

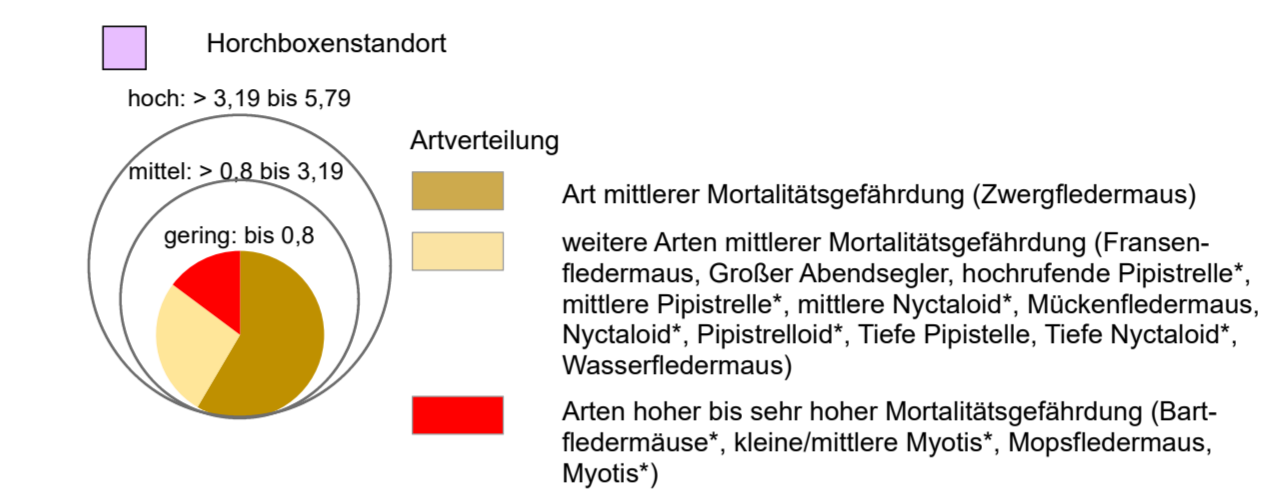


**Ergebnis der Transektbegehung**

Rufkontakte pro Stunde	Aktivität	Arten/Rufgruppen (Nachweise auf den Transekten)
T3 ≤ 6,11	gering	Ba Bartfledermäuse* GA Großer Abendsegler Mkn Kleine/mittlere Myotis* La Langohren* MN Mittlere Nyctaloid* MP Mittlere Pipistrelle* Mo Mopsfledermaus Mü Mückenfledermaus Myo Myotis* Nyc Nyctaloid* Wa Wasserfledermaus Zw Zwergfledermaus
T1 >6,11 ≤ 14,64	mittel	
T2 >14,64 ≤ 18,95	hoch	

**Ergebnis Horchboxen**

Aktivität an den Horchboxenstandorten in Summe der Positivminuten pro Stunde Rekorderaufzeit, summiert über alle Arten und Phasen



**Mögliche Fledermausquartiere**

- Baum mit Groöhöhle (Specht-, z.B. Schwarzspecht, Faul- oder Mulmhöhle)
- Baum mit Kleinhöhle (Specht-, Mulm- oder Faulhöhle)
- Rindenspalte
- Quartierverdacht
  - 1A: Großer Abendsegler
  - 3A / 3B: Bartfledermäuse\*
  - 5A / 5B: Bartfledermäuse\*
  - 7A: Mückenfledermaus, Zwergfledermaus
- Austauschbeziehung
- Besonderes wertvolle Fledermauslebensräume (Quartier-/Nahrungshabitat)

