



**Ausschuss für Umwelt, Klima und Energie  
des Kreistages Aichach-Friedberg**

**KUMAS e. V. – Tätigkeitsbericht**

**29. Juni 2026, Landratsamt Aichach-Friedberg**

# KUMAS – seit 28 Jahren anerkannt!

---

## 1996: High-Tech-Offensive Bayern

- „Augsburg wird Umweltkompetenzzentrum!“

## 1998: Gründung des KUMAS – Kompetenzzentrum Umwelt Augsburg-Schwaben e. V.

- gefördert und unterstützt durch das Bayerische Umweltministerium
- der **Landkreis Aichach-Friedberg** ist Gründungsmitglied!

## 2026: Erfolgreiche Kompetenz- und Netzwerkarbeit seit 28 Jahren!

- Unternehmen, Kommunen, Kammern, Wissenschafts- und Bildungseinrichtungen, Existenzgründer, ... insgesamt rund 170 Mitglieder
- KUMAS agiert finanziell unabhängig auf Basis jährlicher Mitgliedsbeiträge und eigener Erlöse aus den Fachkongressen ohne staatliche Förderung!

## KUMAS – Vorteile für Mitglieder

- **Finanzielle Stabilität und Erfolg:** KUMAS ist eine finanziell solide und erfolgreiche Organisation, die ohne staatliche Förderung arbeiten kann.
- **Netzwerk und Veranstaltungen:** Die Möglichkeit zur Vernetzung mit Experten und Unternehmen durch die zahlreichen Veranstaltungen und Kooperationen von KUMAS stellen einen wesentlichen Mehrwert dar.
- **Themenführerschaft:** KUMAS greift aktuelle Umweltthemen auf und fördert innovative Lösungen für Unternehmen, Kommunen, Kammern, Wissenschaft und Bildung.
- **Transparenz und Mitgestaltung:** Mitglieder können durch die regelmäßigen Treffen das Vereinsleben aktiv mitgestalten, an Entscheidungen teilhaben und sich den Netzwerkpartnern präsentieren.
- **Kompetenzgewinn:** Mit dem bei KUMAS erworbenen Wissen gestalten Unternehmen ihre Produktion, Behörden und Kommunen ihre Abläufe umweltgerecht.

# KUMAS-Vorstand – mit wichtigen Stakeholdern besetzt

Bayerisches Landesamt für  
Umwelt



bifa  
Umweltinstitut



Vorstand  
Wahlperiode  
2024 – 2027

## KUMAS-Vorstand – namentlich

---

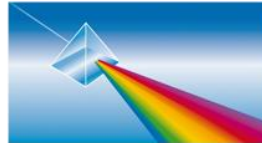
- **Dr. Joachim Knüpfer, HPC AG (1. Vorsitzender)**
- **Norbert Schürmann (2. Vorsitzender)**
- **Dieter R. Kirchmair, Ehrenmitglied IHK Vollversammlung (Schatzmeister)**
- **Alex Eder, Landrat des Landkreises Unterallgäu**
- **Reiner Erben, Umweltreferent der Stadt Augsburg a. D.**
- **Dagmar Fritz-Kramer, Bau-Fritz GmbH & Co. KG**
- **Dr. Dietrich Gemmel, Vorstandsmitglied LEW AG**
- **Dr. Monika Kratzer, Präsidentin Bayerisches Landesamt für Umwelt**
- **Edmund Langer, Geschäftsführer C.A.R.M.E.N. e. V.**
- **Markus Müller, Landrat des Landkreises Dillingen a. d. Donau**
- **Rainer Nauerz, Geschäftsführer swa Holding GmbH**
- **Hans-Peter Rauch, Präsident der Handwerkskammer für Schwaben**
- **Prof. Dr.-Ing. Wolfgang Rommel em.**
- **Prof. Dr. Marcus Wagner, Universität Augsburg, Wissenschaftszentrum Umwelt**
- **Prof. Dr. Nadine Warkotsch, bifa Umweltinstitut GmbH**
- **Axel Weisbach, Rechtsanwalt bei Meidert & Kollegen Rechtsanwälte**

Vorstand  
Wahlperiode  
2024 – 2027

# KUMAS-Kooperationen und Mitgliedschaften – Mehrwert für alle Netzwerkmitglieder



Klimapakt Augsburger  
Wirtschaft



C.A.R.M.E.N.

