

# Fortschreibung des Klimaschutzkonzepts Bingen

3. Ideen-Workshop – Nachhaltige Mobilität für Bingen

12. Juli 2023, 18:00 Uhr

Begrüßung



Dezernent  
Jens Voll

Klimaschutzmanagerin  
Lisa Christmann

# Begrüßung



**BIN**  
klimaaktiv

**MENSA**  
**GRUNDSCHULE**  
**BURG KLOPP**  
Franz-Burkard-Str. 2  
Bingen

## Klimaschutz in Bingen voranbringen?

### Gestalten Sie die Zukunft mit!

In 3 Ideen-Workshops zur Fortschreibung des Klimaschutzkonzepts

<b>Erneuerbare Energien – Potentiale   Beteiligungsmodelle</b> Donnerstag / 23. März 2023 / 18:00 Uhr	<b>Regenerative Wärmeversorgung – klimaneutral   zukunftsfähig</b> Mittwoch / 26. April 2023 / 18:00 Uhr
<b>Nachhaltige Mobilität – Elektromobilität   Wasserstoff   ÖPNV</b> Mittwoch / 12. Juli 2023 / 18:00 Uhr	

**BINGEN**  
Perspektiven am Rhein

Stadtwerke  **Bingen**  
am Rhein

Anmeldung  
unter  
[klimaschutz@bingen.de](mailto:klimaschutz@bingen.de)



