LEGENDE

Biotopfunktionen (B) **Biotop- und Nutzungstypen:** (Biotop- und Nutzungstypen It. "Biotopwertliste zur Anwendung der Bayerischen Kompensationsverordnung (Stand 28.02.2014) mit redaktionellen Änderungen vom 31.03.2014") **GEWÄSSER** Stark veränderte Fließgewässer Deutlich veränderte Fließgewässer F13-FW3260 Deutlich veränderte Fließgewässer Gräben mit naturnaher Entwicklung Eutrophe Stillgewässer, bedingt naturnah Eutrophe Stillgewässer, bedingt naturnah S132-VU3150 Wechselwasserbereiche an Stillgewässern, bedingt naturnah ÄCKER, GRÜNLAND, VERLANDUNGSBEREICHE, RUDERALFLUREN. **HEIDEN UND MOORE** Acker und Ansaatgrünland Intensiv bewirtschafte Äcker ohne oder mit stark verarmter Segetalvegetation Ackerbrache Wiesen, Weiden und Rasen Intensivgrünland Mäßig extensiv genutztes, artenarmes Grünland Artenarmes Extensivgrünland Ufersäume, Säume, Ruderal- und Staudenfluren Artenarme Säume und Staudenfluren Mäßig artenreiche Säume und Staudenfluren frischer bis mäßig trockener Standorte Mäßig artenreiche Säume und Staudenfluren feuchter bis nasser Standorte Rohbodenstandorte (vegetationsfrei oder mit Initialvegetation) Natürliche und naturnahe vegetationsfreie/-arme Flächen aus bindigem Substrat Block- und Schutthalden und Halden in Aufschüttungsbereichen, naturfern Steilwände und Abbruchkanten aus Lockergestein, Sand oder Lehm in Abbaubereichen, naturfern Ebenerdige Abbauflächen aus Blöcken, Schutt, Sand, Kies oder bindigem Substrat, Ebenerdige Abbauflächen aus Blöcken, Schutt, Sand, Kies oder bindigem Substrat mit naturnaher Entwicklung

Ebenerdige Abbauflächen aus Blöcken, Schutt, Sand, Kies oder bindigem Substrat

Bauflächen und Baustelleneinrichtungsflächen (Rohbodenstandorte)

mit naturnaher Entwicklung

WÄLDER UND GEHÖLZSTRUKTUREN

Gehölze im Offenland Mesophile Gebüsche / Hecken B112-WH00BK Mesophile Gebüsche / Hecken B116 Gebüsche / Hecken stickstoffreicher, ruderaler Standorte Schnitthecken mit überwiegend einheimischen, standortgerechten Arten Feldgehölze mit überwiegend einheimischen, standortgerechten Arten, mittlere Ausprägung Einzelbäume / Baumreihen / Baumgruppen mit überwiegend einheimischen, standortgerechten Arten, junge Ausprägung Einzelbäume / Baumreihen / Baumgruppen mit überwiegend einheimischen, standortgerechten Arten, mittlere Ausprägung Einzelbäume / Baumreihen / Baumgruppen mit überwiegend einheimischen, standortgerechten Arten, alte Ausprägung Einzelbäume / Baumreihen / Baumgruppen mit überwiegend gebietsfremden Arten, Streuobstbestände im Komplex mit intensiv bis extensiv genutztem Grünland, junge Ausbildung Streughsthestände im Komplex mit intensiv his extensiv genutztem Grünland

mittlere bis alte Ausbildung	
Waldmäntel, Vorwälder und spezielle Waldnutzungsformen	
Waldmäntel frischer bis mäßig trockener Standorte	
Vorwälder auf natürlich entwickelten Böden	
Laub- und Mischwälder/ -forste	
Buchenwälder basenreicher Standorte, junge Ausprägung	
Buchenwälder basenreicher Standorte, mittlere Ausprägung	
Quellrinnen, Bach- und Flussauenwälder, junge Ausprägung	
Quellrinnen, Bach- und Flussauenwälder, mittlere Ausprägung	
Quellrinnen, Bach- und Flussauenwälder, alte Ausprägung	
	Waldmäntel, Vorwälder und spezielle Waldnutzungsformen Waldmäntel frischer bis mäßig trockener Standorte Vorwälder auf natürlich entwickelten Böden Laub- und Mischwälder/ -forste Buchenwälder basenreicher Standorte, junge Ausprägung Buchenwälder basenreicher Standorte, mittlere Ausprägung Quellrinnen, Bach- und Flussauenwälder, junge Ausprägung Quellrinnen, Bach- und Flussauenwälder, mittlere Ausprägung

