

Auszug aus der Niederschrift der Sitzung des Ausschusses für Umwelt, Klima und Mobilität vom 22.05.2024

TOP Betreff

3. Förderprogramme Erneuerbare Energien - Klimaschutz-
 ergebnisse CO₂-Reduzierung

**Vorlage
2024/0121**

Der Vorsitzende, Herr SRTM Dr. Griese, begrüßt zu diesem Tagesordnungspunkt Herrn Stephan von altbau plus. Anhand einer Power-Point Präsentation gibt Herr Stephan einen ausführlichen Rückblick über das Förderjahr 2023 sowie einen Ausblick auf das Jahr 2024. Dabei geht er auf die einzelnen Förderprogramme ein und informiert über Anzahl der Anträge mit Fördersummen und zieht den Vergleich zu den Vorjahren. Weiterhin berichtet er, dass altbau plus beabsichtige, einen Wettbewerb zur CO₂ Einsparung durchzuführen. Dem Wettbewerb, an dem sich alle Bürger*innen beteiligen können, soll die CO₂ Einsparung pro m² Wohnfläche zugrunde gelegt werden. Hieraus sollen dann Erkenntnisse zur weiteren Einsparung erzielt werden.

Herr SRTM Bode stellt die langjährige Erfolgsgeschichte von altbau plus heraus und dankt allen Beteiligten für die jährlichen positiven Zahlen. Über die Förderkulisse in der StädteRegion zeigt er sich erfreut.

Frau SRTM Nacken schließt sich dem Dank an und stellt positiv heraus, dass die Förderung auf die Kommunen gleichmäßig verteilt ist.

Die Präsentation ist der Niederschrift als Anlage 1) beigefügt.

Herr SRTM Dr. Griese, dankt Herrn Stephan für den ausführlichen und informativen Vortrag.

Der Ausschuss für Umwelt, Klima und Mobilität nimmt die Mitteilungsvorlage zur Kenntnis.

altbau plus in der StädteRegion Aachen





tagesschau

Sendung verpasst?



[Startseite](#) ▶ [Wirtschaft](#) ▶ [Energie](#) ▶ 2023 sind über eine Million neue Solaranlagen installiert worden

Quelle: tagesschau.de



Photovoltaik-Boom

Über eine Million neue Solaranlagen 2023 errichtet

Solar-Batterie-Markt wächst exponentiell

Anzahl



Heimpeicher kumuliert



Heimpeicher Zubau



Quelle: BSW, eigene Schätzung auf Basis Marktstammdatenregister, Stand: 05.01.2024