UMWELT  
PREIS

Umweltpreis des Bezirks  
Schwaben



Nachrichtungsbeirat der  
Stadt Augsburg



DEUTSCH-JAPANISCHE  
GESELLSCHAFT  
IN AUGSBURG UND SCHWABEN E. V.



Ernst-Pelz-Preis



Umweltpreis des Landkreises  
Aichach-Friedberg



NACHHALTIGER LANDKREIS  
AICHACH-FRIEDBERG

AK Energie und Klimaschutz  
des Landkreises



# KUMAS – Umweltkompetenz für die Region

- **Jury Umweltpreis des Landkreises Aichach-Friedberg**
- **Jury Umweltpreis Ernst-Pelz-Preis /Förderpreis Nachwachsende Rohstoffe**
- **Jury Zukunftspreis der Stadt Augsburg**
- **Fachbeirat Innovationspark Augsburg**
- **Lenkungskreis Europäische Metropolregion München e. V.**
- **Trägerschaft der AG Umwelt der EMM**
- **Jury Umweltpreis des Bezirk Schwaben**
- **ÖKOPROFIT A<sup>3</sup> - Prüfungskommission**
- **Nachhaltigkeitsbeirat der Stadt Augsburg**
- **AK Energie und Klimaschutz des Landkreises Aichach-Friedberg**
- **Vorschlagsrecht für den Deutschen Umweltpreis der DBU**
- **Regionaler Fachbeirat Wasserstoff**
- **Transformations- und Anwendernetzwerk A<sup>3</sup>**

# KUMAS-Fachkongresse

## Fachwissen aus erster Hand betont Umweltkompetenz!

 KUMAS UMWELTNETZWERK	 <b>Bayerische Abfall- und Deponietage</b> <a href="http://www.deponietage.bayern">www.deponietage.bayern</a>	 <a href="http://www.kumas.de">www.kumas.de</a>
--	--	---

 KUMAS UMWELTNETZWERK	 <b>Bayerische Immissionsschutztagelogo</b> <a href="http://www.immissionsschutztagelogo.bayern">www.immissionsschutztagelogo.bayern</a>	 <a href="http://www.kumas.de">www.kumas.de</a>
--	---	---

 KUMAS UMWELTNETZWERK	 <b>Bayerische Wassertage</b> <a href="http://www.wassertage.bayern">www.wassertage.bayern</a>	 <a href="http://www.kumas.de">www.kumas.de</a>
--	---	---

# Aktivitäten 2025/2026



## IHK Netzwerk Green Production

- **PCI, Augsburg (17. Juli 2025)**
- **KI-Produktionsnetzwerk, Augsburg (16. Oktober 2025)**
- **BSH Hausgeräte GmbH, Dillingen a. d. Donau (12. März 2026)**

# Aktivitäten 2025



## KUMAS-Jahresvollversammlung mit Thementag

- Umweltinnovationen – Kongress am Park, Augsburg (24. Juli 2025)



- **Wasserrecht und Gewässerschutz**
- **Wärmegewinnung aus Oberflächengewässern**
- **Wasserqualität und -quantität im Klimawandel, Wasserwiederverwendung**
- **PFAS – Belastung in Gewässern und Böden, Sanierung und Vorsorge**
- **Starkregenereignisse, Hochwasser und Regenwassermanagement**

## 20. Bayerische Wassertage

- **Bayerisches Landesamt für Umwelt Augsburg (26./27. November 2025)**



- Herstellung von hoch pflanzenverfügbarem Phosphordünger aus Klärschlammasche, Emter GmbH, Altenstadt
- Umsetzung des Demonstrationsprojekts „Energieintelligente Kläranlage Schwarzenbruck“, Kanalisations-Zweckverband Schwarzachgruppe, Schwarzenbruck
- Energie-Bildungszentrum um:welt, Energieagentur Regensburg e. V.

