

Empfehlungen für Kriterien für PV Freiflächenanlagen

Checkliste

Standortwahl

- ✓ Primär gilt: unbebaute Flächen freihalten
- ✓ Naturschutzfachlich hochwertige Flächen meiden
- ✓ Hangstandorte und exponierte Lagen meiden
- ✓ Naturschutzrechtliche Anforderungen beachten
- ✓ Bereits belastete Flächen nutzen

Bau und Ausgestaltung der Anlage

- ✓ Versiegelung der Fläche so gering wie möglich halten
- ✓ Modulordnung bzw. Größe der Modultische mit Abständen zwischen den Modulreihen versehen, um die Austrocknung und Verschattung großer Flächen zu vermeiden (maximal 40 % Flächenüberstellung)
- ✓ Vertikalständerung?
- ✓ Brut- und Niststätten wildlebender Vögel schützen
- ✓ Bodenfreiheit von 10–15 cm bei Zaununterkanten gewährleisten
- ✓ Querungshilfen bzw. Migrationskorridore für Großsäuger einplanen
- ✓ Brutmöglichkeiten für Offenlandarten schaffen
- ✓ PV-Anlagen durch Heckennutzung in die Landschaft einbinden
- ✓ Biotopvernetzung
- ✓ Fahrwege als Schotterrasen anlegen
- ✓ Gebietseigenes Saatgut verwenden

Regionale Wertschöpfung

- ✓ Sitz der Gesellschaft am Ort der Anlage
- ✓ Gleichmäßige Verteilung der Pachterträge an Nachbarn
- ✓ Beteiligung der betroffenen Anlieger an Erträgen
- ✓ Möglichkeit der finanziellen Beteiligung der Bewohner des Ortes an Anlage
- ✓ Energiegenossenschaft und selber machen?

Betrieb der Anlage

- ✓ Offenhaltung durch Beweidung
- ✓ Wahl eines späten Mahd-Zeitpunktes
- ✓ Vermeidung von Düngereinsatz sowie chemischer Beikraut Bekämpfung
- ✓ Rückbau der Anlage