



**Nordwestdeutsche
Forstliche Versuchsanstalt**

STELLENAUSSCHREIBUNG

An der Nordwestdeutschen Forstlichen Versuchsanstalt (NW-FVA) - einer gemeinsamen Einrichtung der Länder Hessen, Niedersachsen, Sachsen-Anhalt und Schleswig-Holstein - ist in dem von der Fachagentur für nachwachsende Rohstoffe im Rahmen des Waldklimafonds geförderten Projekts „**Situative Zuwässerung in Wäldern des Hessischen Rieds zur Sicherung und Wiederherstellung naturverträglich genutzter feuchter Eichen-Hainbuchen-Wälder (SiZuRi)**“ im Sachgebiet Intensives Umweltmonitoring der Abteilung Umweltkontrolle eine Stelle der

wissenschaftlichen Mitarbeit (m/w/d)

vom 01.10.2020 befristet bis zum 30.09.2023 in Vollzeit zu besetzen.

Ihre Aufgaben:

- Aufbau einer Versuchsanlage zur Überwachung und Steuerung einer Zuwässerungsanlage
- Installation und Betrieb einer Feldmessanlage zur Erfassung der Bodenwasserverfügbarkeit und wirkungsbezogenen Parametern
- Boden- und bestandeskundliche Aufnahmen
- Erhebung von bodenhydrologischen Zustandsgrößen und Vitalitätsindikatoren
- Parametrisierung eines forsthydrologischen Simulationsmodells zur Beschreibung des Bodenwasserhaushalts; Simulation des Wasserhaushalts unter dem Einfluss von Zuwässerung und Klimawandel
- Koordination des Projekts und Abstimmung mit den Auftragnehmern
- Erstellung von wissenschaftlichen Publikationen und Berichten für das Projekt

Ihr Profil:

- ein mit Master oder Diplom abgeschlossenes Hochschulstudium der Forst-, Umwelt- oder Geowissenschaften, der Hydrologie oder vergleichbarer Fachrichtungen
- Hervorragende Kenntnisse und Erfahrungen in der Bearbeitung des Wasserhaushalts von Waldökosystemen
- Besondere Kenntnisse und Erfahrungen in der hydrologischen Modellierung, vorzugsweise mit dem Modell LWF-Brook90
- Besondere standorts-, bodenkundliche und vegetationskundliche Kenntnisse
- Gute Kenntnisse der Statistik, vorzugsweise in der Statistiksoftware R, und von Geographischen Informationssystemen
- Kenntnisse des Forstlichen Umweltmonitorings und der Bearbeitung entsprechender Daten
- sicheres Auftreten
- Flexibilität und Belastbarkeit
- Bereitschaft zu mehrtägigen Dienstreisen
- Fahrerlaubnis zum Führen eines PKW

Vorausgesetzt werden eine ergebnisorientierte Arbeitsweise und ein hohes Maß an Arbeitsgüte sowie Eigeninitiative, selbständiges Handeln und Verantwortungsbereitschaft im Rahmen der Aufgabenstellung.

Die Bewerberinnen und Bewerber sollten über ein gutes Organisationsvermögen, hohe Einsatzbereitschaft, Teamfähigkeit und Kooperationsfähigkeit mit externen Institutionen verfügen.

Wir bieten Ihnen:

Ein interessantes Berufsfeld im Kreis engagierter, innovativer Kolleginnen und Kollegen. Der Arbeitsplatz ist nach **Entgeltgruppe 13 der Entgeltordnung zum TV-L** bewertet.

Der Arbeitsort ist **Göttingen**.

Der Arbeitsplatz ist teilzeitgeeignet.

Bei Interesse besteht die Möglichkeit zur Promotion.

Die NW-FVA strebt in allen Bereichen und Positionen an, eine Unterrepräsentanz i. S. des NGG abzubauen. Daher sind Bewerbungen von Frauen besonders erwünscht und können nach Maßgabe des § 11 NGG bevorzugt berücksichtigt werden.

Bewerberinnen und Bewerber mit Behinderungen werden bei gleicher Eignung, Befähigung und fachlicher Leistung ebenfalls nach Maßgabe der einschlägigen Vorschriften bevorzugt berücksichtigt. Eine Behinderung/Gleichstellung bitten wir zur Wahrung Ihrer Interessen bereits in der Bewerbung mitzuteilen.

Bewerbungen von Menschen aller Nationalitäten sind willkommen. Gute Kenntnisse der deutschen Sprache sind erforderlich.

Eingangsbestätigungen/Zwischennachrichten werden nicht versandt. Es erfolgt keine Rücksendung der Bewerbungsunterlagen, insofern müssen mit der Bewerbung keine Originalunterlagen oder beglaubigte Kopien eingereicht werden. Diese werden ggf. im Zusammenhang mit der Einbeziehung der Bewerbung in das Auswahlverfahren nachgefordert. Sofern dennoch die Rücksendung der Unterlagen gewünscht wird, ist den Bewerbungsunterlagen ein frankierter Rückumschlag beizulegen. Andernfalls werden die Bewerbungsunterlagen nach Abschluss des Ausschreibungsverfahrens vernichtet.

Bewerbungen per E-Mail an unser E-Mail-Konto bewerbungen@nw-fva.de sind möglich. Auch hier gelten die oben genannten Regelungen bei Einbeziehung der Bewerbung in das Auswahlverfahren.

Um das Bewerbungsverfahren durchführen zu können, ist es notwendig, personenbezogene Daten zu speichern. Durch die Zusendung Ihrer Bewerbung erklären Sie sich einverstanden, dass wir Ihre Daten zu Bewerbungszwecken unter Beachtung der Datenschutzvorschriften elektronisch speichern und verarbeiten. Weitere Informationen zum Datenschutz entnehmen Sie bitte unserer Datenschutz-erklärung unter https://www.nw-fva.de/dokumente/NWFVA_DSGVO_Hinweise.pdf.

Bitte senden Sie Ihre aussagekräftige Bewerbung **bis zum 28.08.2020** unter Nennung des Kennwortes „**WM-SiZuRi**“ an die

Nordwestdeutsche Forstliche Versuchsanstalt
-Zentrale Stelle-
Grätzelstraße 2
37079 Göttingen

Weitere Auskunft erteilt Ihnen gerne Herr Dr. Henning Meesenburg (Tel. 0551/69401-170; henning.meesenburg@nw-fva.de) oder Herr Prof. Dr. Johannes Eichhorn (Tel. 0551/69401-222; johannes.eichhorn@nw-fva.de).