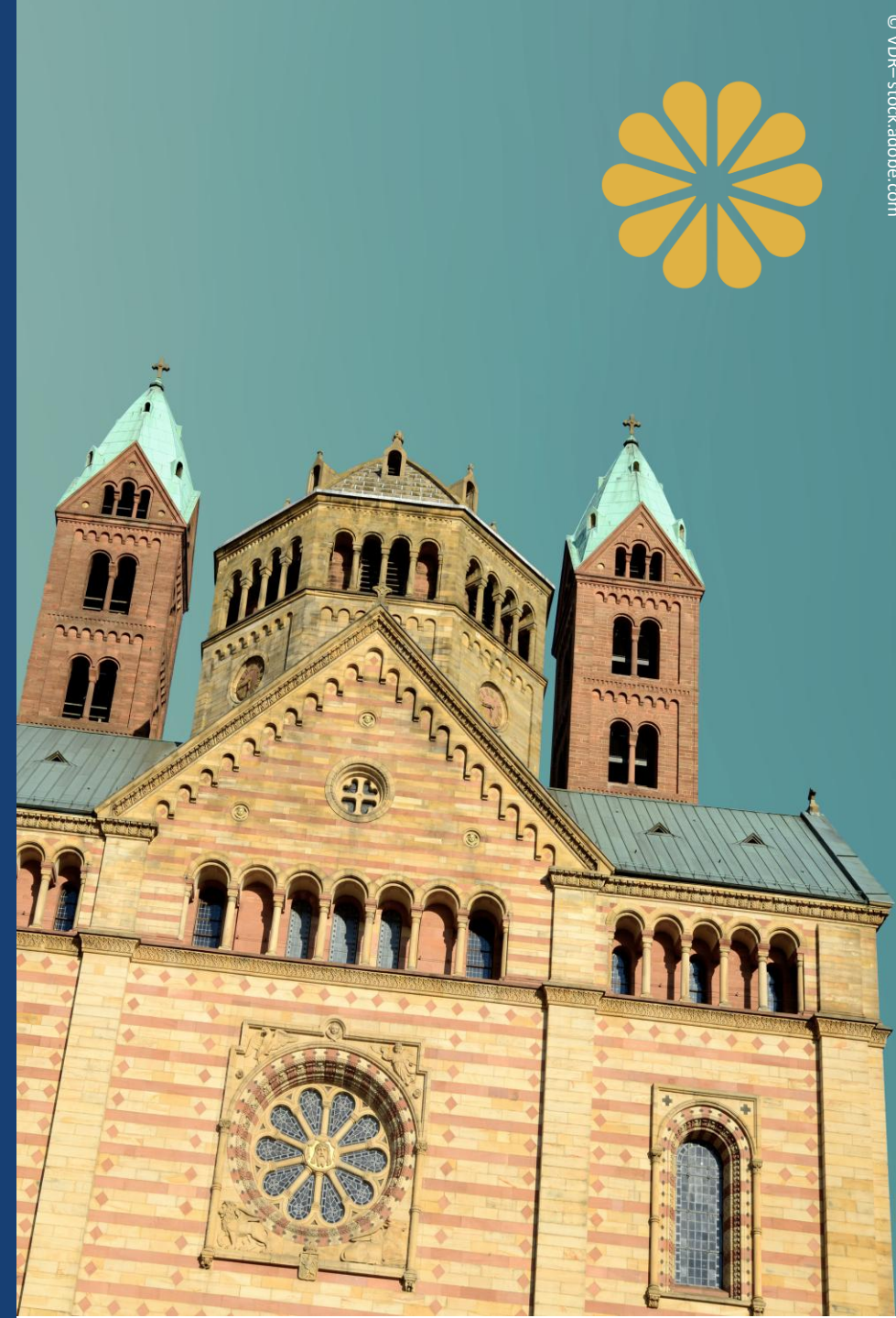


STADTRAT – 11. JUNI 2026

# TOP 2 Sachstandsbericht zu Klimaschutzmaßnahmen



**SPEYER**



# TOP 2 Sachstandsbericht

## Klima Strategie der Stadt Speyer

### 7 Handlungsfelder

- ✿ Governance
- ✿ Kommunale Verwaltung
- ✿ Wirtschaft
- ✿ Private Haushalte
- ✿ Mobilität
- ✿ Strom- und Wärmeerzeugung
- ✿ Öffentlicher Raum



