

## PV-Ready Checkliste

### Wozu dient diese Checkliste?

Diese Checkliste soll Bürgerinnen und Bürger helfen, ihre Ziele bezüglich Photovoltaik zu erreichen. Eine ausgefüllte Checkliste soll es einer Solar-Firma erleichtern, ein Angebot schnell und effizient erstellen zu können. Für Interessierte stellt die Checkliste relevante Fragen, über die nachgedacht werden sollte.

### Wie benutze ich am besten diese Checkliste?

Einiges in der Checkliste werden Sie allein ausfüllen können, andere Fragen sollten Sie mit einer Fachperson diskutieren. Am besten nutzen Sie diese Checkliste als Begleitung zu einer Photovoltaik-Beratung oder als Leitfaden, wenn Sie direkt mit einer Fachfirma arbeiten.

### Wie bekomme ich weitere Informationen?

Weitere Ressourcen und Informationen zum Thema Photovoltaik (u.a. Faktenblätter, PV-Webinare, und vieles mehr) finden Sie auf unserer Webseite unter [www.lkbh.de/pv](http://www.lkbh.de/pv). Für weitere Information zu der Klimaschutzoffensive des Landkreises sehen Sie hier: <http://www.lkbh.de/klimaschutz>.

### An wen kann ich mich bei Fragen zu dieser Checkliste wenden?

Bei Fragen oder Vorschläge zu dieser Checkliste wenden Sie sich bitte an: [nils.stannik@lkbh.de](mailto:nils.stannik@lkbh.de).

### Grunddaten

- Name(n) des Gebäudebesitzers:  
\_\_\_\_\_
- Adresse des Gebäudes (Straße, PLZ, Ort):  
\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_
- Anschrift (wenn von Adresse abweichend):  
\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_
- Mail-Adresse:  
\_\_\_\_\_
- Telefonnummer:  
\_\_\_\_\_
- Hauptinteresse:
  - Energiewende vorantreiben
  - Kosten reduzieren
  - Unabhängigkeit
  - Notstrom
  - Geld anlegen / gute Rendite erzielen
  - Sonstiges \_\_\_\_\_
- Notizen:  
*Mehr Platz für Notizen auf Seite 5.*

## Gebäudedaten

- Gebäudeart:
  - Einfamilienhaus
  - Mehrfamilienhaus
  - Reihenhaushaus / Doppelhaushälfte
  - Gewerbe
  - Wohnung
  - Sonstiges \_\_\_\_\_
  
- Gebäudenutzung:
  - Wohnen     Gewerbe
  - Sonstiges \_\_\_\_\_
  
- Baujahr: \_\_\_\_\_
  
- Wurde das Gebäude energetisch saniert?
  - ja     nein     ich weiß nicht
  - Wenn ja, wann? \_\_\_\_\_
  - Wenn ja, was wurde gemacht?
  
- Dachneigung (Grad): \_\_\_\_\_  
 Beispiele von Dacheindeckungsarten finden Sie hier:  
<https://www.dachdecker-experte.de/dacheindeckung>
  
- Dacheindeckung:  
 z.B. Ziegel, Blechtrapez, Flachdach mit Folie  
 \_\_\_\_\_  
 \_\_\_\_\_
  
- Steht das Gebäude unter Denkmalschutz?
  - ja     nein     ich weiß nicht
  
- Dachausrichtung(en) (ggf. mehrere Ankreuzen):
  - S     SW     W     NW     N     NO
  - O     SO
- Bemerkungen:
   
\_\_\_\_\_
   
\_\_\_\_\_
  
- Gesamte Dachfläche (in m<sup>2</sup>): \_\_\_\_\_
  
- Gibt es auf dem Dach Einschränkungen?  
 z.B. Schornsteine, Gauben, usw.
  - Nein
  - Ja, aber nur minimal
  - Ja, mehr als minimal
    - Wenn ja, bitte kurz beschreiben:
    - Wenn ja, um wie viel Quadratmeter reduzieren die Einschränkungen die Fläche?
   
\_\_\_\_\_
   
\_\_\_\_\_
  
- Gibt es auf dem Dach Verschattung?
  - Nein
  - Ja, nur minimal
  - Ja, mehr als minimal
    - Wenn ja, welche Flächen werden verschattet?
  
