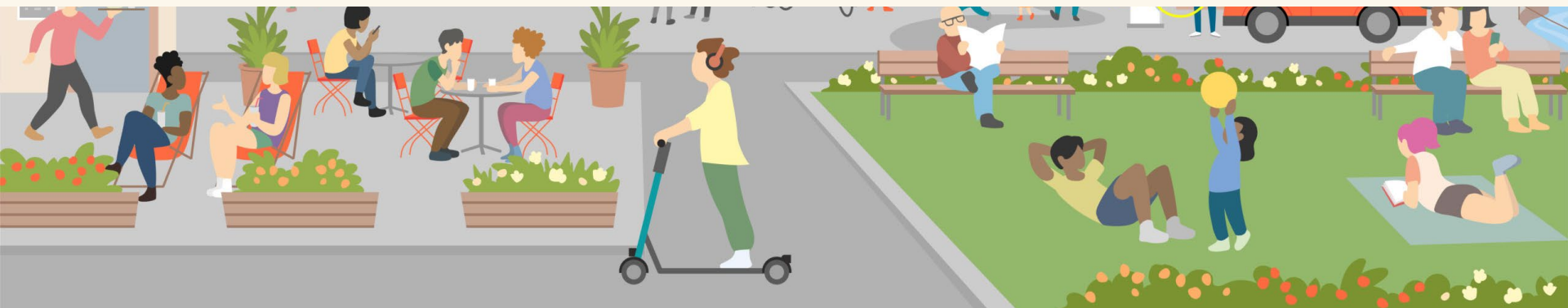


HERZLICH WILLKOMMEN

zum Vernetzungs- und Austauschtreffen



Agenda Vernetzungs- und Austauschtreffen

- Begrüßung
- Rück- und Ausblick der Österreichischen Koordinationsstelle
- Status-Quo der Ost-Bundesländer
- Update und Ausblick vom Netzbetreiber
- Input zu Gemeinschaftlichen Finanzierungsmöglichkeiten

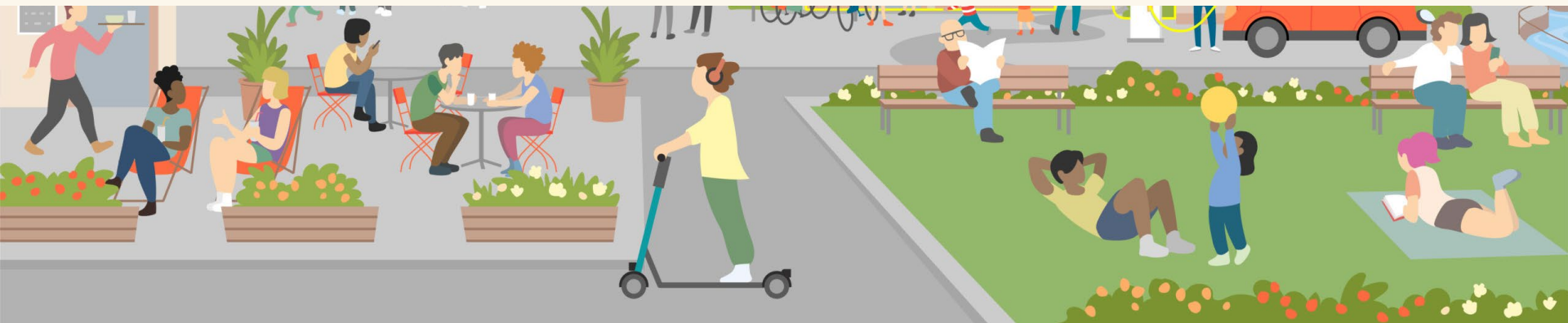
Pause

- Diskussionsgruppen
- Verabschiedung und Ausklang



Stefan Sattler - Stadt Wien

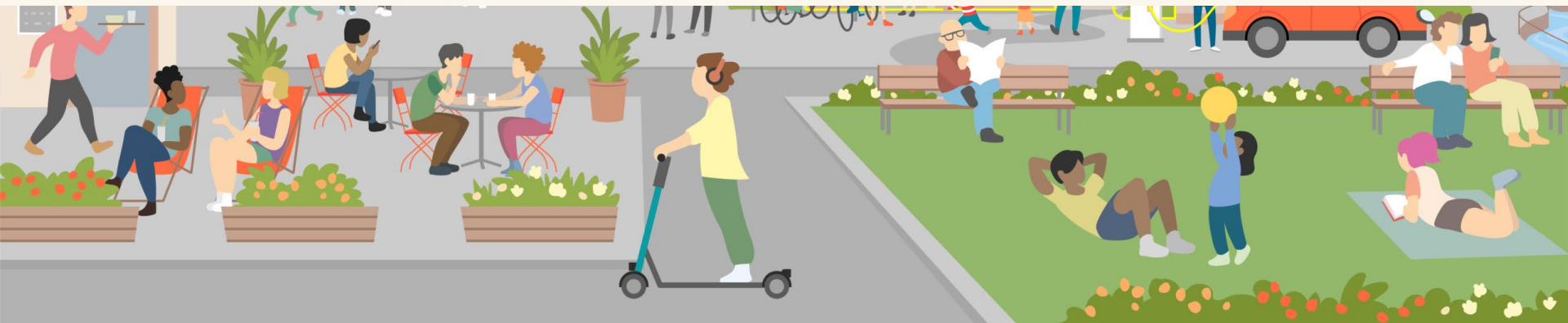
Leiter des Referats Erneuerbare Energie & Innovative Energielösungen

