

Maßnahmenblatt

Vermeidung / Minderung / Schutz, Maßnahme Nr.: 8_VA

Bezeichnung der Maßnahme: Begrenzung der Emissionen von Schall und Licht auf das Baufeld/ auf die BE-Flächen

Gesamtgröße der Maßnahme in qm: 0

Temporäre Maßnahme: ja

Keine Flächen vorhanden

Lageplan der naturschutzfachlichen Maßnahme (LBP, FFH-VS): Unterlage Nr.: 14.2.3.2, 14.2.3.5

Zeitpunkt der Durchführung: zeitgleich mit Projekt-Baubeginn

Entwicklungsziel der Maßnahme

Zielarten: Fledermaus

Schutzvorrichtungen/-vorkehrungen: z.B. mobile Lärmschutzwand, gerichtete Baustellenbeleuchtung

Spezielle Habitatelemente/Strukturmerkmale:

Beschreibung der Tätigkeiten zur

Herstellung und Entwicklung: Begrenzung von Emission von Licht und Schall auf das Baufeld (soweit möglich) durch geeignete Schutzmaßnahmen (z. B. mobile Lärmschutzwand - sh. technische Planung, gerichtete Baustellenbeleuchtung) im Bereich der BE-Flächen in den Maximiliansanlagen und am Leuchtenbergring.

Risikomanagement: nein

Dauer Herstellung und Entwicklung bis zur Erreichung des Zielzustandes (s. Anhang III-18): 1 Woche/n

Unterhaltung: Aufrechterhaltung der Maßnahmen

Fachliche Maßgabe für Unterhaltungszeitraum nach § 15 Abs. 4 BNatSchG (s. Anhang III-18): 8 Jahr/e

Berichtspflichten nach § 17 Abs. 7 BNatSchG

Berichtsintervall bis zum Erreichen des Zielzustandes: Keine Angabe

Berichtsintervall Unterhaltungspflege: 0 Jahr/e

Maßnahme unter Berücksichtigung Klimawandel nachhaltig: nein

Konfliktbewältigung

Nr.	Beschreibung	Naturraum	Beurteilung	i. Verbindung m. Maßnahme
B5	<p>BE-Fläche Orleansstraße/ Haidenauplatz, RS9, Gleichrichterwerk, Straße und Betriebsgebäude: Baubedingter Funktionsverlust von hochwertigen Einzelbäumen einheimischer, standortgerechter Arten alter und mittlerer Ausprägung (B313 und B312) durch die BE-Fläche für den RS 9: > Fällung von 3 Bäumen alter Ausprägung: 2 Rot-Buchen (Fagus sylvatica BHD 80 cm, Zwiesel BHD 60 und 70 cm), Berg-Ahorn (Acer pseudoplatanus BHD 80 cm), geschützt durch die BaumSchVo der LHM. > Fällung von 9 Bäumen mittlerer Ausprägung: 3 Berg-Ahorn (Acer pseudoplatanus), 1 Rot-Buche (Fagus sylvatica), 1 Esche (Fraxinus excelsior) und 4 Linden (Tilia). Bauzeitlicher Verlust von artenreichen Ruderalfluren (P433) und maßig artenreichen Säumen (K122) mittlerer Wertigkeit v.a. durch die BE-Fläche im Bereich der Orleansstraße mit Zuwegung und Baugrube für den RS9, kleinflächig auch durch die BE-Fläche im Bereich Haidenauplatz. Bauzeitlicher Verlust von Gehölzstrukturen (B13, B312, B322) mittlerer Wertigkeit. Bauzeitlicher Verlust von Biotopstrukturen geringer Wertigkeit (B311, B321, K11, P432). Anlagenbedingter Verlust von Biotopstrukturen geringer Wertigkeit (B311, P432, P431, V51, V32 und O7). Anlagenbedingter Verlust von wärmeliebender artenreicher Ruderalflur mittlerer Wertigkeit (P433) durch den Bau neuer Gleise. Anlagenbedingter Verlust von sark verbuschter Grünlandbrachen mittlerer Wertigkeit (B13). Temporärer Verlust von Lebensraum für Reptilien, Idas-Bläuling, Blauflügeliger Sandschrecke und Blauflügeliger Ödlandschrecke.</p>	D65 Unterbayerisches Hügelland und Isar-Inn-Schotterplatten	vermeidet/vermindert	12_V, 14_V, 15_V, 16_V, 1_V, 2_E, 5_V, 8_VA
B1	<p>Anlagebedingter Verlust von hochwertigen Baumgruppen - einheimische, standortgerechte Arten alter Ausprägung (B313) im Landschaftsschutzgebiet Isaraue durch den Rettungs- und Revisionsweg zum RS 7. Anlagebedingter Verlust von geringwertigen Biotopstrukturen (Sport-/Spiel-/Erholungsanlagen mit geringem Versiegelungsgrad) durch Versiegelung. Baubedingter Funktionsverlust und Beeinträchtigung von hochwertigen Einzelbäumen einheimische, standortgerechte Arten alter Ausprägung (B313) im Landschaftsschutzgebiet Isaraue: -> Fällung von 9 Bäumen, darunter 3 Höhlenbäume in altem Baumbestand: 4 Rot-Buchen (Fagus sylvatica), 1 Linde (Tilia), 1 Hainbuche (Carpinus betulus) und 3 Eiben (Taxus baccata) -> Starke Beeinträchtigung von 6 Bäumen durch Eingriff in die Krone und Wurzelteller: 2 Stiel-Eichen (Quercus robur), 3 Linden (Tilia) und eine Rot-Buche (Fagus sylvatica) Baubedingter Funktionsverlust von hochwertigem flächigen Baum- und Gehölzbestand einheimische, standortgerechte Arten alter Ausprägung (B313) im Landschaftsschutzgebiet Isaraue durch bauzeitliche Zufahrten. Beeinträchtigung von Fledermäusen durch Fällung Verlust von (potentiellen) Fledermausquartieren.</p>	D65 Unterbayerisches Hügelland und Isar-Inn-Schotterplatten	vermeidet/vermindert	11_V, 1_CEF, 1_V, 2_E, 2_V, 3_V, 7_VA, 8_VA

Bestands- und Konfliktplan (LBP, FFH-VS): B5: Unterlage Nr.: 14.2.2.4, 14.2.2.5/B1: Unterlage Nr.: 14.2.2.2

Datum Einreichung Planungsunterlagen: 04.12.2020

