



Biotopfunktion

Gemäß Bayerischer Kompensationsverordnung (BayKompV 2013) im Wirkraum mit Angabe der genauesten Ebene des Kartierschlüssels der Biotopwertliste

F Fließgewässer
 F12 Stark veränderte Fließgewässer
 F13 Deutlich veränderte Fließgewässer
 F211 Gräben - naturnah

S Stillgewässer
 S12 Eutrophe Stillgewässer - bedingt naturnah
 S21 Abflussgewässer

A Ackerfelder
 A11 Intensiv bewirtschaftete Acker ohne oder mit stark verarmter Segelvegetation
 A12 Bewirtschaftete Acker mit standorttypischer Segelvegetation

G Grünland
 G11 Intensivgrünland (genutzt)
 G21 Mäßig extensiv genutztes, artenarmes Grünland
 G22 Mäßig extensiv genutztes, artenreiches Grünland
 G211 Artenarmes Extensivgrünland
 G212 Mäßig artenreiche sedgegen- oder bismereiche Feucht- und Nasswiesen (extensiv genutzt)
 G221 Mäßig artenreiche sedgegen- oder bismereiche Feucht- und Nasswiesen (extensiv genutzt)

K Ufernahe, Säume, Ruderal- und Staudenfluren (Gras- und Krautfluren)
 K11 Artenarme Säume und Staudenfluren
 K12 Mäßig artenreiche Säume und Staudenfluren - frischer bis mäßig trockener Standorte
 K13 Mäßig artenreiche Säume und Staudenfluren - feuchter bis nasser Standorte
 K133-GRÖBK Artenreiche Säume und Staudenfluren - feuchter bis nasser Standorte

O Felsen, Block- und Schutthalden, Geröllfelder, Vegetationsfreie / arme offene Bereiche
 O22 Block- und Schutthalden und Halden in Aufschüttungsbereichen - mit naturnaher Entwicklung
 O41 Ebenenartige Abwässer aus Blöcken, Schutt, Sand, Kies oder bindigem Substrat - naturnah

B Feldgehölze
 B12 Hecken, Gebüsch, Gehölzkulturen
 B12.1 Messighe Gebüsch / Hecken
 B12.2 Auengebüsch
 B12.3 Einzelbäume / Baumreihen / Baumgruppen mit überwiegend einheimischen, standortgerechten Arten - mittlere Ausprägung
 B12.4 Einzelbäume / Baumreihen / Baumgruppen mit überwiegend einheimischen, standortgerechten Arten - mittlere Ausprägung
 B321 Einzelbäume / Baumreihen / Baumgruppen mit überwiegend gebietsfremden Arten - junge Ausprägung

L Laubmischwälder
 L42 Sonstige standortgerechte Laubmischwälder - mittlere Ausprägung

P Freiflächen des Siedlungsbereiches
 P11 Sonderflächen der Land- und Energiewirtschaft - versiegelt
 P21 Sonderflächen der Land- und Energiewirtschaft - teilweise versiegelt
 P42 Land- und forstwirtschaftliche Lagerflächen
 P43 Ruderalflächen im Siedlungsbereich - vegetationsarm - frei
 P44 Kleingebäude der Land- und Energiewirtschaft

X Siedlungsbereiche, Industrie- und Gewerbegebiete
 X11 Dorf-, Kleinsiedlungs- und Weingebiete
 X12 Sonstige Siedlungsfläche - Einzelgebäude im Außenbereich
 X2 Industrie- und Gewerbegebiete

V Verkehrsflächen
 V11 Verkehrsflächen des Straßen- und Flugverkehrs, versiegelt
 V12 Verkehrsflächen des Straßen- und Flugverkehrs, teilweise versiegelt
 V22 Gleisanlagen und Zwischenflächen, geschottert
 V31 Rad-Fußwege und Wirtschaftsweg, versiegelt
 V32 Rad-Fußwege und Wirtschaftsweg, befestigt
 V33 Rad-Fußwege und Wirtschaftsweg, unbefestigt, nicht bewachsen
 V34 Rad-Fußwege und Wirtschaftsweg, unbefestigt, bewachsen
 V51 Grünflächen und Gehölzbestände junger bis mittlerer Ausprägung entlang von Verkehrswegen

Ausgleichsmaßnahmen

7 ACEF Strukturelle Offenfläche mit Habitatfunktion für Zauneidechsen
8 ACEF Habitatverbesserung für Feldvögel
9 ACEF Ersatzquartiere für Fledermäuse und Vögel
10 A Ausgleichsflächen für Vögel
10.1 ACEF Habitatverbesserung für Wiesnbrüter
10.2 ACEF Habitatverbesserung für Vögel der halboffenen Landschaft
11 A Ausgleich gemäß BayKompV
 F212 - Gräben mit naturnaher Entwicklung
 G212 - Mäßig extensiv genutztem, artenreichem Grünland
 G214 - Artenreichem Extensivgrünland
 G222 - Artenreichen sedgegen- oder bismereichen Feucht- und Nasswiesen
 K11 - Artenarmen Säumen und Staudenfluren
 K122 - Mäßig artenreichen Säumen und Staudenfluren - frischer bis mäßig trockener Standorte
 K13 - Artenreiche Säume und Staudenfluren trocken-wärmer Standorte
 K132 - Artenreichen Säumen und Staudenfluren - frischer bis mäßig trockener Standorte
 K133 - Artenreichen Säumen und Staudenfluren - feuchter bis nasser Standorte
 B112 - Mespighe Gebüsch / Hecken
 B113 - Bumpfgebüsch
 B114 - Auengebüsch
 B313 - Einzelbäume / Baumreihen / Baumgruppen mit überwiegend einheimischen, standortgerechten Arten - alte Ausprägung
 B44 - Streuobstbeständen in Komplex mit artenreichem Extensivgrünland - junge Ausprägung

