

	Typ	Bezeichnung	Weitere Infos	Ansprechpartner
Anbauverfahren	Forschung	Erfolgreiche Ackerbaustrategien unter Trockenheit	- Ziel: erfolgreiche Anbaustrategien für Mais, Weizen und Gerste in trockenen Regionen identifizieren - Praxisrelevanz und -erfahrungen im Vordergrund - Quellen: Interviews mit Landwirten, Aufbau einer Datenbank, Satellitenauswertung — <a href="https://www.hswt.de/forschung/projekt/1918-eratro">https://www.hswt.de/forschung/projekt/1918-eratro</a> Laufzeit 2023-01-01 –   Anbauverfahren   Getreide	Bernhard Schaubberger » bernhard.schaubberger @hswt.de
	Forschung	Projekte zum Ökolandbau, Agroforstsystemen	<a href="https://oeko.uni-hohenheim.de/forschungsprojekte">https://oeko.uni-hohenheim.de/forschungsprojekte</a>   Anbauverfahren	Julia Schneider » julia.schneider @uni-hohenheim.de
	Forschung	Praxisforschung: Leitbetriebe Ökologischer Landbau Rheinland-Pfalz	Das Praxisforschungsnetzwerk "Leitbetriebe ökologischer Landbau Rheinland-Pfalz" ist ein Baustein zur Weiterentwicklung und Förderung des Ökolandbaus. Es ist fester Bestandteil des ökologisch ausgerichteten Wissenstransfers und der Versuchsarbeit der Agrarverwaltung Rheinland-Pfalz. In den Bereichen Landwirtschaft sowie Garten- und Weinbau wird Wissen erarbeitet und weitergegeben. — <a href="https://www.oekolandbau.rlp.de/Oekolandbau/Oeko-Leitbetriebe">https://www.oekolandbau.rlp.de/Oekolandbau/Oeko-Leitbetriebe</a>   Anbauverfahren   Gemüse u. Sonderkulturen   Kultureigenschaften   Anderes	Katharina Cypzirsch » Katharina.Cypzirsch @dlr.rlp.de
	Forschung	Allgemeines Interesse	Allgemeines Interesse an möglichen zukünftigen Pflanzenbausystemen und dafür nötigen Technologien. —   Anbauverfahren   Energie-Kombi	Martin Kraft » martin.kraft @thuenen.de
	Forschung	JKI - Stabsstelle Ökolandbau	Interesse an Innovationen im ökologischen Anbau, die neben ökologischen Vorteilen auch andere gesellschaftlich relevanten Ziele adressiert (z.B. Fairer Anbau, Agri-Photovoltaik etc.). Auch neue Entwicklungen zur Arbeitserleichterung im Ökolandbau finde ich sehr interessant. —   Anbauverfahren   Kultureigenschaften   Getreide   Gemüse u. Sonderkulturen	Theresa Kabakeris » theresa.kabakeris @julius-kuehn.de
	Forschung	Bereich Nachhaltige Landbausysteme; kein konkretes Projekt aber Schwerpunkte	Schwerpunkte im Bereich neue Klimaangepasste Anbausysteme und dementsprechend ggfs. neue Kulturen; Anbauverfahren zum Wassersparen; Forschung zur weißen Lupine (Anthraknose, Alkaloide) —   Anbauverfahren   Eiweißpflanzen   Gemüse u. Sonderkulturen   Kultureigenschaften	Xenia Gatzert » xenia.gatzert @fibl.org
	Projekt	Uckerbots	Der Bio-Zuckerrübenanbau in der Uckermark soll gestärkt werden. Um den zeit- und kostenintensiven Handhackaufwand für die Kultur in den Betriebe zu senken, wird ein autonomer, KI-gestützter Roboter entwickelt. Dieser übernimmt das Hacken innerhalb der Reihe, indem er selbstständig zwischen Beikräutern und Rüben unterscheidet und erstere mithilfe verschiedener Werkzeuge jätet. — <a href="https://region40.de/hf1-projekt-zuckerruebe/">https://region40.de/hf1-projekt-zuckerruebe/</a> Laufzeit 2023-04-01 – 2025-03-31   Anbauverfahren   Anderes   Gemüse u. Sonderkulturen	Amanda Birkmann » amanda.birkmann @hnee.de

Projekt	Vielfalt, Präzision und Vernetzung im Pflanzenbau (NeuLandBB)	Aufbau eines Netzwerkes von Modell- und Demonstrationbetrieben für integrierten Pflanzenbau in Brandenburg, Handlungsfelder Kulturpflanzenvielfalt und Fruchtfolgen, Düngung, Pflanzenschutz, Digitalisierung — <a href="https://www.atb-potsdam.de/de/forschung/forschungsprojekte/projektsuche/projekt/projekt/neulandbb">https://www.atb-potsdam.de/de/forschung/forschungsprojekte/projektsuche/projekt/projekt/neulandbb</a> Laufzeit 2022-09-01 – 2025-08-31   Anbauverfahren   Eiweißpflanzen   NaWaRo	* Annette Prochnow » aprochnow @atb-potsdam.de
