

Wissenschaftliche/r Mitarbeiter/in Abteilung Boden und Klima

im Projekt:

»Überarbeitung der Anbaurisikokarten der Nadelbaumarten
(europ. Lärche, Weisstanne, Douglasie) in BaSIS«

Besetzung zum 01.11.2018, befristet bis 28.02.2019; Vergütung nach E 13 TV-L

Ihre Aufgaben:

- Recherche und Datenaufbereitung von Verbreitungsdaten z.B. aus Vegetations- und Inventurdatenbanken; Verknüpfung mit Klimadaten
- Statistische Modellierung des Zusammenhangs von Vorkommen und Klima bzw. Standortdaten (Artverbreitungs- bzw. Nischenmodelle); Bewertung der Modelle
- Implementierung der Ergebnisse in ein Standortinformationssystem (BaSIS)
- Berichterstellung, praxisnahe Veröffentlichung

Voraussetzungen:

- abgeschlossenes Universitätsstudium der Forstwissenschaften, Geoökologie oder vergleichbarer Studiengänge
- Erfahrungen mit Modellierung und Artverbreitungsmodellen und Standortansprüchen von Baumarten
- Gute Kenntnisse gängiger statistischer Methoden und Programmpakete
- Gute Kenntnisse in ESRI-GIS und im Statistikprogramm „R“, Erfahrungen mit Datenbanken
- Erfahrung in Projektarbeit, Organisationstalent und Fähigkeit zu selbstständigem Arbeiten
- Englischkenntnisse, Einsatzbereitschaft, Teamfähigkeit

Weitere Auskünfte: Abteilung »Boden und Klima«

Herrn Wolfgang Falk: Tel.: 08161/714918; wolfgang.falk@lwf.bayern.de

Schwerbehinderte Bewerberinnen und Bewerber 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-1823** richten Sie bis spätestens **23.09.2018** an: Bayerische Landesanstalt für Wald und Forstwirtschaft Personalstelle, Hans-Carl-von-Carlowitz-Platz 1, 85354 Freising
Bewerbung per E-Mail an: Bewerbung@lwf.bayern.de
Dateien ausschließlich im PDF-Format mit einem maximalen Volumen von 5 MB; Die Eingangsbestätigung erfolgt nach Ablauf der Bewerbungsfrist.