

## Auf gutem Weg in eine sonnige Zukunft

Eigenständig, familiär, zentral gelegen, ländlich, innovativ, sicher. So könnte man die Vorzüge der Gemeinde Felsberg beschreiben. Felsberg bietet seinen Einwohnern auf der Sonnenseite des Bündner Rheintals eine exklusive Wohnlage. Die Sonne spielt in den energiepolitischen Zielen von Felsberg eine sehr wichtige Rolle. Bald soll ein Solarkraftwerk entstehen, welches im Jahr rund 1,15 MWh Solarstrom produzieren wird. Felsberg und auch die umliegenden Gemeinden profitieren bei ihren Massnahmen für ein energiebewusstes Handeln auch von ihrer sehr innovativen Energieversorgerin, der Rhienergie AG, welches sehr bemüht ist, ihre Solarstromproduktion stetig zu erhöhen. Die Rhienergie AG bietet ein spezielles Förderprogramm und eine umfangreiche Energieberatung an.

Auch die Gemeinde Felsberg gewährt Energie-Förderbeiträge, z.B. für Neubauten nach Minergie-P- oder A-Standard oder für wärmetechnische Gebäudesanierungen. Die Gemeinde ist bestrebt, die Bevölkerung für ein energiebewusstes Handeln im Alltag zu sensibilisieren. Sehr erfolgreich war dabei ein Schulprojekt, bei dem die Schule Felsberg sich eine Woche lang sehr intensiv mit dem Thema Energie beschäftigt hat und dann ihre Ergebnisse einem grossen Publikum vorstellen konnte. Dies war die effizienteste Massnahme, um möglichst viele Personen für das Thema Energie zu sensibilisieren.

## Die energiepolitischen Vorzeigeprojekte

- Dank einer Grundwasser -Wärmepumpe-Heizzentrale sind rund 15% der öffentlichen Gebäude mit erneuerbarer Wärme beheizt.
- Die Gemeinde kauft 100% erneuerbare einheimische Wasserkraft.
- Sämtliche öffentlichen Parkplätze sind bewirtschaftet.
- Tempo-30-Zonen sind flächendeckend eingeführt.
- Felsberg verfügt über eine hervorragende Anbindung an den öffentlichen Verkehr.
- Die öffentliche Beleuchtung wird mit «star naturemade-Strom» betrieben.

## Daten und Fakten

Gemeinde: ..... Felsberg  
Kanton: ..... Graubünden  
Einwohnerzahl: ..... 2364  
Fläche: ..... 13,4 km<sup>2</sup>  
Internet: ..... [www.felsberg.ch](http://www.felsberg.ch)

Programmeintritt Energienstadt: ..... 2008  
1. Zertifizierung: ..... 2009  
1. Re-Audit: ..... 2013





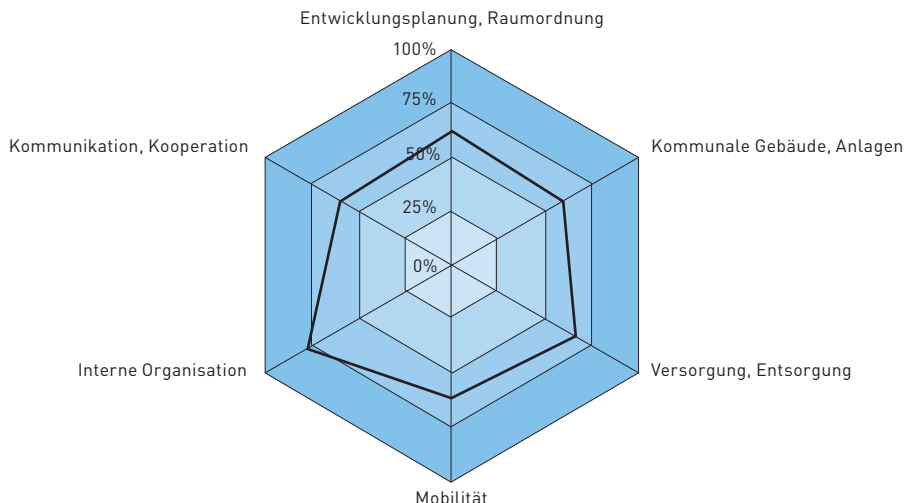
## Gemeinsam in eine sonnige Zukunft

«Die energiepolitischen Zielsetzungen der Gemeinde Felsberg verfolgen vor allem die Vision „Sonnengemeinde Felsberg“. Die Sonnenenergie soll helfen, dass Felsberg in 20 Jahren sämtliches Warmwasser aus Sonnenenergie erzeugt und auch die Photovoltaik soll gefördert werden.

Im Gebiet des alten Steinbruchs Calinis wird in den nächsten Jahren ein Solarkraftwerk entstehen, welches Solarstrom für rund 200 Haushalte produzieren wird. Mit weiteren Massnahmen zur Förderung von energiebewusstem Handeln soll das Ziel Sonnendorf Felsberg erreicht werden. Dies kann uns nur gemeinsam gelingen. Wir zählen dabei auf unsere Einwohnerinnen und Einwohner, die schon vermehrt gezeigt haben, dass sie an die Vision Sonnendorf glauben.»

Lucrezia Furrer  
Gemeindepäsidentin, Felsberg

## Energiepolitisches Profil 2013



Das Spinnendiagramm stellt dar, welchen Anteil (in %) die Gemeinde Felsberg von ihrem energiepolitischen Handlungspotential ausschöpft. Um das Label Energiestadt zu erhalten, muss eine Gemeinde 50% ihres Potenzials ausschöpfen, für das Label European Energy Award GOLD 75%. Die Gemeinde Felsberg erreichte 2013 einen Anteil von 63%.

## Die nächsten Schritte

Felsberg will in den nächsten Jahren:

- ein Solarkraftwerk erstellen, welches im Jahr rund 1,15 MWh Strom produzieren wird.
- das Oberstufenschulhaus sanieren (Aussendämmung) und weitere Sanierungsmassnahmen bei den Gemeindeliegenschaften prüfen und fortlaufend umsetzen.
- die Nutzung der Schuldächer für Photovoltaik-Anlagen prüfen.

### Kontaktperson Energiestadt Felsberg

Ernst Cadosch, Tel.: 081 257 00 11  
e.cadosch@felsberg.ch

### Energiestadt-Berater

Thomas Blindenbacher  
Tel.: 044 305 91 11  
thomas.blindenbacher@amstein-walthert.ch

### Weitere Informationen

[www.energiestadt.ch/felsberg](http://www.energiestadt.ch/felsberg)



europäischer energy award

## Wofür steht das Label Energiestadt?

Energiestadt ist eine in der Schweiz entwickelte und auf europäischer Ebene vergebene Zertifizierung (European Energy Award). Das Label zeichnet Gemeinden aus, die ein Qualitätsmanagement für die Umsetzung ihrer Energie- und Umweltpolitik eingeleitet haben. Konzipiert wurde die Auszeichnung im Rahmen des Bundesprogramms Energie-

Schweiz. Das Bundesamt für Energie (BFE) fördert damit die Umsetzung der nationalen Energiepolitik in den Bereichen Energieeffizienz und erneuerbare Energien. Mit dem Teilprogramm EnergieSchweiz für Gemeinden unterstützt das BFE gezielt die kommunale Ebene. Inhaber des Labels ist der Trägerverein Energiestadt.