11-WN00BK	Sonstige gewässerbegleitende Wälder, junge Ausprägung	•••	Granilation officing von vonconionation	
12	Sonstige gewässerbegleitende Wälder, mittlere Ausprägung			
2-WN00BK	Sonstige gewässerbegleitende Wälder, mittlere Ausprägung		Gehölzflächen entlang Verkehrsflächen	
3-WN00BK	Sonstige gewässerbegleitende Wälder, alte Ausprägung	V51	Gehölzbestände junger bis mittlerer Ausprägung entlang von Verkehrsflächen	
2	Sonstige standortgerechte Laub(misch)wälder, mittlere Ausprägung			
11	Nicht standortgerechte Laub(misch)wälder einheimischer Baumarten, junge Ausprägung		Hinweis: Die Codierung der einzelnen Bestandstypen erfolgt gemäß der Biotopwertliste zur Anwendung der Bayerischen Kompensationsverordnung (BayKompV), Stand 28.02.2014 (mit redaktionellen Änderungen vom 31.03.2014). Hinter einem Bindestrich angefügte	
2	Nicht standortgerechte Laub(misch)wälder einheimischer Baumarten, mittlere Ausprägung	Die Codierung der e		
	Nadelwälder / -forste	Kürzel (z. B. "GB00BK") entsprechen dabei ggf. den Abkürzungen von Biotoptypen nach der Anleitung der Biotopkartierung Bayern.		
11	Strukturarme Altersklassen-Nadelholzforste, junge Ausprägung	Grenze der farbi	Grenze der farbigen Bestandsdarstellung entspricht der Grenze des Untersuchungsgebietes	

Sonstige gewässerbegleitende Wälder, junge Ausprägung

Strukturarme Altersklassen-Nadelholzforste, mittlere Ausprägung

SIEDLUNGSBEREICH, INDUSTRIE-/GEWERBEFLÄCHEN UND

VERKEHRSANLAGEN Grünanlagen im Siedlungsbereich und Verkehrsnebenflächen Park- und Grünanlagen ohne Baumbestand oder mit Baumbestand junger bis mittlerer Ausprägung Privatgärten und Kleingartenanlagen, strukturarm Privatgärten und Kleingartenanlagen, strukturreich Sport-/Spiel-/Erholungsanlagen mit geringem Versiegelungsgrad Sonderflächen im Siedlungsbereich Land- und forstwirtschaftliche Lagerflächen Kleingebäude der Land- und Energiewirtschaft Sonstige versiegelte Freiflächen

Siedlungsbereich, Industrie-, Gewerbe- und Sondergebiete Dorf-, Kleinsiedlungs- und Wohngebiete Misch- und Kerngebiete Einzelgebäude im Außenbereich Industrie- und Gewerbegebiete Verkehrsflächen und Verkehrsnebenflächen

Verkehrsflächen des Straßen- und Flugverkehrs, versiegelt Verkehrsflächen des Straßen- und Flugverkehrs, befestigt Rad-/Fußwege und Wirtschaftswege, versiegelt Rad-/Fußwege und Wirtschaftswege, befestigt Rad-/Fußwege und Wirtschaftswege, unbefestigt, bewachsen Grünflächen entlang Verkehrsflächen

Grünflächen entlang von Verkehrsflächen Gehölzflächen entlang Verkehrsflächen Gehölzbestände junger bis mittlerer Ausprägung entlang von Verkehrsflächen

Grenze der farbigen Bestandsdarstellung entspricht der Grenze des Untersuchungsgebietes

Einzelbaum, Baumreihe, Baumgruppe Gemarkungsgrenze

Habitatfunktionen (H)

saP-relevante Tierarten

(Arten nach Anhang IV der FFH-Richtlinie, saP-relevante europäische Vogelarten nach BayLfU)

saP-relevante Tierart: erbotstatbestand nach § 44 BNatSchG vermeidbar (unter Berücksichtigung von Vermeidungs- und ggf. vorgezogenen Ausgleichsmaßnahmen)

Feldlerche Flussregenpfeifer Gelbspötter Haubentaucher

Kiebitz

Pirol Schleiereule

Weitere bedeutsame Tierarten

(Arten der Roten Liste, landkreisbedeutsame Arten nach ABSP)

Erdkröte GRF Grasfrosch GÜF Grünfrösche (unbestimmt

Stelzenläufer Untersuchungen zu Fledermäusen:

Hangpunkte der Fledermausdetektoren mit Nummer (siehe Tabelle)

Fransekte der Fledermausdetektor-Untersuchung (siehe Tabelle)