# Klima-Strategie der Stadt Speyer



Empfehlungen für  
die Stadtverwaltung



# TOP 2 Sachstandsbericht

## Handlungsfeld 1: Governance

BürgerINenergie-Genossenschaft bINe

- ✿ 343 Mitglieder
- ✿ Installierte Leistung
  - 189 kWp Stecker-PV
  - 400 kWp PV-Anlagen
  - Planung 2026: 200 - 500 kWp
- ✿ Projekt „StromGemeinschaft“
  - Plattform zwischen Erzeugern und Verbrauchern erlaubt freien Handel von Energie
- ✿ Beteiligungen an Großprojekten in Abstimmung
  - Windparks
  - Speicher
  - Geothermie



# TOP 2 Sachstandsbericht

## Handlungsfeld 1: Governance

### Soziales Energieprojekt - KIPKI

- ❁ Ausgabe kostenloser Energiesparartikel an Haushalte mit geringem Einkommen
  - Abschaltbare Steckerleisten
  - LED-Glühbirnen
  - Wassersparaufsätze
- ❁ 3 feste Ausgabestellen plus Aktionsstände
  - Caritas
  - Diakonie
  - JuMA (DPWV)
  - + q+h und MLK Haus



www.speyer.de/klimaschutz

# Mehr Geld durch weniger Energie!

Kostenlose Energiesparartikel erhalten



## TOP 2 Sachstandsbericht

### Handlungsfeld 2: Kommunale Verwaltung

Aufbau eines zentralen Energiemanagements für kommunale Liegenschaften

- ✿ Bewilligte Förderung bis 2029
- ✿ Ausschreibung der Stelle eine:r Energiemanager:in
- ✿ Einführung eines Verbrauchscontrollings und einer Maßnahmenplanung
- ✿ Implementierung eines digitalen Messstellenbetriebs