**TSB**



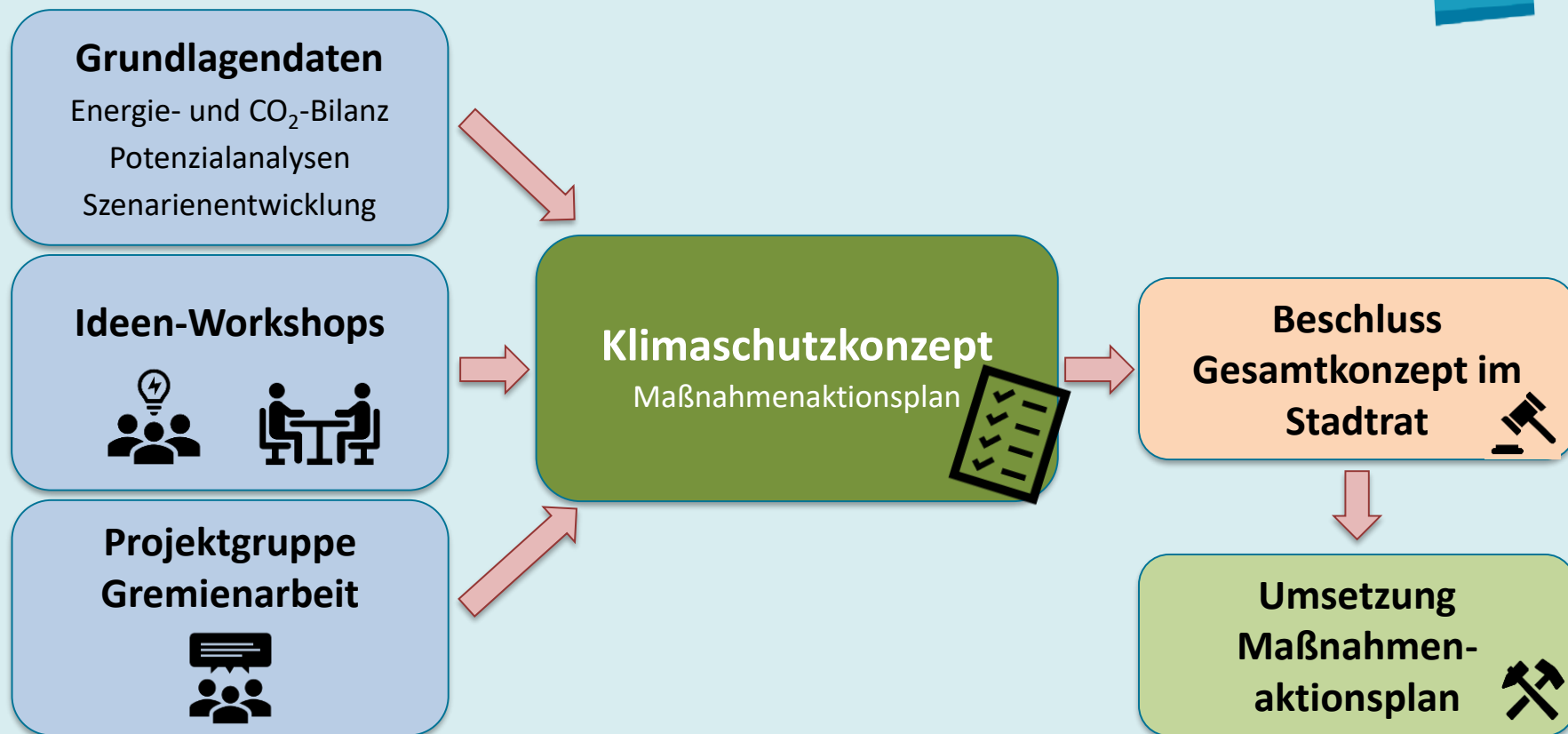
# Agenda





**BIN**  
klima  
aktiv

# Ziel der Fortschreibung: Maßnahmenaktionsplan





**BIN**  
klima  
aktiv

# Aktuelle Klimaziele



International

Pariser Klimaabkommen  
Globale Erwärmung auf 1,5 °C  
begrenzen



DE

Bundesklimaschutzgesetz  
Treibhausgasneutralität bis **2045**



RLP

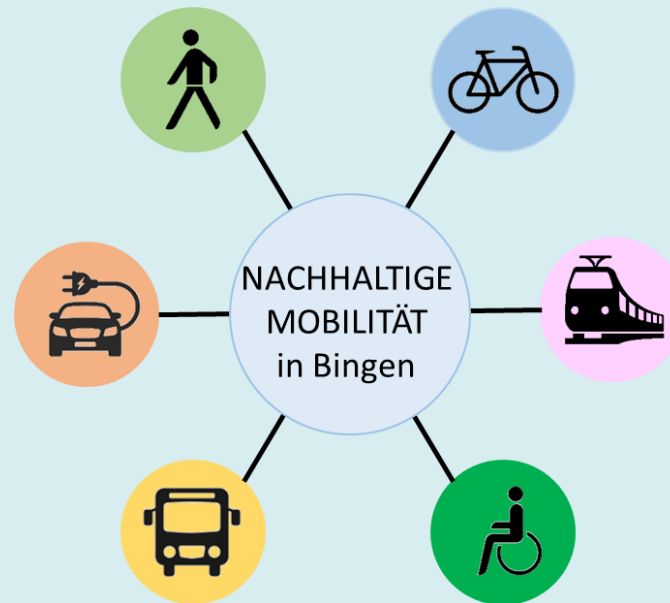
Koalitionsvertrag  
Klimaneutralität **2035 – 2040**  
Bis **2030**: Strom 100% erneuerbar



