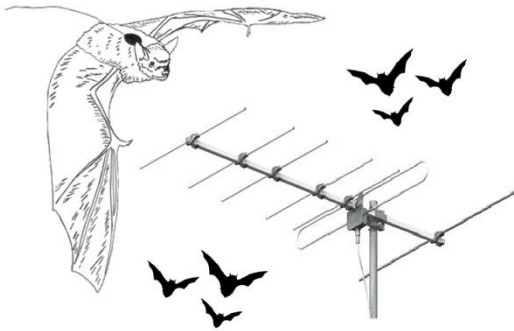


## Projekt „Fern-Funk-Telemetrie“ des Arbeitskreises Fledermäuse Sachsen-Anhalt e.V. 2015 - 2019



Im Jahr 2015 wurde durch den Arbeitskreis Fledermäuse Sachsen-Anhalt e.V. das Projekt „Fern-Funk-Telemetrie“ ins Leben gerufen, in welchem im Zeitraum 2015 bis 2019, während der Herbstmigration im Unteren Odertal bei Schwedt (Brandenburg), im Südharz und im Raum Bernburg (Sachsen-Anhalt) Rauhautfledermäuse (*Pipistrellus nathusii*) und Kleinabendsegler (*Nyctalus leisleri*) besendert wurden.

Das Ziel, die Ermittlung der Zugbewegungen der beiden Fledermausarten im deutschen Raum und darüber hinaus, wurde hier mit viel Mühe und Aufwand verfolgt.

Während der Projektzeit konnten im September 2015 insgesamt zwei besenderte Rauhautfledermäuse bei Georgsdorf (Niedersachsen) und Spenge (Nordrhein-Westfalen) durch Funkamateure geortet werden.

Leider ist es seit 2015 nicht mehr gelungen, weitere Ortungen vorzunehmen. Seitens des Arbeitskreises Fledermäuse Sachsen-Anhalt e.V. haben wir uns dafür entschieden, dass Projekt im Jahr 2020 nicht weiterzuführen, da vermutlich aufgrund der abzudeckenden Gebietsgröße und beschränkten Senderreichweiten keine weiteren Ortungen erfolgen. Des Weiteren wurde eine Besenderung, besonders bei der Rauhautfledermaus, aufgrund der geringen Gewichte zum Herbstzug immer schwieriger, da die 5 % Regelung (Sendergewicht sollte nicht mehr als 5 % des Körpergewichtes der Fledermaus betragen) nicht überschritten werden sollte.

Die im Rahmen des Projektes gesammelten Daten und Erkenntnisse sind dennoch sehr wertvoll für die Fledermausforschung und werden zu gegebener Zeit veröffentlicht.

Wir möchten uns recht herzlich bei allen bedanken, die sich in das Projekt eingebracht und uns bei unserem Vorhaben der „Fern-Fern-Telemetrie“ tatkräftig unterstützt haben.

Das Projekt „Monitoring Fledermauszug Deutschland“ wird selbstverständlich weitergeführt und wir freuen uns auf weitere Unterstützung durch Datenmeldungen auf [www.fledermauszug-deutschland.de](http://www.fledermauszug-deutschland.de).

Arbeitskreis Fledermäuse Sachsen-Anhalt e.V.  
Mai 2020



Arbeitskreis Fledermäuse  
Sachsen-Anhalt e.V.

A promotional banner with a dark background. At the top, a red horizontal bar contains the text "Macht mit beim Monitoring Fledermauszug in Deutschland!" and "Take part in monitoring bat migration in Germany!". Below this, the website "www.fledermauszug-deutschland.de" is written in large white letters. At the bottom left, three social media links are listed: "www.fledermaus-aksa.de", "www.twitter.com/FledermausAKSA", and "www.facebook.com/Monitoring.Fledermauszug.Deutschland". On the right side, there is a photograph of a bat flying over a green oak leaf. The bat's wings are spread, and its mouth is open. The text "Pipistrellus nathusii" is written vertically along the edge of the leaf. At the bottom right corner, the text "Foto: © J. Horn" is visible.

Macht mit beim Monitoring Fledermauszug in Deutschland!  
Take part in monitoring bat migration in Germany!

[www.fledermauszug-deutschland.de](http://www.fledermauszug-deutschland.de)

[www.fledermaus-aksa.de](http://www.fledermaus-aksa.de)  
[www.twitter.com/FledermausAKSA](https://twitter.com/FledermausAKSA)  
[www.facebook.com/Monitoring.Fledermauszug.Deutschland](https://www.facebook.com/Monitoring.Fledermauszug.Deutschland)

Pipistrellus nathusii

Foto: © J. Horn