



BIN
klimaaktiv



Klimaschutz in Bingen voranbringen?

Aktiv in der Klima-Community!

05.09.2024 › L. Christmann, N. Rauth

Agenda

Begrüßung & Aktuelles	Impuls Kommunikation	Energiecafé Ingelheim	Aktuelles aus den Gruppen
Lisa Christmann	Antonia Knaupe	Dr. Holger Hofmann	Koordinatoren
18:00 – 18:05	18:05 – 18:25	18:30 – 18:40	18:45 – 19:30
<ul style="list-style-type: none">➤ Aktuelles➤ Aktivitäten des KSM	<ul style="list-style-type: none">➤ Methoden vertrauensbildender Kommunikation im Klimaschutz	<ul style="list-style-type: none">➤ Praxisbeispiel erfolgreicher Umsetzung	<ul style="list-style-type: none">➤ Erneuerbare Energien, Wärme, Mobilität➤ Nächste Termine, Themenabfrage



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

klimaaktiv

Energie gestern und heute

Ausstellung, Beratung und Vorträge
– auch für Kinder –



14. Sept. 2024
13-17 Uhr

**MUSEUM
am Strom**

www.bingen.de/klimaschutz





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

„Methoden vertrauensbildender Kommunikation im Klimaschutz“

Antonia Knaupe
Mindsight Institut Bingen

mindsight

Wo siehst Du Dich bezüglich der Klimaschutz-Community und ihrer Projekte?

Ich habe etwas spannendes Neues gefunden!

Ja klar, lasst es uns auf jeden Fall versuchen!

Zeigt mir positive Studienergebnisse, löst alle Probleme und bietet mir Unterstützung an... dann würde ich mitmachen!

Ging bis jetzt ja auch ohne...

Was bringt mir das? Zeigt mir jemanden, der das Projekt erfolgreich umsetzt!

Wir würden ja mitmachen ...

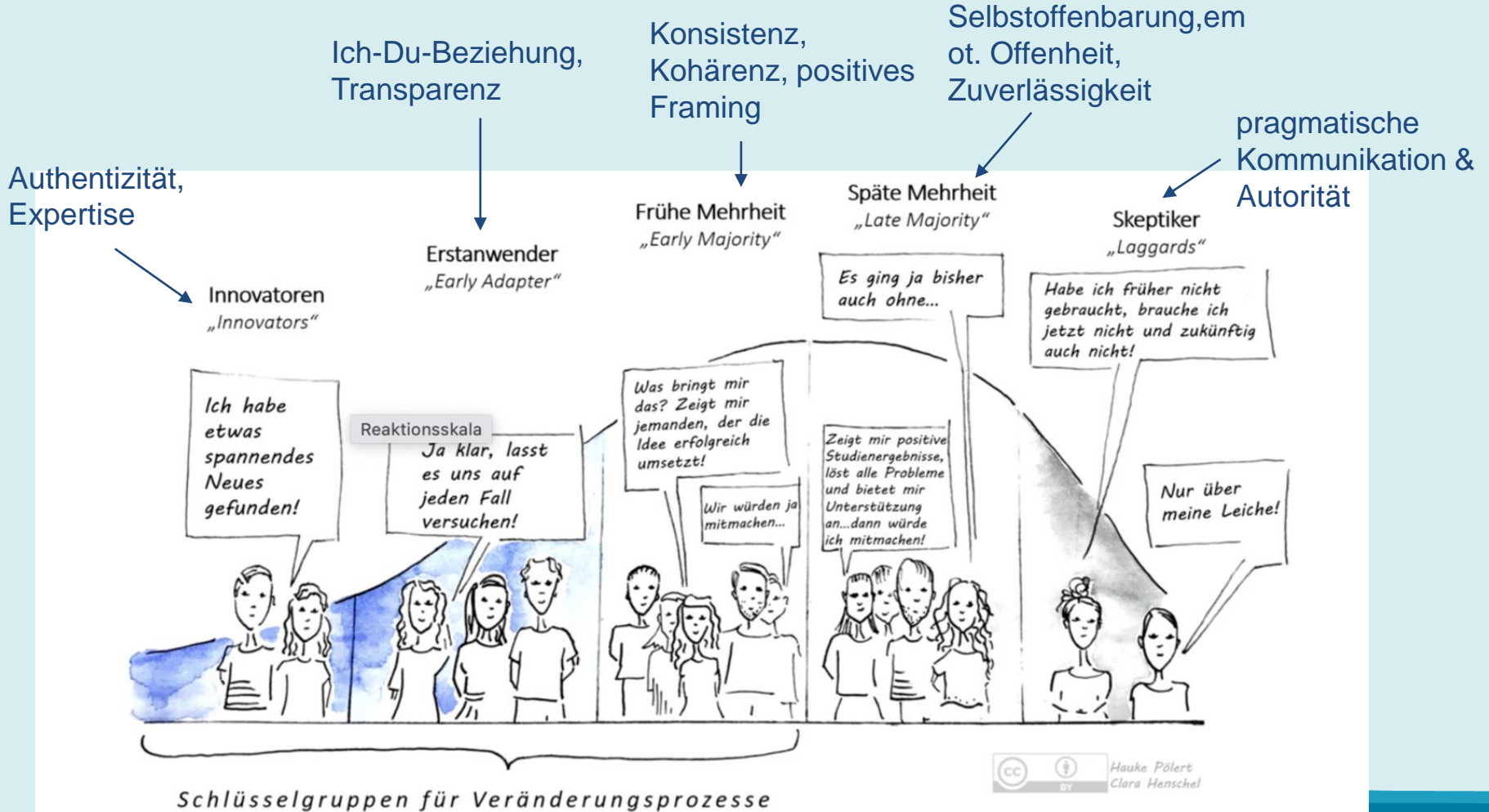
Habe ich früher nicht gebraucht, brauche ich jetzt nicht und künftig auch nicht

