

## Newsletter

Ausgabe April 2024

Sehr geehrte Damen und Herren,

let's get to know each other! In den kommenden Wochen gibt es viele Gelegenheiten zum persönlichen Austausch. Besuchen Sie uns und neun grüne Start-ups aus NRW auf dem **KNUW-Gemeinschaftsstand** vom **22. bis 26. April** auf der **Hannover Messe 2024**. Lernen Sie die innovativen Ideen der Gründer\*innen aus der nordrhein-westfälischen Umweltwirtschaft kennen. Seien Sie unser Gast beim KNUW-Talk von **Hartmut Schug** (Leiter Kompetenznetzwerk Umweltwirtschaft.NRW) gemeinsam mit unseren Start-ups auf der Tech Transfer Conference Stage am **25. April ab 9:30 Uhr**.

Zudem steht in Kürze auch die IFAT München 2024 an. Vom **13. bis 17. Mai** finden Sie uns mit einem KNUW-Stand am Gemeinschaftsstand der DGAW in Halle A6, Stand 127/226. Auch hier bietet das Kompetenznetzwerk viel Programm rund um die Themen Circular Economy und Wasserwirtschaft, so z.B. am **15.05.** mit einer **Dialogveranstaltung** auf der Hydrogen Stage zum Thema "**Wasserstoff- und Kreislaufwirtschaft in der Metropole Ruhr wachsen zusammen**" um **12 Uhr**.

Seien Sie dabei und tauschen Sie sich mit uns aus. Wir freuen uns auf eine spannende Messezeit mit Ihnen!

Ihr

Redaktionsteam des Kompetenznetzwerks Umweltwirtschaft.NRW

## Aktuelles aus der Green Economy

**Let's get to know each other – KNUW präsentiert grüne Gründungen aus NRW auf der Hannover Messe 2024!**

„Let's get to know each other!“ Das ist das Motto des Kompetenznetzwerks Umweltwirtschaft.NRW für den Auftritt auf der Hannover Messe 2024 vom 22. bis 26. April 2024. Das KNUW

# Let's get to *knuw* each other...

Auf der **Hannover Messe 2024!**

Start-up Area (Halle 2)  
Stand C30

#KnuwGoesHM



repräsentiert im Auftrag des **Ministeriums für Umwelt, Naturschutz und Verkehr des Landes Nordrhein-Westfalen** gemeinsam mit neun grünen Start-ups die nordrhein-westfälische Umweltwirtschaft auf einem Gemeinschaftsstand in der **Startup Area in Halle 2, C30 und C28**.

Mit dabei sind folgende **innovative Start-ups** der Umweltwirtschaft NRW aus den Bereichen Circular Economy, nachhaltige Mobilität, Energie- und Wärmewende, Digitalisierung sowie nachhaltige Logistik/Transport: [Apollo Green Solutions](#), [concept-e](#), [Conwerk](#), [Dr. Q](#), [Gridty](#), [Innovative Robot Delivery](#), [PLYTEQ](#), [SimParQ](#), [VYTAL Global GmbH](#). Die grünen Gründer\*innen haben auf der Weltleitmesse der Industrie die Möglichkeit, ihre neuen Ideen und Geschäftsmodelle für die Transformation zur Green Economy weiter voranzubringen.

Davon wird sich auch **NRW-Wirtschafts- und Klimaministerin Mona Neubaur** am **Montag, 22. April 2024**, als Vertreterin der Landesregierung überzeugen. Am Eröffnungstag der Hannover Messe besucht sie den KNUW-Gemeinschaftsstand und lernt ausgewählte Innovationen der Start-ups genauer kennen.

Am Donnerstag, **25. April ab 9.30 Uhr** spricht **Hartmut Schug** (Leiter, Kompetenznetzwerk Umweltwirtschaft) zusammen mit **Conwerk**, **Dr. Q** und **Innovative Robot Delivery** auf der **Tech Transfer Conference Stage** in Halle 2 zum Thema „**Dekarbonisierung und Dematerialisierung - Mit grünen Ideen zum wirtschaftlichen Erfolg**“. Außerdem werden die Start-ups verschiedene Vorträge und Pitches halten.

