

„Beispiele aus der baulichen Praxis zum öffentlichen Bauen mit Holz“



„Kompetenzen zusammenführen - Umweltvorteile ausschöpfen“

Praxisrelevante Ansätze für das Gelingen einer nachhaltigen Bauvergabe
am Donnerstag, 29. September, 16:30 Uhr im Freizeit In, Dransfelder Straße 3 in Göttingen

3N-Kompetenzzentrum e.V.



3N -

- seit 2003 in Werlte
- seit 2006 Landesweit
- 2007 - Gründung
3N GmbH
- **seit 2010 als 3N. e.V**
- seit 2017 auch
Kompetenzstelle
Paludikultur

Büro
Rudolf-Diesel-Str. 12
37075 Göttingen

Tel.: 0551 / 30738 – 11
Mail: starke@3-n.info

Mitglieder 3N e.V.

Gründungsmitglieder



Mitglieder



Mitglieder/Förderer

Wir setzen uns ein für:

Nachhaltigkeit

- „Wertschöpfungskette“ vom Rohstoff bis zum Produkt
- Bioökonomie
- Ressourceneffizienz

Klimaschutz

- Bau- und Dämmstoffe aus Nachwachsenden Rohstoffen
- Dezentrale Energieversorgung | CO₂-sparende Maßnahmen
- Klimacenter

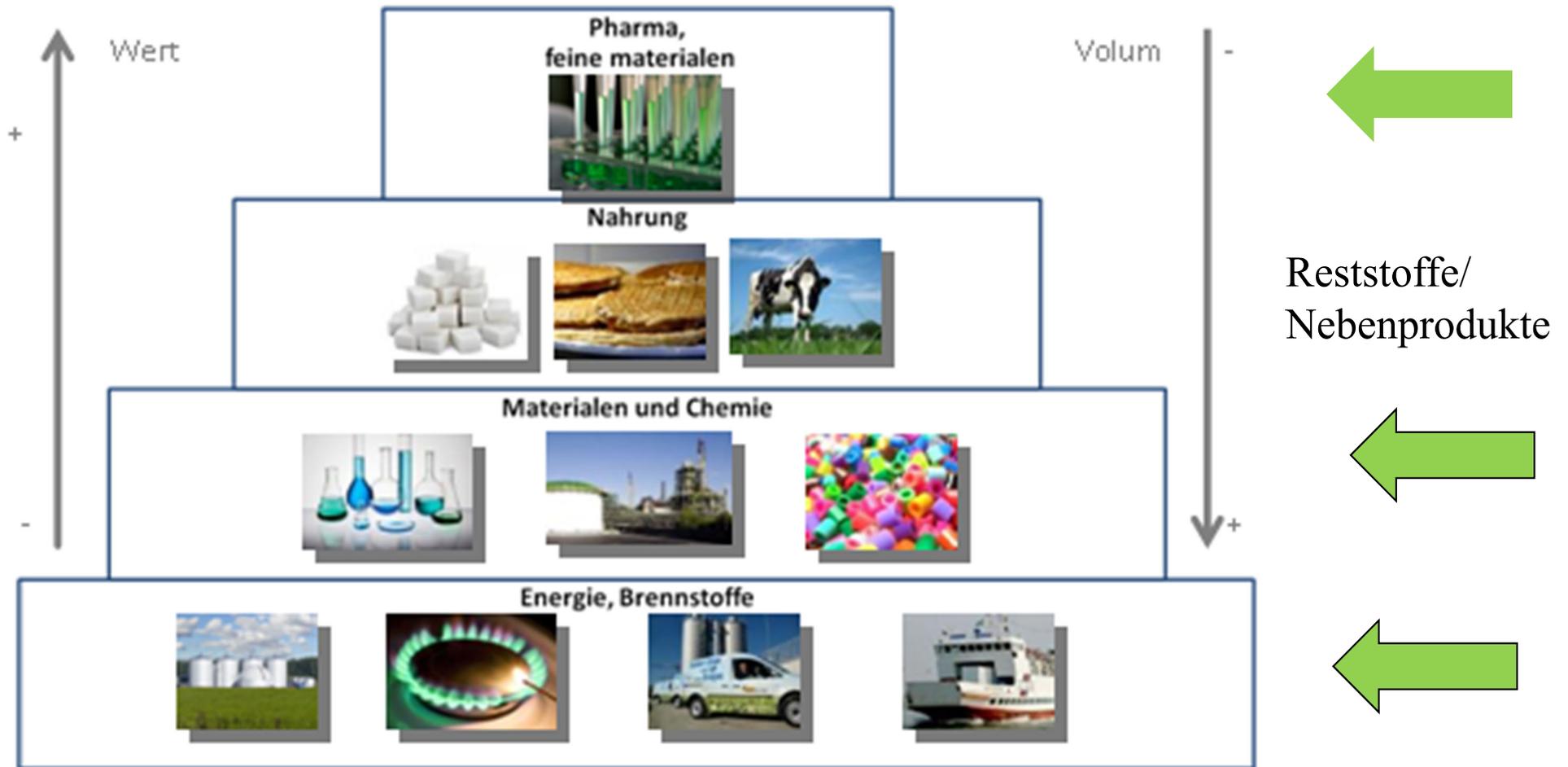
Innovation

- Neue Materialien – Agrobiopolymere | Bionik | Verbundwerkstoffe
- Netzwerkaufbau
- Kenntnis- und Technologietransfer
- Innovative Verfahren | Bioraffination | Kaskadennutzung

Kommunikation

- Vermittlung von Kooperations-/Kompetenzpartnern
- Information | Beratung | Wissenstransfer
- Holzmarketingfonds
- Messen | Seminare | Veranstaltungen | Tagungen | Aktionen | Exkursionen

Handlungsfeld Bioökonomie- Vom Rohstoff zum Produkt



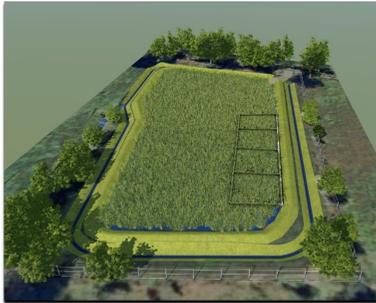
Kaskadierung



Cradle to Cradle

Nachhaltigkeit, Ressourceneffizienz, CO₂ neutrale Wirtschaft

Landesweite Informationsstelle



Nachhaltige Landnutzungskonzepte, Eco Congress, in Papenburg



– Dünger nach Maß, 2in Messingen



Feldbegehung für Wildpflanzen, in Bruchhausen-Vilsen



Risikomanagement im Cluster Forst & Holz in Göttingen*

**Regionale und überregionale
 Veranstaltungen
 Exkursionen, Feldtage, Messen
 Aktionen,**



Feldtag Fruchtfolgen-Humusaufbau-Klimaschutz, in Wilstedt



Bioökonomie Aktionswoche in Hannover



Feldversuche Nachhaltige Düngesysteme



9. Niedersächsischer Algenstammtisch, in Obernhausen

Klimacenter Werlte



Ausstellung



Führungen



Schulungen



„Kompetenzen zusammenführen - Umweltvorteile ausschöpfen“

2. Netzwerktagung „Klimaneutrales Bauen und Sanieren“

Gebäudeforum klimaneutral lädt ein am 29. September in Berlin

 29. September 2022

 09:00 Uhr

 ,

2. Netzwerktagung

29. September 2022

 Klimaneutrales Bauen & Sanieren

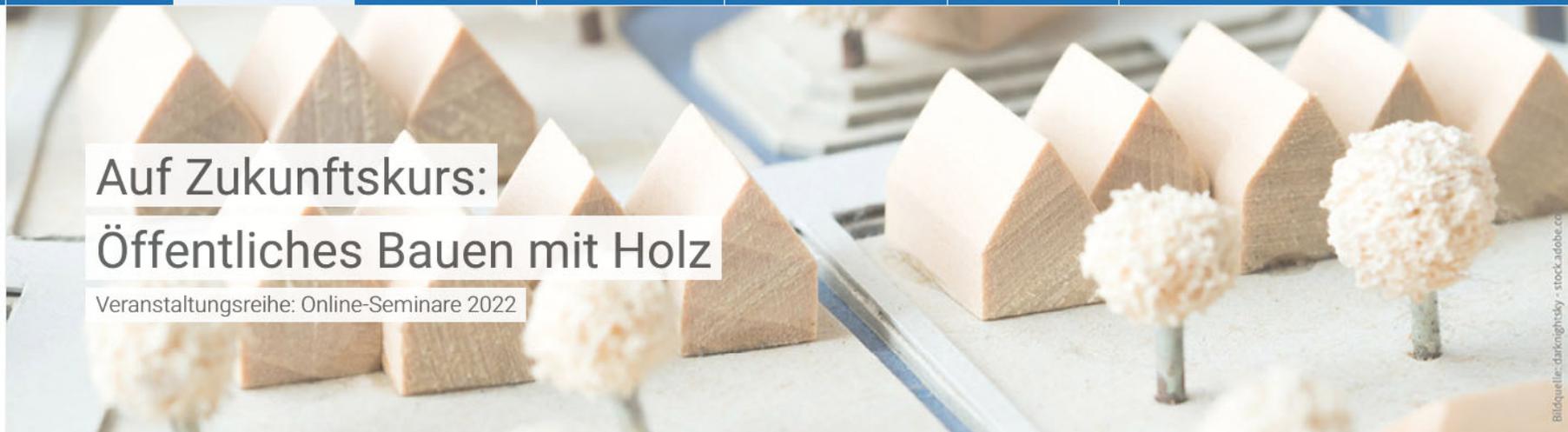
„Kompetenzen zusammenführen - Umweltvorteile ausschöpfen“



Veranstaltungen

Fachagentur Nachwachsende Rohstoffe e. V.

Grußwort	Programm	Referenten	Anmeldung	Begleitmaterial	Rückblick
----------	----------	------------	-----------	-----------------	-----------



Programm

✓ 15.11.2022 – Klimaneutrales Bauen öffentlicher Gebäude
✓ 22.09.2022 – Komplettlösung in Holz
✓ 14.06.2022 – Vergaberecht und Bauvergabeverfahren
✓ 24.03.2022 – Bauen im Bestand

Hinweis:

Die Teilnahmezertifikate zum Seminar vom 22.09.2022 werden im Laufe der KW 40 versendet.

Nächste Veranstaltung:

15.11.2022
9.30 Uhr bis ca. 12.30 Uhr
Thema: Klimaneutrales Bauen öffentlicher Gebäude

„Kompetenzen zusammenführen - Umweltvorteile ausschöpfen“



TAGUNG

HolzBau-Innovationstage

Aktuelle Herausforderungen für Holzbauunternehmen

Klimaschutz und Nachhaltigkeit sprechen für das Bauen mit Holz und führen zu vermehrter Nachfrage. Eine Nachhaltigkeitsbewertung der Holznutzung, effizienter Materialeinsatz, neue Holzversorgungsmodelle und der zukünftig vermehrte Einsatz von Laubholz sind nur einige Aspekte, die Fachreferent*innen aus Wissenschaft und Praxis auf der Online-Tagung beleuchten und diskutieren.

12. bis 14.10.2021
jeweils 9:30 - 16:00 Uhr

Online-Tagung

mit Frage- und Diskussionsmöglichkeit und Teilnahme mit Webpräsentation im Marktplatz



Der

– jeweils von 12 - 13:30 Uhr –
bietet Firmen, Hochschulen

„Kompetenzen zusammenführen - Umweltvorteile ausschöpfen“

Wissenschaft und Praxis auf der Online-Tagung beleuchten und diskutieren.

Die HolzBau-Innovationstage finden im Rahmen des durch das BMEL über die Fachagentur Nachwachsende Rohstoffe (FNR) geförderten Projekts INNOHolz-Niedersachsen statt. Diese haben zum Ziel, insbesondere Wege in die Zukunft aufzuzeigen und neue Kontakte zwischen Handwerk, Wissenschaft und Verwaltung anzuregen sowie die Bildung regionaler Netzwerke zu unterstützen.

Die Tagung richtet sich an Holzbauunternehmen, Kommunen, Bauträger, Planungsbüros, Architekt*innen und weitere Interessierte.

3N Kompetenzzentrum e. V.
Kompaniestraße 1, 49757 Werlte,
Tel.: +49(0)5951 9893 - 0, Fax: +49(0)5951 9893 - 11,
E-Mail: info@3-n.info, Webseite: www.3-n.info



– jeweils von 12 - 13:30 Uhr –
bietet Firmen, Hochschulen,
Institutionen/Verbänden die
Möglichkeit, einen eigenen
Präsentationsraum zu buchen.



Foto: Olaf Mählstedt

Online-Anmeldung:
www.holzbau-innovationstage.de

Link und Zugangsdaten zum online-Veranstaltungsportal erhalten Sie nach erfolgreicher Registrierung.
Die Teilnahme ist kostenlos.

Veranstalter:



In Kooperation mit:



Gefördert durch:



Gefördert durch:



„Kompetenzen zusammenführen - Umweltvorteile ausschöpfen“

11:10 UHR

 [Vergaberecht: Kommunen haben Lust auf Holz – Holzbauprojekte richtig ausschreiben \[pdf; 0,8 MB\]](#)

Klaus Faßnacht | Gemeinde- und Städtebund Rheinland-Pfalz, Mainz



The video player displays a slide with the following content:

- Logo of GStB (Gemeinde- und Städtebund Rheinland-Pfalz)
- Title: HolzBau-Innovationstage
- Subtitle: Kommunen haben Lust auf Holz
- Text: Holzbauprojekte richtig ausschreiben

The video player interface includes a play button, a progress bar showing 11:08 / 28:57, and control icons for settings and full screen.

„REFOREST OUR PLANET, RETIMBER OUR CITIES”



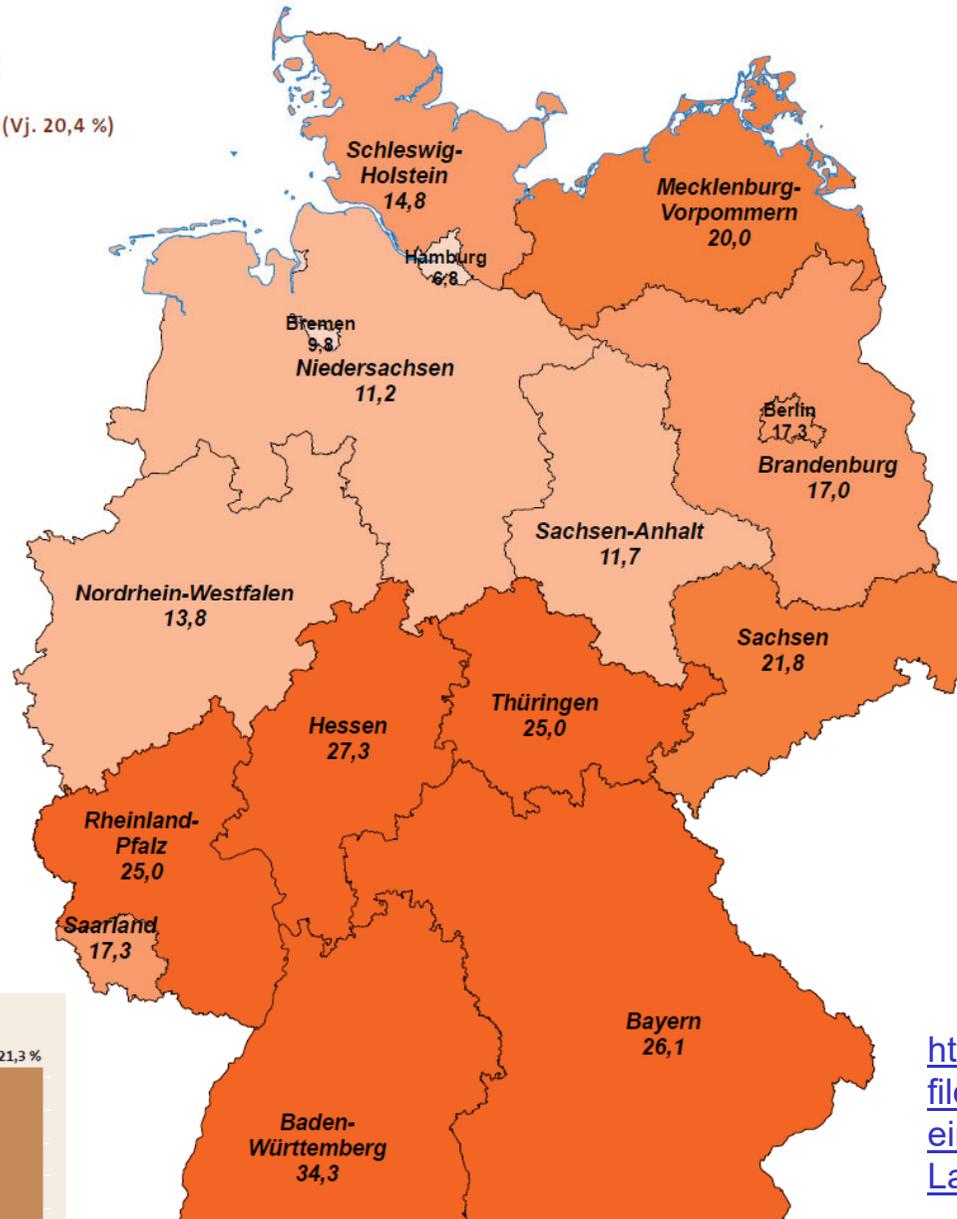
POTSDAM-INSTITUT FÜR
KLIMAFOLGENFORSCHUNG

Gebäude können zu einer globalen
CO₂-Senke werden – mit dem
Baustoff Holz statt Zement und
Stahl

Holzbauquote – aktuelle Zahlen

Wohnbau (Neubau) 2021
 Genehmigungen mit überwiegend
 verwendetem Baustoff Holz
 Deutschland Durchschnitt = 21,3 % (Vj. 20,4 %)