Nur über meine Leiche!

Adressaten



Kommunikation



Fragen

- Wo stehe ich? Wieso bzw. mit welchen Argumenten/Einwänden?
- Wo stehen die Menschen in meinem Umfeld? Wieso bzw. mit welchen Argumenten/Einwänden?
- Welche Gruppe wollen wir zuerst (welche später oder gar nicht) abholen und wieso?
- Wie adressieren wir diese und weitere Gruppen gezielt? (z. B. durch Motivieren, Einwandentkräftigung durch Fakten, Ängste nehmen)

„Energiecafé Ingelheim“ – erfolgreich in der Praxis

Dr. Holger Hofmann
EnergieCafé Ingelheim



EnergieCafé Ingelheim



- Seit Nov 2022 –Idee entstand im 2. *Community 1000 knG*Treffen im Okt 2022
 - *Community 1000 knG* ist eine Initiative des UEBZ der Kreisverwaltung
- Informelles, offenes, privat organisiertes Treffen zum Austausch in Sachen Energie, primär im privaten Gebäudesektor
 - Praktische Fragen: Verbrauchsanalyse, Heizung, Strom, PV, Förderung
- Lokal, in möglichst vielen Gemeinden
 - Bis jetzt in Ingelheim, Wackernheim, Bingen?, ...
- Im ersten Jahr monatlich in einer Gaststätte
 - Schwierig für Gespräche mit mehr als den direkten Tischnachbarn
 - Teilnehmerzahl stagnierte bei 10-15 Personen
- Seit Jan 2024 monatlich im Cafébereich des MGH (Mehrgenerationenhaus) in Ingelheim
 - Themenvorträge, Pressemeldungen, Webseite, Slack als Kommunikationsplattform für den direkten Austausch
 - Teilnehmerzahl~ 25 -35

