

**VOLKSHOCHSCHULE.
ADULT EDUCATION CENTER.
UNIVERSITÉ POPULAIRE.
BONN.**

Energie für Bonn





Bonner
Energie Agentur

ONLINE

Alles auf einem Dach

Begrünung und Photovoltaik

Das größte Potenzial an erneuerbaren Energien in Bonn hat die Solarenergie. Die Nutzung dieses Potenzials ist ein wichtiger Baustein zur Erreichung der Bonner Klimaschutzziele. Dachbegrünungen bieten vielfachen Nutzen: Sie reduzieren die sommerliche Hitzebelastung in der Stadt, binden darüber hinaus Staub und fördern die Biodiversität.

Es wird erklärt, wie beides auf einem Dach kombiniert werden kann und was es dabei zu beachten gilt. Die Teilnehmenden erhalten Informationen zu Kosten und Fördermitteln der Stadt Bonn.

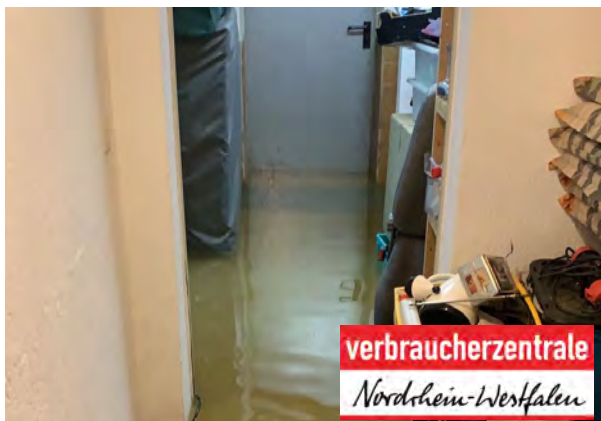
Montag, 7. März 2022, 20 Uhr

N. N.

Onlineveranstaltung

Entgeltfrei, eine Anmeldung ist erforderlich.

19020N



Häuser im strömenden Regen

Beratungsabend Starkregen

ONLINE

Die Folgen von Wetterereignissen können jeden treffen und die Schäden durch das Schmutzwasser können enorm sein. Wann sind Immobilien besonders gefährdet? Welche Schwachstellen gibt es an meinem Haus, wie kann ich vorsorgen, welche versicherungstechnischen Aspekte sollten berücksichtigt werden, fragen sich da viele Bürger*innen?

Expert*innen der Verbraucherzentrale NRW und der Stadt Bonn beantworten in kurzen Vorträgen und in der anschließenden Diskussion diese und weitere Fragen zum Thema Starkregen und geben Hausbesitzer*innen Informationen an die Hand um zu prüfen, wie ihr Haus gegenüber diesem Wetterextrem robuster gemacht werden kann.

Moderation: Stephan Herpertz, Energieberater der Verbraucherzentrale NRW in Bonn.

Montag, 4. April 2022, 20 Uhr

Stephan Herpertz

Onlineveranstaltung

Entgeltfrei, eine Anmeldung ist erforderlich.

19060N

In einer gesonderten anderthalbstündigen Online-Energiesprechstunde (1907ON) stehen die Expert*innen den Teilnehmer*innen für Fragen zum Thema „Häuser in strömenden Regen“ zur Verfügung.

Dienstag, 5. April 2022, 18.30 Uhr

Stephan Herpertz

Onlineveranstaltung

Entgeltfrei, eine Anmeldung ist erforderlich.

ONLINE

1907ON



Die Sonne anzapfen

Vortrag und Beratung zur Photovoltaik

Immer mehr Bürger*innen möchten selbst erneuerbare Energie erzeugen, um sich aktiv an der Energiewende zu beteiligen. Dieser interaktive Abend informiert über die Grundlagen der Photovoltaik (PV).

ONLINE

Zu Beginn erläutert Stephan Herpertz, Energieberater der Verbraucherzentrale NRW in Bonn, die Grundlagen für den Betrieb von PV-Anlagen und zeigt auf, wie der erzeugte Strom selbst genutzt und gespeichert werden kann. Darüber hinaus informiert er über Kosten und Wirtschaftlichkeit sowie über neue technische Entwicklungen bei Solarmodulen und Speichern.

