

Bachelor Arbeiten

Semester	Jahr	Thema	Betreuer
19/20 (Wi)	2019	Langzeiteffekt eines Tiefenumbruchs auf das Sprosswachstum von Winterweizen und Winterroggen	Kautz, Koch
19/20 (Wi)	2019	Fruchtfolgeoptionen für die Umstellung eines viehlosen Ackerbaubetriebes mit Zuckerrübenanbau auf ökologischen Landbau	Kautz, Zeitz
19/20 (Wi)	2020	<i>Senecio spp.</i> im europäischen Grünland: Gefahrenpotenzial und Regulierungsmaßnahmen	Kautz, Schmalzer
19/20 (Wi)	2020	Erträge und Inhaltsstoffe von <i>Solanum tuberosum</i> L. bei Einsatz von Gärrückständen in variierenden Ablagetiefen	Roß, Kautz
19/20 (Wi)	2020	Auswirkung der Niederschlagsmenge auf den Ertrag bei Raps in Abhängigkeit von Standort und Sorte	Kautz, Pinker
19/20 (Wi)	2020	Wurzelwachstum und Knöllchenbildung von Ackerbohne (<i>Vicia faba</i> L.) im bioporennahen Boden	Kautz, Petzold
19/20 (Wi)	2020	Einfluss der Mikrobiome organisch gedüngter Böden auf das Wachstum von Ackerbohnen	Roß, Kautz
20 (So)	2020	Maximale Durchwurzelungstiefe und Wurzellänge im Sortenvergleich von Hafer	Kautz, Roß
20 (So)	2020	Spross- und Wurzelentwicklung von <i>Solanum tuberosum</i> L. bei Einsatz von Gärrückständen in variierenden Ablagetiefen	Roß, Kautz
20 (So)	2020	Der Einfluss von Gärprodukten auf das Wurzelwachstum bei Kulturpflanzen	Roß, Kautz
20 (So)	2020	Einfluss der Porenvorrückung auf Wurzellängendichten von Sommererbsen (<i>Brassica napus</i> L.) im bioporennahen Boden	Kautz, Petzold
20 (So)	2020	Urban Gardening - Anbauverfahren auf der häuslichen Balkonfläche	Kautz, Roß
20 (So)	2020	Untersuchungen zu unterschiedlich aufbereitetem Landschaftspflegematerial als Torfersatzstoff im Zierpflanzenbau	Roß, Kautz
20 (So)	2020	Einsatz von Feuerlöschpulver als Rasendünger - Ergebnisse eines Gefäßversuchs	Roß, Kautz
20 (So)	2020	Einfluss der Porendichte im Unterboden auf das Wurzelwachstum von Sommerweizen	Kautz, Koch
20/21 (Wi)	2020	Einrichtung eines Boden-Monitorings in einem silvoarablen Agroforstsystem auf einem Praxisbetrieb im Landkreis Oder-Spree	Kautz, Zeitz
20/21 (Wi)	2020	Einsatz von pelletiertem Feuerlöschpulver als Langzeitrasendünger: Wirkung auf Biomasse und Bedeckungsgrad	Roß, Kautz
20/21 (Wi)	2020	Die Wirkung organisch-mineralischer Düngung auf den Maiseertrag in einem Dauerfeldversuch	Kautz, Roß
20/21 (Wi)	2020	Nutzen und Potential von pflanzlichen Nitrifikationsinhibitoren	Roß, Kautz
20/21 (Wi)	2020	Langfristige Wirkungen des Tiefenumbruchs auf die Bioporendichte des Unterbodens	Kautz, Roß
20/21 (Wi)	2021	Einfluss verschiedener Chloriddüngungsstufen auf Ertrag und Wasserhaushalt der Kartoffel (<i>Solanum tuberosum</i>)	Roß, Kautz
20/21 (Wi)	2021	Ertragsleistung von Winterweizen und Sommergerste in trockenen Jahren bei langfristig differenzierter organischer und mineralischer Düngung	Kautz, Roß
20/21 (Wi)	2021	Sprossmassebildung verschiedener Zwischenfrüchte und Zwischenfruchtmenge am Versuchsstandort Berlin-Dahlem	Kautz, Roß
