



Initiativen zur Stärkung der Feldhamsterpopulation in Thüringen

Dr. Anke Rothgänger & Gabriel Leicht

(Thüringer Landesamt für Umwelt, Bergbau und Naturschutz & Thüringer Landesamt für Landwirtschaft und Ländlichen Raum)

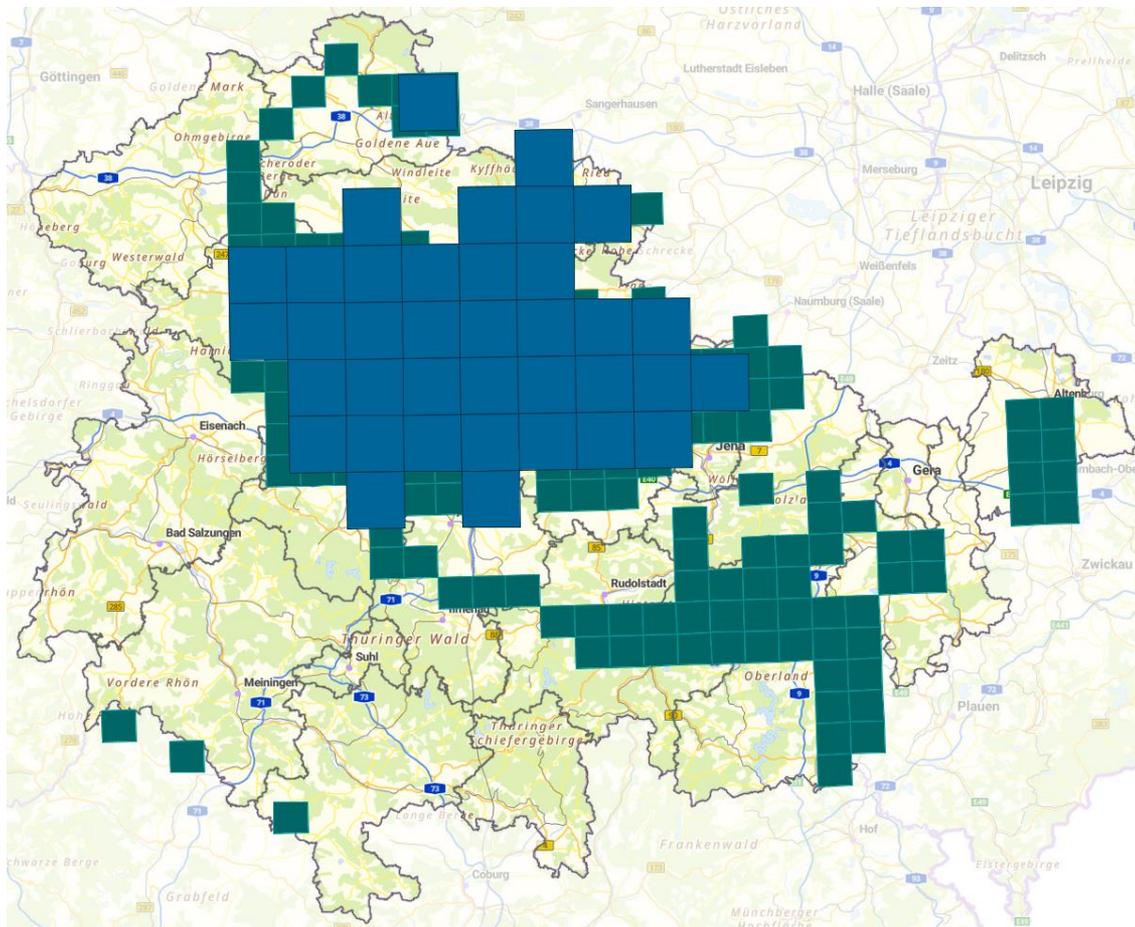
Initiativen zur Stärkung der Feldhamsterpopulation in Thüringen

Dr. Anke Rothgänger & Gabriel Leicht

(Thüringer Landesamt für Umwelt, Bergbau und Naturschutz & Thüringer
Landesamt für Landwirtschaft und Ländlichen Raum)

Aktuelle Situation des Feldhamsters in Thüringen

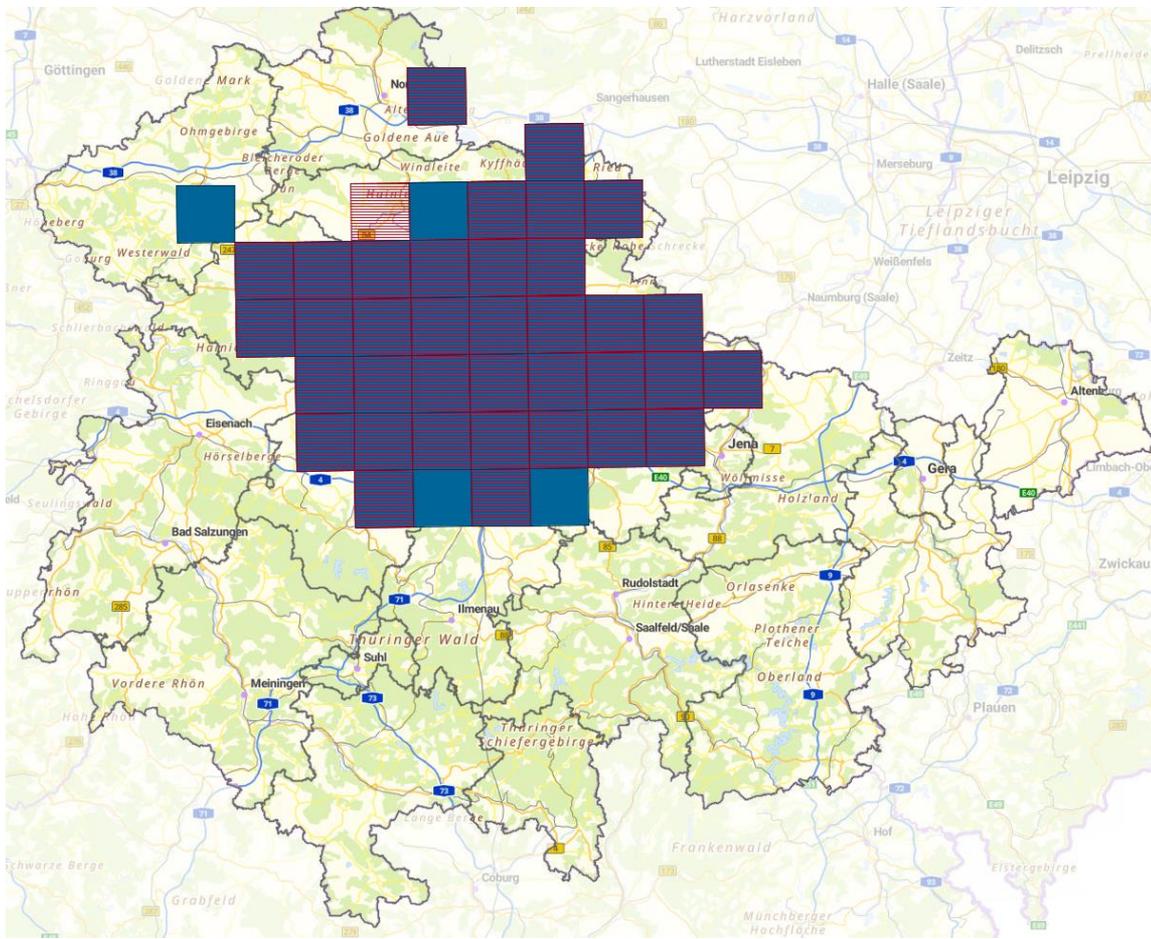
Aktuelles Verbreitungsgebiet im Vergleich zur historischen Verbreitung um 1930