Faunistische Funktionsbeziehungen

Austauschbeziehung zwischen Biotopen ähnlicher Ausstattung Austauschbeziehungen zwischen Waldteilen beidseits der bestehenden Bundestraße für flugfähige Arten der Wälder (z. B. Fledermäuse und Waldvögel) Austauschbeziehungen für gehölzbewohnende Tierarten und Leitlinie für strukturgebunden fliegende Fledermausarten

Austausch- und Wechselbeziehungen von Tierarten, regionaler Biotopverbund

Regional bedeutsame Verbundachse für gewässergebundene Arten (z. B. Biber, Fische) und Arten der Feuchtgebiete, Leitlinie für strukturgebunden fliegende

Landschaftsbildfunktionen / Landschaftsgebundene Erholungsfunktionen (L)

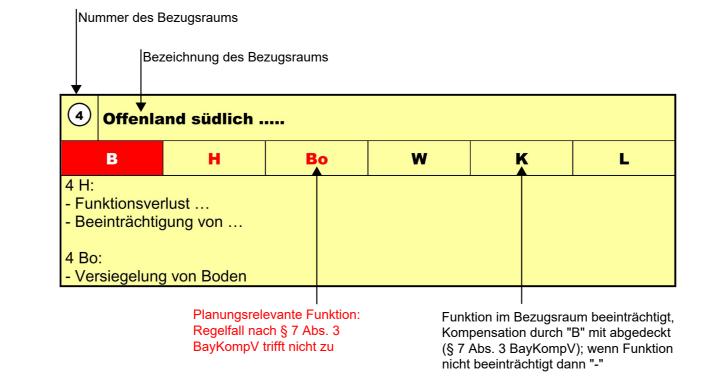
Weg / Radweg mit besonderer Erholungsfunktion

Bezugsräume



Nummer des Bezugsraums

Konfliktkennzeichnung



Funktionskennzeichnung

Klimafunktionen

Flächenbezogen bewertbare Merkmale und Ausprägungen des Schutzguts Arten und Lebensräume (§ 5 Abs. 3 Satz 1 Nr. 1 BayKompV) Nicht flächenbezogen bewertbare Merkmale und Ausprägungen des Schutzguts Arten und Lebensräume (§ 5 Abs. 3 Satz 1 Nr. 1 BayKompV) Bodenfunktionen Wasserfunktionen

Landschaftsbildfunktionen / landschaftsgebundene Erholungsfunktionen

Wirkdistanzen

50 m Wirkdistanz alt (Vorbelastung) ___ 50 m Wirkdistanz

Schutzgebiete, gesetzlich geschützte Biotope



Flächen, geschützt nach § 30 BNatSchG bzw. Art. 23(1) BayNatSchG



Biotop laut amtlicher Biotopkartierung Bayern mit Nummer



Wasserschutzgebiet (Art. 31 BayWG) mit Angabe der Schutzzone

Technische Planung

Trasse des geplanten Vorhabens (Fahrbahn, Einschnitts- bzw. Dammböschung)



Regenrückhaltebecker



Entsiegelung von befestigten Flächen



Verlust eines Einzelbaumes

Grenze der Fläche für bautechnische Maßnahmen

Brücke über .. Bau-km 0+xxx KrW = xx gon LW = xx,xx mBZG = xx,xx m LH = x,xx mMLC = x KH = x,xx m

Beschreibung des Bauwerkes



TTel.: 0831/5243-02, Fax: 0831/5243-3333, E-Mail: poststelle@stbake.bayern.de

geprüft:

Staatliches Bauamt Kempten aeprüft:

PSP Nr.: B72S.ABBA0040.00 Projekt: Erw. auf 4 Fahrstr. Untergerma-Buchloe

bearbeitet: März 2019 FSR, AP

März 2019 Schober

gezeichnet: März 2019

Datum Zeichen Art der Änderung

FESTSTELLUNGSENTWURF

Unterlage / Blatt-Nr.: Straßenbauverwaltung Freistaat Bayern Staatliches Bauamt Kempten Legende zum Bestands- und Konfliktplan Straße / Abschn.-Nr. / Station: B12 / 640 2,500 - 660 2,307 Maßstab: ohne PROJIS-Nr.: 09 171212 40 Bundesstraße B12: Kempten (A7) - AS Jengen/Kaufbeuren (A96) Erweiterung auf 4 Fahrstreifen

> Planungsabschnitt 6 **Untergermaringen - Buchloe (A 96)** Bau-km 0+000 bis 10+200

Staatliches Bauamt Kempten M. Cher Friend

Kreitmeier, Baudirektor Kempten, den 31.03.2020

Rottachstraße 1

87439 Kempten

