

Fledermausrundbrief der Koordinationsstellen für Fledermausschutz in Bayern

Nordbayern

Department Biologie
Lehrstuhl für Tierphysiologie
Friedrich-Alexander-Universität Erlangen-Nürnberg
Matthias Hammer
E-Mail: fledermausschutz@fau.de
Burkard Pfeiffer
E-Mail: Burkard.Pfeiffer@fau.de
Staudtstraße 5
91058 Erlangen
Tel.: 09131 852 8788

Südbayern

Fakultät für Biologie
c/o Lehrstuhl Neurobiologie AG Grothe
Ludwig-Maximilians-Universität München
Anika Lustig
E-Mail: anika.lustig@bio.lmu.de
Großhaderner Str. 2
82152 Planegg-Martinsried
Tel: 08196 2680428

Ausgabe 41 (Dezember 2022)

Liebe Fledermausfreunde,

wir möchten Sie wieder über aktuelle Neuigkeiten zum Thema „Fledermäuse & Fledermausschutz in Bayern“ informieren. Diesmal in eigener Sache, da sich mehrere personelle Änderungen bei der Koordinationsstelle Südbayern ergeben haben. In diesem Zuge möchten wir uns als Koordinationsstellen für Fledermausschutz in Bayern bzw. unseren Tätigkeitsbereich auch noch einmal etwas ausführlicher vorstellen. Außerdem steht ab sofort Teil 2 der Veröffentlichung „Bestimmung und Kriterien für die Wertung von akustischen Artnachweisen“ des Landesamts für Umwelt zum Download zur Verfügung.

Zugleich freuen wir uns, eine Tagung hybrid, also in Präsenz und zusätzlich online anbieten zu können! Die Koordinationsstelle für Fledermausschutz Südbayern veranstaltet die kommende

Jahrestagung der südbayerischen Fledermausschützenden am Samstag, den 25. März 2023

in der Fakultät für Biologie, Biozentrum, der Ludwig-Maximilians-Universität München
Großhaderner Str. 2, 82152 Martinsried

Die Veranstaltung beginnt um 10 Uhr im großen Hörsaal. Informieren Sie bitte weitere in Ihrem Landkreis aktive Fledermaus- oder Naturschutzinteressierte über die Tagung. Die Tagung wird als hybride Veranstaltung angeboten. Eine Anmeldung wird sowohl für eine Teilnahme online als auch in Präsenz notwendig sein. Die Details zur Anmeldung und das Programm geben wir im nächsten Rundbrief (voraussichtlich im Februar 2023) bekannt.

Sie können unseren Rundbrief samt Anhängen natürlich gerne an Interessierte weiterleiten. Falls Sie den Rundbrief bislang noch nicht beziehen, aber gerne in den Verteiler aufgenommen werden wollen, können Sie sich hier eintragen. Dort können Sie sich auch selbst abmelden:

<https://lists.fau.de/cgi-bin/listinfo/fledermausschutz>

(wichtig: Bei „Möchten Sie die Listenmails gebündelt in Form einer täglichen Zusammenfassung (digest) erhalten?“ bitte unbedingt das Nein wählen.)

Alle bisher erschienenen Rundbriefe der Koordinationsstellen für Fledermausschutz in Bayern sind mit-
samt Register und Inhaltsverzeichnis online verfügbar auf:

<https://www.tierphys.nat.fau.de/fledermausschutz/rundbriefe/>

Leitung der Koordinationsstelle für Fledermausschutz Südbayern

Dr. Andreas Zahn hat seit 1995 die Koordinationsstelle für Fledermausschutz in Südbayern geleitet und sie mit seinem steten Einsatz für den Schutz der Fledermäuse sowie ihrer Lebensräume und nicht zuletzt durch seine freundliche, stets lösungsorientierte Art zu dem weiterentwickelt, was sie heute ist: Eine fachlich stark angefragte, gut vernetzte Einrichtung, die aus dem Artenschutz in Bayern nicht mehr wegzudenken ist.

