

Energiegenossenschaft Luzern baut mit Lernenden aus dem Maihofquartier

Photovoltaik-Anlage auf Bramberghalle



Bild EGL

Tatkräftig leisteten Lernende der Kantonsschule Musegg, unter ihnen einige aus dem Maihof, ihren Beitrag an die Energiewende. Innerhalb einer Woche montierten sie unter Anleitung der BE Netz AG die ästhetisch ansprechende Solaranlage auf der Turnhalle Bramberg hinter der Museggmuer. Am 13. Juni konnte die Anlage im Beisein von Stadtrat Adrian Borgula eingeweiht werden.

Die erste Anlage der Energiegenossenschaft Luzern EGL wurde pünktlich auf den Jahrhundertssommer fertiggestellt. Seit der Inbetriebnahme im Juni wurden bereits 12000 kWh produziert, was dem Jahresstrombedarf von 12 Personen entspricht. Die Produktion kann in Echtzeit auf www.eg-luzern.ch abgerufen werden.

Bis zur Inbetriebnahme der Anlage mussten einige Ansprüche austariert werden. So war aufgrund der Nähe zur Museggmuer die Denkmalpflege einzubinden. Die städtische Umweltschutzabteilung verlangte eine Beibehaltung der Biodiversität auf dem Gründach. Für die Stadtgärtnerei musste eine wartungsarme Lösung gefunden und mit der städtischen Immobilienabteilung ein Dachnutzungsvertrag ausgehandelt werden. Auch den Anwohnenden wurde das Projekt vorgestellt und ihren Wünschen angepasst. Dies trug dazu bei, dass der Baubewilligungsprozess ohne Einsprache vonstatten ging.

Obwohl die EGL erst im September 2017 gegründet wurde, zählt sie bereits 70 Mitglieder. Mit dem Kauf eines Anteilscheines à 1000

Franken ist man dabei. «Statt das Geld unter Gebühren auf dem Bankkonto zu parkieren, legen die Genossenschafter den Betrag in der EGL an und produzieren damit Solarstrom», erklärt Christian Frank, Präsident der EGL, die Idee. Um möglichst viel des Genossenschaftskapitals in Kilowattstunden umzuwandeln, arbeitet die Verwaltung ehrenamtlich.

Neue Projekte sind bereits in der Pipeline. Da die Anlagen eine relativ lange Vorlaufzeit aufweisen, nimmt die EGL jederzeit weitere Dächer ab 300 Quadratmeter zur Prüfung auf. Künftige Dachvermieter sollten allerdings beachten, dass die Dachvermietung keine Goldgrube darstellt.

Die EGL freut sich über jedes neue Mitglied, welches die Vision der erneuerbaren Energieproduktion in der Region Luzern unterstützt. Weitere Informationen unter www.eg-luzern.ch.

PORTRÄT DER EG LUZERN

- Gründungsjahr: 2017
- Verwaltung: Christian Frank, Präsident, Stephan Roth, Vizepräsident, Andreas Ammann, Kassier, Stefan Brücker, Franziska Schönborn, Aktuarin, Marc Weibel, Revisor
- Anzahl Mitglieder: 70
- PV-Anlagen in Betrieb: Turnhalle Bramberg, 35,4 kWp, mehrere Projekte in Entwicklung
- Website: www.eg-luzern.ch