



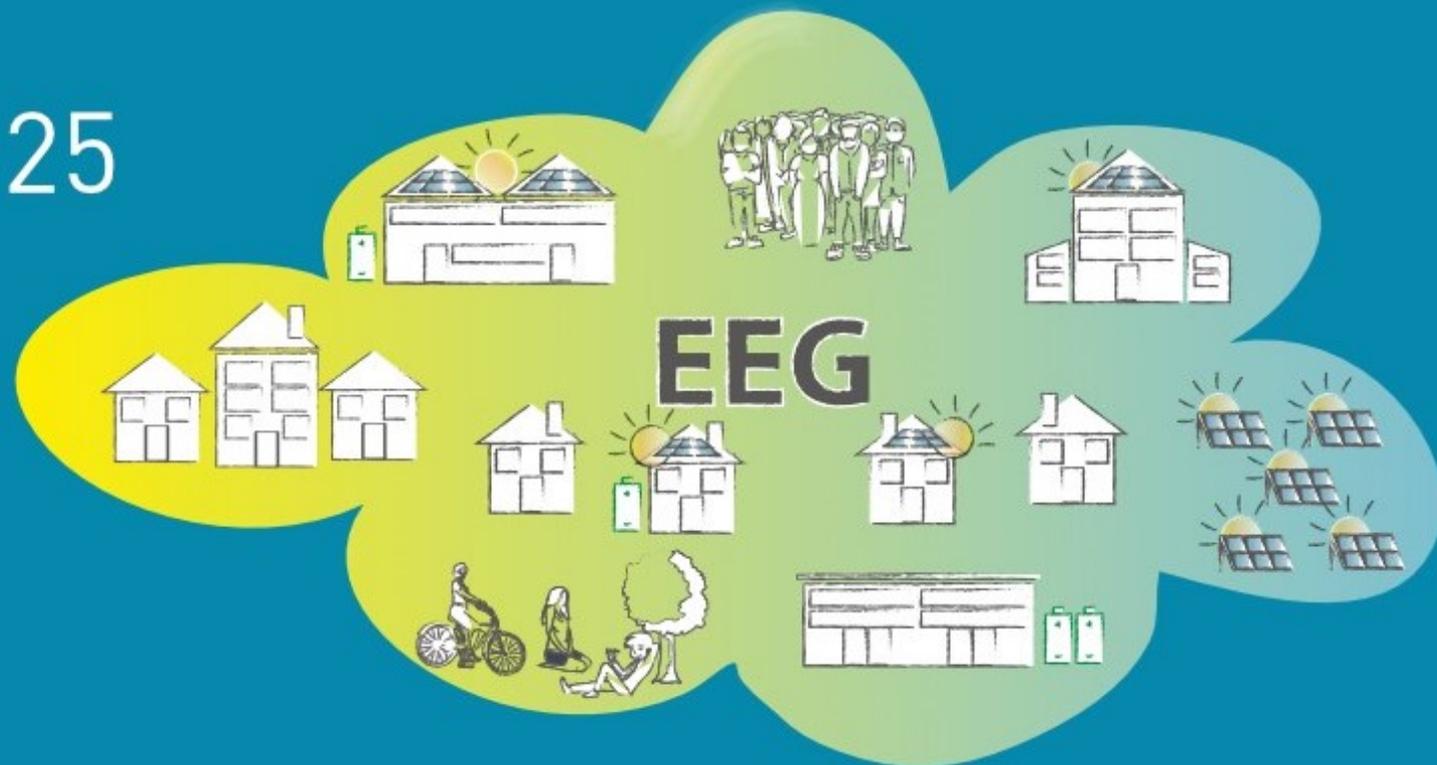
Info-Abend



Erneuerbare Energiegemeinschaften

08. September 2025
18:30 Uhr

Römerhalle
Zeiselmauer



■ **Gemeinschaftliche Energienutzung**

- › Andreas Bauer, eNu

■ **Steuerliche Aspekte von EG**

- › Karina Reiningger, DIE Wirtschaftstreuhand

■ **Fragerunde**

■ **Anbieter Dienstleistungen**

- › **EZN – Energie Zukunft Niederösterreich**
Theresia Hörtzer

■ **GEA St. Andrä-Wördern**

- › Robert Hülmbauer

■ **Energiegemeinschaften in der Region**

- › **EEG Gemeinde Zeiselmauer-Wolfpassing**

GR Manfred Niedl

- › **Energiegenossenschaft Tulln**

Bernhard Teufer, EGT

- › **wseg Tulln West**

Stephan Wurm, neoom

- › **EEG Tullnerfeld OST**

Rupert Wychera

- › **Robin Powerhood**

Valentin Neuhauser, Video

■ **Fragerunde**

■ **KEM&KLAR Termine / Angebote**

■ **Info-Tische aller Angebote**

EEG Gemeinde Zeiselmauer-Wolfpassing

GR DI Manfred Niedl

Vorsitzender Umwelt- Energie- und Agrarausschuss



Gemeinschaftliche Energienutzung

Andreas Bauer
Energie- und Umweltagentur NÖ



Die Energie- &
Umweltagentur
des Landes NÖ

Informationen bezüglich „gemeinschaftliche Energienutzung“

Andreas Bauer, Berater zu den Themen gemeinschaftliche Energienutzung und
Stromerzeugungsanlagen

Jakob Weigel, Koordinator zum Thema gemeinschaftliche Energienutzung



Die eNu ist Ihre unabhängige Informationsstelle in Niederösterreich zu vielen verschiedenen Themen

[Energie- und Umweltagentur des Landes NÖ | eNu](#)

und

[Startseite | Energie in Niederösterreich](#)

Österreichische Koordinationsstelle für Energiegemeinschaften

Die eNu ist der öffentlichkeitswirksame niederösterreichische Teil des österreichweiten Netzwerkes für Energiegemeinschaften

- Plattform, die mit öffentlichen Mitteln finanziert wird und eine **unabhängige Beratungsstelle** bezüglich gemeinschaftlicher Energienutzung (GEN) darstellt
- Nutzung von Synergien und Etablierung von **gut abgestimmter hochqualitativer Unterstützung** für Gemeinden, Firmen und Privatpersonen
- Arbeitsebenen
 - Bund: Österreichische Koordinationsstelle für Energiegemeinschaften
 - Bundesländer: Landes-Energieagenturen, Energieinstitute der Länder (siehe Fußzeile)

Dienstleister-Firmen

in Niederösterreich und ganz Österreich

- zu finden auf energiegemeinschaften.gv.at
und im Detail auf [Dienstleister in Österreich – Energiegemeinschaften](#)

und

- die Energie Zukunft Niederösterreich GmbH
ein Tochterunternehmen der eNu und der EVN (Energieversorger),
siehe [Energiegemeinschaften Niederösterreich \(ezn.at\)](http://ezn.at)

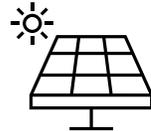


Einleitung

Was ist gemeinschaftliche Energienutzung (GEN)?

Ein Zusammenschluss von Rechtspersonen, die (thermische/)elektrische Energie durch Nutzung von „erneuerbaren“ Energiequellen

- erzeugen



- speichern



- verbrauchen



- verkaufen



und zwar

- **über die Grundstücksgrenzen* hinaus,**

* GEA auf Basis von einem Hausanschluss / EEG möglicherweise auch auf einem Grundstück notwendig

- **mit reduzierten Netztarifen und**

- **bei Entfall von Erneuerbaren-Förderbeitrag & Elektrizitätsabgabe!**

Informationen unter:
<https://www.energie-noe.at/energiegemeinschaften>

Vorstellung der finanziellen Gegebenheiten

innerhalb von Erneuerbaren-Energie-Gemeinschaften

- [Datei](#)

derzeitige Möglichkeiten der gemeinschaftlichen Energienutzung

Gemeinschaftliche Erzeugungsanlagen → entlang eines Hausanschlusses (Abgang)
keine Netzgebühren (wie Eigenverbrauch) | nur Strom

lokale Erneuerbare-Energie-Gemeinschaften → an der gleichen Trafostation
verringerte Netzgebühren (für **NE 6** und **7**) | Strom und Wärme

regionale Erneuerbare-Energie-Gemeinschaften → am gleichen Umspannwerk
verringerte Netzgebühren (für **NE 4** und **5** sowie für **NE 6**
und **7**) | Strom und Wärme

Bürgerenergiegemeinschaften → österreichweit
keine verringerte Netzgebühr | nur Strom

Netzebenen und Energiegemeinschaften

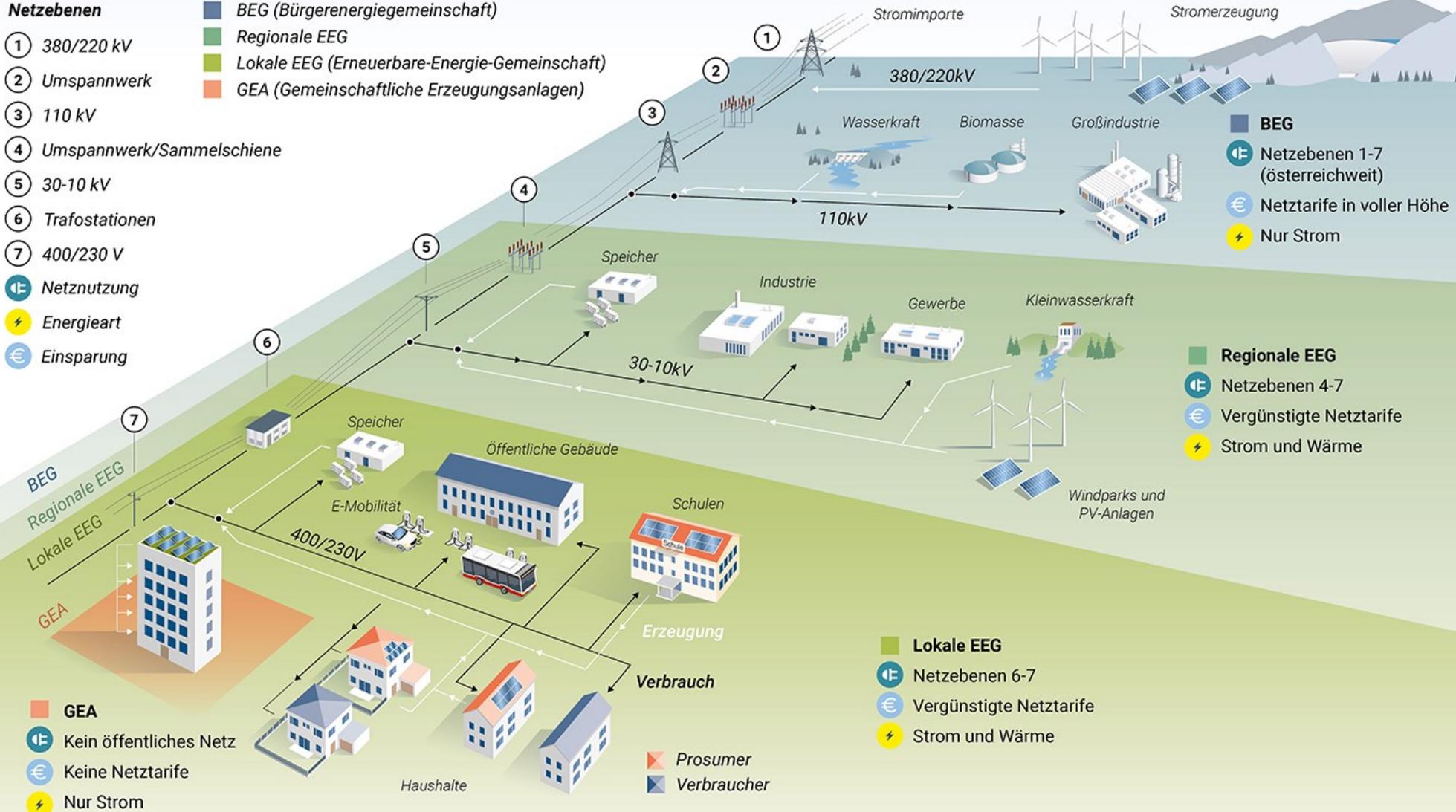


Netzebenen

- ① 380/220 kV
- ② Umspannwerk
- ③ 110 kV
- ④ Umspannwerk/Sammelschiene
- ⑤ 30-10 kV
- ⑥ Trafostationen
- ⑦ 400/230 V
- ⚡ Netznutzung
- ⚡ Energieart
- € Einsparung

- BEG (Bürgerenergiegemeinschaft)
- Regionale EEG
- Lokale EEG (Erneuerbare-Energie-Gemeinschaft)
- GEA (Gemeinschaftliche Erzeugungsanlagen)

- BEG
- Regionale EEG
- Lokale EEG
- GEA
- ⚡ Kein öffentliches Netz
- € Keine Netztarife
- ⚡ Nur Strom



- BEG
- ⚡ Netzebenen 1-7 (österreichweit)
- € Netztarife in voller Höhe
- ⚡ Nur Strom

- Regionale EEG
- ⚡ Netzebenen 4-7
- € Vergünstigte Netztarife
- ⚡ Strom und Wärme

- Lokale EEG
- ⚡ Netzebenen 6-7
- € Vergünstigte Netztarife
- ⚡ Strom und Wärme

- ⚡ Prosumer
- ⚡ Verbraucher

BEG österreichweit möglich

Mehrfachteilnahme möglich

Abfrage Netz NÖ:
https://www.netz-noe.at/SpecialPages/EEGB_eauskunftung.aspx
 + Umspannwerks-Bereich (alle [UW](#))

Was ist zu organisieren?

- Eine Strom- und Wärmegemeinschaft besteht aus mindestens zwei natürlichen Personen und kann als
 - Verein, Genossenschaft, Personen- oder Kapitalgesellschaft organisiert sein, weil eine **juristische Person** notwendig ist.*

* Ausnahme: GEA

- Jeder Rechtskörper hat seine Vor- und Nachteile
 - Vereine:
 - einfache Gründung und hohe Flexibilität
 - Genossenschaft:
 - begrenzt die Haftung der Mitgliederinnen und Mitglieder
- Energieversorgungsunternehmen und Großunternehmen können nicht Mitglied sein, aber zum Beispiel Dachflächen zur Verfügung stellen.



Erklärvideos

Was gilt es sonst noch zu beachten?