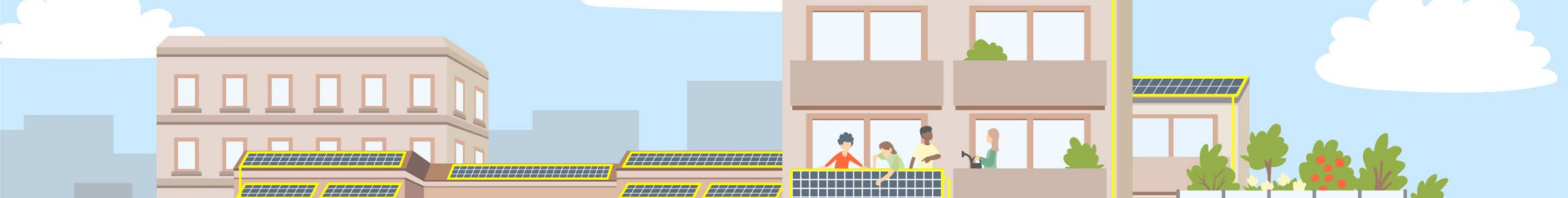




Eva Dvorak - ÖKS

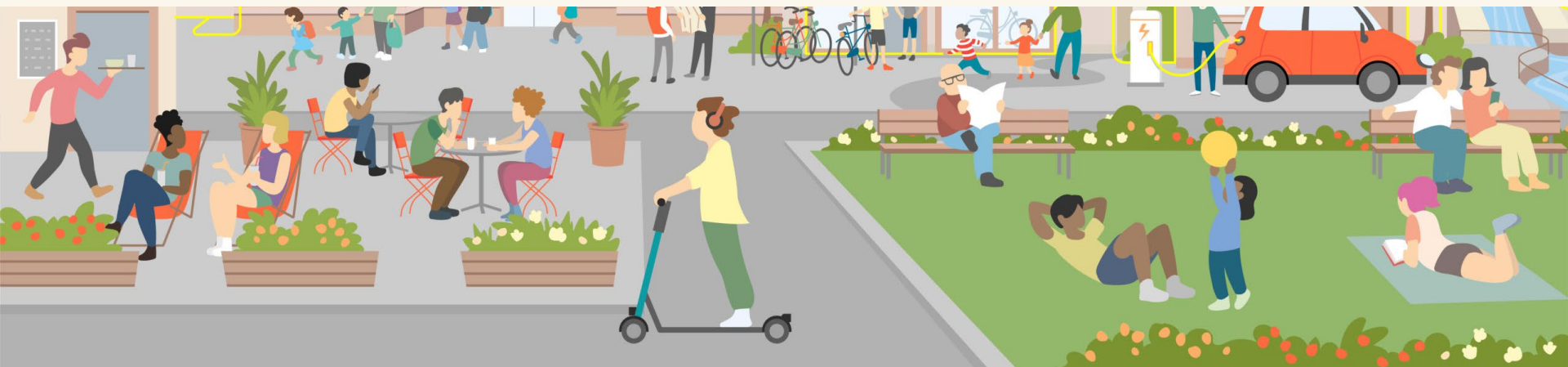
Leiterin Koordinationsstelle Energiegemeinschaften





Rück- und Ausblick der ÖKS

Stephan Heidler



Umfrage zu Energiegemeinschaften

1. Hintergrund der Umfrage

Allgemein: 12 Fragen mit Antwortmöglichkeiten, ergänzend freie Textfelder

Zeitraum: Juli-August 2023

Zielgruppe: Energiegemeinschaften österreichweit, Teilnehmer:innen, Dienstleister

Empfänger: Projekte & Unternehmen, die auf der Landkarte und Dienstleisterliste auf energiegemeinschaften.gv.at eingetragen sind; Projekte die im Austausch mit Bundesländerberatungseinrichtungen sind

2. Teilnehmer:innen

Gesamt: **86**

... davon 2/3 „Kümmerer“/Betreiber von
Energiegemeinschaften

...davon 1/3 Mitglieder, Dienstleister, Sonstige

3. Netzgebiete

Die Umfrageteilnehmer:innen stammen insgesamt aus **über 20 verschiedenen Netzgebieten**, meistgenannte Netzbetreiber:

- Netz NÖ (16)
- Wiener Netze (8)
- Kärntner Netze (8)
- Netz OÖ (6)
- Vorarlberg Netz (5)
- Netz Burgenland (5)
- TINETZ (4)
- Linz Netz (3)

4. Wichtige Ergebnisse

Welche Anbindungsart wird genutzt?

> **80 %** nützen das **EDA-Anwenderportal**

> **10 %** die direkte **Softwareanbindung**

Einige erhalten die Daten **direkt** vom
Netzbetreiber (ohne EDA- Nutzung)

4. Wichtige Ergebnisse

Qualität und Vollständigkeit der Daten

16 % sehr zufrieden

42 % sind im Großen und Ganzen zufrieden

35 % sind unzufrieden

Häufigste Kritikpunkte:

Daten sind **unvollständig** (1), werden **verspätet** geliefert (2), Summenabweichungen (3)

5. Weitere wichtige Aussagen:

Ca. **50%** der Energiegemeinschaften wollen **monatlich** abrechnen

Bei **> 20%** hat sich die Abrechnung **verzögert**

2/3 wurden **nicht** vom Netzbetreiber informiert, ab wann die **Daten für die Abrechnung** verwendet werden können

