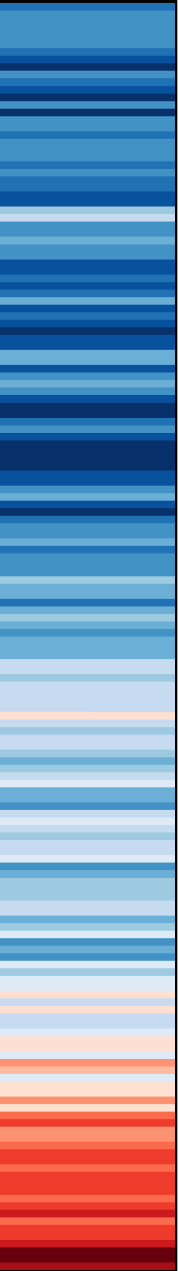


Energiegemeinschaft Münzbach!

Informationsabend

Volksschule Münzbach

24. April 2024, 19:30





Agenda

1. Erfahrungsbericht „EEG Münzbach“
2. Klima und Energie Modellregion Bezirk Perg
3. Was sind Energiegemeinschaften?
4. Energiegemeinschaft Münzbach 2
5. Diskussion und Fragerunde!



**Klima- und Energie-
Modellregionen**
Wir gestalten die Energiewende

Bezirk Perg



Erfahrungsbericht

- 22.2.2022 Onlineseminar Energiegemeinschaften
- 24.3.2022 Umweltausschuss
- 11.4.2022 Besprechung mit Bgm. zum Projektstart
- Infophase, Partnersuche, Projektbegleitung
- 13.9.2022 Umweltausschuss
- 3.11.2022 Dr. Daniel Huber
- 12.12.2022 Gemeinderat
- 20.12.2022 Dr. Daniel Huber
- 23.1.2023 Dr. Daniel Huber
- 23.2.2023 Raiba Gründungsmitglied
- 27.2.2023 Dr. Daniel Huber
- 2.3.2023 Umweltausschuss
- 5.4.2023 Gründung Energiegenossenschaft
- 13.6.2023 Dr. Daniel Huber
- 29.8.2023 EEG Vorstand
- 6.11.2023 EEG Schulung Linz
- 20.11.2023 EEG Infoabend Turnsaal
- 21.12.2023 EEG Vorstand
- 7.2.2024 Besprechung Leonhartsberger Kurt
- 6.3.2024 Besprechung Leonhartsberger Kurt
- 11.4.2024 EEG Vorstand
- 23.4.2024 Abstimmung Kurt
- 24.4.2024 2. Infoabend



Erfahrungsbericht

UND...

- viele Telefonate und Telefonkonferenzen
- schwierige Installierungsphase (Smartmeter)
- Freischaltung und Verrechnung erst in Q1 2024 mit den Gründungsmitgliedern (Gemeinde, Raiba Perg)
- Freischaltung und Verrechnung der Neubetriebe mit Beginn 2. Quartal 2024
- EEG Münzbach bedient Netz Perg – Umspannwerk Mauthausen
- Verein soll Netz Perg – Umspannwerk Baumgartenberg bedienen.

Kurt Leonhartsberger

FH Technikum Wien

- Leitung Kompetenzfeld und F&E Schwerpunkt Renewable Energy Systems
- Bachelor- und Master-Studium „Erneuerbare Energie“ > 300 Studierenden
- angewandte F&E auf dem Gebiet der Erneuerbaren Energie mit etwa 40 nationalen und europäischen Forschungsprojekten
- Politikberatung z. B. Marktstatistik Erneuerbare Österreich, Speicherstrategie,...
- aktive Mitarbeit in nationalen und internationalen Arbeitsgruppen

