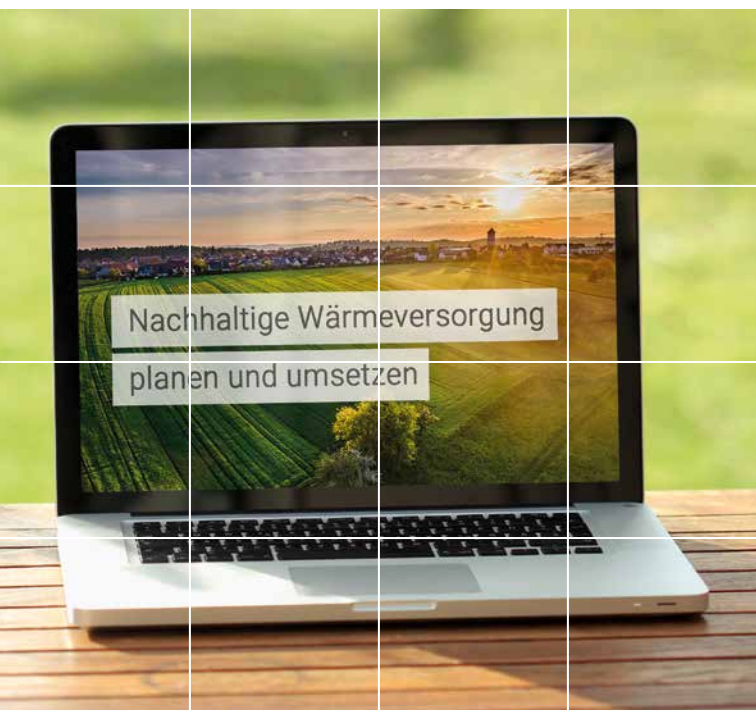


[veranstaltungen.fnr.de/gruene-waerme](https://veranstaltungen.fnr.de/gruene-waerme)

# GRÜNE WÄRME FÜR DÖRFER UND STÄDTE

## Online-Veranstaltungsreihe 2022



Gefördert durch:



Bundesministerium  
für Ernährung  
und Landwirtschaft



Fachagentur Nachwachsende Rohstoffe e.V.

aufgrund eines Beschlusses  
des Deutschen Bundestages

## Grüne Wärme für Dörfer und Städte – Planung, Förderung & Potenziale

### Konzepte und Technologien für eine klimaneutrale Energieversorgung

Eine zukunftsfähige, nachhaltige kommunale Energieversorgung orientiert sich an folgenden Kriterien:

- verfügbare und wirtschaftlich umsetzbare Lösungen
- eine regionale Rohstoffbereitstellung sowie
- Bürgerbeteiligung, z. B. in Form von Stadt- und Gemeindewerken, Energiegenossenschaften und anderen Teilhabeformen.

### Inhalte der Veranstaltungsreihe

Die Fachagentur Nachwachsende Rohstoffe e.V. (FNR) als Projektträger des Bundesministeriums für Ernährung und Landwirtschaft (BMEL), der Deutsche Städte- und Gemeindebund (DStGB) und der Deutsche Landkreistag (DLT) informieren in der Veranstaltungsreihe „Grüne Wärme für Dörfer und Städte“ über verschiedene Möglichkeiten der nachhaltigen Wärmeversorgung unter Einbeziehung regional nachhaltig verfügbarer Biomasse. Im Fokus stehen Kombinationen mit weiteren erneuerbaren Energiequellen, wie Umweltwärme, Geo- und Solarthermie, Abwasser- und Industrieabwärme sowie Stromüberschüsse aus PV und Windkraft (Power-to-Heat). Vorgestellt und diskutiert werden im Rahmen der Veranstaltungsreihe:

- erfolgreiche Bioenergie-Kommunen,
- verschiedene Energieversorgungssysteme,
- Planungs- und Umsetzungsschritte,
- verfügbare Rohstoff- und Reststoffpotenziale sowie
- Geschäfts- und Finanzierungsmodelle.



# Programmorschau

## 1. Halbjahr 2022

09.03.2022 | 13:00–15:00 Uhr

### **Auftakt: Wie werden in Stadt und Gemeinde die Weichen auf Energiewende gestellt?**

- Zeitenwende in der kommunalen Wärmeversorgung
- Ein Blick in die Zukunft: Wärmewende in Städten und Kommunen
- Wärmeplanung für die Realisierung klimaneutraler Kommunen
- Best-Practice: Bioenergiedörfer im Landkreis Marburg-Biedenkopf

12.04.2022 | 10:00–12:00 Uhr

### **Teil 2: Wieviel Biomasse ist für eine nachhaltige Wärmeversorgung verfügbar?**

- Regionale Roh- und Reststoffpotenziale erkennen und nutzen
- Vorstellung einer Best-Practice Bioenergieregion
- Restholzpotenziale aus der Säge- und Holzindustrie

24.05.2022 | 10:00–12:00 Uhr

### **Teil 3: Urbane Energiewende mit Biomasse**

- Nachhaltige Biomasse für Heizkraftwerke
- Heizen mit erneuerbaren Gasen
- Synergien & Sektorenkopplung, erneuerbare Mobilität

21.06.2022 | 10:00–12:00 Uhr

### **Teil 4: Grünes Gas für Wärme-, Strom- und Gasnetze – Wärmeversorgung mit Biogas/Biomethan**

- Grünes Gas für klimaneutrale Kommunen
- Gasnetze in Deutschland: Chancen für urbane Energieversorgung
- Stadt-Land-Partnerschaften: Biomethan für Stadtwerke

## Anmeldung

### **Website der FNR**

[veranstaltungen.fnr.de/gruene-waerme/  
anmeldung](https://veranstaltungen.fnr.de/gruene-waerme/anmeldung)

*Die Teilnahme an den Veranstaltungen ist kostenfrei.*



### **Kontakt**

Fachagentur Nachwachsende Rohstoffe e. V. (FNR)

Ansprechpartner: Dietmar Kemnitz | E-Mail: [d.kemnitz@fnr.de](mailto:d.kemnitz@fnr.de)



**DStGB**  
Deutscher Städte-  
und Gemeindebund



DEUTSCHER  
LANDKREISTAG

Fachagentur Nachwachsende Rohstoffe e. V. (FNR)

OT Gülzow, Hofplatz 1

18276 Gülzow-Prüzen

Tel.: 03843/6930-0

Fax: 03843/6930-102

[info@fnr.de](mailto:info@fnr.de)

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

Bilder:

Titel-Collage: FNR; Bioenergiegenossenschaft Mengersberg eG

Gestaltung/Realisierung:

[www.tangram.de](http://www.tangram.de), Rostock

Gedruckt auf 100 % Recyclingpapier  
mit Farben auf Pflanzenölbasis

Bestell-Nr. 1.205

[mediathek.fnr.de](http://mediathek.fnr.de)

FNR 2022



Fachagentur Nachwachsende Rohstoffe e.V.