

Dürnten, im August 2019

## Abonnenten-Information: 10 Jahre Solarstrombörse Dürnten

Soeben ist unsere Solarstrombörse 10 Jahre alt geworden, eine Erfolgsgeschichte.

Kurz nach der Vereinsgründung im Mai, haben wir Ende Juli 2009 die ersten Interessenten gewinnen können. Seit Oktober 2009 verrechnen wir unseren Solarstrom. Begonnen haben wir mit 24 Abonnenten. Davon sind heute noch 16 dabei, die meisten auch als Vereinsmitglieder.

Unser Vereinsjubiläum haben wir zum Anlass genommen, den Verein und die Solarstrombörse noch bekannter zu machen. Im August erscheint im Rütner/Dürntner ein Artikel über unsere Tätigkeiten im Bereich Energie und Umwelt, ergänzt mit einem beigelegten Flyer für weitere Interessenten für unseren Solarstrom und als Vereinsmitglieder.

Aktuell produzieren 19 Anlagen unseren Solarstrom.

Photovoltaik-Anlagen der Solarstrombörse Dürnten 2019			
Nr.	Anlage	am Netz seit	Nennliefermenge (kWh/Jahr)
1	Dubs (privat)	Q3/12	11'130
2	Stark (privat)	Q4/12	48'000
3	Bachmann (privat)	Q1/13	9'490
4	Waser (privat)	Q1/13	24'570
5	Bernet (privat)	Q2/14	13'000
6	Kuhn/Reiser (privat)	Q1/15	14'504
7	Hänsli (privat)	Q2/15	5'239
8	Züger (privat)	Q2/16	12'350
9	Honegger (privat)	Q2/16	20'100
10	Ganzoni (privat)	Q4/16	5'237
11	Kohler-Aannerud (privat)	Q4/16	8'200
12	Häusermann (privat)	Q4/16	5'800
13	Sturzenegger (privat)	Q2/17	5'600
14	Kroll/Kohl (privat)	Q3/17	7'500
15	Wolfensberger (privat)	Q4/17	16'355
16	Linder (privat)	Q1/18	6'535
17	Zangerl (privat)	Q1/18	5'292
18	Staub (privat)	Q1/18	7'174
19	Reiser (privat)	Q1/19	9'600
			teilweise Eigenverbrauch

Hier ist die Entwicklung unserer Solarstrombörse (aktuelle Abonnentenzahl: 74):

Jahr	2014	2015	2016	2017	2018	2019 (provis.)
<b>Aufpreis/kWh (2019: provis.)</b>	18.3 Rp.	17.2 Rp.	17.9 Rp.	18.2 Rp.	15.5 Rp.	<b>13.4 Rp.</b>
produzierter Solarstrom (kWh) <sup>*)</sup>	189'269	210'798	215'046	208'264	235'000	<b>260'000</b>
<b>kWh Solarstrom für Fr. 25</b>	137 kWh	146 kWh	140 kWh	137 kWh	160kWh	<b>187 kWh</b>

<sup>\*)</sup> 19 Produzenten und Steffturbine

Durch die laufende Erneuerung unseres Portfolios sinkt auch im 2019 der Aufpreis für eine kWh Solarstrom. Davon profitieren Sie als Kunde.

Zum Vergleich: Der durchschnittliche Jahresbedarf einer vierköpfigen Familie beträgt etwa 5'000 kWh. Mit einem Standardabonnement von Fr. 25 pro Monat decken Sie also mehr als 40% des notwendigen Strombedarfs durch Dürntner Solarstrom ab.

### Solarstromproduktion in Dürnten:

Die Solarstrombörse mit unseren 19 Anlagen deckt nur den kleineren Teil des in Dürnten produzierten Solarstroms ab. Der grössere Teil wird ausserhalb produziert. Mehrere ältere Anlagen waren früher auch Teil unserer Strombörse. Heute beziehen sie eine kostendeckende Einspeisevergütung vom Bund.

Im Einzugsgebiet der EKZ und der GW Rüti speisen in Dürnten über 82 Anlagen Solarstrom ins Netz.

Rücklieferung Solarstrom EKZ und GW Rüti 2016 -2018									
Jahr	EKZ		GW Rüti		Total			Wachstum	
	Anzahl Anlagen	kWh	Anzahl Anlagen	kWh	Anzahl Anlagen	kWh	kWh/Anlage	Anzahl Anlagen	kWh
2016	51	562'280	15	195'225	66	757'505	11'477		
2017	57	641'166	16	217'957	73	859'123	11'769	10.6%	13.4%
2018	65	709'637	17	210'341	82	919'978	11'219	12.3%	7.1%

Zusammen mit dem Eigenverbrauch von 15 unserer Produzenten und dem Eigenverbrauch der PV-Anlagen ausserhalb der Solarstrombörse werden heute in Dürnten etwa **1.2 GWh Solarstrom** produziert. Dies entspricht dem jährlichen Stromverbrauch von etwa 250 Haushaltungen.

## Machen Sie bei Ihren Nachbarn und Bekannten Werbung für unseren Dürntner Solarstrom: Strom von Dürnten, für Dürnten

Falls Sie im Zusammenhang mit der Realisation einer Photovoltaikanlage Fragen haben, so wenden Sie sich an einen Solar-Profi oder senden Sie uns ein Mail auf

[info@unternehmenduernten.ch](mailto:info@unternehmenduernten.ch)

Wir helfen Ihnen gerne weiter.

Mit solaren Grüssen

Max Linder  
Energie und Umwelt  
Aktuar  
Verein Unternehmen Dürnten

[www.unternehmenduernten.ch](http://www.unternehmenduernten.ch)

[info@unternehmenduernten.ch](mailto:info@unternehmenduernten.ch)