



Solarenergie Küsnacht

G e n o s s e n s c h a f t

Jahresbericht (01. Oktober 03 - 30. September 04)

Oktober 2004

Liebe SonnenfängerInnen und Interessierte!

Steigender Solarstromverkauf und das Projekt „Sonne – Baden - Solarstrom vom Kusenbad“ machen deutlich: Solarenergie Küsnacht befindet sich auf Erfolgskurs. Ende Geschäftsjahr umfasste unsere Genossenschaft 57 Mitglieder. 2 Anteilscheine wurden neu gezeichnet. Abermals gab es viele Genossenschafter die ihren Mitgliederbeitrag grosszügig aufgerundet haben. Herzlichen Dank! Der Vorstand traf sich zu zwei Vorstandssitzungen. Dank guter Zusammenarbeit mit der Gemeinde Küsnacht, profitierten wir von der Öffentlichkeitsarbeit und Aktionen, die *Energiestadt Küsnacht* durchführt. Auch die *Liegenschaftenverwaltung* unterstützte uns wieder vorbildlich bei der Suche nach einem Standort für unsere neue Solaranlage. Herzlichen Dank!

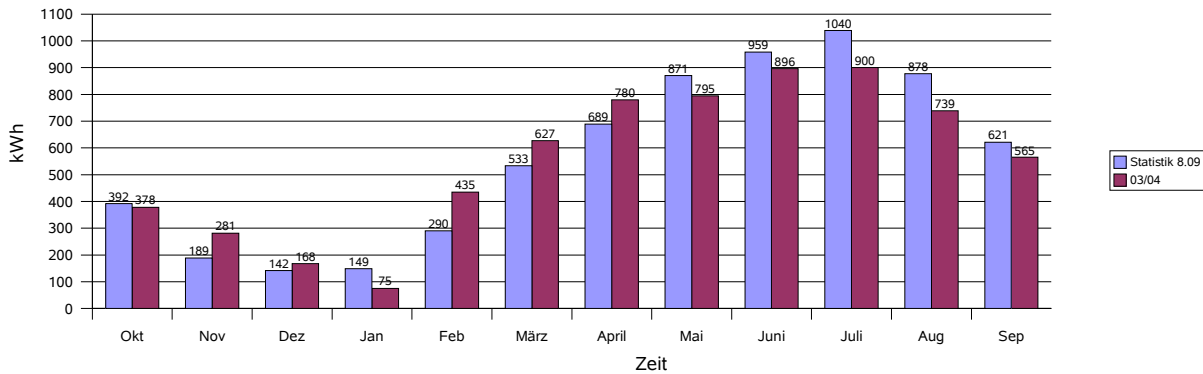
Unsere Aktivitäten und Neuigkeiten:

- Im Sonnenfänger Nr. 11 vom 01.10.03 gaben wir eine Wahlempfehlung für die Eidgenössischen Wahlen am 19. Oktober 2003 ab.
- Am 25. Oktober 2003 luden wir Sie zum Solarfrühstück mit anschliessender Besichtigung eines Minergiehauses in der Chrummwis-Siedlung ein.
- Am 08. Mai 2004 beteiligten wir uns am „Tag der Sonne“. Wir hatten einen Stand auf der KEK und zeigten unsere Solaranlage.
- Vorantreiben des Projektes „Sonne – Baden – Solarstrom vom Kusenbad.“
- Erstellung einer Web-Site: www.solarenergiekuesnacht.ch
- Werbung:
 - Präsenz durch Info-Tafeln: 27. Mai 2004 in der Heslihalle (Referat über Solararchitektur) und am 26. September 2004 auf der gesperrten Zürichseestrasse beim „Slow up“.
 - Erwähnung unserer Genossenschaft in 2 Artikeln von Energiestadt Küsnacht in der ZSZ.
 - Energiestadt Küsnacht hat einen Flyer an alle Küsnachter Haushalte versendet. Auf der Antwortkarte konnte man neben Axpo-Strom unseren Solarstrom bestellen.
 - Sucht man „Solarstrom“ auf der Homepage von Küsnacht wird man nun fündig. Wir sind erwähnt und verlinkt unter: *Gemeindewerke/Kundendienst/Aktuell, Energiestadt Küsnacht und energie küsnacht.*

Photovoltaik-Anlage auf der KEK

Unsere 8.09 kW PV-Anlage arbeitete gut und erbrachte 98.5 % der zu erwartenden Leistung. Im März wurde das Messsystem optimiert, ein Stromzähler erneuert und 2 EinStein-Wechselrichter 750 durch 6 EinStein 300 ersetzt. Der Austausch erfolgte auf Garantie und die Genossenschaft musste nur die Mehrkosten bezahlen. Ein neues „Überwachungssystem“ ermöglicht nun, die Wechselrichter zu überprüfen, ohne auf das Dach zu steigen.

Jahresproduktion 2003 - 2004



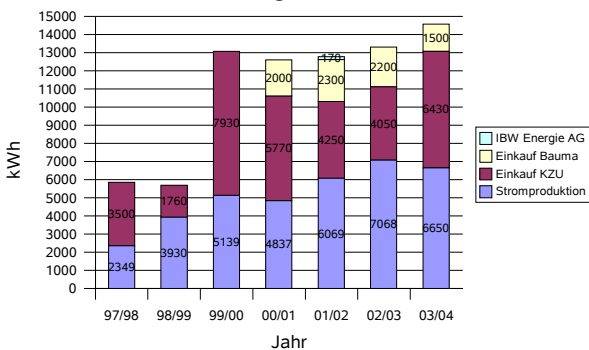
Solarstromproduktion und -verkauf (Zahlen in Klammern sind vom letzten Jahr.)

- Im Geschäftsjahr 2003/2004 hat unsere Solarstromanlage 6650 kWh (7064 kWh) produziert.
- 65 (61) StromkundInnen kauften 14'580 kWh (13'317 kWh) Solarstrom. 4 neue SolarstromkundInnen verdanken wir dem Flyer von Energiestadt Küsnacht.
- Die Differenz von 7'930 kWh (6'253 kWh) wurde durch den Einkauf bei der Solarstrombörse Zürcher-Unterland (KZU SOLAR Bülach) und der Solargenossenschaft Bauma gedeckt.

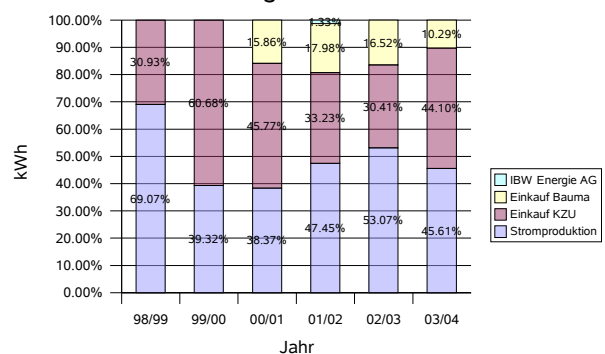
1997 bis 2004 im Vergleich in kWh

Abrechnungsperiode	97/98	98/99	99/00	00/01	,01/02	,02/03	,03/04
Stromproduktion KEK	2349	3930	5139	4837	6069	7068	6650
Einkauf KZU	3500	1760	7930	5770	4250	4050	6430
Einkauf Bauma				2000	2300	2200	1500
Einkauf IBW Energie AG					170		
Solarstromverkauf	5849	5690	13069	12607	12789	13318	14580

Vergleich in kWh



Vergleich in Prozent



Mit sonnigen Grüßen
Eva Leutenegger-Sonnenholzner
Präsidentin