



**1** Hangbereiche nördlich der Bahnlinie Bamberg - Hof

B	H	Bo	W	K	L
---	---	----	---	---	---

1 B: Unmittelbare Flächenverluste (Versiegelung, Überbauung, vorübergehende Inanspruchnahme) und mittelbare Beeinträchtigung von Gehölzen, Hecken und Offenlandbereichen und dadurch Beeinträchtigung der Biotopfunktionen im Gebiet  
 1 H: Eingriff in Lebensräume von Vögeln der halboffenen Landschaft  
 Eingriff in Lebensräume der Zauneidechse  
 1 Bo: Verlust allgemeiner Bodenfunktionen durch Versiegelung  
 1 W: Verlust allgemeiner Wasserfunktionen durch Versiegelung  
 1 K: Verlust allgemeiner Klimafunktionen durch Versiegelung  
 1 L: Beeinträchtigung des Landschaftsbildes durch Einschnitte im Hangbereich und Verlust von Strukturelementen wie Hecken und Gehölzen

**2** Mainau

B	H	Bo	W	K	L
---	---	----	---	---	---

2 B: Unmittelbare Flächenverluste (Versiegelung, Überbauung, vorübergehende Inanspruchnahme) und mittelbare Beeinträchtigung von Gehölzen, Hecken und Offenlandbereichen und dadurch Beeinträchtigung der Biotopfunktionen im Gebiet  
 Eingriff in Lebensräume von Feldvögeln, Wiesentrütern und Vögeln der halboffenen Landschaft  
 Beeinträchtigung von Funktionsbeziehungen von Fledermäusen  
 Eingriff in Lebensräume der Zauneidechse  
 2 Bo: Verlust allgemeiner Bodenfunktionen durch Versiegelung  
 2 W: Beeinträchtigung des Hochwasserabflusses durch Bauwerke im Überschwemmungsbereich  
 2 K: Beeinträchtigung des Kaltluftabflusses im Maintal durch Dämme  
 2 L: Beeinträchtigung des Landschaftsbildes durch hohe Dämme und technische Bauwerke in der Mainau; Beeinträchtigung von Sichtbeziehungen für Radler auf dem Mainradweg sowie Spaziergänger in der Mainau

**Biotopfunktion**  
 gemäß Bayerischer Kompensationsverordnung (BayKompV 2013) im Wirkraum mit Angabe der genauesten Ebene des Kartierschlüssels der Biotopwertliste, im weiteren Planungsbereich Angabe bis zur 2. Gliederungsebene der Biotopwertliste

**Gewässer**

F	Fließgewässer	S132	Eutrope Stillgewässer - bedingt naturnah
F1	Stark veränderte Fließgewässer	S22	Sonstige naturnah bis künstliche Stillgewässer
F14	Mäßig veränderte Fließgewässer		
F211	Gräben - naturnah		
F212	Gräben - mit naturnaher Entwicklung		
S	Stillgewässer		

**Acker, Grünland, Ruderalfluren, Heiden und Moore**

A	Äcker/Felder	A11	Intensiv bewirtschaftete Äcker ohne oder mit stark verarmter Segetalvegetation
A12	Bewirtschaftete Äcker mit standorttypischer Segetalvegetation (z.B. bei PIK-Maßnahmen für Blühstreifen)		
G	Grünland	G11	Intensivgrünland (genutzt)
G11	Mäßig extensiv genutztes, artenarmes Grünland	G212	Mäßig extensiv genutztes, artenreiches Grünland
G212	Artenarmes Extensivgrünland	G213	Mäßig artenreiche seggen- oder binsenreiche Feucht- und Nasswiesen (extensiv genutzt)
G213		G221	
R	Röhrichte und Großseggenriede		
K	Ufersäume, Säume, Ruderal- und Staudenfluren (Gras- und Krautfluren)	K11	Artenarme Säume und Staudenfluren - frischer bis mäßig trockener Standorte
K11	Mäßig artenreiche Säume und Staudenfluren - frischer bis mäßig trockener Standorte	K122	Mäßig artenreiche Säume und Staudenfluren - feuchter bis nasser Standorte
K122		K123	Artenreiche Säume und Staudenfluren - feuchter bis nasser Standorte
K123		K133-GH00BK	Artenreiche Säume und Staudenfluren - feuchter bis nasser Standorte
K133-GH00BK		O	Felsen, Block- und Schutthalde, Geröllfelder, vegetationsfreie / arme offene Bereiche
O		O622	Block- und Schutthalde und Halden in Aufschüttungsbereichen mit naturnaher Entwicklung
O622		O641	Ebenerdig abbaufähige aus Blöcken, Schutt, Sand, Kies oder bindigem Substrat - naturnah