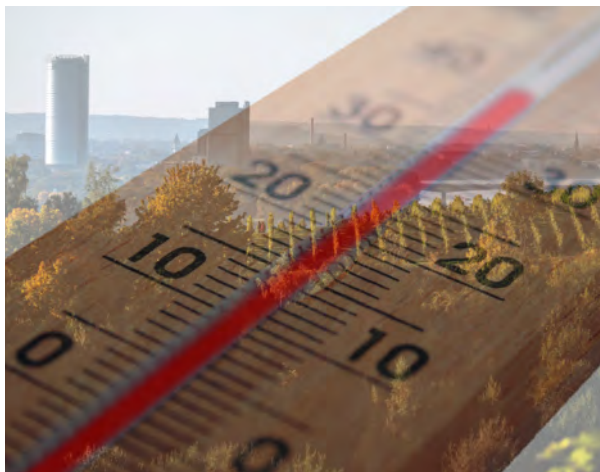
Lars Klitzke, Energieberater der Bonner Energie

Agentur (BEA), ergänzt den Vortrag mit Erfahrungen aus seiner Beratungspraxis. Die Stadt Bonn erläutert den aktuellen Stand ihrer PV-Förderung und der Solarverpflichtung im Neubau. SWB Energie und Wasser stellen ihr Angebot BonnPlus PV vor, bei dem man Investition, Planung und Bau der eigenen PV-Anlage den SWB überlässt.

Im weiteren Verlauf können sich die Teilnehmenden in vier separaten Breakout-Räumen mit den Referent*innen unterhalten und sich beraten lassen.

Montag, 25. April 2022, 20 Uhr
Stephan Herpertz, Lars Klitzke
Onlineveranstaltung
Entgeltfrei, eine Anmeldung ist erforderlich.

1916ON



Hitze in Bonn

Grundlagen, Szenarien und Maßnahmen zur Anpassung

Im Rahmen eines Forschungsprojektes wurden gesamtstädtische Hitzekarten für Bonn entwickelt, die die Belastungssituation in den bebauten Bereichen von Bonn aber auch die Ausgleichsfunktion von Freiflächen darstellen.

Jessica Löffler vom Amt für Umwelt und Stadtgrün erklärt, wie diese Planungsgrundlagen entstanden sind, wie die stadtklimatische Situation von Bonn heute ist und wie sie sich künftig wahrscheinlich entwickeln wird. Daneben wird anhand eines aktuell laufenden Projektes erläutert, wie geeignete Maßnahmen dazu beitragen können, den Bestand von Bonn an Hitze anzupassen.

Montag, 23. Mai 2022, 18 Uhr

Jessica Löffler

Haus der Bildung, Mülheimer Platz 1

Der Eintritt ist frei, eine Anmeldung ist erforderlich.

1316



Häuser in flirrender Hitze

Beratungsabend Hitzeschutz

Infolge der Erderwärmung treten im Sommer immer häufiger Temperaturen auf, die zur Überhitzung von Innenräumen führen können.

ONLINE

Die Expert*innen der Stadt Bonn, SWB Energie und Wasser, der Bonner Energie Agentur und der Energieberatung der Verbraucherzentrale NRW in Bonn erläutern in ihren Kompaktvorträgen welche Stadtgebiete in Bonn besonders gefährdet sind,

welche Maßnahmen zur Vorsorge gegen die Überhitzung von Gebäuden durch Eigentümer*innen getroffen werden können und mit welchen Kosten die Umsetzung verbunden ist. Beispielhaft zu nennen sind hier die Dämmungen und das Anbringen von Verschattungselementen, die Dach- und Fassadenbegrünungen, die ebenfalls einen Beitrag zur Kühlung von Gebäuden leisten, oder als letztes Mittel der Einsatz von Klimaanlage.

Darüber hinaus werden auch verschiedene Fördermöglichkeiten zur Umsetzung dieser Maßnahmen besprochen.

Montag, 30. Mai 2022, 20 Uhr

Stephan Herpertz

Onlineveranstaltung

Entgeltfrei, eine Anmeldung ist erforderlich.

1912ON

In einer gesonderten anderthalbstündigen Online-Energiesprechstunde (1913ON) stehen die Expert*innen den Teilnehmer*innen für Fragen zum Thema „Sommerlicher Hitzeschutz“ zur Verfügung.

Dienstag, 31. Mai 2022, 18.30 Uhr

N. N.

Onlineveranstaltung

Entgeltfrei, eine Anmeldung ist erforderlich.



1913ON

Auskünfte erteilt Ihnen gerne:

Andreas Preu
Fachbereichsleiter Politik, Wissenschaft
und Internationales
VHS in Bad Godesberg
Am Michaelshof 2
53177 Bonn

Telefon: 0228 - 77 45 41
E-Mail: andreas.preu@bonn.de

Veranstaltungsdetails finden Sie im Internet unter
www.vhs-bonn.de

Impressum: Die Oberbürgermeisterin der Bundesstadt Bonn,
Volkshochschule Bonn/Presseamt, Januar 2022, Auflage 400.
Gedruckt auf 100% Recyclingpapier zertifiziert mit dem Blauen Engel.
Bilder: © A. Schomakers, pixabay