- Vor der Gründung „sollte“ man ein Konzept erstellen aufbauend auf einer Erhebung der örtlichen Rahmenbedingungen (Sektorkopplung).
 - Wichtig ist, dass die Bereitstellung und der Bezug von Energie zeitlich übereinstimmen
- GEN (GEA und EG) können jede beliebige Größe annehmen (zum Beispiel [kW_p] und Anzahl an Rechtspersonen)
- teilnehmende Rechtspersonen brauchen einen „Smart Meter“ („**opt in**“)
 - Zugang zum „Smart Meter“-[Portal](#) (Netz NÖ)
- **Jedes Mitglied** (Teilnehmerin und Teilnehmer) hat nach wie vor, unabhängig von der GEN, einen **aufrechten Vertrag mit einem frei wählbaren Energieversorger (EVU)**

Öffentliches Stromnetz

Trafostation

Anbindung an das
öffentliche Stromnetz

Erzeugung

Verbrauch

Strombedarf des Gebäudes
kann auch über den **Stromspeicher**
gedeckt werden.

PV-Anlage

**Stromspeicher in Kombination
mit einer Erzeugungsanlage**

Speicherbeladung nur über PV
Der Speicher wird ausschließlich über
die PV-Anlage mit Strom geladen.

Ist keine PV-Produktion aber Verbrauch
in der Energiegemeinschaft vorhanden
kann der **Speicher in das öffentliche
Netz entladen werden.**

Smart Meter

Speicher

EG-Mitglieder

- Prosumer
- Verbraucher
- Strom aus PV-Anlage und Speicher
- Stromspeicherung
- Strombedarf
- Smart Meter

Wo kann ein Akku
eingebunden werden?

zentrale
Akkueinbindung
bis 249,9 [kWh]
ohne weiteres
möglich – größer
Herkunftsnachweis →
(Auskunft: Netz NÖ)

Einbindung von
Ladesäulen,
zum Aufladen (und
Entladen)
von Fahrzeugen.



Gründungsschritte

„online“-Unterstützung

„online“-Guide

- Sie werden durch die Gründungsschritte geführt, siehe <https://energiegemeinschaften.gv.at/online-guide/> und
- erhalten alle notwendigen Vorlagen (Vertragsunterlagen) und Informationen im [„download“-Bereich](#)

Welche Zuordnung sollte ich wählen?

Welche Art ist die „optimale“ „Stromverteilung“ innerhalb unserer Gemeinschaft?

statische Zuordnung:

- Aufteilung nach vorab vereinbartem fixem Anteil am Strom innerhalb der Gemeinschaft
- nicht zuordenbarer Strom geht der Gemeinschaft „verloren“ und wird wie gewohnt vergütet

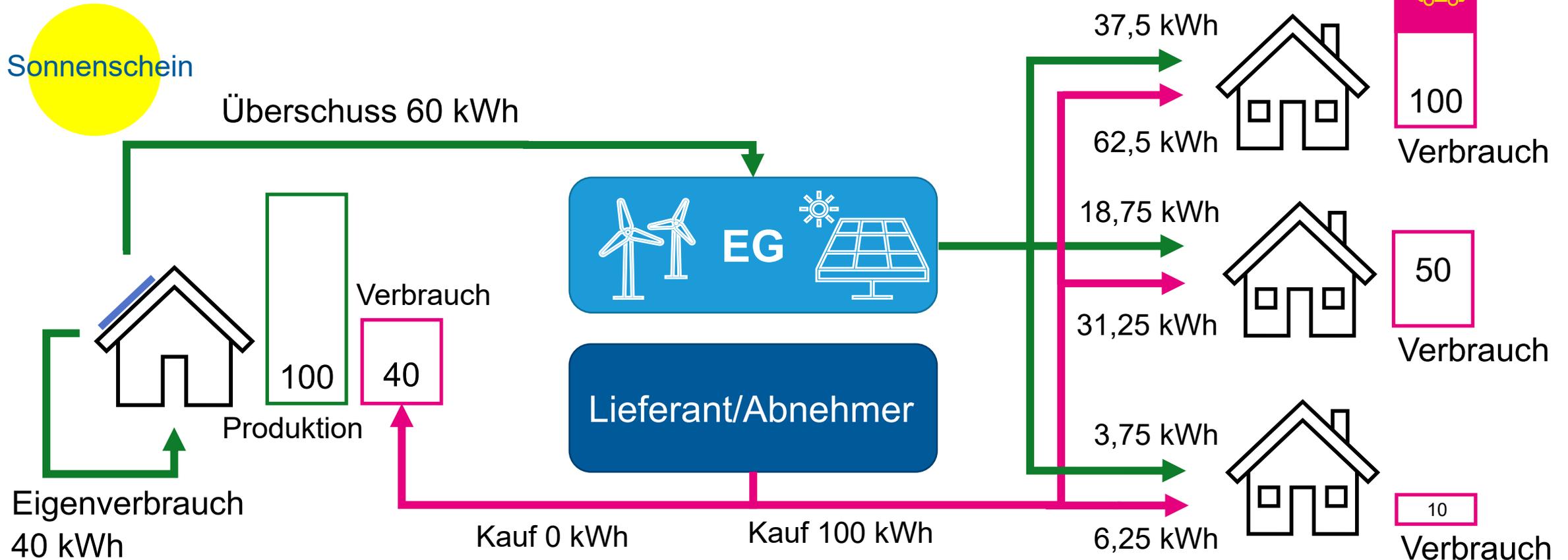
dynamische Zuordnung:

- Aufteilung nach dem jeweiligen Verbrauchsverhalten der einzelnen Teilnehmerinnen und Teilnehmer
- + Erhöhter Gemeinschaftsverbrauch, durch optimierte Aufteilung des erzeugten Stroms möglich

dynamische „Zuordnung“ und Mehrfachteilnahme

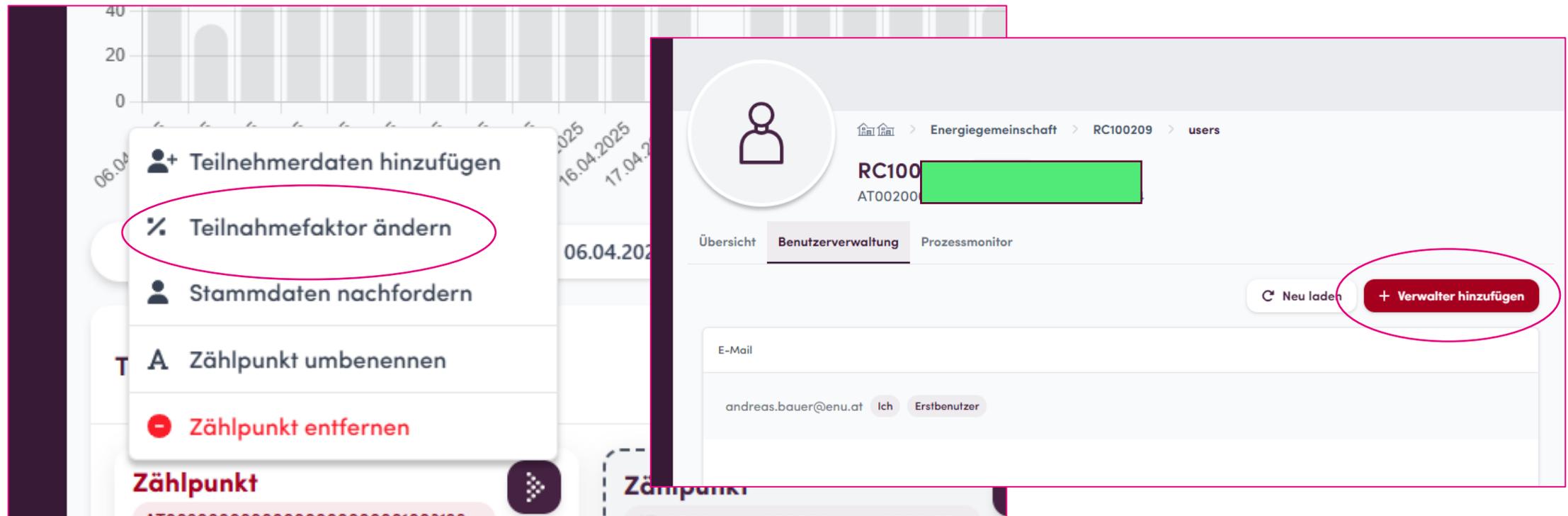
Stromverteilung innerhalb der EG

Eine ¼ Stunde in einer EG; dynamische Zuordnung



Mehrfachteilnahme im EDA-Portal

Der Mehrfachteilnahme steht nichts mehr im Weg, falls dies gewünscht ist!



The screenshot displays two overlapping views of the EDA-Portal interface. On the left, a context menu is open over a data table, listing several actions: 'Teilnehmerdaten hinzufügen', 'Teilnahmefaktor ändern' (circled in red), 'Stammdaten nachfordern', 'Zählpunkt umbenennen', and 'Zählpunkt entfernen'. On the right, the 'Benutzerverwaltung' (User Management) page for a specific user is shown. The breadcrumb trail indicates the path: 'Energiegemeinschaft > RC100209 > users'. The user's email is 'andreas.bauer@enu.at' and their role is 'Erstbenutzer'. A red button labeled '+ Verwalter hinzufügen' (Add Administrator) is circled in red, indicating the action to be taken to allow multiple participation.

Beispiele von Energiegemeinschaften

Beispiele – Best Practitce

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

Beispiel EG mit E-Lade-Infrastruktur – Energiegemeinschaft Göttweigblick

Beispiel EG inklusive Akku und Brennstoffzelle – Energiegemeinschaft Haunolding

Beispiel EG inklusive Agri-PV-Anlage – Energiegemeinschaft Unser Strom Landeck

Wie geht es jetzt weiter?

Unser Angebot für Sie

Ihre Informationsplattform für gemeinschaftliche Energienutzung

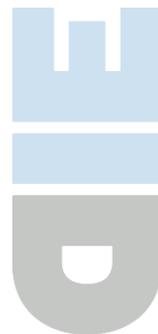
- Aktuelle Informationen und Unterlagen:
 - www.energie-noe.at/energiegemeinschaften
 - www.energiegemeinschaften.gv.at
- Anmeldung zum Infomailing unter <https://www.energie-noe.at/anmeldung-information-zu-energiegemeinschaften>
- Kontakt: energiegemeinschaften@enu.at und
- Ansprechpersonen in der eNu:
 - Christoph Steinberger, Jakob Weigl und Andreas Bauer



Die Energie- &
Umweltagentur
des Landes NÖ

Rechtliche und steuerliche Aspekte von Energiegemeinschaften

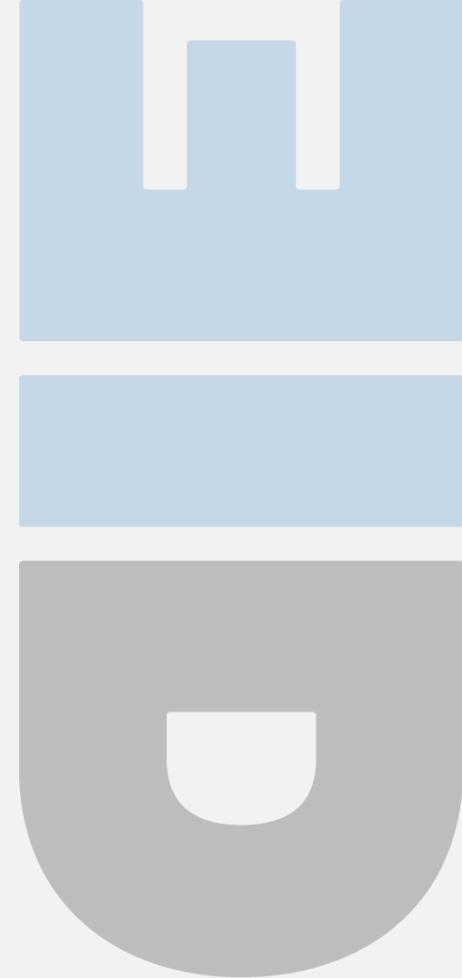
Mag. Karina Reiningger
DIE Wirtschaftstreuhand



Energiegemeinschaften in der Praxis

Mag. Karina Reiningger
DIE Wirtschaftstreuhänder

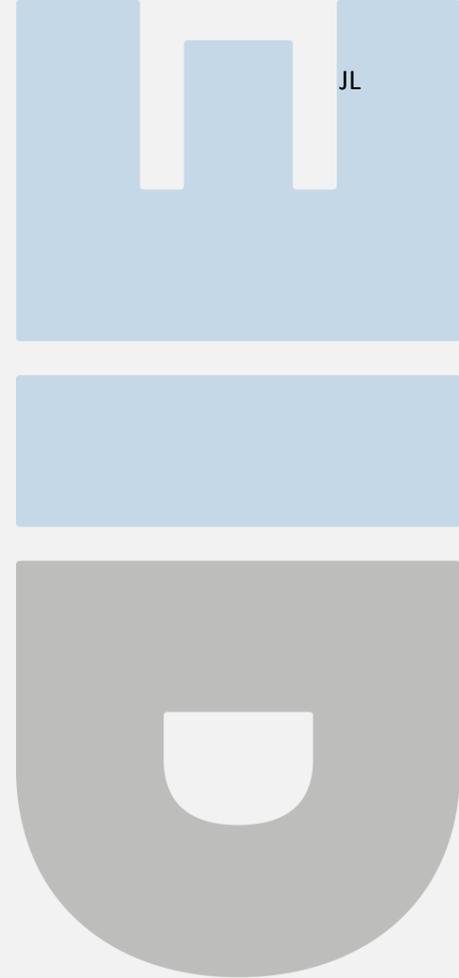
Montag, 8.9.2025



Mögliche Rechtsformen

- Verein
- Genossenschaft
- Kapitalgesellschaft (z. B. GmbH)
- Personengesellschaft (z. B. OG, KG)

→ In der Praxis überwiegend als Verein organisiert



Verein - Gründung

- Meldung beim Finanzamt mittels Formular „Verf 15a“
- Frist: innerhalb eines Monats

- Schriftliche Statuten erforderlich
- Keine notarielle Beurkundung notwendig
- Leitungsorgan: mindestens zwei Personen
- Gemeinschaft: mindestens zwei Mitglieder
- Anzeige im Vereinsregister

Aufzeichnungspflichten nach Vereinsgröße

- **Kleine Vereine**
bis 1 Mio. € gewöhnliche Einnahmen oder Ausgaben → Einnahmen-Ausgaben-Rechnung
- **Mittelgroße Vereine**
über 1 Mio. € → Pflicht zur doppelten Buchführung

dIE - Tipp: Abrechnungssystem sorgfältig auswählen!

