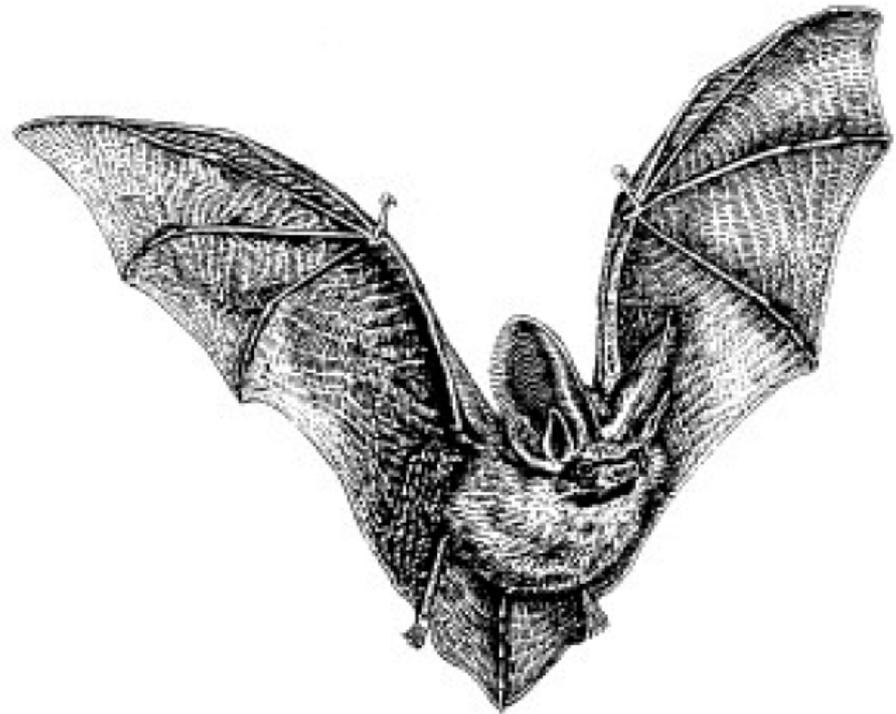


**NABU LAG Fledermäuse -  
Arbeitsgemeinschaft  
Fledermausschutz  
in Hessen (AGFH)**



**AGFH**



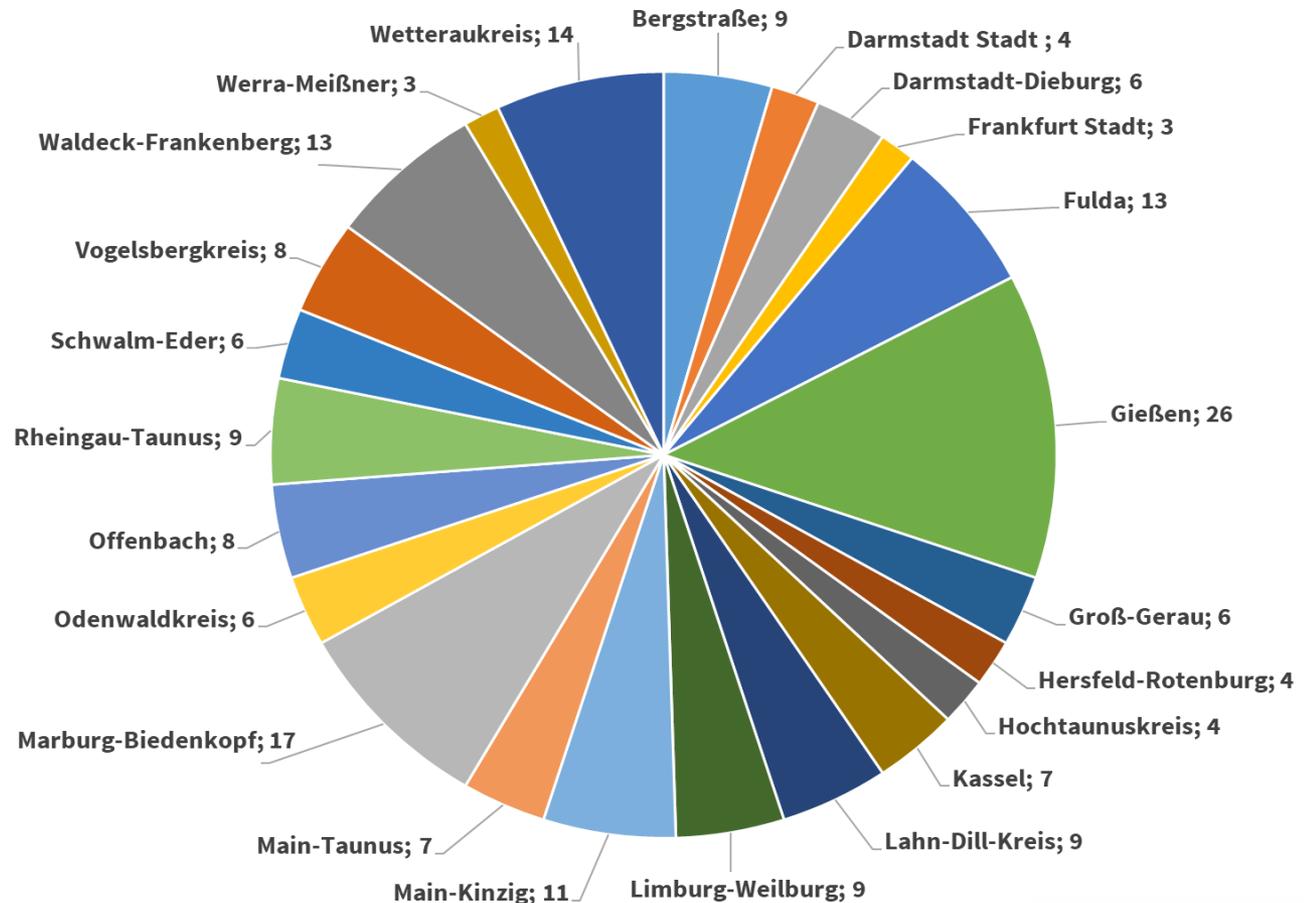
*1985 gegründet*

*202 Mitglieder*

*Sprecherrat*

- *11-Mitglieder*
