

	Typ	Bezeichnung	Weitere Infos	Ansprechpartner
Agrarökonomie	Projekt	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. We provide a socio-economic assessment of measures to enhance functional biodiversity. https://www.ecostack-h2020.eu/ Laufzeit 2018-10-01 – 2023-09-30 Agrarökonomie Hauptkulturen	Bettina Wenzel » bettina.wenzel@julius-kuehn.de
	Projekt	Innovative biodiversity for climate resilient dairy grasslands (DivGrass)	Das meiste für die Milchwirtschaft genutzte Grünland ist auf einzelne oder wenige Arten beschränkt, die hochproduktiv, aber auch empfindlich gegenüber Wetterextremen sind. Eine erhöhte Biodiversität, die mittels aktuellster Remote Sensing Technologie überwacht werden soll, sollte auch mit stabilen Erträgen einher gehen. Dies soll EU-weit die Widerstandsfähigkeit der Grünlandlandwirtschaft stärken. Laufzeit 2023-07-01 – 2027-08-01 Agrarökonomie Anpassung Anderes Data Mining oder KI-Ansätze	Linda Armbrecht » mail@linda-armbrecht.de
	Projekt	Entwicklungsstrategie 1 für die Milchvieh- und Weidehaltung im Land Bremen	Eine Datenerhebung in Form von Interviews der landwirtschaftlichen Betriebe soll Erkenntnisse über die aktuellen Bedingungen der Landwirtschaft und speziell der Rinderhaltung im Land Bremen ermöglichen. Die Daten sollen, in Kombination mit dem aktuellen Stand der Forschung, dazu dienen eine Strategie zu entwickeln, die eine nachhaltige Rinderhaltung im Land Bremen sichert. Laufzeit 2021-12-01 – 2022-12-31 Agrarökonomie Anpassung Anderes	Paul Valentin Findeisen » paulvalentin.findeisen@umwelt.bremen.de
Anpassung	Forschung	Erosions- und Abflussmessfeld zur Bewertung der Landbewirtschaftung	Am Standort Ruhstorf der Bayerischen Landesanstalt für Landwirtschaft (LfL) entsteht derzeit ein weltweit einzigartiges Versuchsgelände, um die physikalischen, sozialen und wirtschaftlichen Faktoren zu untersuchen, welche die Erosion antreiben. Dort werden in langjährigen Versuchen (>10 Jahre) Maßnahmen zum Erosionsschutz und Wasserrückhalt geprüft. https://www.lfl.bayern.de/iab/boden/296287/index.php Laufzeit 2021-11-01 – 2031-11-01 Anpassung Hauptkulturen Zwischenfrüchte Daten-getriebene Modellierung Data Mining oder KI-Ansätze	Florian Ebertseder » florian.ebertseder@lfl.bayern.de
	Forschung	Klimaangepasste Landwirtschaft	Anpassung Zwischenfrüchte Sonderkulturen	Julia Schneider » julia.schneider@uni-hohenheim.de
	Forschung	Generelle Beschäftigung mit Technikfolgenabschätzung in der Landwirtschaft	Anpassung Daten-getriebene Modellierung Anderes	Mathias Effenberger » mathias.effenberger@lfl.bayern.de
	Forschung	Forschung zu Ertragsmodellierung (prozessbasiert/statistisch)	In unsere Arbeitsgruppe beschäftigen wir uns mit dem Einfluss von Klimawandel auf die Ertragsentwicklung verschiedenster Kulturpflanzen in Entwicklungsländern. Anpassung Hauptkulturen Daten-getriebene Modellierung	Nele Gloy » nele.gloy@pik-potsdam.de
	Forschung	"AKHWA", "MULCH-GEMÜSE", "AGROFORST-SYSTEME in HESSEN"	Entwicklung und erforschung resilienter ökologischer Agrarsysteme, Einbeziehung von verschiedenen Systemkomponenten (Boden, Acker, Bäume, Tierhaltung) Anpassung Zwischenfrüchte Hauptkulturen Sonderkulturen	Wiebke Niether » wiebke.niether@agrار.uni-giessen.de