Körperschaftsteuer bei Vereinen

- Gewinnerzielung darf nicht im Vordergrund stehen
- Zufallsgewinne sind zulässig
- Ausschüttungen an Mitglieder unzulässig

- Ausgeglichenere Ergebnisse anstreben
 - **DI E - Tipp: Bonusvereinbarung mit Gutschrift am Jahresende**

- 23 % Körperschaftsteuer
- Pflicht zur Abgabe einer Körperschaftsteuererklärung

Umsatzsteuer bei Vereinen

- Unternehmer iSd UStG
- Stromlieferungen unterliegen 20 % Umsatzsteuer
- Vorsteuerabzug für Investitionen möglich
- Einkauf von Strom unterliegt „Reverse-Charge-System“
 - Ausnahme: Bezug von pauschalisierten Land- und Forstwirten und Kleinunternehmern
- Kleinunternehmerbefreiung bis EUR 55.000 Umsatz
 - Achtung: Umsatzsteuer aus Reverse Charge ist dennoch abzuführen
- Pflicht zur Abgabe einer Umsatzsteuererklärung
 - Ohne Kleinunternehmerbefreiung auch Umsatzsteuervoranmeldungen

WIE - Tipp: Option zur Umsatzsteuerpflicht möglicherweise sinnvoll

DIE PV-Anlage im Steuerrecht

- Gilt für Mitglieder einer Energiegemeinschaft (EEG)
- Gilt ebenso für sonstige PV-Investoren
- Einnahmen aus der Stromeinspeisung gelten steuerlich als gewerbliche Einkünfte
→ daher Einkommensteuerpflicht
- Umsatzsteuerpflicht (meist über Reverse-Charge) mit Vorsteuerabzug
- Steuerliche Sonderregelungen für Kleinanlagen

Einkommensteuer

- **Grundsatz:** Steuerpflicht für Einkünfte aus Einspeisung
- **Ausnahme:** Einkommensteuerbefreiung („fiktive Liebhaberei“)

Voraussetzungen:

- Gilt für Private, Einzelunternehmer und Personengesellschafter
- **Engpassleistung ≤ 35 kWp und**
- **Anschlussleistung ≤ 25 kWp** (auch mehrere Anlagen möglich)
- **Einspeisung ≤ 12.500 kWh** pro Jahr
→ personenbezogener Freibetrag (bei Ehegatten/Partnern doppelt nutzbar)
- Bei > 12.500 kWh: anteilige Einkünfte steuerpflichtig
- Befreiung gilt auch für Einspeisungen in EEG

Beispiel - Einkommensteuer befreit

Ehepartner (Nichtunternehmer) errichten gemeinsam eine PV-Anlage am Privathaus:

- Anlage: 20 kWp
- Einspeisung: 15.000 kWh
- Privatnutzung: 5.000 kWh
- Erlös: EUR 3.000 pro Jahr

Keine Einkommensteuerpflicht

Freibetrag: $12.500 \text{ kWh} \times 2 \text{ Personen} = 25.000 \text{ kWh}$

Beispiel - Einkommensteuerpflicht

Ehepartner (Nichtunternehmer) errichten gemeinsam eine große PV-Anlage am Dach des Wohnhauses:

- Anlage: 30 kWp
- Einspeisung: 28.000 kWh
- Privatnutzung: 2.000 kWh
- Erlös: EUR 5.600 pro Jahr

Freibetrag: $12.500 \text{ kWh} \times 2 \text{ Personen} = 25.000 \text{ kWh}$

Tatsächliche Einspeisung: 28.000 kWh → Übersteigt Freibetrag um 3.000 kWh

Nur die übersteigenden 3.000 kWh sind einkommensteuerpflichtig.

Umsatzsteuer

- Grundsätzlich Umsatzsteuerpflicht und Vorsteuerabzug möglich
- Einkommensteuerliche Befreiung bleibt unabhängig von der Umsatzsteuer

- Für private Investoren gilt meist die Kleinunternehmerbefreiung (bei Jahresumsatz \leq EUR 55.000)

Schon bedacht?

Sozialversicherungspflicht abhängig von Anlagengröße und Gewinn Grenzen

- Einkünfte aus PV-Anlagen gelten als gewerbliche Einkünfte → grundsätzlich SV-pflichtig

Ausnahmen

- Einzelinvestoren: Gewinn \leq EUR 6.613,20 pro Jahr (2025)
- Gemeinschaftliche Investoren (z.B. OG): volle SV-Pflicht ab dem 1. Euro (keine Kleinstunternehmer-Ausnahme für Gesellschaften möglich)

Disclaimer

- Es gelten die allgemeinen Auftragsbedingungen für Wirtschaftstreuhandberufe: [AAB 2018](#)
- Unsere Ausführungen basieren auf heute geltenden Gesetzeslage, der aktuellen Rechtsprechung und Literaturmeinung.
- Unsere Ausführungen basieren auf dem uns dargestellten Sachverhalt samt Prämissen. Von uns konnte die mitgeteilte Sachverhaltsdarstellung nur in einzelnen Punkten überprüft werden. Sollte der tatsächliche Sachverhalt anders ausfallen, könnte sich daraus eine abweichende steuerliche Beurteilung ergeben.
- Bei dieser Präsentation handelt es sich um eine stark verkürzte Darstellung. Dementsprechend dürfen auf dieser Grundlage keine endgültigen Entscheidungen getroffen werden.
- Unsere Gutachten und Stellungnahmen sind grundsätzlich nicht zur Weitergabe an Dritte bestimmt. Eine Weitergabe der vorliegenden Stellungnahme an Dritte bedarf unserer vorherigen ausdrücklichen schriftlichen Zustimmung.
- Wir weisen darauf hin, dass wir für Auskünfte zu nicht österreichischem Steuerrecht keine Haftung übernehmen. Diese basieren lediglich auf unseren Erfahrungen und bedürfen einer gesonderten Abklärung.
- Wir weisen darauf hin, dass wir auftragsgemäß keinerlei Bewertungen vorgenommen haben, sondern uns auf die übermittelten Wertangaben ohne weitere Prüfung gestützt haben.
- Unsere Ausführungen enthalten keine vollständige Abhandlung allfälliger Gebühren (Gerichtsgebühren, Hypothekengebühr, etc.)

Kontakt

Mag. Karina Reiningger

Steuerberaterin

Tel: 02266/694-46

E-Mail: reiningger@diewt.at

DIE Wirtschaftstreuhand

Lehner, Baumgartner & Partner

Steuerberatung GmbH & Co KG

2000 Stockerau, Bahnhofplatz 11

Fragen?



EZN – Energie Zukunft Niederösterreich

DI Theresia Hörtzer





ENERGIE **Zukunft** Niederösterreich

Energiegemeinschaften –
Die Energiezukunft beginnt in der Region

Energiegemeinschaften – die Idee dahinter

- ▶ Zusammenschluss mehrerer Personen/Organisationen zur lokalen Nutzung selbst erzeugter Energie

Nachhaltige Ziele von Energiegemeinschaften:

- Ökologisch: Lokale Erzeugung & Verbrauch von erneuerbarem Strom
- Ökonomisch: Regionale Wertschöpfung & fairer Strompreis/Netzkostensparnis
- Sozial: Bürgerbeteiligung & Stärkung der Gemeinschaft

Erneuerbare Energie **Zusammen Nutzen!**

Jetzt in Niederösterreich aktiv werden

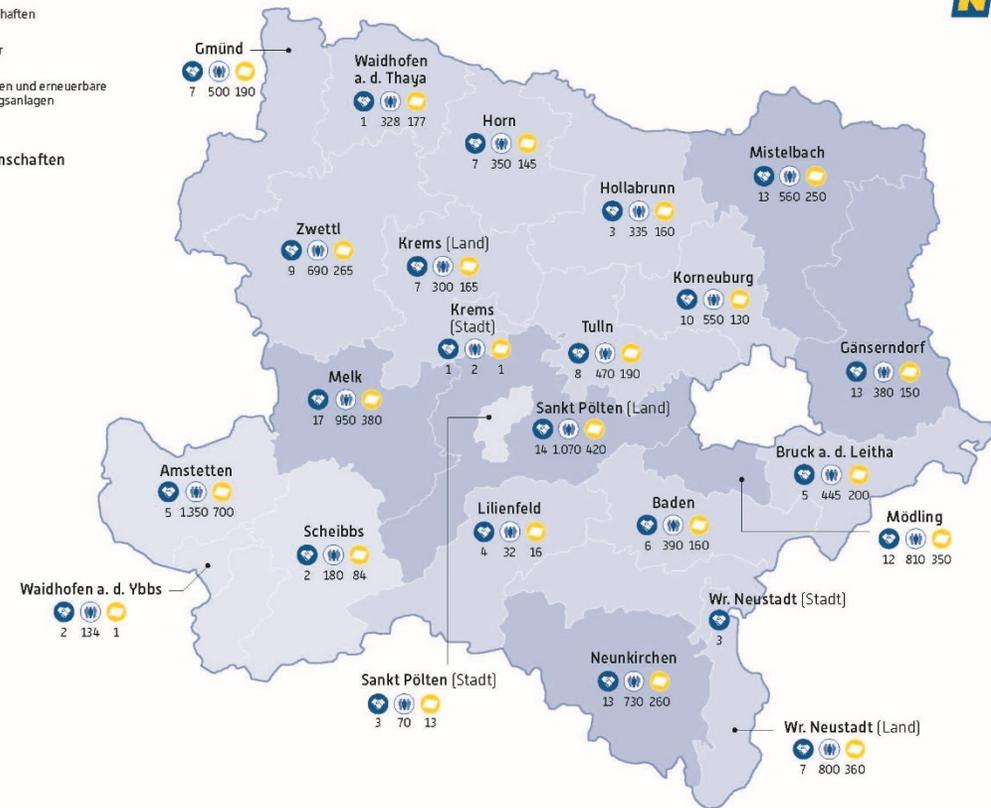
“ Ich unterstütze die Energiegemeinschaft, weil sie eine regionale Initiative ist, die faire Preise bietet und klimafreundliche Energie fördert. Als Obmann-Stellvertreter möchte ich helfen, die nötigen Rahmenbedingungen für eine nachhaltige Entwicklung zu schaffen. Ich empfehle die Teilnahme allen, die Teil eines zukunftsweisenden Projekts sein möchten.

Mitglied & Obmann-Stv. der Energiegemeinschaft Pöchlarn

“ Schon für die Vereinsgründung war unser Gemeinderat einstimmig überzeugt: Energiegemeinschaften sind die Zukunft für regionale Energieversorgung. Dank der Energiegemeinschaft können wir unseren BürgerInnen fixe, kalkulierbare Strompreise bieten und aktiv Umweltschutz in die Region bringen.

Bürgermeister der Marktgemeinde Sollenau

Energiegemeinschaften in Niederösterreich



So funktioniert's in der Praxis- Beispiele aus den Regionen



Energiegemeinschaft Amstetten

1229 aktive Zählerpunkte

439 PV-Anlagen

3,9 GWh Strom getauscht

- ▶ Hohe Teilnehmeranzahl



Energiegemeinschaft Haunoldstein

177 aktive Zählerpunkte

35 PV-Anlagen

1 Wasserkraftwerk

1 Windkraftwerk EVN

1,1 GWh Strom getauscht

- ▶ Über 90% des Strombedarfs gedeckt!



Energiegemeinschaft Lichtenwörth

270 aktive Zählerpunkte

49 PV-Anlagen

1 Biomassekraftwerk

4 GWh Strom getauscht

- ▶ Über 90% des Strombedarfs gedeckt!



Energiegemeinschaft St. Margarethen

184 aktive Zählerpunkte

58 PV-Anlagen

120 MWh Strom getauscht

Smongle für Live-Daten

- ▶ 1. Energiegemeinschaft mit Live-Stromdaten

EZN unterstützt während der gesamten Laufzeit

- Beratung im laufenden Prozess
- Technische Umsetzung (Zähler, Datenmanagement)
- Organisation & Kommunikation
- Bereitstellung Statuten und Vereinbarung
- Mitglieder-Onboarding und Informationsveranstaltungen
- Zugang zur E.GON Plattform für Energiegemeinschaften
- Erreichbarkeit und Kundenkontakt

1

Interessensfunke

Die Botschaft ist angekommen, der Funke entfacht – Der nächste Schritt ist das Erstellen einer Energiegemeinschaft.

2

Kontaktaufnahme und Informationsaustausch

E.GON® liefert alle Details zur Gründung deiner Energiegemeinschaft. Wir beraten umfassend zu allem bezüglich Energiegemeinschaft.

3

Verträge und Vereinbarungen – Gründung der juristischen Person

Erste Schritte werden gesetzt. Mit unseren Best-Practice-Statuten und den Mustervereinbarungen gelingt die reibungslose Einrichtung der Energiegemeinschaft.

6

Geschafft!

Das war alles! Den Rest übernehmen Sonne, Wind, Wasser und E.GON®!

5

Datenfreigabe zur Teilnahme des Zählpunktes

Der letzte Schritt für alle Mitglieder: Mit der Freigabe der Daten nimmt der Zählpunkt effektiv an der Energiegemeinschaft teil.

4

Start der Anmeldung der Energiegemeinschaft und dazugehörigen Zählpunkten

Die Organisation ist erledigt – jetzt können sich alle interessierten Mitglieder mit ihren gewünschten Zählpunkten bei E.GON anmelden.

