

Foto: Prof. Dr. T. Ditting



Neuigkeiten aus Nordbayern

Erlangen, 18.11.2023

Foto: M. Weiß



Wo befinden sich Überwinterungsquartiere des Kleinabendseglers?

Wir benötigen Ihre Unterstützung!

Worum geht es?

In unserem bundesweiten Projekt „Erstellung eines Arten-Aktionsplans für den Kleinabendsegler“, das vom BfN mit Mitteln des BMUV gefördert wird, möchten wir die Verbreitung des Kleinabendseglers genauer untersuchen. Noch weitgehend unbekannt ist die **Winterverbreitung der Art**. Aus Kastenkontrollen wissen wir mittlerweile, dass es z.B. in Baden-Württemberg in der Vorbergzone und in tiefergelegenen Bereichen des Schwarzwalds Überwinterungspopulationen gibt. Wir möchten wissen, wie weit Richtung Norden sich die Überwinterungszone in Deutschland erstreckt.



Wie können Sie mitmachen?

Wir sind interessiert an Beobachtungen aus dem Winterhalbjahr. Wenn Sie daher ein Kastengebiet betreuen, können Sie etwas zum Projekt beitragen, indem Sie eine Kastenkontrolle im Winter 2023/24 durchführen und uns die Ergebnisse Ihrer Beobachtungen melden. Folgende Bedingungen sollten dabei erfüllt sein:

- ✓ **Kontrolle zwischen 1. Dezember und 28. Februar** damit ausgeschlossen werden kann, dass es sich um Durchzügler handelt
- ✓ **In einer Wärmeperiode** (milde Temperaturen, Tagestemperaturen deutlich über 0 °C), damit die Störung nicht zu groß ist.

Welche Angaben benötigen wir von Ihnen?

Damit Ihre Kontrolldaten in unser Projekt einfließen können, benötigen wir folgendes:



- ✓ Geografische Lage des Kastengebiets (hierfür genügt eine Koordinate oder Ortsangabe)
- ✓ Information, ob bereits Vorkommen von Kleinabendseglern aus anderen Jahreszeiten bekannt sind
- ✓ Datum der Kontrolle
- ✓ Kontrollergebnis, im positiven Fall mit Anzahl und Gruppengrößen der gefundenen Kleinabendseglern
- ✓ Falls vorhanden: Messdaten zu den gefundenen Individuen (Geschlecht, Reproduktionsstatus, Gewicht, Unterarmlänge)

Melden Sie uns in jedem Fall **auch Kontrollen ohne Kleinabendseglern** da wir nur so die Winterverbreitungsgrenze ermitteln können! Gerne nehmen wir auch bereits vorliegende Beobachtungen aus den Vorjahren mit auf.

Unsere Kontaktdaten:

Annette Kohlen
kohlen@frinat.de
0761/21636814

Johanna Hurst
hurst@frinat.de
0761/20899963

Wigbert Schorcht
wigbert.schorcht@web.de
0179/2301055

Fr In a T Frinat GmbH
Dunantstr. 9
79110 Freiburg
Freiburger Institut für
angewandte Tierökologie GmbH