Projekt	KlimaFFolgen	Deutschlandweite Potentialanalyse zum Beitrag verbesserter Fruchtfolgen zur C-Sequestrierung und Minimierung von N2O-Emissionen landwirtschaftlicher Böden. Grundlage: Satellitengestützte Landnutzungsinformation, prozessbasierte Boden- und Pflanzenmodellierung, gekoppelte LCA. Ergebnis: Schlagspezifisches webbasiertes Entscheidungsunterstützungssystem zur Fruchtfolgegestaltung. — Laufzeit 2022-12-01 – 2025-11-30   Anbauverfahren   Anderes	* Carsten Marohn » carsten.marohn @julius-kuehn.de
Projekt	Einzelbetriebliche und produktbezogene Nachhaltigkeitsbewertungen	Auf Basis schlagbezogener Bewirtschaftungsdaten wird eine ganzheitliche Nachhaltigkeitsbewertung mit der firmeneigenen Software REPRO vorgenommen. Die Leistung wird Landwirtschaftsbetrieben o. nachgelagerten Akteuren (z. B. verarbeitende Betriebe, Händler) zur Evaluierung von Umweltwirkungen bzw. als Nachhaltigkeitsnachweis angeboten. Wir monitoren seit 10 Jahren den mitteldeutschen Durumanbau. — <a href="https://nachhaltige-landbewirtschaftung.de/referenzen/projekte/">https://nachhaltige-landbewirtschaftung.de/referenzen/projekte/</a>   Anbauverfahren   Getreide   Gemüse u. Sonderkulturen   Eiweißpflanzen   NaWaRo   Energie-Kombi	Jana Rech » jana.rech @inl-mail.de
Projekt	Land-Innovation-Lausitz	klimaangepasste, nachhaltige Landnutzung; Innovation & Transformation, Strukturwandelregion — <a href="https://land-innovation-lausitz.de/">https://land-innovation-lausitz.de/</a> Laufzeit 2022-06-01 – 2025-12-31   Anbauverfahren   Eiweißpflanzen   NaWaRo   Gemüse u. Sonderkulturen   Anderes	Luise Porst » luise.porst @zalf.de
Projekt	Climate Farm Demo	EU-weites Klimaprojekt mit einer Laufzeit von 7 Jahren. Es werden in D 130 Betriebe in dieser Zeit in Klima Fragen beraten, sowie Betriebsindividuelle THG-Bilanzierungen berechnet. — <a href="https://cordis.europa.eu/project/id/101060212">https://cordis.europa.eu/project/id/101060212</a> Laufzeit 2022-10-01 – 2029-10-01   Anbauverfahren   Eiweißpflanzen   Gemüse u. Sonderkulturen   Getreide	Ole Klann » ole.klann @bioland.de
Projekt	NOcsPS - Mineral-Ecological Cropping Systems	Mineral-Ecological Cropping Systems try to break the dichotomy between conventional and organic farming. We use demand-driven mineral fertilizers while omitting the use of chemical-synthetic plant protection products. — <a href="https://nocps.uni-hohenheim.de/startseite">https://nocps.uni-hohenheim.de/startseite</a> Laufzeit 2019-09-01 – 2024-05-31   Anbauverfahren   Getreide	Robin Lieb » robin.lieb @julius-kuehn.de

	Geschäftsidee	Sortenwissen und Anbauverfahren	Anbauverfahren   Eiweißpflanzen   Getreide   Gemüse u. Sonderkulturen	Ahmad Ali » a.ali @lfa.mvnet.de
	Geschäftsidee	NEXAT GmbH	Weiterentwicklung bzw Kombination mit Drittgeräten oder Anwendungen für möglichst (Klima-)effiziente Ackerbausysteme <a href="https://www.nexat.de/das-system/">https://www.nexat.de/das-system/</a> — <a href="https://www.nexat.de/das-system/">https://www.nexat.de/das-system/</a>   Anbauverfahren   Getreide   Eiweißpflanzen   Staffelanbau   Anderes   Kultureigenschaften	Gerald Johann to Büren » geraldjtb @gmail.com