## Auszeichnung der KUMAS-Leitprojekte 2025

- SGL CARBON GmbH, Meitingen (11. Dezember 2025)

# Aktivitäten 2026



**KUMAS-Kaminabend mit Markus Ferber, MdEP**

**Thema: Europäische Umweltpolitik**

Landratsamt Augsburg (29. Januar 2026)

# Aktivitäten 2026



- **4. Regionale Zukunftskonferenz Wasserstoff** IHK Schwaben, Augsburg (11.02.2026)
- **Jahreskonferenz A<sup>3</sup> klimaneutral 2026** Autohaus Reisacher (11. März 2026)

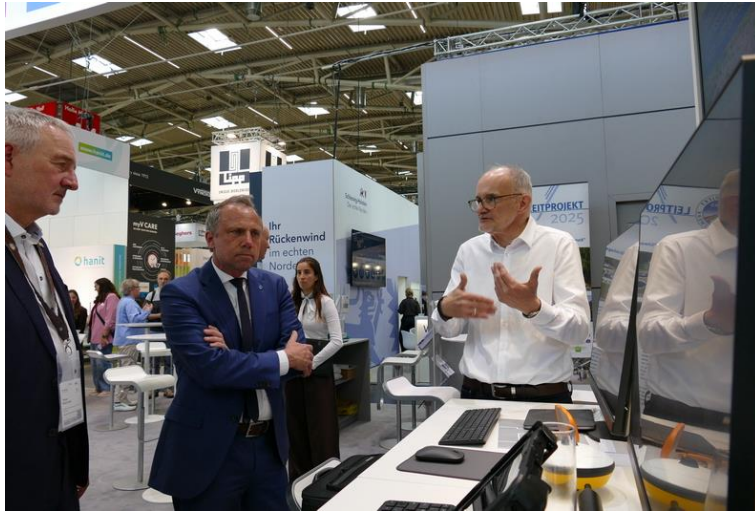


- Kreislaufwirtschaftsrecht/Deponierecht
- Getrennterfassung und Verwertung von Wertstoffen als Rohstoffquelle
- Thermische Abfallbehandlung und Entsorgung von Klärschlamm
- Oberflächenabdichtung und Neophyten an Deponien
- Planung, Genehmigung und Immissionsschutz an Deponien

## 27. Bayerische Abfall- und Deponietage

KUMAS-Fachkongress zur Kreislaufwirtschaft und Deponietechnik

Kongress am Park, Augsburg (25./26. März 2026) 400 Teilnehmer



- **Messepräsenz für KUMAS-Mitglieder auf der Weltleitmesse für Umwelttechnik**
- **Hochwertiger Standbau und Service für Mitglieder**
- **Besuche von Multiplikatoren, Ministerien und internationalen Besuchergruppen**
- **Mitglieder erhalten Freitickets**

## **IFAT 2026 – KUMAS-Gemeinschaftsstand mit acht Standpartnern**

- **Messe München (04. bis 07. Mai 2026)**



- **Umsetzung der novellierten Industrieemissionsrichtlinie**
- **Umweltmanagementsysteme**
- **EU-Berichtspflichten**
- **Beschleunigung von Genehmigungsverfahren**
- **Überwachung und Anlagensicherheit**
- **Schallschutz und Bau-Turbo**