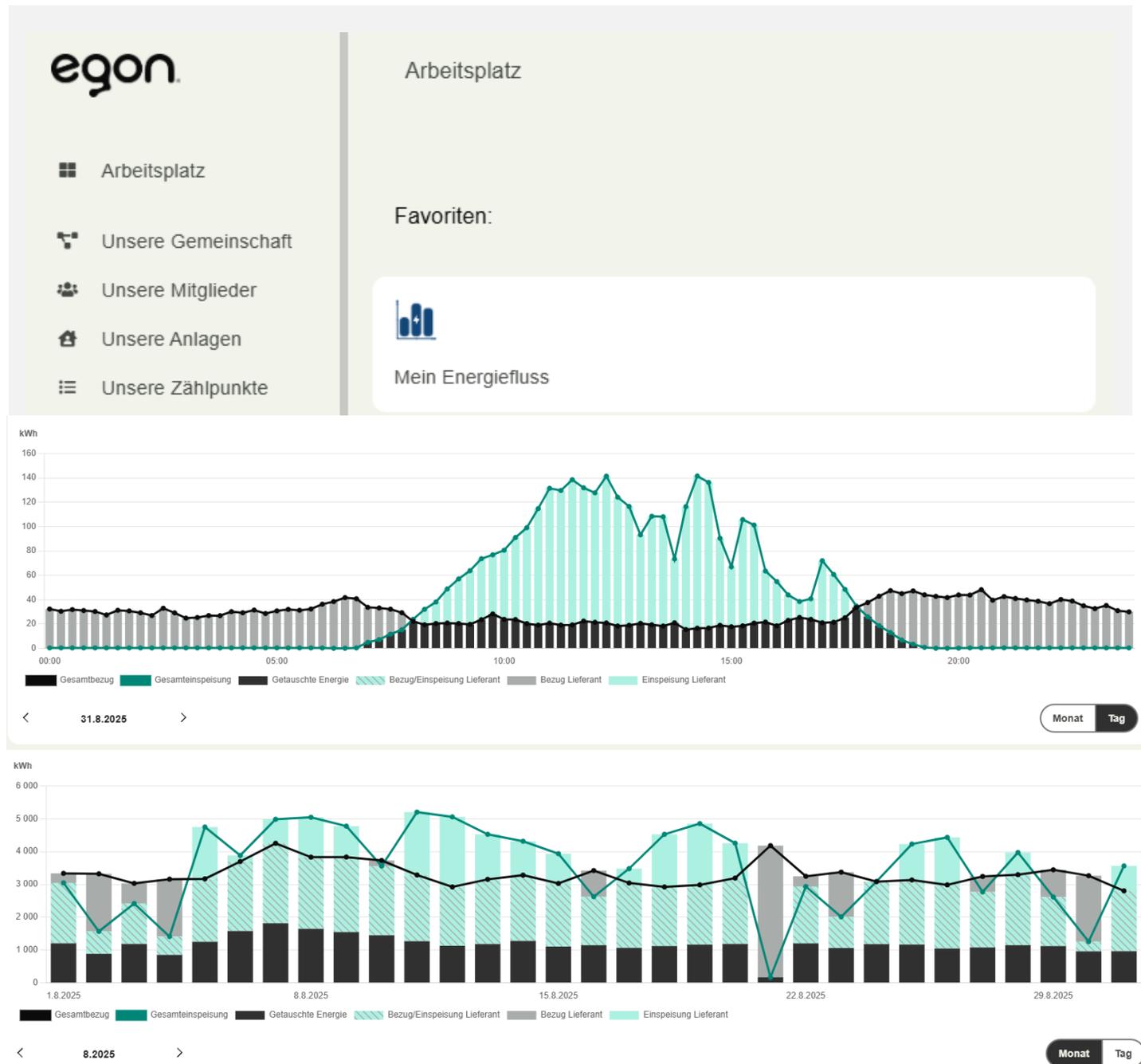


Finde direkt eine Energiegemeinschaft, in deiner Nähe!



E.GON = Energie Gemeinschaft Online

- ▶ Software-Tool zur Verwaltung von EEG
- ▶ Effizienzsteigerung durch Automatisierung
- ▶ Webseite mit Interessensbekundung und online Datenexport für EEG
- ▶ Automatisierte Vertragsverwaltung d.h. Statuten EZN, Mitgliedervereinbarung, Einbringungs- und Bezugsvereinbarung
- ▶ Digitales Vollmachtssystem (2-Faktor-Authorisierung) bei Netz NÖ und Wiener Netze GmbH.
- ▶ Automatisierte Abrechnung je TN und als EEG
- ▶ E-Mail- und Newsletter-Versand
- ▶ Datenvisualisierung



Folge uns auf unserem Weg zur Energiezukunft

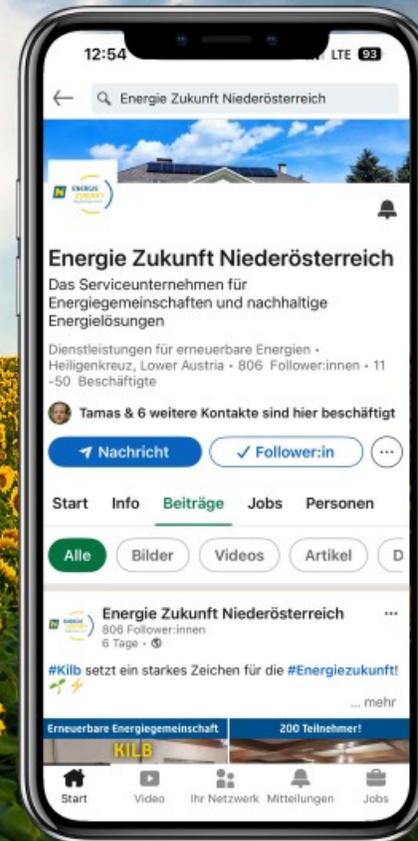
<https://energiegemeinschaften.ezn.at>



Website EZN



Facebook EZN



LinkedIn EZN



Gemeinschaft und Zukunft im Fokus

Energie wird dann wirklich regional und erneuerbar, wenn sie Menschen verbindet. Energiegemeinschaften sind mehr als Technik – sie sind Zukunft zum Mitgestalten.

**Werden Sie Teil einer
Bewegung,
die unsere Regionen
stärkt.**

DI Theresia Hörtzer
**Energie Zukunft Niederösterreich
GmbH**
Hauptstraße 13, 2532 Heiligenkreuz
T +43 2258 30264
office@ezn.at
www.ezn.at



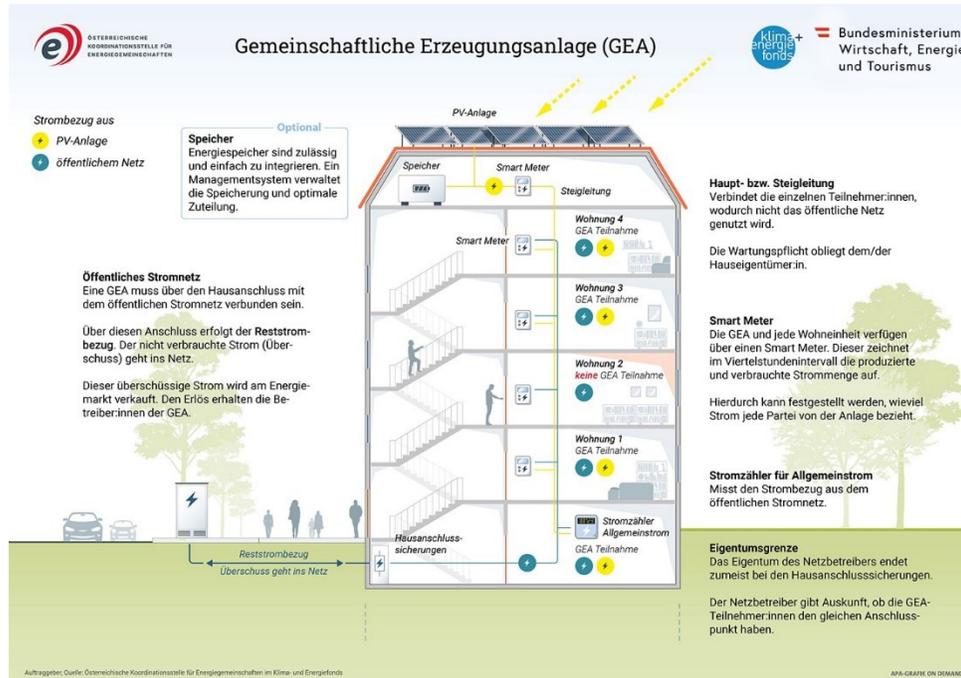
Erneuerbare Energie **Zusammen Nutzen!**

Gemeinschaftliche Erzeugungsanlage St. Andrä-Wördern

Robert Hülmbauer

GEA Greifensteinerstraße, St. Andrä-Wördern

- 8 Wohneinheiten
- PV-Anlage: 18 kWp
- Batteriespeicher: 11 kWh
- Wegfall Netzgebühren für GEA-Strom



Energiegemeinschaft Tullnerfeld

Bernhard Teufer
Tulln Energie

ENERGIE-
GEMEINSCHAFT 
TULLNERFELD

Energiegemeinschaft Tullnerfeld

Infoveranstaltung 08.09.2025 Römerhalle Zeiselmauer

Agenda

- Struktur & Teilnahme
- Kosten & Tarife
- Ausblick

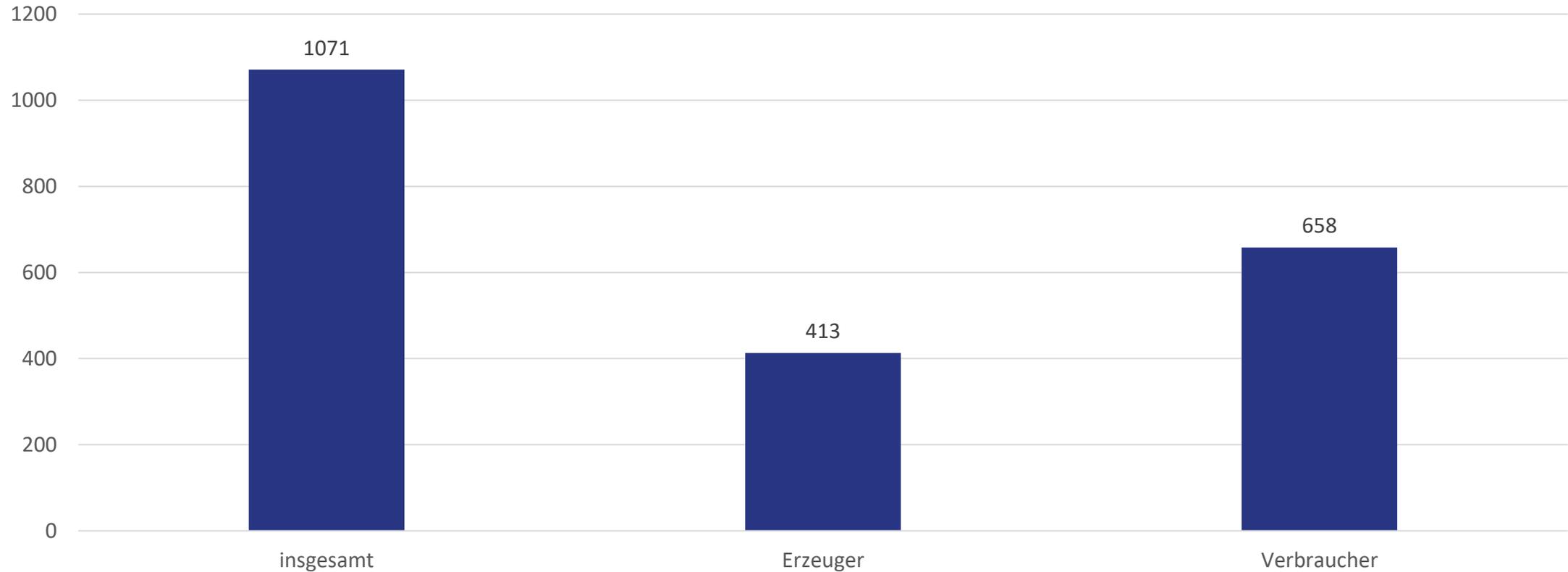
Struktur & Teilnahme

- Gründung 2021 als Genossenschaft
- Gründungsmitglieder:
 - Gemeinden: Atzenbrugg, Judenau-Baumgarten, Königstetten, Langenrohr, Michelhausen, Sitzenberg-Reidling, Tulbing, Tulln
 - Raiffeisenbank Tulln
- Am UW Tulln West/ Stollhofen/ Dürnrrohr
 - daran angeschlossene ZP können teilnehmen

Kosten & Tarife

- Tarife werden quartalsweise angepasst
 - Orientieren sich am von der E-Control veröffentlichten Quartalsmarktpreis
- Einspeisevergütung: 9,82 ct/kWh
- Verbraucherpreis netto: 12,82 ct/kWh
- Verbraucherpreis brutto: 15,38 ct/kWh
- Keine monatlichen oder jährlichen Gebühren
- Genossenschaftsanteil einmalig € 50 pro Zählpunkt

Übersicht Zählpunkte EG Tullnerfeld



Ausblick

- Erstellung eines online Portals
- Einbindung von Großspeichern

wseg Tulln West

Stephan Wurm
neoom



VORSTELLUNG

wseg Tulln West

- seit Anfang 2024 in Betrieb
- regionale EG am UW Tulln West
- aktuell ca. 100 aktive Zählerpunkte
- 1400 kWp PV-Leistung
- 120 kWh ansteuerbare Heimspeicher



Kosten & Voraussetzungen

Kosten:

- 11 ct/kWh Energiepreis (Kleinunternehmer)
- im Schnitt 1,5 ct pro **gehandelter** kWh Servicebeitrag
- 1€ pro Monat Betriebskosten
- stabiler Energiepreis seit einem Jahr
- 3 Monate Bindung

Voraussetzungen:

- Keine – jeder ist Willkommen
- Aktuell Suche nach Verbrauchern

wseg 0823 UW Tulln West

Netzbetreiber: Netz Niederösterreich GmbH

Deine Energiegemeinschaft (EG) ist gem. § 6 Abs. 1 Z 27 UStG Kleinunternehmer, deshalb fällt auf die Tarife **KEINE** 20 % Umsatzsteuer an.

1.