**2035-2040**: Klimaneutrale Stadt Bingen  
Bis 2030: Klimaneutrale Stadtverwaltung  
Bis **2030**: Strom aus 100 % EE

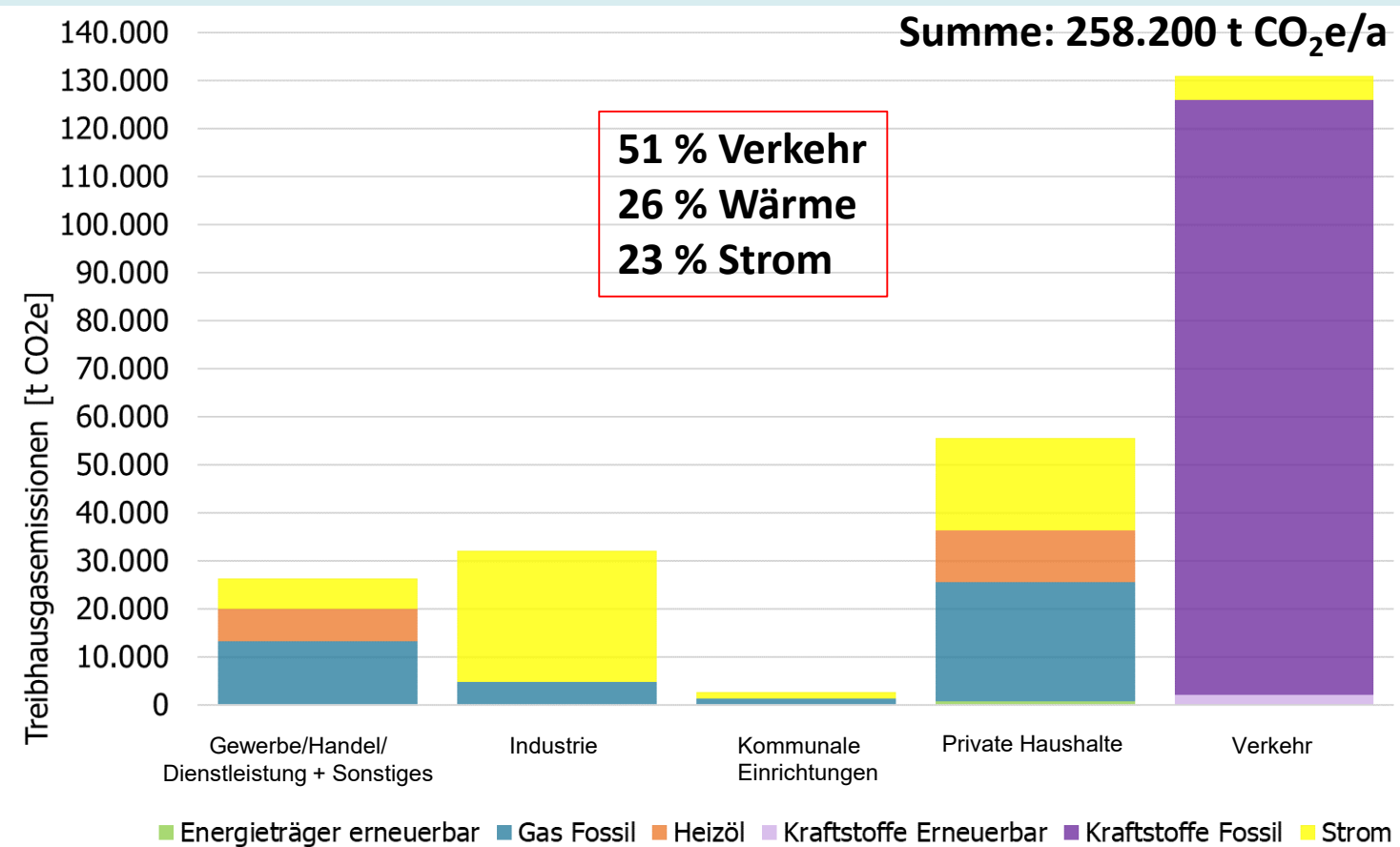
- **Beitritt Bingens zum Kommunalen Klimapakt**
- **Bekennung zu Landeszielen RLP**

# Nachhaltige Mobilität in Bingen



# Nachhaltige Mobilität in Bingen

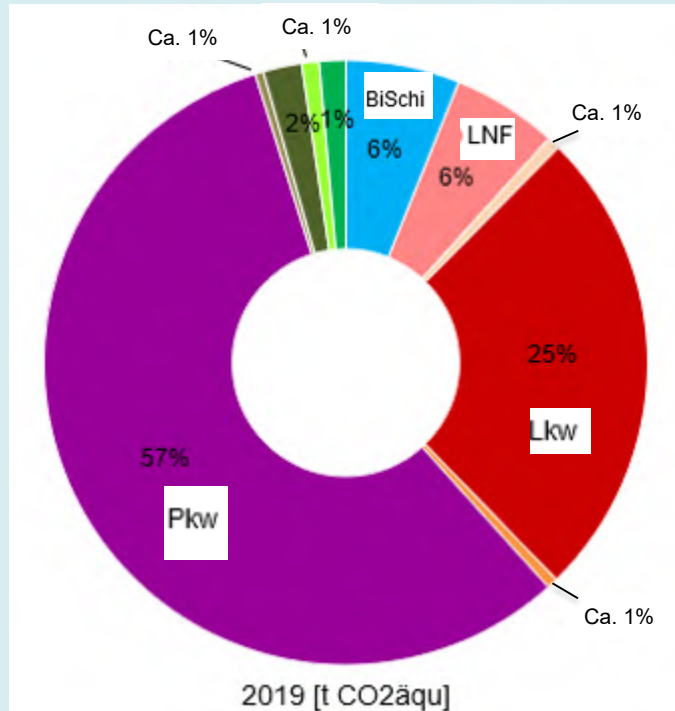
## Emissionsbilanz der Stadt Bingen nach Sektoren (2019)





