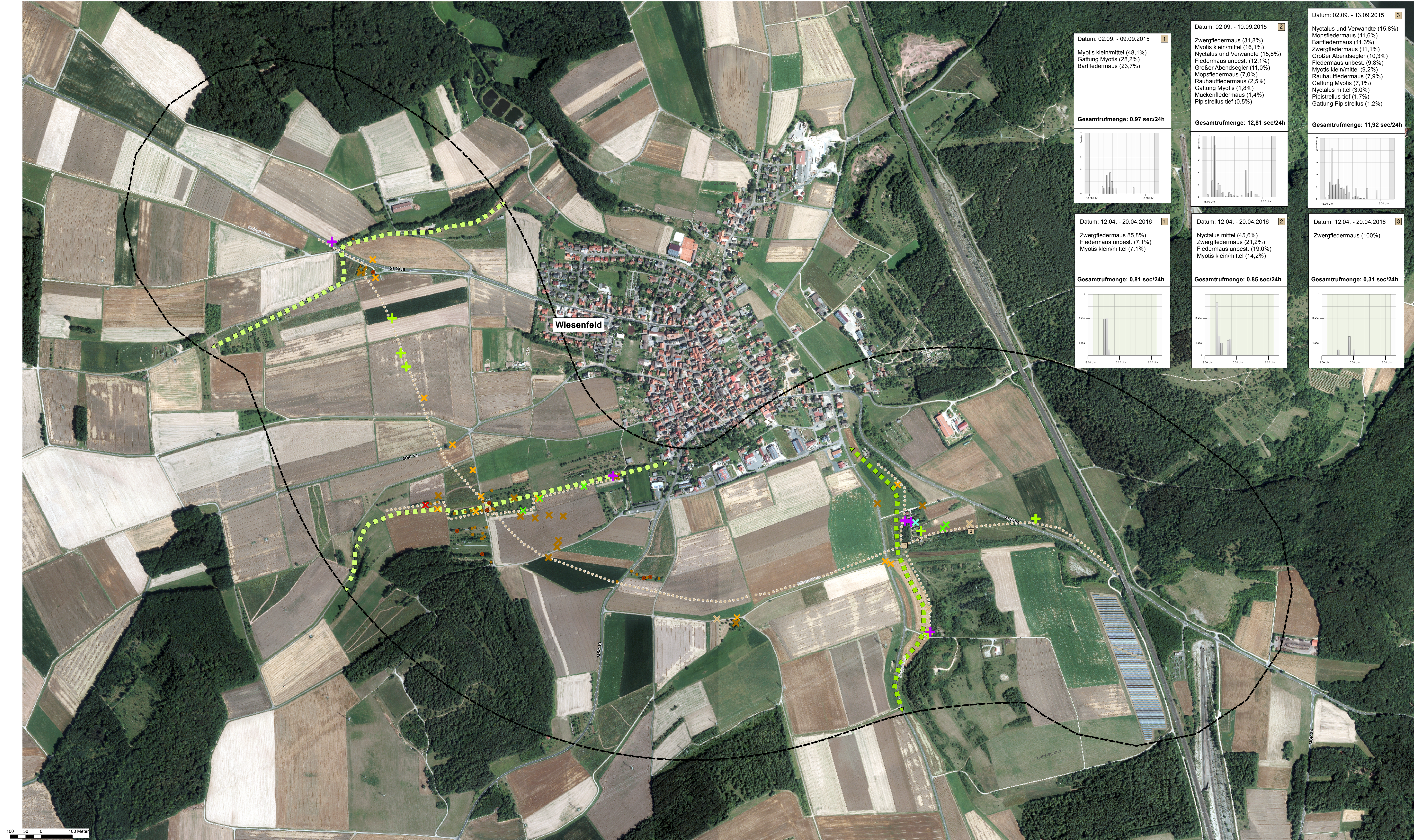




Fledermäuse

Rufaufnahmen mit mobilem Ultraschaldetektor

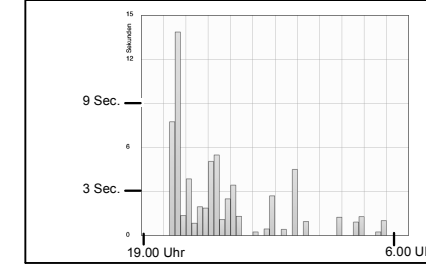
- ✗ Bartfledermaus
- ✗ Fledermaus unbest.
- ✗ Gattung Myotis
- ✗ Mopsfledermaus
- ✗ Myotis klein/mittel
- ✗ Nyctalus mittel
- ✗ Rauhautfledermaus
- ✗ Zwergfledermaus

