

# Unterlage zur Integrierten Gesamtlösung München Hauptbahnhof

## 5. Planänderung zum Planfeststellungsbeschluss PFA 1 der 2. S-Bahn-Stammstrecke München

Vorhaltemaßnahme Rohbau Untergeschosse Neubau  
Empfangsgebäude und Teilrückbau Empfangsgebäude Bestand

Vorhaltemaßnahme Rohbau Stationsbauwerk U9

## Legendenheft Landschaftspflegerischer Begleitplan Planfeststellungsabschnitt 1

Vorhabenträger:

**DB NETZE**

DB Netz AG  
Regionalbereich Süd  
Richelstraße 3, 80634 München

**DB NETZE**

DB Station & Service AG  
Bahnhofsmanagement München  
Bayerstraße 10a, 80335 München

**DB NETZE**

DB Energie GmbH  
Energieversorgung Süd  
Richelstraße 3, 80634 München

*Ulrich Peter*

München, den 06.05.2021  
Erstellt im Auftrag der Vorhabenträger

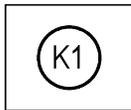
*i.v. J. J. u.*

Projektgesellschaft:

**DB NETZE**

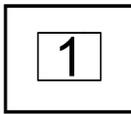
DB Netz AG  
Großprojekt 2. S-Bahn-Stammstrecke München  
Arnulfstr. 27, 80335 München, Tel 089/1308-0

## Konflikte



Nummer des Konfliktbereichs

## Bestand Tiere und Pflanzen



Biotopkomplex mit Nummer



Amtlich kartierte Biotope mit Biotopnummer  
(Stadtbiotopkartierung)



Biotopkürzel  
(in Anlehnung an amt. Biotopkartierung)



geschütztes Biotop nach § 30 BNatSchG

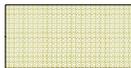


bedeutende Funktionsbeziehung im Nahbereich

## Vorkommen wertgebender Pflanzen- und Tierarten

-  Pflanzen
-  Amphibien
-  Fledermäuse
-  Heuschrecken
-  Libellen
-  Reptilien
-  Säuger
-  Tagfalter
-  Vögel
-  Bienen und Landwanzen
-  Schnecken
-  Vorkommen streng geschützter Art

## Wälder



Laubwälder und -forste

WMS

Sonstiger Laubwald

## Gehölzbestände



Gehölze

WO

Feldgehölz aus Laubhölzern

WN

Gewässerbegleitgehölz

UA

Baumgruppe, Baumreihe

UE

Einzelbaum, alt



Strauchformationen

WH

Hecke

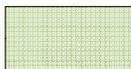
WX

Gebüsch mesophil

WI

Gebüsch, Gehölz initial

## Park- und Grünanlagen, Friedhöfe



Park- und Grünanlagen, Friedhöfe

UP

Park-, Grünanlagen mit Baumbestand, Friedhof

UPR

Park-, Grünanlagen ohne Baumbestand

ES

Sport- und Spielplatz

## Brachen, Säume



Brachen, Säume

GB Magerer Altgrasbestand  
GWN Nitrophiler Saum

## Gewässer



Gewässer

FBX Bach/Graben, naturfern  
FF Fluß/Kanal, naturnah

## Grünland



Magerrasen

GT Magerrasen, basenreich



Intensivgrünland

GIT Intensivgrünland trockener bis frischer Standorte

## Pionier- und Ruderalvegetation



Pionier- und Ruderalvegetation

ST Pioniervegetation, trocken  
RF Wärmeliebende Ruderalflur

## Äcker



Äcker

AH Intensivacker  
AK Christbaumkulturen, Baumschule

## Sonstige Strukturen



Sonstige Strukturen

XR Vegetationsfreier Boden/Rohboden



Sonstige Strukturen Verkehr

XS Fläche/Straße, versiegelt  
XST Fläche/Straße, teilversiegelt  
XG Bahngleis

## Siedlungsflächen



Siedlungsflächen

BM Geschossbebauung, Hallenbebauung  
BB Blockbebauung mit zugeordneten Grünflächen  
YER Einzelhaus-/Reihenhausbebauung mit Hausgärten  
YLH Landwirtschaftliche Hoffläche/Einzelgehöft mit Nebengebäuden  
EK Kleingärten

**Biotoptypen gem. Biotopwertliste mit Kürzel (Nachkartierung 2017 im Bereich Bauwasserableitung)**



**Feldgehölze, Hecken, Gebüsche, Gehölzkulturen**

- B13 Stark verbuschte Grünlandbrachen
- B312 Einzelbäume / Baumreihen / Baumgruppen mit überwiegend einheimischen, standortgerechten Arten - mittlere Ausprägung
- B322 Einzelbäume / Baumreihen / Baumgruppen mit überwiegend gebietsfremden Arten - mittlere Ausprägung



**Felsen, Block- und Schutthalden, Geröllfelder, vegetationsfreie/ -arme offene Bereiche**

- O22 Natursteinmauern



**Freiflächen des Siedlungsbereichs**

- P11 Park- und Grünanlagen - ohne Baumbestand oder mit Baumbestand junger bis mittlerer Ausprägung
- P12 Park- und Grünanlagen - mit Baumbestand alter Ausprägung
- P431 Ruderalflächen im Siedlungsbereich - , vegetationsarm / -frei
- P432 Ruderalflächen im Siedlungsbereich - mit artenarmen Ruderal- und Staudenfluren
- P433 Ruderalflächen im Siedlungsbereich - mit artenreichen Ruderal- und Staudenfluren
- P44 Kleingebäude der Land- und Energiewirtschaft
- V51 Grünflächen und Gehölzbestände junger bis mittlerer Ausprägung entlang von Verkehrsflächen