EnergieCafé Ingelheim



EnergieCafé Ingelheim - Vortragsthemen



- Dynamische Strompreise und Entschwendung (Wolfgang Hunte)
- Messungen des Energieverbrauchs im eigenen Haus (Friedrich Arndt)
- Heizungseinstellungen (Friedrich Arndt, Holger Hofmann)
- Ist mein Haus geeignet für eine Wärmepumpe und wie rechnet sich das?
(Thomas Scheffczyk)
- Photovoltaik wie groß, mit Speicher? Grundlagen, Kosten und Amortisationsrechnung mit dem Solarkataster RLP (H. Hofmann)
- Statusbericht UEBZ geförderte Pilotprojekte Erdwärmepumpe (Gerrit Riemer, Christian Schmoll)
- Balkonkraftwerke (Arthur Schweikhard, Martin Hahn)
- Noch in 2024: Wärmewende, Heizenergieverbrauch verstehen, PV Mieterstrom, Wärmepumpe in Bestandsgebäuden

Was würde
Sie
interessieren?

EnergieCafés im Landkreis?

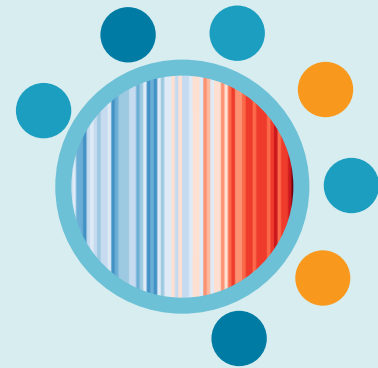
- Könnte es noch mehr EnergieCafés geben?
- Wie und wo kann man für diese Idee werben und Nachahmer finden?
- Könnten EnergieCafés im Landkreis kooperieren?
 - Websites
 - Ideenaustausch für Vorträge
 - Austausch von Speakern
 - Werbung

www.energiecafe-ingelheim.org

Aktuelles aus den Arbeitsgruppen



Klima-Community Bingen – Arbeitsgruppe „Erneuerbare Energien“



Koordinator: Peter Lutterbach

Kontakt: solarbotschafter_dietersheim@t-online.de

Themen

Privater Ausbau von Photovoltaik fördern

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

Nächstes Treffen:

www.bingen.de/community

Arbeitsgruppe „Erneuerbare Energien“ Etablieren eines Energie-Dialogs

Forum – Stammtisch – Gespräche
Schwerpunkt: Photovoltaik
Ansprechpartner: Peter Lutterbach

ZWO ZWO
Bingerbrück

Ab
16. Sept. 2024
18:30 Uhr
Jeden 3. Montag im Monat

Erfahrungsaustausch und Information für Interessierte - von Bürgern für Bürger

- Was muss ich bei der Errichtung meiner eigenen Balkon- oder Dach-PV beachten?
- Macht ein Batteriespeicher für mich Sinn?
- Welche Kosten sind realistisch - ist mein Angebot angemessen?

Diese und andere Fragen sind Thema des Energie-Dialogs.

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 einen geeigneten Fachmann.

Arbeitsgruppe „Erneuerbare Energien“ – Etablieren eines Energie-Dialogs

Einige Links zum Einlesen - Was es schon gibt:

Bingen am Rhein:

[Photovoltaik-Kampagne | Bingen am Rhein](#)

Kostenlose Beratung (auch Solarbotschafter): [Beratungsangebote | Bingen am Rhein](#)

Landkreis Mainz Bingen:

[Energie- und Wärmewende - Landkreis Mainz-Bingen](#)

Land Rheinland-Pfalz:

[Energieagentur Rheinland-Pfalz \(rlp.de\)](#)

Verbraucherzentrale

Energie „Allgemein“:

[Energie | Verbraucherzentrale.de](#)

Erneuerbare Energien:

[Erneuerbare Energien | Verbraucherzentrale.de](#)

Und vorab mal einschätzen, was geht:

[Auskunft gibt das Solarkataster Rheinland-Pfalz \(rlp.de\)](#)

Link öffnen, Adresse suche, rein-zoomen, drauf-klicken -> Sehen was geht -> Aufwand 2 min