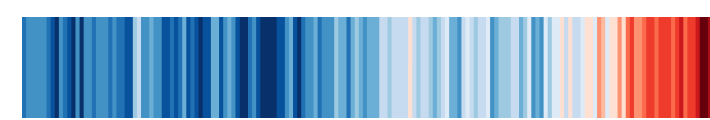
neoom

- Chief Product Officer
- zuständig für Hardware, Software und Digital Services

seit September

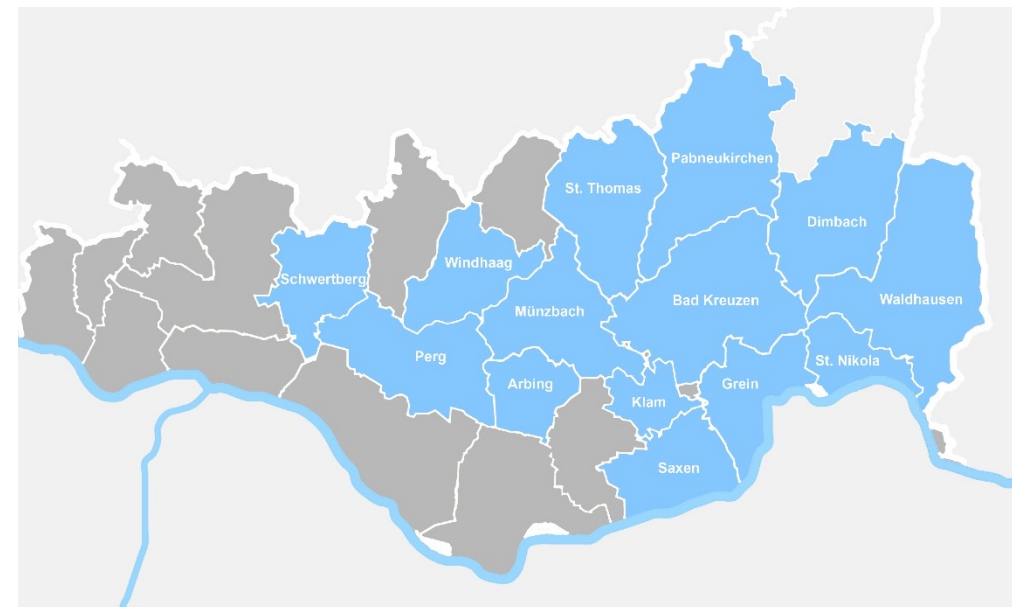
- Geschäftsführer der Klima und Energie Modellregion Bezirk Perg





Klima und Energie Modellregion Perg

- Zusammenschluss von 14 Gemeinden
- mit dem Ziel die Energiewende in der Region gemeinsam mit der Bevölkerung voranzutreiben
- für eine nachhaltige, leistbare und lebenswerte Zukunft
- mit öffentlichkeitswirksamen Maßnahmen sowie konkreten Projekten und Vorhaben für die Bevölkerung bzw. gemeinsam mit der Bevölkerung
- informieren und sensibilisieren, die Sinnhaftigkeit und Machbarkeit demonstrieren, Bewusstsein sowie die Bereitschaft zur Mitwirkung bzw. Nachahmung zu erhöhen.



Schwerpunkt Bewusstseinsbildung

Geplante Veranstaltungen

- 05.04.2024 in Waldhausen – Infoveranstaltung PV-Bürgerbeteiligung
- 10.04.2024 im Wellnesshotel Aumühle – Infoveranstaltung „Energiegemeinschaften Bezirk Perg Süd Bad Kreuzen / Grein“
- 15.04.2024 in Schwertberg - Infoveranstaltung "Energiegemeinschaft Schwertberg"
- 23.04.2024 bei Gasokol in Saxen - Infoveranstaltung "Raus aus Öl und Gas"
- 24.04.2024 in Münzbach – Infoveranstaltung „Energiegemeinschaft Münzbach“
- 02.05.2024 in Pabneukirchen - Infoveranstaltung „Energiegemeinschaften Bezirk Perg Nord Pabneukirchen“
- 09.05.2024 in Perg - Infoveranstaltung „Energiegemeinschaften Perg“
- 21.05.2024 in Arbing - Infoveranstaltung „Energiegemeinschaften“
- 22.05.2024 Schwertberg - "Mobilität von morgen - Themen die uns bewegen!"

PV-BürgerInnen-Beteiligung - Waldhausen

Motivation und Vorteile

- Beteiligung der Bevölkerung erhöht das Bewusstsein und die Akzeptanz
- Kommunaler PV-Ausbau (inkl. Stromspeicher) kann ohne externe Mittel finanziert werden
- Wertschöpfung bleibt in der Gemeinde und landet nicht bei großen Unternehmen
- Nutzen für BürgerInnen:



Für die Umwelt

Beitrag zur Energiewende! auch für jene, die selber keine PV installieren können.



Für unsere Lokalwirtschaft

Wertschöpfung und Arbeitsplätze in der Region stärken.



