Dissertationsstelle Internationales Forschungsprojekt REWEED

Stellenbeschreibung

Am Department für Agrarwissenschaften, Institut für Pflanzenschutz kommt es zur Besetzung einer Stelle als Dissertant:in ab Jänner 2027 bis Ende Dezember 2029 für 30 Wochenstunden.

Im internationalen Forschungsprojekt REWEED untersuchen wir, wie eine biodiversitätsfördernde Bewirtschaftung von Ackerflächen zur Wiederherstellung der Biodiversität in Agrarlandschaften beitragen kann. Ein besonderer Fokus liegt dabei auf der Förderung von multifunktionalen Beikrautgemeinschaften, die wichtige Ökosystemleistungen erbringen – insbesondere als Nahrungsquelle für bestäubende Insekten und durch ihre Funktionen im Bodenökosystem.

In Österreich werden dazu Ackerflächen untersucht, auf denen unterschiedliche Bewirtschaftungsmaßnahmen umgesetzt werden, die einen Beitrag zur Umsetzung der europäischen Renaturierungsziele leisten. Ziel ist es, die Entwicklung der Beikrautvegetation sowie ausgewählte funktionelle Pflanzenmerkmale zu erfassen und deren Bedeutung für die Biodiversität und Ökosystemfunktionen zu bewerten.

Aufgaben und Forschungsschwerpunkte:

- Durchführung von vegetationsökologischen Erhebungen auf Ackerflächen mit und ohne biodiversitätsfördernden Renaturierungsmaßnahmen in Ostösterreich
- Erhebung ausgewählter funktioneller Pflanzenmerkmale (Plant Functional Traits) mit dem Fokus auf Blütentraits dominanter Beikrautarten
- Analyse internationaler Datensätze von Beikrautgemeinschaften die mit detaillierten Managementmaßnahmen gekoppelt sind
- Durchführung von Befragungen und partizipativen Workshops mit Landwirt:innen und Berater:innen
- Dokumentation, Aufbereitung und statistische Auswertung der erhobenen Daten
- Verfassen von wissenschaftlichen Publikationen und Mitarbeit an Berichten
- Präsentation der Forschungsergebnisse im Zuge von internationalen Projektmeetings und wissenschaftlichen Konferenzen
- Unterstützung der partizipativen Entwicklung des Forschungsfokus mit Stakeholder:innen
- Dissemination der Projektergebnisse an Landwirt:innen und weitere Stakeholder:innen

Qualifikationsprofil

- Abgeschlossenes Masterstudium in Agrarwissenschaften, Landschaftsplanung und -architektur, Umwelt- und Bioressourcenmanagement oder gleichwertiges, thematisch passendes Studium (z.B.: Biologie)
- Gute botanische Artenkenntnisse

- Sehr gute Kenntnisse der Statistiksoftware R (u. a. für die Analyse von multivariate Datensätzen)
- Sehr gute Deutsch- und Englischkenntnisse in Wort und Schrift, für die Kommunikation mit den österreichischen Stakeholdern und den internationalen Projektpartner:innen
- Führerschein der Klasse B
- Sorgfältige, strukturierte und eigenständige Arbeitsweise sowie Freude an praktischer Feldarbeit
- Teamfähigkeit, Zuverlässigkeit und Interesse an interdisziplinärer Forschung

Wir bieten:
- Dreijährige Anstellung an der BOKU im Rahmen des internationalen Projektes REWEED
- Beschäftigungsausmaß 30 Wochenstunden
- Stelle dient zur wissenschaftlichen Qualifikation und Promotion
- Mitarbeit in einem internationalen interdisziplinären Forschungsteam
- Attraktives Fortbildungsangebot und betriebliche Gesundheitsvorsorge an der BOKU

Für diese Position ist ein kollektivvertragliches Mindestentgelt von voraussichtlich brutto 2.877 € / Monat (14 mal) bei einem Beschäftigungsausmaß von **30 Stunden pro Woche** vorgesehen.

Die Bewerber*innen haben keinen Anspruch auf Abgeltung aufgelaufener Reise- und Aufenthaltskosten, die aus Anlass des Aufnahmeverfahrens entstanden sind.

Bitte senden Sie Ihre aussagekräftige Bewerbung mit Lebenslauf und Motivationsschreiben bis zum **2.12.2026** an DI Dr. Silvia Winter (silvia.winter@boku.ac.at)

Wir freuen uns auf Ihre Bewerbung!