



1 Mainfränkische Platten (Gäuplatten)

B H Bo -- -- --

Habitatfunktion

Vögel

- Risiko der Tötung oder Verletzung von Vögeln durch Rodung / Fällung von Gehölzen im Baufeld.
- Risiko der Störung, der Schädigung von Lebensstätten sowie der Tötung und Verletzung von Vögeln während der Baumaßnahmen.
- Brutplatzverlust von Feldvögeln (Feldlerche, Rebhuhn) durch anlagebedingte Flächeninanspruchnahme sowie durch Abnahme der Habitatqualität infolge Lage zur geplanten Trasse innerhalb der Effektdistanz von 300m.

Feldhamster

- Risiko der Tötung, Verletzung oder erheblichen Störung von Feldhamstern während der Baumaßnahmen.
- Anlagebedingter Verlust bzw. Isolation von Feldhamster-Lebensräumen.
- Kollisionsrisiko für Feldhamster bei Querung der Trasse.

Fledermäuse

- Risiko der Störung von Fledermäusen während der Baumaßnahmen.
- Kollisionsrisiko für Fledermäuse bei Querung der Trasse.
- Risiko des Verlusts von Fortpflanzungs- und Ruhestätten von Fledermäusen durch den Verlust von Habitataläumen.

Amphibien

- Risiko der Verletzung oder Tötung von Amphibien im Zuge von Wanderbewegungen über die geplante Trasse.
- Verlust von Lebensräumen mit Habitatfunktion infolge Zerschneidung durch die geplante Trasse.

Reptilien

- Risiko der Tötung, Verletzung oder erheblichen Störung von Reptilien während der Baumaßnahmen.
- Anlagebedingter Verlust sowie Isolation von Zaunweidenhabitaten.

Alle weiteren Funktionen s. Unterlage 19.1.2 Blatt 1

2 Talau des Dettelbachs

B H Bo W -- L

Habitatfunktion

Vögel

- Risiko der Tötung oder Verletzung von Vögeln durch Rodung / Fällung von Gehölzen im Baufeld.
- Risiko der Störung, der Schädigung von Lebensstätten sowie der Tötung und Verletzung von Vögeln während der Baumaßnahmen.
- Risiko des Verlusts von Bruthabitaten von Sumpfrohrsänger und Teichrohrsänger.

Fledermäuse

- Risiko der Störung von Fledermäusen während der Baumaßnahmen.
- Kollisionsrisiko für Fledermäuse bei Querung der Trasse.
- Risiko des Verlusts von Fortpflanzungs- und Ruhestätten von Fledermäusen durch den Verlust von Habitataläumen.

Biber

- Risiko der Tötung, Verletzung oder erheblichen Störung von Bibern während der Baumaßnahmen.
- Anlagebedingter Verlust eines Biberlebensraums.
- Kollisionsrisiko für Biber im Zuge von Wanderungen entlang des Dettelbachs bei einem Ausweichen über die geplante Trasse.

Alle weiteren Funktionen s. Unterlage 19.1.2 Blatt 1

3 Weinbauflächen

B H Bo -- -- L

Habitatfunktion

Vögel

- Risiko der Tötung oder Verletzung von Vögeln durch Rodung / Fällung von Gehölzen im Baufeld.
- Risiko der Störung, der Schädigung von Lebensstätten sowie der Tötung und Verletzung von Vögeln während der Baumaßnahmen.

Fledermäuse

- Risiko der Störung von Fledermäusen während der Baumaßnahmen.
- Kollisionsrisiko für Fledermäuse bei Querung der Trasse.
- Risiko des Verlusts von Fortpflanzungs- und Ruhestätten von Fledermäusen durch den Verlust von Habitataläumen.

Reptilien

- Risiko der Tötung, Verletzung oder erheblichen Störung von Reptilien während der Baumaßnahmen.
- Anlagebedingter Verlust sowie Isolation von Zaunweidenhabitaten.

