

# SIR-Jahresbericht 2025

Ehrenamtliche, unabhängige  
Solarberatung für Rösrather  
Bürgerinnen und Bürger



## Inhaltsübersicht



- Was ist die Solar-Initiative Rösrath (SIR)?
- Ihr Weg zu uns
- SIR-Aktivitäten im Jahresverlauf
- Beratungsleistungen – ein Einblick
- Unser Beitrag für die Umwelt
- Zusammenfassung und Ausblick



# Solar-Initiative Rösrath

Gründung: 2023 als Initiative aus der Wohngemeinschaft Volberger Berg e.V.

Berater: Aktuell (Dez. 2025): 8 aktive, ehrenamtliche Berater

## **Mission:**

Angebot an alle interessierten Rösrather:innen, sich im Sinne einer Nachbarschaftshilfe durch ehrenamtlich Tätige eine kostenlose und unabhängige Beratung für die Errichtung einer Photovoltaik einzuholen. Die Beratung umfasst hierbei Konzepte zu Balkonkraftwerken sowie Ein- und Mehrfamilienhäusern.

## **Vision:**

Die Energiewende kann nur gelingen, wenn sich möglichst viele Bürger:innen beteiligen. Die Solar-Initiative Rösrath hat sich zur Aufgabe gemacht, im Stadtgebiet Rösrath einen Beitrag zur CO<sub>2</sub>-Neutralität zu leisten. Ziel der Tätigkeit ist es, Wissen und Erfahrung zu teilen und Unsicherheiten abzubauen. Perspektivisch soll jeder Haushalt bis zum Jahr 2030 in Rösrath informiert sein, welchen Beitrag er selber zum Klimaschutz leisten kann.

# Wer ist SIR?

Die Solar-Initiative Rösrath, kurz SIR, ist eine Gruppe von 8 Ehrenamtlern, die es sich auf die Fahnen geschrieben haben, interessierten Bürgerinnen und Bürgern in Rösrath einen verständlichen Einstieg in das Thema Photovoltaik zu ermöglichen.

Wir erleben immer wieder, dass es viele Menschen in unserer Umgebung gibt, die sich für das Thema Umwelt und Nachhaltigkeit interessieren und hierzu ihren eigenen Beitrag leisten wollen.

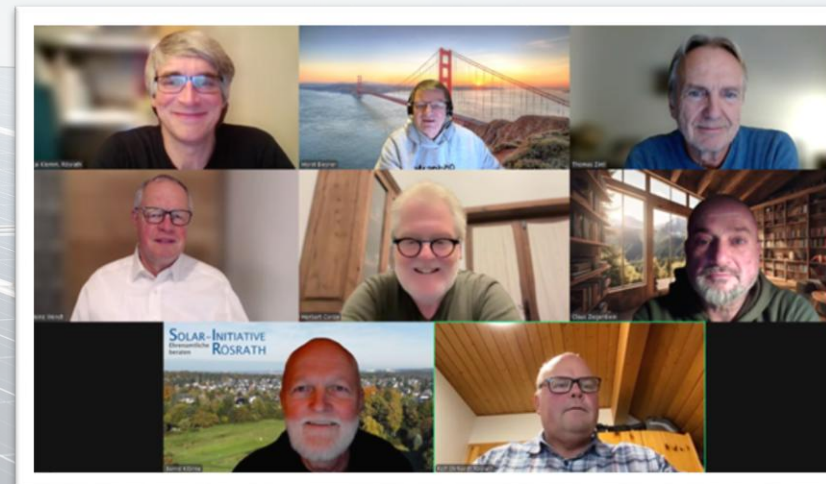
Aufgabe von SIR ist es, solche Interessentinnen und Interessenten mit verständlich ausgedrücktem Fachwissen den Einstieg in ihr Vorhaben zu erleichtern. Hierzu muss nur der Wunsch zur Beratung an uns herangetragen werden. Danach leiten wir durch den Prozess und versuchen, alle offenen Fragen zu beantworten.

Wir schauen uns die Situation vor Ort an, berechnen anhand der vorgegebenen Wünsche und Angaben die Machbarkeit des Projektes und händigen den Interessierten abschließend einen umfangreiche Bericht aus. Bei Bedarf begleiten wir auch die Analyse eventuell vorliegender Angebote.