Typ	Bezeichnung	Weitere Infos	Ansprechpartner
Forschung	Besondere Ernte- und Qualitätsermittlung (BEE)	Der langfristige Informationswert der BEE-Daten (1965-heute) ist von zentraler Bedeutung, um aktuelle Trends frühzeitig abzuschätzen und langfristige Effekte bewerten zu können. Dies ist vor allem vor dem Hintergrund der Auswirkungen des Klimawandels auf die Erträge und die Qualität des deutschen Brotgetreides wichtig. Anpassung Hauptkulturen Data Mining oder KI-Ansätze Daten-getriebene Modellierung	* Alexandra Hüsken » alexandra.huesken@mri.bund.de
Forschung	Praxislabor Klima im Kompetenzzentrum Ökologischer Landbau Sachsen	In Sachsen soll der ökologische Landbau marktgerecht weiterentwickelt werden. Zur Unterstützung dieses Vorhabens wurde zu Beginn des Jahres im Sächsischen Landersamt für Landwirtschaft, Umwelt und Geologie (LfULG) das Kompetenzzentrum Ökologischer Landbau als Öko-Innovations- und Transferzentrum eingerichtet. Im Praxislabor Klima geht es u.a. um Klimaanpassung und klimafreundliches Wirtschaften. Anpassung Hauptkulturen Zwischenfrüchte Sonderkulturen	* Christoph Müller » christoph.mueller@smekul.sachsen.de
Forschung	ADAPTER - Produkte zur Unterstützung einer optimalen Anpassung	Das Projekt ADAPTER macht die Ergebnisse hoch aufgelöster Wetter- und Klimasimulationen für Entscheidungen in landwirtschaftlichen Betrieben, der Pflanzenzucht, der Ausbildung und Beratung nutzbar. Zur Erreichung der Ziele arbeiten Wissenschaftler:innen mit Schlüsselpartner:innen aus Betrieben, Beratung, Pflanzenzucht und Verwaltung eng zusammen: Freie Stellen: https://www.hereon.de/career/vacancies/022182/index.php.de https://www.fz-juelich.de/SharedDocs/Stellenangebote/_common/dna/2022-178-DE-IBG-3.html https://www.adapter-projekt.de Laufzeit 2019-05-01 – Anpassung Daten-getriebene Modellierung Züchtung Zwischenfrüchte Anderes	* Juliane El Zohbi » juliane.el_zohbi@hereon.de
Forschung	Ertragsänderungen durch Klimawandel, Züchtung und andere Faktoren, Anpassung	Beim Think Tank HFFA Research (https://hffa-research.com/) sowie dem Potsdam Institut für Klimafolgenforschung (PIK) forsche ich zu den Themen Ertragsänderung durch Klimawandel sowie technologischen Wandel wie Züchtung. Ein weiteres Forschungsfeld ist die Bewertung von Anpassungsmaßnahmen durch Kosten-Nutzen-Analysen, Monitoring etc. Zu diesen Themen forsche ich im Rahmen verschiedener Projekte. Anpassung Agrarökonomie Züchtung Daten-getriebene Modellierung	* Sophia Lüttringhaus » sophia.luettringhaus@hffa-research.com
Forschung	Bekanntmachung: Förderaufruf "Klimaangepasste Pflanzen-produktions-systeme"	Das BMEL unterstützt Forschungs- und Entwicklungsprojekte sowie Wissenstransfervorhaben zur "Anpassung der Pflanzenproduktion an die Folgen des Klimawandels". Einreichungsfrist der Projektskizzen: 22. Juni 2022, 12:00 Uhr. Förderschwerpunkte: Anpassung von Produktionssystemen und -technik, betriebliches Risikomanagement und Entwicklung modellhafter regionaler Wertschöpfungsketten https://www.ble.de/SharedDocs/Meldungen/DE/2022/220314_Klimaangepasste-Produktion.html Laufzeit 2022-03-14 – 2022-06-22 Anpassung Zwischenfrüchte Hauptkulturen Daten-getriebene Modellierung Agrarökonomie Data Mining oder KI-Ansätze Sonderkulturen Anderes	* Steffen Heckel » Steffen.Heckel@ble.de