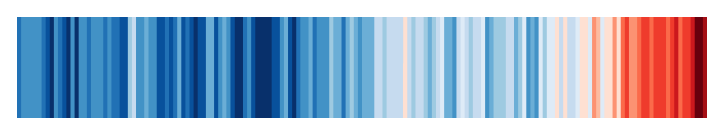
Für unsere Zukunft

Attraktive Zinsen für ein krisensicheres und sinnvolles Investment



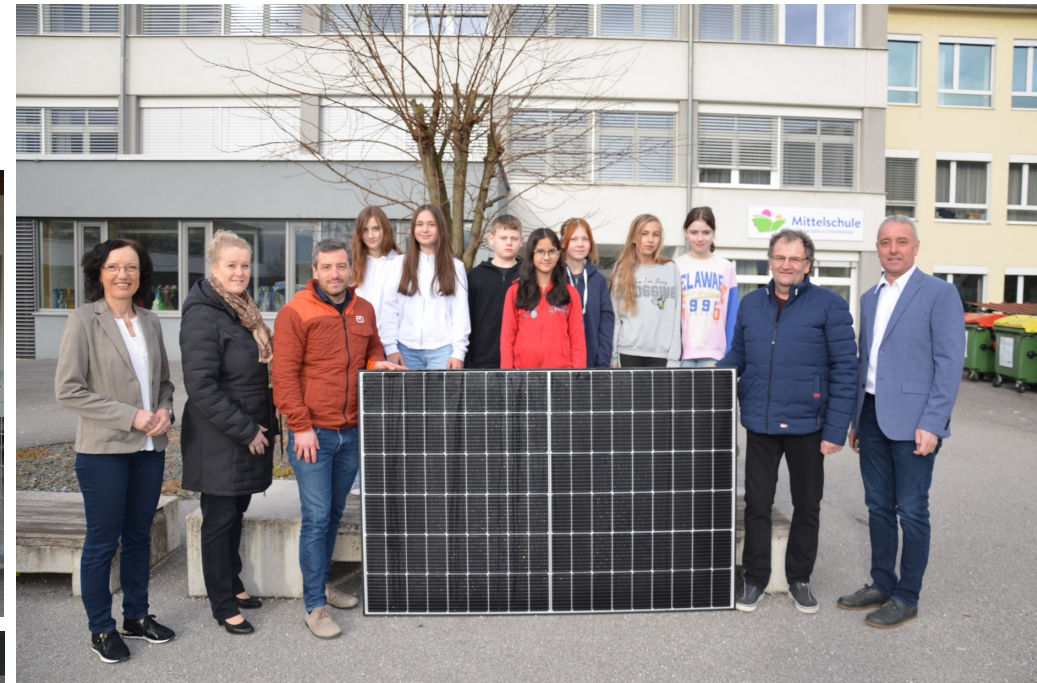
Für die Gemeinschaft

Doppelt profitieren mit einer Energiegemeinschaft!



PV-BürgerInnen-Beteiligung - Waldhausen

- 400 EUR pro Modul
- max. 10 Module pro Haushalt
- 2,5 % Zinsen
- Laufzeit 10 Jahre
- jährliche Rückzahlung



Schulprojekte

Klimaschulen

- mind. 3 Schulen
- Basismodul „Klima- und Energiedetektiv:innen“
- Individuelle Projekte z. B. Messungen, Erhebungen, Analysen,...

Energy Trailer der FH Wieselburg





Forschungsprojekte

OpenGrid4PV

- mit E-Werk Perg und FH OÖ
- Ziel: PV-Hosting Capacity durch alternative, dynamische Bewirtschaftung erhöhen

Storebility2Market

- mit TZ Perg und TU Wien
- Ziel: Machbarkeit und Potenzial von Bidirektionalem Laden im der Praxis demonstrieren

