Legende

Schutzgebiete und -objekte, gesetzlich geschützte Biotope, fachliche Ausweisungen

- Amtliche Biotopkartierung lt. LfU
- ASK-Punktnachweis lt. LfU
- ASK Nachweis Vögel lt. LfU
- Baudenkmal lt. BLfD
- Ensemble lt. BLfD
- Rad- und Wanderwege

Biotop- und Nutzungstypen lt. Biotopwertliste (zur Anwendung der BayKompV)

Fließgewässer

- F11 Natürlich entstandene Fließgewässer, Sehr stark bis vollständig veränderte Fließgewässer (Gewässerstruktur 6-7)
- F12 Natürlich entstandene Fließgewässer, Stark veränderte Fließgewässer (Gewässerstruktur 5)
- F13 Natürlich entstandene Fließgewässer, Deutlich veränderte Fließgewässer (Gewässerstruktur 4)

Feldgehölze, Hecken, Gebüsche

- B112 Gebüsche und Hecken, mit überwiegend einheimischen, standortgerechten Arten, Mesophiles Gebüsch / Hecken
- B114 Gebüsche und Hecken, mit überwiegend einheimischen, standortgerechten Arten, Auengebüsche
- B141 Gebüsche und Hecken, Schnitthecken, mit überwiegend einheimischen, standortgerechten Arten

Einzelbäume, Baumreihen, Baumgruppen

- B312 Einzelbäume, Baumreihen und Baumgruppen mit überwiegend einheimischen, standortgerechten Arten, mittlere Ausprägung

Grünland

- G4 Tritt- und Parkrasen (mit hoher Schnittfrequenz und/oder Trittbelastung)

Ufersäume, Säume, Ruderal- und Staudenfluren

- K11 Ufersäume, Säume, Ruderal- und Staudenfluren der planaren-hochmontanen Stufe, Artenarme Säume und Staudenfluren
- K122 Ufersäume, Säume, Ruderal- und Staudenfluren der planaren-hochmontanen Stufe, Mäßig artenreiche Säume und Staudenfluren, frischer bis mäßig trockener Standorte
- K123 Ufersäume, Säume, Ruderal- und Staudenfluren der planaren-hochmontanen Stufe, Mäßig artenreiche Säume und Staudenfluren, feuchter bis nasser Standorte

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

- O22 Natursteinmauern
- O41 Sonstige natürliche und naturnahe vegetationsfreie/-arme offene Bereiche, Kies- und Schotterflächen
- O421 Sonstige natürliche und naturnahe vegetationsfreie/-arme offene Bereiche,Sandflächen, ohne eiszeitlichen Ursprung

Freiflächen im Siedlungsbereich

- O7 Bauflächen und Baustelleneinrichtungsflächen (Rohbodenstandorte)
- P11 Park- und Grünanlagen ohne Baumbestand oder mit Baumbestand junger bis mittlerer Ausprägung
- P12 Park- und Grünanlagen alter Ausprägung
- P21 Privatgärten und Kleingartenanlagen strukturarm
- P22 Privatgärten und Kleingartenanlagen strukturreich
- P32 Sport-/Spiel-/Erholungsanlagen mit geringem Versiegelungsgrad

Siedlungsflächen

- P431 Sonderflächen und Kleingebäude im Siedlungsbereich, Ruderalflächen im Siedlungsbereich, vegetationsarm / -frei
- P5 Sonstige versiegelte Freiflächen

Verkehrsflächen

- V11 Verkehrsflächen des Straßen- und Flugverkehrs, versiegelt
- V12 Verkehrsflächen des Straßen- und Flugverkehrs, befestigt
- V21 Gleisanlagen und Zwischengleisflächen, versiegelt
- V22 Gleisanlagen und Zwischengleisflächen, geschottert
- V31 Rad-/Fußwege und Wirtschaftswege, versiegelt
- V32 Rad-/Fußwege und Wirtschaftswege, befestigt
- V331 Rad-/Fußwege und Wirtschaftswege, unbefestigt, nicht bewachsen
- V332 Rad-/Fußwege und Wirtschaftswege, unbefestigt, bewachsen
- V51 Grünflächen und Gehölzbestände entlang von Verkehrsflächen junger bis mittlerer Ausprägung entlang von Verkehrsflächen

Siedlungsflächen

- X11 Siedlungsbereiche, Dorf-, Kleinsiedlungs- und Wohngebiete
- X2 Siedlungsbereiche, Industrie- und Gewerbegebiete
- X3 Siedlungsbereiche, Sondergebiete
- X4 Siedlungsbereiche, Gebäude der Siedlungs-, Industrie- und Gewerbegebiete

Erläuterung zur Beschriftung

z. Bsp.: L313 - WJ 9180 *

- Hauptcode Biotopwertliste
- Biotoptypencode lt. Biotopkartierung
- LRT-Code lt. FFH-RL
- prioritärer LRT

technische Planung

- Baugrenze, Planfeststellung
- Straßenbahnschienen, geplant
- Beleuchtung
- Haltestellen, geplant
- technische Planung
- Straßenführung, geplant
- vorübergehende Flächeninanspruchnahme
- Bau-km (km0+000, km1+100)
- H Haltestellenbezeichnung

- Asphalt / Asphaltgleis
- Schottergleis
- Parkplatz
- Gehweg
- Gehweg (Platten)
- Pflaster
- Fahrradhaus Photovoltaik-Anlage
- Überweg
- Haltestelle
- Fläche für SEV

nachrichtliche Übernahme

- digitale Flurkarte
- Baumvermessung inkl. Baumkrone
- nachrichtliche Darstellung der Rodung, erfolgt im Rahmen dritter Baumaßnahmen