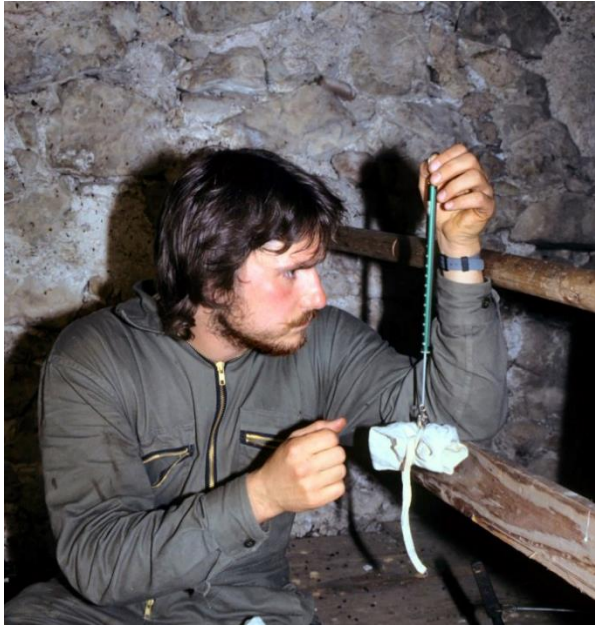


Abbildung 1: Andreas Zahn beim Wiegen einer Fledermaus (Autor unbekannt), bei einem Bestimmungskurs (2007, Foto: M. Hammer) und bei einer Fledermausführung (2022, Foto: A. Zahn privat).

Nun steht ein Personalwechsel an: Andreas Zahn wird in Zukunft für den BUND Naturschutz in Bayern im Referat Arten- und Biotopschutz tätig sein und seine Arbeit im Fledermausschutz reduzieren. Ich darf nun seine Nachfolge bei der Koordinationsstelle für Fledermausschutz in Südbayern antreten. Dafür bin ich Andreas und den Verantwortlichen beim Landesamt für Umwelt (LfU) sehr dankbar.

Mein Name ist Anika Lustig. Ich bin als Biologin seit mehr als zehn Jahren als Landkreisbetreuerin für die Koordinationsstelle tätig. Hinzu kamen in den vergangenen Jahren weitere Aufgaben, wie die Organisation der Fledermaus-Biodiversitätsprojekte des LfU von 2017 bis 2020. Zusätzlich arbeite ich seit

2010 als Gutachterin zu Fledermäusen in unterschiedlichen Projekten. Begonnen mit den Fledermäusen hat alles im Jahr 2009 im Rahmen meiner Diplomarbeit über die Brandtfledermaus, die ich bei Andreas an der Ludwig-Maximilians-Universität München geschrieben habe. Ich freue mich sehr, diese Stelle bei der Koordinationsstelle anzutreten, um mich vermehrt dem Fledermausschutz widmen zu können und bin schon gespannt auf die zukünftige Zusammenarbeit mit Ihnen / Euch.

Anika Lustig

Koordinationsstelle für Fledermausschutz Südbayern

Ludwig-Maximilians-Universität München

Fakultät für Biologie

c/o Lehrstuhl Neurobiologie AG Grothe

Großhaderner Str. 2

82152 Planegg-Martinsried

Tel: 08196 2680428

Mail: anika.lustig@bio.lmu.de



Andreas wird der Koordinationsstelle glücklicherweise auch weiterhin erhalten bleiben, allerdings in einem deutlich geringeren Umfang als bisher. Brigitte Meiswinkel, die Andreas in den letzten Jahren schon sehr viel in den Bereichen Dateneingabe und -auswertung, Berichterstellung sowie bei der Organisation unterstützt hat, wird auch in Zukunft diese Aufgaben übernehmen. Alle Anliegen, die in Südbayern über die Landkreisbetreuung hinausgehen, bitten wir Sie in Zukunft an Anika Lustig zu richten.

