

Infoabend

Gründung und Administration von **Erneuerbaren Energiegemeinschaften**

30.01.2024, Sitzungssaal Waizenkirchen



Klima- und Energie-
Modellregionen
Wir gestalten die Energiewende



mostlandl
hausruck



01. **BEGRÜSSUNG**
Martin Dammayr, Obmann

02. **FUNKTIONSWEISE UND
VORTEILE EINER EEG**
David Wagner, KEM Manager

03. **KURZVORSTELLUNG
BESTEHENDER EEGS**
VIERE Waizenkirchen, Harald Geissler
EEG Bad Schallerbach, Markus Brandlmayr
EEG Wallern, Dominik Richtsteiger

PAUSE

04. **ABRECHNUNG UND
VERWALTUNG MIT EEG FAKTURA**
Harald Geissler

05. **FRAGEN UND DISKUSSION**



AGENDA



Erneuerbare Energiegemeinschaften

- Produzieren
- Speichern
- Verbrauchen
- und verkaufen

Energie (meistens Strom) aus erneuerbaren Quellen über Grundstücksgrenzen hinweg.

WER kann teilnehmen?

Private, Landwirt:innen, Gemeinden, KMUs – mit oder ohne Stromerzeugungsanlage



Gemeinschaftliche Erzeugungsanlage (GEA)

- selbes Gebäude
- keine eigene Rechtsperson
- keine Netzgebühren

Lokale Energiegemeinschaft

- Zählpunkte auf gleicher Trafostation
- eigene Rechtsperson
- reduzierte Netzgebühren um 57%

Regionale Energiegemeinschaft

- Zählpunkte auf gleichem Umspannwerk
- eigene Rechtsperson
- reduzierte Netzgebühren um 28%

Bürgerenergiegemeinschaft

- räumlich unbegrenzt
- eigene Rechtsperson
- keine Reduktion der Netzgebühren

Netzebenen



Akteure

Prosumer

- produzieren & verbrauchen selbst Strom
- Überschuss wird der EEG bereitgestellt
- Reststrom wird regulär vermarktet (z.B. an OeMAG)

Verbraucher

- Verbrauchen bereitgestellten Strom aus der EEG
- Reststrom wird vom regulären Versorger bezogen

Reststromversorger / -abnehmer

- z.B. Energie AG und OeMAG
- Schließen die Lücke zwischen Bedarf und Angebot
- nehmen Überschuss weiterhin ab
- keine Vertragsanpassungen notwendig

Netzbetreiber

- Stellen Verbrauchsdaten bereit (Smart Meter)
- Verrechnen (reduzierte) Netzgebühren

