

An die Sonfas-Genossenschafter und Freunde von Solarenergie Allschwil, Dezember 2024

Liebe Genossenschafterinnen und Genossenschafter

Bevor das Jahr zu Ende geht, möchten wir Euch einen Rückblick aufs Jahr 2024 sowie ein Update über die verschiedenen Bauprojekte der Sonfas geben. Es war ein erfreuliches Jahr für uns.

Anlässe

Allschwiler-Märt vom 3. März 2024

Die Genossenschaft SONFAS war im März mit einem Stand am Allschwiler-Märt anwesend. Trotz durchzogenem Wetter war unser Stand gut besucht. Photovoltaik ist ein aktuelles und beliebtes Thema. Wir konnten ein paar neue Genossenschafter dazu gewinnen. Ein Artikel erschien im AWB.



Generalversammlung vom 13. Mai 2024

Am 13. Mai 2024 fand die jährliche Generalversammlung statt. Dieses Mal wurde sie im Saal des Altersheim Muesmatt in Allschwil abgehalten. Einige unserer Genossenschafter nahmen daran teil. Es wurde rege diskutiert und am Ende des Abends haben wir vom Verwaltungsrat viele neue Ideen und Vorschläge mit nach Hause genommen. In den folgenden Tagen wurden Nägel mit Köpfe gemacht. Wir haben einen Journalisten von der BZ kontaktiert, und ihn gefragt, ob er Interesse hätte einen Artikel über die Genossenschaft Sonfas und unserem Photovoltaikprojekt an der Türkheimerstrasse in Basel zu berichten. Erstaunlicherweise meldete er sich bei uns. Es fand ein Interview vor Ort statt, mit samt Photograph. Den Artikel haben wir Euch bereits zugesendet. Falls jemand von Euch diesen nicht erhalten hat, bitte melden.

Ausserordentliche Generalversammlung vom 6. August 2024

Am 6. August 2024 haben wir eine ausserordentliche Generalversammlung einberufen, da wir für unser Bauprojekt an der Mittleren Strasse einen Kreditbeschluss von unseren Genossenschaftern brauchten. Wir waren sehr erfreut darüber, dass so viele Mitglieder daran teilgenommen haben.

Bauprojekte

Die Bauarbeiten an der Türkheimerstrasse 60 sind abgeschlossen. Die Inbetriebnahme der Solaranlage steht kurz bevor. Robert und Thomas waren kürzlich vor Ort, um die Anlage zu begutachten.

Die Bauarbeiten an der Mittleren Strasse schreiten voran. Die Firma Pro Solis wird noch im Dezember die Anlage montieren, in Zusammenarbeit mit der Elektrofirma Elettro Due. Die Anlage wird voraussichtlich im Frühling 2025 in Betrieb genommen. Dieses Projekt kann dank den Privatdarlehen von einigen Genossenschaftern realisiert werden. Besten Dank an dieser Stelle für Eure Unterstützung.

Anfangs Oktober haben Robert und Thomas eine Überbauung am Blumenweg 1,3,5 in Oberwil in Augenschein genommen. Der Eigentümer hat uns angefragt, ob sich eine Photovoltaik Anlage lohnen würde. Dies ist nun in Prüfung.

Das Projekt an der „Haldenstrasse“ in Allschwil ist momentan auf „Stand by“. Da es sich um ein grösseres Vorhaben handelt, müssen wir zuerst abklären, ob eine Bank uns finanziell unterstützen würde.

Die Monate vergehen sehr schnell und schon bald neigt sich das Jahr wieder dem Ende zu. Die nächste Newsletter wird im neuen Jahr erscheinen.

Wir möchten daher schon jetzt die Gelegenheit nutzen, um Euch allen frohe Festtage und einen guten Rutsch ins neue Jahr zu wünschen.

Der Verwaltungsrat der Sonfas

Anhang

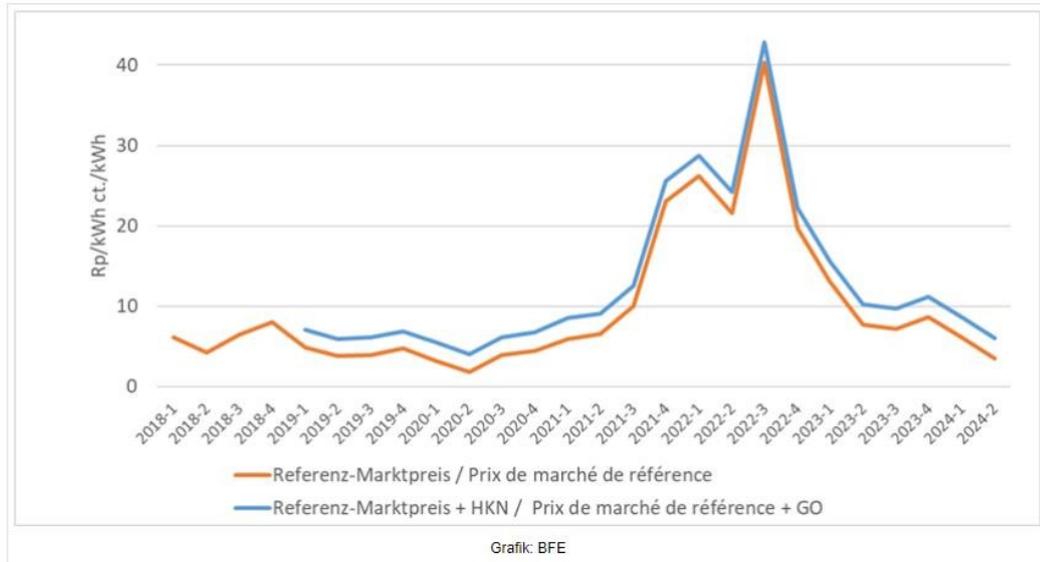
Abnahmevergütung und Minimaltarife für Photovoltaik-Anlagen ab 2026

