Weiterführende Tools & Links.....	2
Weiterführendes Unterstützungsangebot	2
Abschluss	2

Inhalt des Vortrags

- Technische Grundlagen
- Wirtschaftlichkeitsbetrachtung (Berücksichtigung der eigenen Verbräuche)
- Das eigene PV-Projekt realisieren (Von der Auskunft im Solarkataster zur Abschätzung des Dachflächen-Potentials bis zur Installation)
- Lokale Unterstützungs- und Beratungsangebote in den Kommunen

Zusammenfassung

- **Technische Grundlagen**
 - Komponenten und Funktion einer Photovoltaikanlage
 - Standort und Ertragsschwankungen
 - Eigenverbrauch und Einspeisung
 - Funktion u. Auslegung Batteriespeicher
- **Das eigene PV-Projekt realisieren**

Vor- und bei der Realisierung werden unterschiedliche Gesichtspunkte wichtig:

 - Zielsetzung: z.B. Unabhängigkeit, Kostenreduktion, Wertsteigerung Immobilie, Beitrag Klimaschutz
 - Rechtsfragen: z.B. Anforderungen von Gesetzgebung, Netzbetreiber und Kommune, Versicherungs- und Objektschutz
 - Formalien: z.B. Anmeldung Netzbetreiber, Registrierung Marktstammdatenregister
 - Montage, Blitz- und Brandschutz, Inbetriebnahme
- **Lokale Unterstützungs- und Beratungsangebote in den Kommunen**
 - Abhängig von der lokalen Strategiewahl, der Erfordernis nach den Gegebenheiten vor Ort und der Leistungsstärke kann es neben Angeboten zusammen mit der Verbraucherzentrale zusätzliche lokale Informationsveranstaltungen online und oder in Präsenz, Netzwerktreffen, Stammtische, lokale Beratungsstellen, Exkursionen und Newsletter geben.

Weiterführende allgemeine Infos

- [Photovoltaik für Privathaushalte: Eine Verbraucherinformation – Broschüre der Verbraucherzentrale RLP](#)
- [Beratungsaktion: Solarstrom selbst erzeugen und nutzen – Artikel der Verbraucherzentrale RLP](#)

- [Was bei der Planung einer Solaranlage wichtig ist – Artikel der Verbrauchzentrale RLP](#)
- [Förderprogramme für Bauen, Sanieren, Modernisieren – Artikel der Verbraucherzentrale RLP](#)
- [Sonne nutzen, aber wie? – Artikel von Zukunft Zuhause](#)
- [Die BUND-SolarOffensive für eine gelingende Energiewende – Artikel vom BUND](#)
- [Informationen zu Photovoltaik – Artikel von Zukunft Altbau](#)
- [Informationen für Verbraucher – Artikel vom Bundesverband Solarwirtschaft](#)

Weiterführende Tools & Links

- [Landesweites Solarkataster Rheinland-Pfalz – Tool des Ministeriums für Klimaschutz, Umwelt, Energie und Mobilität RLP](#)

Weiterführendes Unterstützungsangebot

Beratungsangebot der Verbraucherzentrale Rheinland-Pfalz:

Termine zur kostenfreien Beratung durch die Energieberater:innen der Verbraucherzentrale an unseren Standorten in Rheinland Pfalz unter **0800 60 75 600** oder energie@vz-rlp.de

Abschluss

Hinweis: Bitte beachten Sie, dass die Informationen und Links den Stand der Dinge zum Zeitpunkt ihrer Veröffentlichung wiedergeben.

Die Online-Seminarreihe Solar 2024 wird organisiert von einem überregionalem Zusammenschluss der Klimaschutzmanager:innen der Regionen Rheinhessen-Nahe und Vorderpfalz, in Kooperation mit den jeweiligen Volkshochschulen und der Verbraucherzentrale.