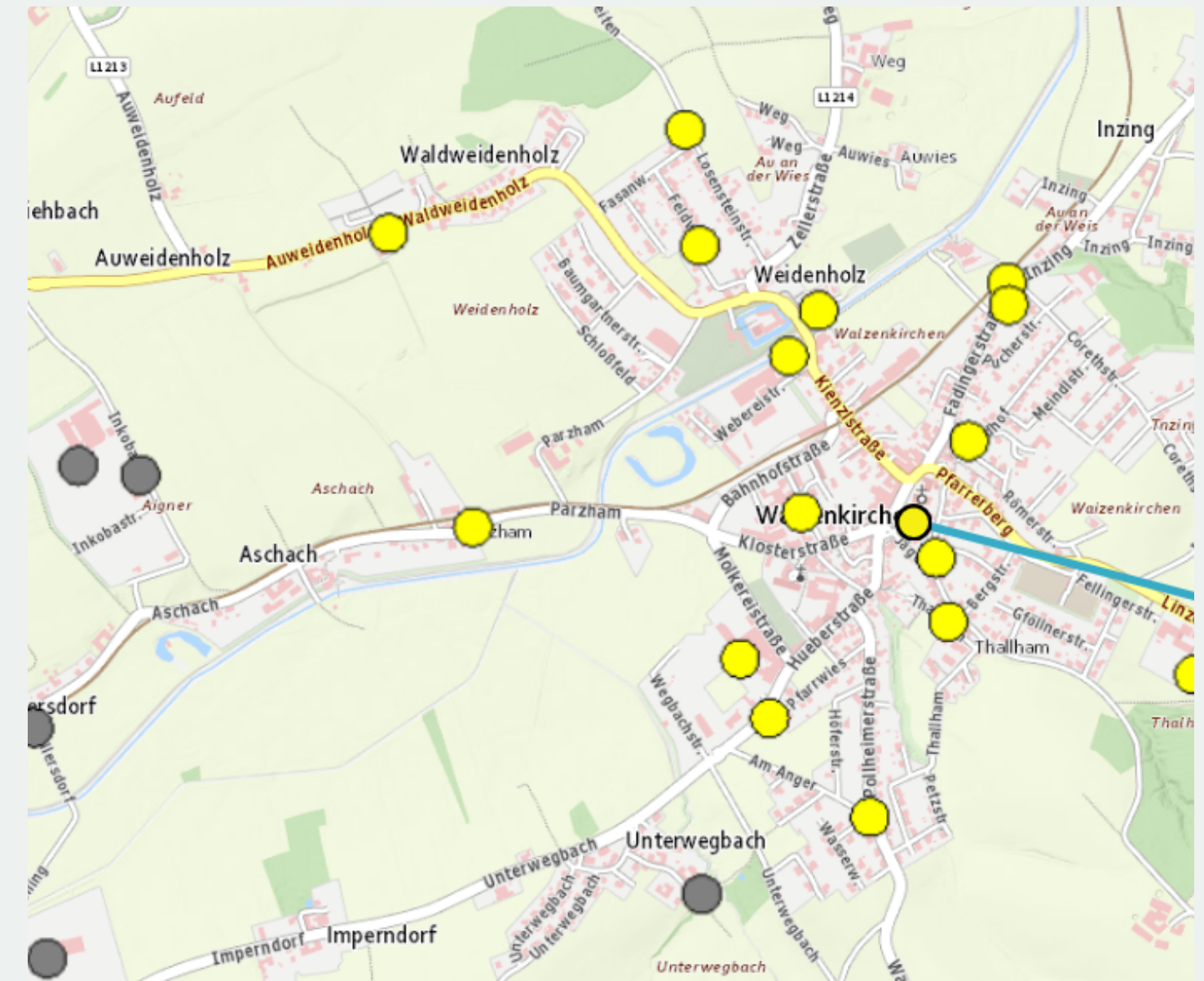
