3. Nationalpark „Harz“ - Fledermaus-Camp

- Kleinabendsegler, Nord-, Breitflügel- & Zweifarbfledermaus -
Netzfang, Markierung, Telemetrie & Bioakustik

27.06. - 29.06.2025, Schierke/Harz (Sachsen-Anhalt)

Unterbringung im Hotel „Brockenscheideck“, Brockenstraße 49, 38879 Schierke/Harz
für 15 Teilnehmer

Jagdgebiete von Kleinabendsegler, Zweifarb-, Nord-, Breitflügel- und Zwergfledermaus.

Fotos: B. Ohlendorf

Nach tiefgreifenden Veränderungen, ausgelöst durch extremen Niederschlagsmangel insbesondere ab dem Jahr 2018 und dem anschließenden Befall mit Borkenkäfern, sind die Bergfichtenwälder großflächig abgestorben. Der Verlust bzw. die Schädigung der Altbäume und die einsetzende natürliche Entwicklung neuer Wälder führten zwangsläufig zu vielfältigen Veränderungen, so auch in den Fledermauspopulationen.

Der Kleinabendsegler, ein Offenlandjäger, scheint von den Veränderungen in den Wäldern zu profitieren. Im Sommer 2024 wurde erstmals auf der Brocken-Nordseite in 500 m NHN eine 94-köpfige Wochenstube in einer abgestorbenen Fichte entdeckt.

Zahlreiche Fänge des Kleinabendseglers in den letzten Jahren auf der Brocken-Südseite, im Umfeld von Schierke, könnten ebenfalls auf eine Wochenstube hinweisen.

Durch Netzfang und Telemetrie an der Kalten Bode wird versucht, Reproduktionsquartiere ausfindig zu machen. Bei den Untersuchungen werden meist Nord-, Breitflügel-, Zweifarbfledermaus und weitere Fledermausarten nachgewiesen.

Zum Monatswechsel Juni und Juli sind die Zweifarbfledermaus-Männchen im Gebiet dominant.

Während des Camps ist geplant, nach Mitternacht den Brocken aufzusuchen. Wenn Wind, Temperatur und Niederschlag es zulassen, wird ein Detektorrundgang bzw. ein Netzfang auf dem Gipfel durchgeführt.

Porträt eines Kleinabendseglers

Bereits ein Tag vor Beginn des Camps wird versucht, Kleinabendsegler und Nordfledermaus zu fangen und zu besendern. Mit Beginn des Camps sollte somit sofort die Möglichkeit bestehen, die Quartiere zu suchen. Es ist völlig offen, ob die Fledermausarten Quartiere im Wald oder in Gebäuden beziehen.

Teilnehmer, die über eine Ausrüstung für Telemetrie und Netzfang verfügen, werden gebeten diese mitzubringen.

Festes Schuhwerk, Gummistiefel oder Watstiefel sollten als Grundausrüstung mitgeführt werden. Warme Sachen für den Brocken sind zu empfehlen.

Anmeldefrist: 01.06.2025

Programm

Freitag, 27.06.2025

18:00 Uhr	Anreise im Hotel „Brockenscheideck“
18:30 Uhr	Abendessen (Selbstversorger)
19:30 Uhr	Einweisungen zu technischen Geräten, Detektor- und Netzstandorten im Tal der Kalten Bode, Ausflugszählungen an Quartieren usw.
24:00 Uhr	Nachtexkursion auf den Brocken, wenn das Wetter es zulässt.

Samstag, 28.06.2025

09:30 Uhr	Frühstück
11:00 Uhr	Exkursion zu den Schnarcherklippen, Suche nach Quartieren
13:00 Uhr	Mittagessen, Rucksackverpflegung
15:00 Uhr	Exkursion zum Brockenbett, Wasserscheide Elbe-Weser
18:30 Uhr	Abendessen (Selbstversorger)
19:30 Uhr	Einweisungen zu Detektor- und Netzstandorten, Ausflugszählungen usw.
24:00 Uhr	Nachtexkursion auf den Brocken, wenn das Wetter es zulässt.

Sonntag, 29.06.2025

09:30 Uhr	Frühstück
11:30 Uhr	Kurze Auswertung und Ende der Veranstaltung

Wir wünschen allen Teilnehmern eine gute Anreise. Bis bald!

B. OHLENDORF, K. KUHRING, T. MEIERKORDT & T. GLINKA