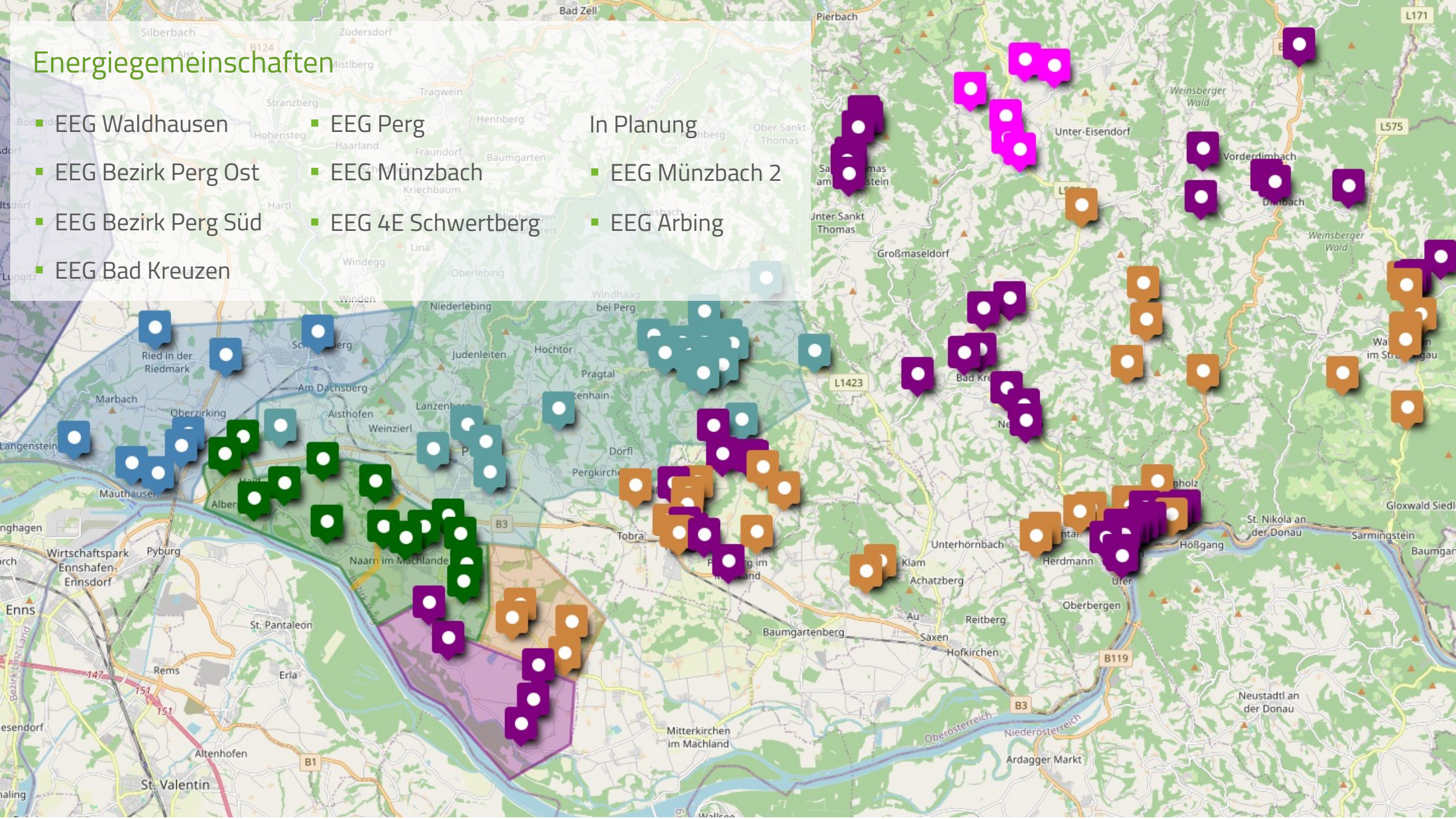
V2Ggoes Public

- mit ePOOL
- Ziel: Evaluierung der Möglichkeit uni- und bidirektionale Ladestationen in Energiegemeinschaften einzubinden

Energiegemeinschaften

- EEG Waldhausen
- EEG Bezirk Perg Ost
- EEG Bezirk Perg Süd
- EEG Bad Kreuzen
- EEG Perg
- EEG Münzbach
- EEG 4E Schwertberg
- EEG Münzbach 2
- EEG Arbing

In Planung





Energiegemeinschaften?

Was sind Energiegemeinschaften?

Ohne EEG



- PV-Überschuss wird um 15 Cent an Energieversorger verkauft
- Nachbar kauft PV Überschuss vom Energieversorger um 25 Cent (zuzüglich Netzkosten + Steuern und Abgaben)
- Wertschöpfung ist nur beim Energieversorger!
- Stromkosten steigen weiter – Abhängigkeit von Strombörse! Einzelkämpfer

Mit EEG



- PV-Überschuss wird um 20 Cent direkt an den Nachbarn verkauft
- zusätzlich reduzierte Netzkosten + geringere Steuern und Abgaben
- Stromkosten in der Gemeinschaft sinken! Jede/r profitiert!
- Strompreise in der Gemeinschaft bleiben stabil!
- Wertschöpfung bleibt in der Region! Regionalität und Ökostrom
- Wir sind eine Gemeinschaft!

