



EEG Gemeinde Tillmitsch

Erneuerbare Energiegemeinschaft

Gemeinde Tillmitsch

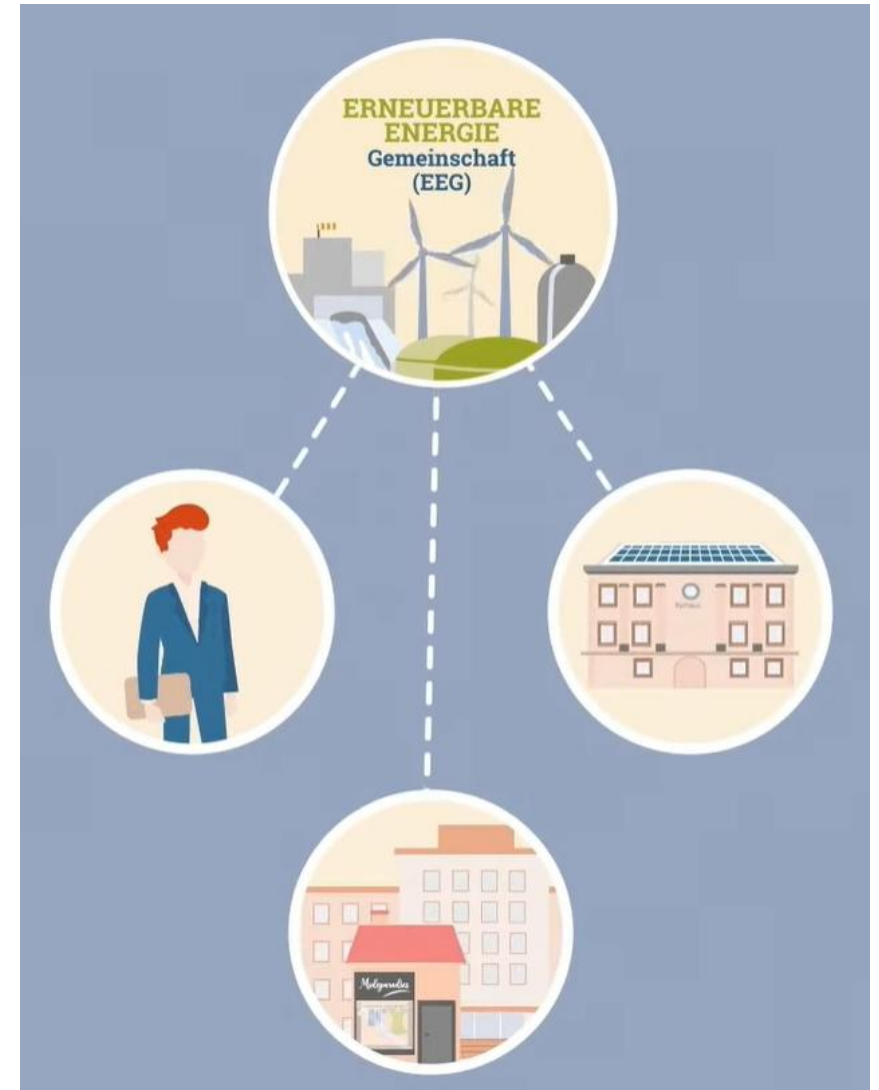
Informationsveranstaltung

GEM Solutions GmbH

Tillmitsch, 05.03.2026

Erneuerbare Energiegemeinschaften (EEG) ?

- Erneuerbare Energiegemeinschaften **erzeugen, speichern, verbrauchen** und **teilen** Strom aus erneuerbaren Quellen (lokal oder regional)
- zu einer **Erneuerbaren Energiegemeinschaft** zusammenschließen können sich **Privatpersonen, Gemeinden, Vereine** und auch **Klein- und Mittelbetriebe**
- Voraussetzung ist, dass sie im **Nahbereich (lokal, regional)** zu den Erzeugungsanlage (z.B. PV-Anlagen) angesiedelt sind



Quelle: <https://energiegemeinschaften.gv.at/>

Erneuerbare Energiegemeinschaften (EEG) ?