Klima-Community Bingen – Arbeitsgruppe „Wärme“

Koordinator: Thomas Frosch

Kontakt: Thomas.Frosch@frosch-bingen.de

Themen:

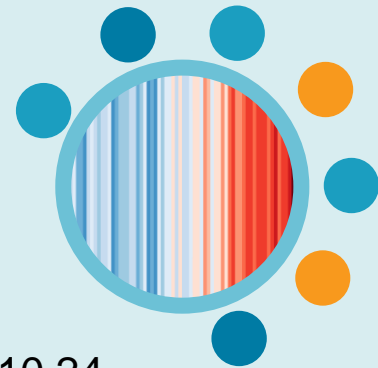
Das eigene Gebäude klimafit machen, Entschwendung

- 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

Nächstes Treffen: 10.09.2024

Arbeitsgruppe „Wärme“

Aktueller Stand



- Vorbereitung Info-Veranstaltung zur energetischen Sanierung am 10.10.24
- Einladung von Fachfirmen und Energieberatern
- Kontaktaufnahme mit Bauherren von abgeschlossenen Projekten als positives Beispiel
- Fertigstellung von Designvorlagen für die Veranstaltung
- Presse- und Öffentlichkeitsarbeit
- Regelmäßiger Austausch mit den Mitgliedern der Gruppe



BIN
SOLAR

Gebäudemodernisierung für besseren Wärmeschutz

Infoabend rund um die Wärmewende

- Vortrag und Diskussion -
Wieso sich die energetische
Gebäudesanierung lohnt
- Einfacher Einstieg für
Hausbesitzer durch
individuelle Erstberatungen



10. Okt. 2024
18 Uhr

KUZ
Bingen



MODERNISIERUNGSOFFENSIVE

www.bingen.de/wärme

TH BINGEN
University of Applied Sciences

BVGem
Bundesverband
Gebäudemodernisierung

BINGEN
Perspektiven am Rhein

Arbeitsgruppe „Wärme“

Positivbeispiel



Positivbeispiel

Sanierung ehemaliges Schulgebäude

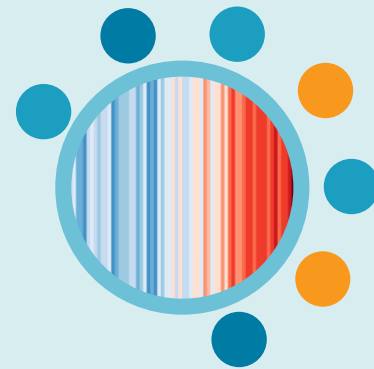
Bingen-Kempton

Beheizung mit Sole-Wärmepumpe



Arbeitsgruppe „Wärme“

Pressemitteilung



Pressemitteilung

Vortrag: „Energetische Gebäudesanierung – Energieverbrauch senken, Kosten reduzieren, Förderungen nutzen“

Datum: [10.10.24]

Ort: [Kulturzentrum Bingen, Freidhof 11]

Zeit: [18.00 Uhr]

Bingen, 10.10.24 – Die steigenden Energiekosten und der dringende Bedarf an Klimaschutzmaßnahmen rücken das Thema energetische Gebäudesanierung immer stärker in den Fokus. Am 10.10. lädt die Arbeitsgruppe Wärme der Stadt Bingen zu einem informativen Vortrag ein, der sich intensiv mit der energetischen Gebäudesanierung und der damit verbundenen Reduzierung des Energieverbrauchs beschäftigt.

Ein besonderer Schwerpunkt liegt dabei auf den staatlichen Förderprogrammen, die Hausbesitzern und Bauherren wertvolle Unterstützung bieten.

Energieverbrauch senken – Der erste Schritt zur erfolgreichen Sanierung

Im Mittelpunkt des Vortrags steht die wichtige Erkenntnis: Bevor in eine neue Heizungsanlage investiert wird, sollte zunächst der Energieverbrauch des Gebäudes gesenkt werden. Durch Maßnahmen wie die Verbesserung der Dämmung, die Optimierung der Fenster und Türen sowie die Installation moderner Lüftungssysteme kann der Energiebedarf eines Gebäudes erheblich reduziert werden. Diese Vorgehensweise sorgt nicht nur für eine deutliche Kostenersparnis, sondern maximiert auch die Effizienz der später installierten Heizungsanlage.