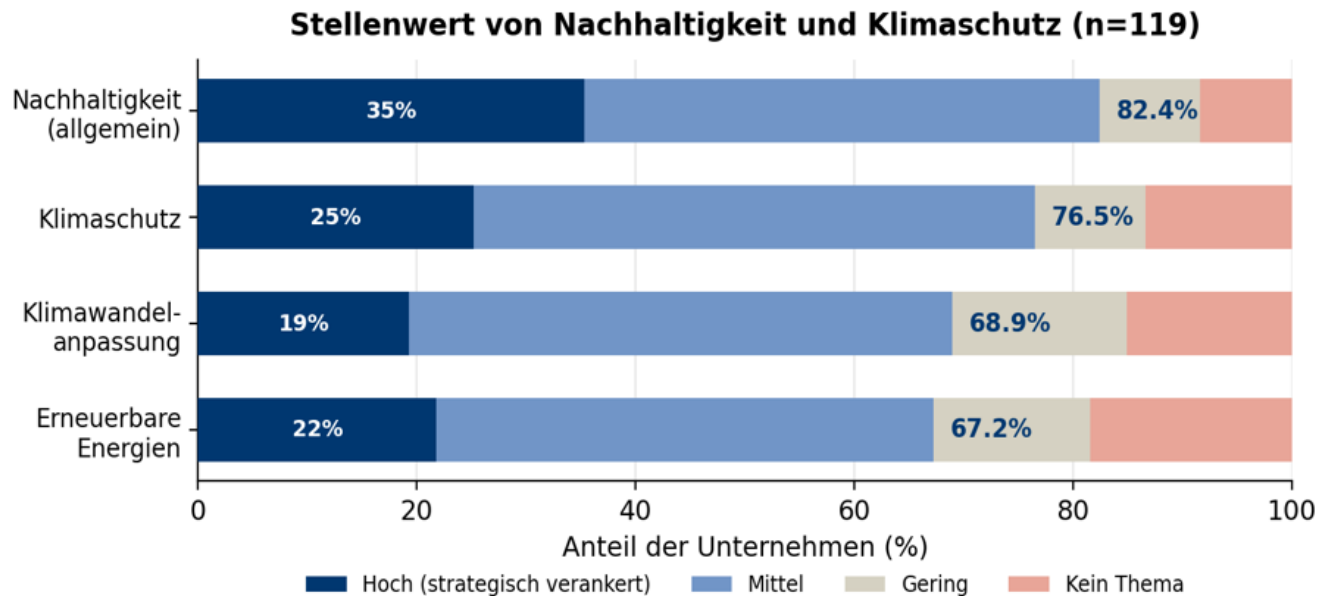
# TOP 2 Sachstandsbericht

## Handlungsfeld 3: Wirtschaft

Wirtschaftsbarometer Speyer 2026  
der Wirtschaftsförderung

### STELLENWERT

## Das Bewusstsein ist da



**82,4 %**

messen Nachhaltigkeit  
mittleren oder hohen  
Stellenwert bei

**Aber:**

Nur 35 % haben es  
strategisch verankert.

*Breites Problembewusstsein trifft auf dünnere strategische Verankerung – die Tiefe folgt der Breite noch nicht.*



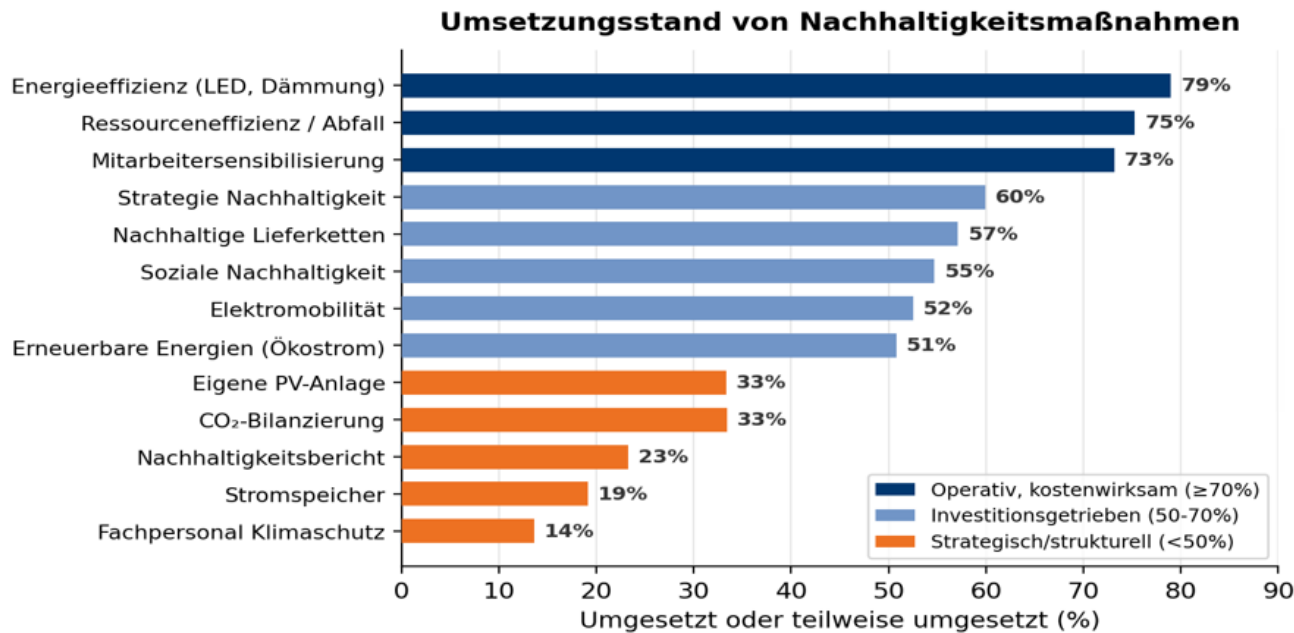
# TOP 2 Sachstandsbericht

## Handlungsfeld 3: Wirtschaft

Wirtschaftsbarometer Speyer 2026  
der Wirtschaftsförderung

### UMSETZUNG

## Das Bewusstseins-Handlungs-Gefälle



### Dynamik erkennbar

Geplante Investitionen:

- 64 % Elektromobilität
- 54 % Photovoltaik
- 34 % Gebäudesanierung
- 34 % Batteriespeicher

*Wo es Geld spart, wird gehandelt. Wo es strategisch wird, hakt es.*

**Operative Maßnahmen sind weit fortgeschritten – die strategische Transformation steht bei vielen, gerade kleineren Betrieben, noch am Anfang.**



# TOP 2 Sachstandsbericht

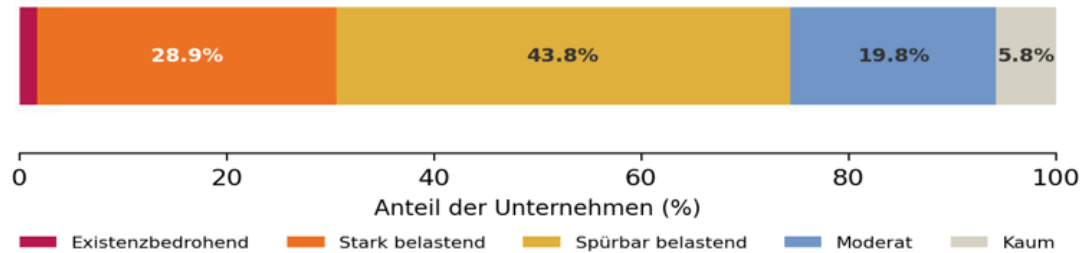
## Handlungsfeld 3: Wirtschaft

Wirtschaftsbarometer Speyer 2026  
der Wirtschaftsförderung

### HANDLUNGSFELD

## Energiekosten und Unterstützungsbedarf

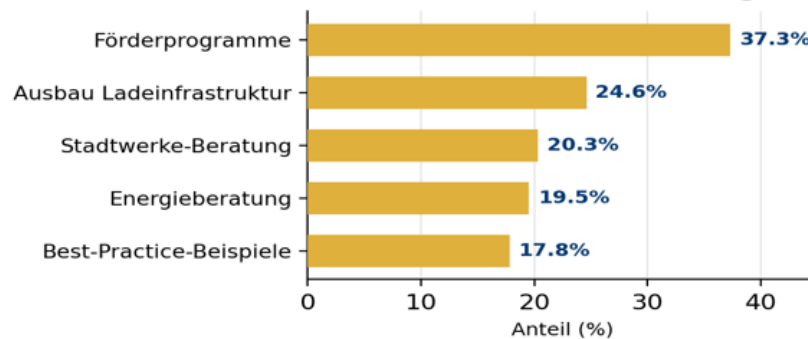
Wie stark belasten die Energiekosten? (n=121)



**74 %**

fühlen sich spürbar bis existenzbedrohend belastet

Gewünschte Unterstützung



### Was die Stadtverwaltung bereits macht und tun kann:

- Förderlotsen-Funktion: durch Bundes- und Landesprogramme navigieren
- Best-Practice aus Speyer sichtbar machen
- Vernetzung mit Stadtwerken und Energieberatung
- Genehmigungen für PV und Sanierung beschleunigen

*Prävention ist billiger als Reparatur – und die Unternehmen sagen klar, wo sie Unterstützung brauchen.*



# TOP 2 Sachstandsbericht

## Handlungsfeld 3: Wirtschaft

Saint-Gobain Isover G+H AG

- ✿ 8,2 Megawatt Photovoltaik-Anlage auf Dach und Freifläche
- ✿ Inbetriebnahme Sommer 2025
- ✿ > 10 % des jährlichen Werkstrombedarfes
- ✿ Spart 5.250 Tonnen CO<sub>2</sub>
- ✿ Nutzt aktiv Industrieflächen für erneuerbare Energien



© Saint-Gobain Isover G+H AG



## TOP 2 Sachstandsbericht

### Handlungsfeld 3: Wirtschaft

Zelt der guten Dinge

- ✿ Gebrauchte Gegenstände suchen neue Besitzer:innen
- ✿ Stärkt Wiederverwendung gemäß Kreislaufwirtschaftsgesetz