	Typ	Bezeichnung	Weitere Infos	Ansprechpartner
	Projekt	GeNIAL-Projekt	Mit dem GeNIAL-Projekt sollen Personen in Landwirtschaft, Garten-, Obst- und Weinbau für den Klimawandel und seine Auswirkungen sensibilisiert und befähigt werden, den eigenen Betrieb mit nachhaltigen Maßnahmen an den Klimawandel anzupassen. Dazu wurden Schulungsunterlagen sowie Lehr-, Fortbildungsmodulare für Bildungs- und Beratungsträger entwickelt sowie Praxis-Veranstaltungen durchgeführt. www.genial-klima.de Laufzeit 2020-05-01 – 2022-06-30 Anpassung Hauptkulturen Zwischenfrüchte Sonderkulturen	* Andreas Ziermann » andreas.ziermann@bodensee-stiftung.org
	Interesse	Koordinierungsstelle Klima/Bioökonomie in Brandenburg	Interesse an innovativen Ansätzen, um die Ertragsstabilität landwirtschaftlicher Kulturen zu verbessern. Anpassung Agrarökonomie Hauptkulturen Zwischenfrüchte Sonderkulturen Data Mining oder KI-Ansätze	Andrea Lüttger » andrea.luettinger@ilu-ev.de
	Interesse	Entwicklung klimaangepasster Futterleguminosen-grasgemenge	Anpassung Hauptkulturen	Ralf Bloch » Ralf.Bloch@hnee.de
	Interesse	CANARI - Web application for visualizing Agro-Climate Indicators	The CANARI application allows quick and direct online visualization of more than a hundred Agro-Climate Indicators (IAC) covering the needs of the various agricultural sectors (field crops, livestock, arboriculture, etc.). The project idea is to translate CANARI into GERMAN and then disseminate the web-application to farmers and other agricultural stakeholders in Germany. Anpassung Daten-getriebene Modellierung	* Patrick Trötschler » p.troetschler@bodensee-stiftung.org
Daten-getriebene Modellierung	Forschung	AgMIP's Global Gridded Crop Model Intercomparison Project	Multi-model ensemble estimates of crop model projections for climate change impact on global agriculture Daten-getriebene Modellierung Anpassung Hauptkulturen	Jonas Jägermeyr » jonas.jaegermeyr@columbia.edu
Sonderkulturen	Forschung	Brandenburger Netzwerk für Klimaanpassung im Obstbau (branko)	Die sich verändernden klimatischen Bedingungen haben weitreichende Folgen für den Gartenbau. Durch verfrühten Austrieb der Bäume kommt es immer häufiger zu Spätfrostschäden, welche zu erheblichen Ernteaufschlägen führen können. Auch werden vermehrt Hitzetage und Dürren in den Sommermonaten auftreten, was unter anderem zu einem veränderten Schädlingspektrum führen kann. https://branko-bb.de/ Laufzeit 2021-02-01 – 2023-01-31 Sonderkulturen Anpassung Daten-getriebene Modellierung Züchtung	* Jakob Kunzelmann » kunzelmann@lvga-bb.de
Züchtung	Projekt	Deutsch-Chinesisches Agrarzentrum (DCZ)	Unterstützt durch das Bundesministerium für Ernährung und Landwirtschaft (BMEL) ist das DCZ seit 2015 dafür zuständig, die Zusammenarbeit Deutschlands und Chinas im Agrar- und Ernährungssektor zu fördern. Zu diesem Zweck bringt das DCZ AkteureInnen aus Politik, Wirtschaft und Wissenschaft zusammen und schafft Foren für den gemeinschaftlichen Austausch zu landwirtschaftlichen Themen. https://www.dcz-china.org/home.html Laufzeit 2022-04-01 – 2025-03-31 Züchtung Anpassung Agrarökonomie	Michaela Böhme » m.boehme@iakleipzig.de