**Wälder und Gehölzstrukturen**

B	Feldgehölze, Hecken, Gebüsche, Gehölzkulturen	B112-WH00BK	Mesophile Gebüsche / Hecken
B112-WH00BK		B114-WA91EP	Auengebüsche
B114-WA91EP		B311	Einzelbäume / Baumreihen / Baumgruppen mit überwiegend einheimischen, standortgerechten Arten - junge Ausprägung
B311		B312	Einzelbäume / Baumreihen / Baumgruppen mit überwiegend einheimischen, standortgerechten Arten - mittlere Ausprägung
B312		B321	Einzelbäume / Baumreihen / Baumgruppen mit überwiegend gebietsfremden Arten - junge Ausprägung
B321		L	Laub(misch)wälder (Laubbaumanteil > 50%)
L		L62	Sonstige standortgerechte Laub(misch)wälder - mittlere Ausprägung

**Siedlungsbereich, Industrie-/Gewerbetflächen und Verkehrsanlagen**

P	Freiflächen des Siedlungsbereichs	P411	Sonderflächen der Land- und Energiewirtschaft - versiegelt
P411		P412	Sonderflächen der Land- und Energiewirtschaft - teilversiegelt
P412		P42	Land- und forstwirtschaftliche Lagerflächen
P42		P431	Ruderalflächen im Siedlungsbereich, vegetationsarm/-frei
P431		P44	Kleingebäude der Land- und Energiewirtschaft
P44		X	Siedlungsbereich, Industrie-, Gewerbe- und Sondergebiete
X		X11	Dorf-, Kleinsiedlungs- und Wohngebiete
X11		X12	Sonstige Siedlungsfläche - Einzelgebäude im Außenbereich
X12		X2	Industrie- und Gewerbegebiete
X2		V	Verkehrsfläche
V		V11	Verkehrsflächen des Straßen- und Flugverkehrs, versiegelt
V11		V31	Rad-/Fußwege und Wirtschaftswege, versiegelt
V31		V12	Verkehrsflächen des Straßen- und Flugverkehrs, befestigt
V12		V32	Rad-/Fußwege und Wirtschaftswege, befestigt
V32		V22	Gleisanlagen und Zwischengleisflächen, geschottert (Schottergleise)
V22		V331	Rad-/Fußwege und Wirtschaftswege, unbefestigt, nicht bewachsen
V331		V332	Rad-/Fußwege und Wirtschaftswege, unbefestigt, bewachsen
V332		V51	Grünflächen und Gehölzbestände junger bis mittlerer Ausprägung entlang von Verkehrswegen

**Habitatfunktion**

**Tiere**

Blk	Blaukehlchen	Kg	Klappergrasmücke	Rog	Rostgans
Bwl	Bruchwasserläufer	Ko	Kormoran	Row	Rohrweihe
Dg	Dohrgrasmücke	Ku	Kuckuck	Rs	Rauchschwalbe
Fi	Feldlerche	M	Mehlschwalbe	Se	Schleiereule
Ful	Flussuferläufer	Mb	Mäusebussard	St	Wiesenschafstelze
G	Goldammer	N	Nachtgall	Sti	Stieglitz
Gg	Gartengrasmücke	P	Pinel	T	Teichrohrsänger
Güs	Grünschenkel	Pm	Rotmilan	Tf	Turmfalke
Hä	Bluthänfling	Rm	Rohrhammer	U	Uferschwalbe
		Ro	Rohrhammer	Ws	Weißstorch

**Brutvögel - Nachweise 2013**

Bp	Baumpieper	Gü	Grünspecht	Ro	Rohrhammer
Dg	Dohrgrasmücke	H	Hausperling	Row	Rohrweihe
Drs	Drosselrohrsänger	Kg	Klappergrasmücke	St	Wiesenschafstelze
Fe	Feldperling	Ki	Kiebitz	Su	Sumpfrohrsänger
Fi	Feldlerche	Ku	Kuckuck	T	Teichrohrsänger
Frp	Flussregenpfeifer	Nk	Neuntöter	Ts	Trauerschnäpper
G	Goldammer	Re	Reihhuhn	Wls	Waldläubsänger

