

HELIOS

SONNENKRAFTWERK
mit Bürgerbeteiligung



Herzlich Willkommen

Struktur hinter Helios



Sonnenkraftwerk wächst



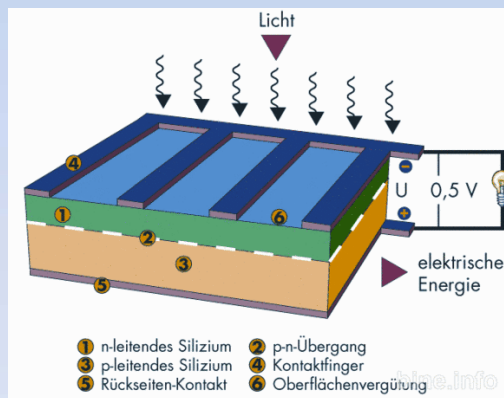
- 150 PV Anlagen mit rund 20.000 m² und 3 MWp Leistung werden an das besteh. Kraftwerk mit 1,7 MWp angeschlossen.
- Errichtung auf öffentlichen, privaten und firmeneigenen Dächern in den Bezirken Freistadt, Urfahr und Perg.
- Weitere 1,3 MWP werden im Zuge des Gesamtprojekts durch Private errichtet.

Vision von Helios



Ein gesundes Wachstum bei der Nutzung erneuerbarer
Energieformen, orientiert an den gemeinschaftlichen
Werten verantwortungsvoll, beispielgebend und
zukunftsorientiert

Motivation



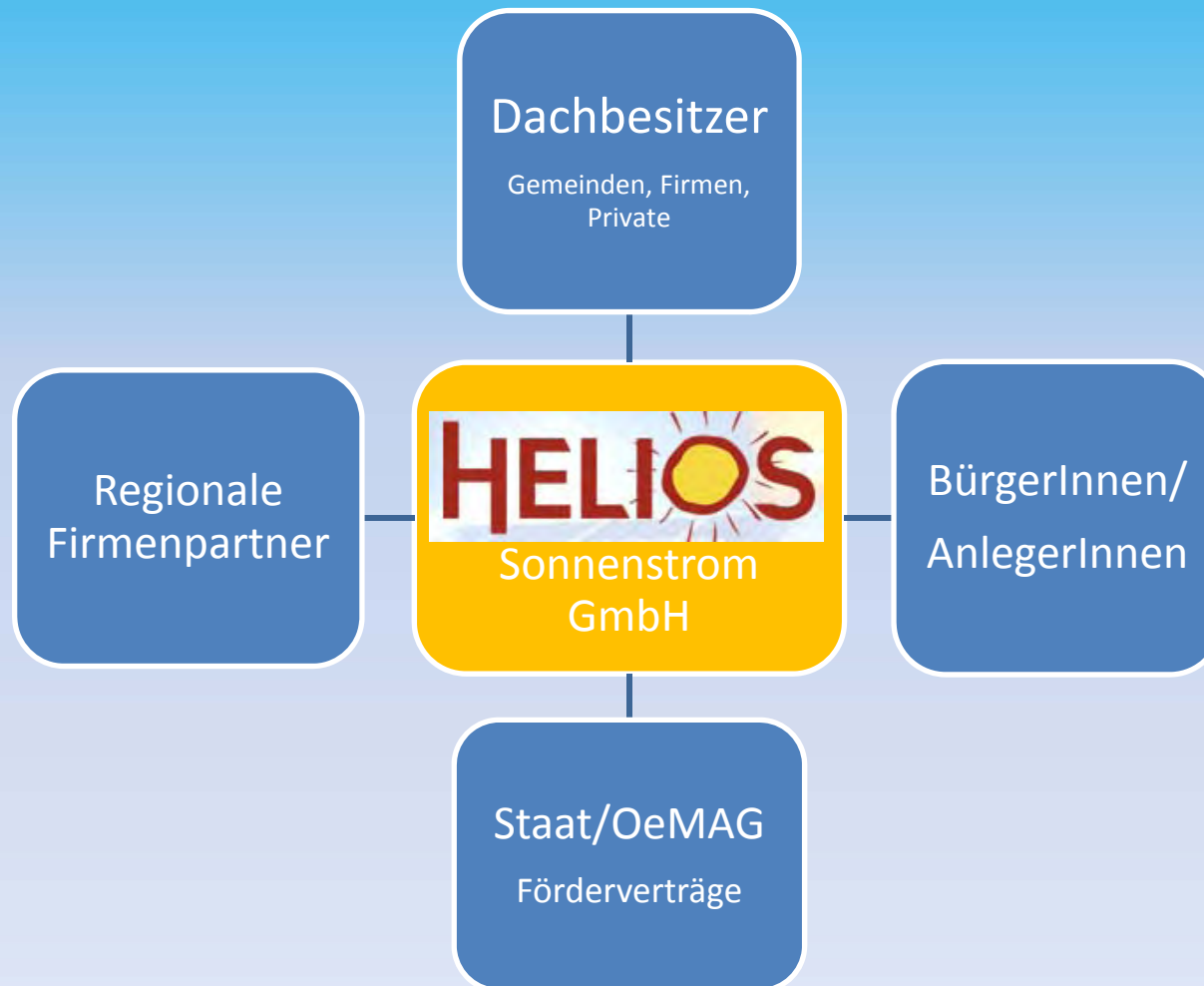
Realität



| | Stand 2011 | Stand Nov. 2012 |
|-----------------------------|------------|------------------------------------|
| Anz. Einspeisung IST | 335 | 678 |
| Anz. Einspeisung Geplant | 225 | 560 |
| Anz. Einspeisung Gesamt | 580 | 1.238 |
| Summe Einsp. IST in kWp | 1.730 | 4.865 (Ende des Jahres ca. 6 MW) |
| Summe Einsp. Geplant in kWp | 2.954 | 8.961,6 |
| Summe Einsp. Gesamt in kWp | 4.685 | 13.847 (Ende des Jahres ca. 15 MW) |

Mit der jetzt realisierten zuzüglich der laut Netzbetreiber bereits angesuchten PV-Anlagen können **ca. 10 % des jährlichen Strombedarfs des Bezirkes mit Solarstrom gedeckt werden**. Dieser Wert läge über jenem in Bayern und vermutlich gibt es kaum eine Region mit einem höheren Sonnenstromanteil.