**Verkehrsfläche**

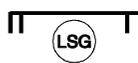
- V11 Verkehrsflächen des Straßen- und Flugverkehrs - , versiegelt
- V21 Gleisanlagen und Zwischengleisflächen - , versiegelt
- V22 Gleisanlagen und Zwischengleisflächen - , geschottert



**Siedlungsbereich, Industrie-, Gewerbe- und Sondergebiete**

- X12 Siedlungsbereiche - Misch- und Kerngebiete

## Nachrichtliche Darstellung



Grenze Landschaftsschutzgebiet



Grenze FFH-Gebiet



Geschützter Landschaftsbestandteil



Naturdenkmäler



Ökoflächen der Stadt München



Landschaftliches Vorbehaltsgebiet



Grenze Festgesetzte Ausgleichsfläche

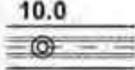
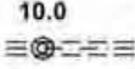
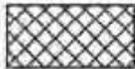
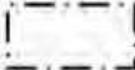


Übergeordnete Grünbeziehung gemäß Landeshauptstadt München



Regionaler Grünzug gemäß Regionalplan

## Allgemeine Darstellungen planfestgestellt

|   |  |
|---|--|
|    | Planfeststellungsgrenze technische Planung                 |
|    | Trasse mit Kilometrierungsangabe (Auszug)                  |
|    | Trasse im Tunnelbereich mit Kilometrierungsangabe (Auszug) |
|    | Baustelleneinrichtungsfläche/Baustraße                     |
|    | Bereitstellungsfläche                                      |
|    | Zuwegung, Lagerfläche (dauerhaft, asphaltiert)             |
|    | Rettungsschacht mit Nummer                                 |
|  | Gebiet Bebauungsplan 1925, 1926, 1894                      |

## Allgemeine Darstellungen Planänderung

|   |   |
|---|---|
|  | 3. Planänderung                                 |
|  | 5. Planänderung 2.SBSS                          |
|  | VHM NEG   |
|  | VHM U9  |
|  | BE-Fläche                                       |
|  | Baumaßnahme entfällt                            |
|  | tangierende Planung, nachrichtliche Darstellung |

# Legende Landschaftspflegerische Maßnahmen

zur Anlage 16.3

Seite 1

## Maßnahmenarten

-  S1 Nummer der Schutzmaßnahme
-  G1 Nummer der Gestaltungsmaßnahme
-  A1 Nummer der Ausgleichsmaßnahme
-  A/G1 Nummer der Ausgleichs-/Gestaltungsmaßnahme
-  CEF Maßnahme zur Sicherung der kontinuierlichen ökologischen Funktionalität
-  FCS Kompensationsmaßnahme zur Sicherung des Erhaltungszustandes
-  V1 Nummer der Vermeidung- und Verminderungsmaßnahme

## Maßnahmeninhalte

-  M1 Abgrenzung und Nummer des Maßnahmenbereichs
-  Bauzeitlicher Schutz durch Bauzaun
-  Bauzeitlicher Reptilienschutzzaun
-  Dauerhafter stabiler Anfahrtschutz (Baumstämme)
-  Bauzeitlicher Einzelbaumschutz
-  Neupflanzung Baumreihe
-  Neupflanzung Einzelbaum
-  Eingrünung Lärmschutzwand
-  Transparentgestaltung Lärmschutzwand
-  Bauzeitlicher Reptilienschutzzaun entfällt

# Legende Landschaftpflegerische Maßnahmen

zur Anlage 16.3

Seite 2



**GGV**

Verkehrsbegleitgrün



**KG**

Entwicklung von Krautfluren /Grasfluren



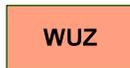
**MA**

Entwicklung von Magerrasen/trockener heideähnlicher Vegetation / Pioniervegetation



**FG**

Entwicklung von Feldgehölzen/Hecken/sonstigen Gehölzstrukturen



**WUZ**

Wiederherstellung des vorherigen Zustandes



**OP**

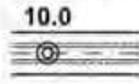
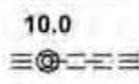
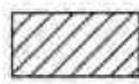
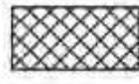
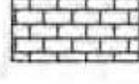
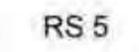
Optimierung des Lebensraumes für die Zauneidechse

# Legende Landschaftspflegerische Maßnahmen

zur Anlage 16.3

Seite 3

## Allgemeine Darstellungen planfestgestellt

-  Planfeststellungsgrenze technische Planung
-  10.0  
Trasse mit Kilometrierungsangabe (Auszug)
-  10.0  
Trasse im Tunnelbereich mit Kilometrierungsangabe (Auszug)
-  Baustelleneinrichtungsfläche/Baustraße
-  Bereitsellungsfläche
-  Zuwegung, Lagerfläche (dauerhaft, asphaltiert)
-  RS 5 Rettungsschacht mit Nummer
-  Gebiet Bebauungsplan 1925, 1926, 1894

## Allgemeine Darstellungen Planänderung

-  3. Planänderung
-  5. Planänderung 2.SBSS
-  VHM NEG
-  VHM U9
-  BE-Fläche
-  Baumaßnahme entfällt
-  tangierende Planung, nachrichtliche Darstellung