**Alles komplett kostenfrei und unabhängig.**

Alles Informationen zur Kontaktaufnahme finden sich unter:

<https://www.roesrath.de/bauen-umwelt/umwelt/solar-initiative/>





# So findet man uns

**Solar-Initiative Rösrath**

Die Solar-Initiative Rösrath (SIR) bietet interessierten Bürgerinnen und Bürgern der Stadt die Möglichkeit, sich unabhängig von Anbietern über Nutzen, Aufwand und ungefähre Kosten einer eigenen Solaranlage zu informieren. Die Idee: Ehrenamtliche Solarberater helfen mit ihren Kenntnissen und Erfahrungen, geben Tipps aus erster Hand und tragen mit ihren Beratungen dazu bei, auch in Rösrath auf möglichst vielen Dächern und Balkonen Solarstrom zu erzeugen.

**Kontakt**

**Solar-Initiative Rösrath**

Telefon  
02205-85722

E-Mail  
solarstrominitiative@gmx.de

**Seitenmenü**

- Artenschutz
- Baumkataster
- Gewässerunterhaltung
- Immissionsschutz
- Ökokonto
- Veranstaltungen & Aktionen
- Solar-Initiative

**Aktuelles**

Neben der kostenlosen und unverbindlichen Beratung lädt die Solar-Initiative Rösrath in regelmäßigen Abständen zu Infoveranstaltungen ein, um interessierte Bürgerinnen und Bürger niedrigschwellig über Solarstrom und die Installation von Photovoltaikanlagen zu informieren.

**Nächste Veranstaltung:**  
**Solarstrom - Kann auch ich profitieren?**  
13. März 2026 um 18:30 Uhr

Die Veranstaltung im Heidezentrum Turmhof steht unter dem Titel „Solarstrom - Kann auch ich profitieren?“ Bei der Veranstaltung informieren Experten der Solar-Initiative, geben praxisnahe Tipps und beantworten Fragen. Erfahren Sie nach einem kurzen Impulsvortrag im direkten Gespräch alles Wissenswerte rund um das Thema Solar. Beginn ist um 18:30 Uhr.

[Flyer zur Veranstaltung \(PDF-Datei\)](#)

<https://www.roesrath.de/bauen-umwelt/umwelt/solar-initiative/>

**Machen Sie Ihr Dach zum Kraftwerk**

**Wir von SIR helfen Ihnen:**

- Unabhängig
- Kompetent
- Praxisnah

**Kontakt:** [solarstrominitiative@gmx.de](mailto:solarstrominitiative@gmx.de)

Die Solar-Initiative Rösrath berät ehrenamtlich im Sinne der Nachbarschaftshilfe.

Veranstaltungs-RollUp



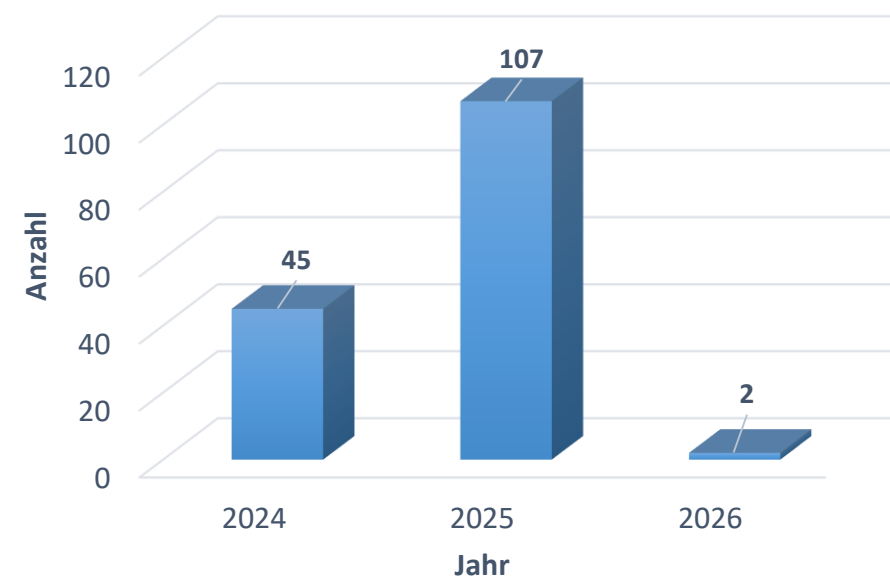
## Hier waren wir aktiv vertreten:

- Wärmepumpen Party
- Solar Party
- Weidefest im Turmhof
- Markt der Möglichkeiten Mensa FvS
- Kunst & Klaaf
- Stadtfest Rösraht
- Info-Treff Solar im Turmhof