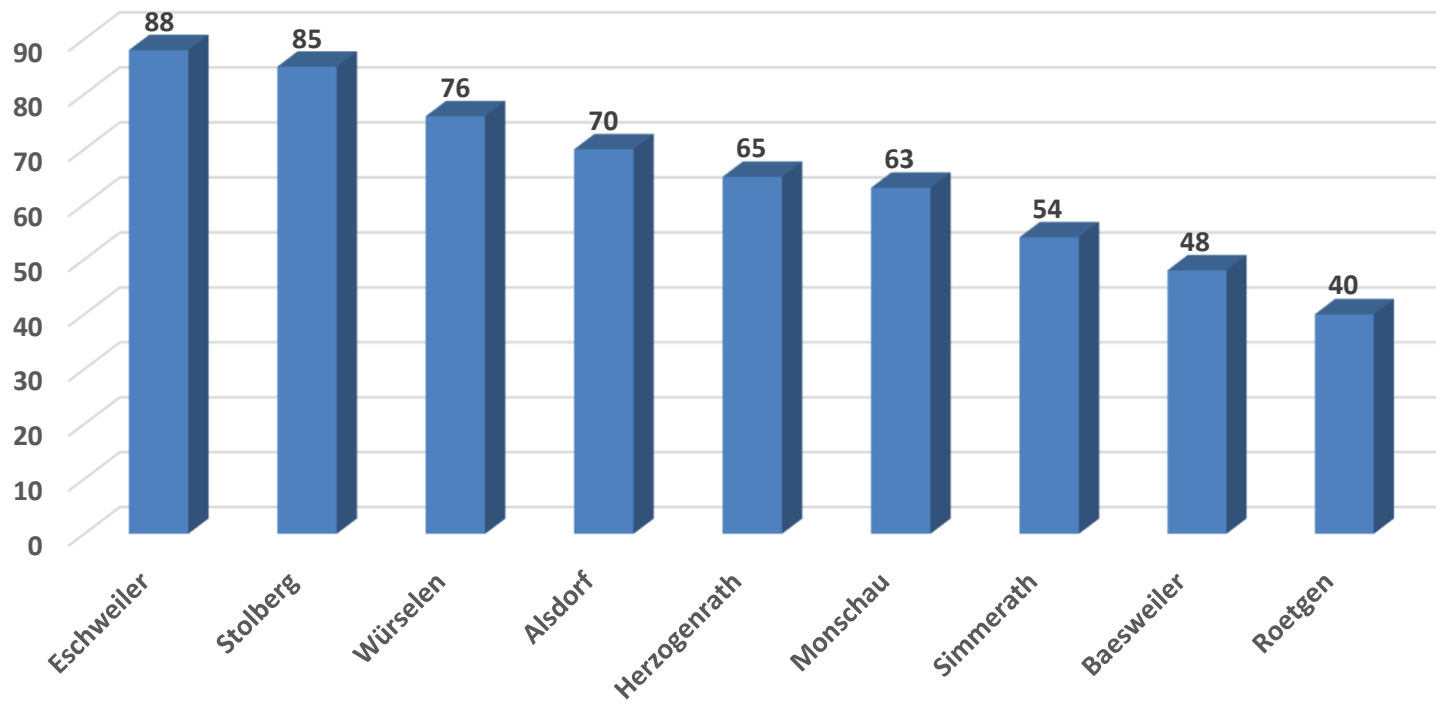
* Revisionen und Änderungen aufgrund von Nachmeldungen zu erwarten. Enthält Schätzungen der zu erwartenden Nachmeldungen (bis Ende 2024) auf Basis der beobachteten Registrierungen der Vorjahre.