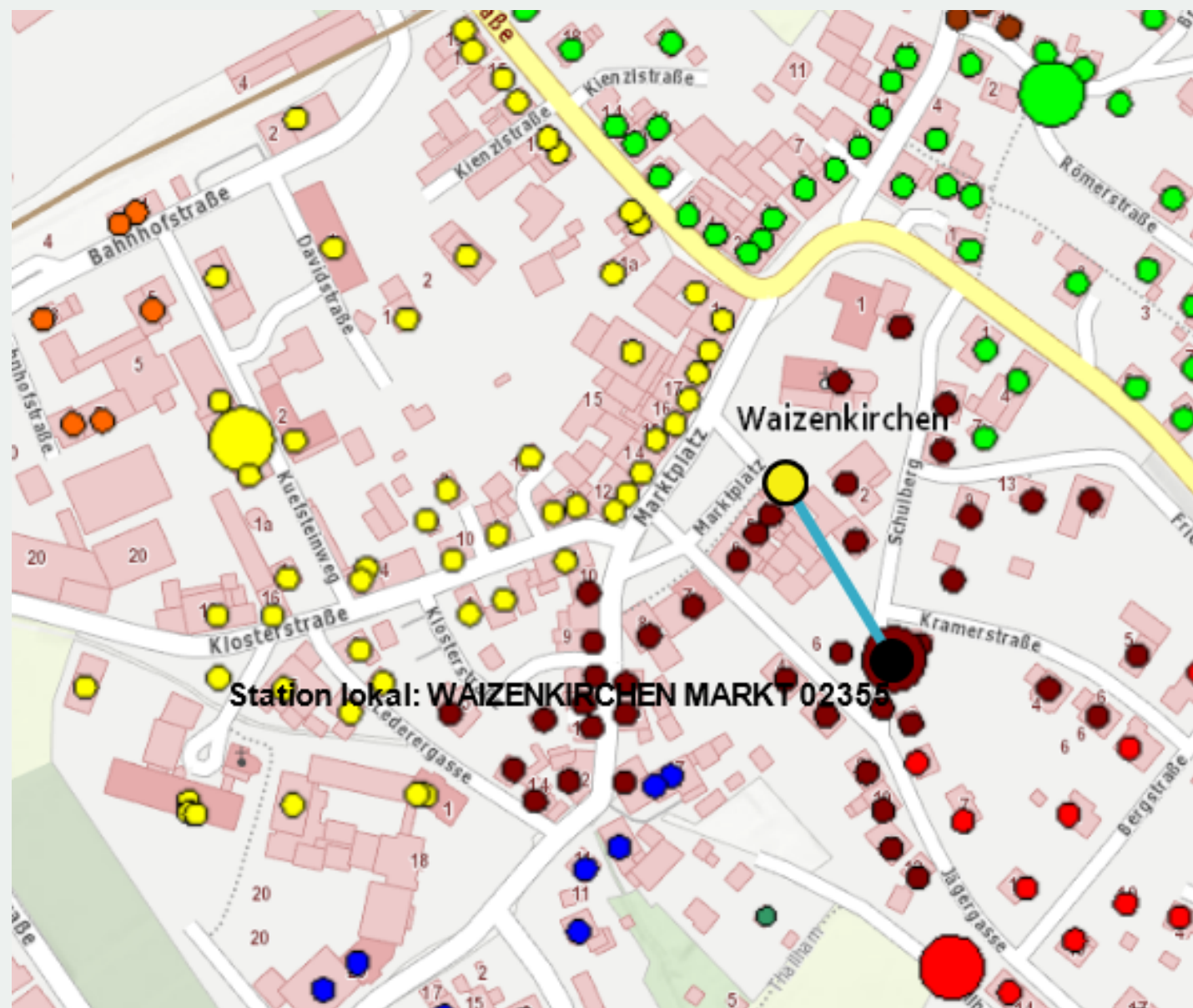