Neubau 3. Faulbehälter - Kläranlage

- ✿ Mittelfristige Erzeugung von Klärgas
- ✿ Steigerung der regenerativen Eigenenergienutzung
- ✿ Reduktion von Faulschlamm



© EBS Speyer



## TOP 2 Sachstandsbericht

### Handlungsfeld 3: Wirtschaft

Technologie, die dem Klima aktiv hilft

- ✿ Wasserstoff aus regional verfügbaren biogenen Reststoffen (z. B. Grünschnitt, Biotonne, Klärschlamm)
- ✿ Klimapositiver Effekt: CO<sub>2</sub> kann dauerhaft entzogen werden
- ✿ Nutzt Abfälle hochwertig statt sie zu entsorgen
- ✿ Dezentrale, zuverlässige Energieversorgung (~8000 h/Jahr): Wasserstoff + Wärme
- ✿ Geschlossene Kreisläufe: Weiterverwertung von Reststoffen (Asche, Dünger, CO<sub>2</sub>)
- ✿ Regionale Wertschöpfung: ca. 20 Arbeitsplätze je Anlage
- ✿ Sinnvolle Ergänzung zur Elektrolyse

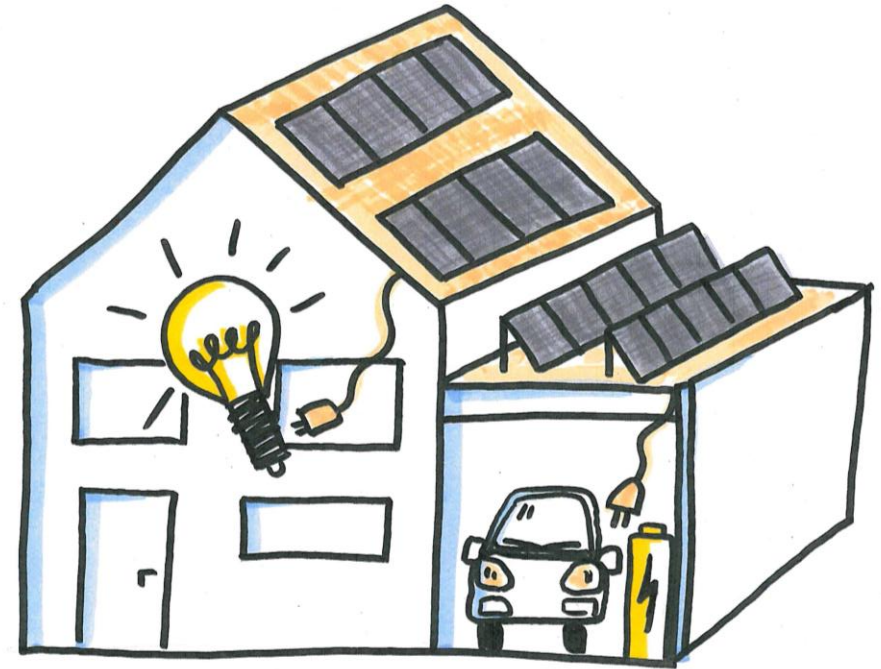


# TOP 2 Sachstandsbericht

## Handlungsfeld 4: Private Haushalte

### Photovoltaik-Anlagen

- ✿ Gebäudesolar
  - 2025 + 9.200 kWp Bruttoleistung
  - 2026 + 3.900 kWp Bruttoleistung
- ✿ Balkonsolar
  - 2025 + 250 kWp Bruttoleistung
  - 2026 + 92 kWp Bruttoleistung

