



**Nordwestdeutsche
Forstliche Versuchsanstalt**

STELLENAUSSCHREIBUNG

In der Abteilung Waldschutz der Nordwestdeutschen Forstlichen Versuchsanstalt in Göttingen ist im Rahmen des von der Bundesanstalt für Landwirtschaft und Ernährung (BLE) geförderten Verbundprojekts:

Modellgestützte Gefährdungsabschätzung des Eichenprozessionsspinners im Klimawandel (ModEPSKlim)

zum 01.04.2016 die Stelle als

Wissenschaftliche Mitarbeiterin/ Wissenschaftlicher Mitarbeiter (E 13 TV-L)

im Teilprojekt

„Erhebung wichtiger phänologischer Daten und korrespondierender Populationsdichten des Eichenprozessionsspinners sowie Untersuchung des Einflusses seiner natürlichen Gegenspieler unter unterschiedlichen klimatischen Bedingungen in verschiedenen Regionen Deutschlands“

mit einem Stellenanteil von 0,65, voraussichtlich befristet bis zum 28.02.2019, zu besetzen.

Die Stellenbesetzung steht unter dem Vorbehalt der definitiven Bewilligung des Projektes.

Ihre Aufgaben:

- Untersuchung des Einflusses natürlicher Gegenspieler auf die Populationsdichte des Eichenprozessionsspinners unter unterschiedlichen klimatischen Bedingungen in ausgewählten Regionen der Bundesländer Baden-Württemberg, Bayern, Niedersachsen, Sachsen-Anhalt, Brandenburg und Schleswig-Holstein
- Ermittlung der Parasitierungsraten und -spektren der Entwicklungsstadien Ei, Raupe bzw. Puppe des Eichenprozessionsspinners auf den Untersuchungsflächen
- Literaturanalyse zur Rolle der Prädatoren in der Populationsdynamik des Eichenprozessionsspinners
- Ermittlung phänologischer Daten der Entwicklungsstadien Ei, Raupe, Puppe und Falter sowie Populationsdynamik des Eichenprozessionsspinners auf den Untersuchungsflächen
- Analyse des Zusammenhangs zwischen Witterungsdaten, Phänologie und Verlauf der Populationsdynamik des Eichenprozessionsspinners in den ausgewählten Regionen
- Unterstützung der anderen Kooperationspartner mit Hilfe von Teilergebnissen des Teilprojekts und Interpretation der Ergebnisse in Zusammenarbeit mit der Projektleitung
- Erstellung von Publikationen und Berichten für das Teilprojekt

Ihr Profil:

- Ein mit dem Mastergrad oder einem gleichwertigen Abschluss abgeschlossenes Hochschulstudium der Forstwissenschaften oder vergleichbarer Fachrichtungen.
- Gute Kenntnisse und Erfahrungen bei der Anwendung einschlägiger EDV-Programme und Erfahrungen in der statistischen Datenauswertung sollten selbstverständlich sein, ebenso wie Kenntnisse im Bereich Datenmanagement. Kenntnisse der statistischen Datenanalyse mit R und der Modellierung von komplexen Systemen sind erwünscht.
- Fundierte Kenntnisse und Erfahrungen im Bereich Entomologie und Waldschutz, insbesondere über Parasitoide von forstlichen Schadinsekten und Raum-Zeit-Strukturen beim Massenwechsel von Schadinsekten im Wald.

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

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

Die NW-FVA strebt in allen Bereichen und Positionen an, Unterrepräsentanzen im Sinne des NGG abzubauen. Daher sind Bewerbungen von Frauen besonders erwünscht und können nach Maßgabe des § 13 NGG bevorzugt berücksichtigt werden.

Schwerbehinderte werden bei gleicher Eignung, Befähigung und fachlicher Leistung bevorzugt berücksichtigt.

Ihre aussagekräftige Bewerbung richten Sie bitte **bis zum 16.03.2016** unter Nennung des Kennwortes „ModEPSKlim“ an die Nordwestdeutsche Forstliche Versuchsanstalt, Grätzelstr. 2, 37079 Göttingen.

Weitere Auskunft erteilt Ihnen gerne Herr Dr. Pavel Plašil (Tel.: 0551/69401-149).



NW-FVA
Nordwestdeutsche
Forstliche Versuchsanstalt

Grätzelstrasse 2
37079 Göttingen

Telefon
0551 – 69 401 - 0

Telefax
0551 – 69 401 - 160

E-Mail
zentrale@nw-fva.de

Internet
www.nw-fva.de

Bankverbindung
BIC: NOLADE2H
IBAN: DE80250500000106023534