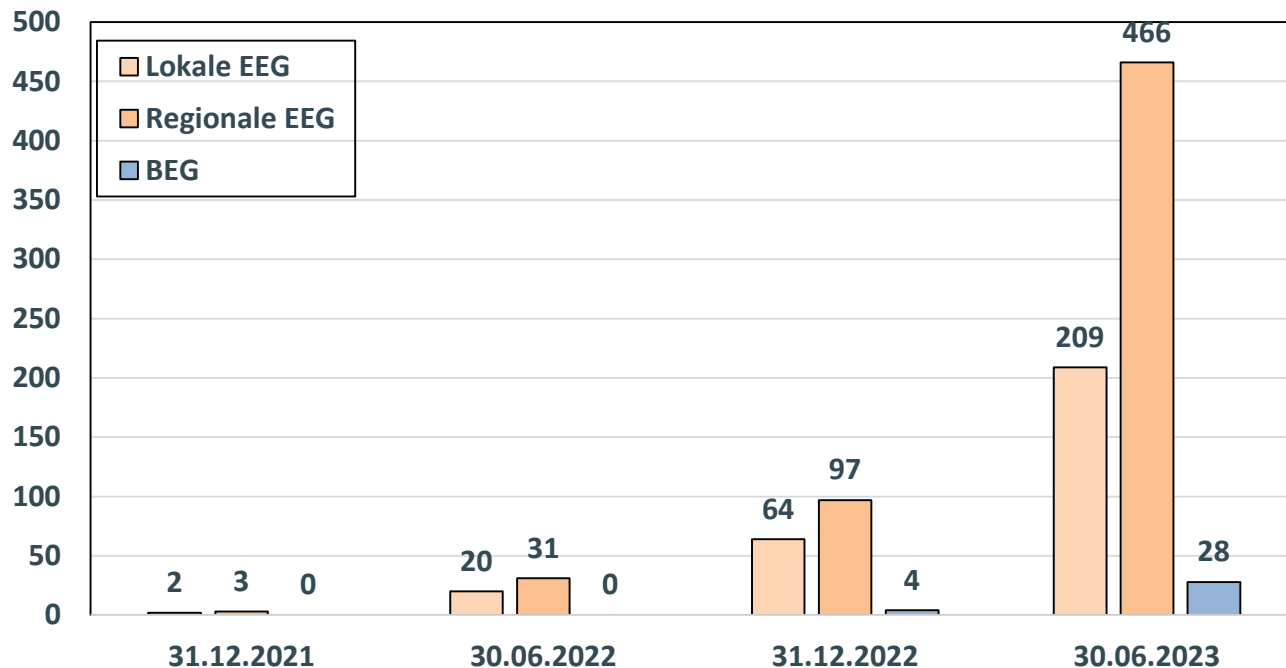
Conclusio - aus unserer Sicht dringend notwendig

- Für alle Netzbetreiber **verbindliche Regelung** für die **Ersatzwertbildung** (Prozedere, Fristen)
- **Qualitätskontrolle** etablieren und **Verantwortlichkeit** zwischen EDA GmbH und Netzbetreiber klarstellen
- **Fehlende Transparenz:** Energiegemeinschaften werden bei systematischen Fehlern seitens Netzbetreiber im Unklaren gelassen und nicht aktiv informiert

Neuigkeiten zu Energiegemeinschaften

- **BEG österreichweit seit 03.10.2023** --> Feedback erwünscht
 - Online Guide für BEG in Fertigstellung
- **Mehrfachteilnahme: ab 08.04.2024**
- **Neues Förderprogramm seit Oktober 2023 – inkl. GEA**
- **Ersatzwertbildung: einheitlicher Prozess u. Fristen – Zusammenarbeit zw. E-Control/BMK/Ö-Energie**

Zeitliche Entwicklung - Anzahl der Energiegemeinschaften in Österreich

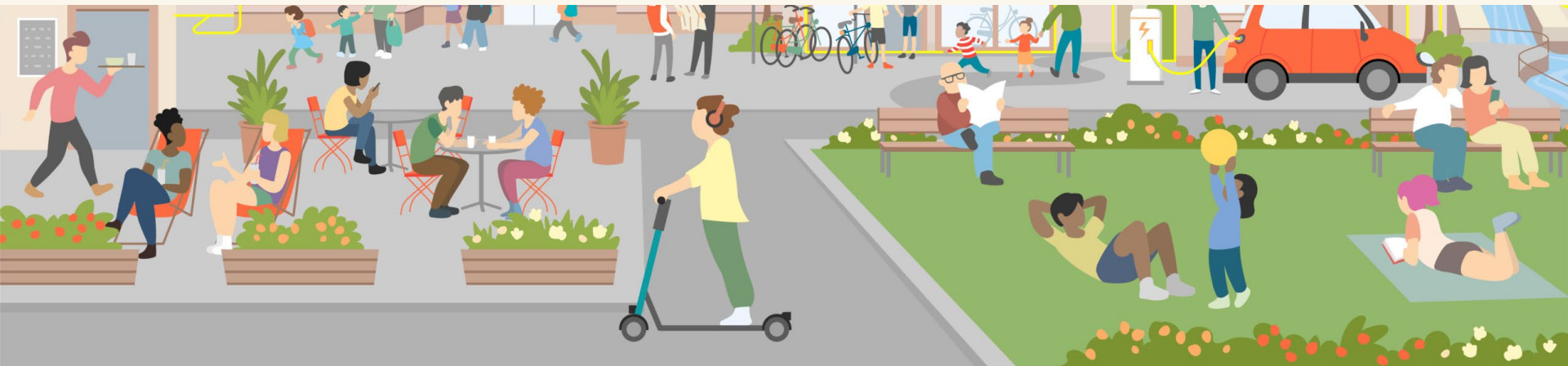


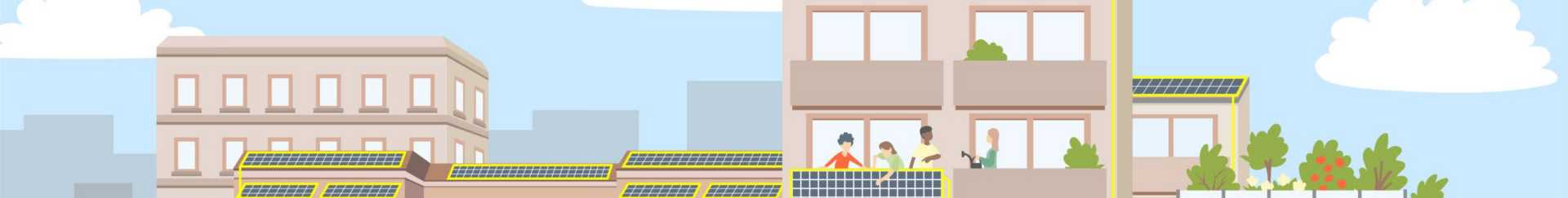
Hintergrundfakten zum Stichtag 30.06.2023

