

Installation einer Photovoltaik-Anlage auf einer Gartenlaube / auf einer Parzelle

Die Installation einer Photovoltaik-Anlage in unserer Gartenanlage KGV Erholung muss beim Vorstand im Vorfeld beantragt werden.

Es sind hierbei bei der Planung folgende Voraussetzungen zu berücksichtigen / einzuhalten:

- 1) Gesamtleistung der Solarmodule max. 2.000 Wattpeak (Wp)
- 2) Leistung des Wechselrichters max. 800 Watt
- 3) Verwendung eines Stromzählers mit Rücklaufsperre
Der Tausch des Zählers ist zwingend durch eine Elektrofachkraft vorzunehmen!
- 4) Sichere Befestigung der Solarmodule!
Bad Doberan ist Windzone 3 von 4 (Windzone 4 = stärkste)
Die Module sind wie Segel bei starkem Wind.
- 5) Es ist ein FI Schutzschalter für die Elektroanlage im Garten erforderlich, ebenso wie ein Sicherungsautomat zum Schutz der Stromleitung

Die Überprüfung der Umsetzung der Vorgaben erfolgt durch einen Elektriker der Gartenanlage.

Der Vorstand, Im Juli 2024