# Nachhaltige Mobilität in Bingen

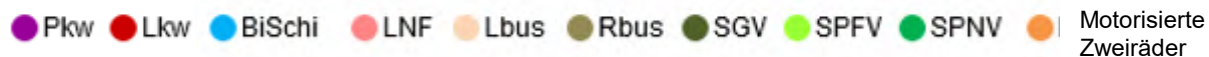
## Emissionsbilanz Verkehr der Stadt Bingen (2019)



- Endenergieverbrauch im Verkehrssektor ca. **411.000 MWh/a**
- Energieverbrauchsbedingte CO<sub>2</sub>e-Emissionen ca. **130.900 t CO<sub>2</sub>e/a**



18 % entstehen auf Straßen innerorts  
(Einflussbereich der Stadt)



# Mobilitätssektor Radverkehr in Bingen

Michael Kloos,  
Koordination Mobilitätskonzept Bingen



# Nachhaltige Mobilität in Bingen

## Radverkehr – Planung & Radwege

**Ausbau  
Ortsdurchfahrt  
B9 in Bingen-  
Bingerbrück**

**Stadteingang-  
West**

**Ausbau L 417  
Saarlandstraße Süd  
und West in  
Bingen-Büdesheim**

**Pendler-Rad-  
Route Bingen-  
Ingelheim-  
Mainz**



**Verbesserung  
Radwege-  
führungen**

**Verbesserung  
Alltagsradwege**

**Radwege Gewerbegebiet  
Sponsheim-Grolsheim  
& Dromersheim-  
Ockenheim**

# Nachhaltige Mobilität in Bingen

## Radverkehr - Fahrradparken

**Fahrradparkhäuser  
für je 80 Fahrräder  
- teilweise als  
Mobilitätsstationen**



**100 sichere und  
komfortable  
Anlehnbügel für  
200 Fahrräder**

**Überdachte Bike  
& Ride-Anlage am  
Bahnhaltelpunkt –  
Gaulsheim**

**12 Bike & Ride-  
Boxen in Bingen-  
Stadt**

# Nachhaltige Mobilität in Bingen

## Radverkehr - Infrastruktur



**Radverkehrs-  
konzept**

**Self-Service-Stationen  
und  
E-Bike Lademöglichkeiten**

**Radverkehrslenkung  
100 Kilometer  
ausgeschilderte Radwege**

# Fachimpuls

# Nachhaltige Mobilität

Franziska Rakitin, M.Sc.  
Transferstelle Bingen



**Easter morning 1900: 5<sup>th</sup> Ave, New York City. Spot the automobile.**



Source: US National Archives.

**Easter morning 1913: 5<sup>th</sup> Ave, New York City.  
Spot the horse.**



Source: George Grantham Bain Collection.