Haben wir Ihr Interesse geweckt? Das vollständige Programm des KNUW-Auftritts auf der Hannover Messe und weitere Informationen zu unseren Start-ups finden Sie auf unserer Website.

[mehr erfahren](#)

## Did you knuw? – Wir sind auf der IFAT Munich 2024 vertreten!



Wir sind auf der IFAT 2024!

Besuchen Sie uns in Halle A6  
Stand (127/226)

#KnuwGoesIFAT  
13. bis 17. Mai 2024



Erfahren Sie vom **13. bis 17. Mai 2024** mehr über Innovationen der Umwelttechnologien und vernetzen Sie sich mit Expert\*innen aus der Branche auf der **IFAT - der Weltleitmesse für Wasser-, Abwasser-, Abfall- und Rohstoffwirtschaft**. In München treffen sich internationale Branchenvertreter\*innen aus Politik, Wirtschaft und Wissenschaft, um innovative Lösungen für industrielle und kommunale Herausforderungen zu präsentieren.

Das Kompetenznetzwerk Umweltwirtschaft.NRW wird 2024 auf dem Gemeinschaftsstand der **DGAW** (Deutsche Gesellschaft für Abfallwirtschaft e.V.) in der **Messhalle A 6 , Stand 127/226** vertreten sein. Im Rahmen der Beteiligung am Gemeinschaftsstand sind Vorträge und Dialoge zu den Themen: Wasserstoff in der

Kreislaufwirtschaft, Entsorgungswirtschaft sowie Umweltwirtschaft als Innovationstreiber in NRW geplant. Interessenten haben die Möglichkeit, am **15. Mai 2024 von 16:30 Uhr bis 19:30 Uhr** an einer spannenden [internationalen Netzwerkveranstaltung](#) mit Unternehmen und wichtigen Akteur\*innen aus aller Welt teilzunehmen.

### **Sie möchten nicht mehr auf die IFAT warten?**

Im Vorfeld der IFAT 2024 veranstaltet das Kompetenznetzwerk Umweltwirtschaft.NRW am **06. Mai von 17:00 bis 18:00 Uhr** eine [digitale Informationsveranstaltung zum Markteintritt in den USA](#). Die Veranstaltung richtet sich an nordrhein-westfälische und niederländische Unternehmen aus der Wasserwirtschaft. Die Veranstaltung findet digital in englischer Sprache statt und ist kostenfrei. Melden Sie sich jetzt an!

[mehr erfahren](#)

---

## **NRW-ASEAN Summit 2024: Ein Tag für Ihr Südostasien-Geschäft!**



*Copyright: Industrie- und Handelskammer Ostwestfalen zu Bielefeld*

Am **18. April 2024** dreht sich in der **Stadthalle Bielefeld** alles einen Tag lang um die **Märkte Südasiens**. Der dynamische Wirtschaftsraum mit hohen Wachstumsraten und rund 670 Millionen Einwohnern bietet vielfältige Geschäftschancen. Im Rahmen des NRW-ASEAN Summit 2024 werden in Talkpanels und Workshops u. a. die Themen **Vertrieb, Standort, Finanzierung, Zollabkommen, Halal, Beschaffung, Fachkräftegewinnung und verlässliche Rahmenbedingungen** behandelt. Außerdem erwarten Sie ein interessanter Ausstellerbereich, um Kontakte zu knüpfen und sich von neuen Ideen inspirieren zu lassen sowie die Möglichkeit, Beratungsgespräche mit Vertreter\*innen der deutschen Auslandshandelskammern (AHKs) aus neun Ländern zu führen.

Für das Kompetenznetzwerk Umweltwirtschaft.NRW referiert **Greta Dekker** (Leiterin Internationale Märkte, Kompetenznetzwerk Umweltwirtschaft.NRW) um **15:20 Uhr** beim Workshop 3 „**Chancen erschließen und wie die Marktbearbeitung gelingt - Zollabkommen, Netzwerke und Branchenspezials** „Green Economy“ und „Halal“.