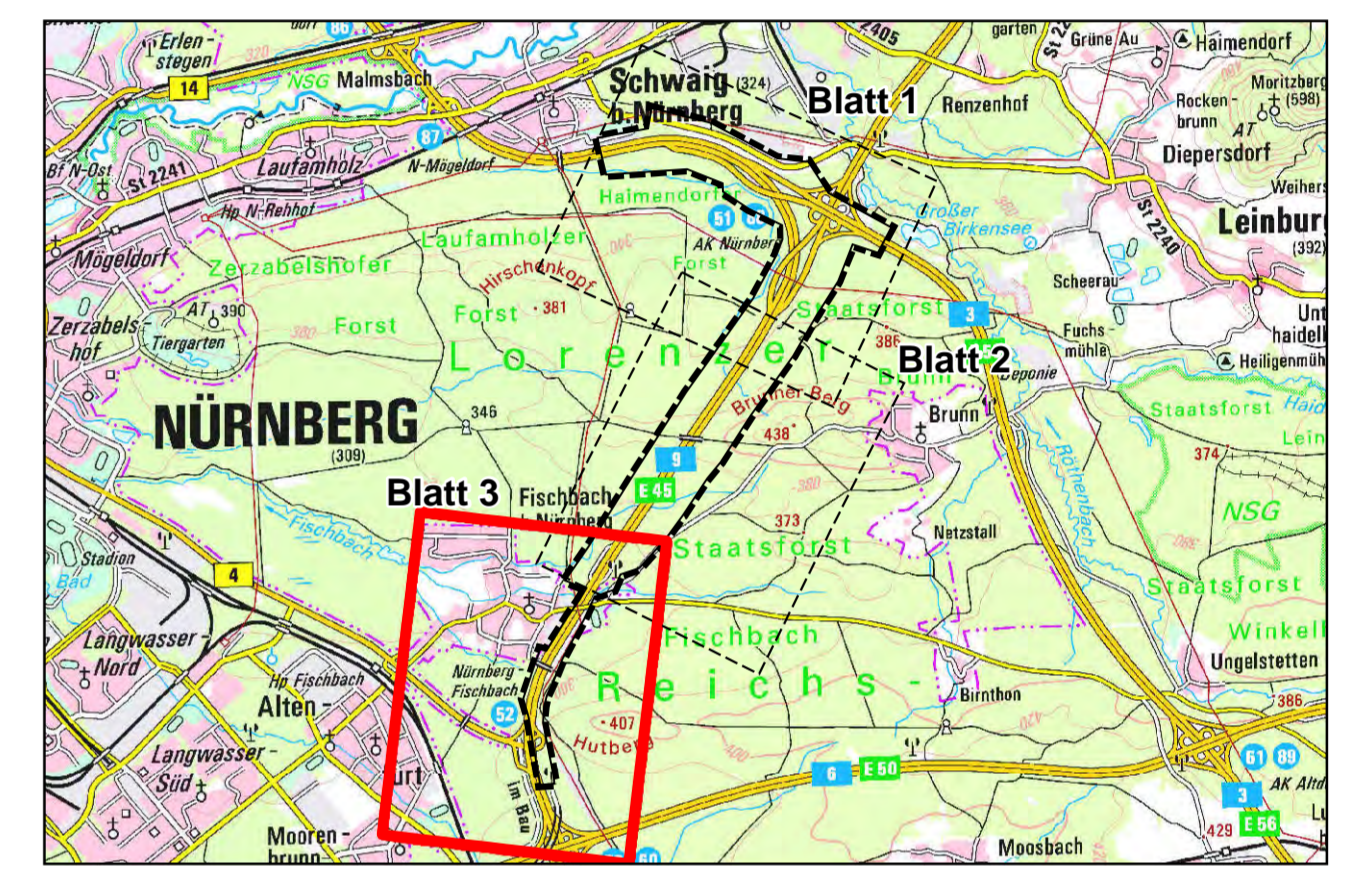
**\*Mögliche Arten:**

- Bartfledermäuse: Brandfledermaus, Kleine Bartfledermaus
- Hochrufende Pipistrelle: Mückenfledermaus, Zwergfledermaus
- Kleine/mittlere Myotis: Bechsteinfledermaus, Brandfledermaus, Kleine Bartfledermaus, Wasserfledermaus
- Langohren: Braunes Langohr, Graues Langohr
- Mittlere Nyctaloid: Breitflügelndes, Kleinaubensegler, Zweifarbfledermaus
- Mittlere Pipistrelle: Rauhaufledermaus
- Myotis: Bechsteinfledermaus, Brandfledermaus, Fransenfledermaus, Großes Mausohr, Kleine Bartfledermaus, Wasserfledermaus, Breitflügelndes, Großer Abendsegler, Kleinaubensegler, Nordfledermaus, Zweifarbfledermaus
- Nyctaloid: Mückenfledermaus, Rauhaufledermaus, Zwergfledermaus
- Pipistrelle: Großer Abendsegler
- Tiefe Pipistrelle: Rauhaufledermaus

**Weitere Planzeichen**

- Gewässer
- Gemeindegrenze
- Landkreisgrenze
- Gesamtes Untersuchungsgebiet Kartiersaison 2022

Transekte (T)	6	7	Horchboxen (HB)	6A	6B	7A	7B
Bartfledermäuse*			Bartfledermäuse*	x	x	x	
Großer Abendsegler		x	Fransenfledermaus				
kleine/mittlere Myotis*		x	Gattung Myotis*	x	x	x	x
Langohren*		x	Großer Abendsegler			x	
mittlere Nyctaloid*	x	x	hochrufende Pipistrelle*		x		x
mittlere Pipistrelle*		x	kleine/mittlere Myotis*	x	x	x	
Mopsfledermaus	x	x	mittlere Nyctaloid*			x	x
Mückenfledermaus		x	mittlere Pipistrelle*			x	
Myotis*	x	x	Mopsfledermaus		x		
Nyctaloid*	x	x	Mückenfledermaus	x	x	x	