LOKALE ENERGIEGEMEINSCHAFT

kleine Punkte = Hausanschlüsse

große Punkte = Trafostationen

gleiche Farbe = räumliche Begrenzung



REGIONALE ENERGIEGEMEINSCHAFT

große Punkte = Trafostationen

gleiche Farbe, gleiches Umspannwerk

= räumliche Begrenzung

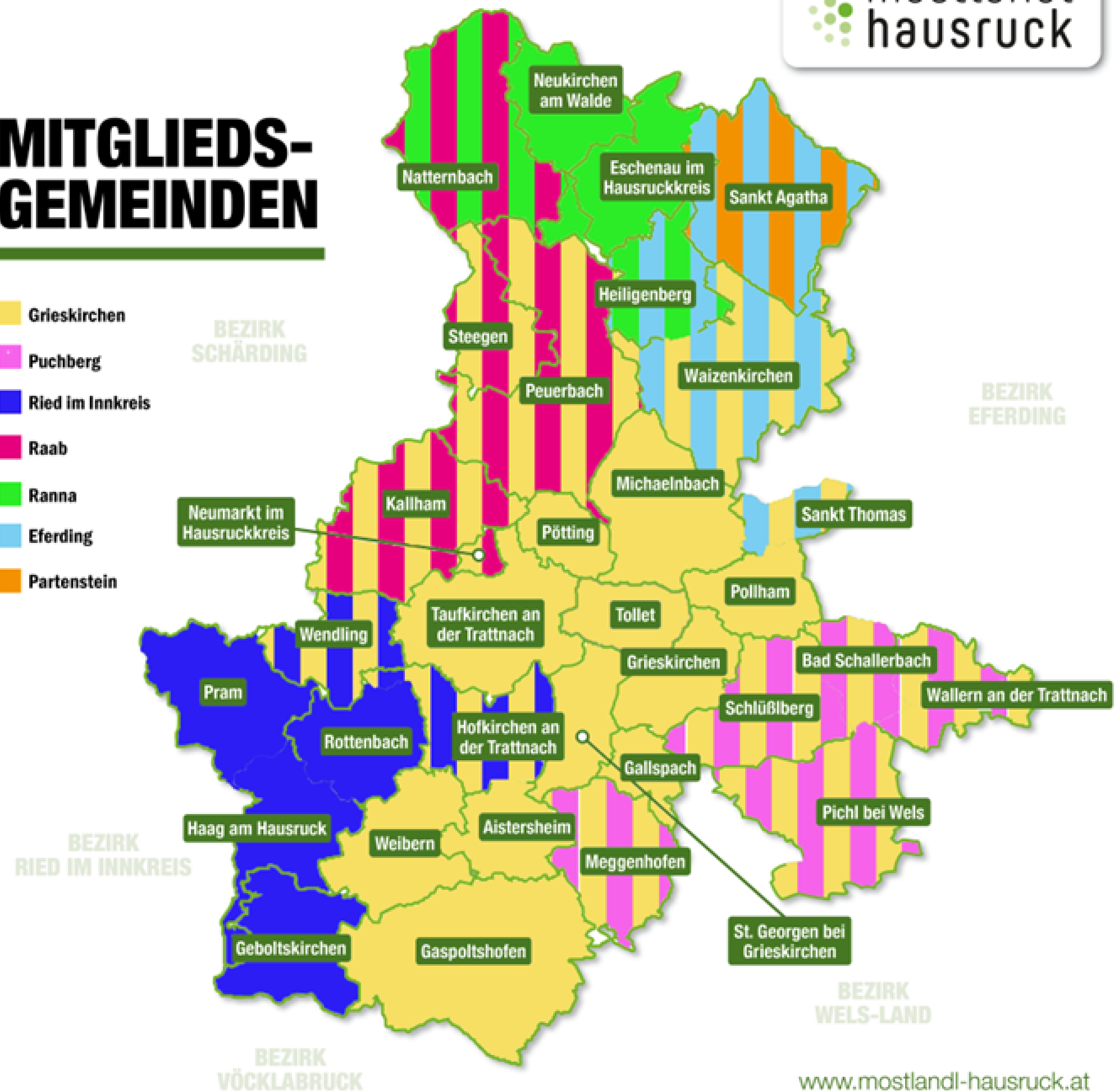
Umspannwerke Mostlandl Hausruck

- Versorgung durch 7 Umspannwerke
- ab Herbst 2024 UW Rottenbach geplant
- teilweise bis zu vier UW pro Gemeinde
- Abfrage der Netzzugehörigkeit über
Netzanschlusstool der Netz OÖ

Zugang: netto.netzooe.at

MITGLIEDS- GEMEINDEN

- Grieskirchen
- Puchberg
- Ried im Innkreis
- Raab
- Ranna
- Eferding
- Partenstein



VORTEILE EINER EEG

01.

Klimaschutz

Wer sich an einer EEG beteiligt, fördert den Ausbau von Strom aus erneuerbaren und lokal verfügbaren Quellen. Dadurch werden die Abhängigkeit von fossilen und atomaren Quellen reduziert und Treibhausgasemissionen eingespart.

02.

