



Freie Stelle

Die Bayerische Landesanstalt für Wald und Forstwirtschaft (LWF) sucht für das Projekt:
„Energieholzernte und stoffliche Nachhaltigkeit“ (EnNa)
ab dem 01.06.2013
eine/n

Wissenschaftliche/n Mitarbeiter/in im Bereich Boden und Klima

in Teilzeit 75%; befristet bis 31.05.2016; die Vergütung erfolgt nach E 13 TV-L

Zu Ihren Aufgaben zählen:

- Bearbeitung des Teilvorhabens 3 „Bodenbezogene Stoffbilanzen und Kohlenstoffhaushalt“ im o.g. Verbundvorhaben, das an der LWF zusammen mit der FVA Baden Württemberg und der Nordwestdeutschen Forstlichen Versuchsanstalt durchgeführt wird.
- Regionalisierung des Stoffaustrags mit dem Sickerwasser
- Berechnung bodenbezogener Stoffbilanzen
- Abschätzung von Auswirkungen von Biomassenutzung auf den Kohlenstoffhaushalt
- Mitwirkung an weiteren Modulen des Gesamtvorhabens.

Voraussetzungen, die Sie mitbringen sollten:

- abgeschlossenes Universitätsstudium (Diplom/Master) der Forstwissenschaften, Biologie, Geoökologie oder vergleichbarer Studiengänge
- Kenntnisse im Bereich Bodenkunde, Stoffhaushalt und Kohlenstoffökologie von Waldökosystemen
- Vertiefte Kenntnisse in Bereich der Bodenökologie und der Wasserhaushaltsmodellierung (bitte Nachweise beifügen, soweit vorhanden)
- Erfahrungen in der Problematik der Nährstoffnachhaltigkeit der Biomassenutzung
- Beherrschung von ökologischer Modellsoftware (z.B. PROFILE), sowie Datenbank- und GIS –Software (ESRI-Produkte)
- Teamfähigkeit und Bereitschaft zur Kooperation
- Erfahrung mit Verbundprojekten ist erwünscht

Bei Vorliegen der persönlichen Voraussetzungen besteht die Möglichkeit, die Tätigkeit teilweise in Telearbeit auszuüben. Schwerbehinderte werden bei annähernd gleicher Eignung bevorzugt. Frauen werden entsprechend Art. 7 Abs. 3 BayGIG besonders aufgefördert sich zu bewerben.

Weitere Auskunft erhalten Sie in Abteilung „Boden und Klima“ bei
Herrn Dr. Christian Kölling: Tel.: 08161/714945; E-Mail: christian.koelling@lwf.bayern.de

Ihre Bewerbung (vollständige Bewerbungsunterlagen, ohne Lichtbild)
mit der **Kenn-Nr. LWF-1310** richten Sie bis spätestens **15.04.2013** 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

(bitte beachten Sie: Eingangsbestätigung erfolgt nach Ablauf der Bewerbungsfrist)