

Motion Fraktion SP/JUSO (Timur Akçasayar, SP/Edith Siegenthaler, SP): Jugendsolarprojekte für städtische Lernende

Damit die Energiewende und die Klimaneutralität gelingt, ist eine stärkere Nutzung der Sonnenenergie für die Stromproduktion zentral. Gemäss dem Gemeinderat soll die Stadt Bern bis spätestens 2035 klimaneutral sein. Um dieses Ziel zu erreichen, werden u.a. bei Sanierungen städtischer Liegenschaften oder bei Neubauten Photovoltaik-Anlagen (PV-Anlagen) zur Stromgewinnung installiert.

Bei der Installation von PV-Anlagen auf Schulhausdächern führt die Stadt Bern sogenannte Jugendsolarprojekte durch (Volksschule Munzinger Sept 2020, Volksschule Bethlehemacker Sept 2021). Die Schülerinnen und Schülern (7.-9. Klasse) setzten sich im Rahmen einer Projektwoche in Theorie und Praxis mit den Themen Sonnenergie und der Energiewende auseinander. In Workshops werden zum Beispiel theoretisches Wissen zur Solarenergie und Energiesparen/Energieeffizienz vermittelt, das Kochen mit einer Solarküche oder der Bau einer Solaranwendung (Solarauto, Solarflugzeug oder Solarlampe). Ein Höhepunkt ist sicherlich die Mitarbeit bei der Montage der Anlage auf dem Schulhausdach. Unter sicherer Anleitung von Fachleuten führen die Jugendlichen verschiedene Arbeitsschritte bei der Montage und der Verkabelung von Solarpanels aus.

Die Erfahrungen der durchgeführten Jugendsolarprojekte sind für alle Beteiligten erfreulich. Daher hat der Gemeinderat sich zum Ziel gesetzt, jährlich mindestens ein Jugendsolarprojekt bei den Schulen durchzuführen. Die bisherigen Anstrengungen sind erfreulich, genügen leider noch nicht. Eine Weiterentwicklung der Jugendsolarprojekte auf weitere Bevölkerungsgruppen ist sinnvoll. Da die Stadt Bern in den nächsten Jahren PV-Anlagen auf städtischen Liegenschaften installieren wird, sollen Lernende der Stadt Bern und von EWB und Bernmobil ebenfalls die Möglichkeit haben, an einem Jugendsolarprojekt mitzuarbeiten.

Der Gemeinderat wird hiermit aufgefordert:

1. Bei der Installation einer Solaranlage (z.B. Photovoltaik-Anlage) auf einer städtischen Liegenschaft wird mindestens alle 2 Jahre ein Jugendsolarprojekt mit den städtischen Lernenden durchgeführt.
2. Ein Konzept zu erstellen, das den Lernenden der Stadt Bern, von EWB, Sunraising und Bernmobil die Möglichkeit bietet, bei der Installation einer Solaranlage (z.B. Photovoltaik-Anlage) auf einer städtischen Liegenschaft und/oder an einem Projekt der erwähnten Firmen teilnehmen zu können.
3. Die notwendigen Mittel für Jugendsolarprojekte «Lernende» sind im IAFP bereitzustellen.

Bern, 25. November 2021

Erstunterzeichnende: Edith Siegenthaler, Timur Akçasayar

Mitunterzeichnende: Daniel Rauch, Ingrid Kissling-Näf, Laura Binz, Michael Sutter, Nora Krummen, Nicole Cornu, Barbara Keller, Bernadette Häfliger, Ayse Turgul, Fuat Köçer, Halua Pinto de Magalhães, Nicole Bieri, Alina Irene Murano, Katharina Altas, Diego Bigger, Sara Schmid, Valentina Achermann