Wasserfledermaus			Nyctaloid*	x	x	x	x
Zwergfledermaus	x	x	Pipistrelle*		x	x	
			Tiefe Nyctaloid*				
			Wasserfledermaus				
			Zwergfledermaus	x	x	x	x
			Fledermaus unbestimmt	x	x		



**ANUVA**  
STADT- UND UMWELTPLANUNG  
Nordostpark 89  
D-90411 Nürnberg  
Tel.: 09114626276  
eMail: info@anuva.de  
Internet: www.anuva.de

bearbeitet: Dez. 2023  
gezeichnet: Dez. 2023  
geprüft: Dez. 2023  
Nürnberg, den 11.12.2023

**Die Autobahn**  
Niederlassung Nordbayern  
Flaschenhofstraße 55, 90402 Nürnberg

bearbeitet: AS15  
gezeichnet: Weese  
geprüft: AS15  
PSB-Nr.: A-02365-00  
Bezeichnung:  
Datei:

Nr.	Art der Änderung	Datum	Zeichen

Lagesystem: DHDN90 GK - (EBSG31468) Stand Kataster: 07.09.2022  
Höhensystem: DHHN2016 (NHN) - EPSG 7837 Bestandsvermessung: 10.10.2019

**FESTSTELLUNGSENTWURF**

Die Autobahn GmbH des Bundes  
Unterlage / Blatt-Nr.: 19.4.3 / 3  
**Karte 2: Kartierergebnisse Fledermäuse**

Straße / Abschn.-Nr. / Station: A3\_760\_2,242 bis A3\_780\_0,938  
A9\_640\_0,474 bis A9\_660\_0,586  
PROJIS-Nr.: 09 920 099 00  
Maßstab: 1 : 5.000

**8-streifiger Ausbau der BAB A 9  
AK Nürnberg bis AK Nürnberg - Ost  
Bau-km 401+150 (A3) - 380+320 (A9)**

Aufgestellt: 14.12.2023  
Niederlassung Nordbayern  
Abteilung AS Landschaftsplanung  
IA Weese, Projektleiterin

Geprüft: 14.12.2023  
Niederlassung Nordbayern  
Abteilung AS Landschaftsplanung  
IA Dirscherl, Abteilungsleiterin