20/21 (Wi)	2021	Einfluss der Düngung mit festen und flüssigen Gärprodukten aus Biogasanlagen auf den Unkrautbesatz in Roggen- und Hirsebeständen	Kautz, Roß
20/21 (Wi)	2021	Pflanzenbauliche Wirkung der Pelletierung von Linsen (<i>Lens culinaris</i> Medik.) im ökologischen Landbau	Kautz, Roß
20/21 (Wi)	2021	Einfluss der Bodenlockerungstiefe und Standraumzuteilung auf Entwicklung und Wurzelwachstum von Raps	Kautz, Roß
21 (So)	2021	Kartoffelanbau im andinen Ursprungszentrum im Vergleich zu Deutschland	Koch, Kautz
21 (So)	2021	Die Glyphosat-Debatte - Wie schädlich ist das Pflanzenschutzmittel?	Roß, Kautz
21 (So)	2021	Vergleich der langjährigen Wirkung von Fruchtwechsel- und Getreidefruchtfolgen auf die Erträge	Kautz, Roß
21 (So)	2021	Schutzstrategien für Braunkehlchen (<i>Saxicola rubetra</i>) in der Agrarlandschaft	Schmalzer, Kautz
21 (So)	2021	Die Bedeutung eines tiefgreifenden Wurzelsystems für die Trockenresistenz von Weizen und Ansätze zu dessen Förderung	Roß, Kautz
21 (So)	2021	Einfluss von Witterung und mineralischer Stickstoffdüngung auf die Erträge von Winterweizen und Sommergerste in einem Dauerdüngungsversuch	Kautz, Roß
21 (So)	2021	Untersuchungen zur Saatchichte von Soja (<i>Glycine max</i>) auf einem mittel schluffigen Sandboden	Kautz, Roß
21 (So)	2021	Düngemittel Gärprodukt: Freund oder Feind der Bodenmikroorganismen?	Roß, Kautz
21 (So)	2021	Auswirkung von Ackerfuchsschwanz (<i>Alopecurus myosuroides</i>) auf die Ertragsphysiologie von Winterweizen (<i>Triticum aestivum</i>)	Kautz, Roß
21/22 (Wi)	2022	Anbaubedeutung der Lupine in Deutschland	Schmalzer, Kautz
21/22 (Wi)	2022	Phenotypic and qualitative feature variation of one winter rye variety 'LiKoRo' taken from different origins	Kautz, Pinker
21/22 (Wi)	2022	Wirkung von Blühstreifen in der Agrarlandschaft auf die Biodiversität der Wildbienen	Kautz, Roß
21/22 (Wi)	2022	Einfluss von Unkrautbekämpfung und Düngung auf den Ertrag des Ausdauernden Weizengrases (<i>Thinopyrum intermedium</i>)	Roß, Kautz
21/22 (Wi)	2022	Vergleich der Regenwurmpopulationen unter Rollrasen und unter konventionell angebautem Winterroggen auf einem sandigen Standort	Kautz, Roß
22 (So)	2022	Status wichtiger Bodenfruchtbarkeitsparameter auf einem sandigen Grünlandstandort in Abhängigkeit von der Bewirtschaftungsform und -historie	Kautz, Roß
22 (So)	2022	Einfluss von Temperatur, Sonnenscheindauer und Niederschlag auf die Erträge von Sommer- und Wintergerste in einem Dauerfeldversuch	Roß, Kautz
22 (So)	2022	Die Auswirkungen unterschiedlicher Anbausysteme auf Bioporen im Unterboden und Ertrag – Ein Vergleich zwischen ökologischem und integriertem Landbau	Kautz, Roß
22 (So)	2022	Wie beeinflusst die Düngung mit Gärprodukten Ertrag und Qualität von Weizen?	Roß, Kautz
22 (So)	2022	Auswirkungen organisch-mineralischer Düngung und Bodentextur auf den Ertrag von Silomais und Winterroggen und die Gehalte organischen Kohlenstoffs im Boden	Kautz, Roß