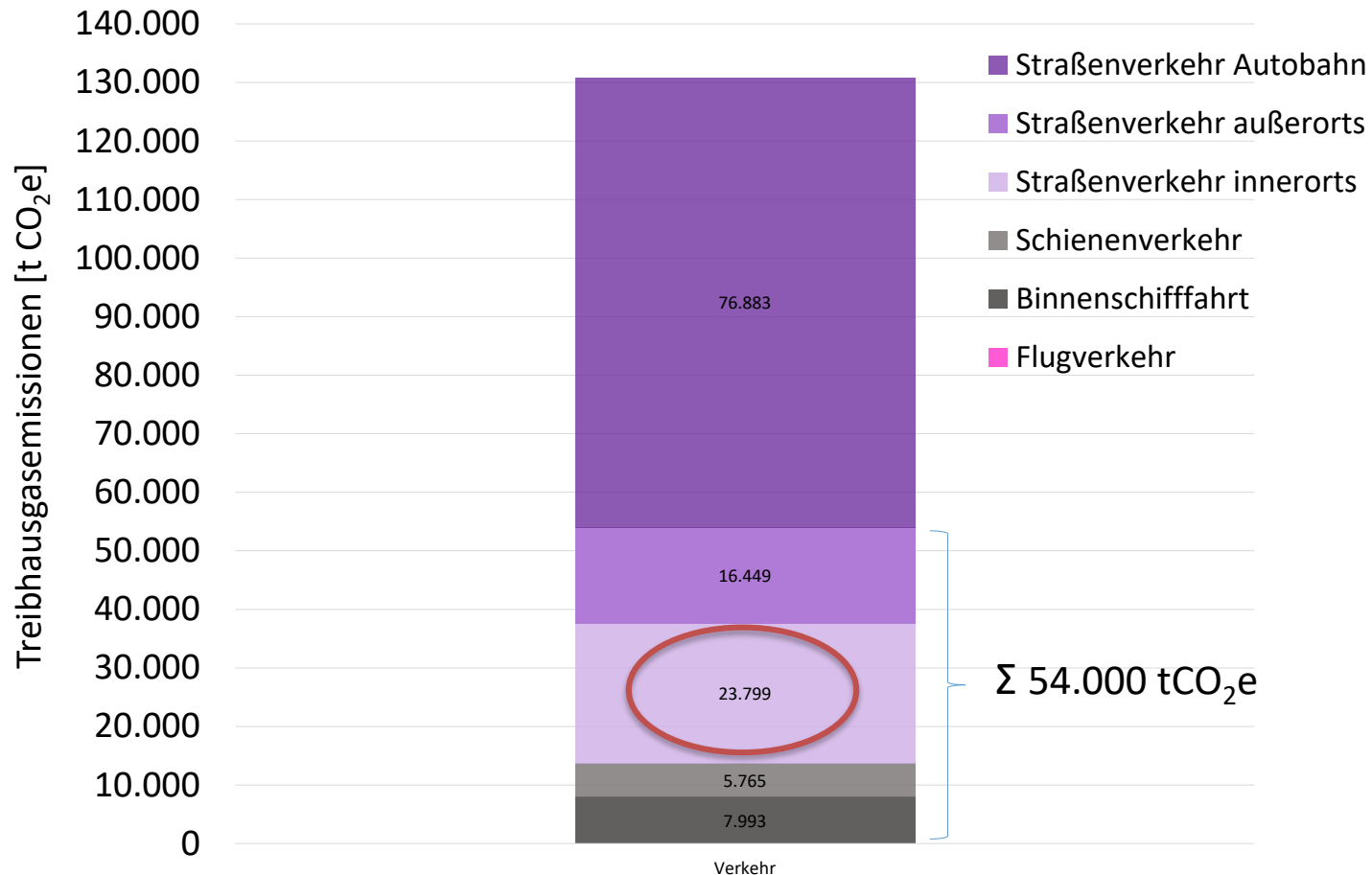






# Emissionsbilanz Verkehr der Stadt Bingen (2019)

Emissionsaufkommen Verkehr nach Entstehungsort (2019)



# Was ist aus Ihrer Sicht wichtig für die Nachhaltige Mobilität?

Öffentlicher  
Nahverkehr

Stadtplanung  
und -  
gestaltung

Elektro-  
mobilität

Car-Sharing /  
Ride-Sharing

Verkehrs-  
beruhigung

**Nachhaltige  
Mobilität**

Bewusstseins-  
-bildung

Fahrrad-  
infrastruktur

# Was machen denn die anderen?



# Beispiel Stadtverkehr Ingelheim

## ÖPNV kostenlos am Wochenende



Ausgehen ohne Auto

JETZT MIT E-TICKET GRATIS\*

BUS & BAHN FAHREN!