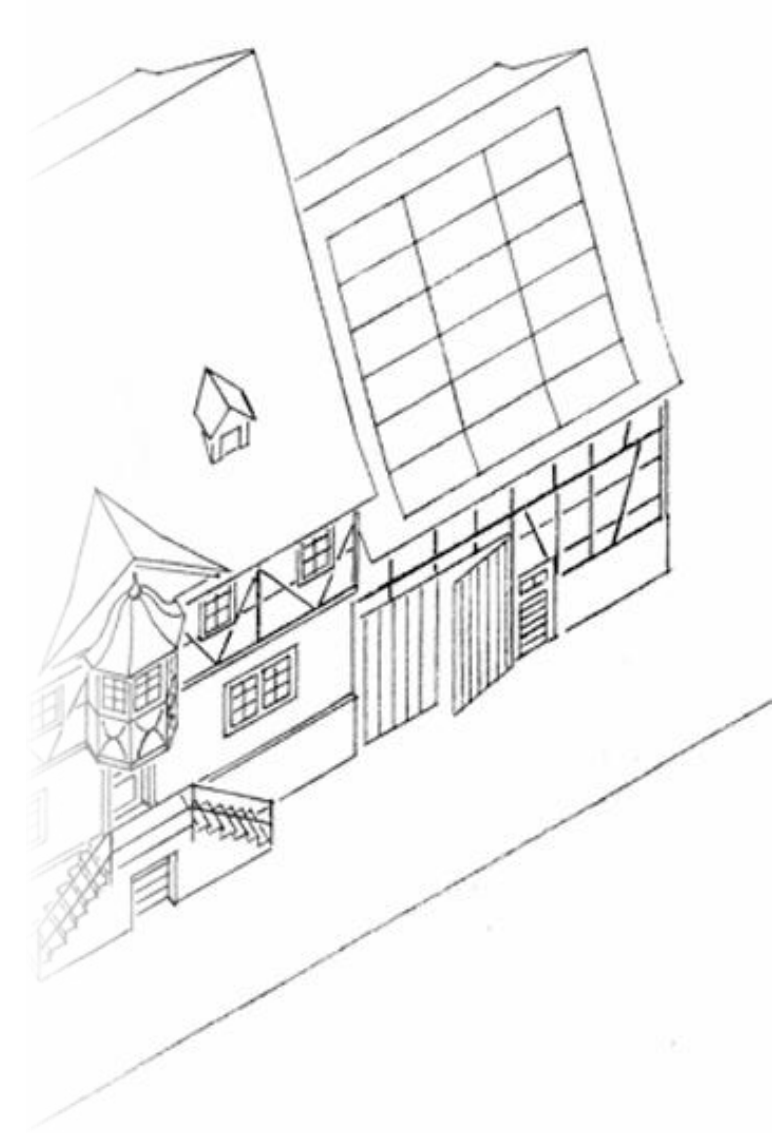


## TOP 2 Sachstandsbericht

### Handlungsfeld 4: Private Haushalte

#### Denkmalschutz und Photovoltaik

- ✿ Handreichung der Landesdenkmalpflege GDKE
- ✿ Genehmigung nach Einzelfallentscheidung
- ✿ Seit 2025 wurden 10 PV-Anlagen auf denkmalgeschützten Häusern genehmigt
- ✿ Aktuell sind weitere Anträge im Abstimmungsprozess



## TOP 2 Sachstandsbericht

### Handlungsfeld 4: Private Haushalte



#### Energieberatungen der Verbraucherzentrale

- ✿ Kostenfreie Erstberatung zu Fragen rund um Energie in Haus & Haushalt
- ✿ Kostenfreie Energiekostenberatung
- ✿ 45 Minuten pro Gespräch
- ✿ 4 x im Monat vor Ort im Rathaus oder digital nach Terminvereinbarung
- ✿ Anzahl Beratungen: ca. 100 pro Jahr



## TOP 2 Sachstandsbericht

### Handlungsfeld 4: Private Haushalte

Kommunale Veranstaltungen mit der VHS

- ✿ Klimawoche
- ✿ Solar- und Wärmereihe
- ✿ Separate Vorträge
- ✿ Anzahl Anmeldungen: 3.750



# TOP 2 Sachstandsbericht

## Handlungsfeld 4: Private Haushalte

mein Zuhause

- ✿ Messe zu Bauen, Wohnen und Energie
- ✿ Marktplatz und Beratungsplattform
- ✿ Veranstaltet durch die Energieagentur Speyer, Neustadt / Südpfalz
- ✿ 2.000 Besuchende



