

An der Martin-Luther-Universität Halle-Wittenberg, Naturwissenschaftliche Fakultät I, Institut für Biologie, Geobotanik und Botanischer Garten, ist in der Arbeitsgruppe Prof. H. Bruelheide im Rahmen des vom Deutschen Zentrums für integrative Biodiversitätsforschung (iDiv) Halle-Jena-Leipzig geförderten Verbund-Forschungsvorhabens „sMon – Biodiversitätstrends in Deutschland " ab dem 01.06.2021 eine auf 34 Monate befristete Stelle einer*ines

Wissenschaftlichen Mitarbeiterin*Mitarbeiters (m-w-d)

in Teilzeit (20 %) zu besetzen.

Die Vergütung erfolgt je nach Aufgabenübertragung und Erfüllung der persönlichen Voraussetzungen bis zur Entgeltgruppe 13 TV-L. Der Arbeitsort ist Halle (Saale).

Die Detektion von Änderungen der biologischen Vielfalt ist eines der wichtigsten Forschungsfelder am iDiv. Hier spielt das strategische Projekt sMon – Biodiversitätstrends in Deutschland – eine zentrale Rolle (www.idiv.de/smon). sMon hat in den letzten fünf Jahren eine sehr erfolgreiche deutschlandweite Zusammenarbeit mit Naturschutz-Behörden, Naturkundlichen Gesellschaften, Museen, Fachgesellschaften, Verbänden und weiteren Wissenschaftler*innen aufgebaut. Das Ziel dieses Teilprojekts ist die Quantifizierung von Biodiversitätstrends für Pflanzenarten basierend auf Biotopkartierungen aus verschiedenen Bundesländern (Hamburg, Schleswig-Holstein, Baden-Württemberg).

Arbeitsaufgaben:

- Aufarbeitung von Biotopkartierungen mittels geographischem Informationssystems (GIS)
- Qualitäts- und Kompatibilitätscheck dieser Daten
- Trend-Analysen mit verschiedenen Modellen
- Verfassen wissenschaftlicher Publikationen für internationale Zeitschriften
- Mitorganisation von Workshops

Voraussetzungen:

- Master of Science in Ökologie, Landschaftsökologie oder verwandten Bereichen mit klarem Bezug zur Biodiversitäts- oder Naturschutzforschung
- Erfahrung in Trendanalysen, GIS und Datenbanken
- Besondere Stärke in quantitativen statistischen Analysen mit R
- Erfahrung in der Zusammenarbeit mit großen Konsortien, gute/r Teamplayer/in
- Sehr gute Englischkenntnisse in Wort und Schrift

Bewerbungen von Schwerbehinderten werden bei gleicher Eignung und Befähigung bevorzugt berücksichtigt. Frauen werden nachdrücklich aufgefordert, sich zu bewerben.

Bei Rückfragen wenden Sie sich bitte an Herrn Prof. Dr. Helge Bruelheide, Tel.: 0345 55-26222, E-Mail: helge.bruehlheide@botanik.uni-halle.de.



Ihre Bewerbung richten Sie bitte in englischer Sprache unter Angabe der Reg.-Nr. 5-4794/21-D mit den folgenden Unterlagen (1) ein Motivationsschreiben, aus dem Ihr Interesse an sMon hervorgeht (max. eine Seite), (2) einen Lebenslauf und (3) Zeugnisse (Masterzeugnis) **bis zum 04.05.2021** als einzelnes PDF-Dokument per E-Mail an helge.bruehlheide@botanik.uni-halle.de; Herrn Prof. Dr. H. Bruehlheide; Martin-Luther-Universität Halle-Wittenberg, Institute für Biologie/ Geobotanik und Botanischer Garten, Gr. Steinstraße 79/80, 06108 Halle (Saale).

Die Ausschreibung erfolgt unter Vorbehalt eventueller haushaltsrechtlicher Restriktionen.

Bewerbungskosten werden von der Martin-Luther-Universität nicht erstattet. Bewerbungsunterlagen in Papierform werden nicht zurückgesandt.