

## Legende Bestands- und Konfliktplan

### Biotopefunktion

#### Biotope (Biotop- und Nutzungstypen lt. Biotopwertliste zur Anwendung der Bayerischen Kompensationsverordnung)

- L** Laub(misch)wälder
    - L24 Standortgerechte Laub(misch)wälder mäßig trockener bis feuchter Standorte, Buchenwälder basenreicher Standorte
    - L41 Standortgerechte Laub(misch)wälder feuchter bis nasser Standorte, Birken-Moorwälder
    - L42 Standortgerechte Laub(misch)wälder feuchter bis nasser Standorte, Schwarzerlen-Bruchwälder
    - L51 Standortgerechte Auenwälder und gewässerbegleitende Wälder, Quellrinnen, Bach- und Flussauenwälder
    - L53 Standortgerechte Auenwälder und gewässerbegleitende Wälder, Hartholzauenwälder
    - L54 Standortgerechte Auenwälder und gewässerbegleitende Wälder, Sonstige gewässerbegleitende Wälder
    - L6 Sonstige standortgerechte Laub(misch)wälder
- Zusatz: .. 1 junge Ausprägung  
.. 2 mittlere Ausprägung  
.. 3 alte Ausprägung

- N** Nadel(misch)wälder
    - N32 Standortgerechte Tannen(misch)wälder der submontanen bis montanen Stufe, Krautreiche Buchen-Fichten-Tannenwälder
    - N51 Standortgerechte Nadelholz-Moorwälder, Fichten-Moorwälder
    - N6 Sonstige standortgerechte Nadel(misch)wälder
    - N71 Nadelholzforste, Strukturarme Altersklassen-Nadelholzforste
    - N72 Nadelholzforste, Strukturreiche Nadelholzforste
- Zusatz: .. 1 junge Ausprägung  
.. 2 mittlere Ausprägung  
.. 3 alte Ausprägung

- W** Waldmäntel, Vorwälder
  - W12 Waldmäntel, frischer bis mäßig trockener Standorte
  - W14 Waldmäntel, stickstoffreicher, ruderaler Standorte

- B** Feldgehölze, Hecken, Gebüsche, Gehölzstrukturen
    - B112 Gebüsche und Hecken, mit überwiegend einheimischen, standortgerechten Arten, Mesophile Gebüsche / Hecken
    - B113 Gebüsche und Hecken, mit überwiegend einheimischen, standortgerechten Arten, Sumpfgebüsche
    - B115 Gebüsche und Hecken, mit überwiegend einheimischen, standortgerechten Arten, Mooregebüsche
    - B116 Gebüsche und Hecken, mit überwiegend einheimischen, standortgerechten Arten, Gebüsche / Hecken stickstoffreicher, ruderaler Standorte
    - B13 Gebüsche und Hecken, Stark verbuchte Grünlandbrachen
    - B141 Gebüsche und Hecken, Schmitthecken, mit überwiegend einheimischen, standortgerechten Arten
    - B142 Gebüsche und Hecken, Schmitthecken, mit überwiegend fremdländischen Arten
    - B21 Feldgehölze, mit überwiegend einheimischen, standortgerechten Arten
- Zusatz: .. 2 mittlere Ausprägung  
.. 3 alte Ausprägung

- Einzelbäume, Baumreihen, Baumgruppen**
  - B31 Einzelbäume, Baumreihen, Baumgruppen mit überwiegend einheimischen, standortgerechten Arten

- Streuobstbestände**
  - B431 Streuobstbestände im Komplex mit intensiv bis extensiv genutztem Grünland, junge Ausbildung
  - B432 Streuobstbestände im Komplex mit intensiv bis extensiv genutztem Grünland, mittlere bis alte Ausbildung

- F** Fließgewässer
    - F1 Natürlich entstandene Fließgewässer
- Zusatz: .. 1 sehr stark bis vollständig verändert  
.. 2 stark verändert  
.. 3 deutlich verändert  
.. 4 mäßig verändert  
.. 5 nicht oder gering verändert
- F2** Künstlich angelegte Fließgewässer
    - Zusatz: .. 1 Gräben, naturfern
    - .. 2 Gräben mit naturnaher Entwicklung

- S** Stillgewässer
    - S13 Natürliche bis naturferne Stillgewässer, eutrophe Stillgewässer
- Zusatz: .. 1 bedingt naturfern bis naturfern  
.. 2 bedingt naturnah