- historische Verbreitung aus Zimmermann 1995 zit. nach Stengel 1930 (Messtischblattquadranten)
- Verbreitungsgebiet FFH-Berichtszeitraum 2019 – 2024 (Nachweise aus Zeitraum 2012 – 2023) (10 x 10 km Gitternetz der europ. Umweltagentur)

Aktuelle Situation des Feldhamsters in Thüringen

Verbreitungsgebiet



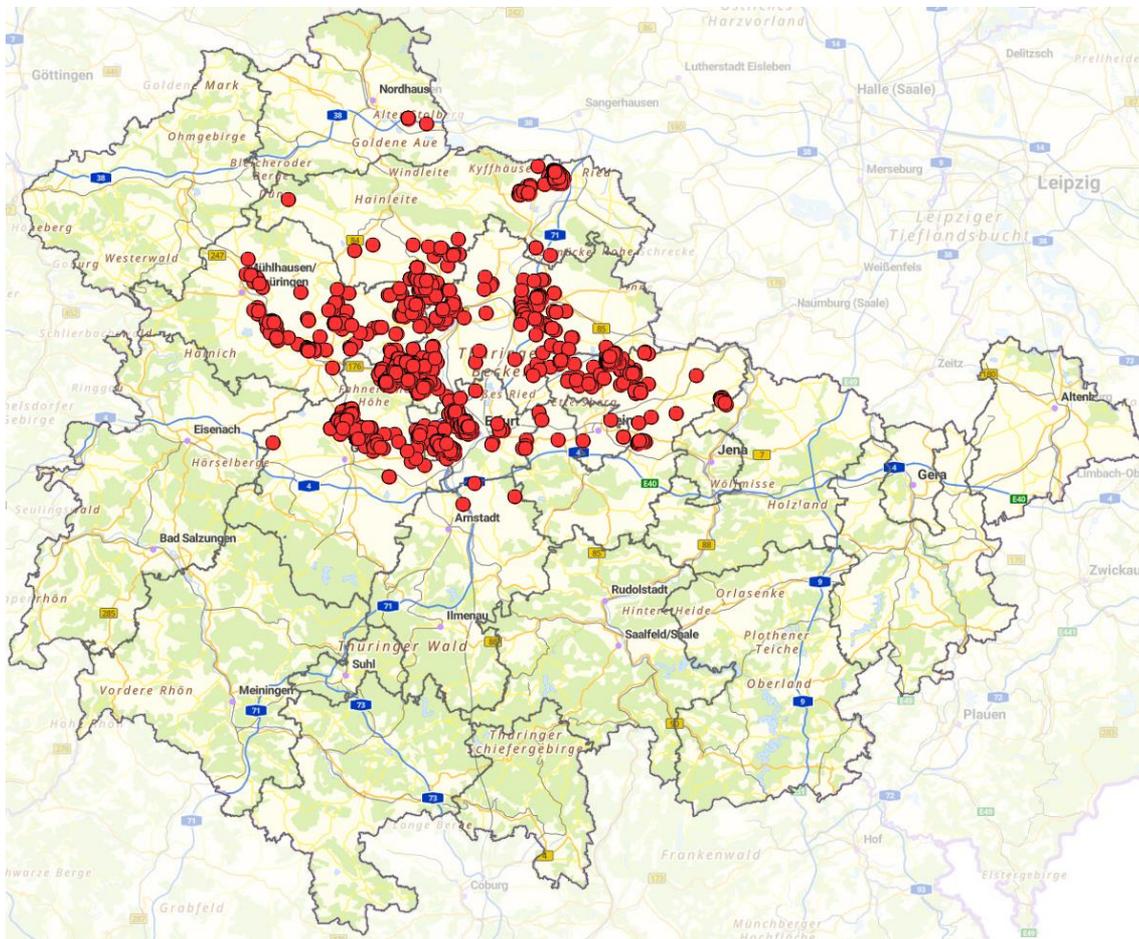
 Verbreitungsgebiet FFH-Berichtszeitraum 2013 – 2018 (Nachweise aus Zeitraum 2006 – 2017)

 Verbreitungsgebiet FFH-Berichtszeitraum 2019 – 2024 (Nachweise aus Zeitraum 2012 – 2023)

