

Jahresrückblick 2025

des Fachbereichs für
Ökologische Agrarwissenschaften
der Universität Kassel





Inhaltsverzeichnis

Lehre	1
Forschung	2
Auszeichnungen	5
Wissenstransfer, Veranstaltungen	7
Auswahl an Medienbeiträgen	9
Personelle Änderungen	10

Lehre

Im WS 2025/26 waren 1070 Studierende eingeschrieben. Sie waren auf die einzelnen Studiengänge folgendermaßen verteilt:

Bachelor Ökologische Landwirtschaft	333
Master Ökologische Landwirtschaft	154
Sustainable International Agriculture (SIA, Kooperation mit Universität Göttingen)	250
International Food Business and Consumer Studies (IFBC, Kooperation mit Hochschule Fulda)	204
Agriculture, Ecology and Societies (AGES, Kooperation mit den FBs 02, 05 und 07)	103
Austauschstudierende	21
Promotionsstudierende	23

2025 stiegen die Anzahl der Studienanfänger:innen deutlich gegenüber dem Vorjahr. Dies betraf vor allem die Zunahme der Einschreibung internationaler Masterstudierender, deren Anteil mittlerweile insgesamt 50% beträgt.

Vom 8. – 31.3.2025 fand eine Exkursion zu „Rural-Urban Transitions in Indian Agriculture and Forestry“ nach Indien mit 28 Studierenden statt. Vom 24. – 31.05.2025 unter dem Motto „Bio Italia, bella Italia?“ eine weitere Auslandsexkursion Nach Italien mit 31 Studierenden.

Im Rahmen des Moduls Veranstaltungsmanagement fand die 33. Witzenhäuser Konferenz vom 18. - 21. November 2025 mit dem Thema „Kein Bissen zu klein, um wichtig zu sein!“ mit ca. 80 Teilnehmer:innen statt. [Weitere Informationen](#)

Forschung

Im Jahr 2025 wurden im Fachbereich Ökologische Agrarwissenschaften etwa 12 Mio. € Drittmittel eingeworben.

In wissenschaftlichen Zeitschriften (peer reviewed) wurden in 2025 etwa 120 Artikel aus unserem Fachbereich veröffentlicht (s. Webseiten der einzelnen Fachgebiete). Insgesamt 21 Promotionen und 1 Habilitation wurden abgeschlossen.

Im November wurde die strategische Erweiterung des Leibniz-Zentrums für Agrarlandschaftsforschung (ZALF) e.V. vom Land Hessen und Land Brandenburg vereinbart. Drei hessische Hochschulen kooperieren mit dem ZALF, darunter die Universität Kassel und werden gemeinsam das Innovationszentrum für Agrarsystemtransformation (IAT) aufbauen. Im Rahmen des IAT werden drei S-Professuren zu den Themenbereichen Ökologischer Gemüsebau, Tiergebundene Mischkultursysteme sowie Nachhaltiges Unternehmertum am Fachbereich angesiedelt. [Weitere Informationen](#)

Von der großen Zahl der im letzten Jahr durchgeführten Forschungsprojekte soll herausgehoben werden, dass sowohl ein LOEWE Schwerpunkt ADAPT – Anpassung an Dürre und Extreme: Der Oberflächen-Boden-Grundwasser-Puffer unter Klimastress ([weitere Informationen](#)) als auch eine DFG Forschungsgruppe zu Sustainable Rurbanity – Nachhaltige Rurbanität ([weitere Informationen](#)) eingeworben werden konnten. Außerdem ist auf Initiative eines Fachgebiets am Nordcampus ein Campus Garden entstanden, der das Leitbild „Der essbare und lehrende Garten“ hat ([weitere Informationen](#)). Im Folgenden werden beispielhaft weitere Projekte mit wissenschaftlichen Kooperationspartnern aufgeführt, die 2025 abgeschlossen oder begonnen wurden.