	Interesse	Hessischer Forschungsverbund Agrarsystemökologie	Förderung der Zusammenarbeit in Forschung und Lehre im Thema Agrar der Hessischen Universitäten Geisenheim, Gießen, Kassel — Laufzeit 2022-01-03 – 2025-12-31   Anbauverfahren   Energie-Kombi   Eiweißpflanzen   Kultureigenschaften   Gemüse u. Sonderkulturen	Barbara Sprenger » barbara.sprenger @umwelt.uni-giessen.de
	Interesse	Tätigkeit im Bereich Pflanzenschutzmittelzulassung	Prüfung und Entscheidung von Anträgen im Bereich Wirksamkeit für Herbizide, Wachstumsregulatoren und Pflanzenstärkungsmitteln. —   Anbauverfahren   Gemüse u. Sonderkulturen	Corina Nave » corina.nave @bvl.bund.de
	Interesse	Grundlegendes Interesse vor dem Hintergrund der Technikfolgenabschätzung	Technikfolgenabschätzung in der Landnutzung — <a href="https://www.lfl.bayern.de/ilt/umwelttechnik/technikfolgen/index.php">https://www.lfl.bayern.de/ilt/umwelttechnik/technikfolgen/index.php</a>   Anbauverfahren   NaWaRo	Mathias Effenberger » mathias.effenberger @lfl.bayern.de
	Interesse	Zulassung von Pflanzenschutzmitteln, nachhaltige Anwendung von PSM, PStM	Mein Interesse ist reine fachlicher Natur und ergibt sich aus meinen Dienstaufgaben im Bundesamt für Verbraucherschutz und Lebensmittelsicherheit, schwerpunktmäßig der Zulassung von Pflanzenschutzmitteln, der nachhaltigen Anwendung von PSM einschl. IP, der Listung von Pflanzenstärkungsmitteln. —   Anbauverfahren   Anderes	Rolf Forster » rolf.forster @bvl.bund.de
	Interesse	Klimaschutz und -anpassung der Landwirtschaft	Klimaanpassung war bereits in vergangenen Projekten Kernthema und wird auch in folgenden z.B. in Klimaschutzprojekten berücksichtigt. —   Anbauverfahren   Eiweißpflanzen   Kultureigenschaften   Gemüse u. Sonderkulturen	Sabine Sommer » sabine.sommer @bodensee-stiftung.org
	Interesse	Welche Pflanzen und Bodenbeschaffenheiten unterstützen den Wandel	Anbauverfahren   Kultureigenschaften   NaWaRo	Thorsten Zeiger » thorsten.zeiger @rm-trade.com
Eiweißpflanzen	Forschung	EcoStack - Stacking of Ecosystem Services	EcoStack will develop ecologically, economically and socially sustainable crop production strategies via stacking of biodiversity service providers and bio-inspired tools for crop protection, within and around agricultural fields, in order enhance sustainability of food production systems across Europe. — <a href="https://www.ecostack-h2020.eu/">https://www.ecostack-h2020.eu/</a> Laufzeit 2018-09-09 – 2024-03-09   Eiweißpflanzen   Anbauverfahren   Getreide   Anderes	Bettina Wenzel » bettina.wenzel @julius-kuehn.de

Forschung	BioKum. Kumulative Wirkungen bioökonomischer Strategien	Bewertung von Strategien zur Minderung von Emissionen und Nährstoffüberschüssen in der Landwirtschaft. — <a href="https://biokum.de/">https://biokum.de/</a> Laufzeit 2023-06-05 –   Eiweißpflanzen   Anbauverfahren   Anderes	René Méité » r.meite @outlook.de
Projekt	Eiweißstrategie MV, Transformation der Landwirtschaft, Nischenkulturen	Die Eiweißstrategie MV verfolgt das Ziel, die Arbeit der bundesweiten Demonstrationsnetzwerke der Eiweißpflanzenstrategie auf Bundeslandebene fortzuführen und darüber hinaus weitere Proteinquellen in die Betrachtung einzubeziehen (Raps, Sonnenblume, tierische Eiweiße, Algen...) Die Arbeit hat eine enge Verflechtung mit dem Thema Transformation (Nachhaltigkeit, Regionalität, Ernährungssicherheit). — Laufzeit 2020-04-15 – 2023-12-31   Eiweißpflanzen   Anbauverfahren   Kultureigenschaften   Anderes	Andreas Steffen » a.steffen @lfa.mvnet.de
