

**Leonding auf dem Weg  
in eine nachhaltige  
Energieversorgung durch  
Lokale Energiegemeinschaften**



**WILLKOMMEN!**  
**Zur Infoveranstaltung**  
**Leondinger Energiegemeinschaften**  
16.10.2024 um 18:00 Uhr  
4060 Leonding, Stadtplatz - Stadtsaal

# Leonding auf dem Weg in eine nachhaltige Energieversorgung durch Lokale Energiegemeinschaften



## Energiegemeinschaften Leonding:

- Am Südgarten WEST
- Am Südgarten Ost
- Bruno-Gallee-Weg
- Alte Reith Leonding
- Rufing SÜD
- Rufing SÜD II





## Welche EEG`s gibt es (3)

---

- **Regionale Erneuerbare Energiegemeinschaft**
  - Alle Zählpunkte welche von einer Trafostation (Mittelspannungsebene) versorgt werden.
  - Netzgebühren -28% und keine Energieabgabe für PV-Energie
- **Bürger Energiegemeinschaften**
  - Alle Zählpunkte in Österreich .
  - Netzgebühren -0%
  - Keine Energieabgabe für PV-Energie



# Die Akteure der EEG`s

## EEG Am Südgarten WEST

*Obmann: Günther Neu*

*Obmann Stellvertreter: Rene Steinberger-Günther*

Verein ist gegründet.

## EEG Am Südgarten OST

*Obmann: Günther Neu*

*Obmann Stellvertreter: Rene Steinberger-Günther*

Verein ist gegründet.