- K** Ufersäume, Säume, Ruderal- und Staudenfluren (Gras- und Krautfluren)
    - K11 Ufersäume, Säume, Ruderal- und Staudenfluren der planaren-hochmontanen Stufe, artenarme Säume und Staudenfluren
    - K12 Ufersäume, Säume, Ruderal- und Staudenfluren der planaren-hochmontanen Stufe, mäßig artenreiche Säume und Staudenfluren
    - K13 Ufersäume, Säume, Ruderal- und Staudenfluren der planaren-hochmontanen Stufe, artenreiche Säume und Staudenfluren
- Zusatz: .. 2 frische bis mäßig trockene Standorte  
.. 3 feuchte bis nasse Standorte

- G1** Intensivgrünland
  - G11 Intensivgrünland (genutzt)
  - G2 Extensivgrünland
- G21** Extensivgrünland, Mäßig extensiv bis extensiv genutztes Grünland frischer bis mäßig trockener Standorte
  - Zusatz: .. 1 artenarmes Grünland
  - .. 2 artenreiches Grünland
  - .. 3 artenarmes Extensivgrünland
  - .. 4 artenreiches Extensivgrünland
  - .. 5 brachgefallen

- G22** Extensivgrünland, Seggen- oder binsenreiche Feucht- und Nasswiesen
  - Zusatz: .. 1 mäßig artenreich
  - .. 2 artenreich
  - .. 3 brachgefallen

- G3** Magergrünland
  - G321 Magergrünland, Pfeifengraswiesen, artenarme oder brachgefallene Pfeifengraswiesen
  - G322 Magergrünland, Pfeifengraswiesen, artenreiche Pfeifengraswiesen

- A11** Bewirtschaftete Äcker, Intensiv bewirtschaftete Äcker ohne oder mit stark verarmter Segetalvegetation
- R** Röhrichte
  - R111 Großröhrichte, Großröhrichte außerhalb der Verlandungsbereiche, Schiff-Landröhrichte
  - R113 Großröhrichte, Großröhrichte außerhalb der Verlandungsbereiche, sonstige Landröhrichte
- O** Felsen-, Block- und Schutthalden, Geröllfelder, vegetationsfreie/arme offene Bereiche
  - O612 Felsen und felsige Abbausohlen in Abgrabungsbereichen mit naturnaher Entwicklung

- P** Freiflächen des Siedlungsbereichs
  - P21 Privatgärten und Kleingartenanlagen strukturreich
  - P22 Privatgärten und Kleingartenanlagen strukturreich
  - P31 Sport-/Spiel-/Erholungsanlagen mit hohem Versiegelungsgrad
  - P32 Sport-/Spiel-/Erholungsanlagen mit geringem Versiegelungsgrad
- P4** Sonderflächen und Kleingebäude im Siedlungsbereich
  - P412 Sonderflächen der Land- und Energiewirtschaft, teilversiegelt
  - P42 Land- und forstwirtschaftliche Lagerflächen
  - P431 Ruderalflächen im Siedlungsbereich, vegetationsarm / -frei

- V** Verkehrsflächen des Straßen- und Flugverkehrs
  - V11 Verkehrsflächen des Straßen- und Flugverkehrs, versiegelt
  - V12 Verkehrsflächen des Straßen- und Flugverkehrs, befestigt

- V22** Gleisanlagen und Zwischengleisflächen, geschottert
- V32** Rad-/Fußwege und Wirtschaftswege, befestigt
- V332** Rad-/Fußwege und Wirtschaftswege, unbefestigt, bewachsen

- V51** Grünflächen und Gehölzbestände entlang von Verkehrsflächen junger bis mittlerer Ausprägung
- V52** Gehölzbestände alter Ausprägung entlang von Verkehrsflächen

- X** Siedlungsbereiche, Industrie-, Gewerbe- und Sondergebiete
  - X11 Dorf-, Kleinsiedlungs- und Wohngebiete
  - X12 Misch- und Kerngebiete
  - X131 Sonstige Siedlungsfläche, Historische Gebäudekomplexe
  - X132F Siedlungsbereiche, Sonstige Siedlungsfläche im Außenbereich
  - X132G Siedlungsbereiche, Sonstige Einzelgebäude im Außenbereich
  - X2 Siedlungsbereiche, Industrie- und Gewerbegebiete
  - X3 Siedlungsbereiche, Sondergebiete
  - X132G Siedlungsbereiche, Sonstige Einzelgebäude im Außenbereich

