



**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 Habitatbelegung 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 Habitatsäumen.

**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 Habitatsäumen.

**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 Habitatsäumen.

**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

<b>F1</b> Feldlerche Brutrevier	<b>Wa</b> Wachtel Rufnachweis
<b>Fa</b> Jagdfasan Brutrevier	<b>St</b> Wiesen-Schafstelze Brutrevier
<b>Re</b> Rebhuhn Brutrevier	<b>Gr</b> Graurammer, einmalige Sichtbeobachtung eines singenden Männchens, kein Brutnachweis

**Gehölz- & Röhrichtbrüter**

Brutreviere, soweit nicht anders angegeben

<b>Bp</b> Baumpieper	<b>Ku</b> Kuckuck
<b>Hb</b> Bluthänfling	<b>Nh</b> Neuntöter
<b>Dg</b> Dorngrasmücke	<b>Pl</b> Pirol
<b>Fe</b> Feldsperling	<b>Ssp</b> Schwarzspecht
<b>Gr</b> Gartenrotschwanz	<b>Su</b> Sumpfrohrsänger
<b>Gsp</b> Gelbspötter	<b>T</b> Teichrohrsänger
<b>Kb</b> Kermbeißer	<b>Wh</b> Wendehals
<b>Ke</b> Klappergrasmücke	

**Tag- und Nachtgreifvögel**

Brutreviere, soweit nicht anders angegeben

<b>Roh</b> Rohrweihe Brutrevier	<b>Wz</b> Waldkauz, nur einmaliger Rufnachweis, kein Brutrevier
<b>Tf</b> Turmfalke	<b>Wo</b> Waldohreule
<b>Sk</b> Steinkauz (Nachweis 2019, Quelle LBV)	
<b>Sk</b> Steinkauz (Nachweis 2020 und 2021, Quelle LBV)	

**Durchzügler**

<b>Bk</b> 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)

<b>Bo</b> Mopsfledermaus ( <i>Barbastella barbastellus</i> )	<b>Ni</b> Großer Abendsegler ( <i>Nyctalus noctula</i> )
<b>Wa</b> Wasserfledermaus ( <i>Myotis daubentonii</i> )	<b>Nh</b> Rauhauffledermaus ( <i>Pipistrellus nathusii</i> )
<b>Ma</b> Großes Mausohr ( <i>Myotis myotis</i> )	<b>Pi</b> Zwergfledermaus ( <i>Pipistrellus pipistrellus</i> )
<b>Na</b> Fransenfledermaus ( <i>Myotis nattereri</i> )	<b>Pp</b> 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 Streubsttrache
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

<b>Ba</b> Feldhamsterbau Mai 2020	<b>Ba</b> Feldhamsterbau Mai 2019
<b>Tf</b> Feldhamster Tottfund Juli 2020	
<b>Ba</b> Feldhamsterbau 2014	
<b>J</b> 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

Brutreviere, soweit nicht anders angegeben

<b>B</b> Biberburg	<b>B</b> Biberutsche
<b>B</b> Biberdamm	<b>B</b> Biberutsche, Luzernerfraz
<b>B</b> Biberdamm, beiseite geräumt / geöffnet	<b>B</b> Biber Spur in Zuckerbrennacker

**Reptilien**

Erfassungszeitraum: April 2020 bis September 2020, 4 Erfassungsdurchgänge, FABION GbR

<b>Za</b> Zauneidechse, juvenil	<b>S</b> Schlingnatter (Tottfund)
<b>Za</b> Zauneidechse, adult	<b>Bs</b> Blindschleiche
<b>Za</b> Zauneidechse, Alter unbestimmt	

**Amphibien**

Beobachtungen im Rahmen einer Nachtbegehung im März 2020, FABION GbR

Untersuchte Lachgewässer (Nr. 1-5), Erfassungszeitraum: April 2020, FABION GbR

<b>1</b> Teich-, Fadenmolche, Grünfrösche, Erdkröte Kaukquappen > 1.000	<b>4</b> Erdkröte Kaukquappen > 10.000
<b>2</b> Erdkröte Kaukquappen > 5.000, Teichmolche	<b>5</b> Grünfrösche
<b>3</b> 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)

**Bezugsräume**

Abgrenzung des Bezugsraums

1 Bezugsraum 1: Mainfränkische Platten (Gäuplatten)
2 Bezugsraum 2: Talau des Dettelbachs
3 Bezugsraum 3: Weinbauflächen östlich Kapelle
4 Bezugsraum 4: Mainhang nördlich Mainschleifenbahn

**Technische Planung**

Trasse St 2260neu	50m-Korridor beiderseits St 2260neu und WU 4neu
Inanspruchnahme während der Bauzeit	100m-Korridor beiderseits St 2260neu und WU 4neu
Rückbaustrecke / Abbruch	300m-Korridor beiderseits St 2260neu und WU 4neu

**Konfliktkennzeichnung**

Nr. des Bezugsraums, Bezeichnung des Bezugsraums

<b>B</b> Biotopfunktion beeinträchtigt	<b>Bo</b> Funktion durch das Vorhaben beeinträchtigt, aber durch Biotopwertverfahren abgedeckt
<b>H</b> Habitatfunktion beeinträchtigt	<b>H</b> Funktion durch das Vorhaben beeinträchtigt, aber nicht durch das Biotopwertverfahren abgedeckt, ergänzender Kompensationsbedarf notwendig
<b>Bo</b> Biotopfunktion	<b>---</b> Funktion durch das Vorhaben nicht beeinträchtigt
<b>H</b> Habitatfunktion	
<b>Bo</b> Biotopfunktion	
<b>W</b> Wasserfunktion	
<b>K</b> Klimafunktion	
<b>L</b> Landschaftsbildfunktion / Erholungsfunktion	

**Funktionskennzeichnung**

**B** Biotopfunktion beeinträchtigt

**Bo** Funktion durch das Vorhaben beeinträchtigt, aber durch Biotopwertverfahren abgedeckt

**H** Habitatfunktion beeinträchtigt

**H** Funktion durch das Vorhaben beeinträchtigt, aber nicht durch das Biotopwertverfahren abgedeckt, ergänzender Kompensationsbedarf notwendig

**---** Funktion durch das Vorhaben nicht beeinträchtigt

**Schutzgebiete**

**FFH-Gebiete**

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

**Vogelschutzgebiete**

DE 6426-471.01 Ochsenfurter 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:

**WGF** WGF Landschaftsarchitekten GmbH  
Volkens Cammergasse 11  
90478 Nürnberg  
www.wgf-nuernberg.de

T +49 (0)911 94603 0  
F +49 (0)911 94603 10  
E info@wgf-nuernberg.de

L 14-02 Datum Zeichen

bearbeitet	gezeichnet	geprüft	Feb. 2023	HH/SG/MS
geprüft	Feb. 2023	SG		
geprüft	Feb. 2023	SG		

Nürnberg, den 28.02.2023

Staatliches Bauamt Würzburg

Weißenburgstraße 6  
97082 Würzburg

Tel.: 0931/392-00, Fax: 0931/392-2777, E-Mail: poststelle@stbauwue.bayern.de

bearbeitet:

gezeichnet:

geprüft:  Feb. 2023

PSP Nr.:

Projekt:

**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

Geobasisdaten © Bayerische Vermessungsverwaltung, www.geodaten.bayern.de

Darstellung der Flurkarte als Eigentumsnachweis nicht geeignet.

Geofachdaten © Bayerisches Landesamt für Umwelt, www.lfu.bayern.de