Die Landkreise Rosenheim, Mühldorf am Inn und Dingolfing-Landau wird Andreas Zahn weiterhin betreuen. Für die anderen bisher von ihm betreuten Landkreise konnten drei BiologInnen und ausgewiesene Fledermausexpertinnen gewonnen werden. Als langjährige Landkreisbetreuerin scheidet aus Zeitgründen leider auch Ines Hager aus, die im Landkreis Rottal-Inn die Fledermausschutzbelange koordinierte. Bei Ines Hager möchten wir uns ganz herzlich für die vielen Jahre der guten Zusammenarbeit bedanken! Eine aktuelle, ab Januar 2023 gültige Aufteilung der Landkreisbetreuung in Südbayern mit allen Kontaktdaten finden Sie am Ende dieses Rundbriefes.

Aufgabenbereiche und Arbeitsschwerpunkte im Fledermausschutz

Seit 1985 sind die Koordinationsstellen für Fledermausschutz vom Umweltministerium und dem Landesamt für Umwelt beauftragt, den Schutz der heimischen Fledermausarten zu koordinieren. Damit zählt das Forschungsvorhaben „Erfassung und Schutz von Fledermäusen in Bayern“ zu den ältesten bayerischen Artenhilfsprojekten und leistet einen unverzichtbaren Beitrag zur Bayerischen Biodiversitätsstrategie sowie zu den Monitoringprogrammen des Landesamts für Umwelt, wie insbesondere dem FFH-Monitoring.

Diese kontinuierliche und erfolgreiche Arbeit hat dazu geführt, dass vielerorts ein dichtes Netz ehrenamtlich im Fledermausschutz Aktiver entstanden ist und der Kenntnisstand zu dieser Tiergruppe in Bayern insbesondere dank Ihrer / Eurer ehrenamtlichen Arbeit hoch ist. Die Bestände der meisten Fledermausarten stabilisierten sich oder steigen wieder an. Viele Arten konnten in der Roten Liste herabgestuft werden oder gelten inzwischen als ungefährdet. Diese Erfolge beruhen nicht zuletzt auf der beispielhaften Kooperation zwischen ehrenamtlichem und staatlichem Artenschutz.

Der Schutz der bayerischen Fledermausfauna beruht auf dem Zusammenwirken von Naturschutzbehörden, Koordinationsstellen für Fledermausschutz, ehrenamtlich tätigen Fachkräften und erfahrenen GutachterInnen. Die Aufgaben der einzelnen Akteure lassen sich nicht immer klar abgrenzen. Daher werden im Folgenden die Kernaufgaben der Koordinationsstellen für Fledermausschutz aufgeführt und das Zusammenwirken mit den anderen Akteuren erläutert.

Die Koordinationsstellen für Fledermausschutz möchten sich an dieser Stelle, für die vielen ehrenamtlich geleisteten Stunden und das beruflich in den Fledermausschutz eingebrachte Engagement bei allen Akteuren ganz herzlich bedanken. Der Schutz unserer Fledermäuse hängt wesentlich von der gemeinsamen, bisher überwiegend positiven Zusammenarbeit ab.

Koordinationsstellen für Fledermausschutz:

- Organisation des Monitorings von Fledermausbeständen zur Überwachung der Bestandsentwicklung. Die Durchführung erfolgt durch das Team der Koordinationsstellen und die Landkreisbetreuer, vielerorts unterstützt durch das Ehrenamt. In etlichen Landkreisen organisieren die ehrenamtlich Aktiven die Monitoringkontrollen auch selbstständig.
- Eingabe der Monitoringergebnisse sowie gesammelter und geprüfter Fledermausnachweise in die Datenbank ASK (Artenschutzkartierung) des Landesamts für Umwelt.

- Fachliche Beratung von Behörden, Ehrenamtlichen, Personen mit Fledermäusen am Gebäude und weiteren Akteuren in allen Fragen des Fledermausschutzes.