- potentielle Quartierbäume (2012 kartiert)**
- potentielle Quartierbäume (2016 kartiert)**
- potentielle Quartierbäume (2016 kartiert im Zuge des Ausbau AD Feldmoching)**
- Stromleitung 110 kv, oberirdisch**
- Stromleitung Hochspannung, oberirdisch**
- Gasleitung, unterirdisch**

### Nachweis und Betroffenheit streng geschützter Arten

Verbotstatbestände nach §44 Abs. 1 BNatSchG

vermeidbar nicht vermeidbar (Ausnahmeregelung nach §45 Abs. 7)

### Amphibien/Reptilien

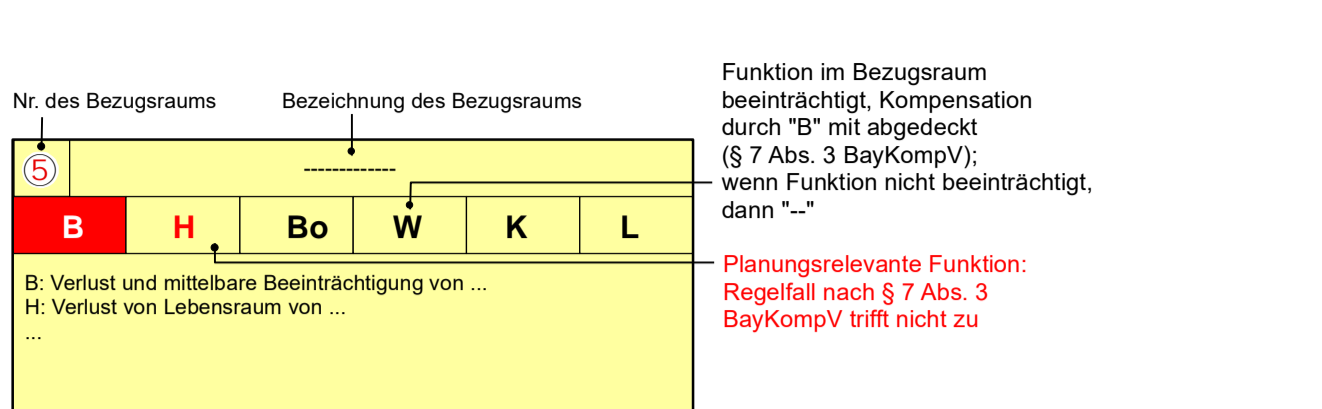
**Lacerta agilis (Zauneidechse)**

### Säugetiere

- Mh** Myotis mystacinus/brandlii (Bartfledermaus)
- Mkm** Myotis myotis kleinmittl
- Mkd** Myotis daubentonii (Wasserfledermaus)
- Mni** Myotis nattereri (Fransenfledermaus)
- Nl** Nyctalus leisleri (Kleiner Abendsegler)
- Nv** Nyctalus noctula (Großer Abendsegler)
- Nnoc** Nyctaloide mittlere Frequenz
- Pk** Pipistrellus kuhlii (Weißrandfledermaus)
- Pn** Pipistrellus nathusii (Rauhhauffledermaus)
- Pp** Pipistrellus pipistrellus (Zwergfledermaus)
- Ppm** Pipistrellus pipistrellus 'mid' (Zwergfledermaus)
- Ppy** Pipistrellus pygmaeus (Mückenfledermaus)
- Vsp** Vespertilionoidea (Glattnasen)
- Sp** Fledermäuse unbestimmt
- G** Castor fiber (Biber)

- Dn** Sylvia communis (Dorngrasmücke)
- F** Alauda arvensis (Feldlerche)
- Gn** Hippolais icterina (Gelbspötter)
- Ma** Phoenicurus phoenicurus (Gartenrotschwanz)
- Sgn** Sylvia nisoria (Sperbergrasmücke)
- Sn** Muscicapa striata (Grauschnäpper)
- Wn** Picus viridis (Grünspecht)
- P** Oriolus oriolus (Pirol)
- S** Sturnus vulgaris (Star)
- Sn** Motacilla flava (Wiesenschafstelze)

