



Klimaschule

PEMO



Sekundarschulgemeinde
Regensdorf/Buchs/Dällikon

Medienmitteilung

Winterthur, 13.06.2023

Die Zukunft beginnt jetzt: Die PEMO ARENA erhält eine Solaranlage

Im Rahmen des Bildungsprogramms "Klimaschule" von MYBLUEPLANET und dank der Unterstützung des EKZ-Fonds bauen Schüler:innen der Sekundarschule Petermoos eine Solaranlage auf dem Dach ihrer Schule. Der "Impact Day Solarenergie" bietet ihnen die Möglichkeit, aktiv am Verlegen und Verkabeln der Solarmodule teilzunehmen und erneuerbare Energien hautnah zu erleben. Dieser bedeutende Meilenstein wird mit einem Schulfest gefeiert. Dank dem Projekt "Generationenstrom" von EKZ kann auch die lokale Bevölkerung direkt von der Solarstromproduktion profitieren.

Die Einwohnerinnen und Einwohner der Gemeinden Regensdorf, Buchs und Dällikon haben an der Sekundarschulgemeindeversammlung vom 12. Dezember 2022 den Kredit für die Erstellung von zwei Solaranlagen auf dem Dach der PEMO ARENA und dem Dach des neuen Schulhaustrakts B der Schulanlage Petermoos ohne Gegenstimmen genehmigt. Die Politische Gemeinde Buchs übernimmt 35 % an den Kosten für die Solaranlage auf dem Dach der PEMO ARENA. In den Sommermonaten wird rund 14 % Überschussstrom erzeugt, welcher von den Energielieferanten übernommen wird. In der restlichen Zeit wird der erzeugte Strom durch die beiden Gebäudeeigentümer, der Politischen Gemeinde Buchs sowie der Sekundarschule Petermoos vollumfänglich genutzt.

Vor kurzem fiel der Startschuss für die Erstellung der zwei Solaranlagen auf der PEMO ARENA und des Trakts B der Schulanlage Petermoos. Nach erfolgter Dachvorbereitung werden nun die Solarpanels montiert. Höhepunkt der Erstellung ist der **Impact Day Solarenergie am Montag, 26. Juni 2023** (Alternativdatum bei schlechtem Wetter: Do, 29.06.2023, Entscheid KW 25). An diesem werden ausgewählte Schülerinnen und Schüler die Möglichkeiten haben, selbst einige Solarpanels zu montieren und den Expert:innen der Helion Energy AG tatkräftig zur Hand zu gehen. Neben dem Aufbau einer nachhaltigen Infrastruktur steht an diesem Aktionstag des Klimaschule-Programms auch die Vermittlung von Kompetenzen und Informationen im Fokus. Durch erlebnisorientierte Bildungsinputs von MYBLUEPLANET erhalten die Schulklassen Einblicke in die Bedeutung und Funktionsweise erneuerbarer Energien, insbesondere der Photovoltaik. Zudem entwickeln die Schüler:innen ein Bewusstsein für den Energieverbrauch bei verschiedenen Alltagsaktivitäten.

Am **Donnerstag, 29. Juni 2023** werden dann die beiden Solaranlagen im Rahmen einer kleinen Feier eingeweiht. Die interessierte Bevölkerung wird die Möglichkeit erhalten, die Solaranlage aus nächster Nähe zu begutachten. Der Gerüstabbau sowie die Inbetriebnahme der Solaranlage ist dann kurz vor Beginn der Sommerferien vorgesehen.

Der EKZ-Generationenstrom für die Bevölkerung

Dank des Projekts "Generationenstrom" von EKZ kann auch die lokale Gemeinschaft direkt von der Solarstromproduktion profitieren. Kund:innen haben die Möglichkeit, über das erste Schweizer E-Commerce-System für Naturstrom, einfachnaturstrom.ch, 100% Solarstrom von den Schulhausdächern zu beziehen und somit die Produktion der neuen Solaranlage direkt pro Quadratmeter zu unterstützen. Das Projekt wird finanziell durch den neuen EKZ-Fonds gefördert, der den Ausbau von Solaranlagen auf Zürcher Schulhausdächern unterstützt und durch das Produkt Generationenstrom gespeist wird.

Medienschaffende sind sowohl am Impact Day Solarenergie, als auch an der Einweihungsfeier herzlich eingeladen.

Wann: Impact Day Solarenergie: Montag, 26. Juni 2023 um 8:00 Uhr*
Einweihungsfeier Solaranlage: Donnerstag, 29. Juni 2023 um 17 Uhr

*Alternativdatum bei starken Regen: 29.06.2023 (Entscheidung: 22.06.2023)

Wo: Schulhaus Petermoos, Drisglerstrasse 3, 8107 Buchs

Wir bitten um Anmeldung an folgende Kontaktperson:

Christophe Bösch, Assistenz Kommunikation Klimaschule

+41 78 719 94 22, christophe.boesch@myblueplanet.ch / www.klimaschule.ch