

ZÜRICHSEE SOLAR STROM

Medienmitteilung ZSSAG 2. Februar 2015

2014/2015 konnte die Zürichsee Solarstrom AG ihren bestehenden Solarstrompark rund um den Zürichsee knapp verdreifachen.

Neu sind seit Januar 2015 weitere Photovoltaikanlagen auf mehreren öffentlichen Gebäuden in Horgen und Langnau a. A., angebaut an eine Schallschutzanlage in Zumikon entlang der Forchstrasse sowie auf einer Wohnüberbauung in der Gemeinde Erlenbach am Netz. Die ZSSAG betreibt damit insgesamt neu Solarstromanlagen von ca. 755 kWp (0.76 MWp) in der Region Zürichsee.

Die Refinanzierung der Projekte der ZSSAG erfolgt durch den Verkauf des produzierten Solarstroms im Rahmen der KEV (kostendeckende Einspeisevergütung) auf Bundesebene. Aufgrund der langen Warteliste für neue PV Projekte für die KEV von über 30'000 Projekten mussten Refinanzierungslösungen für die Überbrückung der Wartezeit KEV gesucht werden. Für die neu realisierten PV Projekte konnten mit den fortschrittlichen Gemeinden an den Standorten der PV Anlagen bestehende Förderinstrumente genutzt, respektive entsprechende Vereinbarungen zur Vergütung des ökologischen Mehrwerts des Solarstroms abgeschlossen werden.

Die **Gemeinde Horgen** hat der ZSSAG mehrere Gemeindedächer für die Erstellung von Solarstromanlagen zur Verfügung gestellt. Es handelt sich dabei im Einzelnen um den Schinzenhof, den Werkhof Waldegg, die Schulhäuser Berghalden, Rainweg, Bergli und Tannenbach sowie die Turnhalle Rainweg. Insgesamt wurden auf diesen 7 Objekten PV Anlagen mit einer Nennleistung von ca. 224 kWp erstellt. Diese werden voraussichtlich ca. 215'000 kWh lokalen Solarstrom produzieren. Dies entspricht in etwa dem Jahresbedarf von 54 Haushalten. Die Gemeinde Horgen fördert Solarstromanlagen im Rahmen des Förderreglements energieeffizientes Bauen und erneuerbare Energien. Die Gemeindewerke Horgen bieten Horgner Soleil-Naturstrom an.

In der **Gemeinde Langnau a.A.** sind auf dem Schwerzi-Areal auf zwei gemeindeeigenen Gebäuden Photovoltaikanlagen mit einer Nennleistung von insgesamt 125 kWp installiert worden. Die beiden PV Anlagen werden voraussichtlich ca. 120'000 kWh Solarstrom pro Jahr produzieren. Dies entspricht in etwa dem Jahresbedarf von 30 Haushalten. Der Langnauer Solarstrom wird in der Übergangsphase bis zum Erhalt der KEV durch die Gemeinde selber vermarktet und kann direkt bei der Gemeinde bestellt werden. Dazu findet am 7.2.2015 eine Informationsveranstaltung der Gemeinde auf dem Schwerzi-Areal in Langnau statt.

In der **Gemeinde Zumikon** konnte gleichzeitig mit der Sanierung der Lärmschutzwand Leugrueb entlang der Forchstrasse eine PV-Anlage auf einer Länge von ca. 300 m durch die ZSSAG realisiert werden. Als Eigentümer der Lärmschutzwand hat der Kanton Zürich die Fläche zur Produktion von Solarstrom zur Verfügung gestellt. Die Gemeinde Zumikon hat sich bereit erklärt, die Überbrückungsfinanzierung bis zum Erhalt KEV oder maximal 5 Jahre sicherzustellen. Die gut sichtbare PV Anlage produziert zukünftig ca. 89'000 kWh Solarstrom pro Jahr. Das entspricht dem Jahresbedarf von ca. 22 Haushalten.

ZÜRICHSEE SOLAR STROM

In der **Gemeinde Erlenbach** wurden 4 Häuser der neuen gemeindeeigenen Wohnüberbauung Sandfelsen mit Photovoltaikmodulen belegt und werden ca. 46'000 kWh pro Jahr ins Netz der Werke am Zürichsee mit einer Nennleistung von ca. 48 kWp einspeisen. Dies entspricht in etwa dem jährlichen Strombedarf von 11 Haushalten. Die Werke am Zürichsee bieten das Produkt „Naturstrom solar“ mit lokal produziertem Solarstrom für interessierte Kunden an.

Mit dem Betrieb des erweiterten Anlagenparks in der Region Zürichsee produziert die Zürichsee Solarstrom AG als unabhängiger Energieproduzent damit voraussichtlich knapp 725 MWh lokal produzierten Solarstrom.

Wer ist die Zürichsee Solarstrom AG?

Die Zürichsee Solarstrom AG entwickelt, finanziert und betreibt Solarstromanlagen in der Region Zürichsee. Seit 2010 betreibt sie in der Gemeinde Erlenbach einen Solarstrompark von knapp 200 kWp auf mehreren Schulgebäuden, in Uetikon am See auf einem landwirtschaftlichen Gebäude 80 kWp sowie seit 2015 mit den neuen PV-Anlagen insgesamt ca. 755 kWp (0.76 MWp).

Die ZSSAG als lokal verankerte Aktiengesellschaft besteht aus ca. 120 Aktionären, grösstenteils Privataktionären, aber unter anderem auch der Gemeinde Erlenbach und energie-engagierten und -interessierten Firmen. Für die Finanzierung der neuen PV Anlagen hat die ZSSAG 2014 eine Aktienkapitalerhöhung durchgeführt.

Weiterführende Informationen:

- Zürichsee Solarstrom AG: Fr. Stephanie Fehling, Geschäftsstelle ZSSAG (fehling@tnc.ch)
- Technische Angaben zu den Projekten: Fachplanung TNC Consulting AG, Hr. Thomas Vontobel (vontobel@tnc.ch)

Zürichsee Solarstrom AG, General Wille-Str. 59, 8706 Feldmeilen, T: 044 991 55 77,
www.zssag.ch

ZÜRICHSEE SOLAR STROM



PV Anlage der Zürichsee Solarstrom AG auf dem Schulhaus Bergli in Horgen.



PV Anlage der Zürichsee Solarstrom AG an der Lärmschutzwand in Zumikon.