- **28 Bürgerenergiegemeinschaften**
 - Insgesamt **192** Verbrauchsanlagen/ÜE (Überschusseinspeiser)
 - Insgesamt **10** Volleinspeiser
 - Größte BEG: 42 Verbrauchsanlagen/ÜE

- **675 Erneuerbare-Energie-Gemeinschaften**
 - Lokale EEG: **722** Verbrauchsanlagen/ÜE und **27** Volleinspeiser
 - Regionale EEG: **5.844** Verbrauchsanlagen/ÜE und **568** Volleinspeiser

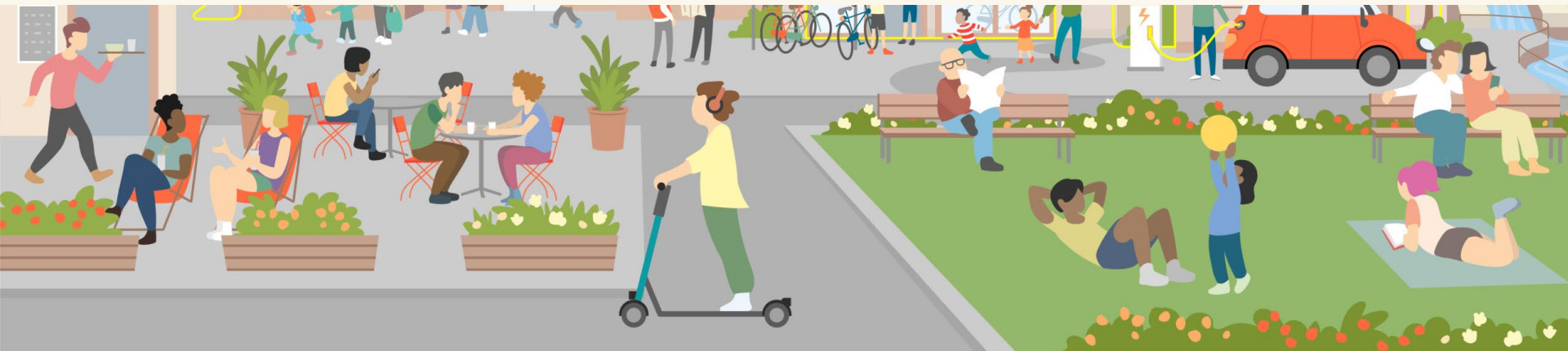
Status-Quo der Ost-Bundesländer





Oberösterreich

Christine Öhlinger – Energiesparverband



Energiegemeinschaften in Oberösterreich

OÖ Energiesparverband

Mag. Christine Öhlinger

Landstraße 45, 4020 Linz

T: 0732-7720-14380

office@esv.or.at, www.energiesparverband.at



Aktuelles

- **EEGs bleiben Thema**

Interesse nach wie vor groß, laufende Beratungsanfragen (spezifische Fragen), Trainingsseminare, online Beratungen

- **Hilfreiche Tools:**

- Schritt für Schritt Anleitung, website: energiegemeinschaften.gv.at
- neue Abrechnungssoftware EEG VIERE
- Netto-Tool des Netzbetreibers

- **Herausforderungen:**

- „kleine“ Netzbetreiber
- Datenverfügbarkeit
- Einspeisebegrenzung (und Auskunft darüber)

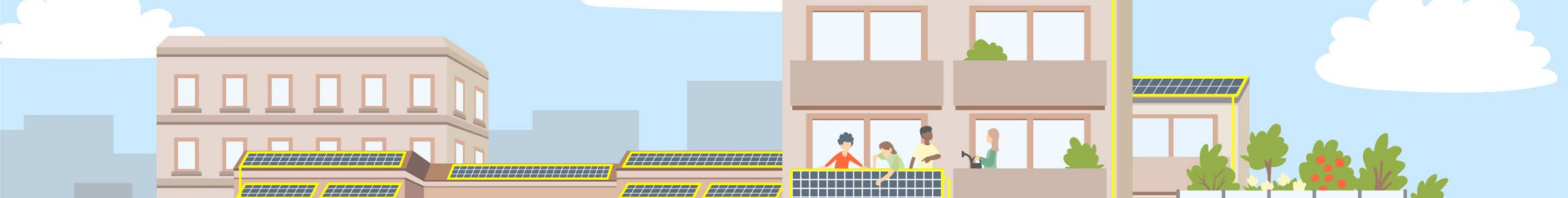
Ausblick

Trends:

- vermehrt Anfragen zu BEGs
- EEGs mit Windkraftanlagen
- viele kleine EEGs
- sehr viele GEAs

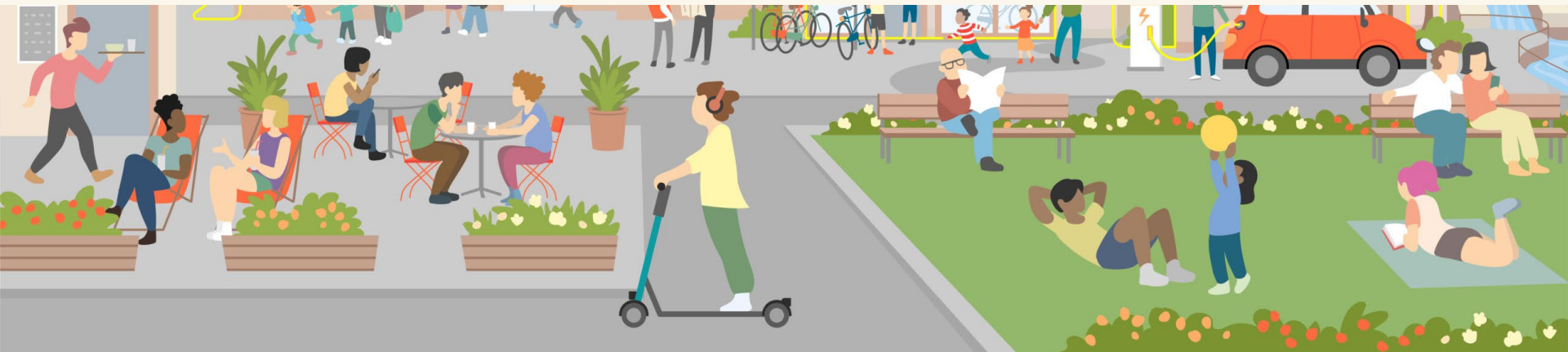
Nächste Veranstaltungen:

