



## VERANSTALTUNG

# Klimagerechte Wärmeversorgung von Neubaugebieten



Dienstag, 10.5.2022, 14.00-16.30 Uhr

Online (Webex) mit Frage- und  
Diskussionsmöglichkeit

Wie kann die Wärmeversorgung von Neubaugebieten in einem vollständig regenerativen und dezentralen Energiesystem aussehen? Mit dieser Frage befasst sich die online-Veranstaltung von 3N am 10.5.2022.

In neuen Wohngebieten werden die Weichen für viele Jahrzehnte gestellt. Heute erschlossene Gebiete werden auch weit nach 2050 genutzt – dem Zeitpunkt, an dem die Energieversorgung vollständig auf erneuerbaren Energieträgern basieren soll. Die online-Veranstaltung stellt neue Technologien und Organisationsformen für Wohngebiete vor – sowohl für Einzelgebäude als auch im Verbund der Gesamtsiedlungen.

3N hat 2019-2021 zusammen mit Partnern aus Wissenschaft und Praxis das Projekt BISON bearbeitet. Am konkreten Beispiel der »Energierregion Hümmling« wurde der Weg zu einer vollständig erneuerbaren Energieversorgung entwickelt, ein besonderes Augenmerk lag dabei auf der Systemintegration von Biomasse. Wie können diese Ergebnisse bei der Planung von Neubaugebieten eingebracht werden?

Für Ihre Anmeldung nutzen Sie bitte die Online-Anmeldung unter [www.3-n.info](http://www.3-n.info).

Anmeldeschluss: 9. Mai 2022

Link und Zugangsdaten zum online-Veranstaltungsportal erhalten Sie kurzfristig vor Beginn der Veranstaltung.

**Die Teilnahme ist kostenlos.**

## Programm

### 14.00 Begrüßung

Dr. Marie-Luise Rottmann-Meyer  
*3N Kompetenzzentrum e. V., Werlte*

### 14.10 Eine Region auf dem Weg zur regenerativen Energieversorgung

Kathrin Klaffke  
*Energierregion Hümmling*

### 14.30 Unterstützung der kommunalen Wärmewende im Emsland

Walter Pengemann / Johannes Lorenz  
*Landkreis Emsland*

### 14.50 Städtebauliche Möglichkeiten zur Umsetzung der Photovoltaiknutzung

Petra Schröder  
*Niedersächsisches Ministerium für Umwelt, Energie, Bauen und Klimaschutz*

### 15.20 Neubaugebiet *Im Deinefelde*, Oldenstadt – eine Siedlung ohne fossile Energieträger

Karina Timmann  
*Hansestadt Uelzen*

### 15.50 Wärmepumpe, Bioenergie oder kalte Nahwärme? Die Deckung des Restwärmebedarfs

Michael Kralemann  
*3N Kompetenzzentrum e. V., Göttingen*

### 16.20 Abschlussdiskussion

### 16.30 Ende der Veranstaltung

*Die Vortragszeiten enthalten ausreichend Gelegenheit zur Diskussion.*