Oft kann die Erstberatung bei Fledermausquartieren an Gebäuden und weiteren Anfragen aus der Bevölkerung durch das Ehrenamt und ggf. die Naturschutzbehörden erfolgen und die Koordinationsstelle wird erst im weiteren Verlauf oder bei komplexen Fragestellungen hinzugezogen.

- Aus- und Weiterbildung ehrenamtlich im Fledermausschutz Aktiver. Einen Einstieg in die Fledermauskunde bietet die Ausbildung zum Fledermausfachberater, die von der Bayerischen Akademie für Naturschutz und Landschaftspflege (ANL) in Kooperation mit den Koordinationsstellen angeboten wird.

Fort- und Weiterbildungsmöglichkeiten werden von den Koordinationsstellen in den Landkreisen im Rahmen der Landkreisbetreuung bei gemeinsamen Ortsterminen angeboten oder zentral von Mitarbeitenden der Koordinationsstelle im Rahmen von Workshops oder Seminaren organisiert.

- Öffentlichkeitsarbeit
Bearbeitung von Presseanfragen, Konzeption und Durchführung von Vorträgen, Führungen, Ausstellungen und die Unterstützung ehrenamtlicher Öffentlichkeitsarbeit durch Beratung und Materialien (z. B. Fotos, Vortragsvorlagen).
- Erarbeitung spezieller Schutzprogramme für besonders gefährdete Arten in Kooperation mit dem Landesamt für Umwelt.
- Erforschung der Fledermausfauna Bayerns in Zusammenhang mit Gefährdungen und Schutzmaßnahmen.

Die Koordinationsstellen haben eine beratende Funktion für alle beteiligten Akteure wie die Naturschutzbehörden, staatliche und Kirchenbauämter, das Ehrenamt und alle Personen und Berufsgruppen, bei denen sich Fragen zu Fledermausquartieren ergeben oder die im Rahmen eines Eingriffs den Fledermausschutz berücksichtigen müssen. Die Koordinationsstellen stellen im Idealfall für jeden Landkreis und jede kreisfreie Stadt eine Kontaktperson, welche bei sämtlichen Fragestellungen zum Fledermausschutz für eine Beratung angefragt werden kann. Bei landkreisübergreifenden Anliegen oder komplexen Fragestellungen stehen zudem die zentralen Koordinationsstellen für Nord- (Friedrich-Alexander-Universität Erlangen-Nürnberg) und Südbayern (LMU München) zur Verfügung.

Kriterien für die Analyse von Lautanalysen von Fledermäusen

Wir möchten noch auf die Veröffentlichung von Teil 2 – „Bestimmung von Fledermausrufaufnahmen und Kriterien für die Wertung von akustischen Artnachweisen“ durch das Landesamt für Umwelt hinweisen. Diese steht ab sofort zum Download zur Verfügung.



Die Erfassung von Fledermausvorkommen mittels Lautaufnahmen im Rahmen von Kartierungen und Eingriffsvorhaben hat sich mittlerweile zu einer Standardmethode entwickelt. Die Analyse und Bewertung von Lautaufnahmen ist jedoch nicht trivial. Daher haben die Koordinationsstellen für Fledermausschutz in Bayern gemeinsam mit externen Experten bereits im Jahr 2020 Kriterien für die Bestimmung und Wertung von akustischen Nachweisen eines Teils der in Bayern heimischen Fledermäuse entwickelt.

Nun ist auch der zweite Teil der Bewertungskriterien als pdf-Dokument im Shop des Landesamtes für Umwelt erhältlich, der sich mit der Bestimmung der *Myotis*-Arten beschäftigt. Die beiden Leitfäden sollen sowohl Interessierten den Einstieg in die Rufanalyse erleichtern sowie erfahrenen Personen Grundlagen zur systematischen Bewertung von Fledermausrufen bereitstellen.

https://www.lfu.bayern.de/natur/artenhilfsprogramme_zoologie/fledermaeuse/lautaufzeichnungen/index.htm

Koordinationsstellen für Fledermausschutz

Ansprechpartner bei Fragen zu Schutzmaßnahmen für Fledermäuse in den einzelnen Landkreisen Südbayerns

Stand: gültig ab Januar 2023

Hinweis zu den E-Mail-Adressen: Aufgrund der vorherrschenden SPAM-Aktivitäten wurde das @-Zeichen in den Adressen durch [-] ersetzt.