- Tagung Energiegemeinschaften – next level: 6.11.23, Linz
- online Seminar Bürgerenergie-Gemeinschaften: 17.11.23



Steiermark

Johannes Kohlmaier – Energieagentur



Serviceangebote & Status Quo

Energiegemeinschaften Steiermark



Beratungs- & Serviceangebot für Energiegemeinschaften in der Steiermark

- **Beratungsstelle** für alle Anfragen rund um **das Thema Energiegemeinschaften** in der Steiermark
- **(Online) Beratungstermine** für Detailfragen im Gründungsprozess
- **Weiterbildungen** zu Energiegemeinschaften
- **Webinare** und Erklärvideos (in Ausarbeitung)
- **Vortragstätigkeiten** und Bewusstseinsbildung in den steirischen Gemeinden und Regionen
- Begleitung ausgewählter **Pilot- und Forschungsprojekte**

Status Quo und Aktivitäten in der Steiermark

- **Anzahl Energiegemeinschaften** (lokale & regionale EEG sowie BEG) in der Steiermark: im mittleren zweistelligen Bereich
- Viele **kleine, nachbarschaftliche Projekte**, aber auch steigende Anzahl von größeren Projekten auf **Gemeindeebene** und mit Beteiligung von **Unternehmen**
- **7 Gemeindetische** zwischen Februar und Oktober 2023 in den Regionen der Steiermark, unter anderem mit dem Schwerpunkt Energiegemeinschaften
- **Weiterbildung für Energieberater:innen** im Mai 2023
- **Besonderheit Steiermark: Netzbetreiberstruktur**

Auswahl Forschungsprojekte

- In der Gemeinde Weiz ist eine **regionale EEG** mit einem **Redox-Flow-Speicher** zur gemeinschaftlichen Nutzung und Bereitstellung von Regelenergie in einem Gewerbegebiet in Umsetzung
- **Rechtliche Rahmenbedingungen für die Einbindung eines Speichers** in die EEG
- Eine wesentliche Rolle spielen auch **innovative Betriebs- und Finanzierungsmodelle**, sowie **Tarifgestaltung** für das Zusammenspiel zwischen Speicher und EEG

- Es wird **eine solidarischen Energiegemeinschaft pionierhaft** in Graz/Steiermark entwickelt
- **Solidarische Teilhabemodelle werden erarbeitet**, mit anderen EG **diskutiert** und **getestet**
- Das **Modell soll** auch innerhalb der teilnehmenden Organisationen **verbreitet werden**

Herzlichen Dank für die Aufmerksamkeit!

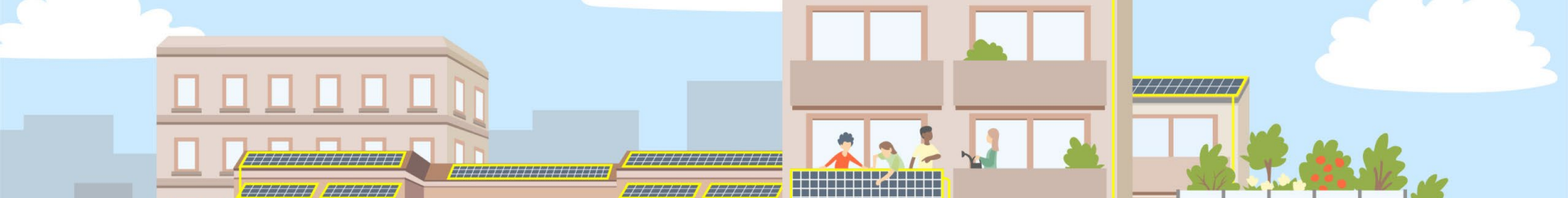


Johannes Kohlmaier, MSc.

Energie Agentur Steiermark gGmbH

+43 316 269700

energiegemeinschaften@ea-stmk.at



Niederösterreich

Herbert Greisberger – eNu





NÖ Update

Herbert Greisberger, Geschäftsführer eNu

13.10.2023

Gemeinschaftliche Stromnutzung in NÖ



Statistik NÖ Netze Stand 11.10.2023

	Anzahl Gemeinschaften	Anzahl Erzeuger	Anzahl Teilnehmer	Summe Zählpunkte
Gemeinschaftliche Erzeugung	55	52	360	412
lokale Erneuerbare Energiegemeinschaft	54	90	227	317
regionale Erneuerbare Energiegemeinschaft	162	1.063	3.387	4.450
Bürgerenergiegemeinschaft	24	184	578	762
Summe	295	1.389	4.552	5.941

2023 bringt erste Großprojekte in NÖ

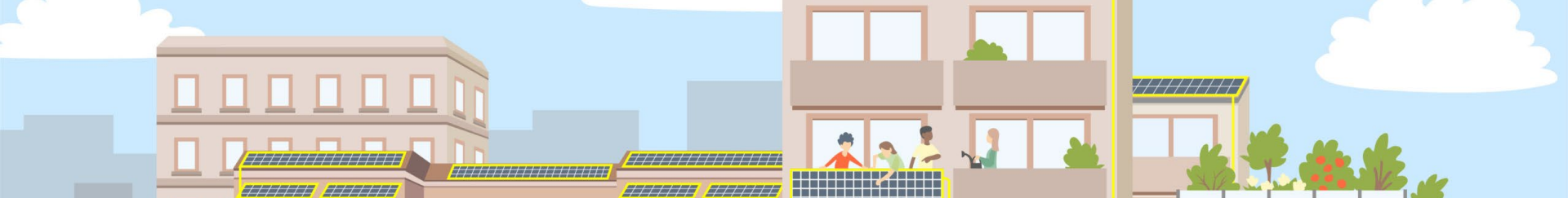
Aber auch viele kleine EEGs → insgesamt weiterhin starkes Wachstum