10 x 10 km Gitternetz der europ. Umweltagentur

Aktuelle Situation des Feldhamsters in Thüringen

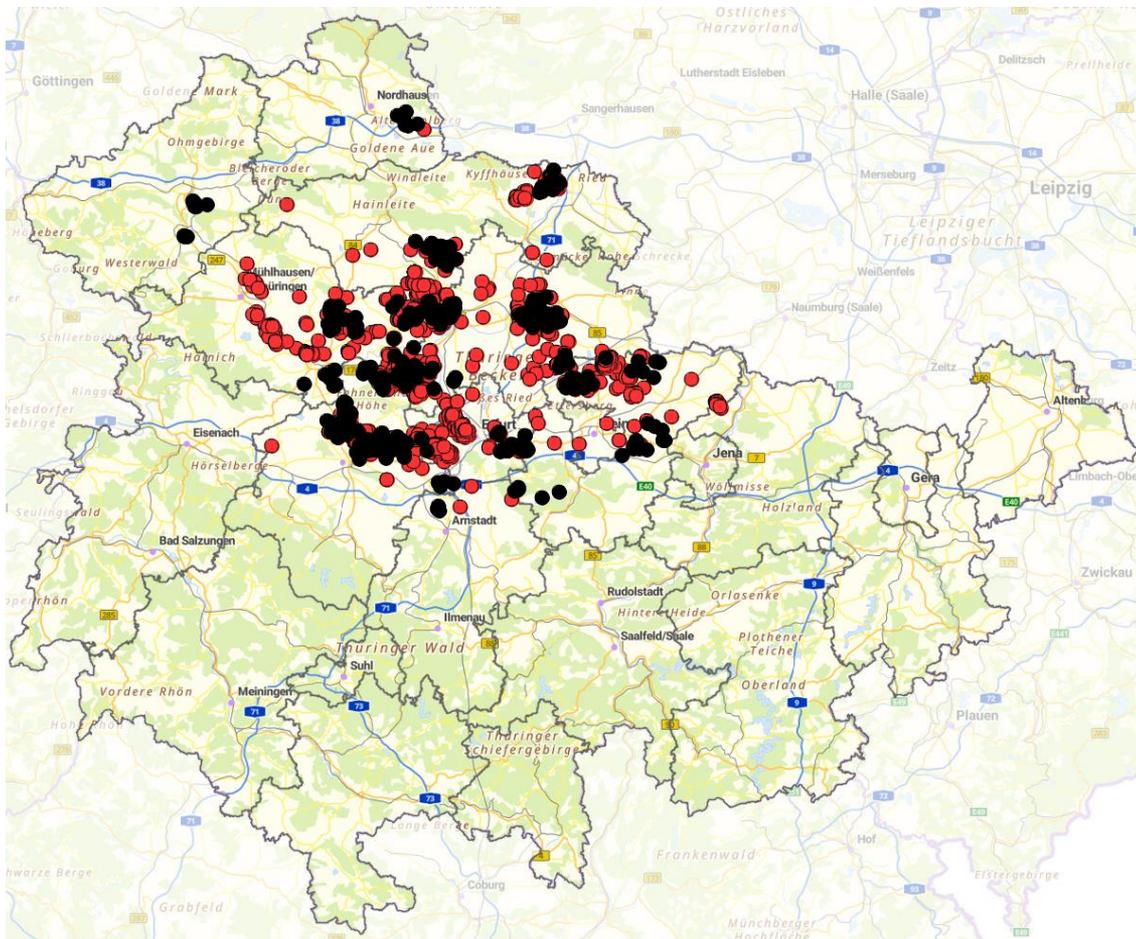
Nachweise 2013 – 2024



● Feldhamsternachweise 2013 – 2024

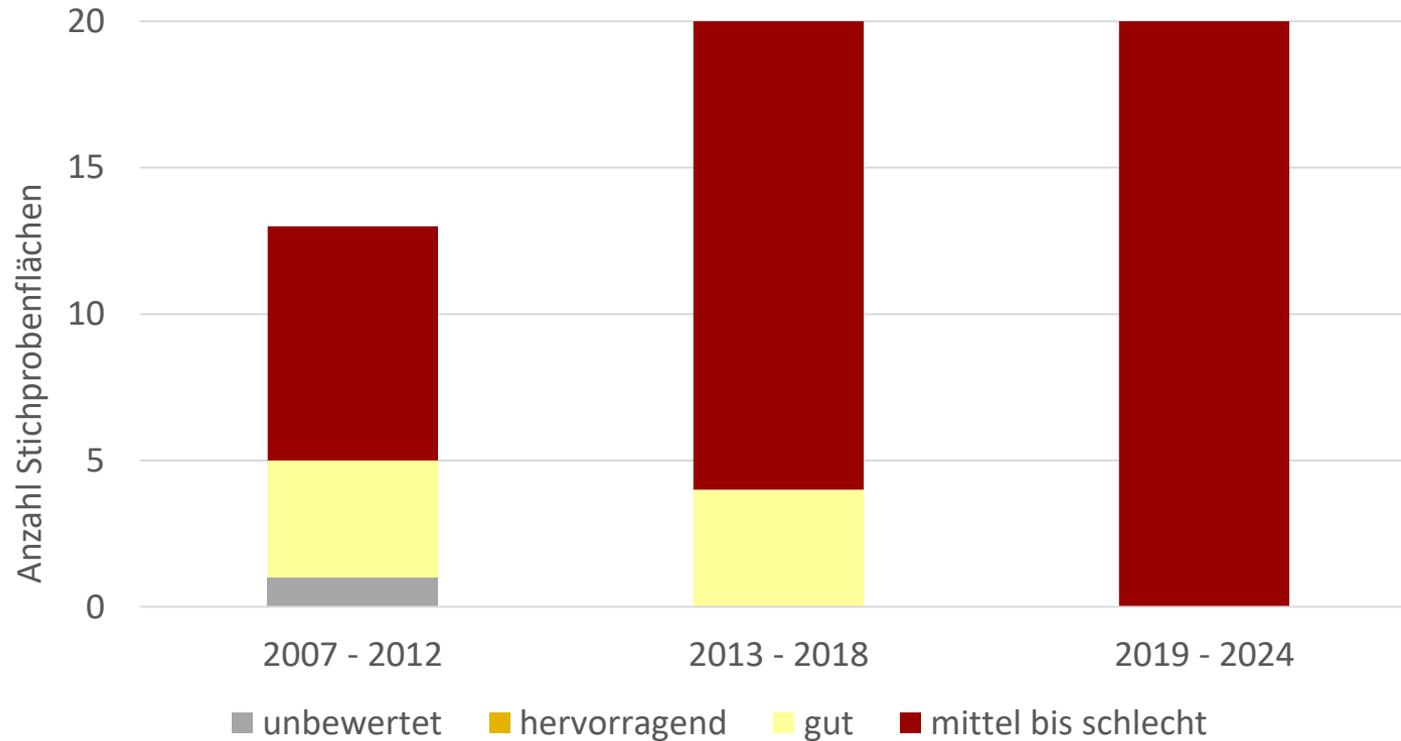
Aktuelle Situation des Feldhamsters in Thüringen

Nachweise 2013 – 2024



- Feldhamsternachweise 2013 – 2024
- Begehungen ohne Nachweise

Ergebnisse aus dem FFH-Stichprobenmonitoring

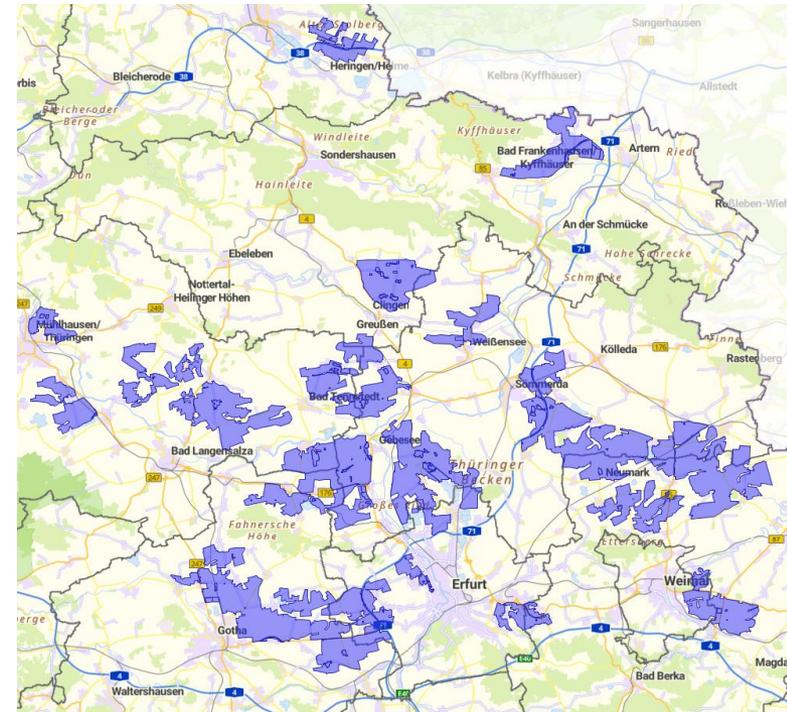


Feldhamster-Schwerpunktgebiete

- Abgrenzung der Gebiete:
 - bedeutende Feldhamstervorkommen ab 2000 (Stand: 2014)
 - Flächen mit Besiedlungspotential anhand günstiger und unzerschnittener Habitatflächen
 - notwendigen Mindestflächengröße für Erhalt überlebensfähiger lokale Populationen
- Ziel: Feldhamsterbestände sichern und räumliche Handlungsschwerpunkte
- Anwendung:
 - Priorisierung Maßnahmen zur Erhaltung überlebensfähiger Vorkommen als Quellpopulationen (z. B. KULAP und Schutzprojekte)
 - Grundlage Berücksichtigung artenschutzrechtlich relevanter Vorhaben
 - Berücksichtigung im Prioritätenkonzept TLUBN mit empfohlenen Maßnahmenkatalog
 - Feldhamster: höchste Priorisierung

