



Programm

Fledermaus-Hotspots

16. - 18. März 2018, Roßla & Kelbra/Sittendorf

Was sind Fledermaus-Hotspots? Das sind vielfältige Lebensräume, die für die Fledermäuse als Reproduktions-, Paarungs-, Jagd-, Rast- oder Überwinterungsgebiete besonders gut geeignet sind. Typischer Weise sind das oft höhlenreiche Karstlandschaften, alte Wälder, Fluss- und Seenlandschaften oder auch spezielle Gebäude- und Bunkerkomplexe. Wie werden solche Hotspots erforscht? Ist der gesetzliche Schutz ausreichend? Werden Schutzmaßnahmen ausreichend umgesetzt? Wie wird die Öffentlichkeit einbezogen? Welche Möglichkeiten bestehen sich einzubringen? - Fragen, die jeden Fledermausforscher und -schützer im Berufsalltag und im Ehrenamt berühren. Wer dazu mehr erfahren möchte, ist herzlich zur Fachtagung "Fledermaus-Hotspots" eingeladen.

Vorprogramm

16.03.2018 Kelbra/Sittendorf, Kyffhäuser-Jugendherberge

- ab 15:30 Uhr Anreise
- 18:00 Uhr Abendbrot
- 19:00 Uhr Begrüßung/Organisation
- 19:10 Uhr **Themeneinführung: Fledermaus-Hotspots und was wir darunter verstehen**
BERND OHLENDORF, Roßla
- 19:20 Uhr **Die Fachzeitschrift „NYCTALUS“ - zum aktuellen Stand der nächsten Ausgabe - Anforderungen an Autoren und Leser**
BERND OHLENDORF, Stolberg, MARCUS FRITZE, Potsdam & KATHLEEN KUHRING, Bernburg
- 19:30 Uhr **Herausforderungen an eine automatische Telemetrie im Citizen Science-Monitoring sowie bei Audio- und Videobeobachtungen - praktische Vorführung**
(Das Programm ist open source und kann während der Tagung auf eine SD-Karte, 32 GB, oder über [Outlook for Android](#) heruntergeladen werden)
RALF ZEIDLER, Freiburg
- 21:00 Uhr **Weinverkostung selbst mitgebrachter Lieblingsweine und Naschereien, Erfahrungsaustausch**
-

Vortragsprogramm

17.03.2018 Verwaltung des Biosphärenreservates Karstlandschaft Südharz, Roßla, Hallesche Straße 68a

- 08:00 Uhr Frühstück in der **Kyffhäuser-Jugendherberge, Kelbra/Sittendorf**
- 08:45 Uhr Fahrt zur Verwaltung des Biosphärenreservats Karstlandschaft Südharz, Roßla, Hallesche Straße 68a (Transfer)
-
- 09:30 Uhr **Eröffnung der Tagung in Roßla**
BERND OHLENDORF, Biosphärenreservat Karstlandschaft Südharz & Landesreferenzstelle für Fledermausschutz Sachsen-Anhalt
- 09:45 Uhr **Klimawandel in Winterquartieren? - Die Mopsfledermäuse an der „Thüringer Pforte“**
NORBERT RÖSE, Oldisleben & MARCUS FRITZE, Potsdam
- 10:30 Uhr **Die Spandauer Zitadelle - Fledermaus-Hotspot in Berlin**
JÖRG HARDER, Berlin

- 11:15 Uhr **Sechs Jahre Fledermaus-Untersuchungen am Kalkringofen bei Förderstedt**
ROBERT DRANGUSCH, Greifswald & KATHLEEN KUHRING, Bernburg
- 12:00 Uhr **Mittagsessen / Mittagspause**
- 13:00 Uhr **Warum müssen Schachtanlagen eines Mega-Felsquartiers im Winter gesichert werden?**
BERND OHLENDORF, Roßla
- 13:40 Uhr **Dokumentation der verkarstungsbedingten Veränderungen durch Laserdistanzmessung in einem bedeutenden Fledermausquartier im Biosphärenreservat Karstlandschaft Südharz**
MAIK RÖMHOLD, Mansfeld
- 14:00 Uhr **Habitatmodellierungen für Fledermäuse im Nationalpark Harz**
ANNIKA SCHRÖDER, Bad Lauterberg
- 14:45 Uhr **Kaffeepause**
- 15:10 Uhr **Bergbauinduzierte Schwermetallkonzentration beim Großen Mausohr (Faeces) und dessen Hauptnahrungsinsekten (*Carabidae/Geotrupidae*) - Auswirkungen des historischen Spat- und Erzbergbaus im Harz und dessen Umland**
FRANZISKA DÖLL, Rottleberode
- 15:50 Uhr **Fauna-Flora-Habitat-Gebiete: Hotspots für den Fledermausschutz?**
MARCUS FRITZE, Potsdam
- 16:30 Uhr **Résumé der Veranstaltung und Ausblick auf die Aktivitäten im Fledermausjahr 2018**
Rückfahrt zur Jugendherberge Kelbra

18:30 Uhr **„Fledermaus-Vesper“ - Tagungsteilnehmer präsentieren mitgebrachte Produkte, Essen, Getränke, Spezialitäten aus ihren Regionen - Erfahrungsaustausch**

Exkursion

18.03.2018 **Breitungen, Exkursion in die Gips-Karstlandschaft zum mit Wasser gefüllten „Bauerngraben“ - ein temporärer Hotspot**

bis 08:30 Uhr Frühstück: **Kyffhäuser-Jugendherberge, Kelbra/Sittendorf**

08:45 Uhr Fahrt zum Parkplatz Bauerngraben

09:15 Uhr **Exkursion vom Parkplatz an der Straße zwischen Roßla und Agnesdorf zum Bauerngraben**

11:45 Uhr Imbiss am Parkplatz Bauerngraben

12:30 Uhr Ende der Veranstaltung bzw. Transfer zu den Bahnhöfen



Foto: B. OHLENDORF