

Medienmitteilung vom 21.12.2023

Stadt Willisau findet mit CKW einen innovativen Weg für die optimale Nutzung von Solarstrom

Das Dach des Feuerwehrgebäudes/ZSA an der Bisangmatt 2 ist vollständig mit Photovoltaikmodulen bedeckt. Die Anlage mit einer Leistung von total 120 kWp produziert pro Jahr mehr als 100'000 kWh saubere Energie. Dies entspricht einem Jahresbedarf von rund 35 Haushalten. Allerdings kann vor Ort im Feuerwehrmagazin nur ein Bruchteil dieses Stroms direkt verbraucht werden.

Der Stadt Willisau war es ein Anliegen, dass der selbst produzierte Strom in Gebäuden der Stadt Willisau genutzt werden kann. Zusammen mit CKW hat die Stadt eine innovative Abrechnungslösung erarbeitet. Um möglichst viel Strom selbst zu nutzen, wird der nicht vom Feuerwehrgebäude/ZSA selbst verbrauchte Sonnenstrom ab dem 1. Januar 2024 virtuell ans städtische Heim Zopf matt geliefert, welches einen grossen Energiebedarf hat. Durch diese Abrechnungslösung von CKW können über 80 % des produzierten Stroms in Gebäuden der Stadt Willisau selber genutzt werden und das Heim Zopf matt muss weniger Energie auf dem freien Markt beschaffen.

In Zusammenarbeit mit CKW hat die Stadt Willisau dieses Konzept als Pilotprojekt realisiert. In Zukunft werden solche Lösungen noch einfacher möglich sein. Das Bundesparlament hat die Möglichkeit geschaffen, dass ab 2025 sogenannte lokale Elektrizitätsgemeinschaften Strom auf Gemeindeebene untereinander nutzen können. Dafür darf künftig, gegen einen reduzierten Netztarif, auch das öffentliche Verteilnetz benutzt werden. Die Lösung von Willisau und CKW schafft nun eine Übergangslösung bis zur Einführung dieser neuen Möglichkeit. Es handelt sich um eine innovative Lösung zwischen den beiden Parteien, welche bis anhin nicht angewendet wurde. Die Stadt Willisau ist höchst erfreut, dass ein weiterer Schritt zur Energiewende unternommen werden konnte.



Neue Mitglieder in der Feuerwehrkommission

Der Kommandowechsel bei der Feuerwehr Willisau per 1. Januar 2024 bringt auch Mutationen in der Feuerwehrkommission mit sich.

Der Stadtrat hat demnach per 1. Januar 2024 folgende neue Mitglieder in die Feuerwehrkommission gewählt:

- Ulrich Birrer, Oberschlossfeld 25, 6130 Willisau
- Pirmin Meier-Büchli, Schürhubel, 6130 Willisau

Der Stadtrat dankt den beiden neuen Mitgliedern für ihre Bereitschaft, sich für die Sicherheit der Willisauer Bevölkerung einzusetzen und wünscht ihnen viel Freude und Befriedigung in ihrem verantwortungsvollen Amt.

Stadtrat Willisau