## **17. Bayerische Immissionsschutztage**

KUMAS-Fachkongress zu Luftreinhaltung und Lärmschutz

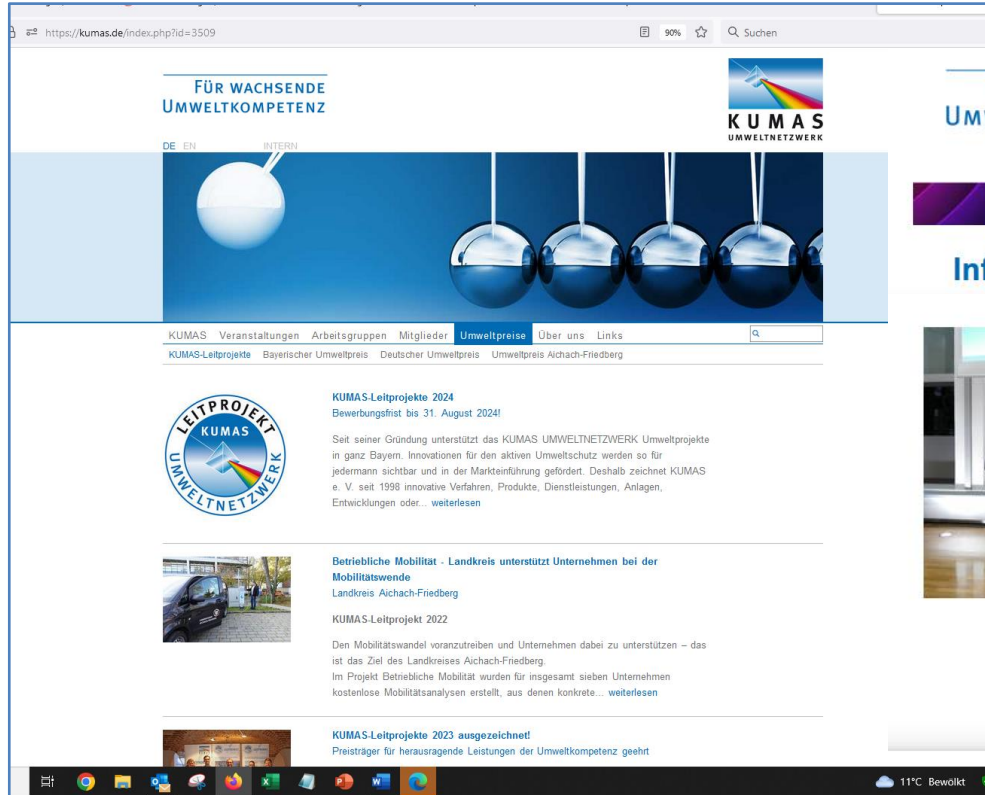
Bayerisches Landesamt für Umwelt, Augsburg (24./25. Juni 2026) 160 Teilnehmer

## Aktivitäten – weitere Termine 2026 (Juli-Dezember 2026)

---

- **KUMAS-Jahresvollversammlung mit Thementag „Nachhaltig Bauen“**, IHK Schwaben Augsburg (23. Juli 2026)
- **Bewerbungsschluss „KUMAS-Leitprojekte 2026“** (31. August 2026)
- **IHK-Netzwerk Green Production**, Living Lab des FIM (15. Oktober 2026)
- **21. Bayerische Wassertage**, Bayerisches Landesamt für Umwelt Augsburg (11./12. November 2026)
- **Auszeichnung der KUMAS-Leitprojekte 2026**, Kongress am Park Augsburg (03. Dezember 2026)

# Öffentlichkeitsarbeit für Netzwerkmitglieder Internet und Newsletter



https://kumas.de/index.php?id=3509

FÜR WACHSENDE UMWELTKOMPETENZ

DE EN EN12301

KUMAS UMWELTNETZWERK

KUMAS Veranstaltungen Arbeitsgruppen Mitglieder **Umweltpreise** Über uns Links

KUMAS-Leitprojekte Bayerischer Umweltpreis Deutscher Umweltpreis Umweltpreis Aichach-Friedberg

**LEITPROJEKT KUMAS UMWELTNETZWERK**

**KUMAS-Leitprojekte 2024**  
Bewerbungsfrist bis 31. August 2024!

Seit seiner Gründung unterstützt das KUMAS UMWELTNETZWERK Umweltschutz in ganz Bayern. Innovationen für den aktiven Umweltschutz werden so für jedermann sichtbar und in der Markteinführung gefordert. Deshalb zeichnet KUMAS e. V. seit 1998 innovative Verfahren, Produkte, Dienstleistungen, Anlagen, Entwicklungen oder... [weiterlesen](#)

**Betriebliche Mobilität - Landkreis unterstützt Unternehmen bei der Mobilitätswende**  
Landkreis Aichach-Friedberg

KUMAS-Leitprojekt 2022

Den Mobilitätswandel voranzutreiben und Unternehmen dabei zu unterstützen – das ist das Ziel des Landkreises Aichach-Friedberg. Im Projekt Betriebliche Mobilität wurden für insgesamt sieben Unternehmen kostenlose Mobilitätsanalysen erstellt, aus denen konkrete... [weiterlesen](#)