Abgeschlossene Kooperationsprojekte:


- BONEX – Teilprojekt Entwicklung des theoretischen Rahmenwerks für den Nexus Wasser, Energie, Ernährung und Ökosysteme (EU)
- CLIENT II – Teilprojekt 2 Sozio-ökonomische Studie und Nachhaltigkeitsbewertung (BMBF)
- NetVor-PERU – Netzwerke für Pandemievorsorge – Partizipative Entwicklung von Resilienz und Entscheidungsunterstützung (BMBF)

- Pro-RUWA – Promoting Academic Capacities for Sustainable Agricultural Resources Use in West Africa (DAAD)
- Pr:Ins – Ganzheitliche Bewertung von alternativen Proteinquellen unter besonderer Berücksichtigung von Insekten (BMBF)
- SustainSahel – Improving crop-shrub-livestock integration in the Sahel (EU)
- UMKREIS – Fachgruppe Ackerbau Praxisforschungsnetzwerk Hessen: Zwischenfruchtsumbruch und Stickstoffkreislauf (RP Gießen)
- Ziege – Optimierung der Ziegenkäsequalität (BLE)

Begonnene Kooperationsprojekte:

- ALL-Facts - AGROECOLOGY1: ALL-Facts - Agroökologische Living Labs zur Beschleunigung des Übergangs zur Agrarökologie (BMFTR)
- ALTOKA - Verbesserung der Alternariatleranz von Saftkarotten (BLW, Schweiz)
- InnOFoodslabs – Innovative, locally-driven, multi-actor Organic Food labs (European Research Executive Agency)
- BLUMI-Med - Stärkung lokaler städtischer Märkte im Mittelmeerraum (Teilprojekt 1, PRIMA-Kooperationsprojekt) (BMFTR)
- BurchidRESIST - Die Pannonische Wicke (*Vicia pannonica*) als Modellpflanze für die Entwicklung resistenter Ackerbohne- und Wickensorten gegen Ackerbohnenkäfer-Befall (BLE)
- EPS oder Nekromasse? Entschlüsseln der Rolle von mikrobiellen Rückständen in Pflanzen-Boden-Systemen (DFG)
- FABARobust - Verbesserung der Widerstandsfähigkeit von Ackerbohnen gegenüber den Erregern der Leguminosenmüdigkeit und den Befall der Schwarzen Ackerbohnenblattlaus (*Aphis fabae*) & Grünen Erbsenblattlaus (*A. pisum*) (BLE)
- Ground2Live - Reallabore für Ressourcenschonung und ökonomische Nachhaltigkeit durch Bodendeckung in agrarökologischen Gemüsebausystem (BMFTR)



- 
- HydroSoilWise - Enhancing Hydromanagement & Soil health in agriculture for a Climate-Wise environment (EU)
 - Kili-SES - Die Rolle der Natur für das menschliche Wohlergehen im sozialökologischen System des Kilimandscharo (Teilprojekt 5) (DFG)
 - LegumeMix - Entwicklung und Evaluierung von Ökologischem Heterogenem Material und Sortenmischung bei Sommerkörnererbse mit Berücksichtigung von Fuß- und Wurzelkrankheiten, Verarbeitungsqualitätseigenschaften sowie -eignung für den Anbau in Gemengen (BLE)
 - OHFOES - Optimierung der Haltung und Fütterung in der Öko-Sauenhaltung zur Verbesserung der Ferkelgesundheit (BLE)
 - PREPARE - Pre-incubation Partnership for suitable Agriculture, research and Entrepreneurship (DAAD)
 - ROBUST - Gemüse Resilienz im ökologischen Gemüsebau - Entwicklung und Erprobung von Strategien und Innovationen durch Praxisforschung (BLE)
 - SASSCAL Graduiertenprogramm für Agriculture, Food security, and Sustainable Land Management in Angola (BMFTR)
 - SYMBOBIO 2Plus - Vorbereitung eines systemischen Monitorings der Bioökonomie in Deutschland (BMBF)
 - Transparenz schaffen – Von der Ladentheke bis zum Erzeuger (Niedersächsisches ML)
 - Trans-Net – Coping with New Transformative Challenges to Land Use in Mongolia (BMBF)