Landkreis	Betreuer/in	Adresse	Ort	Telefon	E-Mail
Aichach-Friedberg	Anika Lustig	Großhaderner Str. 2 LMU-Fakultät Biologie	82152 Planegg-Martinsried	08196 - 2680428 0176 - 20118464	anika.lustig[-]bio.lmu.de
Altötting	Dr. Dorothea Friemel		84489 Burghausen	0160 - 6646607	dorothea[-]friemel.name
Augsburg / Augsburg Stadt	Anika Lustig	Großhaderner Str. 2 LMU-Fakultät Biologie	82152 Planegg-Martinsried	08196 - 2680428 0176 - 20118464	anika.lustig[-]bio.lmu.de
Bad Tölz-Wolfratshausen	Eva Kriner		82445 Schwaigen	08841 - 6285495	e.kriner[-]online.de
Berchtesgadener Land	Brigitte Meiswinkel			0177 - 4029853	meiswinkel[-]bio.lmu.de
Dachau	Dr. Anna Vogeler	Osterwaldstr. 59	80805 München	0176 - 51474007	Avbvogeler[-]gmail.com
Deggendorf	Susanne Morgenroth	Holzhaus 2, Zuckerried	94265 Patersdorf	09923 - 842933	Susanne.Morgenroth[-]gmx.net
Dillingen	Anika Lustig	Großhaderner Str. 2 LMU-Fakultät Biologie	82152 Planegg-Martinsried	08196 - 2680428 0176 - 20118464	anika.lustig[-]bio.lmu.de

Landkreis	Betreuer/in	Adresse	Ort	Telefon	E-Mail
Dingolfing-Landau	Dr. Andreas Zahn	H. Löns Str. 4	84478 Waldkraiburg	08638 - 86117	Andreas.Zahn[-]iiv.de
Donau-Ries	Anika Lustig	Großhaderner Str. 2 LMU-Fakultät Biologie	82152 Planegg-Martinsried	08196 - 2680428 0176 - 20118464	anika.lustig[-]bio.lmu.de
Ebersberg	Dr. Doris Gohle	Gailkircher Str. 7	81247 München	089 - 54890548	d.gohle[-]gohle.org
Eichstätt	Anika Lustig	Großhaderner Str. 2 LMU-Fakultät Biologie	82152 Planegg-Martinsried	08196 - 2680428 0176 - 20118464	anika.lustig[-]bio.lmu.de
Erding	Anika Lustig	Großhaderner Str. 2 LMU-Fakultät Biologie	82152 Planegg-Martinsried	08196 - 2680428 0176 - 20118464	anika.lustig[-]bio.lmu.de
Freising	Dr. Michaela Gerges		81249 München	0176 - 43675266	fledermaus-freising[-]web.de
Freyung-Grafenau	Susanne Morgenroth	Holzhaus 2, Zuckerried	94265 Patersdorf	09923 - 842933	Susanne.Morgenroth[-]gmx.net
Fürstenfeldbruck	Dr. Michaela Gerges		81249 München	0176 - 43675266	fledermaus-fuerstenfeldbruck[-]web.de
Garmisch-Partenkirchen	Eva Kriner		82445 Schwaigen	08841 - 6285495	e.kriner[-]online.de
Günzburg	Dr. Anna Vogeler	Osterwaldstr. 59	80805 München	0176 - 51474007	Avbvogeler[-]gmail.com
Ingolstadt	Anika Lustig	Großhaderner Str. 2 LMU-Fakultät Biologie	82152 Planegg-Martinsried	08196 - 2680428 0176 - 20118464	anika.lustig[-]bio.lmu.de
Kaufbeuren	Brigitte Kraft	Bichel 9	87549 Rettenberg	0160 - 90749767	kraft.b[-]gmx.de
Kelheim	Robert Mayer	Bodenwöhrstr. 18a	93055 Regensburg	0941 - 647196	rabe-r[-]web.de
Kempten	Brigitte Kraft	Bichel 9	87549 Rettenberg	0160 - 90749767	kraft.b[-]gmx.de