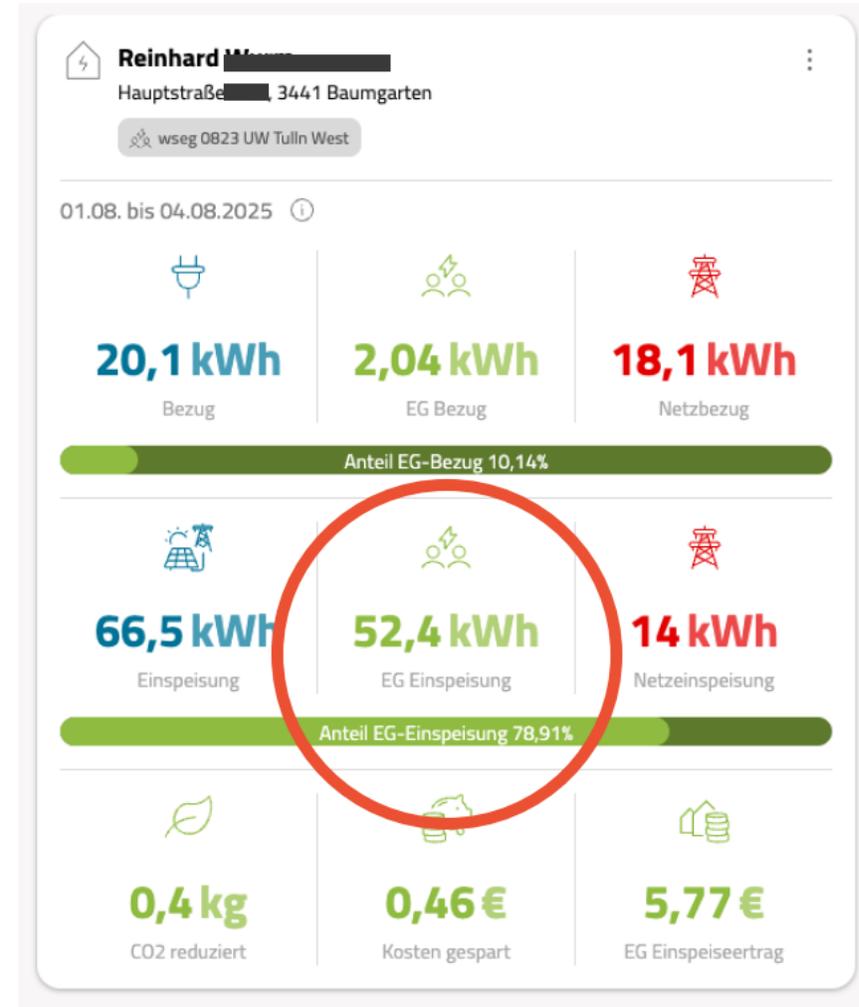
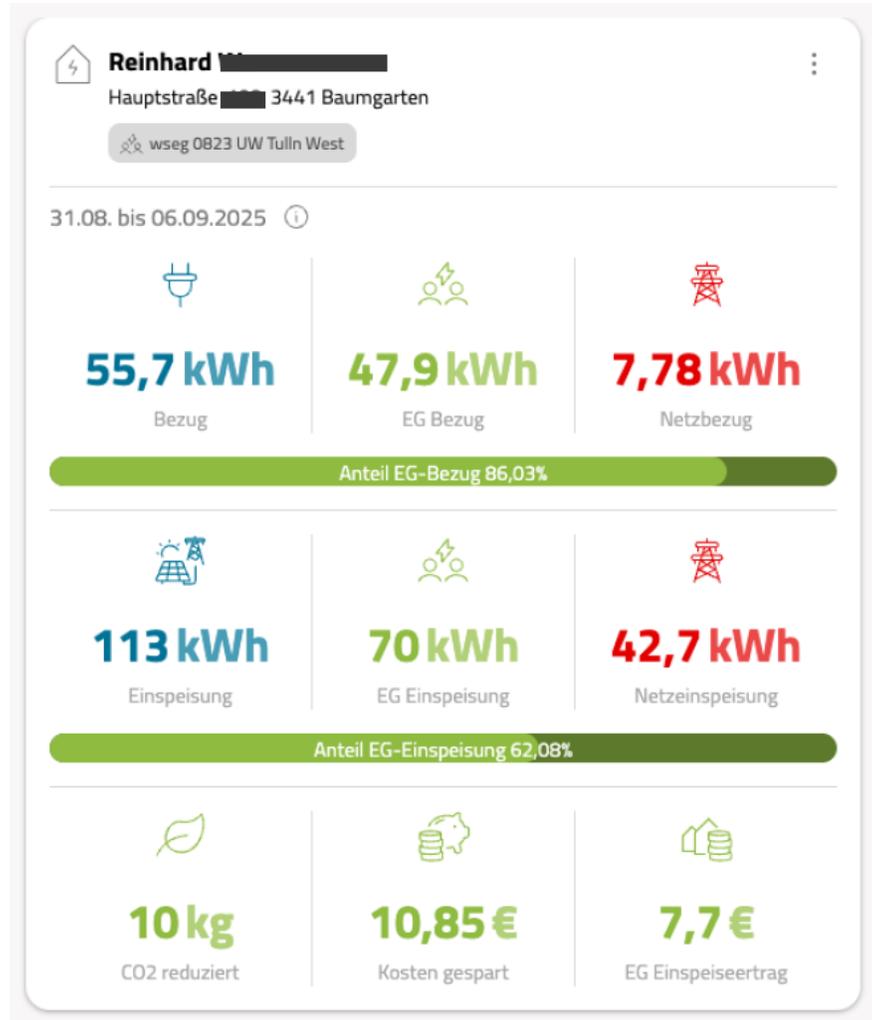
ENERGIEPREIS	TARIF STROMBEZUG [ct/kWh]	TARIF STROMEINSPEISUNG [ct/kWh]	STEUERSATZ
Privat Kunde oder Kleinunternehmer gem. § 6 Abs. 1 Z 27 UStG	13,00 11,00 ab 1.10.2024	13,00 11,00 ab 1.10.2024	0%
Unternehmen	13,00 11,00 ab 1.10.2024	10,83 9,17 ab 1.10.2024	20%
Land- und Forstwirt pauschaliert	13,00 11,00 ab 1.10.2024	11,50 9,73 ab 1.10.2024	13%

- Wenn du mehr Energie benötigst, als dir die EEG liefern kann, dann beziehst du diese wie bisher von deinem aktuellen Energielieferanten
- Die Netznutzungsgebühren und anderen Abgaben sind in unserer Abrechnung nicht enthalten und werden vom Netzbetreiber direkt verrechnet
- Für deine, von der EG bezogene Energiemenge wird eine um 28% reduzierte Netznutzungsgebühr (Verbrauchspreis Netznutzung regional) verrechnet

2.

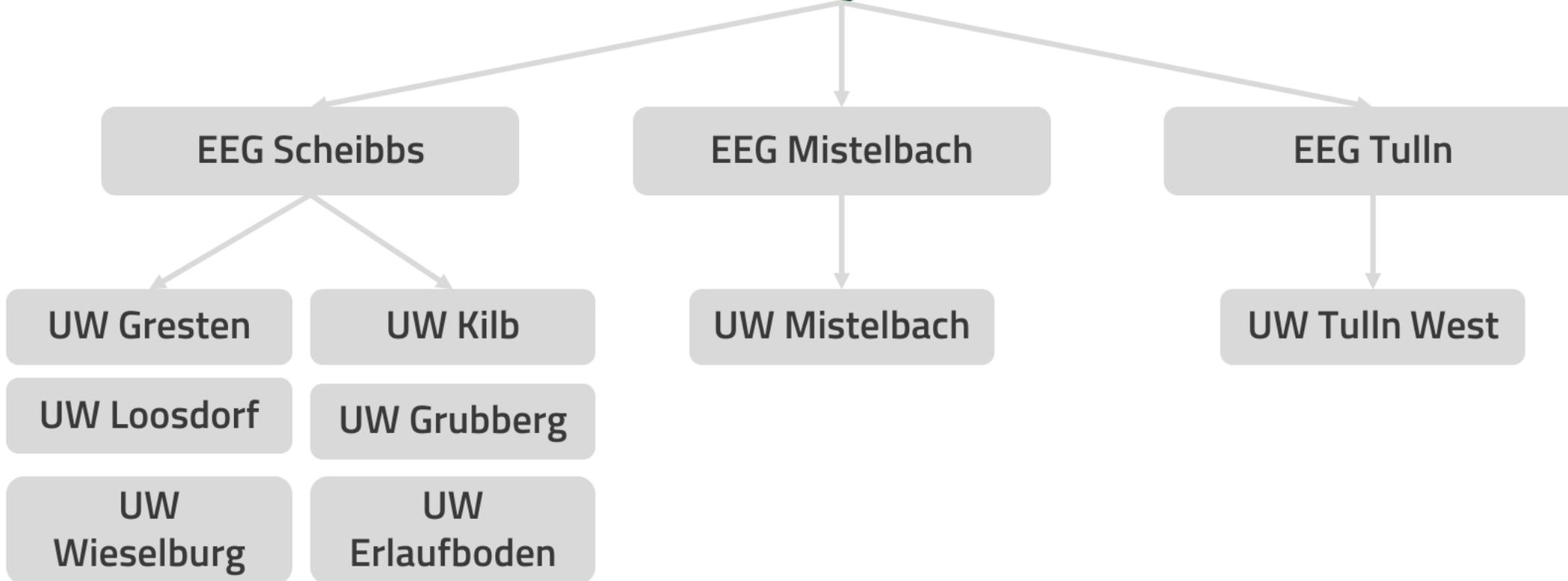
KLUUB SERVICEBEITRAG (gestaffelt anhand der gehandelten Energiemenge)	TARIF STROMBEZUG UND EINSPEISUNG (ct/kWh)
von der 1. bis zur 500. kWh	2,4 ct/kWh
ab der 501 bis zur 1500 kWh	1,8 ct/kWh
ab der 1501. kWh	1,2 ct/kWh

Optimierung mit Stromspeichern



ENERGIEGEMEINSCHAFTEN

Betreuung durch ecovolt & neoom



- >2.000 aktive Zählpunkte
- 15 Gemeinden als Mitglied

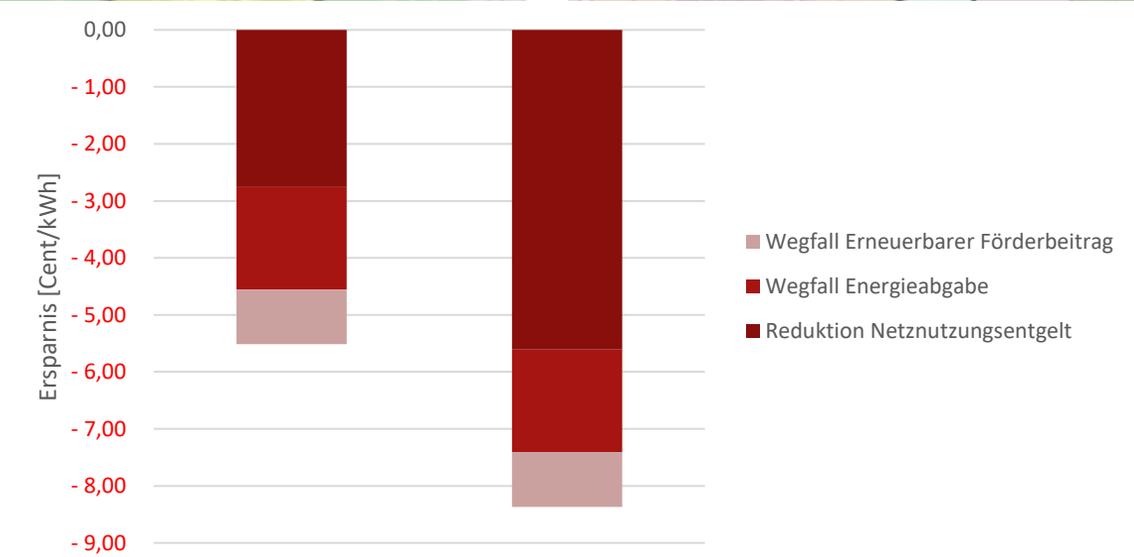
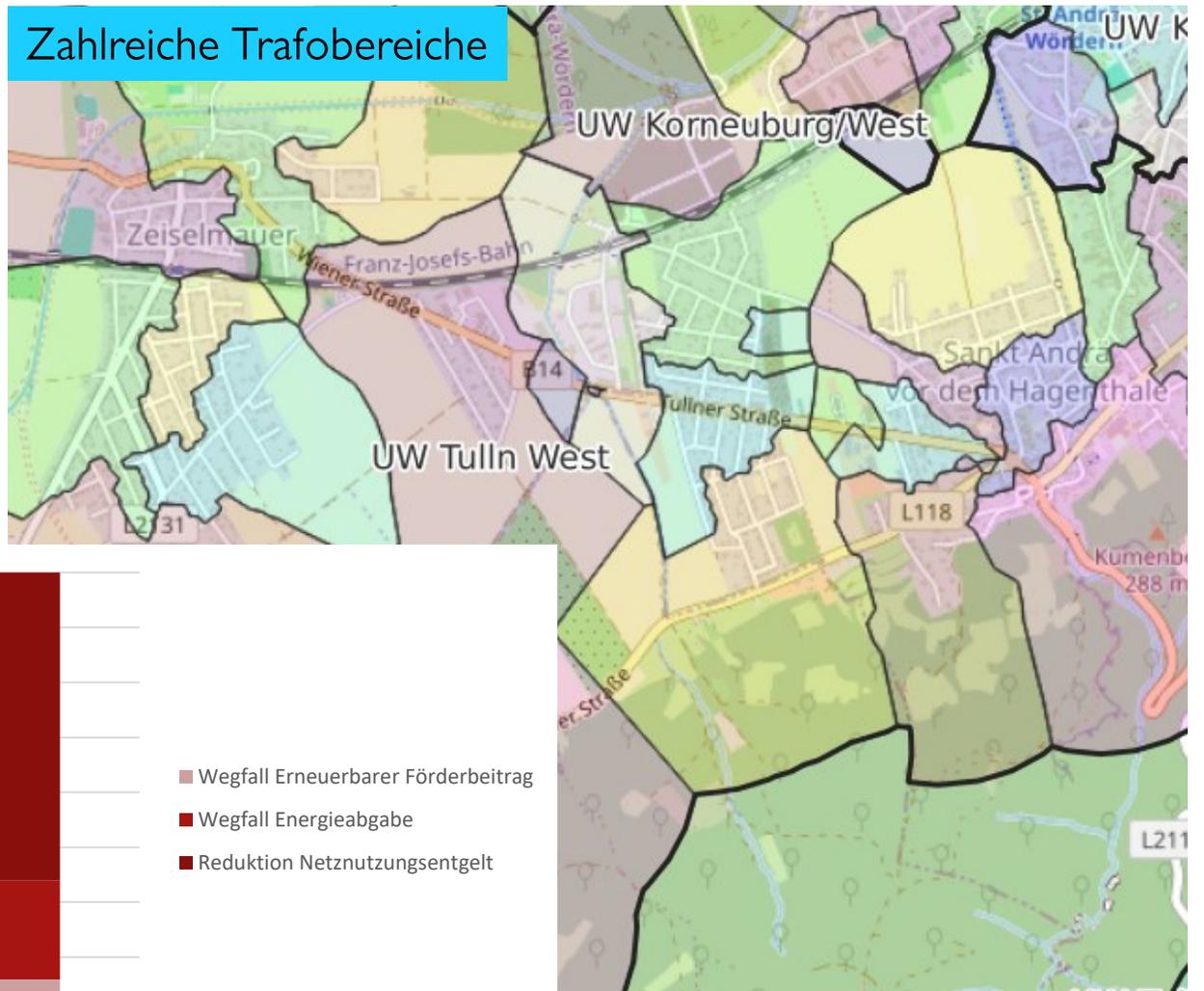
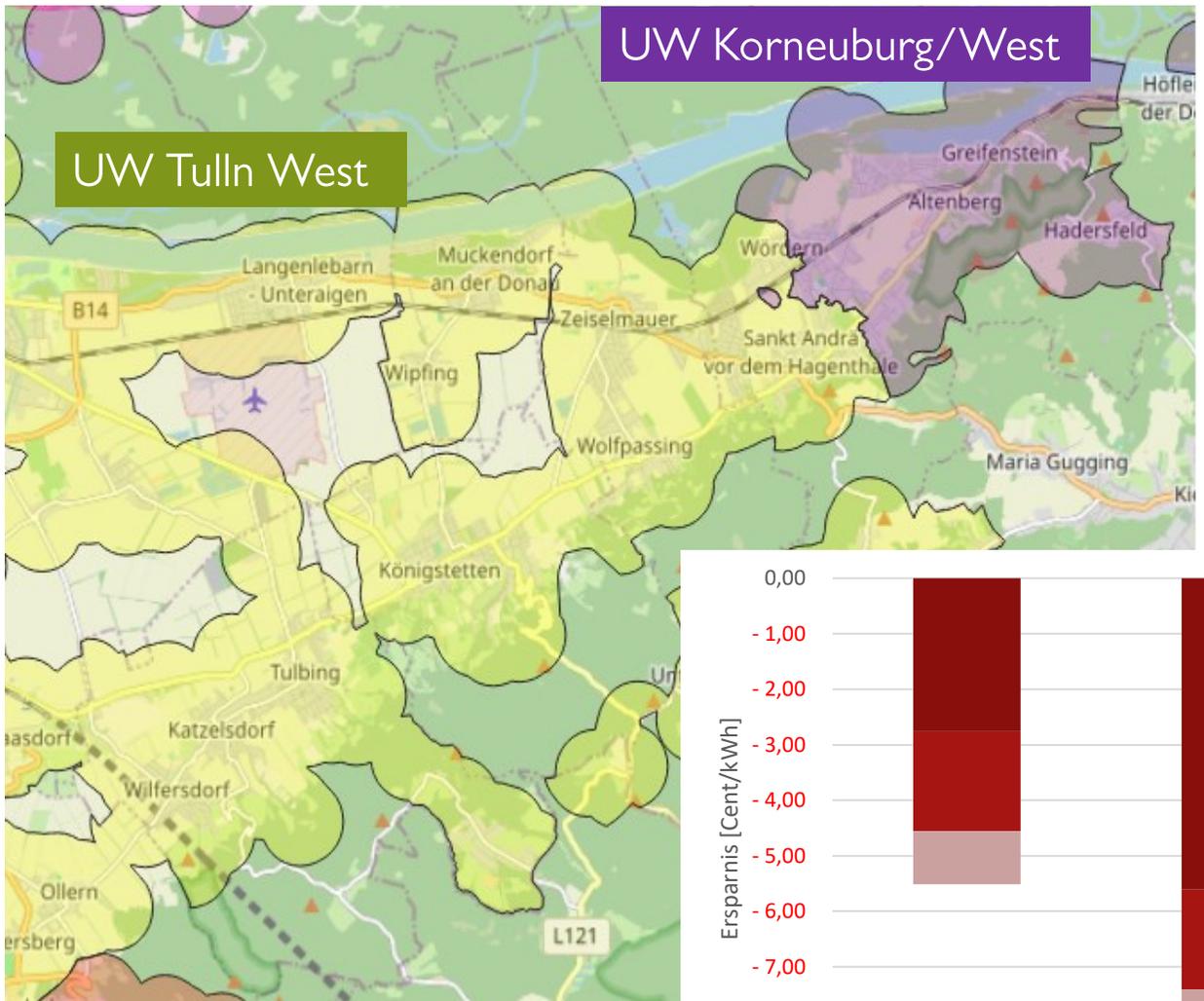
- > 600 aktive Zählpunkte
- Zusammenführung einzelner kleiner EEGs

