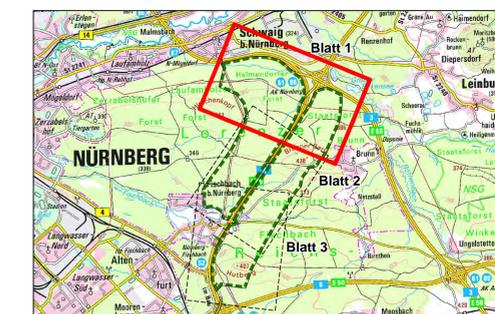
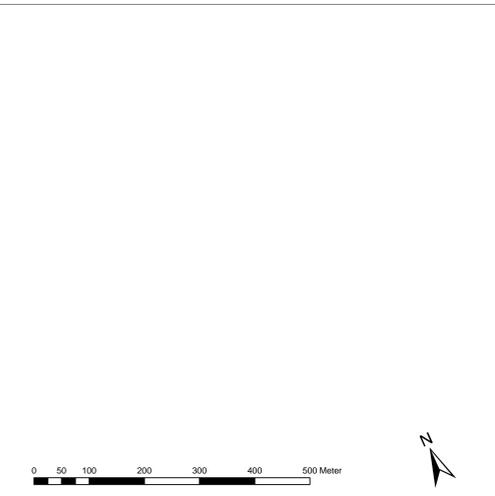


- Brutvogelerfassung**
- Aufnahmegerät
- Planungsrelevante Vogelarten**
- theoretischer Reviermittelpunkt
 - Nahrungsgast
 - ▲ Zugvogel
 - ✕ Einzelnachweis von Vögeln mit großen Revieren
- Bp Baumpieper
 - Ev Eisvogel
 - Ge Gebirgsstelze
 - Gsp Grauspecht¹
 - Gu Grünspecht¹
 - Ha Habicht¹
 - Hei Heidelerche
 - Hot Hohlaube
 - Kg Klappergrasmücke
 - Ks Kleinspecht¹
 - Ku Kuckuck¹
 - Mb Mäusebussard¹
 - Msp Mittelspecht¹
 - S Star
 - Sp Sperber²
 - Spk Sperlingskauz¹
 - Ssp Schwarzspecht¹
 - Tf Turmfalke
 - Ts Trauerschnäpper
 - Uh Uhu²
 - Was Waldschnepfe¹
 - Wls Waldlaubsänger
 - Wz Waldkauz¹
- Horstkartierung**
- 4 Horst, besetzt
 - Mb: Mäusebussard
 - Ha: Habicht
 - 1 Horst, nicht besetzt
- Nummerierung siehe Tab. 22, Unterlage 19.4.1
- Habitatstrukturkartierung**
- Baum mit Großhöhle (Specht-, z.B. Schwarzspecht, Faul- oder Mulmhöhle)
 - Baum mit Kleinhöhle (Specht-, Mulm- oder Faulhöhle)
 - Spechtspuren
 - ◇ Rindenspalte
 - wertvolle Waldbereiche für besonders planungsrelevante Arten gemäß V4 (Nummerierung siehe Tab. 1, Unterlage 19.4.1)
- Untersuchungsgebiete**
- Brutvogelkartierung
 - Horstkartierung
- Schutzgebiete**
- Vogelschutzgebiet "Nürnberger Reichswald"
- Weitere Planzeichen**
- Gewässer (LUJ Bayern, 2020)
 - - - Gemeindegrenze
 - · - · - Landkreisgrenze



¹: Die Ausdehnung der Reviere von Vogelarten mit großen Aktionsräumen wie z.B. Spechte und Großvögel sind für die Bildung von Reviermittelpunkten im Planungsmaßstab nicht geeignet. Bei solchen Vogelarten bilden theoretisch ermittelte Reviermittelpunkte zumindest keine Annäherung an die wirkliche Lage oder gar Ausdehnung eines Reviers. Die dargestellten Nachweispunkte repräsentieren den Aktionsradius der Art, um Anhaltspunkte für die Raumnutzung zu geben.

²: Die großräumig agierende Art wurde nur einmalig im Untersuchungsgebiet erfasst.

ANUVA NATUR- UND UMWELTFRANKE	bearbeitet: Dez. 2023 gezeichnet: Dez. 2023 geprüft: Dez. 2023	Wierhoff Meyer Schweicher
Nordostpark 89 D-90411 Nürnberg Tel.: 0911/4626276 eMail: info@anuva.de Internet: www.anuva.de	Nürnberg, den 11.12.2023	

Die Autobahn Niederlassung Nordbayern	bearbeitet: A515 gezeichnet: Weese
Flaschenhofstraße 55, 90402 Nürnberg	PSB-Nr.: A-02385-00 Bezeichnung: Datum:

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.: 19.4.2 / 1
Karte 1: Kartierungsergebnisse Vögel	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 I.A. Weese, Projektleiterin	Geprüft: 14.12.2023 Niederlassung Nordbayern Abteilung AS Landschaftsplanung I.A. Dirscherl, Abteilungsleiterin
---	--