

Beteiligungsmöglichkeit an einer Bürger-Solaranlage auf dem Gebäude AWO Seniorenwohnpark Dießen Bahnhofstraße 30 86911 Dießen

In der Gemeinde Dießen wird die dezentrale Energiewende mit einer neuen PV-Anlage auf dem AWO-Seniorenwohnpark vorangetrieben.

Die installierte Photovoltaikanlage besitzt eine Gesamtleistung von ca. 29,04 kWp, was einer jährlichen Stromproduktion von etwa 27.859 Kilowattstunden / Jahr entspricht. Durch die optimale Ausrichtung der 66 Solarmodule nach Süd/West/Nord wird eine bedarfsgerechte Erzeugung gegenüber dem Verbrauch dargestellt. Das Herzstück ist ein 25 kW Solarwechselrichter, welcher den Gleichstrom in Wechselstrom umwandelt.

Der gewonnene PV-Strom wird direkt von dem Seniorenwohnpark genutzt, und der nicht vor Ort verbrauchte Strom wird in das öffentliche Netz eingespeist und entsprechend vergütet. Die PV-Anlage wurde bereits installiert und am 30.10.2024 in Betrieb genommen.

Beteiligungsprozess:

Um möglichst vielen Bürger*innen eine finanzielle Beteiligung zu ermöglichen, wurde die Münchner Bürgerenergiegenossenschaft BENG eG mit der Planung, Finanzierung, Errichtung und dem Betrieb der PV-Anlage beauftragt. Die BENG betreibt ähnliche Anlagen bereits auf Schulen in München, Oberschleißheim, Neuried, Putzbrunn und Kirchheim. Durch das Genossenschaftskonzept können sich Bürger*innen an der Anlage beteiligen. Interessierte Menschen können mit einem Genossenschaftsanteil in Höhe von 100 € Genossenschaftsmitglied werden und im Anschluss ein Nachrangdarlehen zeichnen. Dieses Nachrangdarlehen wird je nach Sonneneinstrahlung zwischen 2,75 – 4,25 % per anno verzinst.

Weitere Informationen finden Sie unter dem

Link https://mitgliedschaft.beng-eg.de/awo_diessen in dem Beteiligungsangebot der Bürgerenergiegenossenschaft BENG eG.