## EEG Bruno-Gallee-Weg

*Obmann: Günther Neu*

*Obmann Stellvertreter: Peter Zehetner*

Anzeige ist zur Prüfung bei der BH Linz-Land

## EEG Alt-Reith Leonding

*Obmann: Günther Neu*

*Obmann Stellvertreter: Andreas Knoll*

Anzeige ist zur Prüfung bei der BH Linz-Land

## EEG Rufling SÜD

*Obmann: Günther Neu*

*Obmann Stellvertreter: Erich Knoll*

Anzeige ist zur Prüfung bei der BH Linz-Land

## EEG Rufling SÜD II

*Obmann: Günther Neu*

*Obmann Stellvertreter: Werner Englisch*

Anzeige ist zur Prüfung bei der BH Linz-Land



# Lokale Erneuerbare Energiegemeinschaften in Leonding

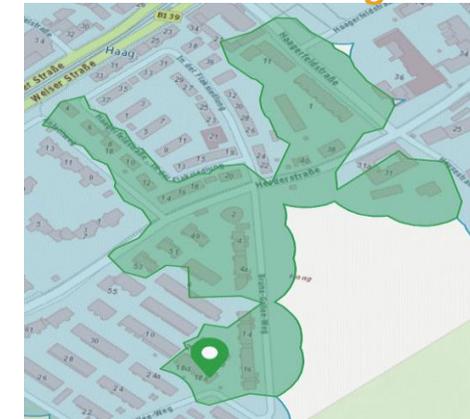
## Am Südgarten WEST



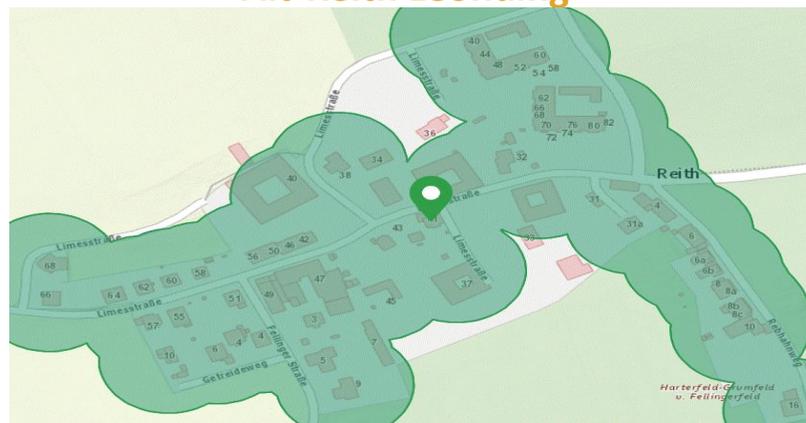
## Am Südgarten OST



## Bruno-Gallee-Weg



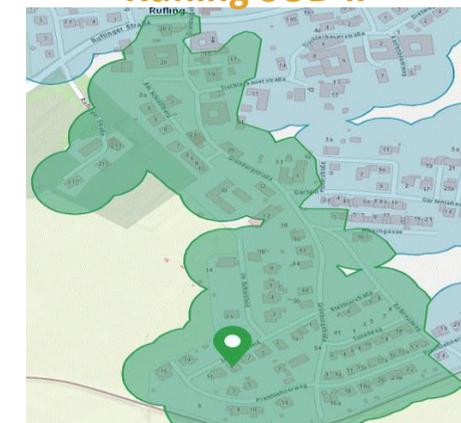
## Alt-Reith Leonding



## Rufling SÜD



## Rufling SÜD II



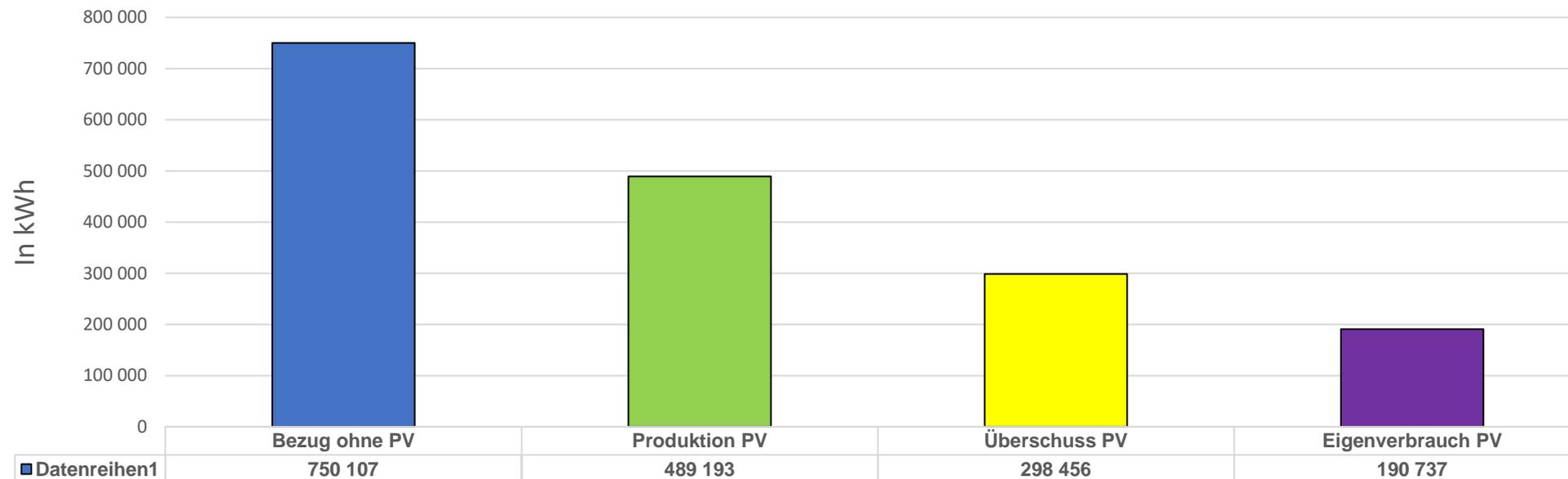
# Beispiel Am Südgarten

- 146 Häuser sind Am Südgarten
  - Jahresverbrauch ohne PV-Anlagen beträgt 750.100 kWh
  - 54 Häuser haben eine PV-Anlage, in Summe sind 514 kWp installiert  
Die erzeugen im Jahr ca. 500.000 kWh
  - Der Eigenverbrauch der PV-Anlagen = 190.000 kWh = 38%
  - Die Überschussenergie der PV-Anlagen = **310.000 kWh = 42%**

Schlussfolgerung: - die PV-Anlagen sind eventuell zu groß dimensioniert oder  
- ein Home Management System, welches die Verbraucher steuert, ist nicht vorhanden.