Feldhamster-Schwerpunktgebiete

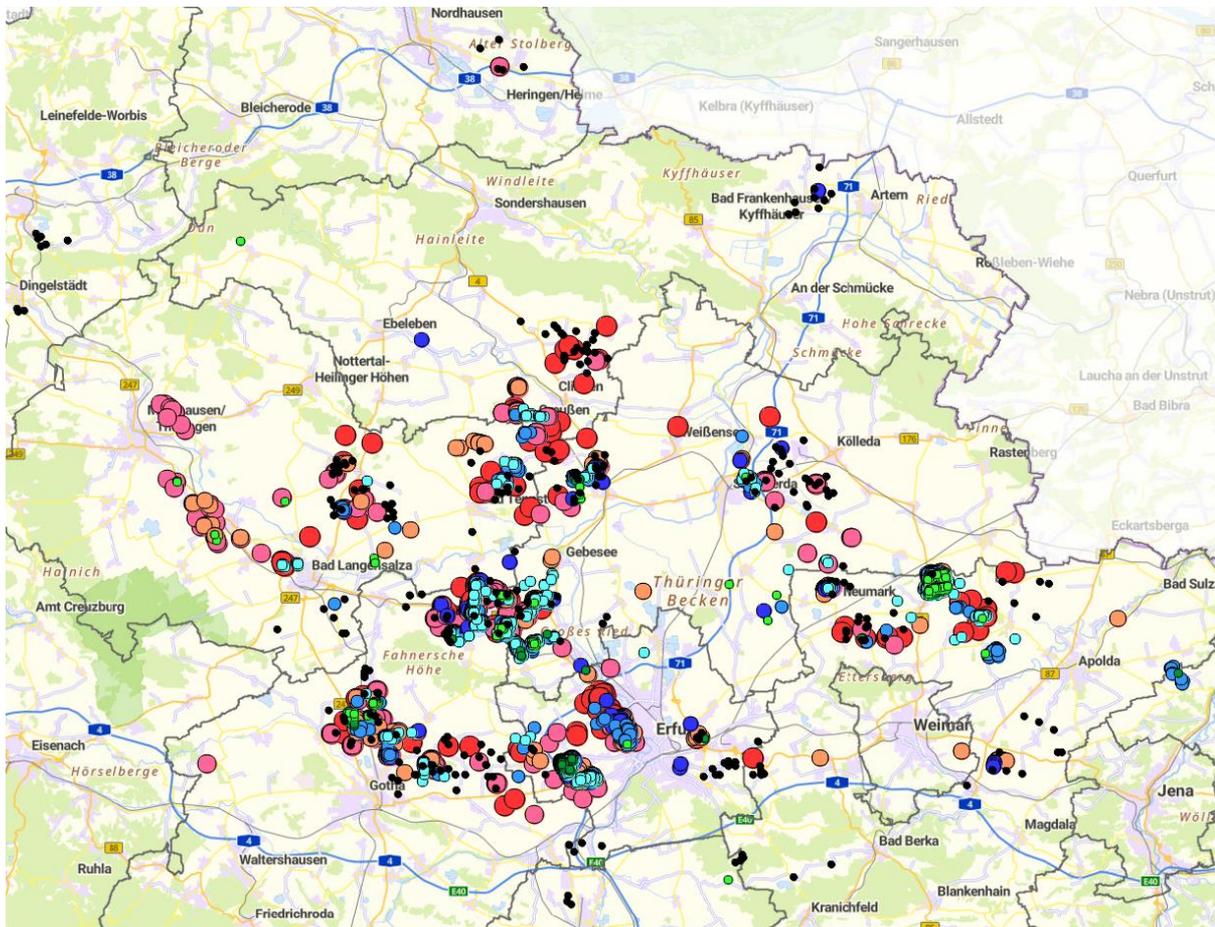
- letzte Aktualisierung 2020:
 - 35 Feldhamster-Schwerpunktgebiete
 - Gesamtfläche 51.350 ha
 - Steckbrief pro Feldhamster-Schwerpunktgebiet mit Beschreibung, Risikofaktoren, Handlungsbedarf
- außerhalb Feldhamster-Schwerpunktgebieten zu schützende Feldhamstervorkommen



<https://tlubn.thueringen.de/naturschutz/zoo-artenschutz/feldhamster-und-co/feldhamsterschutz>