-
- Netzebenen und Energiegemeinschaften**
- Netzebenen**
- 380/220 kV
 - Umspannwerk
 - 110 kV
 - Umspannwerk/Sammelschiene
 - 30-10 kV
 - Trafostationen
 - 400/230 V
- Energiearten**
- Netznutzung
 - Energieart
 - Einsparung
- Energiegemeinschaften**
- BEG (Bürgerenergiegemeinschaft)
 - Regionale EEG
 - Lokale EEG (Erneuerbare-Energie-Gemeinschaft)
 - GEA (Gemeinschaftliche Erzeugungsanlagen)
- Stromerzeugung**
- Stromimporte
 - Wasserkraft
 - Biomasse
 - Großindustrie
 - Stromerzeugung
 - Kleinwasserkraft
 - Windparks und PV-Anlagen
- Verbrauch**
- Industrie
 - Gewerbe
 - Öffentliche Gebäude
 - Schulen
 - Haushalte
 - Prosumer
 - Verbraucher
- Legende**
- Regionale EEG
 - Netzebenen 4-7 (österreichweit)
 - Vergünstigte Netztarife
 - Strom und Wärme
- Quellen:** Bundesministerium Wirtschaft, Energie und Tourismus

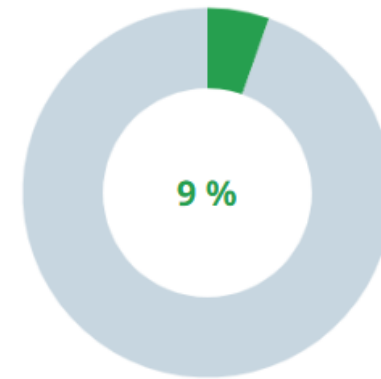
EEG Gemeinde Tillmitsch – Verteilung ?

➤ Es erfolgt eine dynamische Verteilung des regional erzeugten Stroms

- Jede 15-Minuten-Messperiode (1/4 h Werte) wird betrachtet
- **Zuerst** wird der regional erzeugte Strom (PV-Anlagen) innerhalb der Energiegemeinschaft verteilt
- Die Verteilung richtet sich nach dem aktuellen Verbrauch der einzelnen Mitglieder
- Wer gerade viel Strom braucht, bekommt einen größeren Anteil des Gemeinschaftsstroms
- Erst wenn der EEG Strom (= regionale erzeugter PV-Strom) **nicht reicht**, wird der Rest automatisch vom bestehenden Stromlieferanten bezogen

Unser Energiebezug

März 2026



270,59 kWh

Unser Gesamtverbrauch

24,41 kWh

Bezug aus der Energiegemeinschaft

246,18 kWh

Bezug vom Energieversorger

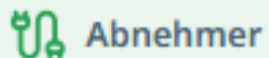
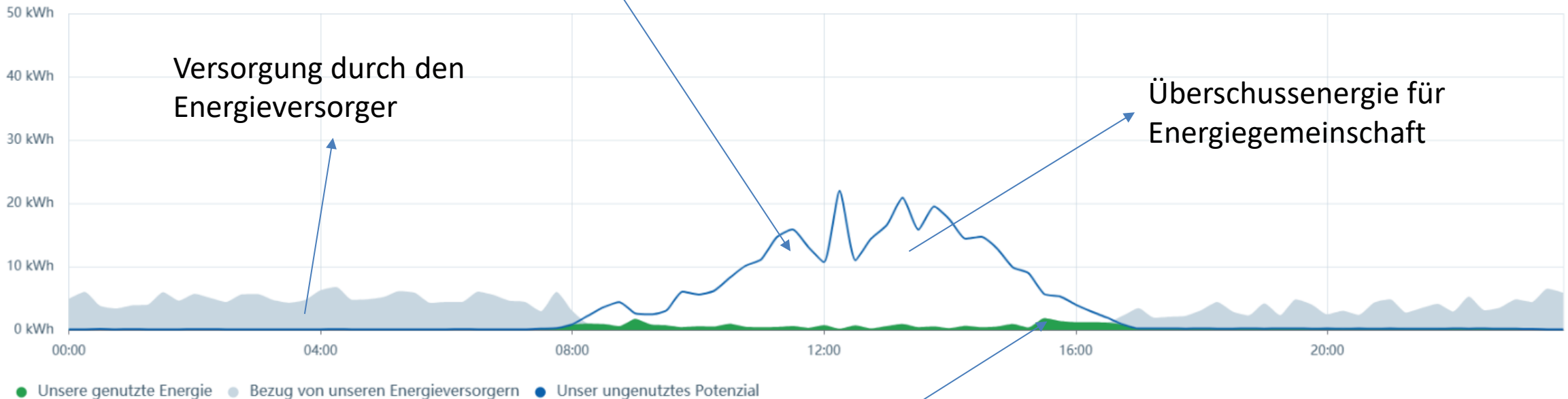
EEG Gemeinde Tillmitsch – Verteilung ?