- *3 Sprecher*
  - *Olaf Godmann*
  - *Axel Krannich*
  - *Stefan Zaenker*
- *Petra Gatz*  
*GS NABU LV*  
*Referentin für*  
*Fledermausschutz*

*202 AGFH Mitglieder*



# Sprecherrat

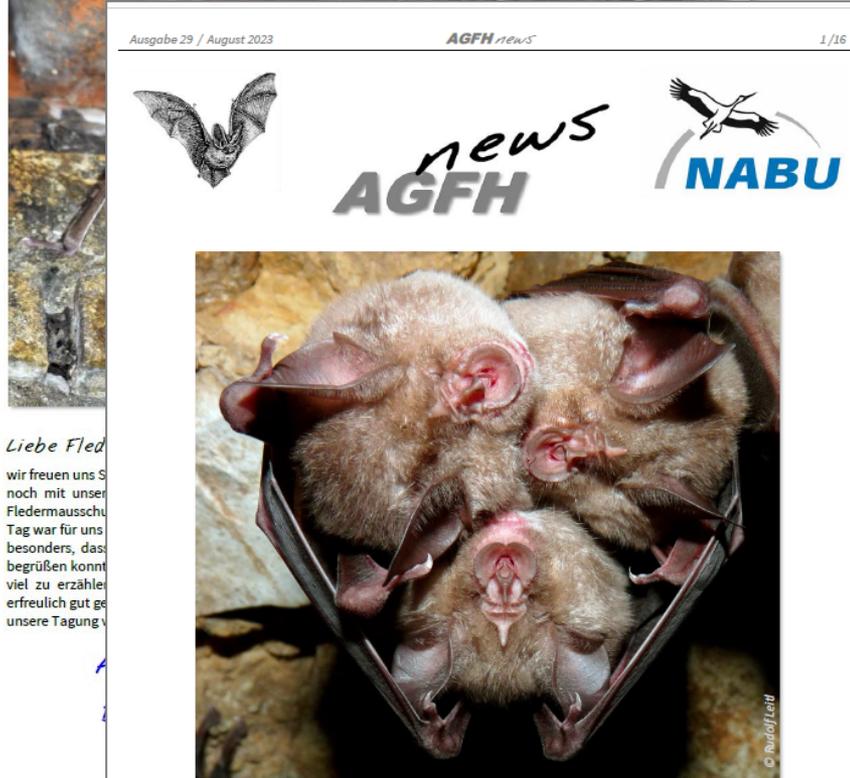
## Themen u.a.:

- **Öffentlichkeitsarbeit**
- **Mitgliederinformation (AGFHnews)**
- **Jahrestagung**
- **Projekte (aktuell: Graues Langohr)**
- **Fledermauspflege**
- **Datenerfassung/-bereitstellung (u.a. aus (Winter-)Quartierkontrollen)**
- **Bundesfachausschuss**
- **Veranstaltungsplanung**

Ausgabe 28 / Dezember 2022 AGFHnews 1/18



Ausgabe 29 / August 2023 AGFHnews 1/16



*Liebe Fled*  
wir freuen uns S  
noch mit unser  
Fledermausschu  
Tag war für uns  
besonders, das  
begrüßen konnt  
viel zu erzähle  
erfreulich gut ge  
unsere Tagung v

*Liebe Fledermausfreundinnen und -freunde,*  
wir freuen uns euch/ihnen die erste Ausgabe der AGFHnews in diesem Jahr zu präsentieren. Das Titelfoto mit den Großen Hufeisennasen ist als Vorbote für unseren AGFH-Ausflug im September nach Hohenburg gewählt. Wir wollen das dortige Fledermaushaus besuchen. Mehr Informationen hierzu in diesen News.  
Für unser Graues Langohr-Projekt suchen wir für einige Landkreise noch Mitstreiter vor Ort. Wer bei der Kontrolle von potenziellen Quartieren mithelfen möchte kann sich beim Sprecherrat melden.

Leider müssen wir wieder von einem lieben Fledermausfreund Abschied nehmen. An Herrn Dr. Franz Müller möchten wir in diesen News erinnern.  
In dem sehr interessanten Bericht über die Anomalien bei Fledermäusen wird ebenfalls um Mithilfe gebeten. Mit dem „Batlas“ stellen wir ein neues Tool zur Erfassung und Auswertung von Fledermausquartieren, mit der Bitte zum Mitmachen, vor.  
Weiter findet ihr ein erfolgreiches Fledermauslied, die Daten des NABU-Fledermaustelefon und einiges Neues.  
Viel Vergnügen beim Lesen

*Der Sprecherrat*

# Geplante Aktionen



- *Jahresfachtagung (i.d.R. ≈ 80 Teilnehmer)*
- *MultiBase CS - Schulung HLNUG*
- *Workshops*
  - *„Höhlenbewohner“*
  - *„Graues Langohr und Erfassungsmethodik“ im Vogelsbergkreis*
  - *„Bechsteinfledermaus/Waldbewohner“ im Rheingau-Taunus-Kreis*
  - *„Gebäudebewohner und Erfassungsmethodik“ im Hessenpark*
  - *Öffentlichkeitsarbeit*
  - *(Online-)Austausch Fledermaus-Pflege*
- *Besuch bei den Großen Hufeisennasen in Hohenburg (Bayern)*
- *Beteiligung an der „Europaweiten Abendseglerzählung“*