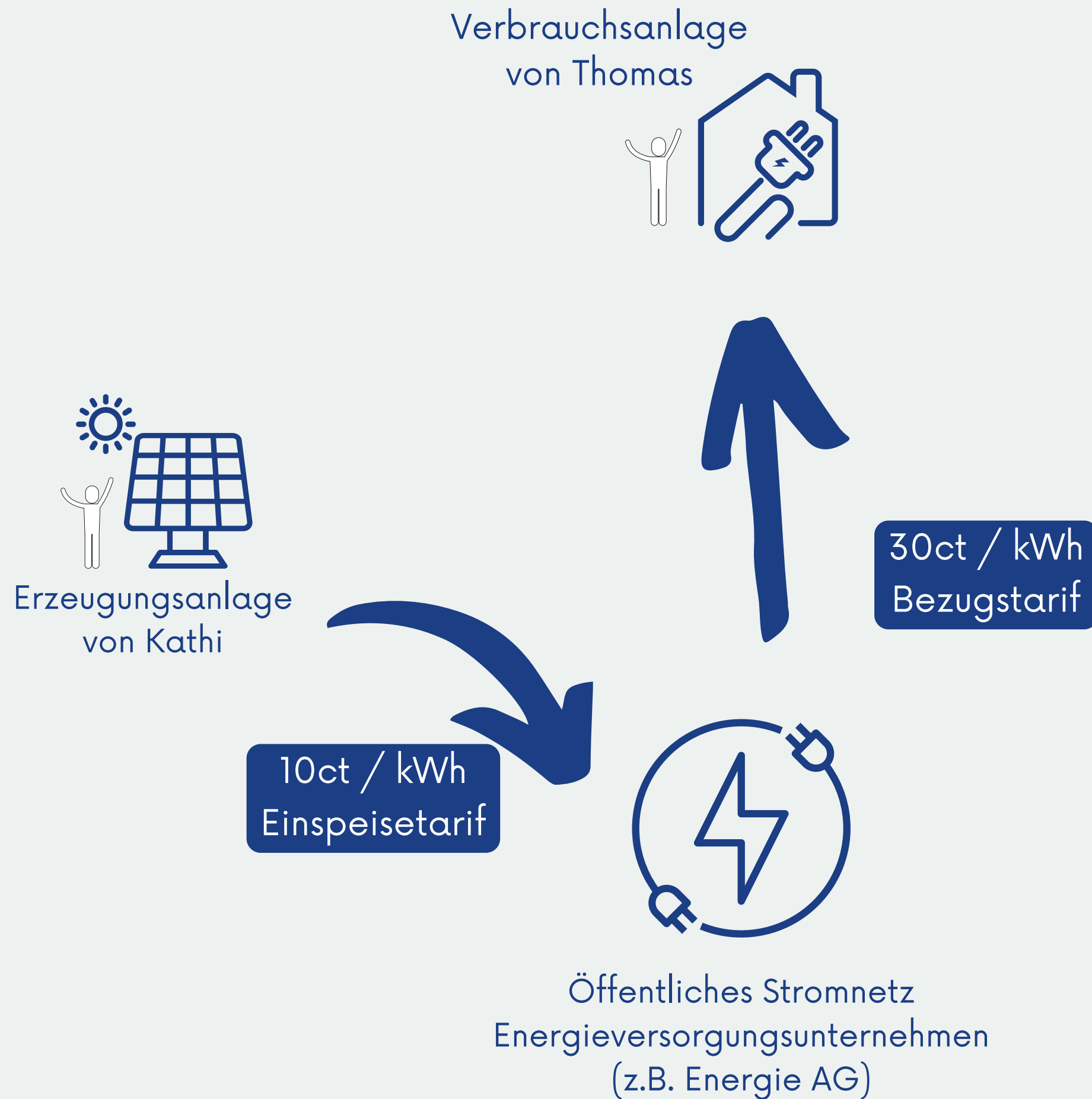
Wirtschaftlichkeit

In einer lokalen bzw. regionalen EEG entfällt ein Teil der Netzentgelte und Gebühren auf den in der Gemeinschaft geteilten Strom. Außerdem können durch flexible Tarife Vorteile für Produzenten und Verbraucher geschaffen werden.

03.

