



Factsheet Solaranlage Felsenstrom am Walensee

Vor dem Hintergrund veränderter politischer Rahmenbedingungen – Stichwort Solarexpress –, wurde das angedachte Solarprojekt entlang der Felswand am Walensee wieder aufgenommen. Für das Projekt mit dem Titel Felsenstrom im Steinbruch Schnür führen EKZ (Elektrizitätswerke des Kantons Zürich) und SAK (St. Gallisch-Appenzellische Kraftwerke AG) die Kooperation weiter. Der Prozess des Einreichens des Baugesuches erfolgt in mehreren Schritten und ist am Laufen.

Daten

Installierte Peak-Leistung:	9,4 MWp
Anzahl Solarmodule	22 000 Stück
Bahnen	25 Bahnen – schweizweit einzigartige Seiltechnik
Anlagegrösse	44 000 m ²
Stromproduktion	12 GWh/a
Winterstromproduktion	5,3 GWh/a
Versorgung Anzahl Haushalte	ca. 2 700
Blendeffekt	max. 31h pro Jahr, vorausgesetzt der Himmel ist wolkenlos
Bundesinventar der Landschaften und Naturdenkmäler (BLN)	Unter Berücksichtigung der vorgesehenen grossflächigen Ersatzmassnahmen zu Gunsten von Natur und Landschaft ist das Projekt Felsenstrom umweltverträglich (Umweltbericht ist Bestandteil der Baueingabe)

April 2024

Auf der Website von SAK www.sak.ch und EKZ www.ekz.ch finden Sie jeweils die neusten Medienmitteilungen zum Projekt Solaranlage Felsenstrom.

sak

EKZ