# Fledermausfreundliches Haus

Stand: 22.11.2023



Landkreis	Anzahl	Landkreis	Anzahl	Landkreis	Anzahl
Bergstraße	35	Kassel	25	Rheingau-Taunus	60
Darmstadt-Dieburg	49	Lahn-Dill-Kreis	136	Schwalm-Eder	43
Frankfurt	13	Limburg-Weilburg	65	Vogelsberg	94
Fulda	62	Main-Taunus	27	Waldeck-Frankenberg	145
Gießen	85	Marburg-Biedenkopf	54	Werra-Meißner	35
Groß Gerau	15	Main-Kinzig-Kreis	118	Wetterau	98
Hersfeld-Rodenburg	51	Odenwald	117	Wiesbaden	3
Hochtaunus	22	Offenbach	47	<b>Gesamt</b>	<b>1.401</b>



# Projekt Graues Langohr

*Mehrjähriges Projekt seit 2021  
mit Unterstützung des HLNUG*



*Otto Schäfer*



*M. Kraus*

## Das Graue Langohr in Hessen

Ein Erfassungs- und Schutzprojekt

Arbeitsgemeinschaft  
Fledermausschutz  
in Hessen (AGFH)



# Projekt Graues Langohr

## Hintergrund

- *Ungünstiger Erhaltungszustand in Hessen  
Rote Liste Deutschland & Hessen:  
Vom Aussterben bedroht (1)*
- *Lückenhafter/veralteter Kenntnisstand zur  
Verbreitung in Hessen*
- *Hinweise auf starken Bestandsrückgang*



AGFH-Projekt Graues Langohr  
Protokoll Fledermaus-Quartiererfassung und -beschreibung

Erstkartierung  
 Folgekartierung

1.) Allgemeine Angaben

Bearbeiter	Quartierbetreuer
Name:	Name:
Anschrift:	Anschrift:
Telefon:	Telefon:
Email:	Email:

Begehung

Datum: \_\_\_\_\_ Uhrzeit (von-bis): \_\_\_\_\_  
Temperatur: \_\_\_\_\_ Wetter: \_\_\_\_\_

Quartier

Landkreis: \_\_\_\_\_ Ort: \_\_\_\_\_  
Straße / HNr: \_\_\_\_\_ ID laut Liste: \_\_\_\_\_  
Koordinaten: \_\_\_\_\_ wenn ja → seit: \_\_\_\_\_



