

## Auswirkung von Landnutzung auf Fledermausgemeinschaften im Hainich-Dün



Für standardisierte akustische Aufnahme der Fledermäuse in unterschiedlich bewirtschaftetem Grünland, Wald und in urbanem Raum werden

### **Wissenschaftliche Hilfskräfte gesucht!**

Zeitraum 15. Juli – 30. September 2021

In diesem Zeitraum sollen zwei 16-20 Tage dauernde Kartierungsrunden der Fledermäuse an 150 bereits etablierten Standorten im Biodiversitäts-Exploratorium **Hainich-Dün** durchgeführt werden. Die Kartierung erfolgt mit automatischen Aufnahmegegeräten, die im täglichen Wechsel zwischen den Untersuchungsflächen umgesetzt werden sollen.

#### **Voraussetzung:**

- Geländetauglichkeit und Geländeerfahrung.
- PKW-Führerschein und Fahrübung.
- Gute Selbstorganisation, Kommunikationsfähigkeit zur Abstimmung der Feldarbeiten mit der Projektleitung und dem lokalen Managementteam vor Ort.
- Fürsorglichkeit mit elektronischen Geräten.
- Sorgfalt bei Datenorganisation und Speicherung.

Die Vergütung erfolgt entsprechend der Ausbildung und für die einzelnen Feldaufenthalte mit 85 h/ Monat. Unterkunft in einer Feldwohnung oder in einer Ferienwohnung kann bei Bedarf gestellt werden. An- und Abreise (aus Deutschland) pro Erfassung ins Untersuchungsgebiet wird übernommen. Bei Nutzung eines privaten Fahrzeuges werden im Rahmen der Kartierung gefahrene Kilometer entsprechend der Kilometervergütung der Universität (21 ct/km) erstattet. Ein Mietfahrzeug kann ggf. organisiert werden.

**Die Anstellung bietet die Möglichkeit praktische Erfahrung in akustischem Monitoring und der Datenanalyse von Fledermausechoortungsrufen zu sammeln und Einblick in das multidisziplinäre Langzeitforschungsprojekt der Biodiversitäts-Exploratorien zu bekommen.**

**Bei Fragen und Interesse bitte melden bei Dr. Kirsten Jung**

**Tel.: 0176-20391372 oder per E-Mail [kirsten.jung@uni-ulm.de](mailto:kirsten.jung@uni-ulm.de)**