**KUMAS-Leitprojekte 2023 ausgezeichnet**  
Preisträger für herausragende Leistungen der Umweltkompetenz geehrt

FÜR WACHSENDE  
UMWELTKOMPETENZ



## InfoBrief 3/2022

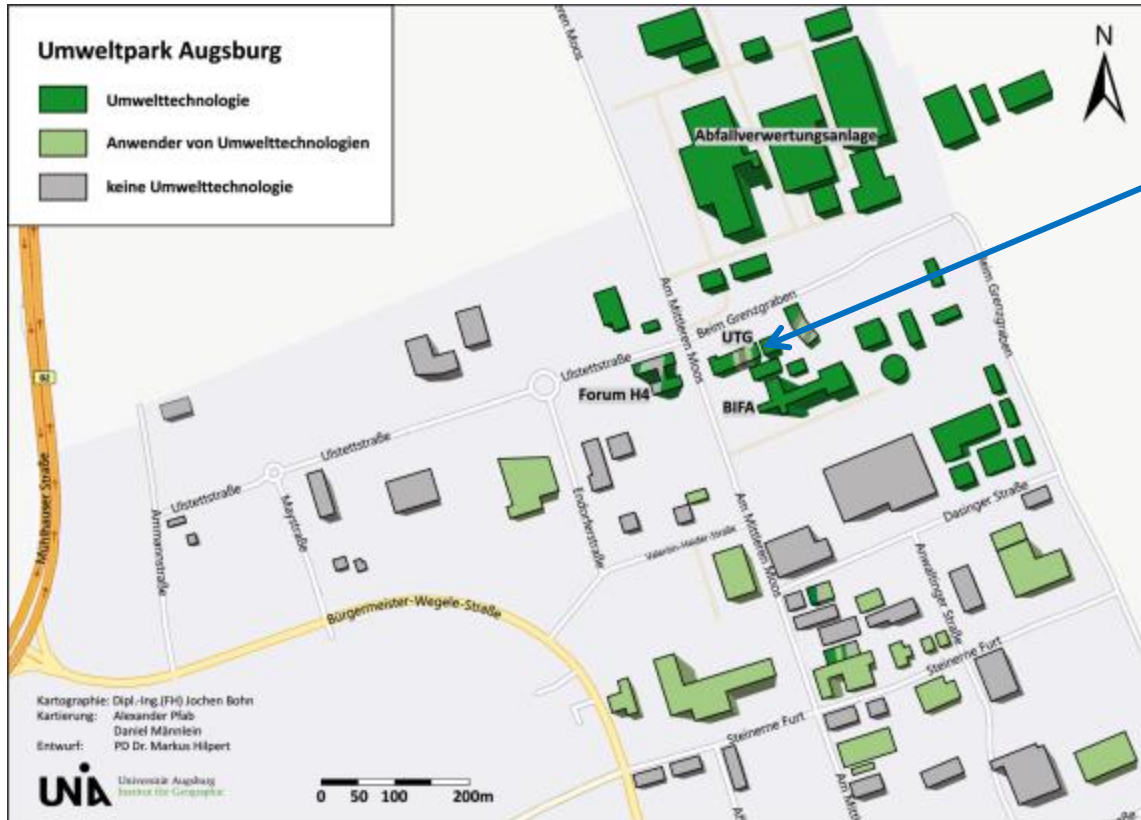


## Feierliche Auszeichnung der KUMAS-Leitprojekte

Mit dem Titel "Offizielles Leitprojekt des KUMAS UMWELTNETZWERKS 2022" wurden am 8. Dezember im MAN Museum in Augsburg wieder drei Projekte mit besonderer Umweltkompetenz ausgezeichnet.

[weiterlesen](#)

# KUMAS im Augsburg Umweltpark



KUMAS – Kompetenzzentrum  
Umwelt e. V.  
Am Mittleren Moos 48  
86167 Augsburg

Telefon 0821 450781-0  
Telefax 0821 450781-11

[info@kumas.de](mailto:info@kumas.de)  
[www.kumas.de](http://www.kumas.de)

**Herzlichen Dank für  
Ihre Aufmerksamkeit!**