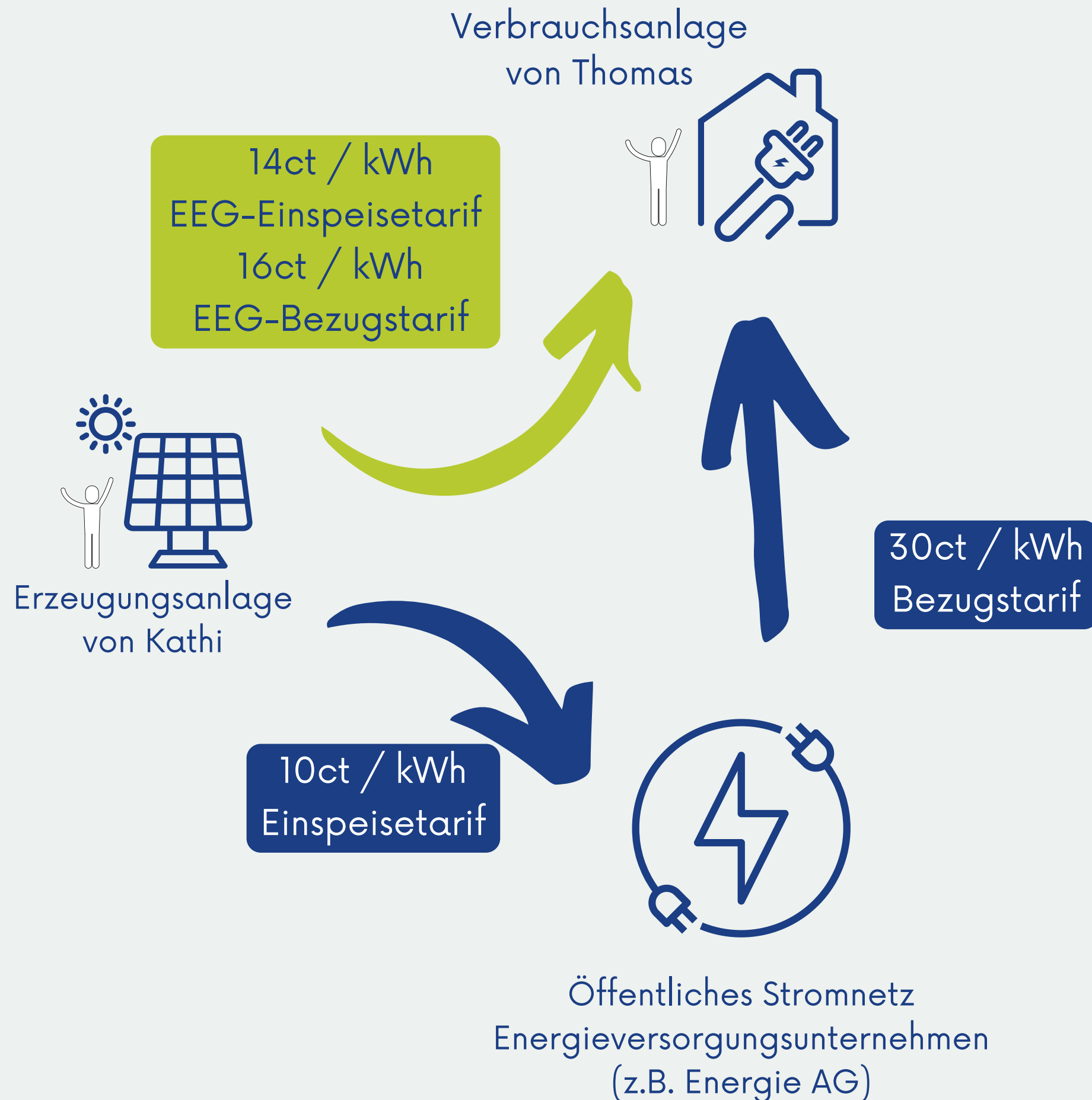
Gemeinschaft

Für die Mitglieder einer EEG kommt der Strom nicht mehr nur aus der Steckdose. Er kommt aus der Nachbarschaft, der Gemeinde, oder vom Handwerksbetrieb nebenan. Das stärkt den Zusammenhalt und macht Energie zum Gegenstand der Nahversorgung



Situation ohne EEG

- PV Überschuss wird um 10 cent verkauft
- Nachbar bezieht PV Überschuss um 30 cent (zzgl. Netzkosten, Steuern und Abgaben)
- Wertschöpfung liegt beim Energieversorgungsunternehmen
- Preise werden vorgegeben, keine Mitsprache
- Jede:r ist Einzelkämpfer:in



Situation mit EEG

- PV Überschuss wird um 14 cent der EEG zur Verfügung gestellt
- Nachbar bezieht um 16 cent aus der EEG
- Netzkosten, Steuern und Abgaben sind reduziert
- Alle profitieren vom EEG-Tarif
- Wertschöpfung bleibt in der Region
- Gemeinschaftsgefühl wird entwickelt

Wie geht es weiter?

Geplante Änderungen im Elektrizitätswirtschaftsgesetz ElWG (aktuell in Begutachtung):

- Peer-to-Peer Verträge
- Diskriminierungsverbot für Lieferanten
- Gemeinsame Trägerorganisation für mehrere EEGs im selben politischen Bezirk
- flexible Netzzugänge
- verpflichtende Netzentwicklungspläne
- und vieles mehr!