© Stadt Speyer



# TOP 2 Sachstandsbericht

## Handlungsfeld 5: Mobilität

Umstellung Stadtverkehr auf E-Busse

- ✿ Projektstart Juni 2023, Abschluss Dezember 2025
- ✿ Bau eines Elektrobusladeparks mit 3.200 kW Ladeleistung
- ✿ Anschaffung von 29 E-Bussen
- ✿ Betrieb mit zertifiziertem Regionalstrom aus Wind und Photovoltaik
- ✿ Einsparung von über 1.600 t CO<sub>2</sub>, 32 kg Feinstaub (PM10) und 11,5 Tonnen NO<sub>x</sub> im Jahr



# TOP 2 Sachstandsbericht

## Handlungsfeld 5: Mobilität

### Fahrradabstellanlagen

- ✿ Neue Bügel wurden gesetzt an folgenden Standorten:
  - Postplatz
  - Grüner Winkel
  - KiTa Seekätzchen
- ✿ Weiter in Planung:
  - Maximilianstraße 94
  - Kleine Pfaffengasse
  - Maximilianstraße 50
  - Stübergasse / Halbes Dach
- ✿ Bei Vollausbaumaßnahmen wird automatisch geprüft ob Bedarf an Fahrradabstellanlagen besteht und ggfs. in der Planung berücksichtigt



# TOP 2 Sachstandsbericht

## Handlungsfeld 5: Mobilität

### Fußverkehrs-Checks

Beteiligungsformat zur Analyse der Bedingungen für den Fußverkehr auf konkreten Routen

#### Ziele:

- Erarbeitung **konkreter Maßnahmenempfehlungen**, die häufig auch in der Fläche angewandt werden können
- Empfehlungen für die **weitere kommunale Fußverkehrsförderung**
- **Sensibilisierung** von Verwaltung, Politik und Bürgerschaft für den Fußverkehr

#### Methodik:

interaktive Workshops, Begehungen mit den Zielgruppen



# TOP 2 Sachstandsbericht

## Handlungsfeld 6: Strom- und Wärmeerzeugung

### Ausbau Fernwärme-Südachse

- ✿ Erweiterung des Wärmenetzes:  
1,5 km lange Haupttransportleistung
- ✿ Inbetriebnahme 570 m Leitung  
Gilgenstraße – Zeppelinstraße
- ✿ Wichtige Maßnahme zur Versorgung  
des Speyerer Südens



## TOP 2 Sachstandsbericht

### Handlungsfeld 6: Strom- und Wärmeerzeugung

#### Kommunale Wärmeplanung

- ✿ Bereits zwei öffentliche Informationsveranstaltung stattgefunden
- ✿ Dienstleister wurde beauftragt: plan[neo]
- ✿ Start der Wärmeplanung: 03.06.2026
- ✿ Zeitraum: ca. 1,5 Jahre
- ✿ Strategisch verankertes Ziel: Wärmeversorgung bis 2040 klimaneutral betreiben



## TOP 2 Sachstandsbericht

### Handlungsfeld 7: Öffentlicher Raum

#### Feuerbachpark und Melchior-Hess-Anlage

- ✿ Ziel: zukunftssichere und resiliente Gestaltung
- ✿ Je Park wurden 30 Bäume gepflanzt
- ✿ 70 neue, klimaangepasste und Biodiversität-fördernde Arten
- ✿ Entsiegelung
- ✿ Wassergebundene Wegedecken



© Stadtheraufing Dr. Sven Fries



# TOP 2 Sachstandsbericht

## Handlungsfeld 7: Öffentlicher Raum

### Fördergebiet Kernstadt Mitte

- ☀ Ziel: zukunftsfähige Gestaltung der Innenstadt als lebenswerten, klimaresilienten und sozial durchmischten Raum
- ☀ Durch 14 Einzelförderprojekte
- ☀ Antrag eingereicht - Genehmigung ausstehend
- ☀ Umsetzung geplant 2028 - 2038



**VIELEN DANK FÜR IHRE AUFMERKSAMKEIT!**



Christoph Ritter  
Klimaschutzmanager  
T. 06232 14-2596  
E. christoph.ritter@stadt-speyer.de

Rathaus  
Maximilianstraße 12  
67346 Speyer



**SPEYER**

[www.speyer.de](http://www.speyer.de)