(1) Gemeindeamt, (2) FF Tillmitsch, (3) Jugendtreff, (4) Kultur- und Musikheim,
(5) Neue Sportanlage, (6) KIGA, (7) Wohnhaus Gemeindestraße 3

Unsere Energie im Tagesverlauf

Sonntag, 15. Februar 2026



(1) Bauhof, (2) FF Tillmitsch, (3) Gemeindeamt, (4) Jugendtreff, (5) Kultur- und Musikheim,
(6) WH Gemeindestraße 3, (7) Festverteiler FF, (8) Neue Sportanlage, (9) Volksschule, (10) KIGA

EEG Gemeinde Tillmitsch – Vorteile ?

- **EEG Gemeinde Tillmitsch** bietet einen attraktiven Strompreis (Bezug) sowie eine attraktive Vergütung für produzierten Strom (Einspeisung)

- **Vorteile im Strombezug** ergeben sich zusätzlich durch:

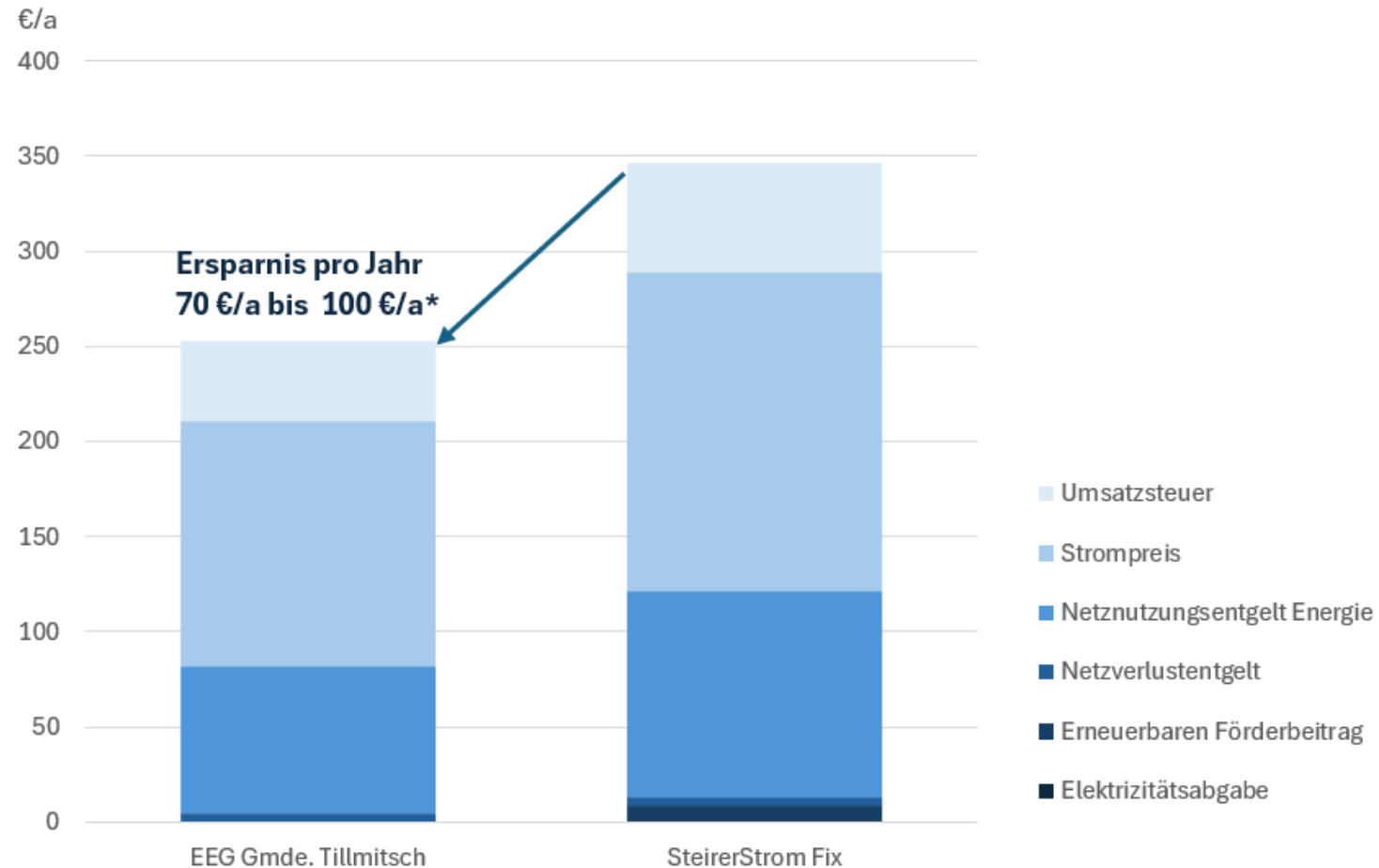
- reduzierte Netzkosten (Minus 28%)
- Entfall Erneuerbaren Förderbeitrag
- Entfall Elektrizitätsabgabe
- Reduzierter Strompreis