Arten von Energiegemeinschaften

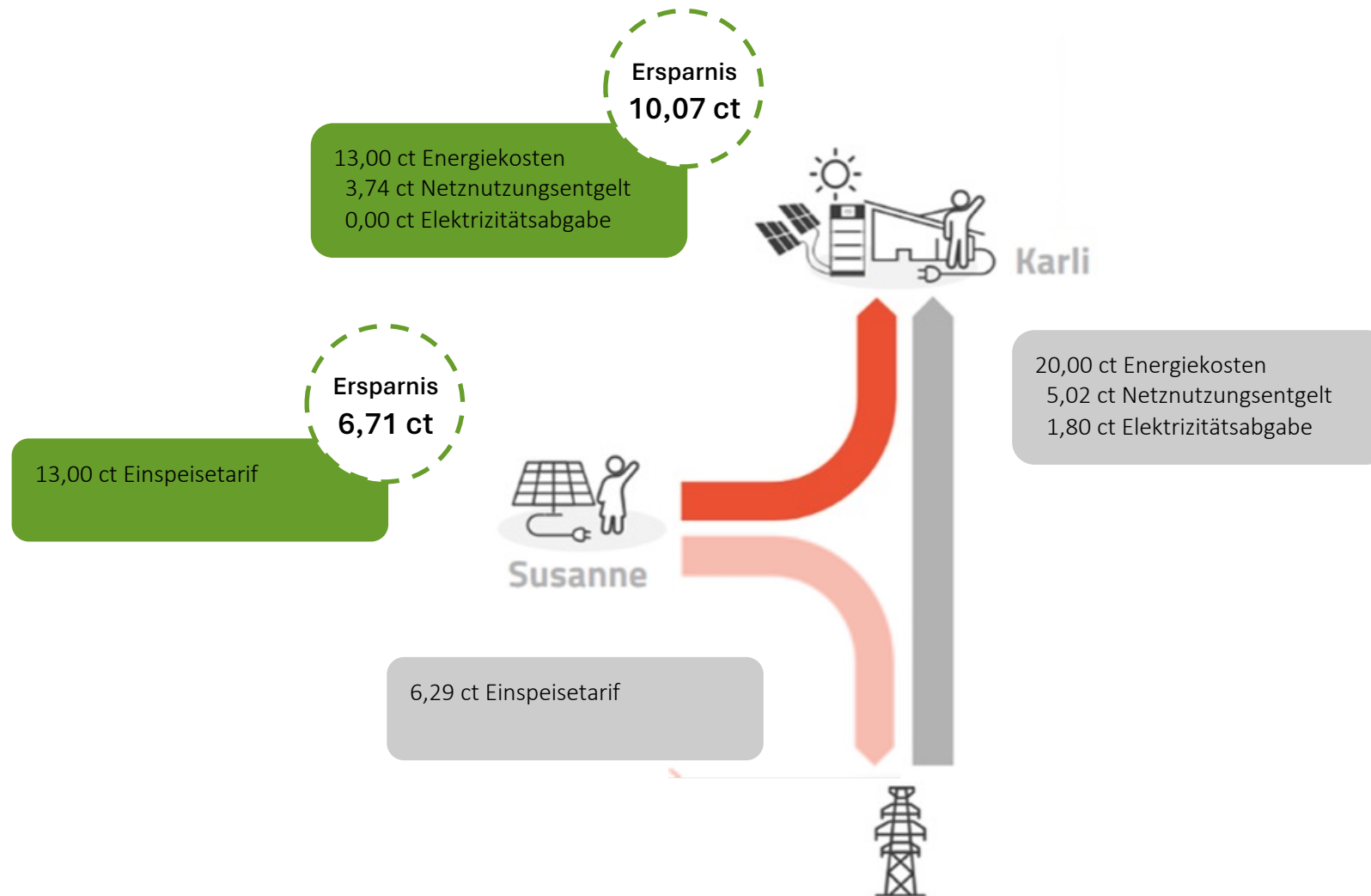
- Lokale Erneuerbare Energiegemeinschaften: -57 % für die Netzebenen (NE) 6 und 7, Entfall des Erneuerbaren-Förderbeitrags, Befreiung von der Elektrizitätsabgabe
- Regionale Erneuerbare Energiegemeinschaften: -64 % für die NE 4 und 5 bzw. -28 % für die NE 6 und 7, Entfall des Erneuerbaren-Förderbeitrags, Befreiung von der Elektrizitätsabgabe
- BürgerInnen-Energiegemeinschaften: keine reduzierten Netzentgelte

Kein Lieferantenwechsel erforderlich!