[mehr erfahren](#)

---

## **Save the Date - Greentech.Ruhr Jahrestreffen - Innovation trifft Verantwortung**

Unter dem Motto „**Innovation trifft Verantwortung**“ lädt Greentech.Ruhr am **27. Juni 2024 von 14:00 bis 17:30 Uhr** zum diesjährigen Netzwerktreffen der Umweltwirtschaft der Metropole Ruhr ein. Im Mittelpunkt steht die Frage, wie es gelingen kann, ökonomisches Handeln mit ökologischer Verantwortung zu

verbinden und welche technologischen Innovationen dabei helfen können.

Neben inspirierenden Impulsen bietet sich die Gelegenheit, die Innovationskraft und Nachhaltigkeit der Region kennenzulernen. Greentech.Ruhr stellt dazu Projekte vor allem aus der **Metropole Ruhr** vor.

[mehr erfahren](#)

Copyright: Greentech.Ruhr

## 8. SUMMIT Umweltwirtschaft.NRW 2024



Copyright: Ute Gabrowsky (phototek)

Merken Sie sich jetzt schon den Termin für den **8. SUMMIT Umweltwirtschaft.NRW 2024** am **07.11.2024** vor.

Der 8. SUMMIT Umweltwirtschaft.NRW findet am 7. November 2024 statt. Wir laden Sie herzlich zum Gipfeltreffen der Green Economy NRW ein, auf dem Innovationen und aktuelle Trends der Branche präsentiert werden. Es wird neue Impulse für die nordrhein-westfälische Umweltwirtschaft und viel Raum für Networking geben.

Zur Einstimmung auf die Veranstaltung 2024 finden Sie [hier](#) den Bericht vom 7. Summit Umweltwirtschaft.NRW aus dem Jahr 2023.

[mehr erfahren](#)

## Förderung und Wettbewerbe

**Jetzt noch bis zum 30. April für den Umweltwirtschaftspreis.NRW 2024 bewerben!**



Copyright: Ministerium für Umwelt, Naturschutz und Verkehr des Landes Nordrhein-Westfalen

Mit dem **Umweltwirtschaftspreis.NRW 2024** würdigt das [Ministerium für Umwelt, Naturschutz und Verkehr des Landes Nordrhein-Westfalen](#) gemeinsam mit der [NRW.BANK](#) Unternehmen der Green Economy, die mit ökologisch nachhaltigen Geschäftsideen ökonomisch Erfolg beweisen.

Der seit 2020 im 2-Jahres-Rhythmus ausgelobte Landespreis ist mit Preisgeldern von insgesamt **60.000 Euro** dotiert und bietet den Nominierten eine aufmerksamkeitsstarke Plattform, um ihre innovativen Produkte, Dienstleistungen oder Verfahren der Öffentlichkeit zu präsentieren.

Teilnehmen können Unternehmen aus NRW, die in mindestens einem der **acht Teilmärkte der Umweltwirtschaft** tätig sind und ihre

umweltfreundliche, innovative Geschäftsidee bereits erfolgreich vermarkten.

Auch Ihr Unternehmen leistet Gutes für die Wirtschaft und noch Besseres für die Umwelt? Dann reichen Sie noch bis zum **30. April 2024** Ihre Bewerbung ein! Nähere Details zu den Teilnahmebedingungen sowie das digitale Teilnahmeformular finden Sie unter [www.umweltwirtschaftspreis.nrw](http://www.umweltwirtschaftspreis.nrw).

[mehr erfahren](#)

---

## NeueWege.IN.NRW - Innovative Mobilität und Logistik



Copyright: Alistair Berg/DigitalVision via Getty Images

Die Landesregierung will dazu beitragen, die Wirtschaft im Innovationsfeld "Vernetzte Mobilität und Logistik" zu stärken. Sie hat deshalb im Rahmen des **EFRE/JTF-Programms NRW 2021-2027 den Innovationswettbewerb NeueWege.IN.NRW** ausgeschrieben, für den in der zweiten Ausschreibungsrunde rund 35 Millionen Euro zur Verfügung stehen.