BSW | www.solarwirtschaft.de

Quelle: Bundesverband Solarwirtschaft

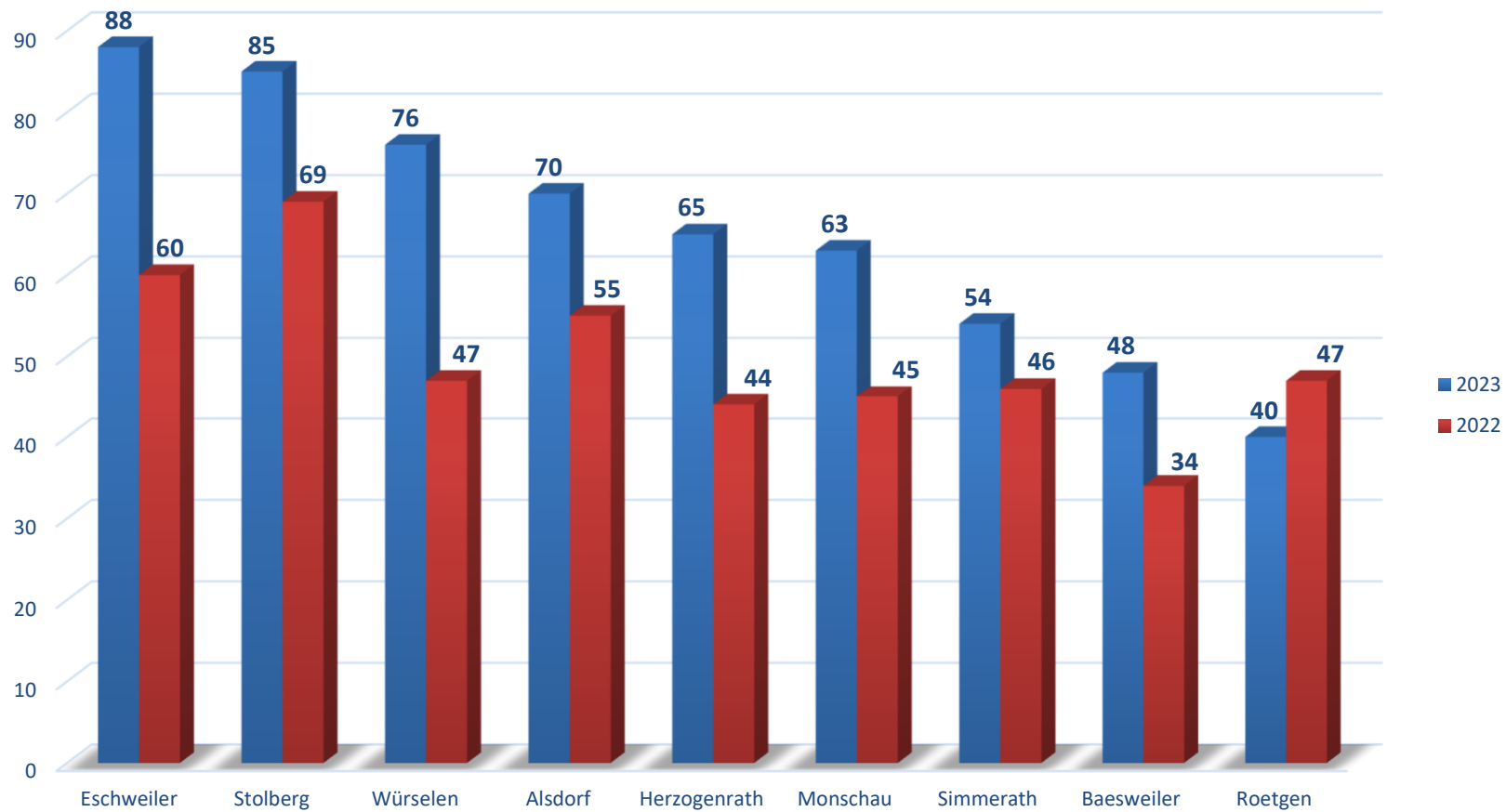
Photovoltaik

PV-Anlagen 2023



Σ 589

PV Vergleich 2022/2023

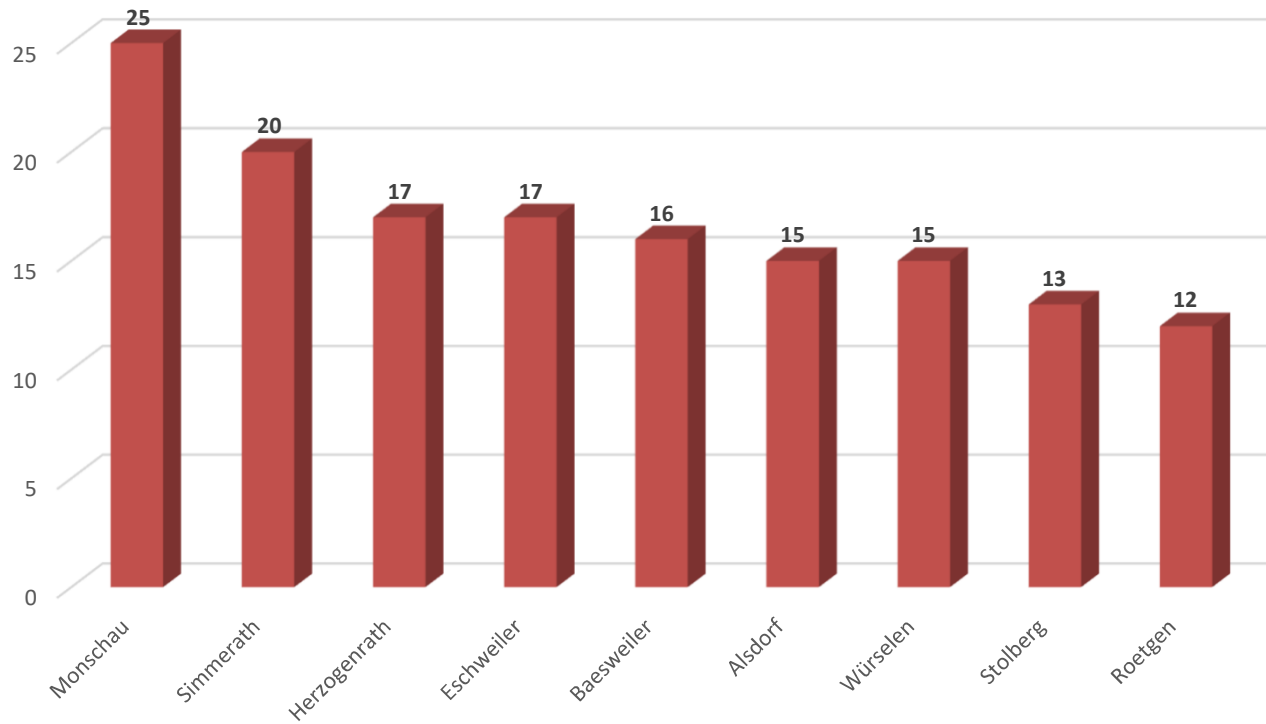




Effekte PV

	2021	2022	2023
inst. Leistung	980 kWp (333 Anträge)	2562 kWp (474 Anträge)	1442 kWp (161 Bescheide)
Investitionen	2.718.474 €	6.933.583 €	4.001.950 €
Invest/Anlage	8.364 €	22.152 €	24.857 €
ausg. Fördermittel	434.417,80 €	421.641 €	272.374 €
Wertschöpfung	6,26 €	16 €	15 €