Projekt	Mehrfachnutzung von Rohfaser und Rohprotein klimaresilienter Fruchtarten	Um in der Lausitz die Ertragsfähigkeit der leichten Standorten zu erhalten, sind Anbausysteme mit trocken-toleranten Ackerfrüchten notwendig. Luzerne, Mais, Sorghum bicolor, Roggen, Lein und Kichererbse werden für eine bioökonomische Mehrfachnutzung in hochwertige Futtermittel (Protein & Energie) bzw. rohfaserhaltigen Stängelmaterial zur Zellstoffgewinnung bei bzw. nach der Ernte fraktioniert. — <a href="https://www.zalf.de/de/forschung_lehre/projekte/Seiten/details.aspx">https://www.zalf.de/de/forschung_lehre/projekte/Seiten/details.aspx</a> ⇒ MEFAP Laufzeit 2023-01-01 – 2025-12-31   Eiweißpflanzen   NaWaRo   Kultureigenschaften   Anbauverfahren   Energie-Kombi	* Johann Bachinger » jbachinger @zalf.de
Projekt	Anbau, dualer Beerntung und Verarbeitung von klimaresilienter Futterleguminosen	Durch den Anbau von Futterleguminosen kann sich die Landwirtschaft in Trockengebieten an den Klimawandel anpassen. Ziel ist daher die Entwicklung und Etablierung von Luzerne zur dualen Produktion von a) Verstärkungsfaser aus den Stängeln für naturfaserverstärkte Bio-Kunststoffe und b) proteinreiche Blattmasse zu mit Soja vergleichbares Eiweißfutter durch selektive Ernte- & Aufbereitungsverfahren. — <a href="http://www.zalf.de/de/forschung_lehre/projekte/Seiten/details.aspx">http://www.zalf.de/de/forschung_lehre/projekte/Seiten/details.aspx</a> ⇒ FUFAPRO Laufzeit 2020-09-01 – 2023-08-31   Eiweißpflanzen   NaWaRo   Anbauverfahren	* Johann Bachinger » jbachinger @zalf.de
Interesse	Interesse: Anpassungen der Landwirtschaft an den Klimawandel	Interessen: Sojaanbau, Gentechnik, neue Techniken allgemein —   Eiweißpflanzen   Anbauverfahren   Gemüse u. Sonderkulturen   Getreide   Kultureigenschaften   Energie-Kombi   NaWaRo   Staffelanbau	Malin Büttemeier » malin_buettemeier @web.de

Gemüse u. Sonderkulturen	Forschung	Öko-Leitbetriebe RLP	In RLP sind wir im Rahmen der Öko-Leitbetriebe mit Blick auf den Klimawandel und betriebliche Anpassungsstrategien mit folgenden Themen befasst: - Gemüseanbau im Mulchsystem - Anbau von Trockenreis - Anbau von Kichererbsen - Anbau von Winter-Durum - Anbau von Kartoffeln mit Mulch - Fahrgassenbegrünung im Weinberg - Anbau von Möhren mit Untersaaten —   Gemüse u. Sonderkulturen   Anderes	Katharina Cypzirsch » Katharina.Cypzirsch @dlr.rlp.de
	Forschung	Torfersatzstoffe im Gartenbau, Pflanzenschutz im Gartenbau	Beispiel eines Projekts: Verbundvorhaben ToPGa - Entwicklung und Bewertung von torfreduzierten Produktionssystemen im Gartenbau. Fokus des JKI-Fachinstituts G im Projekt sind nützliche und schädliche Organismen in Substratausgangsstoffen. Dabei geht es um bodenbürtige Schaderreger und ihre natürlichen Gegenspieler, sowie deren Interaktionen. — <a href="https://topga.julius-kuehn.de/">https://topga.julius-kuehn.de/</a> Laufzeit 2021-11-01 – 2024-10-31   Gemüse u. Sonderkulturen   Anbauverfahren   Kultureigenschaften   NaWaRo   Anderes	Ute Vogler » ute.vogler @julius-kuehn.de
	Projekt	KIWERTa	Das Ziel des Projekts ist es, eine Wertschöpfungskette für Kichererbsen in Berlin und Brandenburg aufzubauen und zu etablieren, die von der Erzeugung über die Verarbeitung bis zum Handel und zur Gastronomie reicht. Dabei sollen regionale Betriebe entlang der Wertschöpfungskette (WSK) eingebunden werden, um gemeinsam an verschiedenen Fragen der Bereitstellung, Verarbeitung und Verbreitung von Kiche — <a href="https://www.instagram.com/kiwerta.brandenburg/">https://www.instagram.com/kiwerta.brandenburg/</a> Laufzeit 2023-01-01 – 2025-12-31   Gemüse u. Sonderkulturen   Eiweißpflanzen   Anbauverfahren   Kultureigenschaften   Anderes	* Isabella Krause » krause @regionalwert-berlin.de