Aktuelle Fokusgebiete

Datenlage nach Jahresscheiben 2017 – 2024



Feldhamsternachweise

✓ 2024 ✓ 2023 ✓ 2022 ✓ 2021



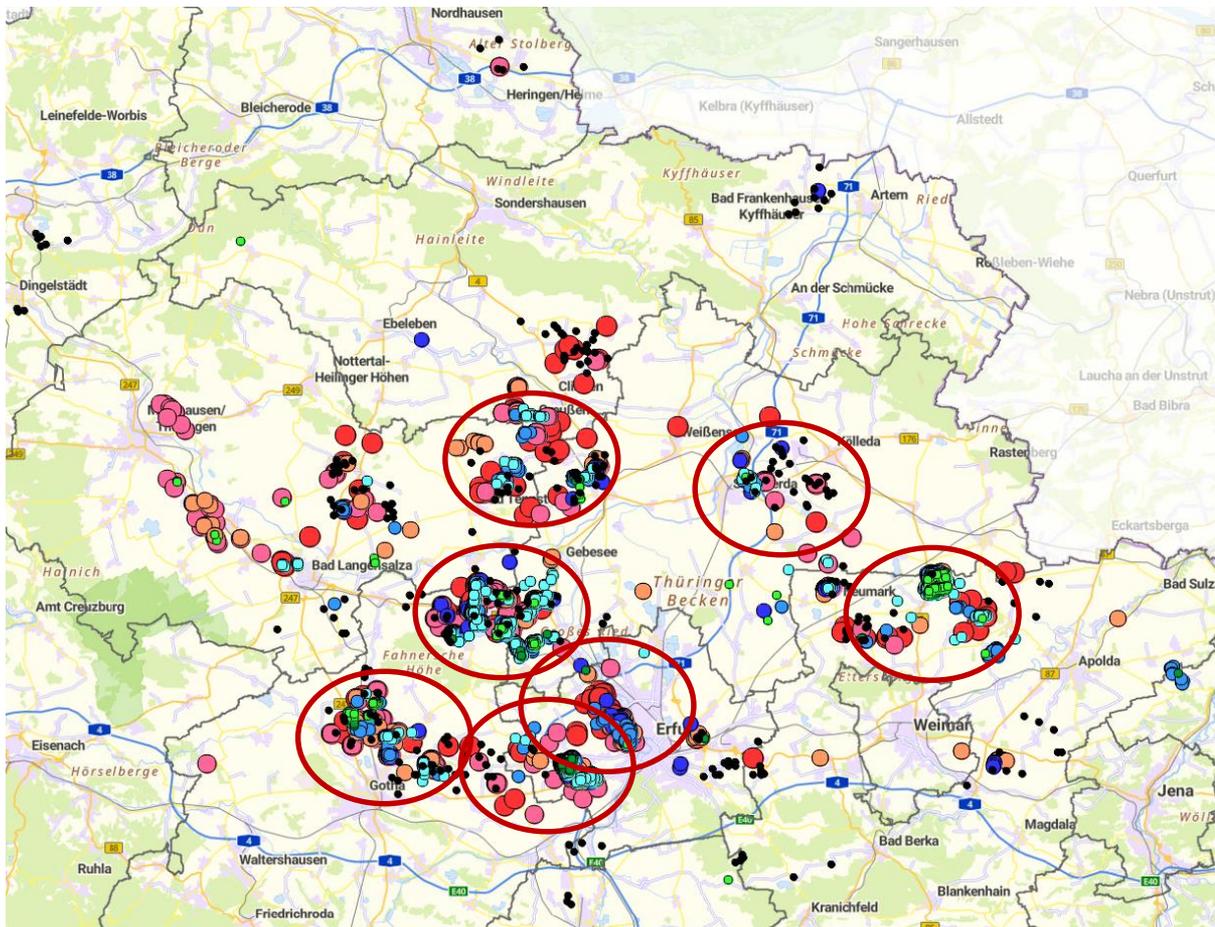
✓ 2020 ✓ 2019 ✓ 2018 ✓ 2017



● Begehungen ohne Nachweise

Aktuelle Fokusgebiete

Datenlage nach Jahresscheiben 2017 – 2024



Feldhamsternachweise

2024
 2023
 2022
 2021

●
 ●
 ●
 ●

2020
 2019
 2018
 2017

●
 ●
 ●
 ●

● Begehungen ohne Nachweise

○ Fokusgebiete

Artenhilfsprogramm

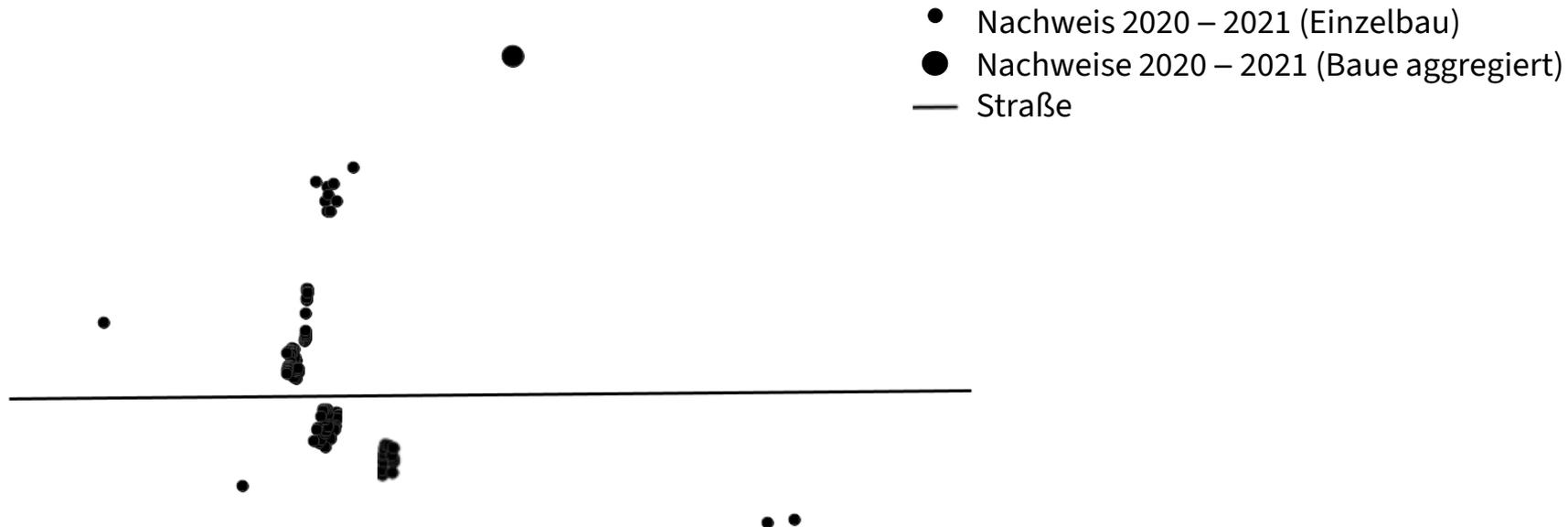
- populationssichernde Sofortmaßnahmen:
 - Etablierung prioritärer Handlungsbereiche mit Biotopverbund und flankierenden Maßnahmen