**Nachtaktiv**
Häblerstr. 99
99099 Erfurt
BIOLOGEN FÜR
REISERANGEBOTE

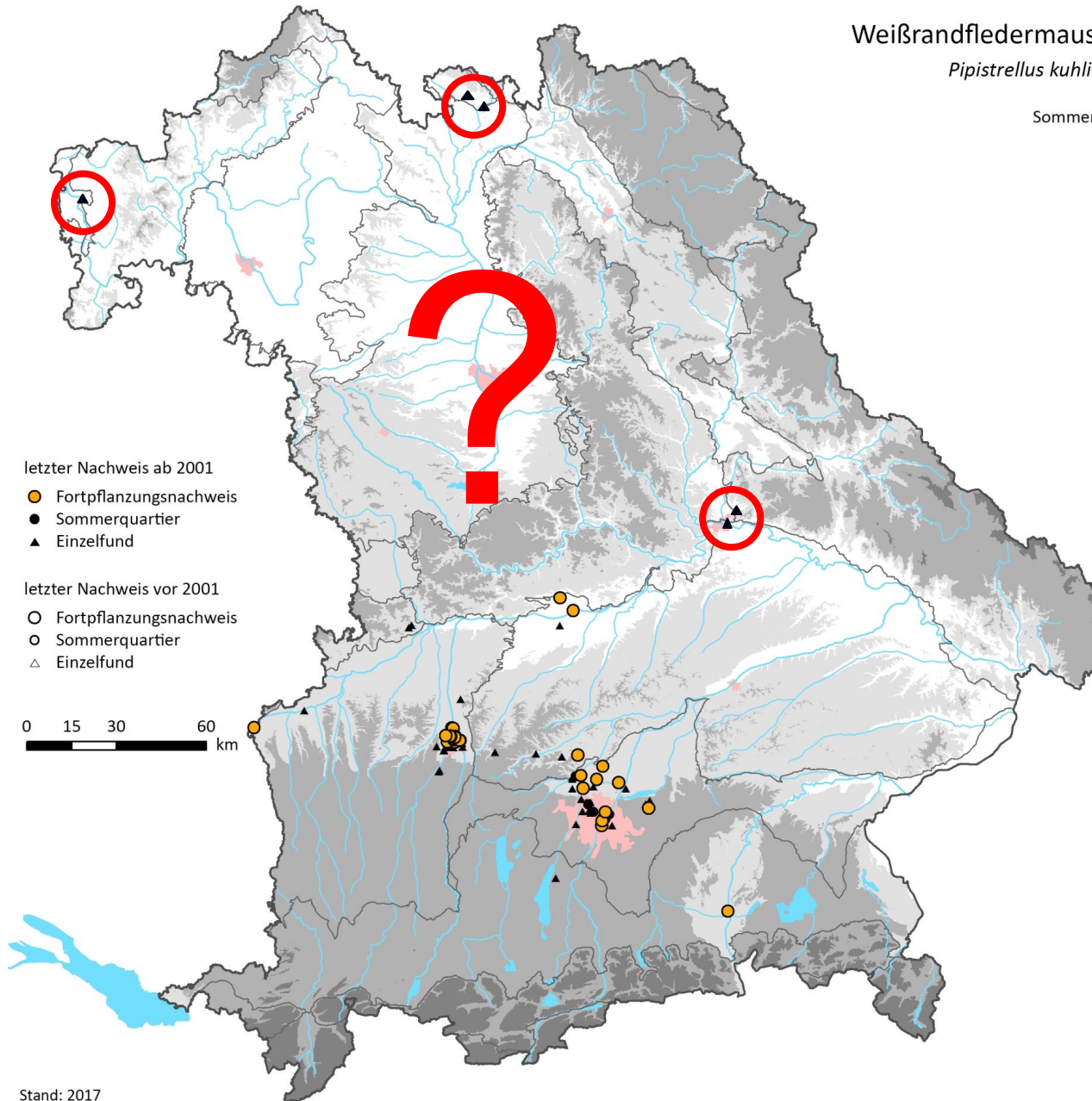
**ITN GmbH**
Waldstraße 19
35321 Laubach-Gonterskirchen
Institut für Tierökologie
und Naturbildung

Foto: Dr. A. Zahn

***Nachweise der Weißbrandfledermaus
(Pipistrellus kuhlii)
in Nordbayern***



Weißrandfledermaus
Pipistrellus kuhlii
Sommer



Nachweise:

2018 Rufaufnahmen
Stadt Aschaffenburg

2020 Einzeltier Lkr.
Regensburg

2020/21 Rufaufnahmen
Stadt Regensburg

2022 Rufaufnahmen
Stadt Coburg

Mai/Juni 2023
Katzenopfer aus
Meeder (Lkr. Coburg)

Foto: Dr. A. Zahn





Fledermaus-Winterquartiere in Außenmauern

Fledermaus(winter)quartiere in technischen Bauwerken





***Turnhallen als
Fledermausquartiere***

Artnachweise hinter Fassadenplatten auf drei Seiten der Turnhalle:

Zwergfledermaus (Wochenstube)