Getreide	Forschung	Forschung zum Einfluss von Klimawandel und Extremwetter auf Getreideerträge	<a href="https://lsg.iamo.de/projects/">https://lsg.iamo.de/projects/</a>   Getreide	Max Hofmann » hofmann @iamo.de
	Forschung	TRIP	Treibhausgas Reduktion durch innovative Züchtungsfortschritte bei alternativen pflanzlichen Proteinquellen — Laufzeit 2023-01-01 – 2025-12-31   Getreide   Eiweißpflanzen   Anbauverfahren   Kultureigenschaften   Anderes   NaWaRo   Energie-Kombi   Gemüse u. Sonderkulturen	Maximilian Forchert » maximilian.forchert @julius-kuehn.de
	Forschung	Sortenprüfung zu Getreide (Durum, Roggen, Dinkel, Mais)	<a href="https://tllr.thueringen.de/wir/publikationen/landessortenversuche">https://tllr.thueringen.de/wir/publikationen/landessortenversuche</a>   Getreide   Anderes   Kultureigenschaften   Anbauverfahren	Stefan Knorre » Stephan.Knorre @tllr.thueringen.de

Kultureigenschaften	Forschung	Molekulargenetische Grundlagen der Pflanzenzüchtung von gartenbaulichen Kulturen	Erforschung der molekulargenetischen Grundlagen der 1. licht- und temperaturgesteuerten Blüteninduktion und dem Phänomen der umweltunabhängigen Remontanz bei der Zierpflanze Hortensie (Gartenhortensie - Hydrangea macrophylla, Rispenhortensie - H. paniculata), 2. Botrytis-Toleranz bei Hortensie, 3. der genetisch regulierten Bildung unreduzierten Pollens (bis 99%) bei Hortensie — <a href="https://www.fh-erfurt.de/forschungsstelle-fuer-gartenbauliche-kulturpflanzen-fgk">https://www.fh-erfurt.de/forschungsstelle-fuer-gartenbauliche-kulturpflanzen-fgk</a> Laufzeit 2019-01-01 – 2028-12-31   Kultureigenschaften   Gemüse u. Sonderkulturen   Anderes	Conny Tränkner » conny.traenkner @fh-erfurt.de
	Forschung	Forschung zu Pflanzenschutz im Gartenbau	Die Arbeitsgruppe Pflanzenschutz des Instituts für Gartenbau an der Hochschule Weihenstephan-Triesdorf betreut derzeit ein Projekt zur Bekämpfung von Trauermücken im biologischen Anbau (Projektname: Trautopf). Zudem werden verschiedene Bachelorarbeiten zu diversen Themen zu Pflanzenschutz im weiteren Sinn durchgeführt. —   Kultureigenschaften   Anbauverfahren   Gemüse u. Sonderkulturen	Gisela Westermeier » gisela.westermeier @hswt.de
NaWaRo	Forschung	Arznei- und Gewürzpflanzen	<a href="http://www.inres.uni-bonn.de/nawaro">www.inres.uni-bonn.de/nawaro</a>   NaWaRo   Gemüse u. Sonderkulturen   Anbauverfahren   Eiweißpflanzen	Katharina Luhmer » kluhmer @uni-bonn.de
Anderes	Forschung	Diversifizierter Pflanzenbau	Etablierung und Erforschung neuer Pflanzenbausysteme mit hoher räumlicher und zeitlicher Diversität, Entwicklung und Implementierung geeigneter Strategien und Technologien für das Management diverser Pflanzenbausysteme — <a href="https://www.atb-potsdam.de/de/forschung/programme/diversifizierter-pflanzenbau">https://www.atb-potsdam.de/de/forschung/programme/diversifizierter-pflanzenbau</a>   Anderes   Anbauverfahren   Eiweißpflanzen   Getreide	* Annette Prochnow » aprochnow @atb-potsdam.de
	Projekt	Leibniz-Innovationshof für nachhaltige Bioökonomie (InnoHof)	Entwicklung und Erprobung innovativer Konzepte und Technologien für eine zirkuläre Bioökonomie, Diversifizierung eines landwirtschaftlichen Betriebes in Pflanzenbau, Tierhaltung, Technologien und Produkten, Integration in eine biobasierte Kreislaufwirtschaft — <a href="https://leibniz-innohof.de/">https://leibniz-innohof.de/</a> Laufzeit 2021-07-01 – 2026-12-31   Anderes   Anbauverfahren   Eiweißpflanzen   Getreide   NaWaRo	Annette Prochnow » aprochnow @atb-potsdam.de