



Lebensgrundlagen für morgen sichern

Wissenschaftliche Mitarbeiterin / Wissenschaftlicher Mitarbeiter (m/w/d) – Agrar- oder Umweltwissenschaften

Institut für Pflanzenbau und Bodenkunde - Standort Braunschweig, Bundesallee

Bewerbungsfrist: 7. August 2023 für die Kennziffer: BS-PB-WA-28-23

Der Einsatz von Nitrifikationshemmstoffen wird als robuste und skalierbare Treibhausgas-Reduktionsmaßnahme für den Pflanzenbau vorgeschlagen. Ziel des interdisziplinären Verbundvorhabens „Standortdifferenzierte Bewertung und Anrechnung der Nutzung von Nitrifikationsinhibitoren als Klimaschutzmaßnahme im Pflanzenbau“ (NitriKlim) ist die standortdifferenzierte Bewertung des Einsatzes von Nitrifikationsinhibitoren bei der Stickstoffdüngung als Klimaschutzmaßnahme. Das Verbundprojekt umfasst sowohl ein deutschlandweites Netzwerk abgestimmter Feld- und Laborversuche zu den Wirkungen von Nitrifikationsinhibitoren auf die Stickstoffdynamik im Boden, die direkte N₂O-Emission, die Nitratauswaschung sowie die Stickstoffeffizienz und die Qualität und Höhe der Erträge.

Ihre Aufgaben

- Mitarbeit im Forschungsvorhaben NitriKlim insbesondere die pflanzenbauliche Bewertung der Nitrifikationsinhibitoren;
- Aufbereitung und Analyse der in den Feldversuchen gewonnenen Ertragsdaten;
- Erarbeitung und Bewertung der Stickstoffnutzungseffizienz unter Nutzung von Nitrifikationsinhibitoren;
- Entwicklung und Bewertung von Sensitivitätsanalysen der untersuchten Agrarsysteme;
- Aufarbeitung der Ergebnisse und deren Präsentation auf Workshops und Tagungen;
- Anfertigung von Publikationen und Berichten.

Sie haben

- ein abgeschlossenes wissenschaftliches Hochschulstudium der Agrar- oder Umweltwissenschaften, Geoökologie oder vergleichbarer Disziplinen (M.Sc., Univ.-Dipl.);
- fundierte Kenntnisse zur in Deutschland üblichen Düngepraxis;
- fundierte Kenntnisse der Stickstoffdynamik in landwirtschaftlichen Böden;
- Erfahrungen in der statistischen Datenauswertung
- gute Kenntnisse in R
- gute Kenntnisse im Umgang mit MS Office;
- eine gute Teamfähigkeit, sind flexibel und arbeiten selbständig;
- den Wunsch zur fachlichen und persönlichen Weiterentwicklung und ggf. zur Promotion;
- einen Führerschein der Klasse B (III).

Wir bieten

- eine abwechslungsreiche, anspruchsvolle und interessante Tätigkeit in einer internationalen Arbeitsumgebung;
- eine bis zum 30. September 2026 befristete Teilzeitbeschäftigung mit 25,35 Wochenstunden. Das Arbeitsverhältnis richtet sich nach dem Tarifvertrag für den öffentlichen Dienst (TVöD);
- entsprechend der Qualifikation und persönlichen Voraussetzungen eine Vergütung nach Entgeltgruppe E 13 TVöD;
- die Möglichkeit zur Promotion ist gegeben;
- einen Eintritt zum 1. Oktober 2023 oder frühestmöglich.

Bei einer Einstellung kann ein Zuschuss für das Deutschland-Ticket Job von maximal 23,28 Euro gezahlt werden.





Lebensgrundlagen für morgen sichern

Wir gewährleisten die berufliche Gleichstellung. Das Julius Kühn-Institut sieht sich der Inklusion verpflichtet. Bewerbungen von Menschen mit Schwerbehinderungen sind daher ausdrücklich erwünscht. Diese werden im Auswahlverfahren bevorzugt berücksichtigt. Das JKI unterstützt die Vereinbarkeit von Beruf und Familie und ist seit 2021 Träger des Zertifikates [audit berufundfamilie](#). Um die Vereinbarkeit von Beruf und Familie zu unterstützen, bietet das JKI im Rahmen der dienstlichen Möglichkeiten u.a. flexible Arbeitszeitmodelle an. Weitere Informationen finden Sie [hier](#).

Mehr Informationen

Mona Dieser

Tel.: +49 (0) 531-596 2308

E-Mail: mona.dieser@julius-kuehn.de

Online bewerben

Bewerben Sie sich bitte bis zum 7. August 2023 über das Online-Bewerbungssystem "Interamt". Klicken Sie dazu bitte auf den Button "Online bewerben" auf der Seite von "Interamt".

Eine Übersicht aller offenen Stellenausschreibungen des Julius Kühn-Instituts finden Sie [hier](#). Alternativ können Sie auch einfach den QR-Code unten-rechts mit Ihrem mobilen Endgerät scannen.

Für Ihre Bewerbung registrieren Sie sich bitte bei Interamt unter <https://www.interamt.de/koop/app/registrieren>. Sollten Sie bereits als Nutzerin bzw. Nutzer angemeldet sein, nutzen Sie bitte Ihr Login. Bei technischen Problemen und Fragen zu Ihrer Registrierung wenden Sie sich bitte direkt an Interamt unter der Nummer +49 (0) 385 4800-140 oder per E-Mail: kontakt@interamt.de.

Ihre aussagekräftigen und vollständigen Bewerbungsunterlagen sind im Rahmen des Online-Verfahrens bis zum Ablauf der Bewerbungsfrist im System hochzuladen.

Wenn Sie einen internationalen Abschluss haben, fügen Sie Ihrer Bewerbung bitte auch eine Zeugnisbewertung der Zentralstelle für ausländisches Bildungswesen (ZAB) bei. Wenn Sie noch keine Zeugnisbewertung haben, müssen Sie diese bei erfolgreicher Bewerbung beantragen. Weitere Informationen finden Sie unter <https://www.kmk.org/zab/zeugnisbewertung.html>.