# Beratungen im Überblick

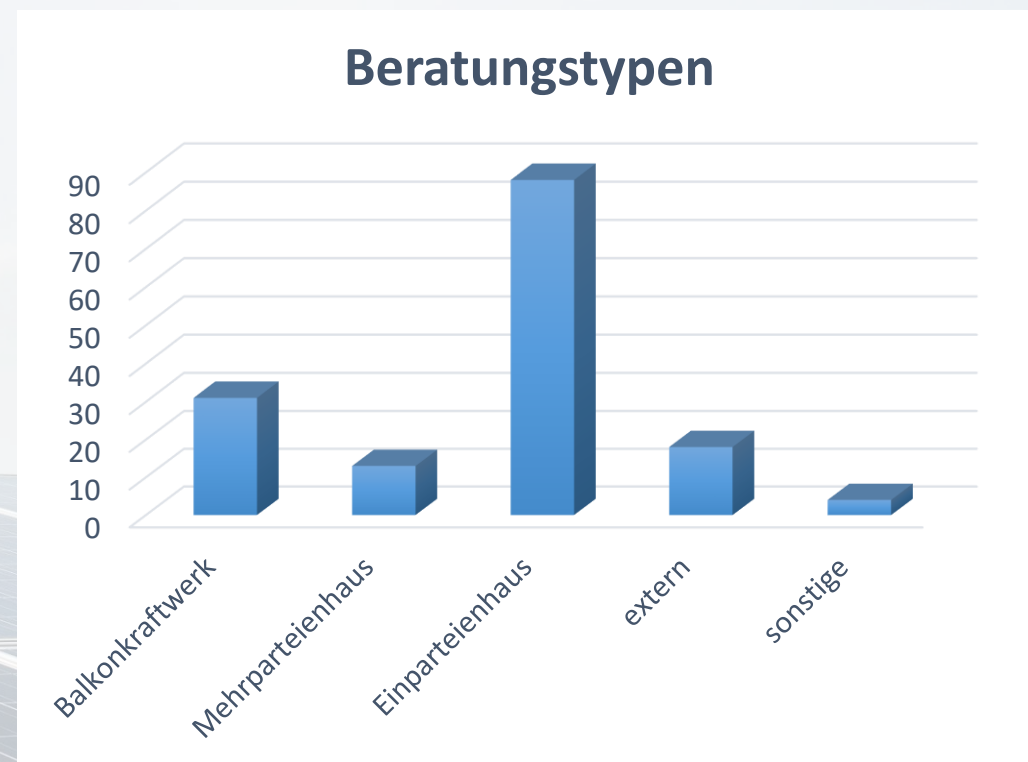
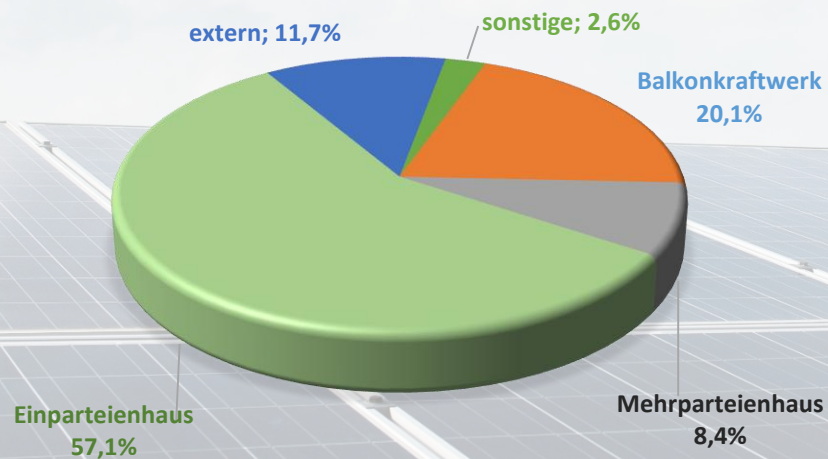
- 154 Beratungen von Ende Jan. 2024 bis Ende Jan. 2026
- Seit Okt. 24 offizielles „go-live“ für SIR
- Von 2024 auf 2025 Verdoppelung der Beratungen
- Jede Beratung ist so individuell, wie die Menschen, die sich für eine PV-Anlage interessieren
- Beratungen erfolgen in der Regel in den Schritten:
  - Erstgespräch mit Ortstermin,
  - Ausarbeitung der Alternativen zur Projekt-Umsetzung,
  - Ergebnispräsentation und Abschlussgespräch vor Ort
  - Ggf. Betreuung der Angebotsphase
- Eine Beratung erfolgt völlig unverbindlich und unabhängig davon, ob das Vorhaben im Anschluss auch realisiert wird