Beschreibung	Wert (netto)	Wert (brutto)
Vergütung Produzent (Überschusseinspeiser)	9,00 ct/kWh	9,00 ct/kWh
Strompreis Verbraucher	10,50 ct/kWh	12,60 ct/kWh
Mitgliedsbeitrag (pro Zählpunkt)	1 € / Monat	1,20 € / Monat
Beitragsgebühr (einmalig)	20 €	24 €

- **Kostenvorteil:** Minus 5,52 ct/kWh – 7,63 ct/kWh (brutto)

- NE7, nicht gemessene Leistung
- Im Tarifvergleich zu Bezugstarif SteierStrom Fix (16,41 ct/kWh, Stand 05.03.2026); Preisblatt Netznutzung Strom, Systemnutzungsentgelte, Förderbeiträge, Energie-Netze-Steiermark, Gültig ab 01.01.2026

EEG Gemeinde Tillmitsch – Beispiel



* Vergleich Kostenersparnis bei Jahresbedarf 3.500 kWh/a mit einer Energiezuteilung aus der EEG von 35% im Tarifvergleich EEG Gemeinde Tillmitsch zu SteirerStrom Fix (16,41 ct/kWh, Stand 05.03.2026); Preisblatt E-Netze-Stmk, gültig ab 01.01.2026

EEG Gemeinde Tillmitsch – Teilnahme ?

- **Teilnahmevoraussetzungen prüfen** 👉 [Quick Check zur Nahbereichsabfrage](#)
- **Beitrittserklärung** ausfüllen und unterzeichnen
- **Energiedatenfreigabe** im Serviceportal der Energie-Netze-Steiermark
 - Zugangsdaten werden/wurden durch Energie-Netze-Steiermark bereit gestellt
- **Registrierung auf Abrechnungsplattform [enox.share](#)**
 - Zugangsdaten werden durch EEG Gemeinde Tillmitsch nach Beitritt & Zählpunktaktivierung bereitgestellt

👉 WICHTIG:

- **Ihr bestehender Stromliefervertrag bleibt aufrecht.** Anmerkung: kann weniger Strom durch die Energiegemeinschaft zur Verfügung gestellt werden als von Ihnen benötigt erfolgt die Versorgung (Reststrombedarf) durch den bestehenden Stromlieferanten wie gehabt
- **Ihr bestehender Abnahmevertrag Einspeisung PV bleibt aufrecht.** Anmerkung: wird weniger Strom von der Energiegemeinschaft benötigt als von Ihnen zur Verfügung stehend erfolgt die Abnahme (= restlicher Überschuss) und Vergütung wie gehabt durch Ihren bestehenden Abnehmer von PV-Strom

GREEN ENERGY MOBILITY



Fragen ?

GEM Solutions GmbH
Trattenfeldweg 26 | 8451 Heimschuh
peter.enderle@gem-solutions.at
www.gem-solutions.at