Wer Strom aus seiner Photovoltaik-Anlage ins Netz einspeist, verkauft diesen Solarstrom meistens an seinen Verteilnetzbetreiber. In der Schweiz gibt es rund 600 Verteilnetzbetreiber mit teils sehr unterschiedlichen Konditionen für die Einspeisung von Solarstrom. Die entsprechende Regelung gilt bis Ende 2025 unverändert. Ab dem 1. Januar 2026 wird sich dies ändern. Dann treten dafür neue gesetzliche Regelungen in Kraft: Das Bundesgesetz über eine sichere Stromversorgung mit erneuerbaren Energien schafft eine einheitliche Regelung für die Abnahmevergütung für Strom aus erneuerbaren Energien. Energieplus erklärt, worum es geht.

Der Gesetzgeber verfolgt mit der neuen Regelung zwei Ziele: Erstens sollen die Konditionen schweizweit möglichst einheitlich sein. Zweitens soll sich der Preis zukünftig nach dem Markt richten. Die Vorteile dieser gesetzlichen Änderungen liegen auf der Hand: Die Produktion soll sich stärker an der Nachfrage orientieren und es wird ein Anreiz geschaffen, die produzierte Elektrizität lokal abzusetzen, anstatt sie via Netzbetreiber am Markt zu verkaufen.

Der neue rechtliche Rahmen

Grundsätzlich gilt, dass sich Produzent und Netzbetreiber über die Vergütungshöhe (Verkaufspreis) einigen sollen. Kommt keine Einigung zustande, muss der Verkaufspreis neu dem vierteljährlich gemittelten Marktpreis entsprechen. Der vierteljährlich gemittelte Marktpreis wird vom BFE regelmässig publiziert (Einspeisevergütung). Die Referenzmarktpreise betragen in den letzten sechseinhalb Jahren im Mittel knapp 10 Rp/kWh. Dort, wo die Netzbetreiber freiwillig die Herkunftsnachweise (HKN) abgenommen haben, kam man sogar auf durchschnittlich 13 Rp/kWh. Die nachstehende Abbildung zeigt die Preisentwicklung von 2018 bis heute.



Investitionssicherheit dank Minimalvergütungen

Für kleinere Anlagen mit einer Leistung von bis zu 150 kW werden ab 2026 zudem Minimalvergütungen eingeführt. Diese gelten dann, wenn die vierteljährlichen Marktpreise sehr niedrig sind. Das Gesetz gibt vor, dass die Minimalvergütungen so bemessen sein müssen, dass damit typische Anlagen über ihre Lebensdauer amortisiert werden können, und zwar selbst dann, wenn der Marktpreis über die ganzen 25 Jahre tiefer liegt. Das schafft auch in Zeiten tiefer Marktpreise Investitionssicherheit für die Betreiber von kleineren Anlagen.

Die nachstehende Abbildung illustriert die Funktionsweise der Minimalvergütung am Beispiel einer Anlage unter 30 kW Leistung gemäss dem Vorschlag des Bundesrats in der Vernehmlassung. Die finale Höhe der Minimalvergütungen wird der Bundesrat im ersten Quartal 2025 festlegen.

Wenn der Betreiber seinen Solarstrom ins Netz einspeist, vergütet der Verteilnetzbetreiber dafür den Referenz-Marktpreis. Fällt dieser unter die Minimalvergütung, hier als gestrichelte Linie dargestellt, dann wird die Minimalvergütung bezahlt.

Höhere Abnahmepreise dank HKN und neuen Anreizmodellen

Der Netzbetreiber kann zusätzlich zum Graustrom freiwillig die Herkunftsnachweise (HKN) abnehmen, die jeder Betreiber einer Photovoltaik-Anlage erhält und veräussern kann. Diese HKN bilden den ökologischen Mehrwert von Solarstrom gegenüber dem Graustrom ab.

Bereits heute kauft die grosse Mehrheit der Netzbetreiber die Herkunftsnachweise ab. Der Preis dafür lag 2023 für kleine Photovoltaik-Anlagen bei 2.4 Rp/kWh. Aber auch für den Graustrom kann der Netzbetreiber mehr als nur den Marktpreis (oder die Minimalvergütung) zahlen und diese Kosten an seine gebundenen Kunden weiterverrechnen. In der Stromversorgungsverordnung hat der Bundesrat am 20. November 2024 festgelegt, bis zu welcher Preisobergrenze diese Weiterverrechnung zulässig ist. Demnach soll die Obergrenze z.B. für Anlagen bis zu einer Anlagenleistung von 100 kW und bei gleichzeitiger Abnahme der HKN bei 10.9 Rp/kWh liegen.

Dem Netzbetreiber steht es auch frei, mit den Produzenten spezielle Abnahmebedingungen zu vereinbaren. Um das Netz vor Einspeisespitzen zu entlasten und so einen teuren Netzausbau zu verhindern, kann die Höhe der Abnahmevergütung beispielsweise mit speziellen Anreizen verknüpft werden. Ein Beispiel dafür ist das Produkt «Top-40» des Netzbetreibers «Genossenschaft Elektra» aus Jegenstorf. Dort erhalten die Produzenten eine um 8% höhere Abnahmevergütung, wenn nur maximal 60% der Leistung ins Netz eingespeist wird.

Wieland Hintz, Verantwortlicher Solarenergie Bundesamt für Energie (BFE)
Foto: Symbolbild; Shutterstock Stock-Foto ID: 2467566485; Mariana Serdynska