Klimagemeinde
Schwimmbad Jenesien

Das schöne Wetter und die hohen Temperaturen sorgen dafür, dass die Schwimmbäder heuer gut besucht sind. So auch das Freibad in Jenesien, welches heuer rekordverdächtig früh bereits Anfang Mai die Schwimmsaison eröffnete.

Für die stets angenehmen Wassertemperaturen sorgt seit heuer eine neue Wärmepumpe, die über die neu errichtete Photovoltaikanlage versorgt wird. Für Schwimmbäder eine innovative Idee, die Jenesien seit heuer umsetzt. Auf dem Dach des Schwimmbades von Jenesien wurde eine PV-Anlage mit 27kWp zur Deckung der benötigten elektrischen Energie errichtet. Außerdem wurde für die Erwärmung des Beckens eine Wärmepumpe eingebaut, welche mit der überschüssig produzierten elektrischen Energie der PV-Anlage betrieben wird. Dies ist ein Beispiel einer sinnvollen Investition in innovative und langfristige Lösungen, freut sich Bürgermeister Paul Romen.

Die Klimagemeinde Jenesien bemüht sich seit geraumer Zeit, jährlich Energieeinsparung zu konkretisieren und diesbezüglich jährlich ein konkretes Ziel umzusetzen, betont Bürgermeister Paul Romen.
Die neue errichtete Photovoltaikanlage beheizt im Sommer das Schwimmbad und versorgt, während des Jahres unterstützt von weiteren Photovoltaikanlagen, andere Gemeindegebäude.
Die Gesamtkosten der Anlage belaufen sich auf 120.000 € und sollten in 5 -6 Jahren amortisiert sein.

Die neue Anlage im Schwimmbad ersetzt die Solaranlage, mit welcher früher das Wasser beheizt wurde.
Diese Anlage war aber jährlich nur in der Badesaison in Betrieb, während die neue Anlage das ganze Jahr über die Gemeindekassen entlastet.
pr

Innovatives Projekt: Die neue Photovoltaikanlage mit Wärmepumpe im Schwimmbad Jenesien

Klimagemeinde
Klimaschutzplan

Der Klimaschutzplan ist eine Erhebung sämtlicher klimarelevanter Daten und gleichzeitig ein Instrument um das zukünftige Handeln so klimafreundlich wie nur möglich zu gestalten.
Derzeit werden mit relativ großem Aufwand sehr viele Daten und Informationen gesammelt. Neben Verkehrszählungen werden alle im Gemeindegebiet gemeldeten Fahrzeuge berücksichtigt, sämtliche Heizanlagen im Gemeindegebiet erfasst, der Gesamtstromverbrauch, sowie die