

Medienmitteilung

Baudepartement / Telefon 041 819 25 15 / Telefax 041 819 25 18 / E-Mail bd@sz.ch



Brunnen, 10. März 2015

Solarkataster für jedes Gebäude im Kanton Schwyz

www.sonnendach.ch zeigt Solarenergiepotenzial von Hausdächern

(BD/i) Strom und Wärme auf dem eigenen Hausdach zu produzieren, wird dank sinkender Preise der Solaranlagen immer interessanter. Die neue interaktive Anwendung www.sonnendach.ch zeigt, wie geeignet die eigene Immobilie für die Solarenergieproduktion ist.

Solaranlagen werden immer günstiger

Immer mehr Hauseigentümer überlegen sich, auf dem Dach eine Solaranlage zu installieren. Dies wird Dank sinkender Preise für Solaranlagen und neuer Speichertechnologien immer interessanter. Sind doch die Anlagekosten einer Photovoltaikanlage zur Gewinnung von Strom seit 2009 um 70% gesunken. Es gibt heute schlüsselfertige Anlagen für rund 12 000 Franken (durchschnittliches 4-Personen-Haus). Unter Berücksichtigung der Fördergelder und des Steuerabzugs für die Investition kostet die Anlage weniger als 7000 Franken. Der Aufwand für Unterhalt ist sehr gering und die Lebensdauer einer Anlage beträgt mindestens 20 Jahre. In Ländern wie Deutschland, Italien oder Griechenland beträgt der Anteil der Solarenergie an der Stromproduktion mittlerweile 7 bis 8 Prozent, da ist der Anteil von knapp 2 Prozent in der Schweiz noch sehr bescheiden. Dies soll sich künftig ändern.

Ist mein Hausdach geeignet für eine Solaranlage?

Diese Frage lässt sich nun ganz einfach für jedes beliebige Hausdach beantworten. Auf www.sonnendach.ch kann abgefragt werden, ob das eigene Hausdach für die Solarenergienutzung geeignet ist und wieviel Strom und Wärme produziert werden könnte.

In einem Gemeinschaftsprojekt erarbeiteten das Bundesamt für Landestopographie, das Bundesamt Meteorologie und Klimatologie sowie das Bundesamt für Energie einen Solarkataster, der für die Öffentlichkeit auf www.sonnendach.ch und im kantonalen WebGIS zugänglich ist. Weitere Informationen über Solarenergie finden Sie auf www.sz.ch/solar.

Baudepartement

Auskunft: Arthur Nauer, Energiefachstelle, Hochbauamt, Telefon 041 819 15 55

Beilagen:
Screenshots von www.sonnendach.ch

Links:
www.sz.ch/solar
www.sonnendach.ch
www.energieschweiz.ch/solarenergie

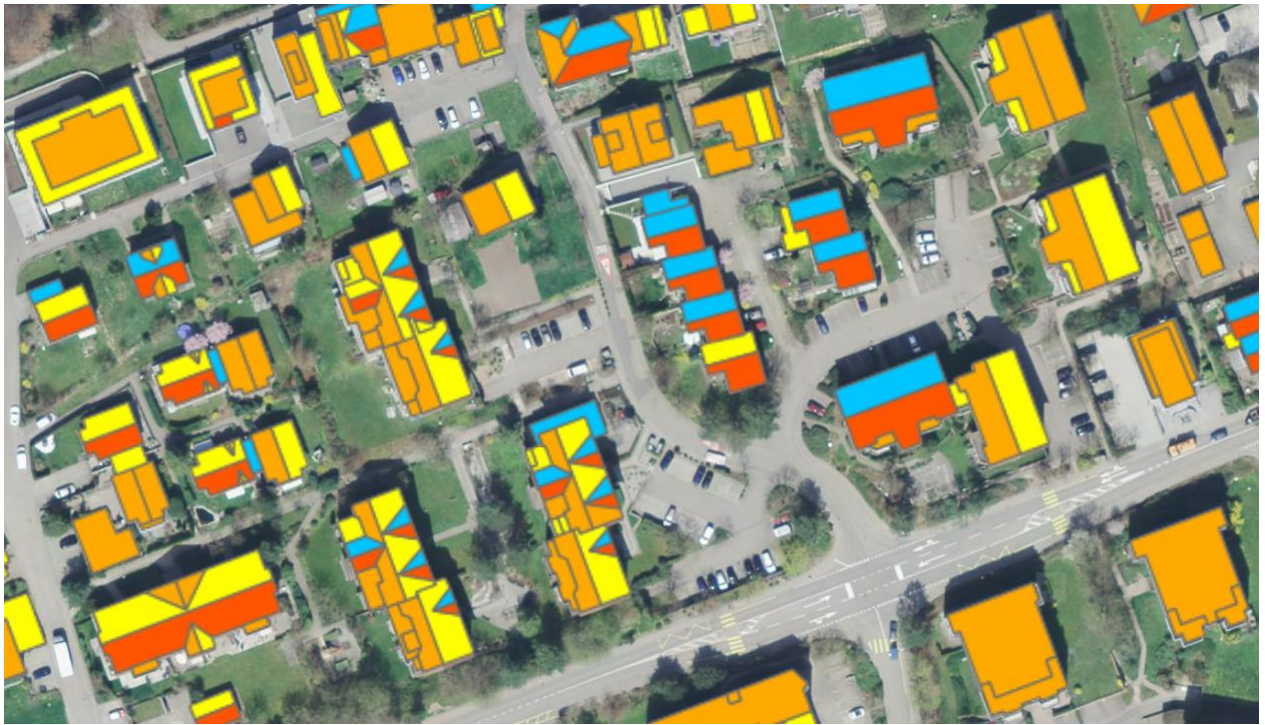


Bild: Solarkataster

Legende Solarpotenzial:

