

## Newsletter

Ausgabe Mai 2022

Sehr geehrte Damen und Herren,

in den kommenden Wochen bieten sich zahlreiche Gelegenheiten, Mitglieder sowie Partnerinnen und Partner des **Netzwerks der Green Economy** persönlich zu treffen: Mit der Veranstaltung „Nachhaltige Gebäude XI“ des KNUW gemeinsam mit der IHK Dortmund und dem digitalen Regionaldialog in der Region Südwestfalen finden wieder Netzwerktreffen in NRW statt. Die Hannover Messe 2022 und die IFAT 2022 ermöglichen einen internationalen Austausch zur Industriellen Transformation und zur Umweltwirtschaft. **Nutzen Sie die Chancen, sich nach zwei Jahren der Distanz nun wieder persönlich auszutauschen und spannende Innovationen aus NRW und der ganzen Welt kennenzulernen.**

Merken Sie sich schon heute den nächsten **SUMMIT Umweltwirtschaft.NRW 2022** vor, den wir am **17. November in Düsseldorf** im NRW-Umweltministerium ausrichten. Aktuell erarbeiten wir ein spannendes Programm zum Themenschwerpunkt Klimawende mit Keynotes, mehreren Fachforen und begleitender Ausstellung.

Wir freuen uns darauf, Sie bald wiederzusehen!

Viel Spaß beim Lesen wünscht Ihnen

Ihr

**Redaktionsteam des Kompetenznetzwerks Umweltwirtschaft.NRW**

## Aktuelles aus der Green Economy

### Jetzt anmelden: Workshop „Nachhaltige Gebäude XI – Ziele und Innovationen auf dem Weg zu klimaneutralen Gebäuden“

Der Workshop der Veranstaltungsserie „Nachhaltige und intelligente Gebäude“ findet **Donnerstag, 19. Mai 2022**, von 13:00 bis 17:30 Uhr im Westfälischen Industrieclub in Dortmund statt.

Dass der Bau und Betrieb unserer Gebäude einen gewaltigen ökologischen Fußabdruck hinterlässt, ist lange bekannt und dringt verstärkt ins Bewusstsein der Handelnden. Neu sind die sich schnell verändernden klimapolitischen Rahmenbedingungen. Was rollt auf die Bauwirtschaft zu und wie kann das Bauen von morgen zukunftstauglich funktionieren? Welche Innovationen und Forschungsergebnisse beeinflussen uns?

Um diese Fragen dreht sich der kommunikativ ausgerichtete Workshop. Im Anschluss an den Workshop haben Sie Zeit für einen persönlichen Austausch.

**Anmeldung und Programm:** [Nachhaltige Gebäude XI](#)

---

## Hannover Messe 2022: Gemeinschaftsstand des Kompetenznetzwerks Umweltwirtschaft.NRW

Vom 30. Mai bis 02. Juni 2022 widmet sich die weltweit wichtigste Industriemesse, die **Hannover Messe**, dem Leitthema "Industrial Transformation". Die Messe zeigt, welchen Beitrag Klimaschutz, Digitalisierung, Automatisierung und regenerative Energien im Zusammenspiel leisten können.

Das Kompetenznetzwerk Umweltwirtschaft.NRW ist mit einem Gemeinschaftsmessestand mit zehn grünen Start-Ups aus NRW im Ausstellungsbereich „**Young Tech Enterprises**“ in **Halle 23, Stand 003 A20 (B31)**, präsent.

### Die KNUW- Highlights:

- **10 Start-Ups der Umweltwirtschaft.NRW** als Mitaussteller am Gemeinschaftsstand, die ihre innovativen Produkte & Dienstleistungen präsentieren: [Liste und Videoclips der Start-Ups](#)
- **Tech Transfer Conference Stage** (Halle 2, Stand A60), 30.05. um 14:40: [Vortrag Green Practice.NRW – Der Weg von Forschung zu Gründung](#) mit den Start-ups AgriBluBio, grEnCAP und Bex-Biotec
- **Energy 4.0 Conference Stage** (Halle 12, Stand D45), 01.06. um 16:35 Uhr: [Vortrag Green Practice.NRW – nachhaltige Energienutzung leicht gemacht](#) mit den Start-ups Voltfang, EnergyCortex und e-Lyte Innovations
- **JOB HUB beim VDI Verlag**, 01.06.: Morning Session um 10:30 Uhr mit Rebecca Melcher, CEO Bex-Biotec, und Pierre Glienke, Projektmanager CUNA Products GmbH und "How to Start-up green" um 14:00 Uhr mit Ursula Heim, Projektmanagerin pro Ruhrgebiet e.V., und Roman Alberti, CEO Voltfang

Das vollständige Programm unseres Gemeinschaftsstands wird in Kürze auf der [Veranstaltungsseite](#) auf unserer Webseite veröffentlicht.

**Sie möchten kostenlos an der Hannover Messe 2022 teilnehmen - vor Ort oder digital?** Dann schreiben Sie uns eine [formlose E-Mail](#) und wir senden Ihnen den Registrierungslink gerne zu.

Wir freuen uns darauf, Sie an unserem Gemeinschaftsstand zu begrüßen und auf den persönlichen Austausch mit Ihnen!

**Weitere Informationen:** [Gemeinschaftsstand des Kompetenznetzwerks Umweltwirtschaft.NRW](#)

---

## IFAT 2022 in München: Teilnahme des Kompetenznetzwerks Umweltwirtschaft.NRW

Das Kompetenznetzwerk Umweltwirtschaft.NRW ist in diesem Jahr erstmals auf der **Weltleitmesse für Wasser-, Abwasser-, Abfall- und Rohstoffwirtschaft - IFAT** vertreten. Sie finden uns vom 30. Mai bis 03. Juni 2022 auf dem Gemeinschaftsstand der Deutschen Gesellschaft für Abfallwirtschaft e.V. - DGAW in der **Messehalle A6, Stand 125/224**.

Die IFAT bietet rund 2.500 Ausstellern aus der Wasser-, Abwasser-, Abfall und Rohstoffwirtschaft eine Plattform. Freuen Sie sich auf ein abwechslungsreiches Programm an unserem Messestand!

### Die KNUW- Highlights:

- **Dialoge @ KNUW: Impulse zu Themen der Green Economy** „Mineralik - Einsatz von Recyclingmaterial“, 30.05. um 15:30
- **Dialoge @ KNUW: Impulse zu Themen der Green Economy** „Phosphorrückgewinnung“ am 31.05. um 16:00
- **Green Economy made in NRW – Innovationsradar zur Ressourcenwende:** Pitch und Q&A mit den Unternehmen ColFerrox, COVESTRO, Inverse Production am 31.5. um 13:00
- **Green Economy made in NRW – Innovationsradar zur Klimawende:** Pitch und Q&A mit den Unternehmen Everwave, ReSet Mare, Ch. Batsch & FH Münster am 01.06. um 14:00 Uhr
- **Brunch @ DGAW** am 02.06. um 11:00 Uhr
- **Green Innovations made in NRW:** Pitch mit den Unternehmen Everwave, ColFerroX, ReSet Mare am 02.06. um 12:00 Uhr auf der Innovation Stage der Start-up Area (Halle B4, 139/338)

Das vollständige Programm unseres Messestands wird in Kürze auf der [Veranstaltungsseite](#) auf unserer Webseite veröffentlicht.

Besprechen Sie Ihre Aktivitäten auf der IFAT 2022 gerne auch vorab mit uns: [Kontakt Anncharlott Agatz](#)

Wir freuen uns auf Ihren Besuch und den Austausch mit Ihnen!

**Weitere Informationen:** [IFAT München](#)

---

# Save the Date: SUMMIT Umweltwirtschaft.NRW 2022

Auch in diesem Jahr lädt das Kompetenznetzwerk Umweltwirtschaft NRW zum **Gipfeltreffen der Green Economy** ein, dem SUMMIT Umweltwirtschaft.NRW 2022. Kommen Sie mit ExpertInnen aus Umweltwirtschaft, Politik und Wissenschaft zusammen und tauschen Sie sich zu aktuellen Themen der Green Economy aus.

Merken Sie sich bereits jetzt den Termin vor:

## **SUMMIT Umweltwirtschaft.NRW 2022**

**17. November 2022 im Ministerium für Umwelt, Landwirtschaft, Natur- und Verbraucherschutz des Landes Nordrhein-Westfalen, Düsseldorf**

### TERMIN MERKEN

Am Vorabend des SUMMIT 2022, d.h. am 16. November, findet die **Preisverleihung des Umweltwirtschaftspreis.NRW** statt. Hier werden die Preisträger des vom NRW-Umweltministerium und NRW.BANK gemeinsam ausgeschriebenen Wettbewerb bekannt gegeben und prämiert.