Quellen:
 Statistisches Bundesamt / Heinze GmbH
 Holzbau Deutschland Leistungspartner
 Kartenerstellung EasyMap – Lutum+Tappert



[https://www.holzbau-deutschland.de/
 fileadmin/user_upload/
 eingebundene_Downloads/
 Lagebericht_2022.pdf](https://www.holzbau-deutschland.de/fileadmin/user_upload/eingebundene_Downloads/Lagebericht_2022.pdf)

Praxisbeispiele

Holzhaus in Göttingen

Bauherrschaft

Stephanie und Christian Kluth, Rosdorf

Architektur

Dipl.-Ing. Georg Hefter, Witzenhausen-Roßbach

Tragwerk

clobus Ingenieurbüro, Kassel

Holzbau

Zimmerei HOLZWERKenergie, Gleichen

Fotografie

Georg Hefter



Praxisbeispiele

Sanierung und Aufstockung Mehrfamilienhäuser

Göttingen

Bauherrschaft

Volksheimstätte eG
Göttingen

Architektur

onp planungs + projekt gmbh
Göttingen

Tragwerk

Ingenieurbüro
Gerd Schwerdtfeger
Einbeck

Holzbau

Berthold Ilse GmbH
Uslar

Fotografie

Katrin Schleevoigt



Praxisbeispiele

Passivhaus-Siedlung auf den Zietenterrassen

Göttingen

Bauherrschaft

Cubus GmbH & Co. KG
Göttingen

Architektur

Architekten Brune + Brune
PartGmbH
Göttingen

Tragwerk

Reitz und Pristl
Ingenieur GmbH
Kassel

Holzbau

Karl Hoffmeister GmbH
Lamspringe

Fotografie

Gregor Brune



Praxisbeispiele

Neubau Studentenwohnheim Lutterterasse

Göttingen

Bauherrschaft

Studentenwerk Göttingen

Architektur

LIMA architekten
Stuttgart

Tragwerk

Wetzel & Von Seht
Hamburg

Holzbau

Kaufmann Bausysteme GmbH
Reuthe

Fotografie

Achim Birnbaum
Stuttgart



Praxisbeispiele

ÜSTRA Siedlung

Hannover

Bauherrschaft

Versorgungseinrichtung der
ÜSTRA e.V., Hannover

Architektur

MOSAİK Architekten BDA
Hannover

Tragwerk

shl ingenieure GmbH
Hannover

Holzbau

Brüggemann Holzbau
Neuenkirchen

Fotografie

Olaf Mahlstedt



Praxisbeispiele

ÜSTRA Siedlung

Hannover

Bauherrschaft

Versorgungseinrichtung der
ÜSTRA e.V., Hannover

Architektur

MOSAIK Architekten BDA
Hannover

Tragwerk

shl ingenieure GmbH
Hannover

Holzbau

Brüggemann Holzbau
Neuenkirchen

Fotografie

Olaf Mahlstedt



Praxisbeispiele

ÜSTRA Siedlung

Hannover

Bauherrschaft

Versorgungseinrichtung der
ÜSTRA e.V., Hannover

Architektur

MOSAİK Architekten BDA
Hannover

Tragwerk

shl ingenieure GmbH
Hannover

Holzbau

Brüggemann Holzbau
Neuenkirchen

Fotografie

Olaf Mahlstedt



Praxisbeispiele

ÜSTRA Siedlung

Hannover

Bauherrschaft

Versorgungseinrichtung der
ÜSTRA e.V., Hannover

Architektur

MOSAİK Architekten BDA
Hannover

Tragwerk

shl ingenieure GmbH
Hannover

Holzbau

Brüggemann Holzbau
Neuenkirchen

Fotografie

Olaf Mahlstedt



Ausstellung zu Praxisbauten im Foyer



Nächste Termine

Preisverleihung am **2. November 2022** in Hannover



www.holzbaupreis-niedersachsen.de

Vielen Dank!

Verleihung

Holzbaupreis Niedersachsen

am 2. November 2022

in Hannover



LANDESBEIRAT **HOLZ**
NIEDERSACHSEN e.V.



INFORMATIONSDIENST **HOLZ**

www.holzbaupreis-niedersachsen.de

Vielen Dank!



„Kompetenzen zusammenführen - Umweltvorteile ausschöpfen“

Praxisrelevante Ansätze für das Gelingen einer nachhaltigen Bauvergabe
am Donnerstag, 29. September, 16:30 Uhr im Freizeit In, Dransfelder Straße 3 in Göttingen