Auszeichnungen


Folgende Mitglieder oder Projekte des Fachbereiches haben 2025 Auszeichnungen erhalten:

- Sandra Almassri (Doktorandin des Fachgebiets Internationale Agrarpolitik und Umweltpolitik) – Thomas-Sankara-Doktorandenstipendium
- Frieder Broszat - Auszeichnung der H. Wilhelm Schaumann Stiftung für seine Bachelorarbeit „Einfluss von Luzerneblattmasse in der Fütterung von Hühnern auf die Lebensmittelkonkurrenz“
- Anna-Maria Bissinger - Bernd Louisoder Förderpreis Artenvielfalt Bayern 2025
- Prof. Dr. Claudia Neu – „Einsamkeit und Ressentiment“ von Jens Kersten, Claudia Neu und Berthold Vogel in der Shortlist „Das Politische Buch“ der Friedrich-Ebert-Stiftung 2025
- Tim Ulrich – Preis der Fördergemeinschaft Kartoffelwirtschaft 2025 für die Bachelorarbeit „Einflüsse von Mulchmaterialien im pfluglosen ökologischen Anbau auf die Stickstoffversorgung und Erträge von Kartoffeln und deren Nährfrüchte“

Folgende Mitglieder wurden 2025 in Fachgremien berufen oder gewählt:

- Prof. Dr. Miriam Athmann, Gremium für die Entwicklung der Ackerbaustrategie für Hessen
- Prof. Dr. Miriam Athmann, Direktorium KAIS
- Prof. Dr. Miriam Athmann, Steering committee UKUDLA (African German Centre for Sustainable and Resilient Food Systems and Applied Agricultural and Food Data Science)
- Prof. Dr. Miriam Athmann, Scientific Board Wissenschaftstagung Ökologischer Landbau in Bonn
- Prof. Maria Finckh, Vorsitzende des Wissenschaftlichen Beirat für Biodiversität und Genetische Ressourcen (WBBGR)
- Prof. Dr. Bettina König, Akademie für Raumentwicklung bei der Leibniz Gemeinschaft (ARL)
- Prof. Dr. Bettina König, Beirat Internationale Naturschutzakademie (INA) des Bundesamtes für Naturschutz



- 
- Prof. Dr. Detlev Möller, Hauptausschuss des Kuratorium für Technik und Bauwesen in der Landwirtschaft e.V.
 - Prof. Dr. Claudia Neu, Expertenbeirat Connected Minds der Baden-Württemberg-Stiftung, Stuttgart
 - Prof. Dr. Claudia Neu, Mitglied des Expertenbeirats World Design Capital Frankfurt
 - Prof. Dr. Claudia Neu, Mitglied des wissenschaftlichen Beirats „Spitze im Westen: Innovationsbündnis Agrar Textil Lebensmittel (INGRAIN) an der Hochschule Niederrhein
 - Prof. Dr. Tobias Plieninger, Editorial Board der Zeitschrift "Landscape Ecology"
 - Prof. Dr. Fabian Weber, BfR Kommission Wein und Fruchtsaftanalysen
 - Prof. Dr. Tobias Weber, Vorsitzender der Kommission Bodenphysik und -hydrologie der Deutschen Bodenkundlichen Gesellschaft e.V.