Kostenreduktion und staatliche Förderprogramme

Ein weiterer zentraler Aspekt des Vortrags sind die finanziellen Vorteile, die durch eine energetische Sanierung erzielt werden können. Der Referent wird ausführlich erläutern, wie durch gezielte Maßnahmen nicht nur die Energiekosten, sondern auch die Betriebskosten langfristig gesenkt werden können. Darüber hinaus werden die verschiedenen staatlichen Förderprogramme vorgestellt, die Sanierungsprojekte unterstützen. Von Zuschüssen über zinsgünstige Kredite bis hin zu steuerlichen Anreizen – die Teilnehmer erfahren, wie sie diese Förderungen optimal für ihr Vorhaben nutzen können.

Praxisnahe Tipps und individuelle Beratung

Anhand konkreter Beispiele wird gezeigt, wie durch eine strukturierte Planung und die richtige Reihenfolge der Maßnahmen das beste Ergebnis erzielt werden kann. Nach dem Vortrag besteht die Möglichkeit, individuelle Fragen zu stellen und sich von Experten beraten zu lassen.

Zielgruppe des Vortrags

Der Vortrag richtet sich an Hausbesitzer, Bauherren und alle, die sich für energieeffiziente Sanierungsmaßnahmen interessieren. Es bietet eine wertvolle Gelegenheit, sich umfassend über die Möglichkeiten der energetischen Gebäudesanierung und von den Erfahrungen

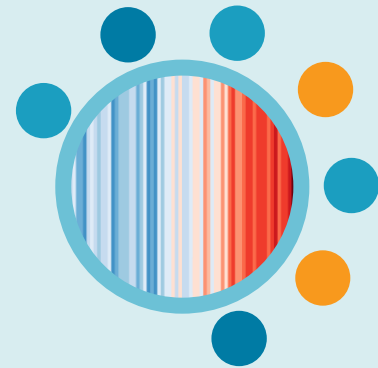


Arbeitsgruppe „Wärme“

Nächste Schritte

- Strategieplanung für nächstes Jahr:
 - Regelmäßige Treffen mit Eigentümern für Erstberatungen
- Diskussion über Zukunftsfähigkeit der Gruppe (Aktuell: Unklare Zieldefinition)
- Austausch über Unterstützung der Stadt als Vorbild

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: 07.10.2024

Arbeitsgruppe „Mobilität“

Fahrradkarte „Fahrradfreundliches Bingen

Unter folgendem Link erreichbar:

https://umap.openstreetmap.fr/de/map/fahrradkarte-bingen-am-rhein_1104590

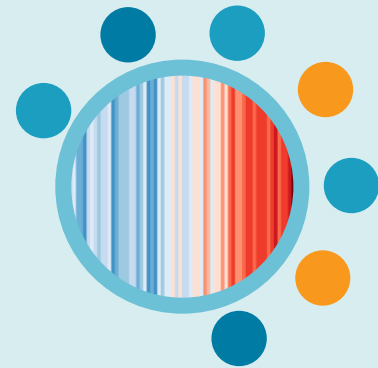
Arbeitsgruppe „Mobilität“

ADFC Fahrradklimatest

Bitte um Teilnahme an Umfrage des ADFC zur Fahrradfreundlichkeit der Kommune bis 30.11.24

<https://www.adfc.de/pressemitteilung/umfrage-adfc-fahrradklima-test-2024-startet-heute>

Klima-Community Bingen



Arbeitsgruppen:
Zukünftig Ergebnisse
veröffentlichen auf
Homepage

**Diskussion &
offene Punkte**

Ideen für nächste
Community-Termine



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
26. Nov. 2024
18 Uhr

**Vielen Dank für Ihre
Aufmerksamkeit!**