22 (So)	2022	Auswirkungen von Stallmist- und Kalkdüngung auf Ertrags- und Qualitätsparameter von Winterroggen im Dau-erfeldversuch DIII in Berlin-Dahlem	Kautz, Roß
22 (So)	2022	Einfluss von Fruchtfolgen mit Körnerleguminosen auf die Ertragsbildung von Winterroggen	Kautz, Bellingrath-Kim
22/23 (Wi)	2023	Beweidungsverfahren mit Rindern in Deutschland	Kautz, Roß
22/23 (Wi)	2023	Nitrifikation und N-verluste von separierter Biogasgülle in Abhängigkeit von Verdünnungsverhältnis und pH-Wert	Kautz, Junghans
22/23 (Wi)	2023	Bewässerung von Getreide: Eine sinnvolle Strategie für die deutsche Landwirtschaft?	Roß, Kautz
22/23 (Wi)	2023	Auswirkung verschiedener N-Düngeformen und Ausbringverfahren auf die Ertragsbildung im Grünland	Kautz, Roß
23 (So)	2023	Vergleich dreier Hanfsorten (<i>Cannabis sativa</i> L. var.) in einem Anbausystem mit drei Schnitten	Kautz, Roß
23 (So)	2023	N-Düngewirksamkeit der Fertigation mit verdünnter und separierter Biogasgülle im Vergleich zu anderen Düngungsmethoden beim Anbau von Winterweizen	Kautz, Junghans
23 (So)	2023	Methodenentwicklung zur Konstruktion einer Rhizobox zur Sichtbarmachung und Bemessung von Pflanzenwurzeln mit Hilfe von Zeitrafferaufnahmen	Roß, Kautz

23 (So)	2023	Einfluss von Saattiefe und Bewässerungsstrategie auf das Keimverhalten und Jugendwachstum von <i>Vicia faba</i> , <i>Hordeum vulgare</i> und <i>Medicago sativa</i>	Kautz, Roß
23 (So)	2023	Regenwurmabundanz unter Mob Grazing im Ackerfutterbau als Indikator für die Bodenfruchtbarkeit	Roß, Schleip
23 (So)	2023	Behandlungsmethoden der Anthraknose bei Lupinen im Vergleich	Roß, Kautz
23 (So)	2023	Einfluss langjähriger organischer und mineralischer Düngung auf den Ertrag von Sommergerste	Roß, Kautz
		Auswirkung verschiedener Bewirtschaftungsstrategien auf den Ertrag und den Chlorophyllgehalt von Silomais im Jahr 2022 sowie auf den Bodengehalt an Gesamtkohlenstoff und einige weiteren bodenchemischen Parameter im Rahmen des Statischen Dauerversuchs	
23/24 (Wi)	2023	Parameter im Rahmen des Statischen Dauerversuchs Bodennutzung (BDa_D3)	Roß, Kautz
23/24 (Wi)	2024	Auswirkung der Verlängerung der Polderöffnungszeiten im Nationalpark Unteres Odertal auf die Vegetation	Kautz, Schmalzer
23/24 (Wi)	2024	Vergleichende Untersuchung zur initialen Spross- und Wurzelentwicklung bei verschiedenen Nutzanfensorten	Kautz, Roß
23/24 (Wi)	2024	Ertragsleistung von Leguminosen-Gras-Gemengen bei später Aussaat im Herbst und zunehmender Trockenheit in Brandenburg	Kautz, Schleip
23/24 (Wi)	2024	Einfluss des Anbaus von Luzerne (<i>Medicago sativa</i> L.) in der landwirtschaftlichen Praxis auf Abundanz und Biomasse der anektischen Regenwurmart <i>Lumbricus terrestris</i>	Kautz, Roß
23/24 (Wi)	2024	Einfluss des Wurzelsystems von Luzerne auf bodenphysikalische und bodenchemische Eigenschaften	Kautz, Neugebauer