	Typ	Bezeichnung	Weitere Infos	Ansprechpartner
Zwischenfrüchte	Interesse	Beratung Resilienz Böden	Beratung Resilienz Böden, Förderung Bodenleben und Diversität, 3 Prinzipien FAO zur Conservation Agricultural (CA): Minimieren Bodeneingriff, Bodenbedeckung, Diversität Fruchtfolge/Bewirtschaftung, Direktsaat und Mulchsaat Zwischenfrüchte Hauptkulturen Anpassung Agrarökonomie Sonderkulturen Anderes Data Mining oder KI-Ansätze Züchtung	Marion Senger » marion.senger@lwk-niedersachsen.de
Anderes	Forschung	Alternative P-Dünger für den Ökolandbau	Seit einigen Jahren wird intensiv an der Rückgewinnung von Phosphor in der Abwasseraufbereitung geforscht. Die hieraus entstehenden phosphorhaltigen Recycling-Dünger (Rezyklat-P-Dünger) sollen die umstrittenen Rohphosphate im Ökologischen Landbau ersetzen. In unserem Projekt untersuchen wir verschiedene P-Recyclingdüngern unter Praxisbedingungen auf ihre Wirksamkeit und Wirtschaftlichkeit. https://www.landwirtschaftskammer.de/landwirtschaft/oekolandbau/versuche/oeko-p.htm Laufzeit 2020-02-01 – 2022-10-31 Anderes Hauptkulturen Agrarökonomie	Hannah Fischer » hannah.fischer@lwk.nrw.de
	Projekt	AVoid - Abwehr von Vorratsschädlingen in Deutschland	Der Klimawandel wird auch für den Vorratsschutz deutliche Veränderungen bringen. Das Projekt beschäftigt sich mit verbesserten Lagerungsformen, wie unterirdisch hermetischen Lagern, die einen Befall mit Schadinsekten verhindern sollen. Parallel dazu sollen neue Konzepte und Methoden zur Sammlung von Daten über das Vorkommen vorratsschädlicher Insekten in Deutschland (weiter-)entwickelt werden. Laufzeit 2022-09-01 – 2025-08-31 Anderes Hauptkulturen Anpassung Agrarökonomie	Christina Müller » christina.mueller@julius-kuehn.de
	Projekt	Netzwerk für den Wissenstransfer der Leitlinien IPS im Vorratsschutz (VSnet)	Es geht um die Wissensvermittlung von praxisnahen Handlungsempfehlungen bei der Getreidelagerung. Verluste nach der Ernte, sollen durch anwendungsbereites Wissen von vorbeugenden und nichtchemischen Maßnahmen verringert werden. Zugleich soll die Abhängigkeit von chemischen Mitteln, reduziert werden. Grundlage für VSnet ist die Leitlinie für den integrierten Pflanzenschutz im Sektor Vorratsschutz. https://www.netzwerk-vorratsschutz.de/vsnet/de/home Laufzeit 2018-04-01 – 2022-12-31 Anderes Hauptkulturen Zwischenfrüchte Sonderkulturen Agrarökonomie	Nadine Feuerbach » nadine.feuerbach@julius-kuehn.de
	Interesse	Einsatz von Simulations-modellen	Ich interessiere mich für den Einsatz von Simulationsmodellen zur Vorhersage der Wechselwirkungen von Klimawandel und Ressourcenaufnahmeeffizienz von Nutzpflanzen. Anderes Daten-getriebene Modellierung Hauptkulturen Zwischenfrüchte	Andrea Schnepf » a.schnepf@fz-juelich.de
	Projekt	Klimawandelbedingte Ertragsveränderungen und Flächennutzung (KlimErtrag)	https://www.thuenen.de/de/infrastruktur/stabsstellen-klima-und-boden/projekte/klimawandelbedingte-ertragsveraenderungen-und-flaechennutzung-klimertrag/ Laufzeit 2021-01 – 2022-04	Mareike Söder » mareike.soeder@thuenen.de