



BIN
klimaaktiv



Klimaschutz in Bingen voranbringen?

Aktiv in der Klima-Community!

Agenda

Begrüßung & Aktuelles	Impuls Wärmeplanung	Start in die Wärmeplanung in Bingen	Aktuelles aus den Gruppen
Lisa Christmann	Christian Zarmstorf	Nina Rauth, Community	Koordinatoren
18:00 – 18:05	18:05 – 18:35	18:35 – 19:15	Ab 19:15
<ul style="list-style-type: none">➤ Aktuelles➤ Aktivitäten des KSM	<ul style="list-style-type: none">➤ Einführung in die Wärmeplanung	<ul style="list-style-type: none">➤ Stand und nächste Schritte➤ Erwartungen und Fragestellungen	<ul style="list-style-type: none">➤ Erneuerbare Energien➤ Wärme➤ Mobilität



BIN
klimaaktiv

Förderprogramm in Bingen



Balkon-PV

Was?	Installation von neuen Balkonkraftwerken
Wie viel?	100 € pro Haushalt bis zur Ausschöpfung des Fördertopfes
<u>Verfahren</u>	Einstufiges Verfahren

Noch
ausreichend
Mittel
verfügbar!



BIN
SOLAR

Solar-Kampagne 2025

Online-Inforeihe zu

- Balkon-Photovoltaik
- Dach-Photovoltaik
- Finanzierung
- Speicherung
- Elektro-Mobilität
- Solares Heizen
- PV & Mehrparteienhäuser
- ...

Termine:
29. April –
26. Juni
2025

ONLINE-SEMINARREIHE SOLAR 2025

Dienstags, 18 - 19.30 Uhr



29.04. Dach-PV



06.05. Balkon-PV



13.05. Finanzierung



**20.05. Dachbegrü-
nung & Denk-
malschutz**



**27.05. Speicher /
E-Mobilität**



03.06. Heizen



10.06. Gewerbe



**17.06. Bürgerenergie-
genossen-
schaften**



**24.06. Mehrparteien-
häuser**

Organisation:



Kooperation:



www.bingen.de/solar



BIN
klimaaktiv

Geführte Klima-Radexkursion

... zu Energie- und Klimaschutzprojekten
der Stadt Bingen



Nächster
Termin:
06. Sept
2025

www.bingen.de/klimaschutz

vhs
Volkshochschule
Bingen am Rhein

BINGEN
Perspektiven am Rhein



BIN
SOLAR

Solarbotschafter Bingen

Ihre Unterstützung rund um Photovoltaik

Machen
Sie mit!

PV auf
jedem Binger
Dach?



... von Bürgern für Bürger



www.bingen.de/pv

 SOLARENERGIE
FÖRDERVEREIN
DEUTSCHLAND E.V. | SFV


packsdrauf


BINGEN
Perspektiven am Rhein



BIN
SOLAR

Energie-Dialog Bingen

Ihre
Unterstützung
rund um
Energetische
Maßnahmen

Nächster
Termin:
19. Mai
2025

www.bingen.de/community

BIN
klimaaktiv

ZWO ZWO
Bingerbrück

Jeden 3.
Montag im
Monat

ENERGIE DIALOG

Forum – Stammtisch – Gespräche
Rund um Energie und Wärme
Erfahrungsaustausch und Information für Interessierte

- Was muss ich bei Errichtung von Balkon-/Dach PV beachten?
- Macht ein Batteriespeicher für mich Sinn?
- Ist mein Angebot und die Kosten angemessen?
- Welche Heizungstechnologie ist die zukunftsfähigste?
- Wie binde ich mein Elektroauto ins hauseigene Netz ein?

! Wichtige Info: Die Veranstaltung ist ein informeller Austausch von persönlichen Erfahrungen und Meinungen. Die gegebenen Hinweise ersetzen keine fachkundige Beratung und sind auch keine Empfehlungen. Für verbindliche rechtliche, technische oder finanzielle Auskünfte wenden Sie sich bitte an geeignetes Fachpersonal.

Infos unter
[www.bingen.de/
community](http://www.bingen.de/community)

BINGEN
Perspektiven am Rhein

BINGEN
Perspektiven am Rhein

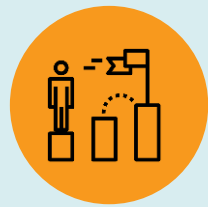
Bericht zum Klimaschutz in Bingen 2024



Bauherrenbroschüre

NEU!

www.bingen.de/klimaschutz



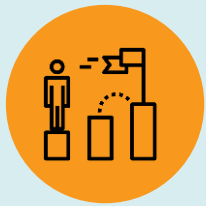
Start in die Wärmeplanung

- Wärmeplanung als **strategische Grundlage** auf dem Weg zur Klimaneutralität > **Planungssicherheit** für Kommune und Bürger
- Gemeinsam Potenziale nutzen: **versorgungssicher, sozial verträglich und klimafreundlich**
- Strukturierte **Umsetzung der Maßnahmen** aus dem Wärmeplan mit den Akteuren vor Ort
 - Ausbau der Erneuerbaren Energien
 - Umsetzung von dekarbonisierten Wärmenetzen



**Kommunaler
Klimapakt
Rheinland-Pfalz**





Wärmeplanung fertig... und dann?