# Projekt Graues Langohr

## Ziele

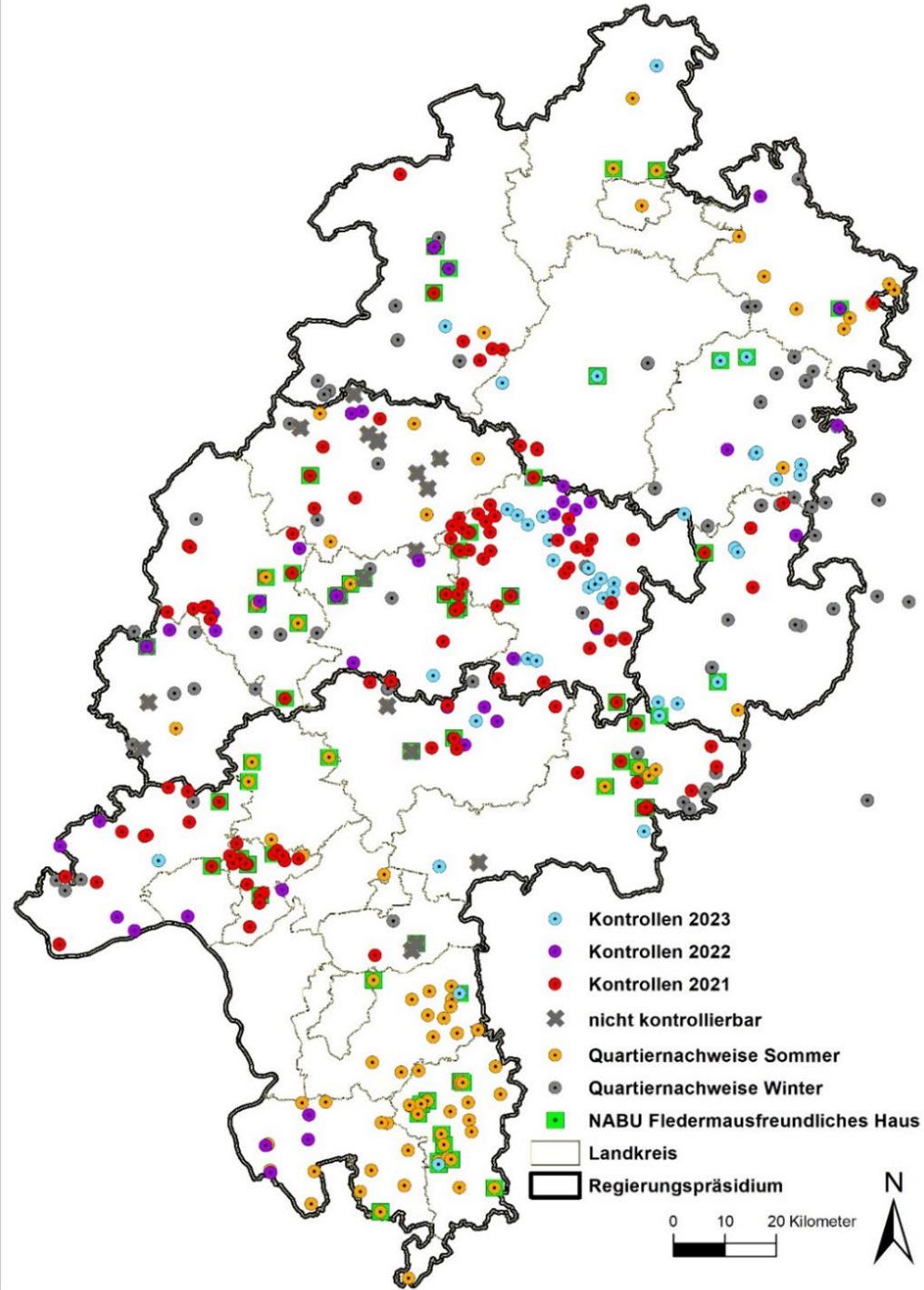
- Überprüfung der bekannten Quartiere
- Überprüfung von Verdachtsfällen
- Kotanalyse (Genetik!)
- Aktualisierung der Nachweis-/Zählraten
- gezielte Untersuchungen in Defiziträumen



