



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.

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.