**Anzahl SIR-Beratungen pro Jahr**



# Welcher Anlagentyp wurde beraten?

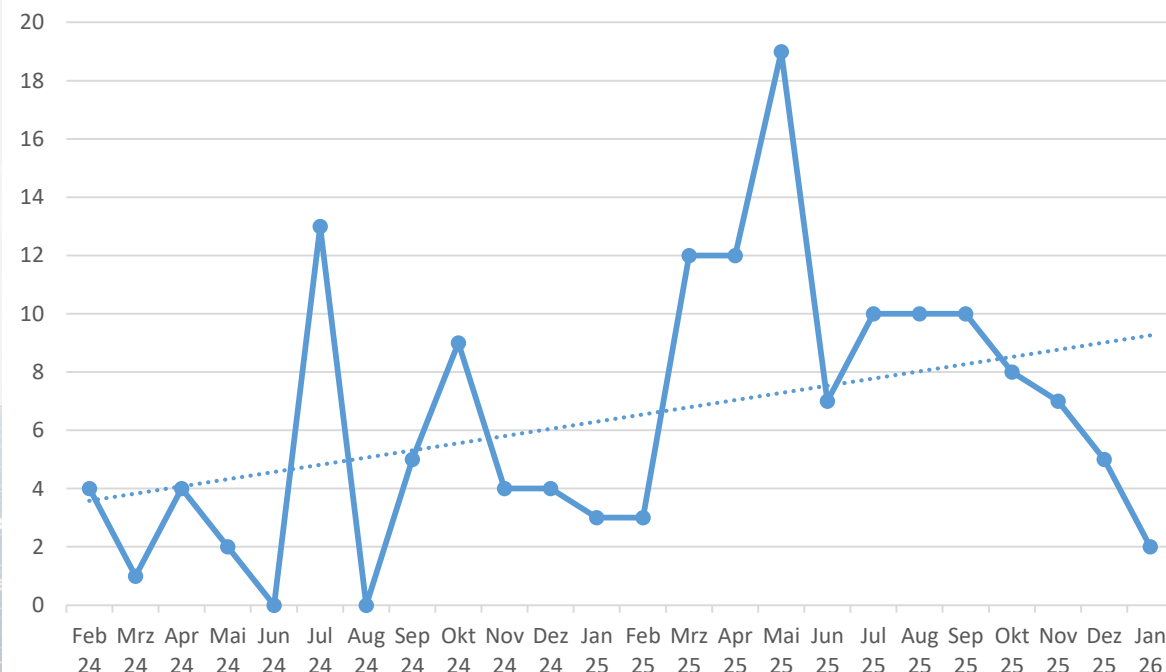
- Überwiegende Anfrage für Einparteienhäuser
- Zuletzt verstärktes Interesse an Balkonkraftwerken
- Zzt. noch viel Unsicherheiten bei Mehrparteienhäusern



# Wann werden Beratungen angefragt?

- Beratungsschwerpunkt in hellen Monaten
- Generell zunehmendes Interesse
- 2026 wird zeigen, ob der Trend hält
- 39% der von SIR beratenen Solaranlagen wurden bislang auch realisiert
- Stand 03. Feb. 2026 haben wir bereits 6 offene Anfragen
- Das Angebot der SIR verbreitet sich gut durch Mund-zu-Mund Propaganda
- Die Menschen verstehen zunehmend, dass durch Investition in erneuerbare Energien das eigene Portemonnaie geschont werden kann