- Muss das Dach in den nächsten 15-20 Jahren saniert werden?
  - ja     nein     ich weiß nicht
  
- Gibt es einen leeren oder ungenutzten Kamin- oder Lüftungszug?
  - ja     nein     ich weiß nicht
  
- Gibt es zur Statik Bedenken oder Besonderheiten?
  - ja     nein     ich weiß nicht
  - Wenn ja, bitte beschreiben:

## Strom-/ Energieverbrauchsdaten

- Aktueller Stromverbrauch in kWh:  
*Am besten Durchschnitt mehrere Jahren.  
Bei mehrere Zählern, bitte getrennt  
Verbrauch angeben und kurz beschreiben*  
Zähler 1 ( \_\_\_\_\_ ): \_\_\_\_\_ kWh/Jahr  
Zähler 2 ( \_\_\_\_\_ ): \_\_\_\_\_ kWh/Jahr  
Zähler 3 ( \_\_\_\_\_ ): \_\_\_\_\_ kWh/Jahr  
Zähler 4 ( \_\_\_\_\_ ): \_\_\_\_\_ kWh/Jahr
  
- Welchen Stromlieferanten haben Sie?  
\_\_\_\_\_
  
- Aktuelle Stromkosten pro kWh:  
*Wichtig ist der Arbeitspreis, nicht der  
Abschlag oder die Grundgebühr.*  
\_\_\_\_\_ €-ct./kWh
  
- Aktuelle Heizungsart (ggf. mehrere  
ankreuzen):  
 Öl  
 Erdgas  
 Fernwärme  
 Pellets (oder andere Biomasse)  
 Wärmepumpe  
 Strom (auch Nachtspeicheröfen)  
 Anderes \_\_\_\_\_  
 Ich weiß nicht
  
- Ist ein oder sind mehrere E-Auto(s)  
vorhanden?  
 ja    nein
  - Wenn ja, wie viele und welche  
Modelle?
  - Wenn ja und bekannt: wie viel  
Strom verbrauchen die  
durchschnittlich pro Woche?  


---



---
  
- Ist eine E-Auto-Anschaffung geplant?  
 ja    nein    ich weiß nicht  
 E-Auto(s) bereits vorhanden
  
- Ist eine Heizungssanierung oder ein  
Austausch geplant?  
 ja    nein    ich weiß nicht
  - Wenn ja, ungefähr wann und mit  
welcher Heizungsart?  


---



---
  
- Angaben zu anderen Änderungen mit  
Auswirkungen auf den Stromverbrauch:  
*z.B. neue große Haushaltsgeräte, Kind zieht  
aus, Zimmer wird vermietet*
  
- Welcher Stromverbrauch wird nach den  
(eventuellen) Maßnahmen (z.B. E-Auto,  
Heizungstausch) erwartet?  
*Dieser Schritt wird mit dem Solarberater  
oder Energieexpert berechnet.*  


---



---

## Anlagen- und Systemplanung

- Ist ein Stromspeicher erwünscht?
  - ja  nein  ich weiß nicht
  - Wenn ja, wo wird der Speicher hingestellt (z.B. Garage, Keller)?  
\_\_\_\_\_
  - Wenn ja, wo wird der Speicher angeschlossen?  
\_\_\_\_\_
  - Wenn ja, andere Wünsche zum Speicher:  
\_\_\_\_\_
  
- Ist eine Blitzschutzanlage bereits installiert?
  - ja  nein  ich weiß nicht
  
- Wo kann der Wechselrichter montiert werden?  
z.B. Garage, neben dem Zählerschrank  
\_\_\_\_\_
  
- Ist eine spezifische Modul Art, Herstellungsland oder Hersteller erwünscht?
  - ja  nein  ich weiß nicht
  - Wenn ja, bitte beschreiben:
  
- Alter des Zählerschranks:
  - \_\_\_\_\_ Jahre
  - Kann ein neuer Zähler im Zählerschrank eingebaut werden?  
 ja  nein  ich weiß nicht
  
- Bei Mehrfamilienhäusern: befindet sich der Zählerschrank in einem Flucht- oder Rettungsweg oder im Treppenhaus?
  - ja, Flucht- oder Rettungsweg
  - Ja, Treppenhaus
  - nein  ich weiß nicht
  
- Muss für die Montage ein Gerüst im öffentlichen Raum gestellt werden?  
z.B. auf der Straße oder dem Bürgersteig
  - ja  nein  ich weiß nicht
  
- Kommt die Stromversorgung des Hauses vom Dach oder aus der Erde?
  - vom Dach  aus der Erde
  - ich weiß nicht
  
- Was ist Ihre Zählernummer?  
\_\_\_\_\_
  
- Ist ein Zweirichtungszähler bereits vorhanden?
  - ja  nein  ich weiß nicht

## Angebote und weitere Unterlagen

Folgenden Dokumente könnten für ein PV-Angebot sehr hilfreich sein. Wenn sie bereits vorhanden sind, bitte Kopien als Anlagen beifügen:

- Angebote für Heizungstausch oder –sanierung:  
 vorhanden    nicht vorhanden
- Angebote (auch ältere) für Photovoltaik und/oder Solarthermie:  
 vorhanden    nicht vorhanden
- Bericht/Gutachten vom Energieberater:  
 vorhanden    nicht vorhanden
- Foto(s) vom Zählerschrank:  
 vorhanden    nicht vorhanden
- Angaben zur Statik oder ähnlich:  
 vorhanden    nicht vorhanden
- Andere Berichte, Gutachten, etc. (bitte beschreiben):  
 vorhanden    nicht vorhanden

## Weitere Fragen, Bemerkungen oder Notizen: