

Beschluss

24. Mai 2022

1 von 1

Öffentliche solare Ladestation für E-Fahrräder

Dirk Seeger berichtet von einem Projektvorschlag der Deutschen Gesellschaft für Sonnenenergie e.V. (DGS).

Im Eingangsbereich der Offenen Schule Waldau in der Stegerwaldstraße wird die Errichtung einer solaren Ladestation, benachbart zur vorhandenen Fahrrad-Reparaturstation, für Fahrräder vorgeschlagen. Ziele des Projekts sind unter anderem die Förderung der sanften Mobilität und die Sichtbarmachung von positiven Effekten der Nutzung von Sonnenenergie und den Einsatzmöglichkeiten von Kleinst-PV-Anlagen.

Hierfür soll eine sogenannte Stecker- oder Balkon-PV-Anlage auf vier Pfosten aufgestellt werden und könnte so z. B. als Überdachung von vorhandenen Fahrradständern dienen. Zwei lichtdurchlässige Glas/Glas-Module mit den entsprechenden Wechselrichtern mit einer Gesamtleistung von maximal 600 W wären an das Stromnetz der Schule anzuschließen. Diese Anlage ist genehmigungsfrei, und sie ist lediglich mit der vorhandenen Zertifizierung nach VDE-AR-4105 beim Netzbetreiber anzumelden.

Die Statik des gesamten Tragwerks sowie der Fundamente wird von einem Ingenieurbüro berechnet und dokumentiert, und nach diesen Vorgaben wird die Holzkonstruktion von einem Schreinereifachbetrieb gefertigt. Für den elektrischen Anschluss steht ein Elektrofachbetrieb zur Verfügung.

Beschluss:

Der Ortsbeirat Waldau befürwortet die Installation einer solaren Ladestation für Fahrräder entsprechend der Vorlage der DGS in der Stegerwaldstraße im Eingangsbereich der Offenen Schule Waldau, z. B. als Überdachung der dort vorhandenen Fahrradständer gegenüber der bereits installierten Fahrradreparaturstation. Der Ortsbeirat Waldau bittet den Magistrat der Stadt Kassel über die zuständigen Fachämter eine Klärung herbeizuführen, ob die Anlage am geplanten Standort durch den Verein und die beteiligten Fachfirmen gebaut werden darf und ob der Ortsbeirat hierfür seine Dispositionsmittel zur Verfügung stellen kann.

Abstimmungsergebnis: Einstimmig, 0 Enthaltungen

Dirk Seeger
Ortsvorsteher

Sonja Seeger-Clemen
Schriftführerin