

Neuer Verein zeigte auf, wie Raclettekäse mit Sonnenkraft geschmolzen werden kann

Der Verein Energiepfad Grabs stellte sich am Werdenberger Buuramart am Samstag in Grabs vor.

Hansruedi Rohrer - 03. Jul. 2022



Bei optimaler Ausrichtung des Parabolspiegels brutzelt hier schon bald das Raclette. Bilder: Hansruedi Rohrer

Am Werdenberger Buuramart auf dem Marktplatz vom Samstag stellte sich am Vor...
der Verein Energiepfad Grabs mit der Energiewerkstatt vor. Als Projekt der Gemein...





Gemeindepräsident Niklaus Lippuner schaut sich die gemessene Temperatur im gedämmten Modellhaus an.

Informationen und ein Gewinnspiel

An einem Stand wurde das Thema erklärt, es gab Informationen über Energiestadt, Gebäudeenergieeffizienz oder Energieförderungen und es wurde auch ein Gewinnspiel angeboten. Ausserdem gab es Raclette. Nicht von der elektrischen Heizplatte, sondern vom Solarkocher. Das war ein Parabolspiegel, in dessen Mittelpunkt das Raclette schon bald zu brutzeln begann, je nach Ausrichtung zur Sonne.

Modellhäuser, gedämmt und ungedämmt

Im Weiteren lud ein Velo-Generator zum Kräften messen ein. Muskelkraft produzierte dabei Strom. Eine Leuchtanzeige gab die abgegebene Leistung bis 500 Watt an. Beim bereits recht sonnig-warmen Vormittag war das mitunter eine schweisstreibende Angelegenheit. Am Info-Stand waren zudem zwei Modellhäuser aufgestellt – gedämmt und ungedämmt mit Temperaturmessung. Gekühlt wurden deren Räume mit Eis.

gietage bei Gemeinden eingesetzt werden.



Mit Strampeln auf dem Fahrrad konnte Energie erzeugt werden.

«Der Energiepfad verbindet Orte in Grabs, an denen erneuerbare Energie produziert wird und führt zu Objekten, die sich durch besondere Energieeffizienz auszeichnen», teilte Almut Sanchen, Präsidentin Verein Energiepfad Grabs, mit.

Auf dem Wegabschnitt «Talweg» durch das Unterdorf können Besucherinnen und Besucher zum Beispiel am revitalisierten Grabser Bach verweilen. Der «Bergweg» führt zu einigen Wasserkraftwerken von Grabs.

Dabei gibt es den Gassenweg wie auch den Rundgang am historischen Mühlbach zu erleben.

Kategorien

| Grabs

| Top-News

