

## 5. März 1999 – 5. März 2019





## 1999 - 2010

- Gründung
- Längenstein I/II
- viele SpiezerInnen

## 2011 - heute

- informieren und beraten
- Crowdfunding Bibliothek
- Aktion99

## 20 Jahre Genossenschaft SpiezSolar

Öffentlicher Jubiläumsanlass, Dienstag, 5. März 2019, 19.00 – 21.15 Uhr Gemeindezentrum Lötschberg, Stockhornstrasse 1 in Spiez



Feier 20 Jahre SpiezSolar – Solargenossenschaften und das NEUSTE zu Eigenverbrauchsgemeinschaften

Mit dem Bau einer Solaranlage auf dem Längenstein wurde 1999 der Grundstein zur Genossenschaft SpiezSolar gelegt. Ein grosses Dankeschön gebührt der ersten Crew von SpiezSolar. Wie freuen uns sehr, einige der GründerInnen an unserer Feier begrüsen zu dürfen.

#### Gründerteam 1999-2011

Gerlinde Michel, Jovita Wenger, Klaus Aegerter, Christoph Hürlimann, Sybille Mani, Hanspeter Maurer, Felix Merz, Klaus Schilling, Martin Mühlematter und Bruno Kallen

#### ab 2011 bis jetz

Louise Bamert, Claudia Gregori, Dani Brügger, Dani Brun, Marc von Felten, Syril Eberhart, Michael Grogg, André Sopranetti, ruedi steuri, Marc Wagner, Reto Weber

In der Schweiz leisten Solargenossenschaften seit Jahren einen wichtigen Beitrag zur Energiewende. Eigenverbrauchsgemeinschaften oder ein Zusammenschluss zum Eigenverbrauch (ZEV) sind in Mehrfamilienhäusern der Trend. Wie sehen die Details aus?

#### Referenten:

- Markus Chrétien für Solarspar, Sissach (BL): «Wir bauen Photovoltaik-Anlagen, wo kostendeckende Abnahmepreise garantiert werden»
- Aurel Schmid für Solarify Hünibach (BE): «Solarpanels auf Schweizer Dächern kaufen»
- Syril Eberhart für Energiewendegenossenschaft (Stromrebell 2018):
   «Selbstbau von Solaranlagen»
- Dr. Tobias Stahel für Smart Energie Link (SEL): «Optimiert den Verbrauch an Solarstrom und Ihr Gebäude wird zum rentablen Kraftwerk»

Die Teilnahme am Anlass ist kostenlos

Weiterführende Informationen zum Anlass sind auf spiezsolar.ch zu finden.

NR. 3 | 2019 33

2



# Vision: Die Sonne einfangen ... Gründung 5.3.99







# Realisation: Einweihung am 9.9.99



### Sonne, unerschöpfliche Energiequelle

Spiez: SpiezSolar nahm Stromproduktion auf

gls. Mit einem Bruchteil der Son-neneinstrahlung könnte der Energiebedarf der ganzen Erde gedeckt werden. Wiederum einen Bruchteil davon fängt SpiezSolar seit dem 9.9.99 auf dem Schulzentrum Längenstein ein. Und könnte mit einer Tagesleistung ein Elektrovelo 1500 Kilometer weit fahren lassen.

Von aussen wenig spektakulär, doch im Ausmass in allen Belangen nachahmenswert, so präsentiert sich die Fotovoltaik-Anlage von SpiezSolar auf dem Längenstein-Schulhaus.

Wie Genossenschaftspräsident Klaus Aegerter am Einweihungsfest mit zahlreichen Genossenschaftern, Gästen und der Längensteiner Steelband nicht ohne Stolz ausführen konnte, sind seit der Gründung von SpiezSolar im März die ganzen 60 000 Franken für die erste Etappe der Anlage zusammengekommen.

Die Anlage mit einer Kollektorfläche von 37,4 Quadratmetern soll jährlich 4300 Kilowattstunden elektrischen Strom abgeben. Der technische Leiter von SpiezSolar hielt fest, dass die Energieaufwendung für die Herstellung der Sonnenpaneels bereits in zwei bis drei Jahren abgearbeitet sei und eine solche Anlage 15 bis 25 Jahre Strom produziere.

Mit eindrücklichen Vergleichen wartete auch Fritz Tschanz auf, Posthalter und Solarmobilfahrer in Stocken: «Mit nur einer Tagesproduktion der neuen Anlage auf dem Längenstein kann ein Elektrovelo ganze 1500 km weit fah-

Der Strom wird direkt ins Netz gelie-

Gewinner des Sonnenpreises



Ob sich das jüngste Genossenschaftsmitglied später noch an diesen Augenblick erinnern wird: Die acht Monate alte Emre Sopranetti hat mit ihrer Mutter Emine soeben die Anzeigetafel enthüllt und damit den Startschuss zur solaren Energieproduktion gegeben. (Foto: Guido Lauper)

messenen Werte laufend an.

verschiedener Sponsoren, der Leistun- watt Spitzenleistung.

fert und kann zu kostendeckenden gen von Kanton und Gemeinde Spiez Preisen gekauft werden. Und zu Desweite der unentgeltlichen Planung von sowie der unentgeltlichen Planung von

Geplant sind drei weitere Etappen bis Dank grosszügiger Genossenschafter, zu einer Gesamtleistung von 20 Kilo-



# Kontinuität: Noch mehr Sonne einfangen ...













# Miteinander bewegen



## Energiewendegenossenschaft Bern

SPIE SOLAR GENOSSENSCHAFT

Marlis Toneatti - Thomann, Präsidentin

Eine «Tochter» wird flügge –

Eidgenossenschafter steigen sich aufs Dach

Die EWG gratuliert und wünscht viele erfolgreiche Jahre –

Gemeinsam für die Energiewende!