Artenhilfsprogramm für den Feldhamster in Thüringen



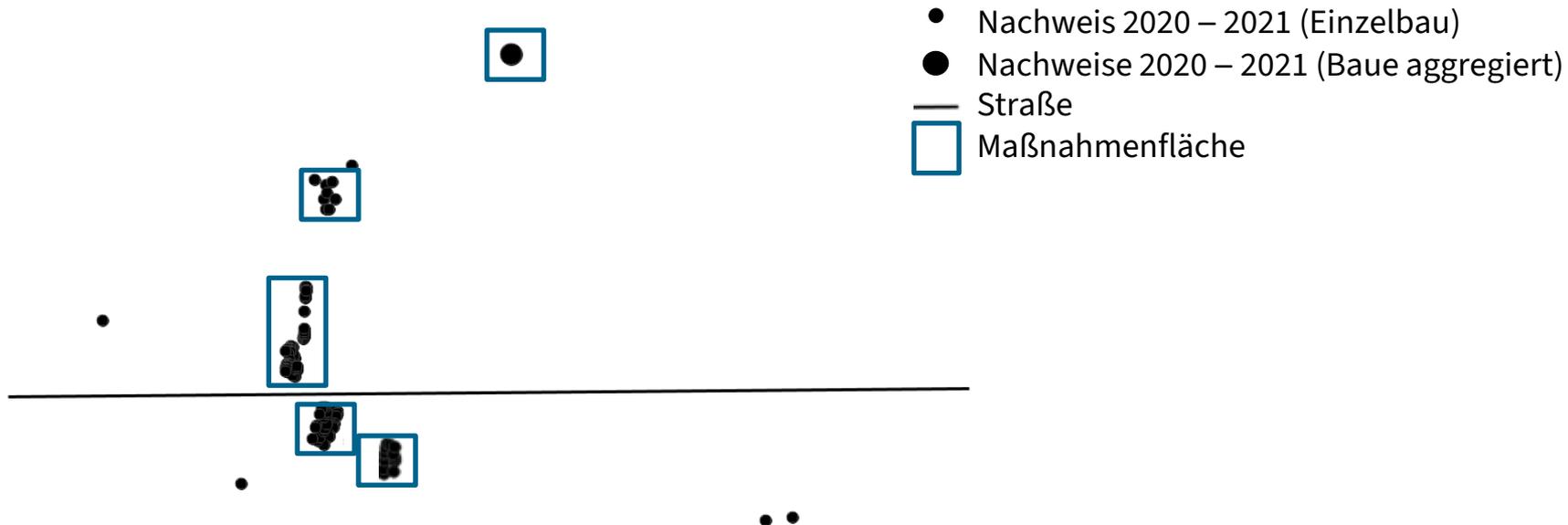
Artenhilfsprogramm

- prioritärer Handlungsbereiche mit Biotopverbund und flankierenden Maßnahmen



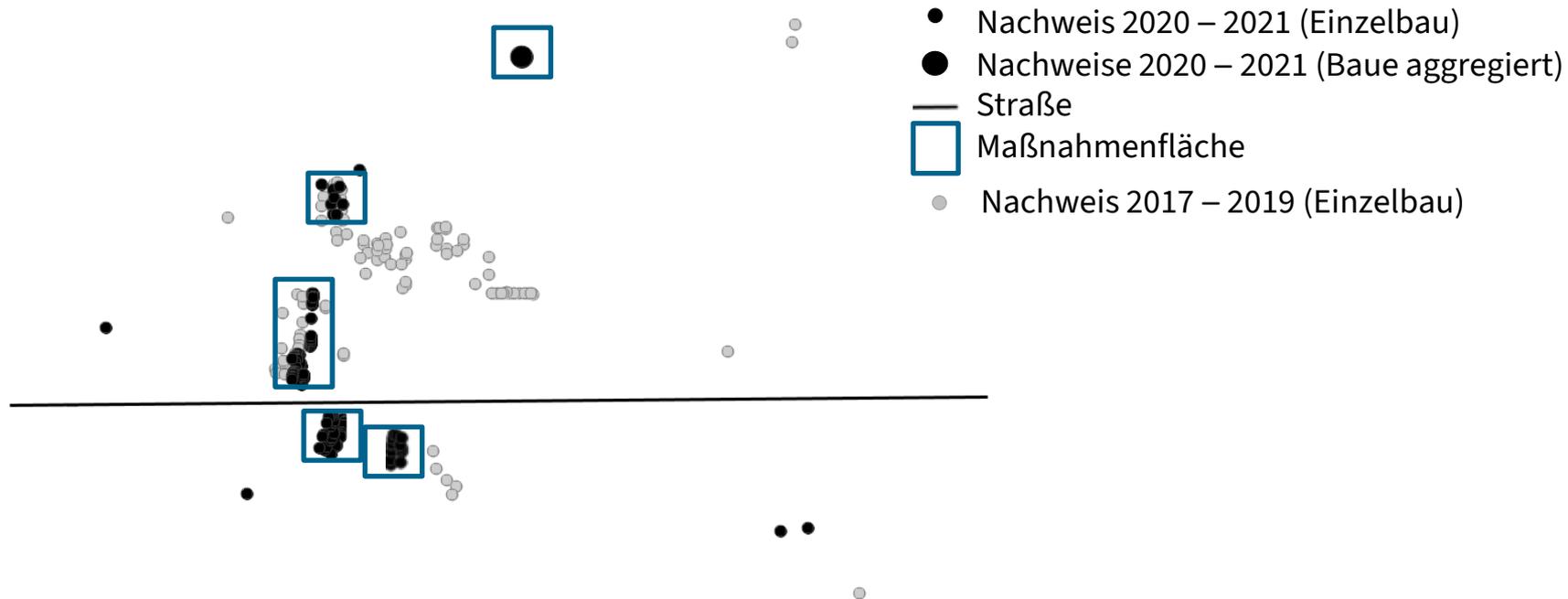
Artenhilfsprogramm

- prioritärer Handlungsbereiche mit Biotopverbund und flankierenden Maßnahmen



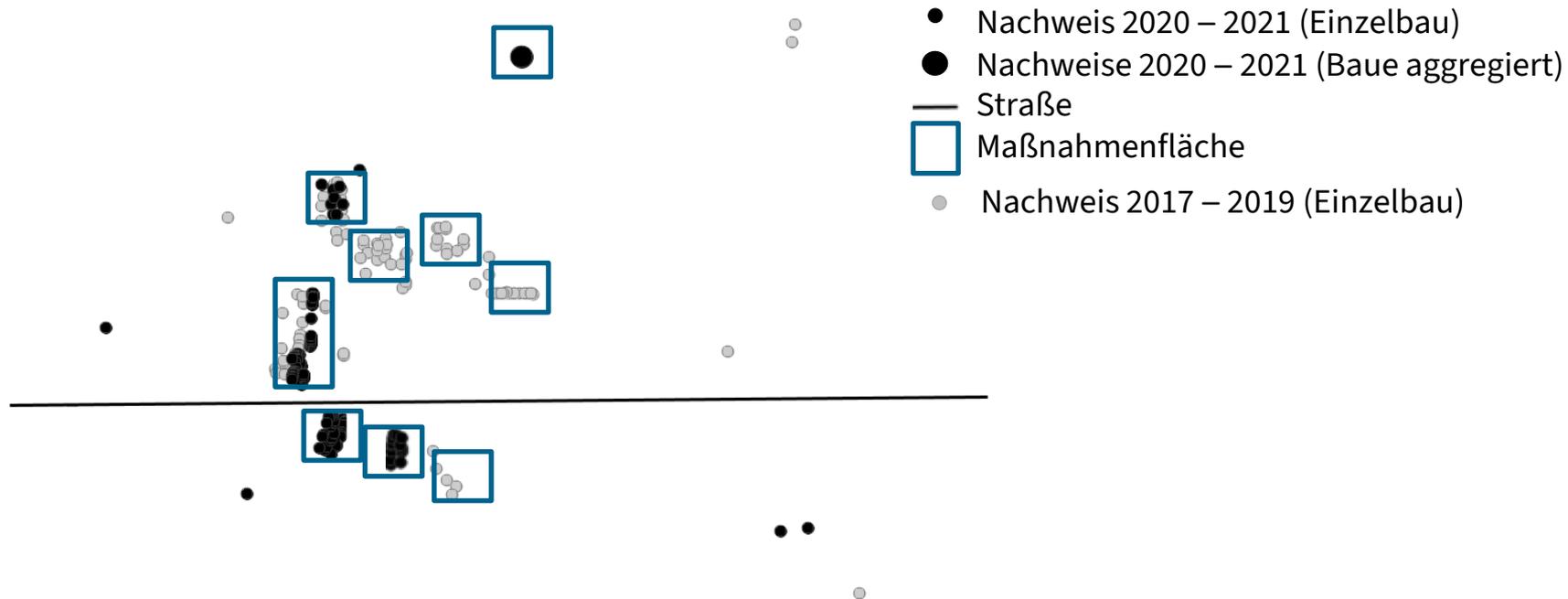
Artenhilfsprogramm

- prioritärer Handlungsbereiche mit Biotopverbund und flankierenden Maßnahmen



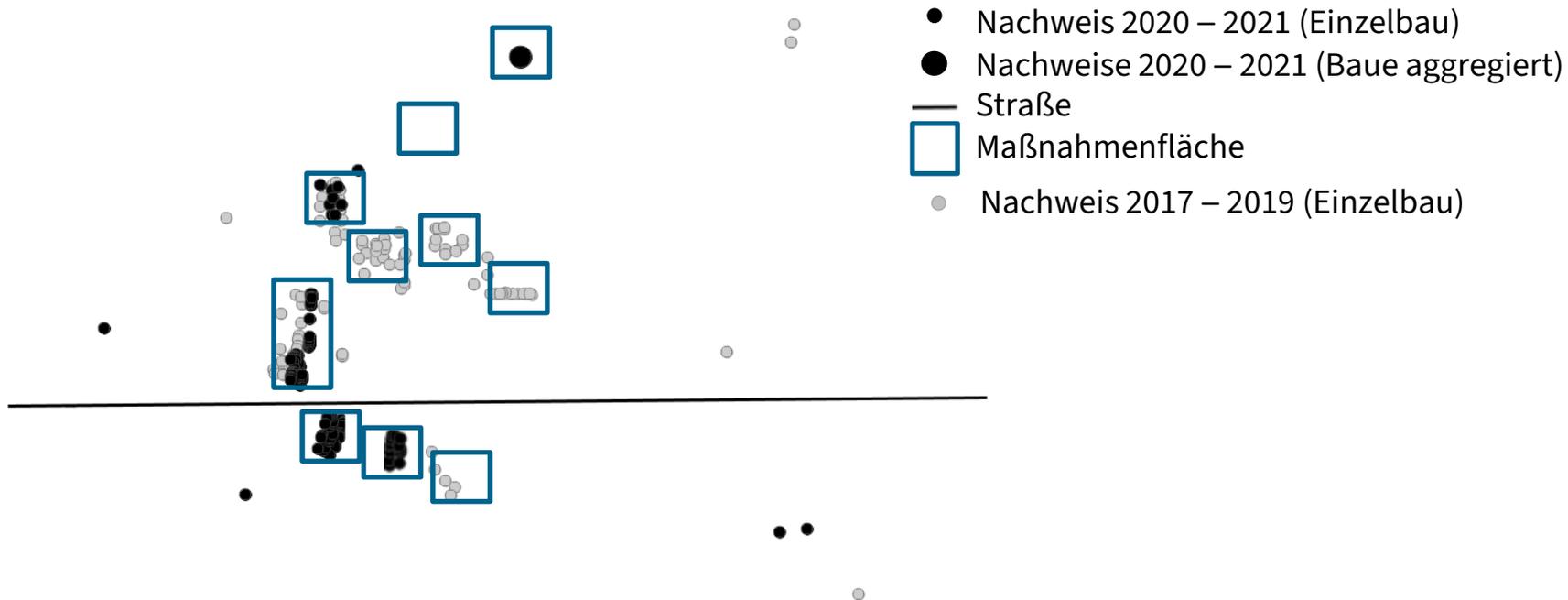
Artenhilfsprogramm

- prioritärer Handlungsbereiche mit Biotopverbund und flankierenden Maßnahmen



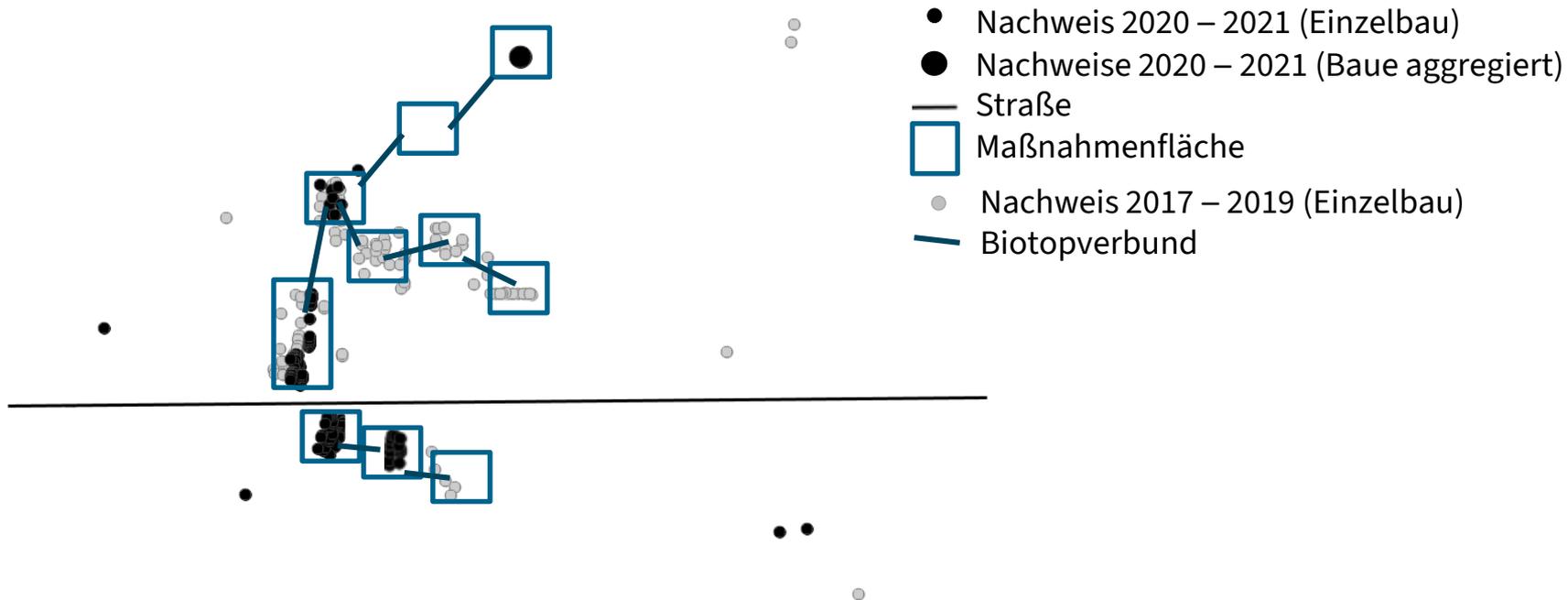
Artenhilfsprogramm

- prioritärer Handlungsbereiche mit Biotopverbund und flankierenden Maßnahmen



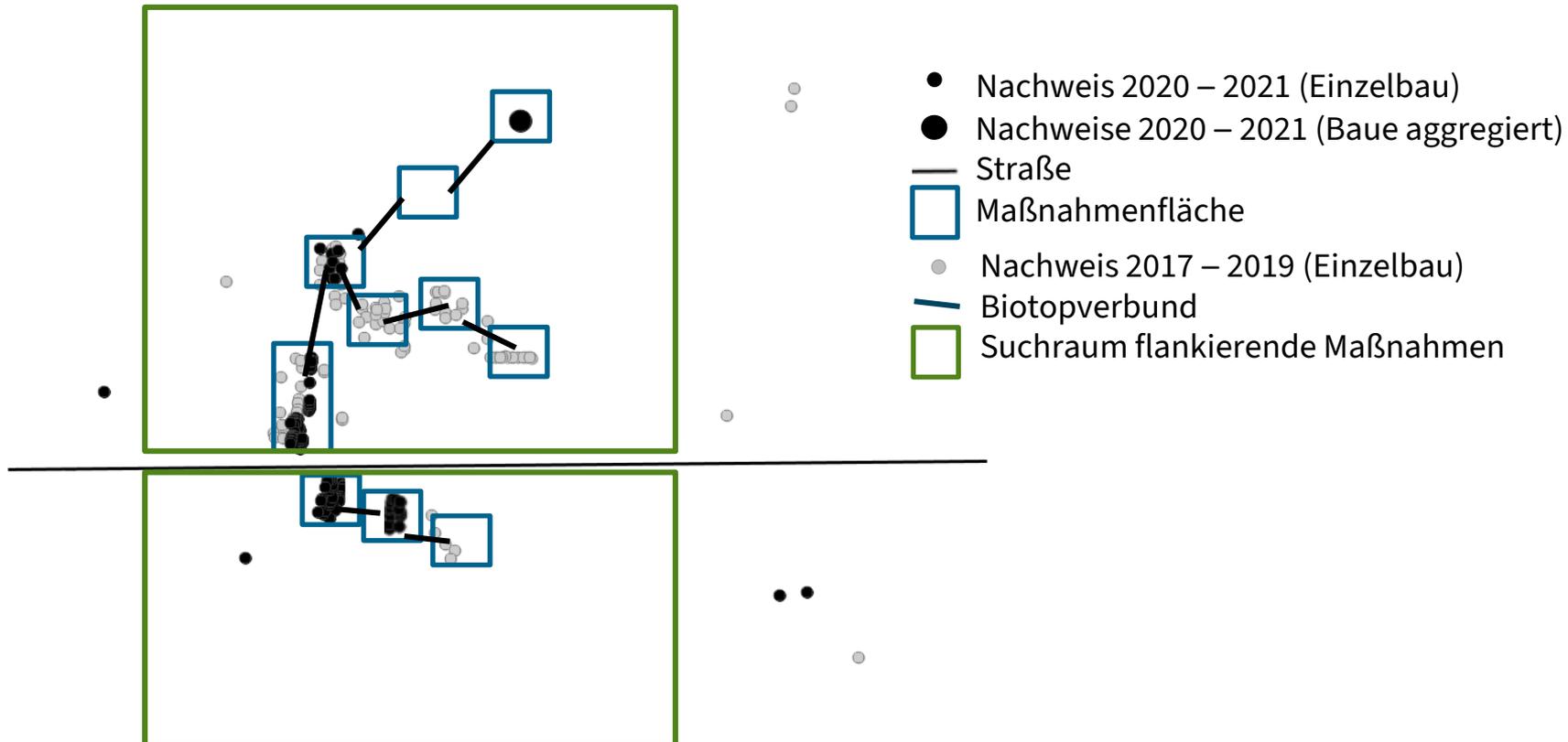
Artenhilfsprogramm

- prioritärer Handlungsbereiche mit Biotopverbund und flankierenden Maßnahmen