- Ist kein Überschuss in der EG vorhanden, muss dich dein Lieferant wie bisher zum gewohnten Tarif versorgen
- Wird der Strom in der EG nicht benötigt, wird er wie bisher an deinen Abnehmer geliefert und du bekommst eine Einspeisevergütung



Wirtschaftliche Vorteile



Anmerkung: ohne Berücksichtigung etwaiger Betriebskosten



Wer, wenn nicht wir?

Wer wenn nicht wir?



WIRTSCHAFT

Energie AG verzeichnet Rekordgewinn

In einem Jahr, das von den Auswirkungen der Corona-Pandemie geprägt war, ist es der Energie AG gelungen, Umsatz- und Gewinnzahlen auf ein Rekordniveau zu heben. Schwierig sei die aktuelle Lage aber wegen stark schwankender Strompreise, hieß es.



AKTUELL

Mega-Wirbel um Sonderdividende der EVN

Teilen

Kommentare: 3

FPÖ, SPÖ und die NEOS in Niederösterreich haben am Dienstag Kritik daran geübt, dass die EVN eine Sonderdividende auszuschütten gedenkt.



WIRTSCHAFT

Stromkonzern Verbund hat Gewinn 2022 verdoppelt

Ausschlaggebend waren die europaweit hohen Strompreise. Die Investitionen werden bis 2025 auf 4,6 Milliarden Euro erhöht.

von Martin Meyrath

16.03.2023, 12:07 | Aktualisiert am 16.03.2023, 16:15

Kommentare

Teilen

Für den Verbund war 2022 ein Rekordjahr. Umsatz und Gewinn haben sich in etwa verdoppelt (siehe Grafik). Ausschlaggebend dafür war vor allem der steile Anstieg der internationalen Energiepreise in Folge des russischen Angriffskriegs auf die Ukraine. Für seinen Strom aus Wasserkraft erzielte der Konzern im Großhandel durchschnittlich einen Preis von 115 Euro je Megawattstunde (MWh) – 55 Euro waren es im