SpiezSolar gewinnt den Schweizer Solarpreis 2018 in der Kategorie Institutionen





## Infoanlass Photovoltaik (Solarstrom)

#### Donnerstag, 9. Februar 2012



SPIESOLAR



- Wie viel kostet eine eigene Anlage?
- Ist mein Dach geeignet?
  Wie viel Strom kann es produzieren?
  Welche Technologien gibt es?
- Wie viel Geld bekomme ich für den eingespeisten Strom?
- Wo kann mich SpiezSolar unterstützen?

- Wie viel Solarstrom produziert die Schweiz?
  - Wie viel ist maximal möglich?
- Was wird SpiezSolar konkret unternehmen, um aus Spiez eine Solarstadt zu machen?

#### Regionale Energieberatung

Wo unterstützt die Regionale Energieberatung?

Diese und viele weitere Fragen beantworten wir Ihnen gerne im Rahmen des Photovoltaik Infoanlasses, den SpiezSolar in Zusammenarbeit mit der Gemeinde Spiez und der Regionalen Energieberatung durchführt.

Bauverwaltung





- 2012 PVA Garage Schneiter: 30 kWp
- 2014 PVA Bibliothek: 74 kWp
- 2017 PVA Turnhalle Dürrenbühl: 29.9 kWp
- 2017/2018 Aktion99
- Mehr als 150 Beratungen
- Informationsanlässe: insgesamt 7





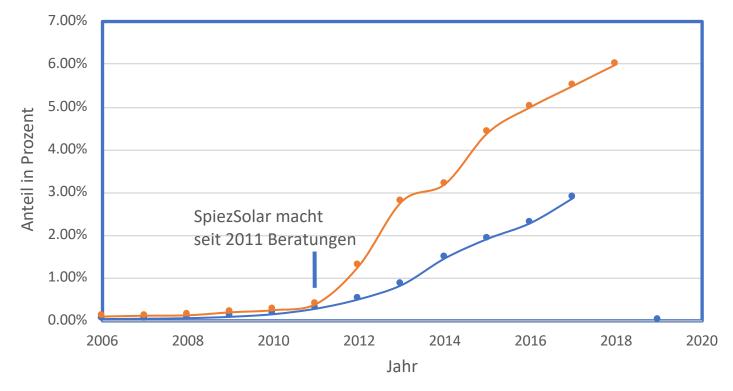


# Wirkung von SpiezSolar

- Zubau von PV Anlagen in Spiez
- Energiezuwachs

Anteil Solarstrom an Endverbrauch







## Verwaltung SpiezSolar

## Gründerteam 1999 – 2011

Klaus Aegerter, Christoph Hürlimann, Bruno Kallen, Sybille Mani, Hanspeter Maurer, Felix Merz, Gerlinde Michel, Martin Mühlematter, Klaus Schilling, Jovita Wenger

## ab 2011 bis heute

Louise Bamert, Claudia Gregori, Dani Brügger, Dani Brun, Syril Eberhart, Marc von Felten, Michael Grogg, Andreas Jaun, Bruno Kallen, Matthias Kohler, André Sopranetti, Ruedi Steuri, Ruedi Thomann, Marc Wagner, Reto Weber



In Spiez: 8000 Dächer

300 Solaranlagen

Gemeinde Spiez: Bibliothek, Dürrenbühl, Werkhof, Längenstein, Freibad, weitere folgen - Wasserversorgung Aeschi-Spiez

Hohentannen (TG): Jedes 8. Dach www.GemeindePOWER.ch

Walperswil (BE): Gemeinde

«Solarregion Seeland» www.solarplattformseeland.ch

www.solarstadt-burgdorf.ch/

Zukunftsinitiative Gelsenkirchen 2020 www.solarstadt-gelsenkirchen.de



## Solargenossenschaften

Albert Koechlin Stiftung: in allen Gemeinden der Innerschweiz

eine Energiegenossenschaft besteht.

Luzerner Zeitung (26.01.2016)



Energiegenossenschaften spielen eine wichtige Rolle Schweizer Bauer (2018)



# Solarspar aus Sissach (BL)

Geschäftsleiter Markus Chrétien

Solarspar setzt sich seit mehr als 28 Jahren für erneuerbare Energien und Energieeffizienz ein.



# Solarify (GmbH) aus Hünibach (BE)

Geschäftsleiter Aurel Schmid

Sie wollen nachhaltig, einfach und rentabel in Solarpanels investieren – auch ohne Eigenheim?



## Energiewendegenossenschaft aus Bern

Gründer Syril Eberhart (Stromrebell 2018)

Wir stellen einen Profi mit dem Sie und weitere Selbstbauende Ihre Anlage in Anleitung realisieren.



## **Smart Energy Link**

Geschäftsleiter Tobias Stahel

Mehrfamilienhäuser, Gewerbebauten und ganze Areale werden zu unabhängigen und effizienten Eigenverbrauchsgemeinschaften.



GV am 16. Mai 2019: Referat zu Seethermie

Tage der Sonne / Woche der Nachhaltigkeit: Anfangs Juni

Herbst: Solares Bauen