**Wiesenbrüterlebensraum (ASK):**

BL	Braunes Langohr	KBa	Kleine Bartfledermaus	WF	Wasserfledermaus
FF	Fransenfledermaus	MF	Mopsfledermaus	ZF	Zwergfledermaus
GA	Großer Abendsegler	RF	Rauhautfledermaus	ZWF	Zweifelfledermaus
KA	Kleiner Abendsegler				

potenzielle Quartierbäume Fledermäuse

Nachweise Zauneidechse 2017/2019/2021

Nachweise Zauneidechse 2013

Insekten - Ameisen der Gattung Formica

**Faunistische Funktionsbeziehungen**

Bereiche mit hoher Fledermaus-Aktivität

**Wasserfunktionen**

amtlich festgelegtes Überschwemmungsgebiet

**Landschaftsbildfunktionen / landschaftsgebundene Erholungsfunktionen**

Rad- und Wanderwege

Aussichtspunkt

**Bodenfunktion**

Biotische Standortfunktion: Alluvialer Talboden der Mainau (gesamter Bezugsraum 2)

**Klimafunktion**

Kaltluftsenkungsgebiete: Bezugsraum 1 - Acker- und Grünland

Kaltluftsammlgebiete: gesamter Bezugsraum 2

**Bezugsräume**

Abgrenzung des Bezugsraums

1 Nummerierung des Bezugsraums

**Konfliktkennzeichnung**

Nr. des Bezugsraumes	Bezeichnung des Bezugsraums	Funktion im Bezugsraum
1	B H Bo W K L	B: Verlust und mittelbare Beeinträchtigung von ... H: Verlust von Lebensraum von ... Planungsrelevante Funktion: Regelfall nach §7 Abs. 3 BayKompV trifft nicht zu

**Funktionskennzeichnungen**

B	Flächenbezogen bewertbare Merkmale und Ausprägungen des Schutzgutes Arten und Lebensräume (§5 Abs. 3 Satz 1 Nr. 1 BayKompV)
H	Nicht flächenbezogen bewertbare Merkmale und Ausprägungen des Schutzgutes Arten und Lebensräume (§5 Abs. 3 Satz 1 Nr. 2 BayKompV)
Bo	Bodenfunktionen
W	Wasserfunktionen
K	Klimafunktionen
L	Landschaftsbildfunktionen / landschaftsgebundene Erholungsfunktion

**Technische Planung**



Leitungsschutzzone

Leitungsschutzzone

Mast mit Nr. 22

**Wirkdistanzen**

Wirkdistanz Planung

Wirkdistanz Bestand

**Schutzgebiete, gesetzlich geschützte Biotope**

amtlich kartierte Biotope, mit Nummer

Bearbeitung:	Dipl. Biol. Klaus Demuth	Datum	Zeichen
gezeichnet	März 2023	SP	
geprüft	März 2023	FB	
	Nürnberg, den 24.03.2023	KD	

Logo: ifanos PLANNING

Staatliches Bauamt Bayreuth

Wilhelminenstraße 2  
95444 Bayreuth

Tel.: 0921/606-0, Fax 0921/606-3810, E-Mail: poststelle@stbamt.bayern.de

Staatliches Bauamt Bayreuth		Datum	Zeichen
bearbeitet			
gezeichnet			
geprüft			
PSP Nr.:			
Projekt:			
B289 Mainroth Rothwind Fassoldshof			

Straßenbauverwaltung Freistaat Bayern		Unterlage / Blatt-Nr.: 19.2 / 3
Staatliches Bauamt Bayreuth		Bestands- und Konfliktplan
Straße / Abschn.-Nr. / Station: B 289_340_0.080 - B 289_400_0.433		Baukm 1+500 - 2+400
PROJUS-Nr.: 09 912584 00		Maßstab: 1:2.500

**Feststellungsentwurf**

**B 289 „(Burg)stadt – Kulmbach“ Ortsumgehung Mainroth – Rothwind – Fassoldshof**

Baukm 0+000 bis Baukm 4+715

Aufgestellt: Staatliches Bauamt Bayreuth

Zeuschel, Ltd. Baudirektor Bayreuth, den 31.03.2023