Alle weiteren Funktionen s. Unterlage 19.1.2 Blatt 1

4 Mainhang

-- -- -- -- --

Keine Beeinträchtigung planungsrelevanter Funktionen. Entlastung Mainhang (Waldbestand, Kalktuffquellen, Vögel u.a.) von Beeinträchtigungen durch Straßenverkehr der St 2260

- Habitatfunktion (H)**
- Fauna - Ergebnisse der faunistischen Erfassungen**
- Vögel**
- Erfassungszeitraum Brutvogelkartierung: März 2020 bis Juni 2020, 6 Erfassungstermine, FABION GbR
- Brutreviere, soweit nicht anders angegeben
- | | |
|---------------------------------|--|
| F1 Feldlerche Brutrevier | Wa Wachtel Rufnachweis |
| Fa Jagdfasan Brutrevier | St Wiesen-Schafstelze Brutrevier |
| Re Rebhuhn Brutrevier | Gr Grauerammer, einmalige Sichtbeobachtung eines singenden Männchens, kein Brutnachweis |
- Gehölz- und Röhrichtbrüter**
- Brutreviere, soweit nicht anders angegeben
- | | |
|----------------------------|---------------------------|
| Bp Baumpieper | Ku Kuckuck |
| Hb Bluthänfling | Nh Neuntöter |
| Dg Dorngrasmücke | Pl Pirol |
| Fe Feldsperling | Ssp Schwarzspecht |
| Gr Gartenrotschwanz | Su Sumpfrohrsänger |
| Gsp Gelbspötter | T Teichrohrsänger |
| Kb Kermbeißer | Wh Wendehals |
| Ke Klappergrasmücke | |
- Tag- und Nachtgreifvögel**
- Brutreviere, soweit nicht anders angegeben
- | | |
|--|---|
| Roh Rohrweihe Brutrevier | Wz Waldkauz, nur einmaliger Rufnachweis, kein Brutrevier |
| Tf Turmfalke | Wo Waldohreule |
| Sk Steinkauz (Nachweis 2019, Quelle LBV) | |
| Sk Steinkauz (Nachweis 2020 und 2021, Quelle LBV) | |
- Durchzügler**
- | | |
|-------------------------|--|
| Bk Braunkelcheln | |
|-------------------------|--|
- Fledermäuse**
- Sichere Artnachweise an den Batcorderstandorten (Unsichere Nachweise sind im Plan nicht dargestellt, s. Unterlage 19.1.3 saP) (Erfassungszeitraum Batcorderuntersuchungen: 3 Nächte Mai / Juni / Juli 2020, FABION GbR)
- | | |
|--|--|
| Bo Mopsfledermaus (<i>Barbastella barbastellus</i>) | Ni Großer Abendsegler (<i>Nyctalus noctula</i>) |
| Wa Wasserfledermaus (<i>Myotis daubentonii</i>) | Nh Rauhauffledermaus (<i>Pipistrellus nathusii</i>) |
| Ma Großes Mausohr (<i>Myotis myotis</i>) | Pi Zwergfledermaus (<i>Pipistrellus pipistrellus</i>) |
| Nr Fransenfledermaus (<i>Myotis nattereri</i>) | Pp Mückenfledermaus (<i>Pipistrellus pygmaeus</i>) |
- Fledermäuse - Funktionsbeziehungen**
- Leitstruktur zwischen Teilbesitzräumen von Fledermäusen (Quartier / Nahrungshabitat)
- Batcorder-Standorte**
- | | |
|---|-------------------------------|
| 1 Westliche Ende Streubst bzw. Baumreihe am Betonweg südwestlich Prosselsheim | 5 Graben westlich der Kapelle |
| 2 Nordende Hecke Seligenstädter Weg | 6 Baumhecke an der Kapelle |
| 3 Brückenquerung am Dettelbach | 7 Streubstbrache |
| 4 Baumhecke nördlich Aussiedlerhof | 8 Hecke am Rennweg |
- Habitatbäume**
- Erfassung im Februar 2023, FABION GbR
- Bereiche mit Habitatbäumen (genaue Verortung s. Anlage 2 zu Unterlage 19.1.3)
- Feldhamster**
- Frühjahrkartierung und Sommerkartierung 2020, FABION GbR
- | | |
|---|-----------------------------------|
| Ba Feldhamsterbau Mai 2020 | Ba Feldhamsterbau Mai 2019 |
| T Feldhamster Tottfund Juli 2020 | |
| Ba Feldhamsterbau 2014 | |
| J Junghamsterfund (Bau) 2014 | |
- Frühjahrkartierung und Sommerkartierung 2014, OFA - Ökologisch Faunistische Arbeitsgemeinschaft
- Nachrichtlich: Frühjahrskartierung 2019 im Zuge B-Plan "Sonnenweg", FABION GbR