Grenzen und Bezugsräume

- B1 Bezugsraumnummer
- Bezugsräume

Nachweise Fledermäuse (Lustig 2015)

potentielle Fledermaus-Quartierstandorte

- f Quartier-Nachweis
- f hoch
- f mittel
- f gering
- f unsicher

Maßnahmenkennung

4.1 V
- Maßnahmentyp
- Nr. Einzelmaßnahme
- Nr. Maßnahmenkomplex

G11 / G214
- Biotop Code Bestand
- Biotop Code Ziel

Erläuterung Maßnahmentyp

- V Vermeidungs-/Minimierungsmaßnahme
- A Ausgleichsmaßnahme
- G Gestaltungsmaßnahme

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)

Maßnahmennummer und Maßnahmenbeschreibung

- 1 V Errichtung von Biotopschutzzäunen und Ausweisung von zu schützenden Flächen im Bereich empfindlicher Biotopflächen und zur Erhaltung von Gehölzen
- 2 V Schutzmaßnahme für Fließgewässer
- 3.1 V Zeitliche Beschränkung der Rodungsarbeiten und Baufeldfreimachung
- 3.2 V Zeitliche Beschränkung von Rodungsarbeiten im Bereich potenzieller Fledermausquartierbäume und sonstige Schutzmaßnahmen für Fledermäuse
- 4 A$_{FCS}$ Entwicklung und dauerhafter Erhalt naturnaher Waldbestände mit hoher Habitateignung für Fledermäuse
- 5.1 A Extensivierung siedlungsnaher Habitatkomplexe
- 5.1 A Umwandlung siedlungsgeprägter Freiflächen in extensive Habitatkomplexe
- 5.1 A Umwandlung von Ackerflächen in artenreiches Extensivgrünland
- 6.3 G Gestaltung der straßenbahnbegleitenden Grünflächen zwischen den Auffahrtsrampen Hessenbachstraße und Pferseer Straße
- 6.4 G Gestaltung der straßenbahnbegleitenden Grünflächen zwischen der Pferseer Straße und Bahnhofsvorplatz West
- 6.5 G Gestaltung des Bahnhofsvorplatzes West

Maßnahmen

- Bauschutzzaun
- Ansaat Wiese
- Ansaat Obst Wiese
- Ansaat Landschaftsrasen
- Anlage Magerrasen
- Ansaat Saumgesellschaften
- Gehölz
- Dachberünung
- Pflanzung von Laubbaum-Hochstämmen
- Pflanzung von Laubbaum-Hochstämmen als Straßenbaum-Kompensationsmaßnahme
- Rodung Bäume

Differenzierung der Bestandssituation

- Teilabschnitt 1 (Antragsgegenstand) vom HBF bis zu den Auffahrtsrampen Hessenbachstraße
- Teilabschnitt 2 (zurückgestellt) von den Auffahrtsrampen Hessenbachstraße bis zur Wendeschleife an der Uniklinik

Die geplante Straßenbahnlinie 5 ist integraler Bestandteil der Mobilitätsdrehscheibe Augsburg und wird vom Vorhabensträger als ein Projekt betrachtet, dessen Umsetzung in zwei zeitlich unterschiedlichen Realisierungsstufen vollzogen wird. Der erste Abschnitt der Straßenbahnlinie 5 vom Hauptbahnhof (MDA HBF Tunnelportal West) bis zur Luitpoldbrücke ist gleichzeitig ein essenzieller Teil der nach Westen führenden Straßenbahnlinie 3. Um die Funktionsfähigkeit der Straßenbahnlinie 3 nach der Fertigstellung der MDA HBF zu gewährleisten, wird der Flügelungsbereich der Linie 5 als erster Abschnitt der Straßenbahnlinie 5 genehmigungstechnisch vorgezogen. Die zwei Realisierungsstufen werden im Plan durch unterschiedliche Farbintensitäten abgebildet. Der erste Teilabschnitt als Antragsgegenstand, wird in Vollfarbe, der zurückgestellte Teilabschnitt 2 wird abgesoftet dargestellt.

Genehmigungsvermerk:

PLANFESTSTELLUNG

vom 18.12.2020

Planverfasser:
Eger & Partner
Landschaftsarchitekten
Austraße 35
86153 Augsburg
Augsburg, 14.12.2020, gez.
Ort, Datum, Unterschrift

Anlage:		11.03.13
Auftrag-Nr.:		1313
	Datum:	Name:
gez.:	15.09.2018	Reiserer
bearb.:	19.11.2020	Karl
gepr.:	01.12.2020	Dinger

Bauherr / Vorhabensträger:
SWA Verkehrs GmbH
Hoher Weg 1
86152 Augsburg
Augsburg, 14.12.2020, gez. ppa.
Ort, Datum, Unterschrift

Projektleitung:
SWA Verkehrs GmbH
Hoher Weg 1
86152 Augsburg
Augsburg, 18.12.2020, gez. i. A.
Ort, Datum, Unterschrift

Plan-Nr.: L5_4_LP_LP_08.03.13_-

Planart: Genehmigungsplanung

Planzeichen:

Blattgr.: 700 mm x 550 mm

Maßstab: M 1:500

Planbezeichnung:
Landschaftspflegerischer Begleitplan
Maßnahmenplan
- Legende -

Gewerk: Landschaftsplanung

Höhen- und Koordinatensystem: Gauss-Krüger, Höhen über NN

Projekt:
Mobilitätsdrehscheibe Augsburg
Linie 5 vom Hauptbahnhof zum Universitätsklinikum

Teilprojekt:

P:\E13\1313\L-2Plan\GIS\PLAN\Teilabschnitt 1\LBP\L5_4_LP_LP_XXXX_08.03.13_-Maßnahmenplan_Legende.mxd