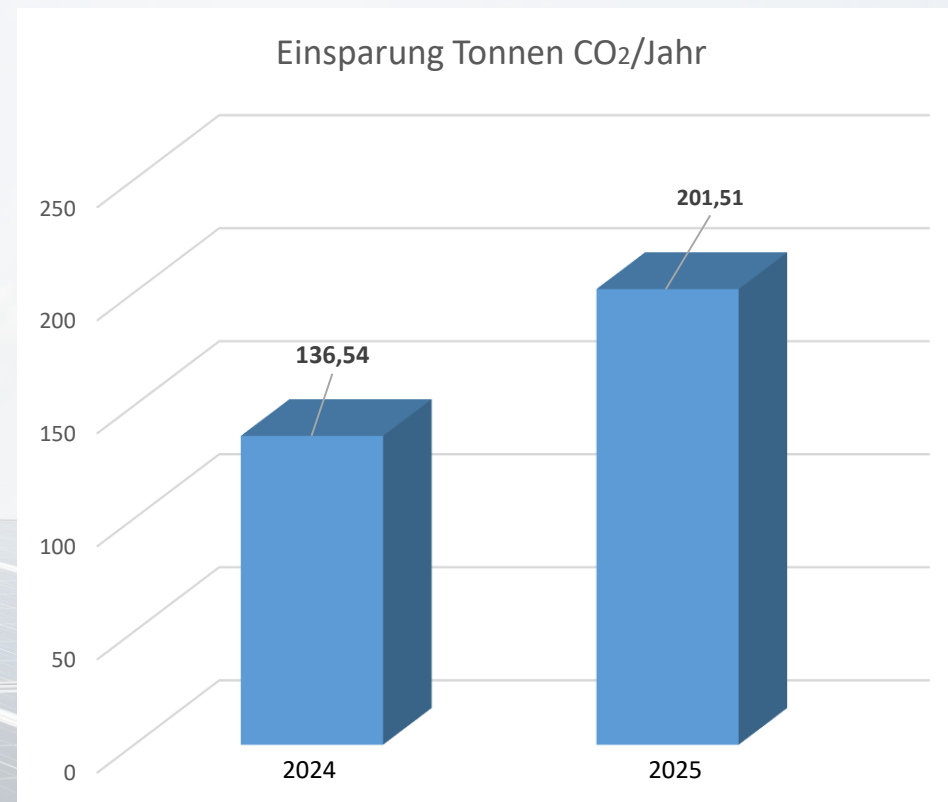
Monatliche Beratungsanzahl im Verlauf



# Umwelteinfluss der Solarberatung

- Signifikanter Umweltbeitrag durch Beratungen der SIR
- Realisierte CO<sub>2</sub> Einsparung durch Beratung entspricht:
  - 15.538 Hin- und Rückfahrten zwischen Rösrath und Köln
  - 118 Hin- und Rückflügen zwischen Rösrath und Mallorca
- 226 Bäume müssten zusätzlich gepflanzt werden, um die eingesparte Menge CO<sub>2</sub> sonstig zu kompensieren

|          | Aquivalent CO2 Ersparnis beraten |            | Aquivalent CO2 Ersparnis realisiert |
|----------|----------------------------------|------------|-------------------------------------|
| Auto     | 2.086.728 km                     | Auto       | 696.702 km                          |
| Flugzeug | 916.125 km                       | Flugzeug   | 305.869 km                          |
| Bäume    | 676                              | Kreuzfahrt | 451.463 km                          |
|          |                                  | Bäume      | 226                                 |



# Zusammenfassung und Ausblick

## Zusammenfassung und Ausblick



- Die SIR konnte in 2024 und 2025 einen signifikanten Beitrag zum Ausbau von Photovoltaik und damit zur CO<sub>2</sub>-Einsparung in Rösrath leisten
- Die Nachfrage nach den Angeboten der SIR ist ungebrochen hoch
- SIR arbeitet ehrenamtlich, unabhängig und für Interessentinnen und Interessenten 100% kostenfrei
- Alle SIR Berater wurden durch eine Metropolsolar-Schulung ausgebildet und qualifiziert. Die Kosten der Schulung hat in 2025 freundlicherweise die Stadt Rösrath übernommen. Wir hoffen auf weitergehende Unterstützung in 2026
- Interessentinnen und Interessenten erhalten im Rahmen der Beratung eine maßgeschneiderte Auskunft zur individuell vorliegenden Situation
- SIR wird auch in Zukunft für den Einsatz erneuerbarer Energie werben
- Erfreut stellen wir fest, dass sich in Nachbarkommunen wie Overath und Kürten vergleichbare Initiativen, unterstützt durch die jeweiligen Städte, formieren
- Stand 03. Feb. 2026 haben wir bereits 6 offene Anfragen
- 2 neue Berater befinden sich aktuell in der Ausbildung
- Das Angebot der SIR verbreitet sich gut durch Mund-zu-Mund Propaganda
- Die Menschen verstehen zunehmend, dass durch Investition in erneuerbare Energien das eigene Portemonnaie geschont werden kann