Braunes Langohr (Wochenstube)

Breitflügelfledermaus (Einzeltiere)

Großes Mausohr (Einzeltiere)



Foto: Ch. Söder

Vogelvorkommen



Überwiegend Zwergfledermäuse im Sommer- und Winterquartier: Ausflug an 27 Stellen des Daches und der Fassade





Zwerg- und Mückenfledermäuse in der Turnhalle und den Umkleidekabinen

Fotos: B. Wehner

A close-up photograph of a concrete joint. The joint is a V-shaped groove between two concrete slabs. The sealant in the joint is severely damaged, with large sections missing, exposing the underlying concrete. The concrete surface is light gray and speckled with small dark particles. In the background, a reddish-brown layer, possibly a membrane or insulation, is visible. The top of the image shows a blue sky and green trees.

Lösung: Verschluss der beschädigten Dichtungen nach „Evakuierung“ der Spaltenquartiere mittels Reusenverschlüssen

Mittelständischer Betrieb in Oberfranken



Abriss und Neubau einer Schule



→ Auch bei der Sanierung und dem Abriss moderner Bauwerke können Artenschutzbelange betroffen sein!

Fledermausschutz

Koordinationsstelle für Fledermausschutz in Nordbayern

Aktuelles

- [Fledermaus gefunden – was tun](#)
- [Ansprechpartner für gefundene Fledermäuse](#)
- [Information des LfU zu Fledermausschutz und Corona-Virus](#)
- [Fledermausvorkommen an Gebäuden und menschliche Gesundheit](#)
- [Nachweis und Schutz von Kolonien der Langohrfledermäuse auf Dachböden](#)
- [Einwegverschlüsse an Bäumen und Gebäuden](#)
- [Positionspapier zu Vermeidungs-, CEF- und FCS-Maßnahmen für vorhabenbedingt zerstörte Fledermausbaumquartiere](#)

Vorträge der Fledermausschutztagung vom 25. März 2023

- [Bettina Cordes: Fledermaustürme in Nürnberg](#)
- [Dr. Doris Gohle: Landkreiskartierung Ebersberg](#)
- [Kerstin Kellerer: Winter in Ingolstadt](#)
- [Rudolf Leitl: Fledermäuse in Wäldern Nordostbayerns – Das große Kastenprojekt](#)
- [Brigitte Meiswinkel: Kontinuität der Besiedlung von Kirchen durch Fledermäuse](#)
- [Jan Felix Rennack: Zwerge unter Dach und Fach Winterliche Schwärmkontrollen](#)
- [Dr. Simon Ripperger: Neues aus dem Amt](#)

Koordinationsstelle für Fledermausschutz in Nordbayern

Department Biologie
Lehrstuhl für Tierphysiologie

Room 00.132 (Building A1)
Stadttstraße 5
91058 Erlangen

☎ +49 9131 85-28788

📠 +49 9131 85-28060



fledermausschutz@fau.de



Rundbriefe

Rundbriefe

Inhaltsverzeichnis

Register

2023

- [Fledermausrundbrief Nr 44 – November 2023](#)
- [Fledermausrundbrief Nr 43 – September 2023](#)
- [Fledermausrundbrief Nr 42 – März 2023](#)

2022

- [Fledermausrundbrief Nr 41 – Dezember 2022](#)
- [Fledermausrundbrief Nr 40 – September 2022](#)
- [Fledermausrundbrief Nr 39 – Februar 2022](#)

2021

- [Fledermausrundbrief Nr 38 – Dezember 2021](#)

Koordinationsstelle für Fledermausschutz in Nordbayern

Department Biologie
Lehrstuhl für Tierphysiologie
Room 00.132 (Building A1)
Staudtstraße 5
91058 Erlangen

☎ [+49 9131 85-28788](tel:+4991318528788)

☎ [+49 9131 85-28060](tel:+4991318528060)

✉ fledermausschutz@fau.de



Vielen Dank für Ihre Aufmerksamkeit !

*Allen ehrenamtlichen Fledermausschützern
und -forschern, die ihre Daten zur Verfügung
gestellt haben, ebenfalls vielen Dank !*