

## Thüringen setzt weiter auf Solarenergie: Mehr als 12.600 Solaranlagen im ersten Halbjahr 2024 installiert

- Insgesamt erzeugen rund 84.500 Solaranlagen mit Leistung von 2.613 Megawatt in Thüringen Strom
- Im Wartburgkreis und im Landkreis Eichsfeld stehen die meisten PV-Anlagen, die wenigsten im Landkreis Sonneberg
- Hohe Nachfrage weiterhin bei Balkon-PV: Fast 6.000 neue Anlagen im ersten Halbjahr 2024

Der Ausbau der Solarenergie schreitet in Thüringen weiter voran und bewegt sich auf dem hohen Niveau des Vorjahrs: Im ersten Halbjahr 2024 wurden 12.672 neue Solaranlagen in Betrieb genommen, was die Gesamtzahl auf 84.355 Anlagen erhöht. Im gleichen Zeitraum des Vorjahrs waren es 12.108 neue Anlagen bei einer Gesamtzahl von 59.727 Solaranlagen.

Die meisten Anlagen sind im Wartburgkreis rund um Eisenach installiert. Dort sind 7.022 Anlagen in Betrieb. Dahinter liegt der Landkreis Eichsfeld mit 5.936 Anlagen. Bei den kreisfreien Städten rangiert die Landeshauptstadt Erfurt mit 4.572 Solaranlagen vor Jena mit 2.320. In Südthüringen gibt es Nachholbedarf: Der Landkreis Sonneberg liegt mit 1.955 Anlagen bei den Landkreisen ebenso auf dem letzten Platz wie Suhl mit 1.041 Anlagen bei den kreisfreien Städten.

### Solarstrom deckt 21,5 Prozent des Thüringer Stromverbrauchs

Die installierte Leistung aller PV-Anlagen in Thüringen beträgt insgesamt 2.613 Megawatt und deckt damit 21,5 Prozent des Stromverbrauchs im Freistaat. Vor einem Jahr lag dieser Anteil noch bei 19 Prozent. „Es gibt viele Gründe für den Solarerfolg“, erläutert Marcel Weiland von der Servicestelle Solarenergie der ThEGA. „Viele Thüringerinnen und Thüringer wollen sich von den Preisen am Energiemarkt unabhängig machen und ihre Versorgungssicherheit erhöhen. Gesetzliche Erleichterungen und Steuervergünstigungen tragen ebenfalls dazu bei, ebenso wie die anhaltend hohe Nachfrage nach Balkon-PV-Anlagen.“

### Weiterhin hohe Nachfrage nach Balkon-PV-Anlagen

Besonders beliebt sind die kleinen PV-Anlagen für Balkon und Terrasse. Im ersten Halbjahr 2024 wurden 5.843 neue Balkon-PV-

Thüringer Energie- und  
GreenTech-Agentur GmbH  
(ThEGA)  
Mainzerhofstraße 10  
99084 Erfurt

[www.thega.de](http://www.thega.de)  
[www.thega.de/twitter](https://www.thega.de/twitter)  
[www.thega.de/facebook](https://www.thega.de/facebook)

**Ansprechpartner:**  
Andreas Braun  
Pressesprecher

Telefon:  
0361 56 03 219

E-Mail:  
[andreas.braun@thega.de](mailto:andreas.braun@thega.de)

Erfurt, 23. Juli 2024

# Medieninformation

Anlagen installiert, was die Gesamtzahl auf rund 14.000 erhöht. Im gleichen Zeitraum des Vorjahres waren es knapp 3.000 neue Anlagen.

## Weitere Informationen und Unterstützung

Die Landesenergieagentur ThEGA bietet auf ihrer Website [www.thega.de/solar](http://www.thega.de/solar) umfassende Informationen zur Solarenergie, einschließlich Förderoptionen und gesetzlichen Änderungen. Mit dem Thüringer Solarrechner können Interessierte schnell und einfach herausfinden, wie rentabel eine Solaranlage für sie wäre. Bereits über 300.000 Thüringerinnen und Thüringer haben diesen kostenlosen Service genutzt.

## Über die ThEGA

Die Thüringer Energie- und GreenTech-Agentur GmbH (ThEGA) ist die Landesenergieagentur des Freistaates Thüringen. Sie engagiert sich für mehr Klimaschutz und eine erfolgreiche Energiewende in Thüringen. Die ThEGA ist das Kompetenzzentrum für erneuerbare Energien, kommunalen Klimaschutz, klimafreundliche Wärme, Energie- und Ressourceneffizienz, nachhaltige Mobilität und eine klimaneutrale Landesverwaltung. Seit 2010 informiert und berät die ThEGA Unternehmen, Kommunen, Bürger und Politik und trägt so maßgeblich zum Gelingen der energie- und klimapolitischen Ziele Thüringens bei. Für erfolgreiche Energiewende- und Klimaschutzprojekte bringt sie Partner aus Wissenschaft, Wirtschaft und Politik zusammen. Die ThEGA agiert markt- und anbieterneutral. Mehr Informationen: [www.thega.de](http://www.thega.de)

**Thüringer Energie- und  
GreenTech-Agentur GmbH  
(ThEGA)**  
Mainzerhofstraße 10  
99084 Erfurt

[www.thega.de](http://www.thega.de)  
[www.thega.de/twitter](https://www.thega.de/twitter)  
[www.thega.de/facebook](https://www.thega.de/facebook)

**Ansprechpartner:**  
Andreas Braun  
Pressesprecher

Telefon:  
0361 56 03 219

E-Mail:  
[andreas.braun@thega.de](mailto:andreas.braun@thega.de)

Erfurt, 23. Juli 2024