- Einbindung Großspeicher
- Veranstaltung Scheiblingstein

EEG Tullnerfeld OST

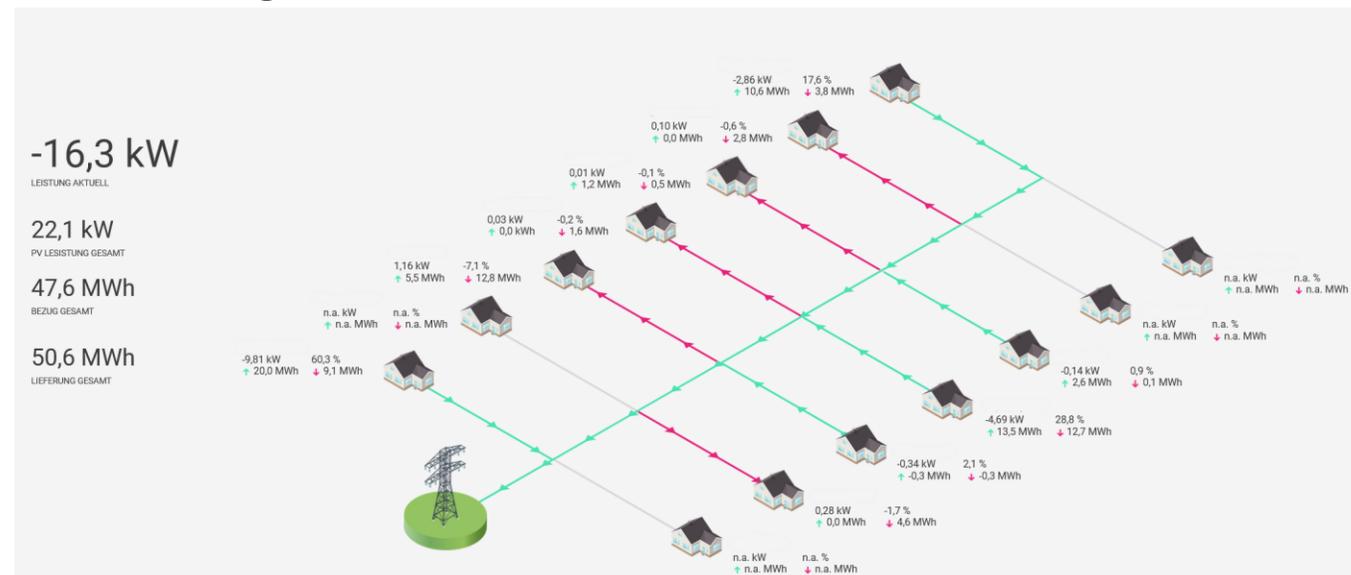
Rupert Wychera

Netzbereiche KEM-Region



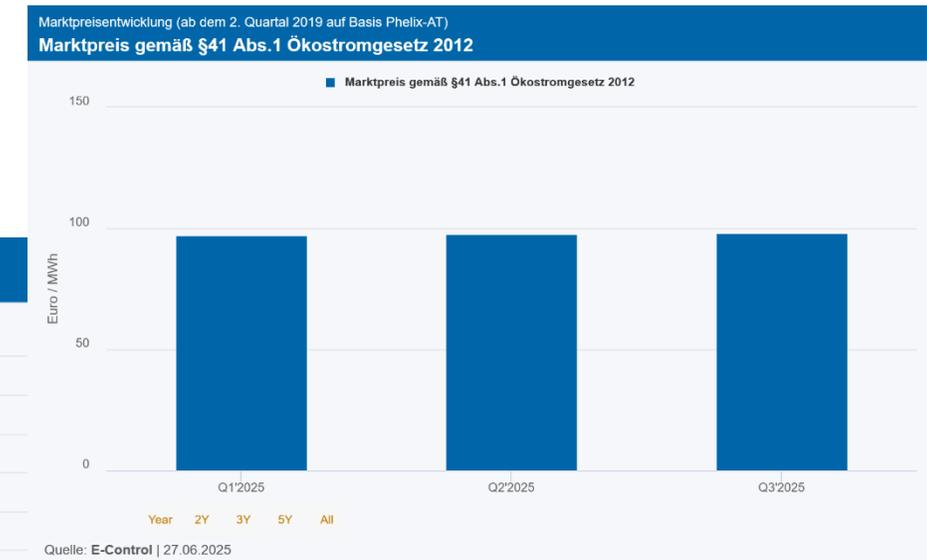
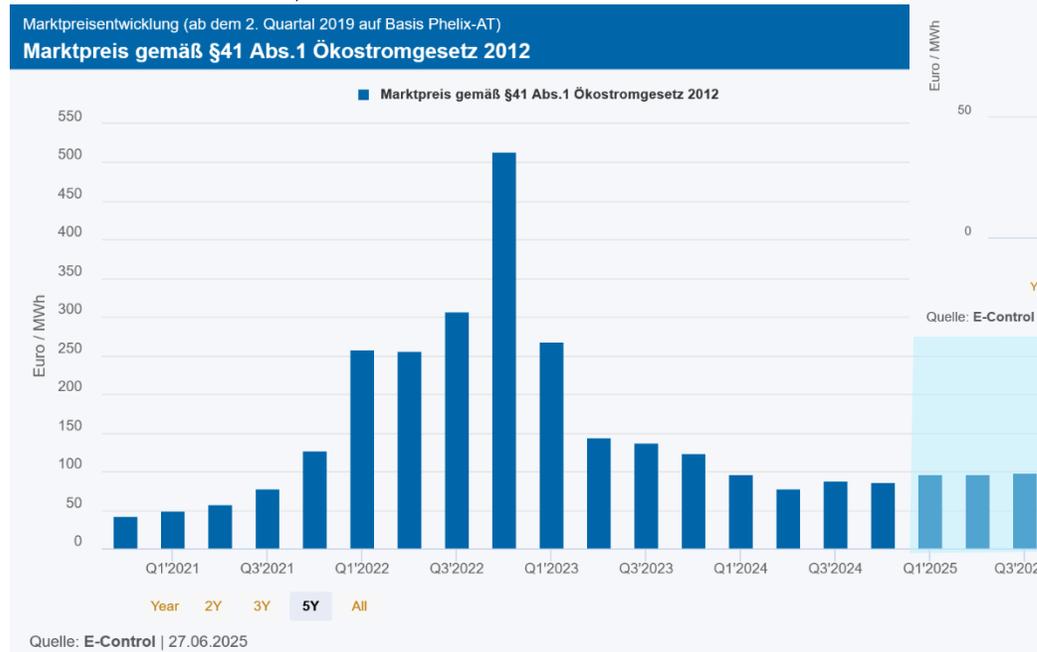
EEG Tullnerfeld OST

- Seit Jänner 2025 in Betrieb (regionale EEG)
- Ausgangspunkt: Forschungsprojekt → Vereinsgründung
- Echtzeitdaten → Eigenverbrauchsoptimierung
- Aktuell: 15 Zählpunkte
- 4 Prosumer
- 6 Consumer



EEG Tullnerfeld OST

- Tarife aktuell an Marktpreis gem. Ökostromgesetz gebunden
- quartalsweise Anpassung
- Einspeisung: + 1 Cent/kWh (dzt.: 10,82)
- Bezug: + 2 Cent/kWh (dzt.: 11,82)

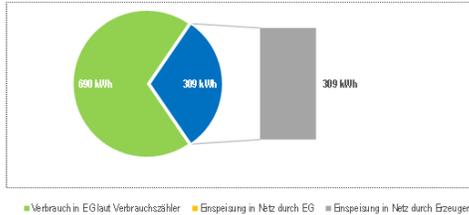


EEG Tullnerfeld OST

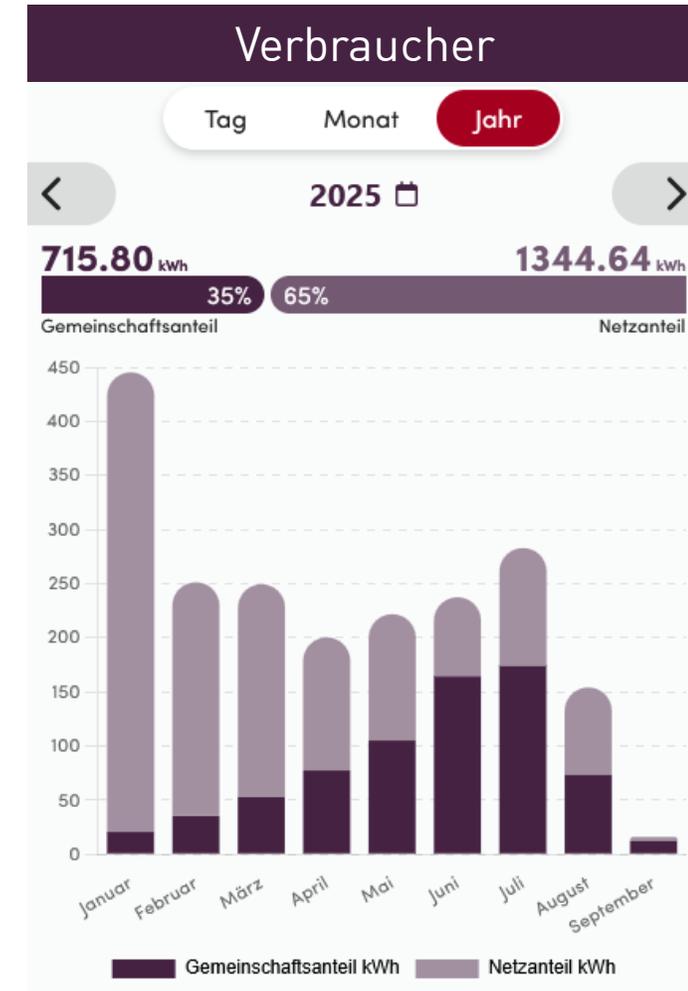
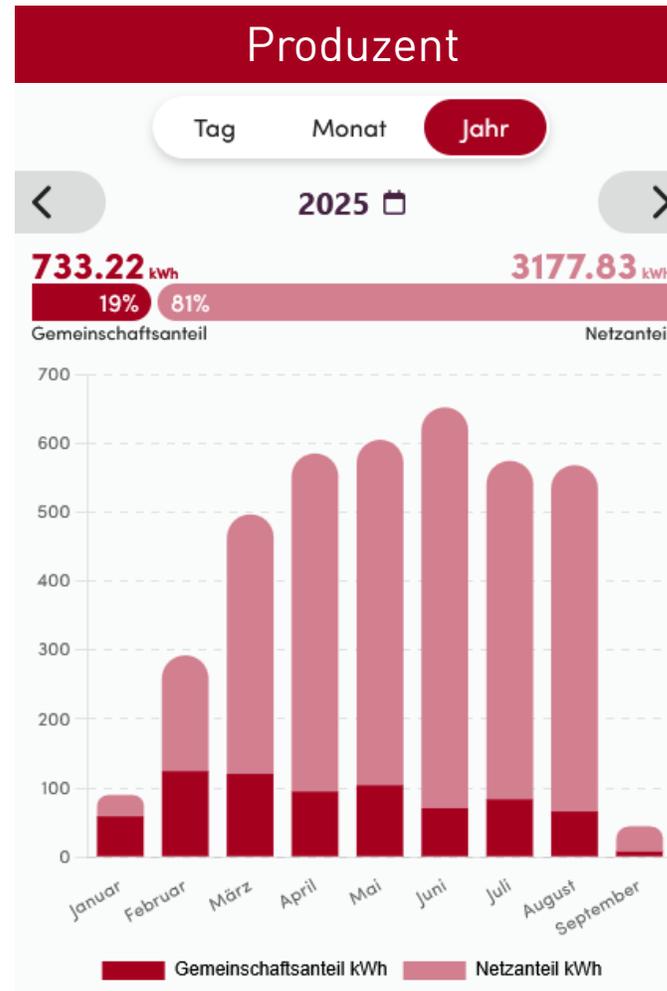
- Abrechnung aktuell noch über
 - Datenexport aus EDA-Portal
 - Berechnung mit Excel-Tool