Landkreis	Betreuer/in	Adresse	Ort	Telefon	E-Mail
Landsberg	Dr. Michaela Gerges		81249 München	0176 - 43675266	fledermaus-landsberg[-]web.de
Landshut / Landshut Stadt	Irene Wagensonner		84095 Furth	0171-7180977	info[--]sonnenwagen.com
Lindau	Rudolf Zahner		88085 Langenargen	0177 - 4004664	fledermaus-li[-]gmx.de
Memmingen	Brigitte Kraft	Bichel 9	87549 Rettenberg	0160 - 90749767	kraft.b[-]gmx.de
Miesbach	Dr. Doris Gohle	Gailkircher Str. 7	81247 München	089 - 54890548	d.gohle[-]gohle.org
Mühldorf	Dr. Andreas Zahn	H. Löns Str. 4	84478 Waldkraiburg	08638 - 86117	Andreas.Zahn[-]iiv.de
München / München Stadt	Anika Lustig	Großhaderner Str. 2 LMU-Fakultät Biologie	82152 Planegg-Martinsried	08196 - 2680428 0176 - 20118464	anika.lustig[-]bio.lmu.de
Neuburg-Schrobenhausen	Robert Mayer	Bodenwöhrstr. 18a	93055 Regensburg	0941 - 647196	rabe-r[-]web.de
Neu-Ulm	Dr. Anna Vogeler	Osterwaldstr. 59	80805 München	0176 - 51474007	Avbvogeler[-]gmail.com,
Oberallgäu	Brigitte Kraft	Bichel 9	87549 Rettenberg	0160 - 90749767	kraft.b[-]gmx.de
Ostallgäu	Brigitte Kraft	Bichel 9	87549 Rettenberg	0160 - 90749767	kraft.b[-]gmx.de
Passau / Passau Stadt	Susanne Morgenroth	Holzhaus 2, Zuckerried	94265 Patersdorf	09923 - 842933	Susanne.Morgenroth[-]gmx.net
Regen	Susanne Morgenroth	Holzhaus 2, Zuckerried	94265 Patersdorf	09923 - 842933	Susanne.Morgenroth[-]gmx.net
Rosenheim / Rosenheim Stadt	Dr. Andreas Zahn	H. Löns Str. 4	84478 Waldkraiburg	08638 - 86117	Andreas.Zahn[-]iiv.de
Rottal-Inn	Christine Weiß		84030 Landshut	0151 / 20201626	oekologie.weiss[-]gmail.com
Starnberg	Eva Kriner		82445 Schwaigen	08841 - 6285495	e.kriner[-]online.de
Straubing	Susanne Morgenroth	Holzhaus 2, Zuckerried	94265 Patersdorf	09923 - 842933	Susanne.Morgenroth[-]gmx.net

Landkreis	Betreuer/in	Adresse	Ort	Telefon	E-Mail
Straubing-Bogen	Susanne Morgenroth	Holzhaus 2, Zuckerried	94265 Patersdorf	09923 - 842933	Susanne.Morgenroth[-]gmx.net
Traunstein	Nikola Bichler	Wirtsanger 2	83132 Pittenhart	0172 - 8384192	nikbich[--]posteo.de
Unterallgäu	Brigitte Kraft	Bichel 9	87549 Rettenberg	0160 - 90749767	kraft.b[-]gmx.de
Weilheim-Schongau	Eva Kriner		82445 Schwaigen	08841 - 6285495	e.kriner[-]online.de