

Praktikum Populationsmonitoring Rothirsch im Nationalpark Bayerischer Wald



Rothirschbeobachtungen im Nationalpark Bayerischer Wald (Aufnahmen mit Wildkameras)

Einsatzort: 94481 Grafenau

Praktikumsdauer: individuell anpassbar (bis drei Monate für ein freiwilliges Praktikum)

Zeitpunkt: ab 01.01.2019

Aufwandsentschädigung: freie Unterkunft und 246€ pro Monat

Wir bieten:

- Umfangreiche Einblicke in das Monitoring von Tierpopulationen mittels Wildkameras:
 - Mitarbeit beim Management von Wildkameras (Austausch von Batterien und Speicherkarten)
 - Sichtung und Einordnung der so entstandenen Fotos (inkl. Bestimmung der Detektionszonen)
- Verfolgung besonderer Rothirsche im Gelände und Sammlung von Kotproben zur Bestimmung des Stresshormongehaltes und der enthaltenen Pflanzensamen
- Sammlung von Kotproben im Freiland und im Gehege zur Bestimmung der Mikrobengemeinschaften mittels Genotypisierung
- Durchführung und Auswertung von Videoaufzeichnungen zur Analyse von individuellen Verhaltensunterschieden von besonderen Rothirschen im Wintergatter

Es besteht - vor allem beim letzten Punkt – die Möglichkeit zur Durchführung von Abschlussarbeiten.

Wir erwarten:

- Hohe Motivation zur Erhebung von Daten zur Bestandsdichte und Ökologie von Großsäugern
- Bereitschaft zu körperlich anstrengender Arbeit im Gelände auch unter schwierigen Wetterbedingungen, entsprechende Kondition
- Ausdauer bei der Auswertung von Fotos und Videos

Bewerbungen bitte an:

Maik Henrich (Maik.Henrich@npv-bw.bayern.de)