

Checkliste: Weiterbetrieb

Worum muss ich mich kümmern?

*Sie möchten Ihre PV-Anlage auch nach dem Ende der EEG-Förderung weiterbetreiben?
Unsere Checkliste fasst die wichtigsten To-Dos übersichtlich für Sie zusammen.*



❶ Grundsätzliches

- ☐ Die nächsten Schritte in Ruhe überlegen. Wenn nichts unternommen wird, wechselt die Anlage automatisch in die niedrigere Anschlussvergütung.
- ☐ Eine Änderung des Betriebskonzepts in Betracht ziehen. Dies ist jederzeit möglich.

❷ Optionen & Wirtschaftlichkeit

- ☐ Vergleich aktueller PV-Erträge mit früheren Jahren zur Erkennung von Abweichungen, z. B. mit der SFV www.ertragsdatenbank.de. Weiterhin regelmäßige Beobachtung, um Ertragsverluste frühzeitig festzustellen.
- ☐ Optionen abwägen: Volleinspeisung, Umstellung auf Eigenverbrauch, Stilllegung/Demontage oder Neuanlage.
- ☐ Einfache Wirtschaftlichkeitsrechnungen erstellen. Vergleich der Stromerlöse und eingesparten Stromkosten mit den Betriebskosten und den Umbaukosten. Der Ü20-Rechner der DGS ist dafür sehr hilfreich: www.pv-now-easy-ue20.de
- ☐ Tipp: Anschlussvergütung ist schwer vorherzusagen, eine grobe Schätzung wäre ca. 3–5 ct/kWh.
- ☐ Kosten für einen eventuellen Rückbau berücksichtigen.
- ☐ Tipp: Ein zu teurer Speicher kann die Wirtschaftlichkeit der Anlage verschlechtern.
- ☐ Bei einer größeren Ü20-Anlage (+30 kWp) die *sonstige Direktvermarktung* in Betracht ziehen. Siehe Interview S. 28.
- ☐ Angebote einholen für Umstellung auf Eigenverbrauch, ggf. ein zweites Angebot mit Speicher. Wenn Neuanlage in Frage kommt, auch dafür ein Angebot einholen

❸ Zustand von Technik & Dach

- ☐ Ggf. Durchführung eines kurzen Anlagen-Checks durch einen Fachbetrieb, z. B. bei der Angebotserstellung.
- ☐ Prüfung von Leitungen, Steckern und Sicherungen etc.
- ☐ Check der PV-Module auf starke Verschmutzung.



- ☐ Abstimmung mit dem Fachbetrieb bezüglich notwendiger Änderungen am Messkonzept oder Zählerschrank.
- ☐ Prüfung des Dachzustands und eventuell anstehende Sanierungsmaßnahmen. Aufgepasst: Bei Demontage der alten oder Installation einer neuen Anlage können z. B. alte Ziegel brechen.

❹ Strombedarf & Modernisierungen

- ☐ Anpassung des Nutzungsverhaltens, z. B. Waschmaschine usw. tagsüber nutzen.
- ☐ Analyse des aktuellen und zukünftigen Strombedarfs (z. B. Anschaffung von E-Auto, Wärmepumpe oder Klimaanlage).
- ☐ Bei Installation eines Speichers ggf. den alten Wechselrichter durch Hybridwechselrichter ersetzen.
- ☐ Eine neue PV-Anlage in Betracht ziehen, wenn der Strombedarf signifikant ansteigt.

❺ Formalitäten

- ☐ Wesentliche Änderungen der Anlage im Marktstammdatenregister und dem Netzbetreiber melden.
- ☐ Prüfung bestehender PV-Versicherungen oder Integration der Anlage in Gebäude- und Haftpflichtversicherung.
- ☐ Bewertung der Sinnhaftigkeit einer Ertragsausfallversicherung (meist nur bei größeren Anlagen relevant).
- ☐ Bei neuer Anlage: aktuelle Gesetze beachten – Stichwort „60 %-Begrenzung“ und „Nullvergütung“ im Solar-Wiki.
- ☐ Kommunale Förderungen für PV & Speicher checken.



Quellen & Infos

www.sfv.de/weiterbetrieb-ue20-checkliste