Ziel ist die **Entwicklung innovativer und nachhaltiger Produkte, Dienstleistungen und Verfahren**, die sich einer der vier thematischen Säulen des Innovationswettbewerbs zuordnen lassen: Innovative, multi- und intermodale Lösungen; Erprobung neuer Technologien & Prototypen; Digitalisierung & Nutzung von Daten für Mobilität und Logistik; Management von Mobilitäts- und Logistikströmen.

Der Wettbewerb richtet sich an KMU sowie Forschungs- und Bildungseinrichtungen. Die Vorhaben müssen im Einklang mit der Regionalen Innovationsstrategie des Landes Nordrhein-Westfalen 2021-2027 stehen.

Projektskizzen können bis zum **30. April 2024** bei der [Innovationsförderagentur NRW \(IN.NRW\)](#) eingereicht werden.

[mehr erfahren](#)

---

## BMUV und NRW starten Förderprogramm DigiRess II



Copyright: DigiRess II

Das Förderprogramm **DigiRess II** startet im **Rheinischen Revier** im Rahmen einer Bund-Länder-Kooperation und wird von Bundes- und Landesumweltministerien unterstützt. Die inhaltliche Zielsetzung liegt auf Vorhaben im Bereich der **Digitalisierung, Ressourceneffizienz und Kreislaufwirtschaft**. Das Programm soll den **Strukturwandel in der Kohlereion fördern und Arbeitsplätze sichern**.

Die Fördermodalitäten wurden attraktiv angepasst und ermöglichen nun neben längeren Laufzeiten auch die Einbindung von Großunternehmen im Rahmen von Forschungs- und

Entwicklungsvorhaben.

Projektskizzen können bis zum **15. Juni 2024** eingereicht werden (weitere Stichtage sind vorbehalten). Weitere Details, die Förderrichtlinie im Volltext, Vorlagen und Richtlinien finden sich auf [www.digiress.de](http://www.digiress.de). Für Fragen zur Förderung kontaktieren Sie bitte direkt das VDI Technologiezentrum: [info@digiress.de](mailto:info@digiress.de).

[mehr erfahren](#)

---

## Förderung für die Nutzung und den Bau von Demonstrationsanlagen und von Beispielregionen für die industrielle Bioökonomie



Copyright: Vecteezy / Ratchapon Supprasert

Die Richtlinie zur „**Förderung der Nutzung und des Baus von Demonstrationsanlagen und von Beispielregionen für die industrielle Bioökonomie**“ des [Bundesministeriums für Wirtschaft und Klimaschutz](#) zielt darauf ab, die industrielle Übernahme von Bioökonomie-Lösungen zu beschleunigen und so eine nachhaltige Entwicklung voranzutreiben, um den Herausforderungen des Klima- und Umweltschutzes als auch der Wirtschaft zu begegnen. Im Vordergrund der Förderung steht die Nutzung bzw. Planung von Demonstrationsanlagen (Baustein A bzw. B), die Integration bereits skalierter biobasierter Produkte/ Verfahren in regionale industrielle Wertschöpfungsnetze und der Aufbau von Innovationsclustern in Beispielregionen (Baustein C).

Die Einreichung von Projektskizzen (i.d.R. für industriegeführte Verbände) ist noch zum **30. Juni 2024** möglich.

[mehr erfahren](#)

---

## Klimaanpassung.Kommunen.NRW

### Land und EU fördern Klimafolgenanpassung in den Kommunen mit rund 37 Millionen Euro



Copyright: Mery Stockera, pexels

Die **NRW-Landesregierung** hat zur Bewältigung der Klimakrise den Förderaufruf „**Klimaanpassung.Kommunen.NRW**“ gestartet. Der Aufruf richtet sich insbesondere an Kommunen, Forschungs- und Bildungseinrichtungen sowie Kammern, Verbände und Stiftungen. Förderfähig sind Maßnahmen zur Stärkung der Klimaresilienz in Kommunen und Landkreisen durch investive Maßnahmen zur Anpassung an den Klimawandel. Die Projekte müssen die Verwundbarkeit gegenüber Klimafolgen verringern. Anträge können bis zum **31. Juli 2024** bei der [Innovationsförderagentur NRW \(IN.NRW\)](#) eingereicht werden, die auch eine qualifizierte Beratung anbietet.