- BEG Haunoldstein zeigt erstmals die Einbindung von Windkraft (2,3 MW) in eine BEG
 - In Betrieb seit September 23
- EEG Lichtenwörth wird zum Vollversorger
 - Einbindung von PV Großanlage (1 MW) und Biogasanlage
- BEG Region Amstetten erstmals mehr als 1.000 Zählpunkte in einer BEG
 - 9 Umspannwerke und 15 Gemeinden

Markprozesse

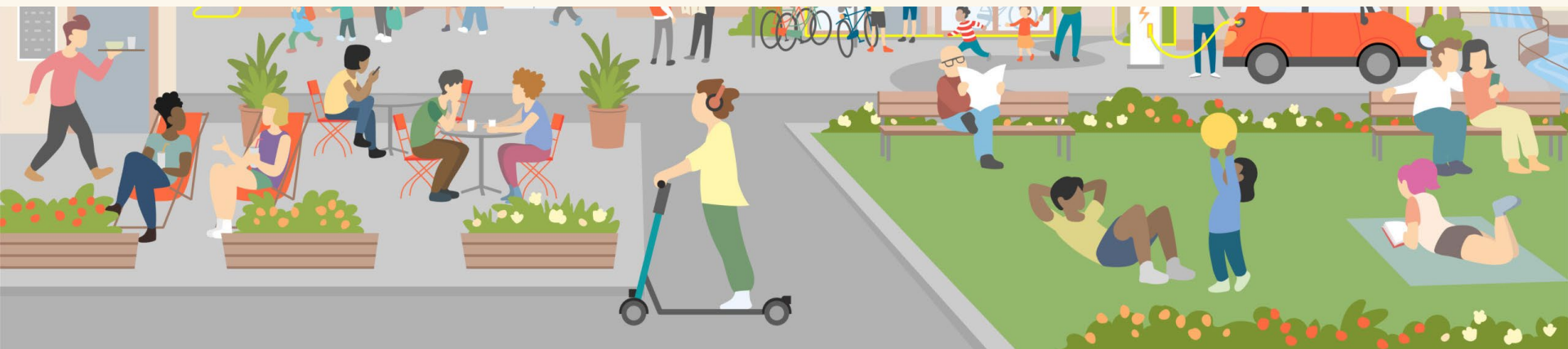
Weiterhin Herausforderungen aber laufende Verbesserungen durch den NB

- Datenbereitstellung, Datenqualität und Abwicklung (Onboarding Prozesse) laufen weiterhin nicht optimal
 - Das Zusammenspiel zwischen Netz NÖ, EDA GmbH und den Energiegemeinschaften muss verbessert werden
- Eine EEG-Task Force wurde eingesetzt
 - Vertreter der EEGs, Netz NÖ und eNu entwickeln bis Jahresende Maßnahmen
 - Ziel: den EG das „Leben zu erleichtern“



Wien

Konstantin Geiger – Urban Innovation Vienna



Status Quo in Wien

Zahlen der Wiener Netze (Gesamtgebiet)

- **GEAs 162** (davon aktiv: 63)
- **EEGs 44** (davon aktiv: 31)
- **BEGs 19** (davon aktiv: 12)

Spezielle Zielgruppen in Wien

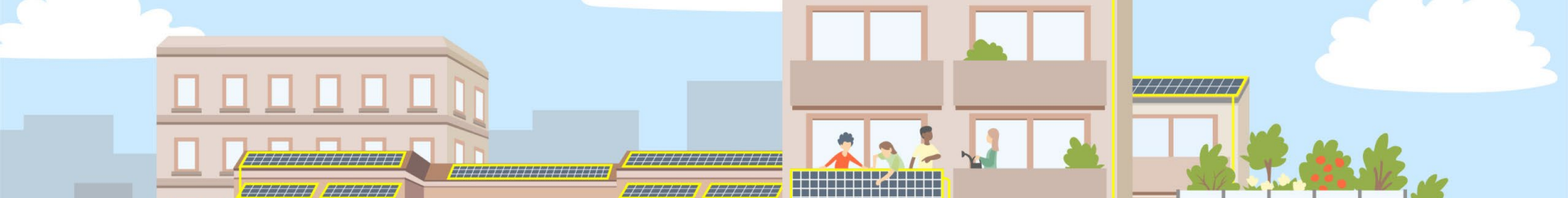
- Kleingartenvereine
- Kirchliche Organisationen
- Bauträger
- Hausverwaltungen
- Stadt Wien



