



# Freie Stelle

Die Bayerische Landesanstalt für Wald und Forstwirtschaft (LWF)  
sucht für das Projekt: „Seltene heimische Baumarten und nicht-heimische Baumarten  
im Klimawandel: Nischenmodelle für die Bestimmung des Anbaurisikos“  
ab dem 01.09.2016  
eine/n

## wissenschaftliche/n Mitarbeiter/in im Bereich Artverbreitungsmodellierung

befristet bis 31.08.2018; die Vergütung erfolgt nach E 13 TV-L

### Zu Ihren Aufgaben zählen:

- Recherche und Datenaufbereitung von Verbreitungsdaten z. B. aus Vegetationsdatenbanken; 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 Veröffentlichungen

### Voraussetzungen, die Sie mitbringen sollten:

- Abgeschlossenes Universitätsstudium (Master) Geoökologie oder vergleichbar
- Erfahrungen mit Modellierung und Artverbreitungsmodellen und Standortansprüchen von Baumarten
- Gute Kenntnisse gängiger statistischer Methoden und Programmpakete
- Gute Kenntnisse im Programm R und ESRI-GIS, Erfahrungen mit Datenbanken
- Englischkenntnisse, Einsatzbereitschaft, Teamfähigkeit

Schwerbehinderte Bewerberinnen und Bewerber werden bei ansonsten im Wesentlichen gleicher Eignung, Befähigung und fachlicher Leistung bevorzugt eingestellt. Frauen werden entsprechend Art. 7 Abs. 3 BayGIG besonders aufgefordert sich zu bewerben. Die Stelle ist grundsätzlich teilzeitfähig.

Weitere Auskunft erhalten Sie in der Abteilung „Boden und Klima“ bei Herrn Wolfgang Falk. Tel.: 08161/71-4918; E-Mail: wolfgang.falk@lwf.bayern.de

Ihre Bewerbung (vollständige Bewerbungsunterlagen, ohne Lichtbild) mit der **Kenn-Nr. LWF-1604** richten Sie bis spätestens **31.05.2016** an die:  
Bayerische Landesanstalt für Wald und Forstwirtschaft, Personalstelle,  
Hans-Carl-von-Carlowitz-Platz 1, 85354 Freising;  
Bewerbung per E-Mail an: [Bewerbung@lwf.bayern.de](mailto:Bewerbung@lwf.bayern.de)

(**Hinweis:** Bitte schicken Sie Dateien ausschließlich im PDF-Format und mit einem maximalen Volumen von 5 MB. Die Eingangsbestätigung erfolgt nach Ablauf der Bewerbungsfrist)