Haus im Eignungsgebiet Wärmenetz

- Detailprüfung /-planung
- Wirtschaftlichkeit
- Längerer Planungshorizont

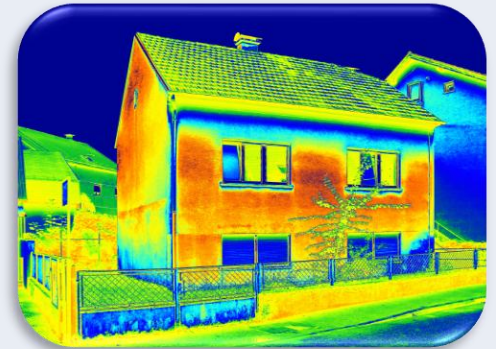
Kein Eignungsgebiet für Wärmenetz

- Auch in Zukunft keine Wärmenetze
- Einbau neue Heizung auf Basis Erneuerbarer Energien (Wärmepumpe, Holzpelletkessel) – GEG beachten!

In beiden Fällen wichtig:

Optimierung Wärmedämmung / energetische Sanierung

- Mit der Sanierung bietet Ihr Gebäude bessere Voraussetzungen für einen effizienten Heizungsbetrieb
- Wärmeverbrauch und laufende Energiekosten werden reduziert





So heizt Bingen heute

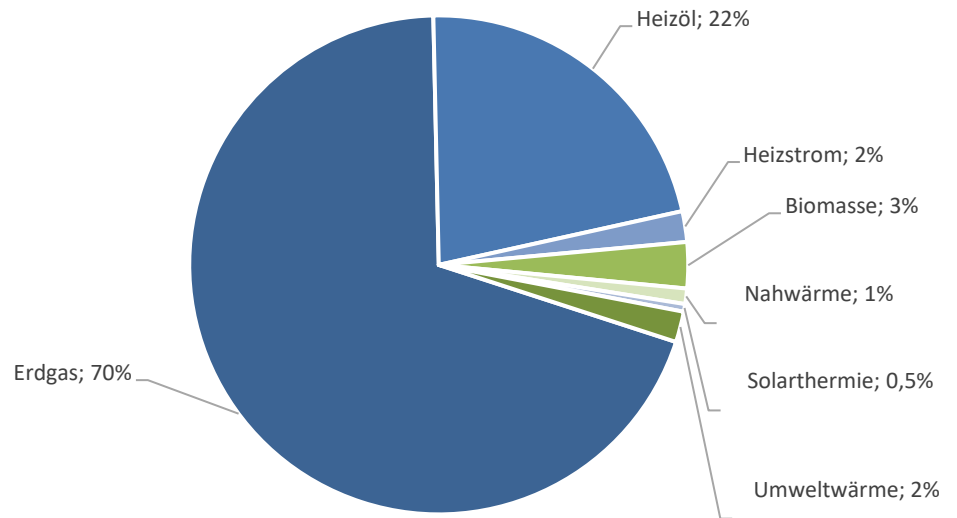
Wärmebedarf Stadt Bingen

- ca. 250.000 MWh/a
- davon ca. 59% für priv. Haushalte

Anzahl Heizungen

- Erdgasheizungen: ca. 10.300
- Heizölheizungen: ca. 2.200
- Holzpelletkessel: ca. 320
- Wärmepumpen: ca. 330
- ...

Wärmeverbrauch Bingen 2019 - Energieträger



Beteiligung der Öffentlichkeit

Akteure vor Ort: Energieversorger, Unternehmen, Wissenschaft, Experten, Initiativen, Öffentlichkeit

Information, Diskussion und Konsultation

- Start der Wärmeplanung
 - Vorstellung der Bestands- und Potenzialanalyse
 - Zielszenario (Entwurf und Ergebnis)
 - Einteilung in Wärmeversorgungsgebiete und –arten
 - Veröffentlichung Wärmeplan/Maßnahmen
-
- **Schaffung von Transparenz**
 - **Berücksichtigung der Bedürfnisse und Interessen der Binger Bürger**



**Umfrage zur
Wärmeplanung**

Machen Sie mit!



www.bingen.de/wärme

Aktuelles aus den Arbeitsgruppen



Klima-Community Bingen – Arbeitsgruppe „Erneuerbare Energien“



Koordinator: Jürgen Frank

Kontakt: energiedialog.bingen@outlook.de

Themen

Privater Ausbau von Photovoltaik fördern

- Themenschwerpunkte
 - Unterstützung bei Errichtung eigener Balkon- oder Dach-Photovoltaikanlage
 - Batteriespeicher sinnvoll?
 - Kosten und Angebotsvergleiche
 - Engagement Bürgerenergiegenossenschaft
- Workshops, Energie-Dialog, Infoveranstaltungen