13.03.2023, 10:39

Kündigung! 300.000 EVN-Kunden droht Strom-Abschaltung



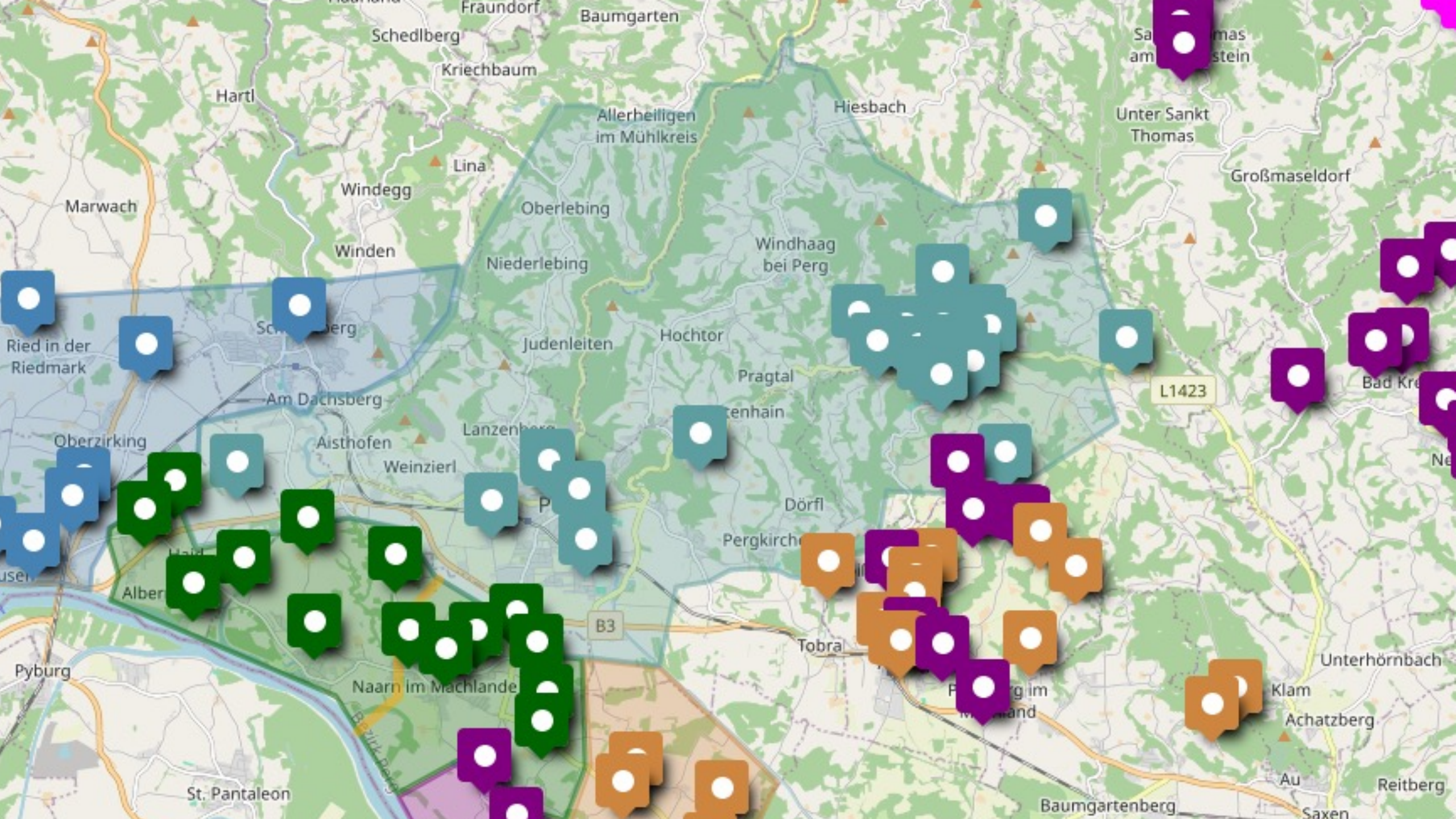
Die Zentrale in Maria Enzersdorf: Die EVN zieht bei 300.000 Kunden den Stecker.

HELMUT FOHRINGER / APA / picturedesk.com

Per eingeschriebenem Brief kündigt die EVN in den nächsten Wochen 300.000 Altverträge. Was Betroffene tun müssen, wenn das Schreiben kommt.



Jetzt (Gemeinsam) Handeln!



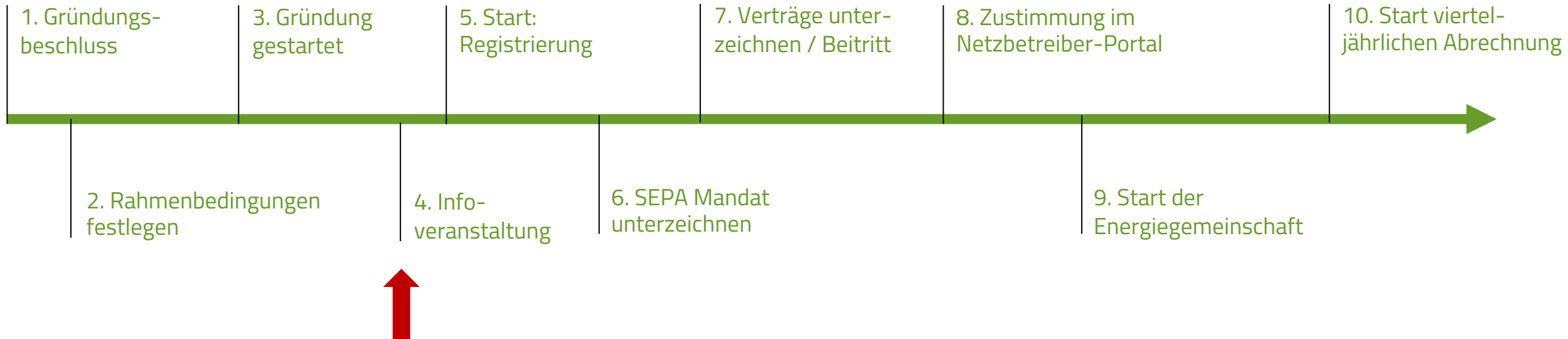


Die Rahmenbedingungen

- Name der EEG
EEG Münzbach 2
- Vorstand
Johann Prinz, Johannes Strasser, Johanna Trauner
- Tarif für Einspeisung und Bezug
Bezug 16 Cent (exkl. MWSt.), Einspeisung 13 Cent (exkl. MWSt.)
- Umsatzsteuerpflichtig
- Ansprechpartner vor Ort
Gemeindeamt Münzbach
KEM Bezirk Perg

