



Sendefrequenzen für Fledermäuse im Projekt Fern-Funk-Telemetrie 2017

An vier Standorten in Mittel- und Nordostdeutschland werden zwischen dem 13.08.2017 und dem 10.09.2017 insgesamt 20 Fledermäuse besendert. Die Sender arbeiten 21 Tage.



Am **13.08.2017** startet das Projekt Besenderung des **Kleinabendseglers**. Der Fledermauszug hat schon Anfang August in Mitteldeutschland eingesetzt.

In den Reproduktionsgebieten des Kleinabendseglers wandern bereits jetzt die ersten Alttiere ab. Jungtiere verbleiben länger im Gebiet.



Rauhautfledermäuse werden **ab dem 21.08.2017** besendert. Zum Monatsende wird das Hauptgeschehen im Fledermauszug erwartet.

Die Standorte der besenderten Fledermäuse und deren **Funkfrequenzen** werden hiermit bekannt gegeben, siehe unten und Abbildung 1.

oben: Kleinabendsegler (Foto: K. KUHRING)

unten: Rauhautfledermaus (Foto: A. WESTERMANN)

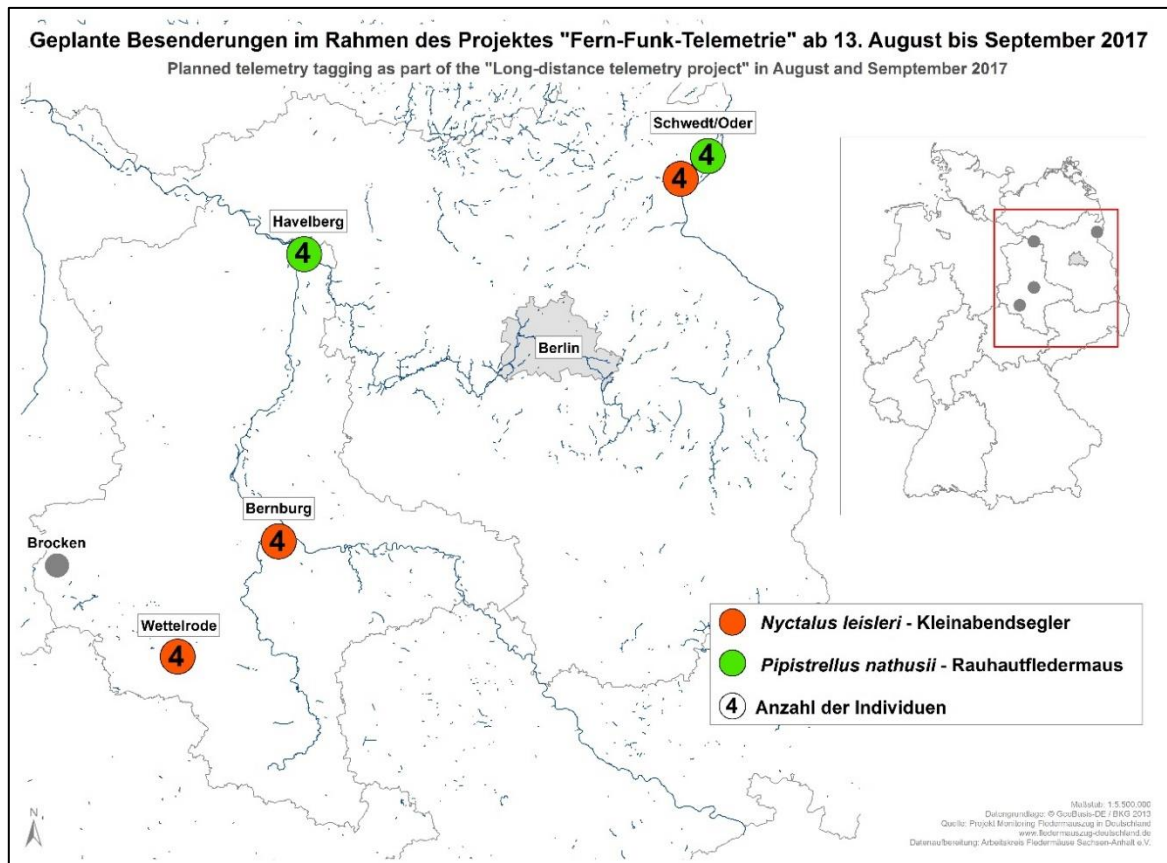


Abbildung 1: Geplante Besenderrungengebiete



links: besenohrte Rauhautfledermaus (Foto: J. HORN)



rechts: besenohrter Kleinabendsegler (Foto: K. KUHRING)

Der Tag, die Uhrzeit der Besenderung sowie der Verlauf der Funkpeilungen mit Koordinaten, Tag und Uhrzeit werden für jedes Individuum täglich dargestellt.

Zum Einsatz kommen Sender mit einem speziellen [Drei-Punkt-Sendesignal](#).

Fledermaus-Funkamateure-Koordinator des Projektes ist Hans-Joachim Vogl: [DG1HVL](#). Technische Fragen zum Projekt werden durch ihn beantwortet: hansvogl@t-online.de.