[mehr erfahren](#)

---

# 31,4 Millionen Euro für Innovationen in der Kreislaufwirtschaft: Förderaufruf "Ressource.NRW"



Copyright: ElisaRiva/Pixabay

Mit dem Förderaufruf "**Ressource.NRW**" zur erstmaligen Anwendung neuer **ressourceneffizienter Technologien** wie etwa **Sammel-, Sortier- und Recyclingtechnologien im Sinne der Kreislaufwirtschaft** unterstützt die Landesregierung kleine und mittlere Unternehmen bei Investitionen in innovative Maßnahmen. Dafür stellen das Land NRW und die EU im Rahmen des **EFRE/JTF-Programms NRW 2021-2027 über 31,4 Millionen Euro** zur Verfügung. Gegenstand der Förderung sind Investitionen in innovative Anlagen mit Demonstrationscharakter, die einen wesentlichen Beitrag zur Ressourceneffizienz bzw. zum Übergang zur Kreislaufwirtschaft leisten und bisher in Deutschland noch nicht im Einsatz sind.

Es sind insgesamt drei Einreichungsrunden bis Ende 2025 vorgesehen. Die **Einreichungsfrist** für die zweite Runde endet am **16. September 2024**.

[mehr erfahren](#)

## Steuerliche Forschungsförderung nutzen



Copyright: Bescheinigungsstelle  
Forschungszulage GbR

Mit der steuerlichen Forschungsförderung haben **alle Unternehmen mit Steuersitz in Deutschland einen Rechtsanspruch auf Förderung von Forschung und Entwicklung**. Eine jährliche Fördersumme bis zu einer Höhe von einer Million Euro ist hierbei möglich. Das Antragsverfahren ist einfach, schnell und digital. Beschränkungen auf bestimmte Forschungs- oder Entwicklungsthemen gibt es nicht, ebenso keine Beschränkungen bei der Unternehmensgröße. Erste Anlaufstelle für weitere Informationen ist die Website der BSFZ ([www.bescheinigung-forschungszulage.de](http://www.bescheinigung-forschungszulage.de)). Hier finden Sie außerdem Tipps, Praxisbeispiele sowie Erklärvideos und gelangen direkt zum Portal zur Antragstellung bei der BSFZ.

[mehr erfahren](#)

## Termine

### Termine des Kompetenznetzwerks Umweltwirtschaft.NRW

22.-26.04.2024 [Hannover Messe 2024](#)  
Hannover

15.05.2024 [Internationale Netzwerkveranstaltung auf der IFAT](#)

München

13.- 17.05.2024 **IFAT Munich 2024**  
München

07.11.2024 **8. SUMMIT Umweltwirtschaft.NRW (Save the Date!)**

---

## Termine der Green Economy

19.04.2024 **Informationsveranstaltung zum Förderprogramm DigiRes II**  
Online

14.05.2024 **Green-AI Hub Forum 2024**  
Berlin

04.-05.06.2024 **Woche der Umwelt 2024**  
Berlin (Park des Schlosses Bellevue)

27.06.2024 **Greentech.Ruhr Jahrestreffen**  
TBA

17.09.2024 **Preisverleihung des Umweltwirtschaftspreis.NRW**  
Düsseldorf



Ministerium für Umwelt,  
Naturschutz und Verkehr  
des Landes Nordrhein-Westfalen



Kompetenznetzwerk Umweltwirtschaft.NRW

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

Internet: <https://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, Naturschutz und Verkehr des Landes Nordrhein-Westfalen (MUNV)

[Vom Verteiler abmelden](#)