Spezifische Herausforderungen

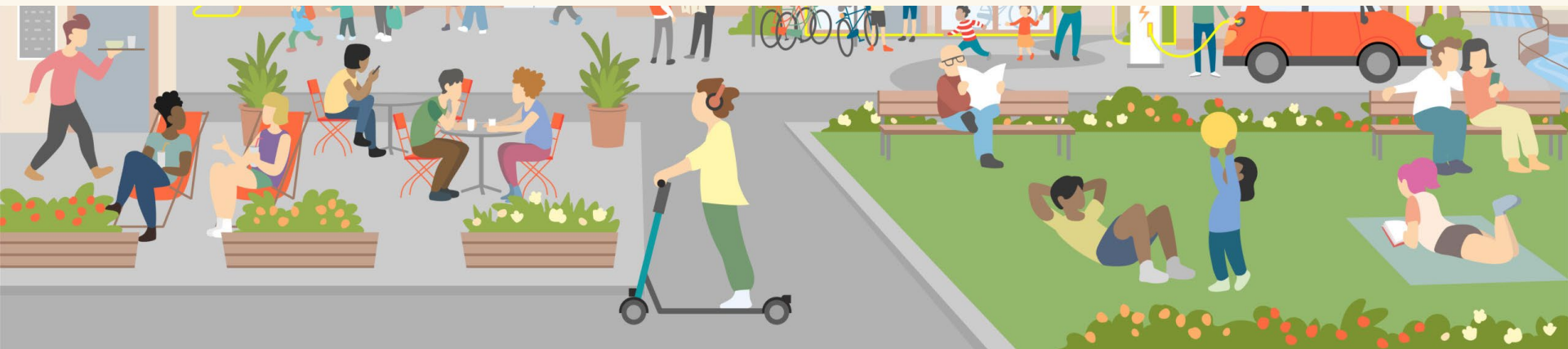
- **Fokus auf GEA**
 - Beratung von Bauträgern und WEGs
 - Fachtreffen für GEAs in Wien im Mai 2023 ([Videos der Vorträge](#))
- **Energiegemeinschaften mit der Stadt Wien**
 - Rechtsgutachten klärt Rahmenbedingungen zur Teilnahme der Stadt
 - Überlegungen zu allen Formen von EGs
- **Verbindung mit relevanten städtischen Programmen**
 - Sonnenstrom-Offensive
 - Raus aus Gas





Burgenland

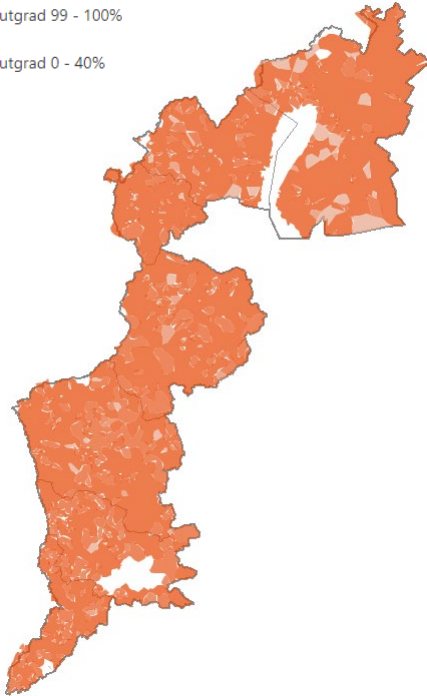
Markus Puchegger – Forschung Burgenland



Status Quo Burgenland - Umsetzung

Smart Meter Rolloutgrad

- Rolloutgrad 99 - 100% bis
- Rolloutgrad 0 - 40%



SonnenAbo

Sonnenstrom aus deiner Gemeinde für dich.

JA, ICH HABE INTERESSE

Sonnenstrom direkt aus dem SonnenPark Schattendorf. Günstig, nachhaltig und regional.

Du möchtest Strom aus einer Photovoltaik-Anlage? Mit dem SonnenAbo bist du Teil der Energiegemeinschaft und beziehst erneuerbaren Strom direkt vom SonnenPark Schattendorf. Das Beste: mit dem SonnenAbo sparst du Energiekosten und machst dein Zuhause dauerhaft unabhängiger.

Wenn die Sonne scheint, bekommst du Sonnenstrom aus dem SonnenPark nach Hause geliefert; ansonsten stabile Versorgung über deinen Energielieferanten. Dein SonnenAbo bekommst du ohne Investitionskosten.

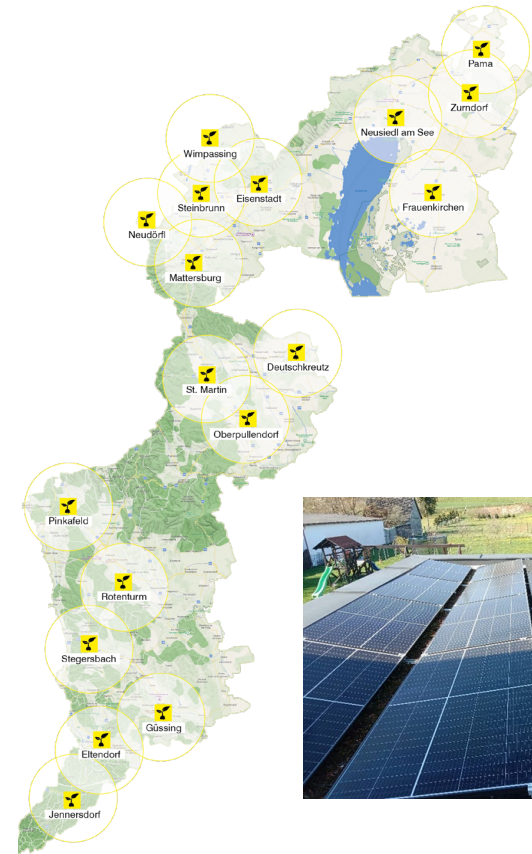
In 3 Schritten zum SonnenAbo:

- 1** Mitglied der Energiegemeinschaft Schattendorf werden.
- 2** Anzahl der Paneele aus dem SonnenPark auswählen.
- 3** Deinen Sonnenstrom mit Preissicherheit zuhause nutzen.