Wir bitten um eine zeitnahe Mitteilung georteter und aufgezeichneter Funksignale an [DG1HVL](#), damit nahe und weitere Funkempfangsstationen von den ziehenden Fledermäusen unterrichtet werden können.

Funkamateure, die erfolgreich an der Frequenzsuche teilgenommen haben, erhalten ein „Fledermausdiplom“.



Nationalpark „Unteres Odertal“ bei Schwedt/Oder (Brandenburg)

Kleinabendsegler (*Nyctalus leisleri*)

150.156 MHz (17 Oder 1)
150.006 MHz (17 Oder 2)
150.081 MHz (17 Oder 3)
150.098 MHz (17 Oder 4)

Rauhautfledermaus (*Pipistrellus nathusii*)

150.081 MHz (17 Oder 5)
150.136 MHz (17 Oder 6)
150.156 MHz (17 Oder 7)
150.200 MHz (17 Oder 8)

Biosphärenreservat „Mittelelbe“ bei Havelberg (Sachsen-Anhalt)

Rauhautfledermaus (*Pipistrellus nathusii*)

150.036 MHz (17 Elbe 1)
150.062 MHz (17 Elbe 2)
150.112 MHz (17 Elbe 3)
150.172 MHz (17 Elbe 4)

Landschaftsschutzgebiet „Saale“, „Dröbelscher Busch“ bei Bernburg (Sachsen-Anhalt)

Kleinabendsegler (*Nyctalus leisleri*)

150.022 MHz (17 Saale 1)
150.044 MHz (17 Saale 2)
150.129 MHz (17 Saale 3)
150.199 MHz (17 Saale 4)

Biosphärenreservat „Karstlandschaft Südharz“ bei Wettelrode (Sachsen-Anhalt)

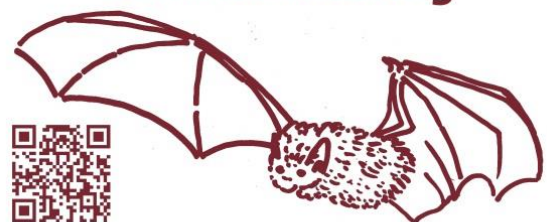
Kleinabendsegler (*Nyctalus leisleri*)

150.048 MHz (17 Harz 1)
150.125 MHz (17 Harz 2)
150.185 MHz (17 Harz 3)
150.212 MHz (17 Harz 4)

Viel Erfolg bei den Peilungen!

Ihr Fledermaus-Team: Bernd Ohlendorf,
Kathleen Kuhring, Jörn Horn, Peter Busse und
Hans-Joachim Vogl

**Bitte unterstützen Sie uns
beim Monitoring**



www.fledermauszug-deutschland.de