

Wissenschaftliche Mitarbeiterin/Wissenschaftlicher Mitarbeiter (w/m/d)

Abteilung Boden und Klima

Projekt: »Evidenzbasierte Anbauempfehlungen im Klimawandel (EVA)«

Besetzung ab 01.01.2023, befristet bis zum 30.09.2024, Arbeitszeitanteil bis 100%, Vergütung nach E 13 TV-L

Wir suchen Sie zur Bearbeitung des Projekts EVA im Projektverbund von vier Forschungseinrichtungen.

Ihre Aufgaben:

- Bearbeitung der Schwerpunkte Artverbreitungsmodellierung auf Art- und Herkunftsebene
- Ableitung von Klimacustern in Europa zur Abgrenzung von Herkunftsgebieten
- Verbindung unterschiedlicher Modellansätze zu einem Anbauwürdigkeitsindex
- Erstellen von Karten (Geodaten) für Beratungssysteme und Web-Anwendungen
- Entwicklung von Ergebnisprototypen
- Erstellen von Berichten und Veröffentlichungen

Voraussetzungen:

- Hochschulstudium (Master/Diplom) der Forstwissenschaften, Geoökologie oder vergleichbar
- fundierte Kenntnisse in der Waldökologie und Autökologie von Baumarten in Europa (heimisch, forstwirtschaftlich wichtige nichtheimische Arten)
- fundierte Kenntnisse in der Artverbreitungsmodellierung und der Statistiksoftware „R“, Programmiererfahrung
- Erfahrungen mit Klimadaten und Klimawandelfolgenabschätzung in der Ökologie
- Kenntnisse in der Geodatenverarbeitung (Raster-, Punkt und Polygondaten)
- Kenntnisse in Forstgenetik und Herkunftsforschung von Vorteil
- strukturierter Arbeitsstil, Erfahrung im Veröffentlichenden und in Forschungsprojekten
- ausgeprägte Teamfähigkeit

Schwerbehinderte Bewerber (w/m/d) werden bei ansonsten im Wesentlichen gleicher Eignung, Befähigung und fachlicher Leistung bevorzugt eingestellt. Frauen werden entsprechend Art. 7 Abs. 3 BayGlG besonders aufgefordert sich zu bewerben.

Die Stelle ist grundsätzlich teilzeitfähig, sofern durch Jobsharing die vollständige Wahrnehmung der Aufgabe sichergestellt ist.

Vollständige Bewerbungsunterlagen (ohne Lichtbild) mit der Kenn-Nr. LWF-2251 richten Sie bis spätestens 05.12.2022 an:
Bayer. Landesanstalt für Wald und Forstwirtschaft, Personalstelle, Hans-Carl-von-Carlowitz-Platz 1, 85354 Freising
Bewerbung per E-Mail an: Bewerbung@lwf.bayern.de