

energie

2/2014



Solarstromförderung

Anschubfinanzierung für Photovoltaik

Stadtwerk Winterthur hilft bei der Überbrückung der Wartezeit bei der kostendeckenden Einspeisevergütung. || Seite 8

Switching Day

Sechs Anlässe regen am 5. Juli zu einem Wechsel des Stromprodukts an. || Seite 11

Jubiläumsbrunnen

Zum 750-Jahr-Jubiläum der Stadt Winterthur gibt es einen neuen Trinkbrunnen. || Seite 23

Förderung des Solarstroms

Anschub für lokale Photovoltaikanlagen

Wegen der langen Wartezeit bei der eidgenössischen Förderung von Solarstromanlagen bietet Stadtwerk Winterthur eine Überbrückungsfinanzierung an.

Strom aus erneuerbaren Energiequellen zu fördern, ist das Ziel der «kostendeckenden Einspeisevergütung» (KEV) des Bundes. Seit Anfang 2009 werden Produzenten von Strom vor allem aus Wind, Kleinwasserkraft, Biomasse oder Photovoltaik mit einem garantierten Vergütungstarif entschädigt. Allerdings gibt es insbesondere bei der Photovoltaik eine lange Warteliste, da die zur Verfügung stehenden Geldmittel begrenzt sind.

Hier springt seit Herbst 2009 Stadtwerk Winterthur ein und unterstützt Investierende, die eine Photovoltaikanlage bauen und noch auf eine KEV-Zusage warten. Während maximal dreier Jahre vergütet Stadtwerk Winterthur den eingespeisten Strom zu KEV-Konditionen.

Reduziertes Investitionsrisiko

Ein Beispiel für eine solche Finanzierung ist die Photovoltaikanlage auf den Dächern der Kan-



«Die Unterstützung durch Stadtwerk Winterthur reduziert unser finanzielles Risiko deutlich.»

Michael Oettli, Präsident RySolar Plus



Die Photovoltaikanlage auf dem Dach der Kantonsschule Rychenberg profitiert von der Überbrückungsfinanzierung durch Stadtwerk Winterthur.

Beziehen Sie mehr Solarstrom!

SOLARSTROM ZUM PREIS EINER TASSE KAFFEE

Stadtwerk Winterthur bietet seiner Kundschaft den lokal produzierten Solarstrom in Form des Stromprodukts e-Strom.Gold. Der Tarif von 25 Rappen pro Kilowattstunde Solarstrom in Winterthur gehört zu den günstigsten in der ganzen Schweiz. Ein durchschnittlicher 4-Personen-Haushalt bezahlt für die

Zumischung von 5 Prozent e-Strom.Gold rund 4.70 Franken pro Monat. Das entspricht etwa dem Preis einer Tasse Kaffee. Vergleichen Sie mit dem Stromrechner auf der Website von Stadtwerk Winterthur, welche Auswirkung einige Prozentpunkte Solarstrom auf Ihre Stromrechnung haben!



stadtwerk.winterthur.ch/stromrechner



tonsschule Rychenberg. Seit 1995 steht dort eine 3,2-Kilowatt-Solarstromanlage, welche 2013 durch mehrere zusätzliche Aufbauten ergänzt wurde. Die Anlage besitzt nun eine Gesamtleistung von 113 Kilowatt. Die prognostizierte Jahresproduktion von 100 000 Kilowattstunden wird durch Stadtwerk Winterthur während maximal dreier Jahre vergütet. «Ohne diese Unterstützung wäre der Bau dieser Anlage mit viel mehr Risiko verbunden gewesen», sagt Michael Oettli. Er ist nicht nur Physik- und Mathematiklehrer an der Kantonsschule Rychenberg, sondern auch Präsident der Genossenschaft RySolar Plus, welcher die Photovoltaikanlage gehört. «Die finanziellen Mittel, die uns dank der Überbrückungsfinanzierung zufließen, decken etwa ein Viertel der Anlagekosten.» Über hundert grössere und kleinere Photovoltaikanlagen unterstützt Stadtwerk Winterthur derzeit und bietet dadurch eine wertvolle Anschubhilfe für lokalen Solarstrom.

○ Alexander Jacobi

KEV revidiert

Einmalvergütung für kleine Photovoltaikanlagen

Seit dem 1. Januar 2014 gilt ein neues Modell der kostendeckenden Einspeisevergütung. Mit dieser Änderung auf Bundesebene soll die Warteliste von rund 20 000 Anlagen rasch abgebaut werden. Neu ist die Einmalvergütung für kleine Anlagen. Anlagen mit einer Leistung zwischen 2 und 10 Kilowatt werden neu mit einem einmaligen Investitionsbeitrag unterstützt. Besitzerinnen und Besitzer einer Anlage mit einer Leistung zwischen 10 und 30 Kilowatt haben die Wahl: Entweder beziehen sie den einmaligen Investitionsbeitrag, oder ihr Strom wird zu KEV-Tarifen vergütet. Strom aus Anlagen mit einer grösseren Leistung wird weiterhin zu KEV-Tarifen vergütet.

Tarife des neuen Vergütungsmodells:

swissgrid.ch/kev > *Tarifrechner*