Arbeitsgruppe „Erneuerbare Energien“ Energie-Dialog

Forum – Stammtisch – Gespräche

Ansprechpartner: Jürgen Frank

ZWO ZWO
Bingerbrück

Jeden
3. Montag im
Monat
Nächster Termin
19. Mai 2025

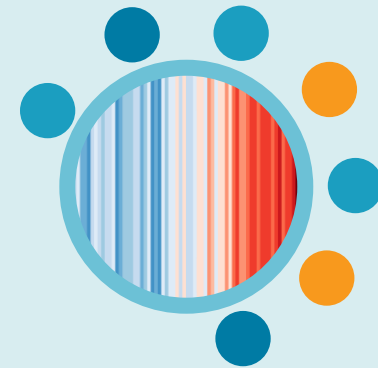
1. Rückblick der vergangenen Treffen

- Ganz gut angelaufen, teils schon richtig „voll“, viele interessante Themen
- Viele Fragen zu „alte Heizung“ und PV bei Wärmepumpe
- Balkonkraftwerke
- „Networking“

2. Der Energie-Dialog möchte wachsen!

Als „Community“ muss nicht jeder immer dabei sein, aber je mehr insgesamt dabei sind, desto stärker wird der gegenseitige Nutzen

3. Zukünftige Themenfelder: PV als Hauptthema, aber mittels Energie (Strom) sind auch Wärme und Mobilität verbunden



Klima-Community Bingen – Arbeitsgruppe „Wärme“

Koordinator: Thomas Frosch

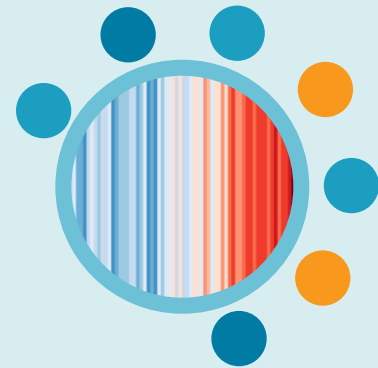
Kontakt: Thomas.Frosch@frosch-bingen.de

Themen:

Das eigene Gebäude klimafit machen, Entschwendung

- Themenschwerpunkte
 - (Heiz-) Energieeinsparung mit geringinvestiven Maßnahmen
 - Energetische Sanierung des Gebäudes – was muss beachtet werden?
 - Dämmung des Gebäudes – Anforderungen und Hemmnisse für Bestandsgebäude
 - Heizungstausch – Infos und Tipps
 - Kostenvergleich und Fördermöglichkeiten
- Gebäudemodernisierungskampagne/ -veranstaltungen mit Best-Practice-Beispielen

Klima-Community Bingen – Arbeitsgruppe „Mobilität“



Koordinatoren: Stefan Röhl, Ruben Kaster

Kontakt: stefan.roehl@online.de, rkaster@palita.net

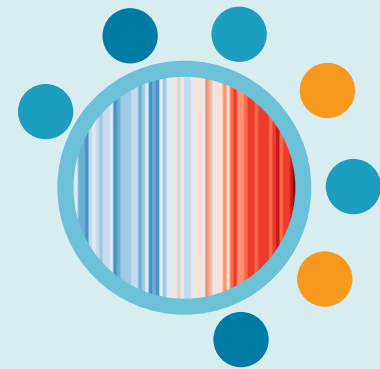
Themen

Stärkung des multimodalen Verkehrs

- Themenschwerpunkte
 - Fuß- und Radverkehr in Bingen stärken
 - Lastenräder-Ausleihe
 - E-Carsharing für jeden Stadtteil?
- Erstellung Fahrradkarte für Bingen mit Status Quo

Nächstes Treffen: Jeden ersten Montag im Monat im ZwoZwo

Klima-Community Bingen



Veröffentlichung
Ergebnisse der
Arbeitsgruppen auf
Homepage

Arbeitsgruppe
Mobilität: Elektro-
Mobilität Impuls

Wiedererkennungswert
schaffen mit Energie-
Café Ingelheim

**Diskussion &
offene Punkte**

Zukünftige
Zusammenarbeit zw.
Arbeitsgruppe EE
und Wärme
im Energie-Dialog

Ideen für nächste
Community-Termine:
Vorstellung
E-Carsharing Bingen



KONTAKT

Stadt Bingen

Lisa Christmann

Tel.: 06721 9707-53

Nina Rauth

Tel.: 06721 9707-624

Mail: klimaschutz@bingen.de

Website: www.bingen.de/klimaschutz

Nächstes
Community-Treffen
18. Sept 2025
18 Uhr

**Vielen Dank für Ihre
Aufmerksamkeit!**

