

# solarplexus

## EINREICHUNGEN 2013

Kategorien: Einfamilienhaus | Projekt | Netzwerk



### KOMITEE

**Doris Hammermüller**  
Verband Austria Solar

**Christian Brandstätter**  
LEBENSART

**DI Dr. Horst Jauschnegg**  
Österreichischer Biomasse-Verband

**Dr. Hans Kronberger**  
Bundesverband Photovoltaic Austria

**DI Dr. Christian Rakos**  
proPellets Austria

**Thomas Weber**  
biorama

### KATEGORIE

2 | Projekt

### Abstimmungsmodus

Für jede Kategorie sind die drei besten Projekte auszuwählen, wobei jedes Komiteemitglied **drei Punkte** für das beste, **zwei Punkte** für das zweitbeste und **einen Punkt** für das drittbeste Projekt zu vergeben hat.

**Das Projekt mit der höchsten Punktesumme gilt als SOLARPLEXUS Gewinner 2013.**

### Einreichungen in der Kategorie Projekt

Seite	Einreichungen	Einreicher	Bewertung
4	Ausstellungsgebäude Staminger & Muhr GmbH	WURM energiesysteme GmbH	
6	Autohaus Strasser	Opbacher Installationen GmbH	
8	Bürgermeister und Genossenschafter Franz Rainer	HSH Nahwärme & Photovoltaik GmbH	
12	Dworschak Holzalm KG	Opbacher Installationen GmbH	
14	Elisabeth und Peter Thaler   Biobauernhof	Solaris Sonnenenergiesysteme GmbH	
16	Energieeffiziente Brauerei Zwettl	Lux GmbH	
20	Feuerwehrzentrale   Kindergarten   Volksschule	Lahmer Solar GmbH	
22	Firma Fabasoft   Herr Mullnhuber	WURM energiesysteme GmbH	
24	Gemeindezentrum Weißenbach	Unterweger GmbH	
26	Holz für die Wasserburg	haustechnik apfelthaler gesmbh	
28	HTK Maschinen- und Apparatebau GmbH	WURM energiesysteme GmbH	
30	Jenny Brandner und Andreas Moser	Unterweger GmbH	
32	„MuseumsPortal“	Ing. Josef Geyder	
36	Pewag Schneeketten GmbH & Co KG	HSH Nahwärme & Photovoltaik GmbH	
40	Pfarre Seetal   Gemeinschaftsraum	Wieland Ges.m.b.H.	
42	Pölzl GmbH Hotel Seerose	Spitzer Installationen GmbH	
44	PPS-Samhaber GmbH	WURM energiesysteme GmbH	
46	Seehotel Hoffmann GmbH	Spitzer Installationen GmbH	
50	Tierarztpraxis Dr. Hochsteiner	Solaris Sonnenenergiesysteme GmbH	
52	Eisstockerzeugung KBW – Widmann	Spitzer Installationen GmbH	
54	Tiroler gemeinnützige Wohnungs-GmbH	Opbacher Installationen GmbH	
56	Wohnanlage Unternberg   Salzburger Wohnbau	Wieland Ges.m.b.H.	
58	Zima Wohn- und Projektmanagement GmbH	Opbacher Installationen GmbH	



**Einreicher**  
HSH Nahwärme & Photovoltaik GmbH  
Mail 5  
9300 St. Veit an der Glan

**Projekt**  
Gemeinde Möbling – Franz Rainer  
9312 Meiselding

**Projektverantwortlicher**  
Lukas Telsnig



**Kurzbeschreibung | Komponenten**

**Gemeindeamt:** Photovoltaikanlage KIOTO 8,25 kWp  
Hackschnitzelanlage HARGASSNER 30 kW

**Volksschule:** Hackschnitzelanlage HARGASSNER 110 kW

**Pfarrhof:** Hackschnitzelanlage HARGASSNER 20-70 kW

**Kindergarten + ESG:** Hackschnitzelanlage HARGASSNER 80 kW

**Vereinshaus:** Solaranlage SONNENKRAFT SKR 500 | 7,71 m<sup>2</sup>  
Photovoltaikanlage KIOTO 25,75 kWp  
Heizung hängt mit Volksschule zusammen

**Privat:** Miscanthusfeld mit 0,75 ha Größe  
Photovoltaikanlage KIOTO 19,8 kWp  
Hackschnitzelanlage HARGASSNER 50 kW

**Genossenschaft**  
HSH Sonnenstrom Diex: Photovoltaikanlage KIOTO 46,8 kWp

E-Tankstelle und E-Car Renault Fluence  
LED-Straßenbeleuchtung

**KUNDENZIELE/MOTIVATION**

- Energieautarkie
- Wertschöpfung soll in der Region bleiben
- Vorbildfunktion
- Genossenschaftler
- HSH-Sonnenstrom Diex eGen
- Öko-Investgeber





## Gemeinde Möbling BGM und Genossenschaft Franz Rainer Kategorie Projekt

### Eine energiebewusste Gemeinde

Die Gemeinde Möbling (Heimatgemeinde der HSH-Zentrale) und ihr Bürgermeister Franz Rainer haben ein Herz für Erneuerbare Energie. Als gutes Beispiel für die Bürgerinnen und Bürger werden nach und nach alle wichtigen Gemeindebauten mit Alternativenergie betrieben. Die Hauptheizungen des Gemeindeamtes, des Pfarrhofes, des Kindergartens, des Vereinshauses und der Volksschule wurden von Strom auf Hackgut umgestellt, zusätzlich erhält das Vereinshaus sein Warmwasser durch eine 7,71 m<sup>2</sup> große Solaranlage und die Straßenbeleuchtung wurde heuer auf LED-Beleuchtung umgerüstet.

Im Sommer folgte im Zuge der Sanierung des 70 Jahre alten Gemeindedachs die Installation einer 8,25 kWp großen Photovoltaikanlage. In Ergänzung dazu errichtete die Gemeinde eine Stromtankstelle und kaufte ein Elektroauto, welches den Gemeindebürgern kostenlos zur Verfügung steht. Diese umfassenden Projekte wurden vom Land Kärnten gefördert und aus Rücklagen finanziert.

Für das Jahr 2014 ist bereits eine zusätzliche 8 kWp große Photovoltaik-Anlage geplant, welche die Kläranlage der Gemeinde mit gratis Sonnenstrom versorgen wird.

Franz Rainer möchte mit Möbling den Beweis erbringen, dass es durchaus möglich ist auch als kleine Gemeinde einen wertvollen Beitrag zum Klimaschutz zu leisten. Er ist Mitgenossenschaftler der HSH Sonnenstrom Diex eGen und der HSH Ökolinvest eGen. Privat befindet sich eine 19,8 kWp große Photovoltaikanlage in seinem Besitz. Einen großen Teil seines Daches hat er der Genossenschaft zur Verfügung gestellt, auf dem nun eine 46,8 kWp große PV-Anlage prangt.



*Holz die Sonne ins Haus*

[www.holzdiesonne.net](http://www.holzdiesonne.net)

Holz die Sonne ins Haus Energieconsulting GmbH  
9300 St.Veit/Glan, Mail 12  
04212 30440 • Fax DW -11  
[office@holzdiesonne.net](mailto:office@holzdiesonne.net)  
[www.holzdiesonne.net](http://www.holzdiesonne.net)