11.1 A Extensivwiese mit Säumen und Hecken südlich von Fassoldshof
 11.2 A Feuchtwiese bei Rothwind Mühle
 11.3 A Artenreiches Extensivgrünland westlich Mainroth
 11.4 A Artenreiches Extensivgrünland innerhalb des Anschlusses nach Mainroth
 11.5 A Extensivgrünland mit Heckenstrukturen und Säumen westlich von Mainroth
 11.6 A Extensivgrünland mit Heckenstrukturen und Säumen südlich von Mainroth
 11.7 A Artenreiche Säume und Staudenfluren westlich von Rothwind
 11.8 A Extensivgrünland mit Heckenstrukturen und Säumen südlich von Rothwind
 11.9 A Extensivgrünland südlich von Rothwind
 11.10 A Extensivgrünland in der Mainau südwestlich von Schwarzach
 11.11 A Hecke und Baumstrukturen am Anschluss von Mainroth
 11.12 A Obertwiese südlich von Fassoldshof (zusätzliche Funktion als Fledermausleitstruktur)

Abgrenzung der AE-Flächen

Technische Planung

Betriebsbedingte Wirkungen
 Grenze des Baufeldes
 Rückbau

Leitungsschutzzone

Leitungsschutzzone
 Mast mit Nr.

Schutzgebiete, gesetzlich geschützte Biotope

amtlich kartierte Biotope
 amtlich festgelegtes Überschwemmungsgebiet

Bezugsräume

Bezugsräume
 Nummer des Bezugsraumes

Vermeidungsmaßnahmen

1 V Vorgaben zur Baudurchführung (Komplex)
 1.1 V Jahreszeitliche Beschränkung von Baum- und Gehölzfällungen
 1.2 V Habitatbaumkartierung und Abtrag von fiedermausrelevanten Gehölzen
 1.3 V Vorgaben zur Baufeldfreiräumung im Offenland
 1.4 V Vorgaben Zauneidechse
 1.5 V Kontrolle von Biberlebensräumen
 1.6 V Bodenschutz
 1.7 V Schutz bzw. Umsiedlung von Waldameisenestern
 1.8 V Durchführung einer Umweltbauleitung
 2 V Schutzzaune
 2.1 V Schutz von Reptilienlebensräumen
 2.2 V Abfangzäune für Reptilien
 2.3 V Schutz von Biberlebensräumen
 2.4 V Schutzzaune um naturschutzfachlich wertgebende Flächen
 3 V Kollisionsschutz Fledermäuse
 3.1 V Leitstrukturen für Fledermäuse
 3.2 V Imitationschutzwand
 3.3 V Hopover für Fledermäuse
 4 V Renaturierung von Flächen vorübergehender Inanspruchnahme
 5 V Maßnahmenkomplex Zauneidechse
 5.1 V Abrücken der Trasse nach Süden
 5.2 V Beseitigung von Habitatstrukturen
 5.3 V Abfangen
 5.4 V Zauneidechengerechte Gestaltung von Teilbereichen auf südsponorienten Dammböschungen
 5.5 V Zauneidechengerechter Rückbau westlich Mainroth

Gestaltungsmaßnahmen

6 G Gestaltungsmaßnahmen
 6.1 G Anlage von Landschaftsrasen, intensiv
 6.2 G Anlage von Landschaftsrasen, extensiv
 6.3 G Entwicklung von Magerstandorten
 6.4 G Pflanzung von Einzelbäumen
 6.5 G Pflanzung von Hecken und Gebüsch
 6.6 G Naturnahe Gestaltung der Uferböschung
 6.7 G Röhricht
 6.8 G Feuchte Hochstaudenfluren
 6.9 G Hecken mit Schiele und Weißdorn
 6.10 G Naturnahe Bachverlegung

Bearbeitung	Datum	Zeichen
Dipl.-Biol. Klaus Demuth Bärenschanzstr. 73 RG 90429 Nürnberg Tel 0911274488-0 E-Mail: planung@ifanos.de	März 2023 März 2023 März 2023 März 2023	SP R RD R

Staatliches Bauamt Bayreuth
 Wilhelmstraße 2
 95444 Bayreuth
 Tel. 0919064-0, Fax 091906-3010, E-Mail: postamt@stbauamt.bayreuth.de

Staatliches Bauamt Bayreuth
 Datum
 Zeichn.

Feststellungsentwurf

Straßenbauverwaltung Freistaat Bayern
 Staatliches Bauamt Bayreuth
 Unterlage / Blatt-Nr.: 9.11.4
 Maßnahmeplan
 Baukm 2+400 – 3+400
 Maßstab: 1:1.000

B 289 „(Burgkunstadt) – Kulmbach“ Ortsumgehung
 Mainroth – Rothwind – Fassoldshof
 Baukm 0+000 bis Baukm 4+715

Aufgestellt
 Staatliches Bauamt Bayreuth
 Zeichn. 18_Bauwahr
 Bayreuth, den 31.03.2023