\* Mit der App **FAIRTIQ** am Abend und am Wochenende kostenlos in Ingelheim Bus & Bahn fahren

The image shows a hand holding a smartphone displaying the FAIRTIQ app interface. The app screen shows the user's name 'Martina Mustermann', the fare zone 'RNN Tarifgebiet Ingelheim am Rhein Wabe 320', and the starting point 'Von Ingelheim Bahnhof'. A green 'START' button is visible at the bottom of the app screen. The background is a dark, modern building interior.

Weitere Informationen: [www.e-ticket-ingelheim.de](http://www.e-ticket-ingelheim.de)

# UrStromMobil

## e-CarSharing in Bürgerhand





# Intermodalität...

## ...betritt immer neue Wege



Handelsblatt Manager Magazin

### SMART MOBILITY

## Scooter-Sharing ist das nächste große Mobilitätsding

Autos bekommen in den Städten einen neuen Rivalen: elektronische Tretroller. Investoren stecken Milliarden in Anbieter wie Lime. Das Start-up expandiert weltweit.







freie Innenstadt in Oslo



# Das NKI-Projekt „Klima-Pendel-Challenge“ - Mobilitäts-Wettbewerbe -



## Projekthalt

- Durchführung von betriebsinternen **Mobilitätswettbewerben** für die Beschäftigten von deutschlandweit 26 Arbeitgebern
- Laufzeit: 1.4.2021 – 31.3.2024

## Ziel

Zurücklegen möglichst vieler Arbeitswege mit Alternativen zum allein genutzten Pkw

## Bausteine

- Innerbetrieblicher Wettbewerb
- Testangebote
- Events

# Ansätze für Lösungen für die Stadt Bingen...

# Ideen-Workshop

12.07.2023 › L. Christmann, N. Rauth, J. Walter, F. Rakitin





**BIN**  
klima  
aktiv

# Ideen-Workshop

## Auftrag an die Gruppen

EINEN Sprecher bestimmen

(Moderation L. Christmann, N. Rauth, J. Walter, F. Rakitin)

- **WAS** braucht es aus Ihrer Sicht in Bingen in Bezug auf
  - Attraktivität des Fuß- und Radverkehrs?
  - Elektromobilität?
  
- **WEN** braucht es?
  
- Was kann **ICH** persönlich tun für eine nachhaltige Mobilität?
  - Unter welchen Umständen würden Sie auf ein eigenes Auto zu verzichten?

# Diskussion und Zusammenfassung der Ergebnisse



**BIN**  
klima  
aktiv

# Anlaufstellen für Energie- und Klimaschutzfragen in Bingen

- **Klimaschutzmanagement der Stadt Bingen**  
Lisa Christmann  
Verknüpfung zu Experten, Tipps, Veranstaltungen
- **Nahwärme-Management der Stadt Bingen**  
Nina Rauth  
Projekte erneuerbare Wärmeversorgung
- **Verbraucherzentrale in Bingen**  
Energieberater: Peter Magyar  
jeden 1. und 3. Dienstag, 12.30 bis 17.00 Uhr telefonisch  
unter ☎ 06721 970753
- **Verbraucherzentrale RLP**  
Angebote u.a. zu Photovoltaik, Haussanierung, Heizen, E-Mobilität,  
Förderberatung, Gebäudeenergiecheck (30 €)  
Vor Ort-Termine möglich, ☎ 0800 6075600
- **Solarbotschafter Bingen Mark Diefenbach**  
Photovoltaik-Erstinformation  
✉ pvbotbin@t-online.de

[www.bingen.de/klimaschutz](http://www.bingen.de/klimaschutz)





KONTAKT

### Stadt Bingen

*Lisa Christmann*

*Tel.: 06721 9707-53*

*Nina Rauth*

*Tel.: 06721 9707-624*

*Mail: [klimaschutz@bingen.de](mailto:klimaschutz@bingen.de)*

*Website: [www.bingen.de/klimaschutz](http://www.bingen.de/klimaschutz)*

### Transferstelle Bingen

*Joachim Walter*

*Tel.: 06721 98 424-0*

*[walter@tsb-energie.de](mailto:walter@tsb-energie.de)*

*Franziska Rakitin*

*Tel.: 06721 98 424-273*

*[rakitin@tsb-energie.de](mailto:rakitin@tsb-energie.de)*



# Vielen Dank für Ihre Aufmerksamkeit!