Projektstruktur



HELIOS

SONNENKRAFTWERK
mit Bürgerbeteiligung



Zuordnung d. Bausteine



2. Verwendungszweck

Das gegenständliche Darlehen dient ausschließlich der Finanzierung, Beschaffung und Installation der Photovoltaikanlage der Helios Sonnenstrom GmbH in Kefermarkt auf dem Grundstück .53/1 der Liegenschaft EZ 34 des Grundbuchs Pernau KG 41017 BG Freistadt mit einer Leistung von 20 kWp.

3. Darlehensbetrag und Auszahlung

Der Darlehensgeber gewährt der Darlehensnehmerin ein Darlehen in der Höhe von **EUR 2.000**

(in Worten: zweitausend), das die Darlehensnehmerin ausschließlich zum in Vertragspunkt 2. genannten Verwendungszweck verwendet und sich hierzu ausdrücklich verpflichtet.

www.helios-sonnenstrom.at

Helios-Sonnenbaustein 13



- Ihr „eigenes“ Sonnenkraftwerk ohne eigene Dachfläche
- Sonnenbaustein ab 500 Euro (entspricht einem Photovoltaikmodul von 1,6 m²)
- Vertragslaufzeit 13 Jahre
- Jährliche Auszahlung 1/13 des eingesetzten Kapitals zzgl. 3,0 % Zinsen auf das aushaftende Kapital, KESt-Frei, ESt.pflichtig (Freibetrag nutzen)
- Jährliches Zertifikat über die CO2 Einsparung
- Eindeutige Zuordnung des Sonnenbausteins zu einer Photovoltaik-Anlage

Helios-Sonnenbaustein 6



- Vertragslaufzeit 6 Jahre
- jährliche Auszahlung $\frac{1}{6}$ des Kapitals zzgl. 2,2 % Zinsen, KESt-Frei, ESt. pflichtig (Freibetrag nutzen)

Bürgerbeteiligungspakete



- Für Menschen die Sinnvolles Investment suchen
- Darlehensverträge mit qualifizierter Nachrangklausel sind von der FMA geprüft

- Je verkauften Sonnenbaustein wird mit 1 Euro der Bau eines Kleinwasserkraftwerks in der Ortschaft Nasare im Amazonasgebiet unterstützt



www.helios-sonnenstrom.de

Ablauf Bürgerbeteiligung



1. Kunde stellt **Reservierungsanfrage** über HP, FAX, E-Mail oder persönlich im Büro
2. Kunde erhält **Darlehensvertrag** per Post
3. Kunde retourniert **Darlehensvertrag** unterschrieben und ausgefüllt per Post
4. Kunde erhält **Teilnahmebestätigung** per E-Mail oder Post
5. Überweisung innerhalb von 14 Tagen; Verzinsung läuft ab Einlangen des Geldes auf HELIOS-Konto

Was passiert mit Gewinnen?



- Absicherung der notwendigen Arbeitsplätze
- Entwicklung neuer Projekte (z.B. Helios 2)
- Bildung von Rücklagen
- Rückfluss an die Mitglieder



Ich bin zufrieden mit meiner nachhaltigen Investition!



Immer nur Biogemüse ist auch fad. Ich habe Appetit auf Silizium!



Ökonomisch und ökologisch!



Ich mache ab sofort mit der
Sonne den Strom!

Musikschule Gutau

| | |
|------------------|---------------------|
| Seehöhe: | 590 m |
| Anlagenleistung: | 11,76 kWp |
| Modul-Fläche: | ca. 84 Quadratmeter |
| Module: | Kioto |



Feuerwehr Bad Zell

| | |
|------------------|----------------------|
| Seehöhe: | 510 m |
| Anlagenleistung: | 30 kWp |
| Modul-Fläche: | ca. 210 Quadratmeter |
| Module: | Kioto |



Feuerwehr Pregarten

| | |
|------------------|----------------------|
| Seehöhe: | 420 m |
| Anlagenleistung: | 30 kWp |
| Modul-Fläche: | ca. 210 Quadratmeter |
| Module: | Kioto |



Gemeindeamt Neumarkt

| | |
|------------------|---------------------|
| Seehöhe: | 630 m |
| Anlagenleistung: | 12 kWp |
| Modul-Fläche: | ca. 85 Quadratmeter |
| Module: | Kioto |



Volksschule Neumarkt

| | |
|------------------|----------------------|
| Seehöhe: | 610 m |
| Anlagenleistung: | 29,89 kWp |
| Modul-Fläche: | ca. 210 Quadratmeter |
| Module: | Kioto |





Die Alternative zum Atomstrom! Und produziert bei uns in der Region!

Tiefbehälter Summerau

| | |
|-------------------------|----------------------|
| Seehöhe: | 670 m |
| Anlagenleistung: | 27,44 kWp |
| Modul-Fläche: | ca. 192 Quadratmeter |
| Module: | Kyocera |



HELIOS

SONNENKRAFTWERK
mit Bürgerbeteiligung



**Herzlich Dank für die
Aufmerksamkeit**

www.helios-sonnenstrom.at