# Projekt Graues Langohr

*Bislang durchgeführte  
Quartierkontrollen:*

- 215 Kontrollen  
in 21 Landkreisen
- 43 Folgekontrollen

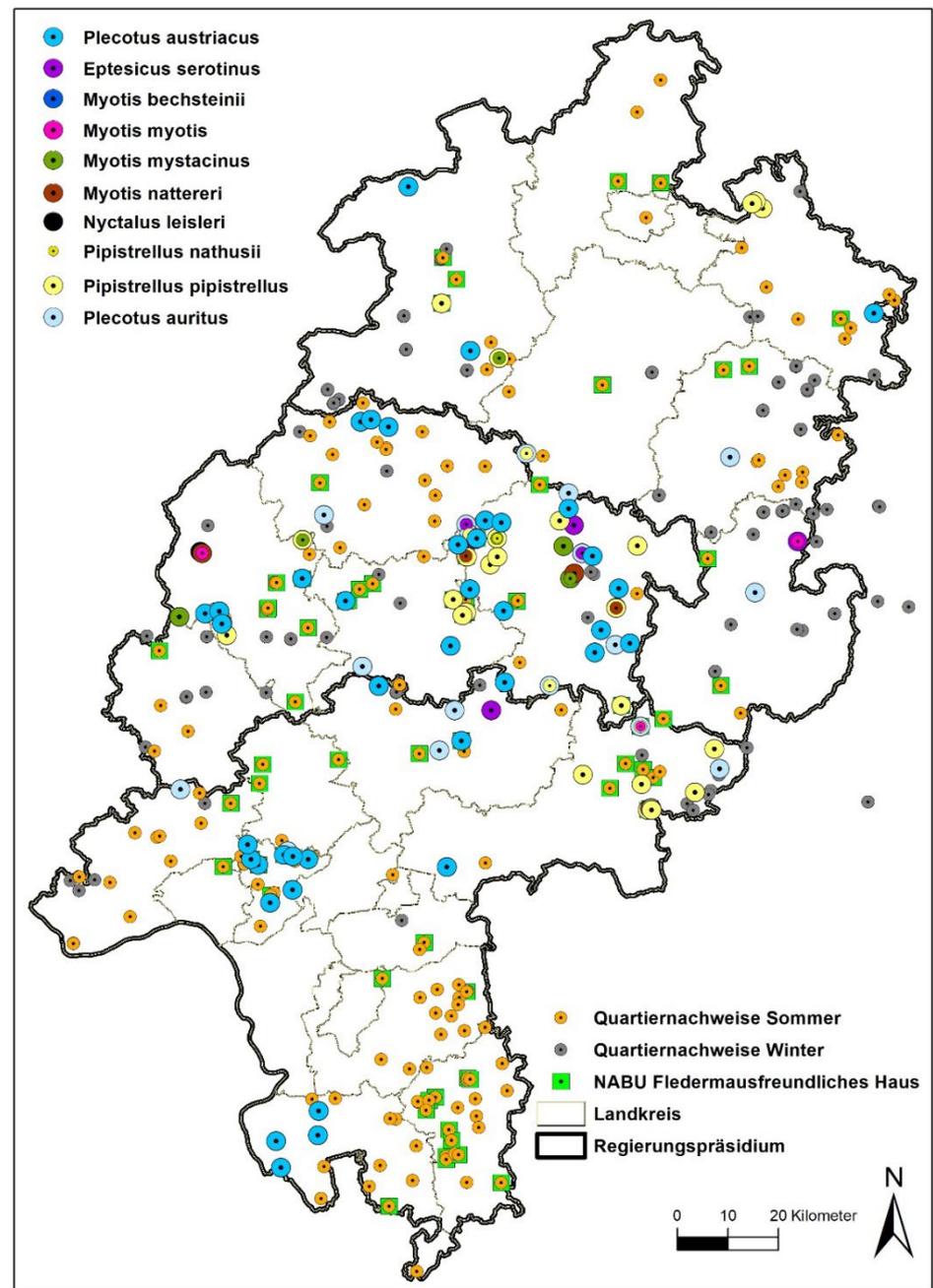


# Projekt Graues Langohr

## Ergebnisse Genetik

### 12 Fledermausarten

- Graues Langohr (71)
- Zwergfledermaus (45)
- Braunes Langohr (29)
- Breitflügel-Fledermaus (19)
- Bartfledermaus (18)
- Großes Mausohr (10)
- Fransenfledermaus (5)
- Bechsteinfledermaus (1)
- Brandtfledermaus (1)
- Kleinabendsegler (1)
- Mückenfledermaus (1)
- Rauhautfledermaus (1)



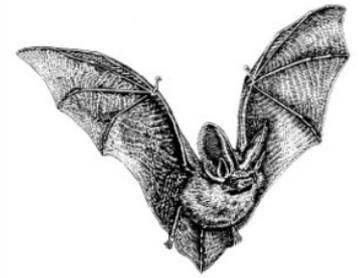
# Projekt Graues Langohr

## Zwischenfazit

- *hoher Erkenntnisgewinn, auch zu Vorkommen weiterer Arten*
- *Kontakt zu Quartierbesitzern wichtig (u.a. wegen geplanter Sanierungen)*
- *Graues Langohr oft versteckt, Monitoring schwierig, Mehrfachbegehungen sinnvoll*
- *Mitarbeit erwünscht vor allem in Nord- und Nordosthessen sowie Südhessen*



# Mitarbeit in der AGFH gerne erwünscht!



## *Kontakt Daten/Infos:*

*Telefon: 06441 - 67904 – 25 (Petra Gatz)*

*Fledermaus@NABU-Hessen.de*

*oder*

*AGFH@NABU-Hessen.de*

*<https://www.fledermaus-hessen.de/>*

*NABU-Fledermaustelefon*

*030 – 284 984 5000*