**Weitere Informationen:** [SUMMIT Umweltwirtschaft.NRW 2022](#)

## Förderung und Finanzierung

### Interreg Deutschland-Niederland

Das Ziel des Kooperationsprogramms Interreg VI Deutschland-Niederland ist es, die Entwicklung des Programmgebiets zu ermöglichen und Grenzbarrieren abzubauen, sodass Bürger, Organisationen und Unternehmen den größtmöglichen Nutzen aus den Gegebenheiten und Möglichkeiten ziehen können. Im Rahmen des am 11. April 2022 offiziell genehmigten Kooperationsprogramms Interreg Deutschland-Niederland stehen mehr als 450 Millionen Euro an Mitteln aus dem Europäischen Fonds für Regionale Entwicklung sowie aus Beiträgen der Programmpartner und Eigenbeiträgen der Antragsteller für Investitionen im Programmgebiet zur Verfügung. Das Programmgebiet umfasst den deutsch-niederländischen Grenzraum zwischen Nordseeküste und Niederrhein.

Für Projekte im Rahmen des neuen Interreg VI-Programms können sich potenzielle Begünstigte bewerben, die zur Stärkung technischer Entwicklung und Innovation, eines grünen Programmgebiets, eines verbundenen Grenzgebiets sowie eines bürgernäheren Europas im Programmgebiet beitragen wollen. Zur Umsetzung der Ziele

des Programms wurden fünf zentrale Themenbereiche im Programmgebiet definiert: Energie & Klima, High Tech Systems & Materials, Integration, Bildung & Arbeitsmarkt, Agro & Food sowie Health & Care.

**Weitere Informationen:** [Interreg Deutschland - Nederland](#)

---

## Projektaufruf REVIER.GESTALTEN: Dritte Einreichungsrunde geöffnet bis zum 29. Juli 2022

Mit dem Projektaufruf REVIER.GESTALTEN wählt die Landesregierung in Zusammenarbeit mit dem Rheinischen Revier Projekte aus, die Impulse für einen erfolgreichen und zukunftsfähigen sowie nachhaltigen Strukturwandel im Rheinischen Revier setzen. In einem zweiten Schritt sollen die ausgewählten Projekte auf der Grundlage von Förderrichtlinien des Landes oder des Bundes bewilligt werden.

Das Ziel des Projektaufrufs ist es, das Rheinische Revier als zukunftsfähigen Energie- und Industriestandort weiterzuentwickeln und die Kompetenzen der Region in den Zukunftsfeldern Ressourcen und Agrobusiness, Innovation und Bildung sowie Raum und Infrastruktur auszugestalten. Für die dritte Einreichungsrunde beläuft sich das Budget auf 40 Millionen Euro pro Zukunftsfeld. Aktuelle Förderschwerpunkte für die Umweltwirtschaft sind „Circular Economy“, „Umweltwirtschaft: Enabler der Green Economy“ und „Grüne Gründungen: Startups der Umweltwirtschaft“.

**Einreichungsfristen:** Projektideen können bis zum 29. Juli 2022 eingereicht werden.

**Weitere Informationen:** [Projektaufruf REVIER.GESTALTEN](#)

---

## Beratungsprojekt im südlichen Afrika zum Thema Abfallwirtschaft

Im südlichen Afrika entwickelt sich ein immer größeres Umweltbewusstsein und ein steigendes Interesse an alternativen Abfalllösungen. Durch eine hohe Investitionsbereitschaft der Regierungen bieten sich hervorragende Geschäftschancen. Das deutsche Abfallmanagement und die Kreislaufwirtschaft sind hierbei ein Vorbild. Vor allem das Wissen um die Kreislaufführung von Stoffen hat das Potenzial zum Erfolgsfaktor für die deutsche Entsorgungswirtschaft im Ausland.

Das Wirtschaftsnetzwerk Afrika des Bundesministeriums für Wirtschaft und Klimaschutz bietet daher kleinen oder mittleren (KMU) deutschen Unternehmen aus dem Bereich Abfall-, Recycling- oder Abwasserwirtschaft Einblicke in die Abfallwirtschaft im südlichen Afrika. Bei Interesse an den Märkten Südafrika, Namibia, Angola oder Botswana besteht die Möglichkeit, ein individuelles und gefördertes Beratungsangebot mit bis zu 40 Beratungsstunden in Anspruch zu nehmen. Der Eigenbetrag liegt dabei bei maximal 600 Euro. Sie profitieren von dem Know-how

lokaler Fachleute, um erfolgreich in den Markt des südlichen Afrikas einzutreten und sich dort langfristig zu positionieren.

**Weitere Informationen:** [Förderung Abfallwirtschaft im südlichen Afrika](#)

---

## Förderprogramm Industrielle Bioökonomie

Das Bundesministerium für Wirtschaft und Klimaschutz (BMWK) unterstützt mit seinem neuen Förderprogramm Industrielle Bioökonomie den Transfer bioökonomischer Produkte und Verfahren in die industrielle Praxis.