Bezug und Lieferung Am Südgarten

Quelle: Linz Netz GmbH anonymisiert



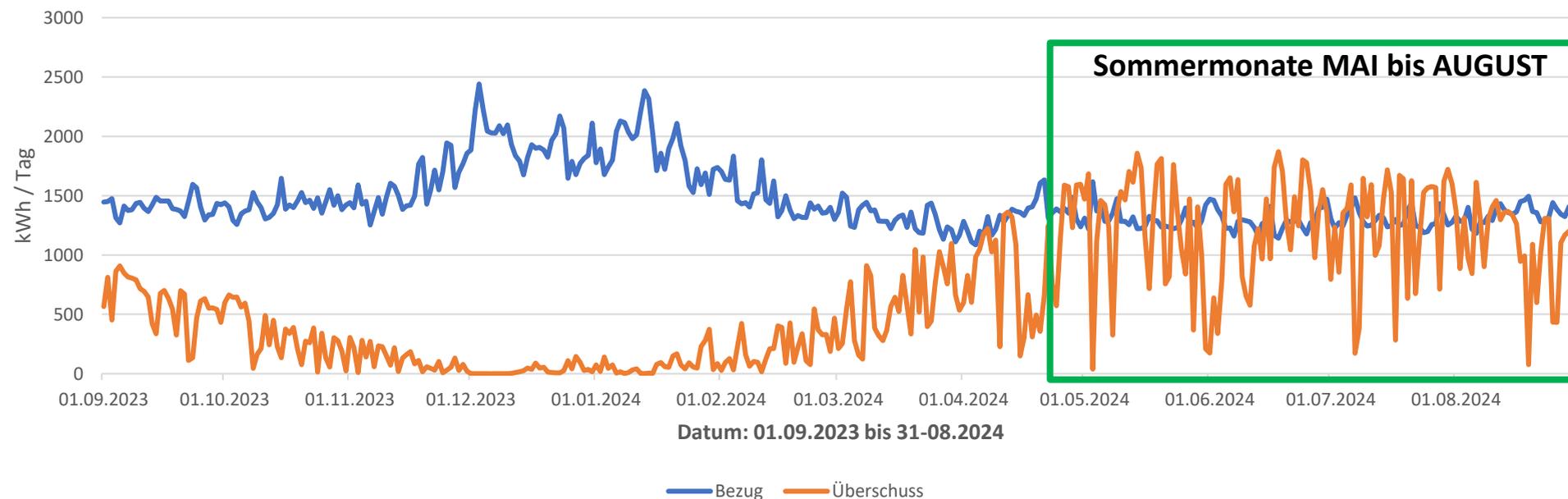
# Beispiel Am Südgarten

- 146 Häuser sind Am Südgarten
  - Jahresverbrauch ohne PV-Anlagen beträgt 750.100 kWh
  - 54 Häuser haben eine PV-Anlage, in Summe sind 514 kWp installiert  
Die erzeugen im Jahr ca. 500.000 kWh
  - Der Eigenverbrauch der PV-Anlagen = 190.000 kWh = 38%
  - Die Überschussenergie der PV-Anlagen = **310.000 kWh = 42%**

Schlussfolgerung: - die PV-Anlagen sind eventuell zu groß dimensioniert oder  
- ein Home Management System ist nicht vorhanden, welches die Verbraucher steuert.

Am Südgarten Bezug/Überschuss Tageswerte

Quelle: Linz Netz GmbH anonymisiert



# Resümee

---

- **Die auf Seite 8 und 9 angeführten Daten lassen sich auf die EEG`s**
  - **Alt-Reith Leonding**
  - **Rufling SÜD und**
  - **Rufling SÜD II****mit Abweichungen übertragen**
- **Ausnahme ist die EEG Bruno-Gallee-Weg**
  - **Kaum PV-Anlagen, 80% gemeinnütziger Wohnbau**  
**hier ist mit den Wohnbauträgern OÖ Wohnbau und VLW, Kontakt aufzunehmen**
- **Am Südgarten WEST und OST:**
  - **In den Sommermonaten Mai, Juni, Juli und August steht Überschussenergie für alle ohne PV-Anlage in hoher Menge zur Verfügung. Teilweise bis zu 100%**  
**Für die Überschussenergie Produzenten - Abnehmer ansprechen und zum Beitritt in eine EEG bewegen.**



## Danke für die Aufmerksamkeit!





**Energiegemeinschaften Leonding**  
energiegemeinschaft@power-solution.eu

**Österreich**  
Perfektastraße 77  
1230 Wien  
T +43 1 895 79 32



**Günther Neu**

*Obmann der Vereine und  
Energieberater  
guenther.neu@liwest.at*

Klima- und Energie-  
Modellregionen  
Wir gestalten die Energiewende  
Kürnbergwald