### Konfliktkennzeichnung



### Funktionskennzeichnung

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

### Ausgleichsflächen

- Umgrenzung Ausgleichsflächen

### Maßnahmenkennung



### Erläuterung Index

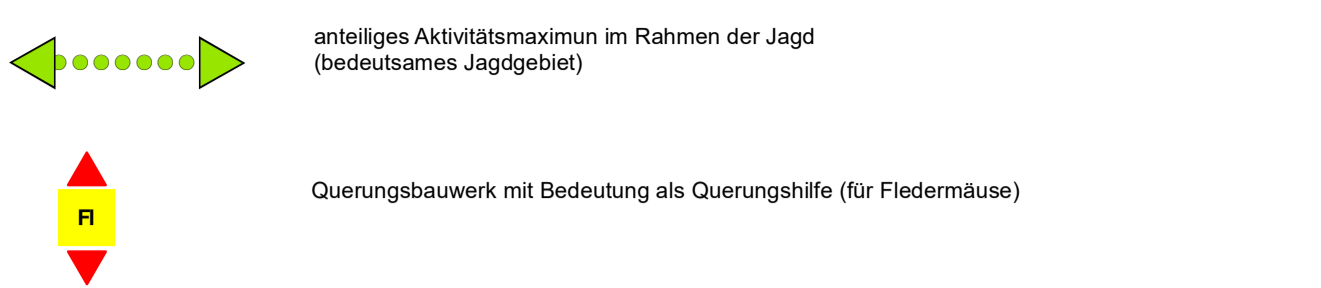
- CEF** Artenschutzrechtliche Maßnahme zur Erhaltung der ökologischen Funktion der Fortpflanzungs- und Ruhestätten (continuous ecological functionality)
- FCS** Maßnahme zur Sicherung eines günstigen Erhaltungszustandes (favourable conservation status)

### Wirkdistanzen nachgewiesener bedeutsamer Vogelarten

- 58 d B (A) Isophone mit avifaunistischer Relevanz BESTAND**
- 58 d B (A) Isophone mit avifaunistischer Relevanz PLANUNG**
- 55 dB (A) Isophone mit avifaunistischer Relevanz BESTAND**
- 55 dB (A) Isophone mit avifaunistischer Relevanz PLANUNG**

Brutvögel					
	Vogelart	wissenschaftlicher Name	Fluchtdistanz	Effektdistanz	Isophone relevante kritische Schallpegel
Dg	Dorngrasmücke	Sylvia communis		200 m	
Fl	Feldlerche	Alauda arvensis		500 m	
Ge	Gelbspötter	Hippolais icterina		200 m	
Gr	Gartenrotschwanz	Phoenicurus phoenicurus		100 m	
Gs	Grauschnäpper	Muscicapa striata		100 m	
Gsp	Grünspecht	Picus canus		400 m	58dB(A)
Gü	Grünspecht	Picus viridis		200 m	
Kl	Kiebitz	Vanellus vanellus		400 m	55 dB(A)
Ms	Mauersegler	Apus apus			
Pi	Pirol	Oriolus oriolus		400 m	58 dB(A)
S	Star	Sturnus vulgaris		100 m	
Spm	Sperbergrasmücke	Sylvia nisoria		100 m	
St	Wiesenschafstelze	Motacilla flava		100 m	
Gastvögel					
	Vogelart	wissenschaftlicher Name	Fluchtdistanz	Effektdistanz	Isophone relevante kritische Schallpegel
Wra	Wasseramsel	Cinclus cinclus		100 m	

### Faunistische Funktionsbeziehungen



### Bezugsräume

- Abgrenzung des Bezugsraum
- 1 gehölzreiche Niedermoorlandschaften zwischen dem AS Feldmoching und dem Gänsbach
- 2 landwirtschaftlich geprägte Flur zwischen Gänsbach und Unterschleißheim
- 3 Inhauser Moor
- 4 Siedlungsbereich von Unter- und Oberschleißheim
- 5 landwirtschaftliche Feldflur zwischen Unterschleißheim und Eching/Neufahrn in der Münchner Schotterebene

### Leit- und Sperrrichtungen

- Irritationsschutzzaun, Überflughilfe, Leit- und Kollisionsschutz für Fledermäuse
- Begrenzung des Baufeldes

### Technische Planung

- Trasse des geplanten Vorhabens, mit der Änderung der 2. Tektur vom 27.03.2020
- BAB - Kabelkorridor, 3m breit
- freizuhaltendes Sichtfeld
- Kilometrierung der Strecke
- Kilometrierung LS\_Wand
- Lärmschutzwand
- dauerhafte Grundinanspruchnahme
- vorübergehende Grundinanspruchnahme, Baufeld

**BW 17/3**

**BW 17/3**

- Bauwerkskasten**
- BW 17/3** Stütze Rampe A 99 Nord über SB (20) Feldmoching
- BW 17/3** Stütze Rampe A 99 Nord über SB (20) Feldmoching
- sonstige Bauwerke