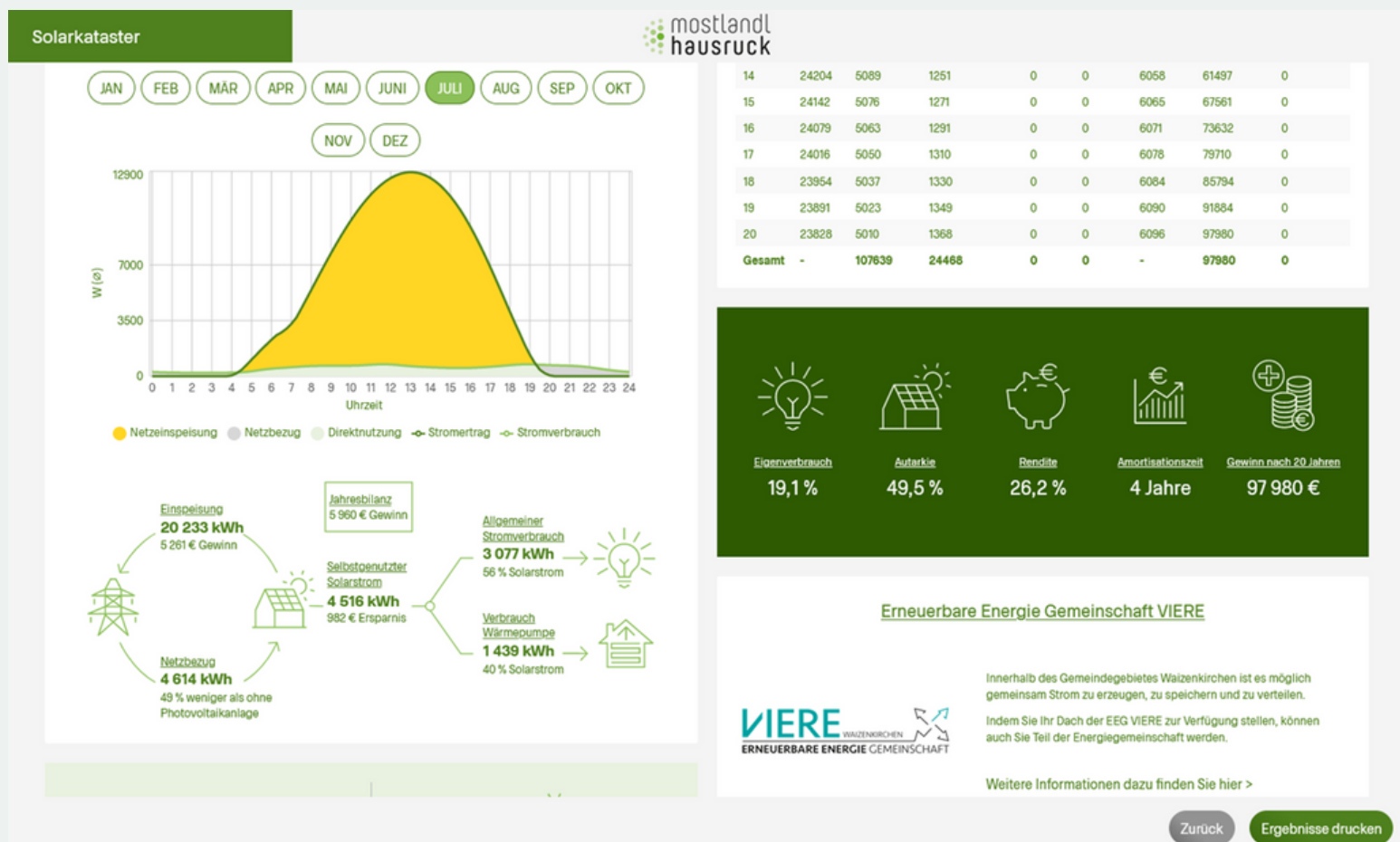
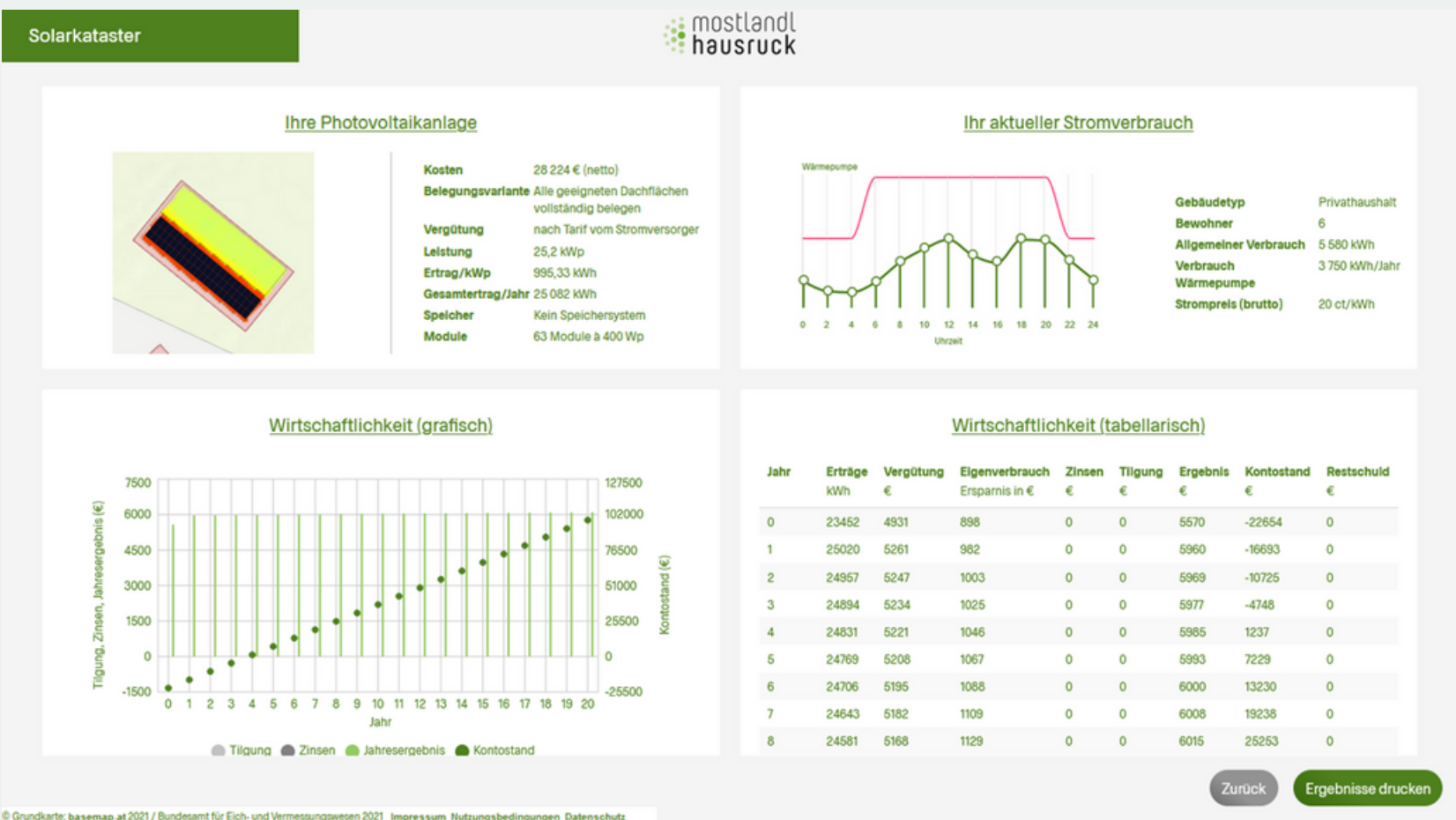
Unterstützung durch die Klima- und Energie-Modellregion Mostlandl Hausruck:

- Öffentlichkeitsarbeit und Infoabende
- Gründungsberatung und Begleitung
- regionale Vernetzung

Solarkataster Mostlandl Hausruck

Mit wenigen Klicks herausfinden, ob das eigene Dach für Solarenergie geeignet ist!

Zugang: www.solarkataster-mostlandl-hausruck.at



Kontakt

David Wagner, MA

**Klima- und Energie-Modellregion
Mostlandl Hausruck**

Tel. +43 (0)676 4034077

Roßmarkt 25, A-4710 Grieskirchen

wagner@mostlandl-hausruck.at
www.mostlandl-hausruck.at



Klima- und Energie-
Modellregionen
Wir gestalten die Energiewende



mostlandl
hausruck