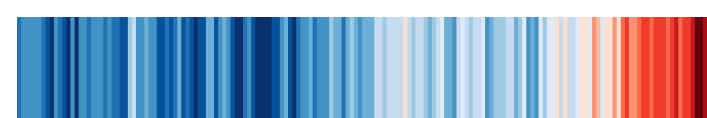


Dein Weg zur Energiegemeinschaft



Du bist noch nicht dabei?

Jetzt kostenlos unter <https://powerhub.at> registrieren!



EEG Münzbach Mitgliedschaft Anfragen

Name *

Vorname

Nachname

Adresse

Du bist der Meinung, dass das nichts für dich ist, weil ...

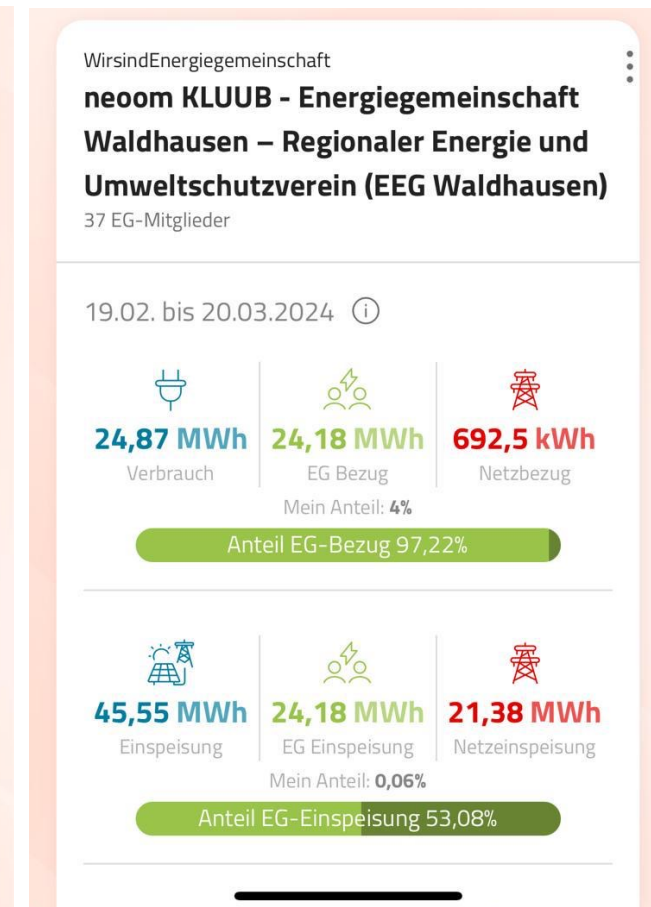
- „Da kann man sich ja nichts sparen!“
- „Das zahlt sich ja nicht aus, wegen den paar kWh!“

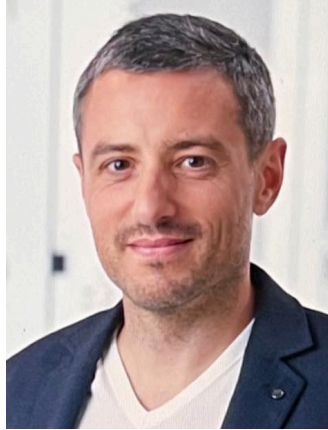
Energiegemeinschaft Waldhausen – Status Quo

- 25.000 kWh gehandelte Energie im März

Energiegemeinschaft Nöchling – Status Quo

- 107.000 kWh gehandelte Energie in den letzten 90 Tagen





Kontakt:

Kurt Leonhartsberger

Mobil 0676 970 1986, Mail: info@kem-perg.at

Web www.kem-perg.at

KEM (Klima- und Energie-Modellregion) Bezirk Perg

Technologiezentrum Perg, Technologiepark 17, 4320 Perg, Büro 02-015

Du bist noch nicht dabei?

Jetzt kostenlos unter <https://powerhub.at> registrieren und bald bist auch du Teil der Energiegemeinschaft!