Wissenstransfer, Veranstaltungen

- 13.02. Alumniempfang auf der Biofach ([weitere Informationen](#))
- 20.02. Frankenhäuser Fachgespräche: Kompost auf den Acker! ([weitere Informationen](#))
- 25.04. Workshop "What might it mean to become a systems thinking practitioner in the field of agriculture, ecology societies?" Prof. Ray Ison, Emeritus Professor of Systems at the UK Open University ([weitere Informationen](#))
- 27.04. Tag der offenen Tür des Fachbereichs und Pflanzenmarkt des Tropengewächshauses ([weitere Informationen](#))
25. 05. Ein Tag für die Literatur: Pflanzen hören – Märchen und mehr im Tropengewächshaus: in Kooperation mit HR 2 Kultur ([weitere Informationen](#))
- 05.06. – 06.06. Teaching and learning transformation Kick-off and Workshop ([weitere Informationen](#))
- 11.06. – 13.06. Ausrichtung eines 3-tägigen Workshops "Einsamkeit in der Demokratie" im Rahmen der Themenwoche Gem/Einsam, Volkswagen Stiftung, Hannover ([weitere Informationen](#))
- 18.-19.06. Ökofeldtage auf dem Biolandbetrieb Wassergut Canitz in Sachsen ([weitere Informationen](#))
- 28.06 – 05.07. Training Week Erasmus + : Tunisian students and lecturers to the University of Kassel, Faculty of Organic Agricultural Sciences
- 03.07. Feldtag Brennpunkt Klimawandel – Probleme und Potentiale in der ökologischen Landwirtschaft auf der Domäne Frankenhäuser ([weitere Informationen](#))
7. – 11.7. FerienKinderUni zum Thema „Gemüse“ im Tropengewächshaus – eine von drei FerienKinderUnis in 2025
- 18.07. Alumnitag und Sommerfest des Fachbereichs ([weitere Informationen](#))
- 23./24.08. Präsentation des VORWERTS-Projektes beim Tag der offenen Tür im Bundesministerium für Landwirtschaft, Ernährung und Heimat (BMLEH) ([weitere Informationen](#))



17.09. Workshop "Betriebszweige Walnuss und Haselnuss entwickeln – Wissenstransfer zur Skalierung von Agroforst aufbauen" beim 10. Forum Agroforstsysteme: Vielfalt pflanzen – Agroforst skalieren in Gießen ([weitere Informationen](#))

22.09. – 26.09. Promotionskolleg Agrarökonomie Modul "Institutional Analysis of Social-Ecological Systems"

29.10. – 10.01. Ausstellung „Wertschöpfung und Wertschätzung – Arbeit und Wirtschaft neu verhandeln“ im SDG + Lab-in Kassel ([weitere Informationen](#))

12.11. Filmgespräch „The Pickers“ im Capital Kino

17.11. Hochschultag 2025 „Langzeitversuche in der Landwirtschaft“ ([weitere Informationen](#))

24.11. – 25.11. Statusseminar Innovationszentrum für Agrarsystemtransformation IAT zusammen mit dem ZALF

28.11. Veröffentlichung des Handbuchs zum „Wasser-Energie-Nahrungsmittel-Ökosystem-Framework“ ([weitere Informationen](#))

04.12. Regionalkonferenz des Projektes DigiPlus

06.12. 19. Symposium Kulturpflanzen- und Nutztiervielfalt / Witzenhausen Tropengewächshaus. Vortrag: Eine Zukunft für den Grünkohl – Prüfung und züchterische Weiterentwicklung von Grünkohl für verschiedene Anbauzeiträume ([weitere Informationen](#))

10.12. Kaffeetalk zu tropischen Weihnachtsgewürzen im SDG + Lab in Kassel

11.12. – 12.12. GPN (Global Partnership Network) Workshop "Nested Markets & Trade" ([weitere Informationen](#))