ÜBERSICHTSBLATT

Energiebilanz

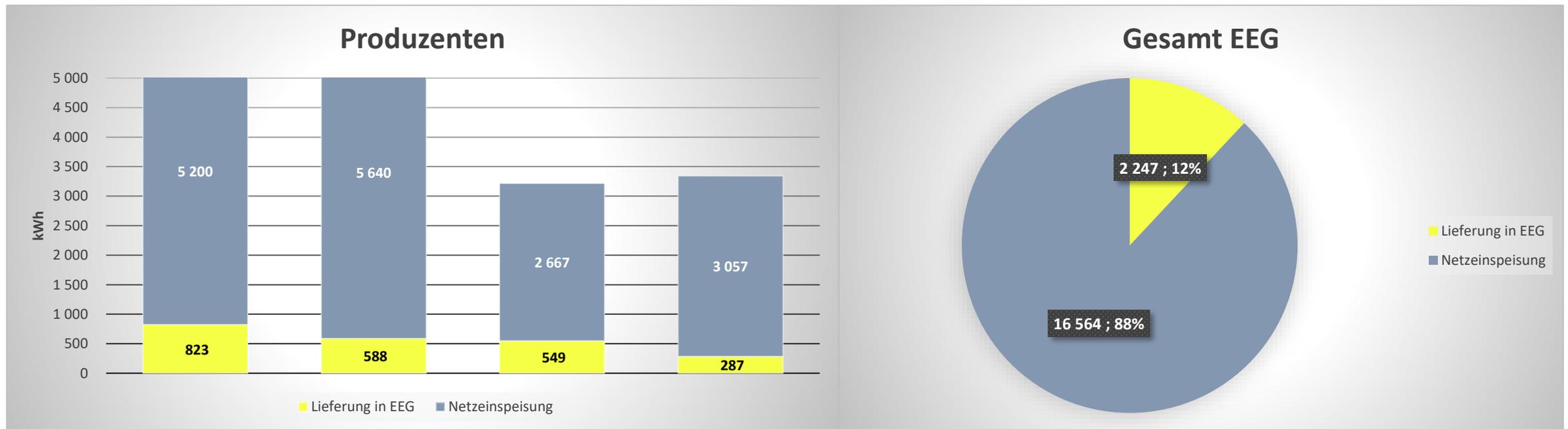


Abweichung Erzeugungszähler zu Verbrauchszähler	690,26 kWh
Daten enthalten L3-Werte oder sind unvollständig	nein
Anlage	
Energiegemeinschaft:	EEG Tullnerfeld OST
Abrechnungsdatum:	01.05.2025
Abrechnungszeitraum:	00.01.1900 bis 00.01.1900 nach 8. April 2024
Anzahl Zählpunkte	15 (Verbraucher: 11 Erzeuger: 4)
Gewinn im Zeitraum* (netto):	+€ 70,97
Eigenverbrauch in EG	#DIV/0! 690,26 kWh
Basisdaten (Beträge netto)	
Einspeisetarif: In Gemeinschaft	9,73 Cent/kWh
Einspeisetarif: In Netz	9,73 Cent/kWh
Bezugspreis aus EG	10,73 Cent/kWh



EEG Tullnerfeld OST

- Ergebnisse Jänner-August 2025
- Summe der Ersparnis für alle Teilnehmer:innen: ca. 250 EUR!



EEG Tullnerfeld OST

- **Aktuell:**
- Einfach Abrechnung ohne Vereinskonto
- Ab 50. Zählpunkt nicht mehr einfach möglich
- Musterverträge (Statuten, Bezug, Einlieferung) können zur Verfügung gestellt werden.

- **Geplant:**
- Erweiterung Teilnehmer:innen
 - Verbraucher vermehrt
 - Produzenten
- Evaluierung Tarif-Struktur
- Professionelles Verwaltungs-Tool
 - z.B.: mit Stromfreunde Stockerau
 - auch individuelle Freundschaftstarife möglich



Stromfreund Portal

Energie-Dashboard

ÜBERSICHT ENERGIEFLUSS

Deine Energie
09.04.25, 00:00 - 15.04.25, 22:00 ⓘ

Zählpunkte Alle

Anzeige Letzten 7 Tage

Gemeinschaftsenergie



Energieverteilung

	Von Gemeinschaft	0.07 kWh
	An Gemeinschaft	39.30 kWh
	Von Lieferant	0.28 kWh
	An Abnehmer	188.48 kWh



Robin Powerhood

Gemeinnützige Energiegemeinschaft
www.robin-powerhood.at





ROBIN POWERHOOD



Wer bekommt den Strom?

Wie wird die Treffsicherheit sichergestellt?



Der in der Energiegemeinschaft erzeugte Strom kommt ausschließlich zwei Gruppen zugute:

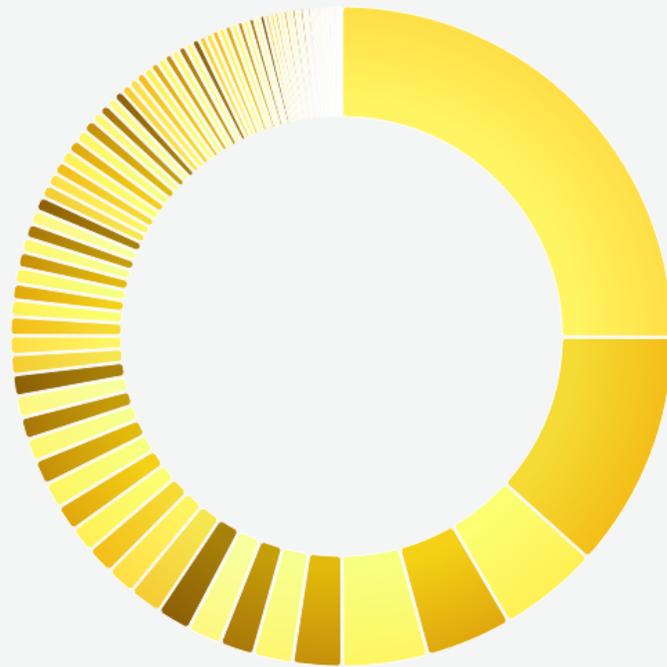
- 1. hilfsbedürftigen Privathaushalten** – etwa Personen mit OBS-Befreiung, Menschen unter der EU-SILC-Armutgefährdungsschwelle oder Bezieher:innen einer Mindestpension.
- 2. mildtätigen, spendenbegünstigten Einrichtungen**, deren Status vom Finanzamt geprüft und in der offiziellen Spendenliste veröffentlicht wird. (z.B. Cariats NÖ, Rotes Kreuz, Verein Wohnen ...)

Robin Powerhood ist Österreichs erste Energiegemeinschaft mit anerkanntem Spendenbegünstigungsstatus. Dieser Vorteil bleibt nur bestehen, wenn der gespendete Strom tatsächlich ausschließlich den oben genannten Zielgruppen zugutekommt. Daher führt Robin Powerhood einmal jährlich eine Stichprobenkontrolle bei allen Partnerorganisationen durch und dokumentiert die Ergebnisse – zusätzlich zu den Prüfungen des Finanzamts.

Transparenz – Online Dashboard



Wer steckt 2025 hinter der POWER von Robin Powerhood? ⓘ

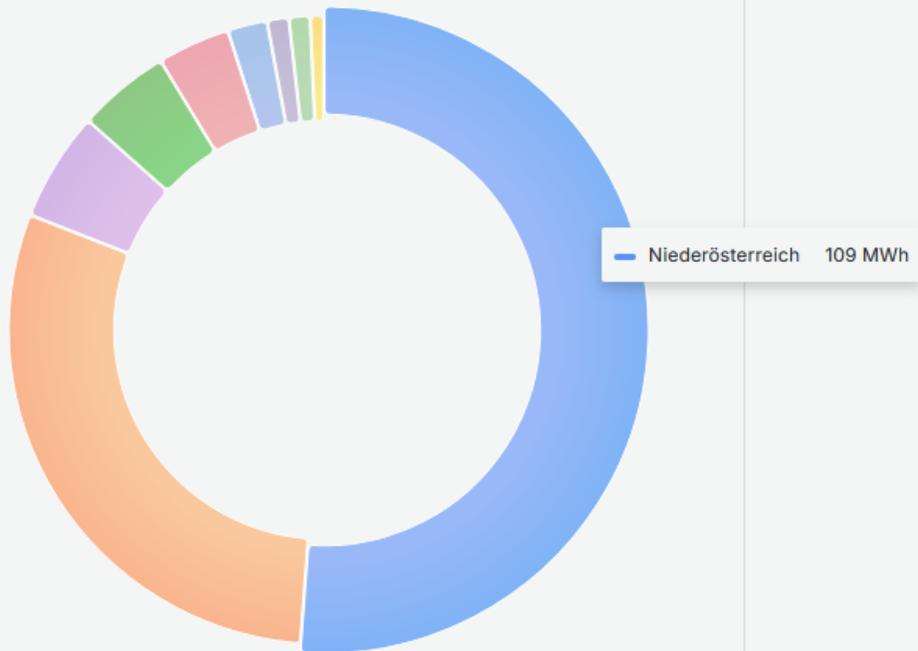


	Value
ANONYM	56.8 MWh
Kellner & Kunz AG	26.3 MWh
Lidl	11.0 MWh
Star Movie Wels Betriebs GmbH	9.39 MWh
Weingut Huber	9.34 MWh
JKD	5.28 MWh
Cloeren GmbH	4.21 MWh
ReSeMel	3.65 MWh
Spendenmenge (kWh)	3.64 MWh
Rosmarie und Gottfried Mair	3.61 MWh
PG Mayrhofer	3.48 MWh
PV Verein Wohnen	3.08 MWh
Gottwald – ZUGO Entwicklungs GmbH	2.95 MWh
Maxx PV	2.74 MWh
Maria Hornsby-Tichy	2.73 MWh
Röbi	2.70 MWh
EDER Montagen	2.61 MWh
Klaus u. Angelika Schmidt	2.37 MWh
Manfred Kollegger	2.26 MWh
Ursula Samitz Uschi	2.25 MWh

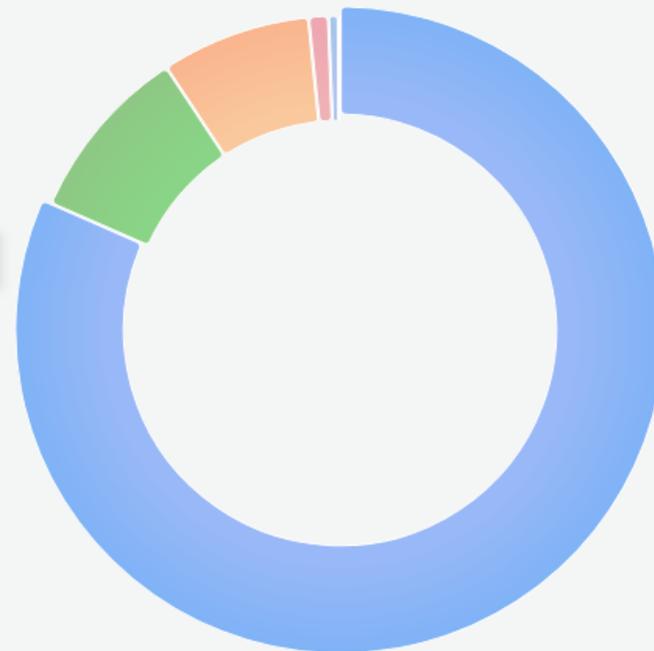
Transparenz – Online Dashboard



In welchen Bundesländern wurde 2025 wie viel Strom gespendet? ⓘ



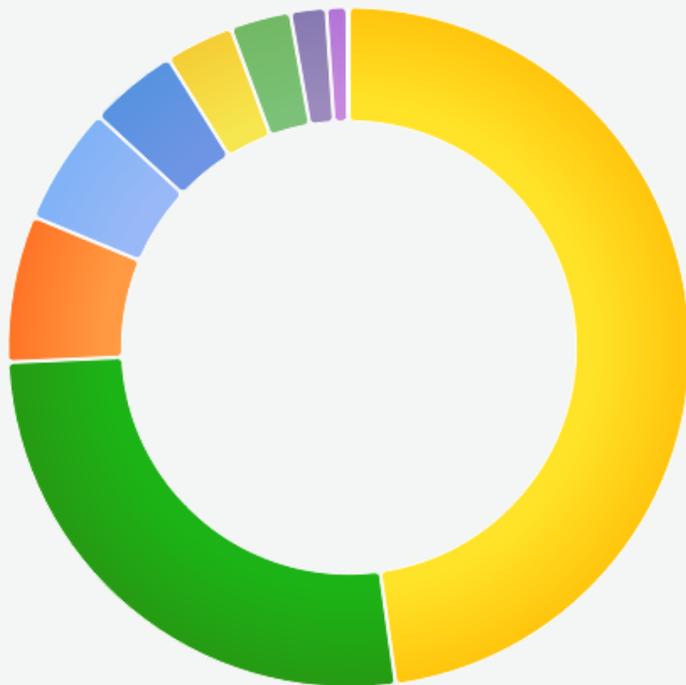
In welchen Bundesländern wirken die Stromspenden 2025 ⓘ



Transparenz – Online Dashboard



Bei welchen mildtätigen Partner:innen wirken die Stromspenden 2025? ⓘ



Schätzung: Wertsteigerung durch das Stromspenden insgesamt 2025 ⓘ



Fragen?