- Biber**
- Erfassungszeitraum: Sept. 2018, April 2020 sowie Ergänzungen März und Juni 2020, FABION GbR
- | | |
|---|---------------------------------------|
| B Biberburg | B Biberutsche |
| B Biberdamm | B Biberutsche, Luzernerfärs |
| B Biberdamm, beiseite geräumt / geöffnet | B Biberspur in Zuckerbrenacker |
- Reptilien**
- Erfassungszeitraum: April 2020 bis September 2020, 4 Erfassungsdurchgänge, FABION GbR
- | | |
|--|-----------------------------------|
| Za Zauneidechse, juvenil | S Schlingnatter (Tottfund) |
| Za Zauneidechse, adult | Bs Blindschleiche |
| Za Zauneidechse, Alter unbestimmt | |
- Amphibien**
- Beobachtungen im Rahmen einer Nachtbegehung im März 2020, FABION GbR
- Untersuchte Lachgewässer (Nr. 1-5), Erfassungszeitraum: April 2020, FABION GbR
- | | |
|---|--|
| 1 Teich-, Fadenmolche, Grünfrösche, Erdkröte Kaukquappen > 1.000 | 4 Erdkröte Kaukquappen > 10.000 |
| 2 Erdkröte Kaukquappen > 5.000, Teichmolche | 5 Grünfrösche |
| 3 keine Nachweise | |
- Erfassung von Amphibienwanderungen mit Amphibienfangzaun
- Erfassungszeitraum: 27.02.2021 - 27.04.2021, FABION GbR
- Nachweis von 77 Teichmolchen und 20 Erdkröten (ohne Darstellung im Plan, s. Unterlage 19.1.1 LBP-Bericht)

Schutzgebiete

FFH-Gebiete

- DE 6126-301 Prosselsheimer Holz
- DE 6127-371.07 Mainau zwischen Grafenheinfeld und Kitzingen

Vogelschutzgebiete

- DE 6426-471.01 Ochsenerfater und Offenheimer Gau und Gäländschaft nordöstlich Würzburg
- DE 6027-471.08/09 Maintal zwischen Schweinfurt und Dettelbach

Landschaftsschutzgebiet

- LSG-00170.01 Volkacher Mainschleife

Naturschutzgebiet

- NSG-00454.01 Mähring an der Vogelsburg

Nachrichtlich

- Gemeindegrenze / Gemarkungsgrenze
- Beeinträchtigungszone vorhandene Straßen
- DTV > 5.000 Kfz/24h ± 20m vom Fahrbahnrand
- DTV > 5.000 Kfz/24h ± 50m vom Fahrbahnrand
- Stromfreileitung
- Kapelle
- Untersuchungsgebiet

Entwurfsbearbeitung:	WF Landschaftsarchitekten GmbH	T +49 (0)911 94603 0	L 14-02	Datum	Zeichen
	Landchaftsarchitekten GmbH	F +49 (0)911 94603 10	bearbeitet	Feb. 2023	HH/SG/MS
	Videma Cornaggio 11	www.wfg-nuernberg.de	geprüft	Feb. 2023	SG
	90478 Nürnberg			Nürnberg, den 28.02.2023	

Staatliches Bauamt Würzburg

Weissenburgstraße 6
97082 Würzburg

Tel.: 09313562-00, Fax: 09313562-2777, E-Mail: poststelle@stbauwue.bayern.de

bearbeitet:		
gezeichnet:		
geprüft:	Feb. 2023	KM
PSP Nr.:		
Projekt:		

Nr.	Art der Änderung	Datum	Zeichen

FESTSTELLUNGSENTWURF

Strassenbauverwaltung Freistaat Bayern

Staatliches Bauamt Würzburg

Straße / Abschn.-Nr. / Station: St 2260 / 180 / 0,670 bis St 2260 / 280 / 0,155

PROJIS-Nr.:

Unterlage / Blatt-Nr.: 19.1.2 / 2

Landschaftspflegerischer Bestands- und Konfliktplan

Habitatfunktion

Maßstab: 1 : 5.000

St 2260 Kürnach - Volkach

Ortsumgebung Prosselsheim und Verlegung östlich Prosselsheim

Bau-km 0+000 bis 4+170

aufgestellt: Staatliches Bauamt Würzburg

gez. Andreas Hecke, Baudirektor Würzburg, den 28.02.2023

B: Biologifunktion
H: Habitatfunktion
Bo: Bodenfunktion
W: Wasserfunktion
K: Klimafunktion
L: Landschaftsbildfunktion / Erholungsfunktion