Heizung 2023

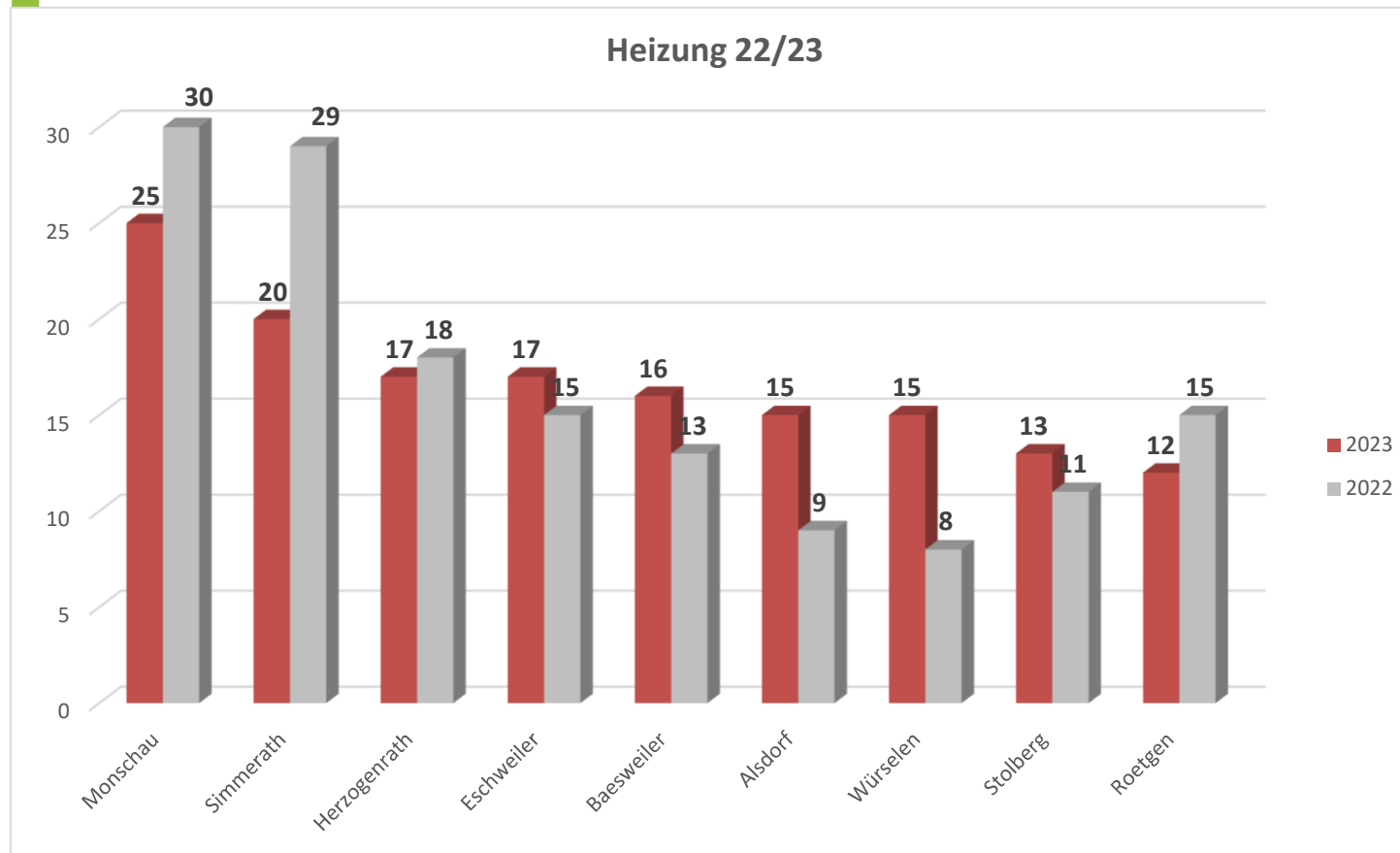


115 Heizungen
22 Solaranlagen

43 Pellets
72 Wärmepumpen

Σ 252

Regenerativ



Effekte Heizung / Solarthermie

	2021	2022	2023
inst. Anlagen	92	148	150
Investitionen	2.143.826 €	4.191.676 €	3.080.656 €
ausg. Fördermittel	100.861 €	139.240 €	202.965,00 €
Invest. pro Anlage	23.302,46 €	28.322,14 €	20.537,70 €
Wertschöpfu ng	21,26 €	30,10 €	15,18 €