Rufaufnahmen mit stationärem Ultraschaldetektor (batcorder, der Fa. ecoObs)

- 1 Horchboxenstandort
- Transekt

Erläuterung der Benennung von Artengruppen bei den Ultraschall-Rufaufnahmen

	Grundsätzlich	Wahrscheinlich
Nyctalus mittel:	- Breitflügel-Fledermaus - Kleinabendsegler - Zweifarbfledermaus	- Breitflügel-Fledermaus
Nyctalus und Verwandte: (Nyctaloid)	- Breitflügel-Fledermaus - Großer Abendsegler - Kleinabendsegler - Nothfledermaus - Zweifarbfledermaus	- Breitflügel-Fledermaus - Großer Abendsegler
Myotis klein/mittel: (Kleine Arten der Gattung Myotis)	- Bechsteinfledermaus - Große Bartfledermaus - Kleine Bartfledermaus - Wasserfledermaus	- Kleine Bartfledermaus
Gattung Myotis:	- Bechsteinfledermaus - Fransenfledermaus - Große Bartfledermaus - Großes Mausohr - Kleine Bartfledermaus - Nymphenfledermaus - Wasserfledermaus	- Kleine Bartfledermaus
Gattung Pipistrellus:	- Alpenfledermaus - Mückenfledermaus - Rauhautfledermaus - Weißrandfledermaus - Zwergfledermaus	- Mückenfledermaus - Rauhautfledermaus - Zwergfledermaus
Bartfledermaus:	- Große Bartfledermaus - Kleine Bartfledermaus	- Kleine Bartfledermaus
Pipistrellus tief:	- Alpenfledermaus - Rauhautfledermaus - Weißrandfledermaus	- Rauhautfledermaus



Nächtlicher Verlauf der Fledermausaktivität mit 15 min-Skalierung auf der X-Achse und relativer Skalierung der Rufhöhe auf der Y-Achse

Austauschbeziehung

- Bedeutung
- gering
- mittel

Habitatstrukturen

- Höhlenbaum
- Baum mit Mulmhöle/-spalte
- Baum mit Spalten

ANUVA Stadt- und Umweltplanung KG
Nordpark 89
90411 Nürnberg
Tel.: 0911/4626276
eMail: info@anuva.de
Internet: www.anuva.de

gezeichnet: 06/2019
bearbeitet: 06/2019
geprüft: 06/2019

Datum: 06/2019
Zeichen: Meyer
Popp

KARLSTADT Stadtverwaltung
Stadtkarlsruhe
Fachbereich 3
Hoch- und Tiefbautechnik
Zum Helfenstein 2
97753 Karlstadt

Projekt-Nr.:

Nr.	Art der Änderung	Datum	Zeichen

FESTSTELLUNGSENTWURF

Freistaat Bayern
Staatliches Bauamt Würzburg
Wilhelmstraße 6, 97082 Würzburg, Tel.: 0931/202-0, Fax: 0931/202-2777, E-Mail: postfach@staatsbauamt.bayern.de

Unterlage / Blatt-Nr.: 19.5.5 / 1
Dokumentation der Kartier-
ergebnisse - Fledermäuse
Maßstab: 1:5.000

Strasse: St 2435 Station:
PROJIS-Nr.:

St 2435 St 2437 Lohr a. M. - Karlstadt B 27
Ortsumgehung Wiesenfeld

Aufgestellt:
Karlsruhe, den 19.06.2019
Stadtverwaltung
Dr. Paul Kruck, Erster Bürgermeister