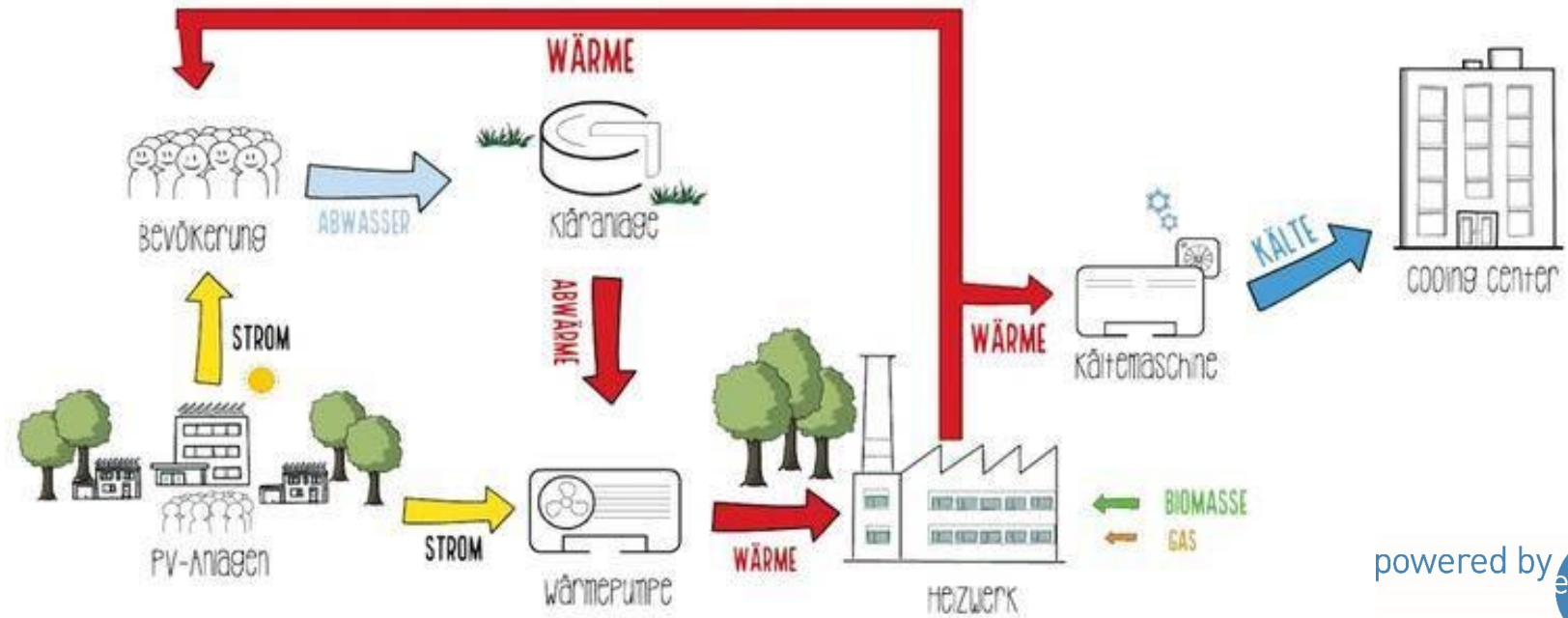


12
Cent/kWh, netto
Energiepreis

JETZT ANMELDEN
sonnenabo.at oder in deiner Gemeinde

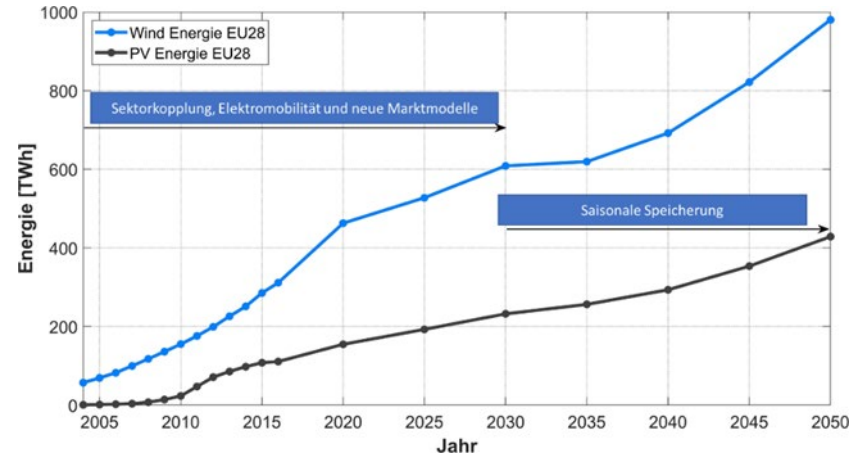
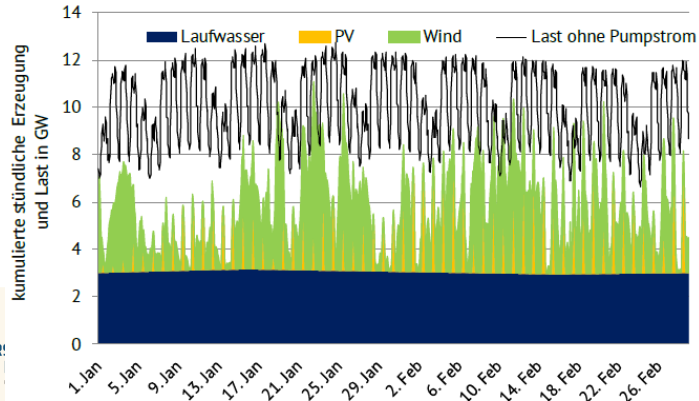
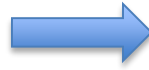
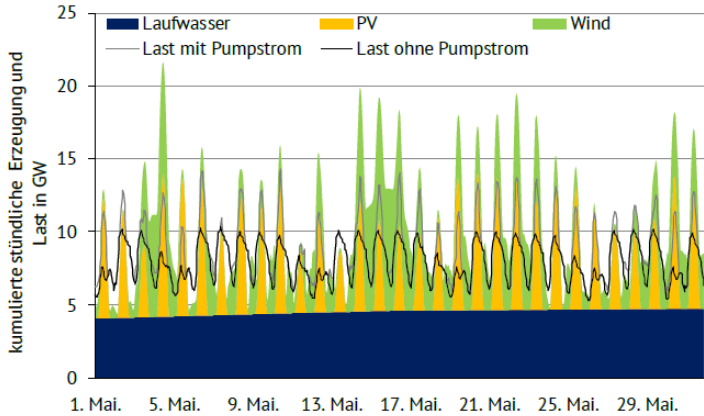


Status Quo Burgenland – F&E – Demos



powered by **klima+**
energiefonds

Status Quo Burgenland – Was können Energiegemeinschaften hier beitragen?



FOR: