

PV-ANLAGEN AUF KIRCHEN- GEMEINDLICHEN GEBÄUDEN



AKTIVER SCHUTZ DER SCHÖPFUNG GOTTES

Als Kirche wollen wir uns aktiv um die Bewahrung von Gottes Schöpfung kümmern und setzen uns dafür ein, schnellstmöglich klimapositiv und nachhaltig schöpfungsfreundlich zu werden.

Ca. 85% der CO₂-Emissionen entstehen durch Bereitstellung und Verbrauch von Wärme und Strom in unseren kirchlichen Immobilien.

UNSER ZIEL:

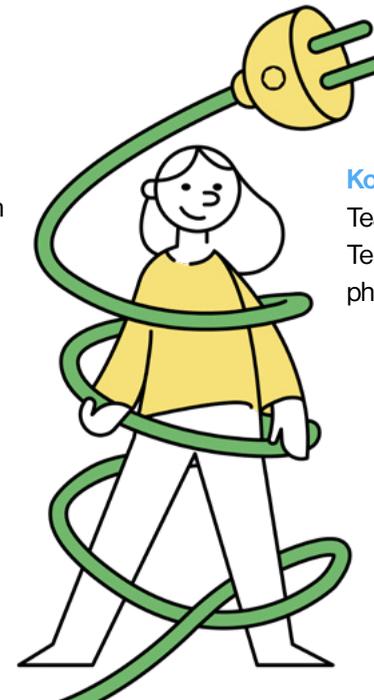
Auf allen geeigneten Standorten und Flächen Photovoltaik (PV)-Anlagen zu installieren.

PV-Anlagen können sich bei geeigneten Gebäuden durch selbst verbrauchten PV-Strom, dadurch erzielte Kosteneinsparungen und die Vermarktung des überschüssigen Stroms selbst refinanzieren. Gleichzeitig zeigen PV-Anlagen auf kirchengemeindlichen Gebäuden, dass wir die Schöpfungsverantwortung ernst nehmen und maßgeblich zur sozial-ökologischen Transformation beitragen.

UNTERSTÜTZUNG DURCH DAS ERZBISCHÖFLICHE GENERALVIKARIAT...

... bei der Planung von PV-Anlagen in Kirchengemeinden

- Vorprüfung der Gebäude auf technische Eignung
- Wirtschaftlichkeitsberechnung
- Bereitstellung von Rahmenvertragspartnern für die Planung und Installation
- Vereinfachter Prozess zur kirchlichen Baugenehmigung
- Beratung bei Finanzierungskonzepten
- Bereitstellung einer Direktvermarktungs-Option



Kontakt:

Team Photovoltaik
Telefon: 02211642 1187
photovoltaik@erzbistum-koeln.de

PLANUNG EINER PV-ANLAGE UND AUFGABEN DES KIRCHENVORSTANDS

Anfrage beim Team PV zur Vorprüfung:
Welche Gebäude der KG sind geeignet?

Entscheidung Betreibermodell:
Eigenbetrieb oder Dachverpachtung mit Stromlieferung

Konzepterstellung für die PV-Anlage/n
durch Team Photovoltaik des EGV

Vor-Ort Termin
mit Rahmenvertragsinstallationsunternehmen
oder Dachpächter/in

Antrag auf kirchliche Baugenehmigung
(bei Eigenbetrieb) bzw. Genehmigung des Pachtvertrags
durch Rechtsabteilung

Beauftragung und Installation
der PV-Anlage

Inbetriebnahme und Qualitätssicherung

**Erneuerbare Energien
in der Kirchengemeinde nutzen**

Womit können PV-Anlagen in Kirchengemeinden (KG) finanziert werden?

- Substanzkapital
- Fremdfinanzierung
- Kommunale Fördermittel

Wodurch refinanzieren sich PV-Anlagen?

- Einsparungen an der Stromrechnung durch selbstverbrauchten PV-Strom
- Garantierte Einspeisevergütung vom Netzbetreiber für überschüssigen Strom (derzeit ca. 6–13 Cent/kWh)
- Vermarktung des überschüssigen Stromes über Direktvermarktungsvertrag des EBKs

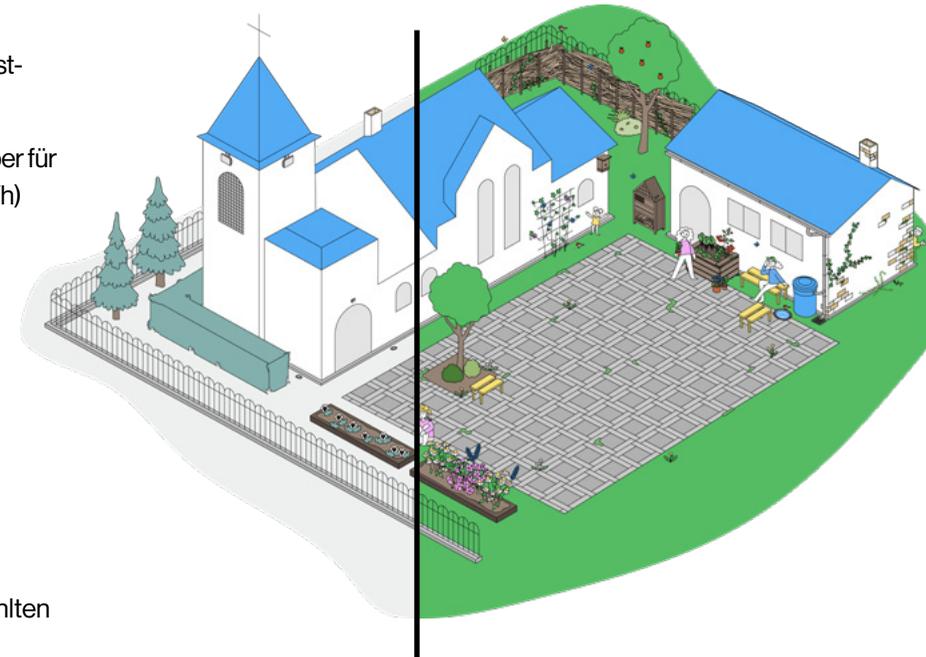
Entscheidung für ein Betreibermodell:

- Sind Eigenmittel vorhanden?
- Wie groß ist das Dach?
- Wie hoch ist der Stromverbrauch am ausgewählten Gebäude?
- Sind Stromnutzer und Investierende die gleiche juristische Person?

EINFACH MACHEN

Warum PV-Anlagen auf kirchlichen Immobilien?

- CO₂-Emissionen einsparen
- Energiekosten in den Liegenschaften reduzieren
- Kapitalanlage
- Sichtbarkeit erhöhen, dass wir als Kirche unsere Verantwortung für die Schöpfung wahrnehmen



Wo erhalte ich weitere Informationen?

Angebote und Termine findest Du hier:
www.klima-kirche.de/pv

