

Eichhörnchensaat in Sauen

Bachelorarbeit ggf. Masterarbeit:
**Einrichtung eines Baumhasel-Verjüngungsversuchs
durch Eichhörnchen (*Sciurus*)**

Was? Seit ca. 7 Jahren fallen, die bis zu 600 m entfernt zum Mutterbestand liegenden, Baumhaselnaturverjüngungen im Revier auf. Durch intensive Beobachtung nach Netzsammlungen konnten die Verjüngungsaktivitäten dem Eichhörnchen zugeordnet werden. Eine Bachelorarbeit zur Verjüngungsqualität, Standortsabhängigkeit und den Lichtfaktor ist zurzeit über die Hochschule Rottenburg in Arbeit. Nun sollen die Varianten künstlich angelegter (Saat-Futter- bzw. Verteilstellen) erforscht werden.

Wo? Revier Sauen, 15848 Rietz-Neuendorf, Landkreis Oder Spree, Brandenburg

Wann? Erstellung Versuchsaufbau bis **Juni 2025, Ausführung der Verteilstellen August 2025**

Wie? Recherche Verhaltens- und Lebensweise des Eichhörnchens (Wahl der Futterplätze)

Auswahl und Einrichtung der Versuchsflächen (4 x inkl. Kameraüberwachung)

Saatgutplatzierung und Dokumentation, Auswertung

Ableitung möglicher weitere Verjüngungshilfen mit Hilfe des Eichhörnchens (z.B. Saatbox)

Wer? Fachbereiche Forst, Zoologie, Wildtiermanagement, Naturschutz, Biologie

Anreize

- freie Unterkunft für den Zeitraum der Aufnahmen
- freie Unterkunft und Praktikumsmöglichkeiten bei der Sauener Forst und Gewerbe bzw. Stiftung August Bier von 1 - 3 Monaten
- ggf. Verleihung des dotierten Prof. Conrad-Baldamus- Preises ab einer Note von 2,0
- Betreuung und Begleitung der Bachelorarbeit
- Mobilität
- Einblicke in den bekannten Forschungswald sowie Netzwerke