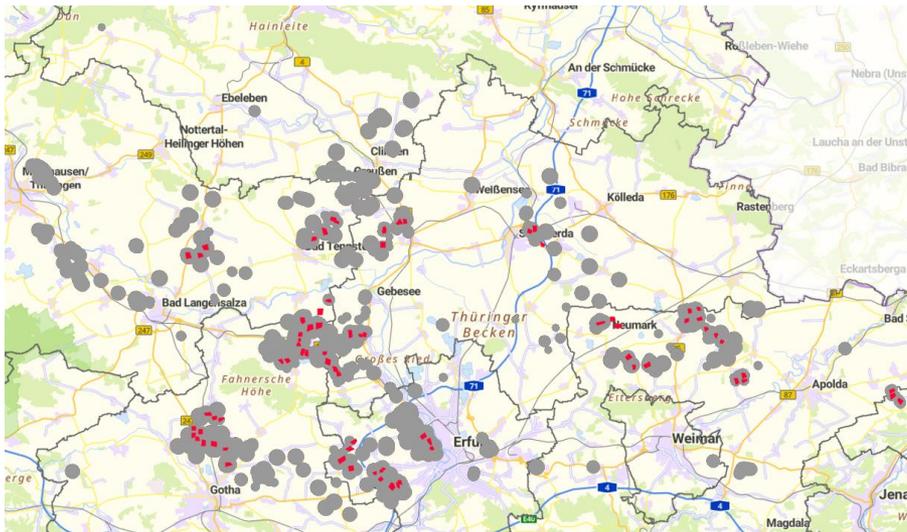
Artenhilfsprogramm

- prioritärer Handlungsbereiche mit Biotopverbund und flankierenden Maßnahmen



Artenhilfsprogramm

- 77 prioritären Handlungsbereiche (5 – 15 ha) zzgl. flankierende Maßnahmen und Biotopverbundmaßnahmen
- Etablierung Sofortprogramm in Projekten

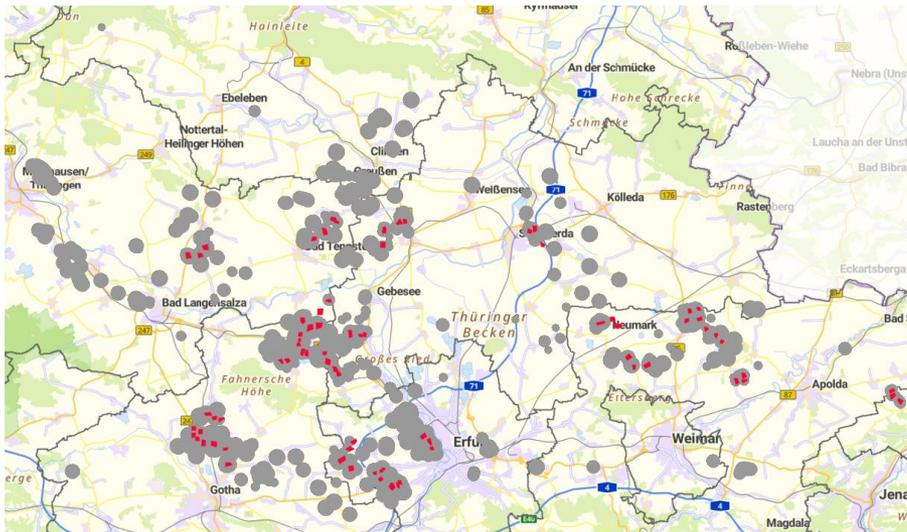


Artenhilfsprogramm für den Feldhamster in Thüringen



Artenhilfsprogramm

- 77 prioritären Handlungsbereiche (5 – 15 ha) zzgl. flankierende Maßnahmen und Biotopverbundmaßnahmen
- Etablierung Sofortprogramm in Projekten



Artenhilfsprogramm für den Feldhamster in Thüringen



Arbeitskreis Feldhamster

- Vernetzung verschiedener Akteure
- 2017 Arbeitskreis Feldhamster von TLUG einberufen
- TLUBN, TMUENF, TLLLR, Projektträger, Thüringer Artexperten, themenbezogen: Artexperten außerhalb Thüringens
- 3 Treffen im Jahr
- Beispiele Themen:
 - Vorarbeiten KULAP 2023 – 2027
 - Projektideen und -ausgestaltung
 - Erfahrungsaustausch und Abstimmungen

Kartierung und Monitoring

Kartierungen

- FFH-Monitoring (2019 – 2024 abgeschlossen, 2025 – 2030 in Planung)
 - 20 Stichprobenflächen und Verbreitungsgebietsmonitoring
- Stichprobenkartierung in Feldhamster-Schwerpunktgebieten 2017 – 2019
 - Übersichtskartierung
- Ackerflächen der TLLLR 2021 – 2024
 - Maßnahmenetablierung
- ausgewählte Feldhamster-Schwerpunktgebiete 2024 – 2025
 - Datenlage für Erweiterung der prioritären Handlungsbereiche verbessern
- KULAP-Evaluierung (2023 – 2024, 2025 geplant)
- Umwelt-App (2023 – 2024, 2025ff. geplant)
 - Hinweise auf Vorkommen
- Kartierung von Demoanlagen und Maßnahmenflächen auf Flächen des TLLLR (2025 geplant)
 - Maßnahmenentwicklung und -evaluierung

Kartierung und Monitoring

Langzeitmonitoring seit 2009 auf einer zusammenhängenden Fläche von 250 ha (Bewirtschaftung durch TLLLR)