In den vergangenen Jahren wurden zahlreiche bioökonomische Produkte und Verfahren im Labormaßstab entwickelt, mit denen fossile Rohstoffe ersetzt, Treibhausgasemissionen minimiert und Beiträge zur Erschließung neuer Wertschöpfungsketten geleistet werden konnten. Ziel ist es, die zugrundeliegenden innovativen Prozesse im industriellen Maßstab breit umzusetzen und weitere Beispielregionen für die industrielle Bioökonomie zu etablieren.

Der Baustein A adressiert Start-ups und kleine mittelständische Unternehmen (KMU) sowie mittelständische Unternehmen mit bis zu 1.000 Beschäftigten und in Ausnahmefällen auch Großunternehmen. Forschungseinrichtungen können als Kooperationspartner von Unternehmen mitwirken. Der Baustein B richtet sich an gewerbliche Unternehmen jeder Größe. Die Unternehmen können allein oder auch zusammen mit Forschungseinrichtungen im Konsortium Anträge einreichen.

**Einreichungsfristen:** Das Antragsverfahren ist zweistufig. Die Skizzeneinreichung der aktuellen Ausschreibungsrunde endet am 30. Juni 2022.

**Weitere Informationen:** [BMWK - Förderprogramm Industrielle Bioökonomie](#)

## Termine

### Termine des Kompetenznetzwerkes Umweltwirtschaft.NRW

- **19. Mai 2022**, Dortmund  
Nachhaltige und intelligente Gebäude XI  
Workshop zum Thema „Ziele und Innovationen auf dem Weg zu klimaneutralen Gebäuden“  
[Webseite](#)
- **24. Mai 2022**, digital  
Circular Economy Travel  
Webinar on Circular Economy in ICT and Electronics  
[Webseite](#)

- **30. Mai bis 02. Juni 2022**, Hannover  
Hannover Messe 2022  
Gemeinschaftsstand des Kompetenznetzwerks Umweltwirtschaft.NRW mit zehn Mitausstellern  
[Webseite](#)
  - **30. Mai bis 03. Juni 2022**, München  
IFAT 2022  
Teilnahme des Kompetenznetzwerks Umweltwirtschaft.NRW am Gemeinschaftsstand der DGAW  
[Webseite](#)
  - **21. Juni 2022**, digital  
Regionaldialog in Südwestfalen  
Mobilität im ländlichen Raum  
[Webseite](#)
  - **17. November 2022**, Düsseldorf  
SAVE THE DATE: SUMMIT Umweltwirtschaft.NRW 2022  
mit Umweltwirtschaftspreis.NRW 2022 am Abend des 16. November 2022  
[Webseite](#)
- 

## Termine der Green Economy

- **18. - 21. Mai 2022**, Köln  
polisMOBILITY Exhibition  
[Webseite](#)
- **ab 01. Juni 2022**  
KUER.NRW Businessplan Wettbewerb  
Start des KUER.NRW Businessplan Wettbewerbs für NRW-Start-ups aus den Zukunftsbranchen Klima, Umwelt, Energieeffizienz und Ressourcenschonung  
[Webseite](#)
- **08. Juni 2022**, Düren (hybrid)  
ReBAU-Messe: Bauprodukte als Ressourcen  
[Webseite](#)
- **12. - 14. September 2022**, Bottrop  
Circular Economy Hotspot North Rhine-Westphalia  
[Webseite](#)
- **19. - 26. Oktober 2022**, Düsseldorf  
K 2022 - Fachmesse der Kunststoff- und Kautschuk-Industrie  
[Webseite](#)



Ministerium für Umwelt, Landwirtschaft,  
Natur- und Verbraucherschutz  
des Landes Nordrhein-Westfalen



Kompetenznetzwerk Umweltwirtschaft.NRW

E-Mail: [info@knuw.nrw](mailto:info@knuw.nrw)

Internet: [www.knuw.nrw](http://www.knuw.nrw)

Durchgeführt von:

VDI Technologiezentrum GmbH, Prognos AG, INZIN e.V.

VDI Technologiezentrum GmbH

VDI-Platz 1

40468 Düsseldorf

Telefon: 0211-6214-365

USt.-ID: DE813846179

Im Auftrag von:

Ministerium für Umwelt, Landwirtschaft, Natur- und

Verbraucherschutz des Landes Nordrhein-Westfalen (MULNV)

[vom Verteiler abmelden](#)