**2.1.2** laufende Nummer im Regelungsverzeichnis ( U11T2)

### Wirkdistanzen

- sonstige betriebsbedingte Wirkzone (Beeinträchtigungszone 50 m) (nicht relevant hinter aktiven Lärmschutzmaßnahmen) BESTAND
- sonstige betriebsbedingte Wirkzone (Beeinträchtigungszone 50 m) (nicht relevant hinter aktiven Lärmschutzmaßnahmen) PLANUNG

### Schutzgebiete, gesetzlich geschützte Biotope

- FFH-Gebiet mit Bezeichnung
- amtliche Biotopkartierung Bayern Flachland lt. LFU
- amtliche Biotopkartierung München Stadt lt. LFU
- Ökokatasterflächen

### Nachrichtlich

- Flurstücksgrenze und Flurstücksbezeichnung
- Altlasten
- Altlastenverdachtsfläche
- Umgrenzung Ausgleichsmaßnahme nachrichtlich (AS Feldmoching)

Nachrichtlich dargestellte Planung, A99 AD München - Feldmoching Ersatzneubau BW 17/1 mit Entwässerung



2. Tektur vom 27.03.2020				
		Datum	Zeichen	
bearbeitet:	Gez. 1317	03/2020	Hutak	
gezeichnet:	Gez. -	-	extern	
geprüft:	Gez. 13	03/2020	Missig	

Zu den Planfeststellungsunterlagen

Nr.	Änderung gegenüber Planfassung vom 22.12.2017
1	Anpassungen an der AS OSH (Schwebelbach, Regattakanal, Ausgleichsfläche)
2	Geänderte Radwegbreiten BW 3/2, 4/3, 7/1 und 9/1
3	Spaltenanpassungen
4	Sonstige Änderungen aufgrund der Einwendungen
5	Anpassung der Landschaftspflegerischen Maßnahmen

1. Tektur vom 22.12.2017				
		Datum	Zeichen	
bearbeitet:	Gez. 1314	10/2017	Grüdelstem	
gezeichnet:	Gez. -	-	extern	
geprüft:	Gez. 131	10/2017	Stalter	
	Gez. 13	10/2017	Missig	

Zu den Planfeststellungsunterlagen

Nr.	Änderung gegenüber Planfassung vom 18.08.2014
1	Verlängerung der Baustrecke am Bauanfang und Bauende
2	Umplanung AS Ober- und Unterschleißheim
3	Erneuerung aller Brückenbauwerke
4	Anpassung Lärmschutz
5	Anpassung der Landschaftspflegerischen Maßnahmen

<b>EGER PARTNER</b> LANDSCHAFTSARCHITECTEN BDLA Austraße 35 • 86153 Augsburg • Tel. (08 21) 25 92 94 - 0 E-Mail: eger@egerpartner.de • www.egerpartner.de	Projektnr.:	1020a	Datum		Name
	bearbeitet:	05/2014	05/2014	Dinger	
	gezeichnet:	05/2014	05/2014	Reisner	
	geprüft:	05/2014	05/2014	Dinger	
	Datum:	U19-01-02-BLT-LBK-133190-PLFT-P-Legende			
<b>Autobahndirektion Südbayern</b>					
Seidlstraße 7 – 11 80335 München Tel. 089/4552-0, Fax 089/4552-3200, E-Mail: poststelle@abdsb.bayern.de					
Geprüft: Gez. 1311 05/2014 Zehentmaier PSP Nr.: B015.ABA99210.00E01 PSP Bez.: A92 Bja6A AD Feldmoching-AK Neufahrn Dateiname: U19-01-02-BLT-LBK-133190-PLFT-P-Legende					

# FESTSTELLUNGSENTWURF

Straßenbauverwaltung		Unterlage / Blatt-Nr.: U19.1.2/LT2	
Freistaat Bayern		Landschaftspflegerischer Bestands- und Konfliktplan Blatt 8 Legende	
Straße / Abschn.-Nr. / Station A 99_340_4.404-A92_160_0.138			
PROJIS-Nr.: 09.070300.00			
<b>A 92 München - Deggendorf</b> <b>6 - streifiger Ausbau zwischen AD München-Feldmoching - AK Neufahrn</b> <b>Bau-km 0-623 bis Bau-km 13+208</b>			
1.Tektur aufgestellt: Autobahndirektion Südbayern		2.Tektur aufgestellt: Autobahndirektion Südbayern	
Prof. Dr. Bauingenieur München, den 22.12.2017		Dr. Eidlitz, Bauingenieur München, den 27.03.2020	