Auswahl an Medienbeiträgen

- 10.01, Live aus dem Tropengewächshaus in Hallo Hessen mit Catherina Merx ([weitere Informationen](#))
- 27.02. Fernsehbeitrag ARD Panorama mit Prof. Miriam Athmann ([weitere Informationen](#))
- 19.03. Onlineportal: „Der eigene Lebensstil ist bedroht“, Horand Knaub, Table Media (Prof. Dr. Claudia Neu)
- 26.04. Podcast: „Windkraft hat Ostfriesische Gemeinden reich gemacht“, ntv Klimalabor, <https://www.n-tv.de/politik/Die-Windkraft-hat-ostfriesische-Gemeinden-reich-gemacht-article25722978.html> (Prof. Dr. Claudia Neu)
- 23.05. Podcast: Landwirtschaft unter Druck, NDR Synapse, <https://www.ndr.de/nachrichten/info/veranstaltungen/Wissenschaft-aus-Braunschweig-Landwirtschaft-unter-Druck,wissenschaftausbraunschweig120.html> (Prof. Dr. Claudia Neu)
- 28.07. Podcast: Warum Einsamkeit radikal macht, Ulli Knapp, BR podcast, <https://www.br.de/mediathek/podcast/aktuelle-interviews/warum-einsamkeit-radikal-macht-soziologin-claudia-neu/2109104> (Prof. Dr. Claudia Neu)
- XX.10. Podcast: #01 Einsamkeit und Demokratie Einsam. Und jetzt? Der Landwärts Podcast, <https://www.bpb.de/mediathek/podcasts/einsam-und-jetzt/571694/01-einsamkeit-und-demokratie/> (Prof. Dr. Claudia Neu)
- Prof. Dr. Christoph Gornott, Input in ZDF Show MaiThink-X zu Methan aus der Landwirtschaft, ZDF-Mediathek, Oktober, <https://www.zdf.de/play/shows/mai-think-x-die-show-102/maithink-x-methan-100> (ab Min. 20)

Personelle Änderungen

Im Jahr 2025 arbeiteten an unserem Fachbereich 24 Professor:innen zusammen mit insgesamt etwa 370 wissenschaftlichen und administrativ-technischen Mitarbeiter:innen. Drei Professuren gehören zu gleichen Teilen der Universität Göttingen und der Universität Kassel an. Hr. Prof. Dr. Finkeldey ist im August nach einer dreijährigen Amtszeit als Vizepräsident an der Deutsch-Jordanischen Universität an den Fachbereich zurückgekehrt und leitet nun wieder das Fachgebiet „Populationsgenetik der Pflanzen“.

Von Oktober 2025 bis Januar 2026 war Prof. Dr. Javier Becerril als Wangari Maathai-Gastprofessor im Fachgebiet Internationale Agrarpolitik und Umweltpolitik tätig. Prof. Dr. Becerril ist Vollzeitprofessor an der Fakultät für Wirtschaftswissenschaften der Universidad Autónoma de Yucatán (UADY) in Mexiko.

Außerdem begrüßten wir Daniela Jatho im Dekanatssekretariat des Fachbereichs. Resmitha Schäfer, Studiensekretariat, ist im Juli in den Mutterschutz gegangen und Anarudha Rajapaksha hat ihre Vertretung übernommen. Im April ging Birgit Jatho nach 25 Jahren im Verwaltungsdienst in den wohlverdienten Ruhestand. Dafür durften wir Jasmin Popp am Fachbereich begrüßen.

In 2025 verstarben etliche langjährige ehemalige und aktuelle Mitglieder des Fachbereichs. Im Februar verabschiedeten wir Prof. Dr. Engelhard Boehncke, der von 1975 bis zu seinem Ruhestand in 2000 das Fachgebiet Ökologische Tierhaltung leitete. Ebenfalls trauern wir um Dr. Matthias Wesseler, der im Mai verstorben ist. Er war von 1975 bis 2006 am Fachbereich im Bereich der Hochschuldidaktik tätig.

Auch von Erhardt Aubel mussten wir uns verabschieden, der im Juni verstarb. Er war von 2014 – 2022 als technischer Mitarbeiter im Fachgebiet Nutztierethologie und Tierhaltung tätig.

Im August verstarb Prof. Dr. Franz Leiber. Er wurde 1972 für das Fachgebiet Landwirtschaftliche Betriebslehre an den damaligen Fachbereich 20 Landwirtschaft berufen und bis 2006 tätig. Prof. Dr. Hans Hoppe war von 1982 bis 1994 Professor für Phytopathologie und Integrierten Pflanzenschutz und verstarb im November.

Im Dezember verstarb Claudia Thieme-Fricke. Sie hat über 45 Jahre im Labor- und Gewächshausbereich, zuletzt an den Fachgebieten von Prof. Bürkert, Prof. Wachendorf und Prof. Schlecht gearbeitet.