Forschungsprojekt Mobilität für Kinder und Jugendliche



GESTALTE DIE MOBILITÄT DER ZUKUNFT IM TULLNERFELD OST!

Deine Meinung zählt – Umfrage & Gewinnspiel.



Scannen & mitmachen!

iPhone
16 &
Viele weitere
Preise gewinnen!



NeMiMo setzt auf deine Meinung!

Gemeinsam wollen wir herausfinden, wie Wege, Haltestellen und Mobilität in der Region Tullnerfeld OST für Kinder, Jugendliche und junge Erwachsene besser gestaltet werden können.

So funktioniert's:

1. An der Umfrage teilnehmen
2. Deine Meinung einbringen
3. Am Gewinnspiel teilnehmen & Preise gewinnen

Jetzt teilnehmen – deine Meinung zählt!

Diese Umfrage erfolgt im Rahmen eines Forschungsprojektes der KEM Tullnerfeld OST.

www.nemimo.at

KLAR MACH
ICH MIT!

ICH
AUCH!

BIN
AUCH
DABEI



Veranstaltungen KEM & KLAR 2025



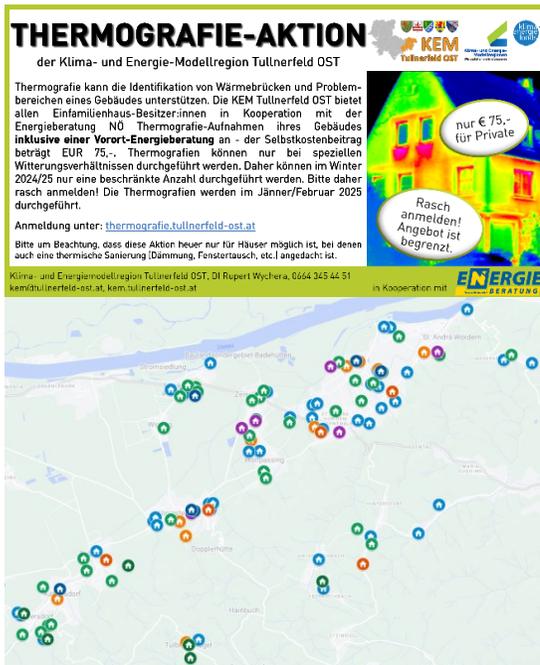
- 02. Okt: Vortrag "Wetterextreme im Klimawandel", Geosphere Austria
- 22. Okt: Dorf der Zukunft in ZeiWo
- 06. Nov: Klimakabarett "Heiße Liebe", Seppi Neubauer
- 10. Nov: KEM&KLAR Stammtisch (alle 2 Monate)



Fotos: Jules Stipsits (Premierenabend von "Heiße Liebe" am 7.2.2024 im Hofenstadl Puch bei Weiz)

Laufende Angebote

- E-Transportrad Testen
- E-Carsharing
- Thermografie-Aktion
 - schon 137 Beratungen



THERMOGRAFIE-AKTION
der Klima- und Energie-Modellregion Tullnerfeld OST

Thermografie kann die Identifikation von Wärmebrücken und Problem-bereichen eines Gebäudes unterstützen. Die KEM Tullnerfeld OST bietet allen Einfamilienhaus-Besitzer:innen in Kooperation mit der Energieberatung NO Thermografie-Aufnahmen ihres Gebäudes **inklusive einer Vorort-Energieberatung** an - der Selbstkostenbeitrag beträgt EUR 75,-. Thermografien können nur bei speziellen Witterungsverhältnissen durchgeführt werden. Daher können im Winter 2024/25 nur eine beschränkte Anzahl durchgeführt werden. Bitte daher **rasch anmelden!** Die Thermografien werden im Jänner/Februar 2025 durchgeführt.

Anmeldung unter: thermografie.tullnerfeld-ost.at

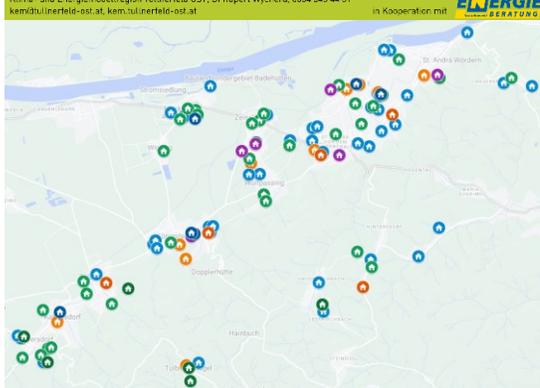
Bitte um Beachtung, dass diese Aktion heuer nur für Häuser möglich ist, bei denen auch eine thermische Sanierung (Dämmung, Fenstertausch, etc.) angedacht ist.

Klima- und Energie-Modellregion Tullnerfeld OST, DI Rupert Wychera, 0664 345 44 51, kem@tullnerfeld-ost.at, kem.tullnerfeld-ost.at

ENNERGIE BERATUNG

Rasch anmelden! Angebot ist begrenzt.

nur € 75,- für Private



E-Transportrad SHARING



Technische Spezifikationen:

- Kindersitz/-sicherung
- Max. Zuladung: 165 kg
- Länge der Ladefläche: 60 cm
- Breite der Ladefläche: 60 cm

Sonstige Merkmale: Abdeckplane, kein Kinderverdeck, nicht verschließbare Box



Jederzeit mietbar:

- Kaution: 50€
- Verleihdauer: max. 3 Tage
- Anmeldung/Registrierung unter www.radverteiler.at/bike/835



Verleihbedingungen: [Verleihbedingungen_E-Lastenfahrrad.pdf](#)

Wir wünschen eine schöne Radfahrt!
Klima- und Energie-Modellregion Tullnerfeld OST, DI Rupert Wychera, 0664 345 44 51, kem@tullnerfeld-ost.at, kem.tullnerfeld-ost.at



Auto nutzen statt besitzen

e-Carsharing Bahnhofsplatz Zeiselmauer

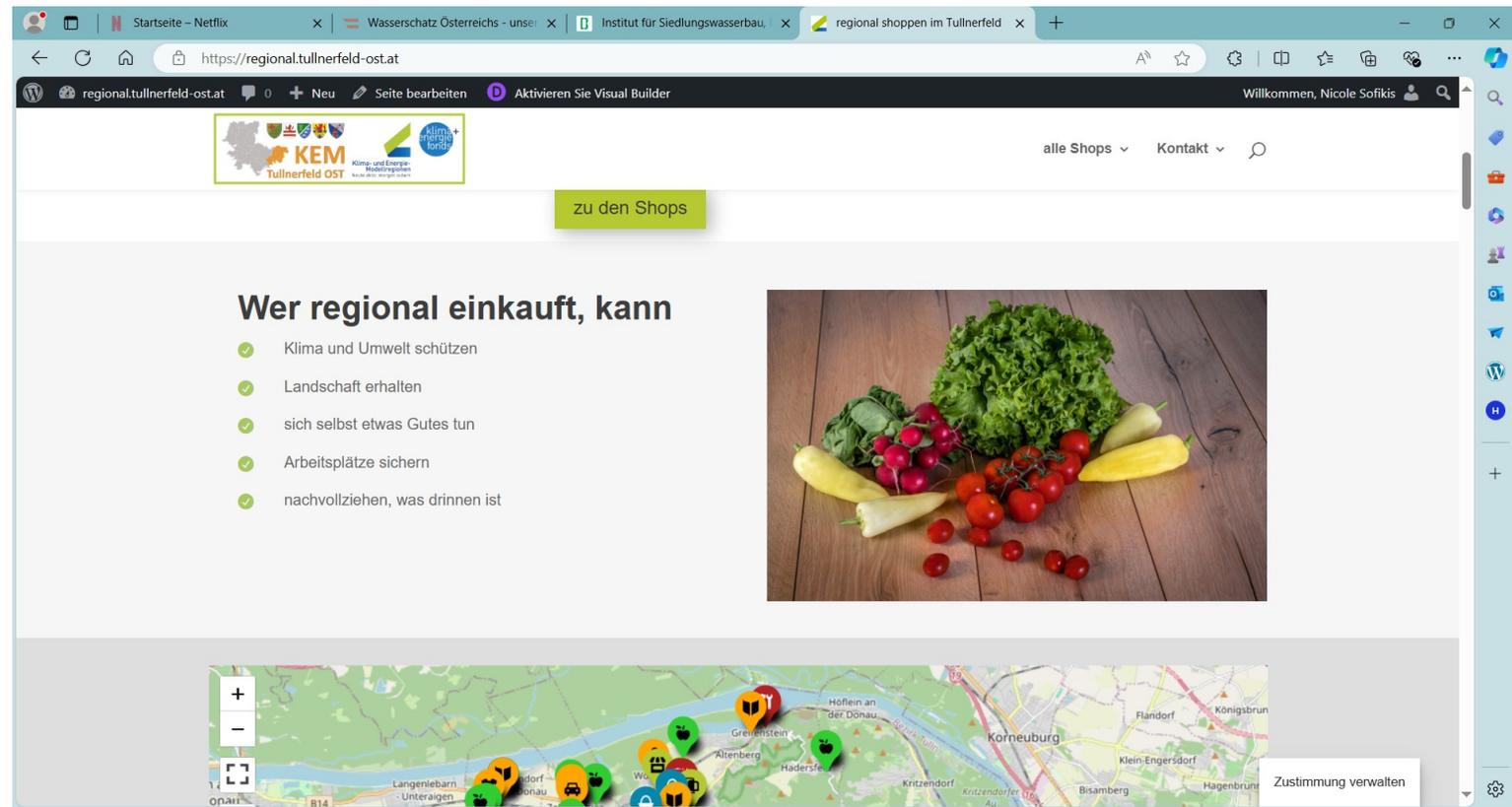


Homepage mit regionalen Angeboten

■ Übersicht regionaler Anbieter

- Hofläden
- Reparaturanbieter:innen
- Lokale Initiativen

regional.tullnerfeld-ost.at



Startseite – Netflix | Wasserschutz Österreichs – unse... | Institut für Siedlungswasserbau... | regional shoppen im Tullnerfeld

regional.tullnerfeld-ost.at

alle Shops | Kontakt

zu den Shops

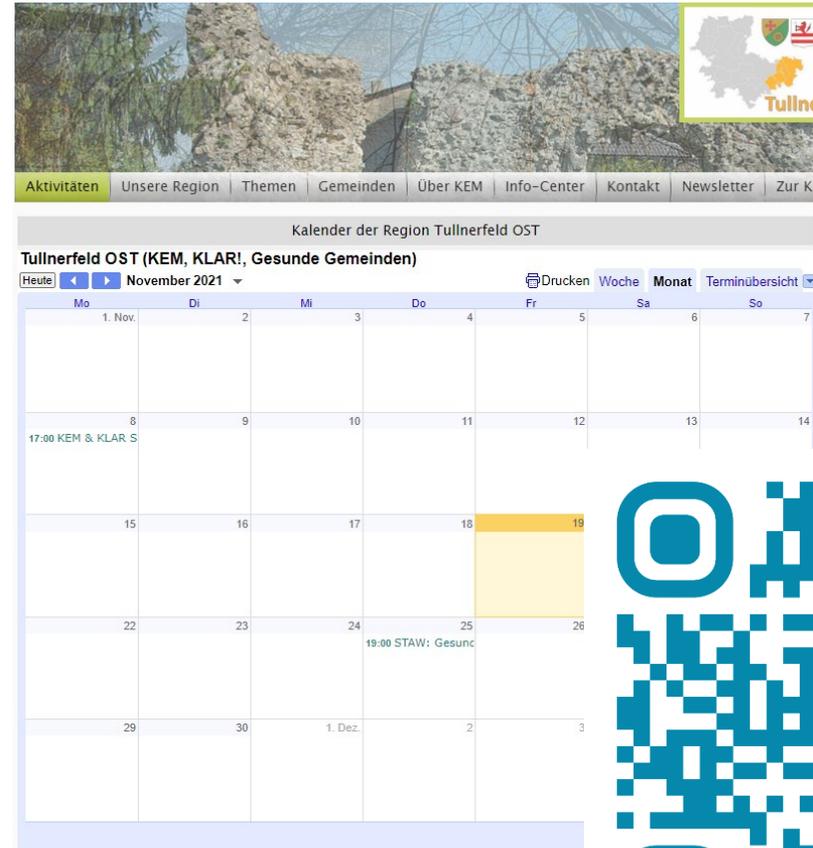
Wer regional einkauft, kann

- ✓ Klima und Umwelt schützen
- ✓ Landschaft erhalten
- ✓ sich selbst etwas Gutes tun
- ✓ Arbeitsplätze sichern
- ✓ nachvollziehen, was drinnen ist

Zustimmung verwalten

Regions-Kalender

- Auf KEM&KLAR-Homepage
- Termine von:
 - KEM & KLAR! Tullnerfeld OST
 - Gesunde Gemeinden
- Nutzen für Bewohner:innen:
 - Überblick über Veranstaltungen
 - Kalender ist abonnierbar
 - Einzelne Termine sind in eigenen Kalender einbindbar



kalender.tullnerfeld-ost.at

Fünf Gemeinden - eine Region - ein Ziel!



KEM mit'm
Klima-
wandel **KLAR!**

Klima- und Energiemodellregion sowie Klimawandelanpassungsregion Tullnerfeld OST

kem.klar.tullnerfeld-ost.at

facebook.com/KEM.KLAR.Tullnerfeld.OST

instagram.com/kem.klar.tullnerfeld.ost

DI Rupert Wychera
Mag.^a Nicole Sofikis

0664 345 44 51
0664 214 91 52

kem@tullnerfeld-ost.at
klar@tullnerfeld-ost.at

→ newsletter.tullnerfeld-ost.at

