

## Jahresbericht vom 29.10.2015

An unserer letztjährigen GV konnten wir die Fertigstellung unserer ersten PV-Anlage auf dem Dach des Primarschulhauses Schachenmatten 2 feiern. Auch dieses Jahr gibt es etwas zu feiern: Am 19.9.2015 wurde anlässlich des Tages der offenen Tür für das neue Schulhaus Schachenmatten 4 auch unsere 2. Anlage eingeweiht.

Wir verfügen nun also über 2 Anlagen:

Die Anlage Schachenmatten 2 ist seit anfangs Jahr in Betrieb. Sie liefert seit der Inbetriebnahme über 23'000 kWh, das entspricht dem Stromverbrauch von ca. 6 Haushalten und vermeidet über 16t CO<sub>2</sub> Ausstoss.

Die Anlage Schachenmatten 4 ist seit dem 10. August am Strom und hat schon über 11'000 kWh Sonnenstrom produziert, damit konnten fast 8t CO<sub>2</sub> Emissionen eingespart werden.

Die **Planung der 2. Anlage** fand nicht ohne Diskussionen statt. Vor allem die Ausschreibung durch Solarspar fand nicht ganz nach unseren Vorstellungen statt. Dass wir nicht mit der Bonstetter Firma Schnider bauen konnten, bedauern wir sehr. Doch die Kosten wären deutlich höher ausgefallen. Es blieb uns kein Spielraum.

Unser Verein hat hauptsächlich 3 Aufgaben: Die Vermittlung geeigneter Dächer an Solarspar, die Beschaffung der nötigen Darlehen für den Bau der Anlage und den Verkauf des produzierten Sonnenstromes.

Die Darlehen konnten wir schnell finden. Die neue Anlage ist finanziert. Das Vereinsjahr stand im Zeichen des **Sonnenstrom-Verkaufs**. Entgegen unseren wohl zu optimistischen Annahmen, gestaltet sich dieser recht „harzig“. Bisher konnte von der neuen Anlage erst 14'000 kWh verkauft werden. Momentan suchen wir Strombezüger hauptsächlich beim Bonstetter Gewerbe.

**Der Vorstand** trifft sich in der Regel monatlich. Zusätzlich fand, im Zusammenhang mit der Planung der Anlage Schachenmatten 4 ein Treffen mit Solarspar statt.

Auch dieses Jahr waren wir an der **Chilbi** mit einem Stand präsent. Im Sommer betrieben wir am 20. Juni einen Tisch vor der Apotheke im Heumoos. So konnten wieder viele Gespräche geführt und Stromkunden gewonnen werden.

Die **Kosten für 1 kW Sonnenstrom** konnten von Solarspar von 25 auf 20Rp. pro kWh reduziert werden.

Bezüglich der **Dachsanierung des Gemeindehauses** sind wir mit dem Gemeinderat im Kontakt.

Wir haben 2 **Anfragen von Privaten** wegen Dächern erhalten. Ein Dach war zu klein, beim 2. Dach sind wir noch in der Abklärung.

Momentan werden **Veranstaltungen** bei der FDP Bonstetten und mit dem WWF geprüft.

Wir haben **Sticker** für Strombezüger gedruckt und hoffen, dass diese an möglichst vielen Briefkästen aufgehängt werden können. In der nächsten Zeit werden wir sie unseren Stromkunden zukommen lassen.

Wir waren je einmal im Anzeiger von Affoltern, im Kobo und in der Zeitschrift von Solarspar präsent.

Unser Verein besteht aus 30 **Mitgliedern**.

Unsere **Homepage** wird laufend aktualisiert! Sie finden neben vielen Informationen zum Verein, einen Zähler, der aufzeigt, wie viel Strom unsere beiden Anlagen produzieren bzw. bereits produziert haben. Ausserdem können Sie verfolgen, wie viel Strom schon verkauft wurde.