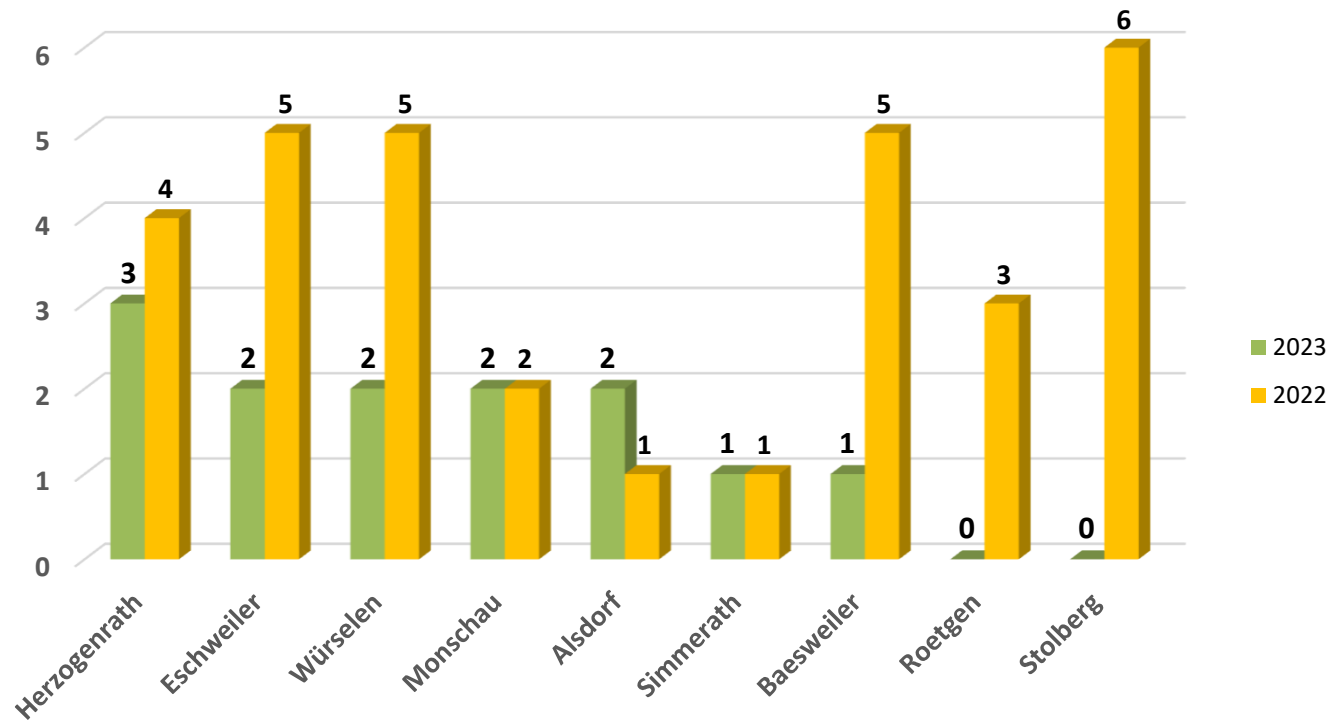
Begrünung



Σ 13

Begrünung

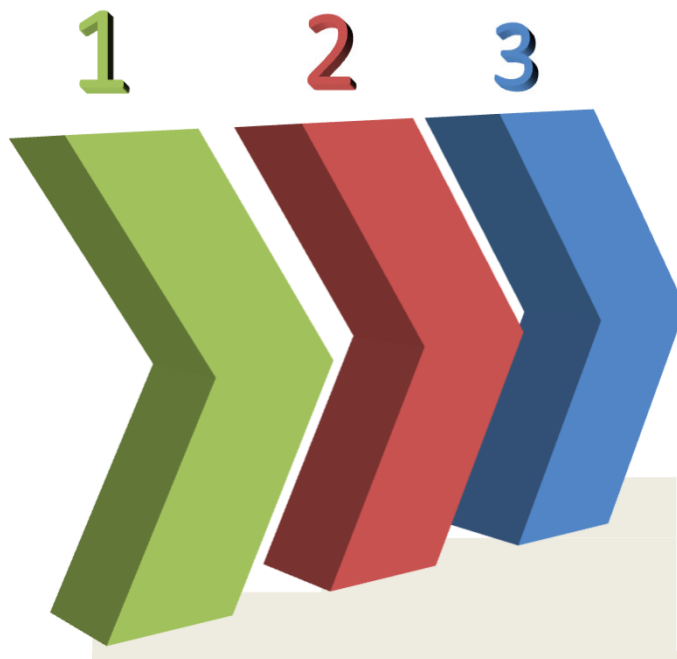
Begrünung 22/23



Effekte Begrünung

	2021	2022	2023
gef. Fläche	872 m2	1186 m2	356 m2
Investitionen	140.617,00 €	179.430 €	50.523 €
ausg. Fördermittel	15.705,00 €	18.958 €	7.816 €
Wertschöpfung	8,95 €	9,46 €	6,46 €

Fazit



Photovoltaik

Größte Hebelwirkung bei der CO₂-Einsparung



Regenerativ

Heizlastberechnung dringend erforderlich



Begrünung

Mehr Werbung?

Wettbewerb CO₂-Einsparung

Quelle: djovan@pixnio

