

1 Waldgebiet Mönau westlich RMD-Kanal
BauKm 0+000 bis 0+400 (Nordseite)

B H Bo W K -

B: - Überbauung und Versiegelung von Verkehrsbegleitgrün (V51) - Höhenanpassung ST2240
- Überbauung eines Laubholzbestandes (L62) an der Auffahrt Heusteg - Verlegung Radweg
- Überbauung und Versiegelung von Nadelholzforst (N722 - Regenrückhaltebecken)
- Verlust von 2 Biotopbäumen
H: Vorkommen der Zauneidechse
Bo: Bodenversiegelung und Überbauung von Böden mit hohem Biotopentwicklungspotential (sandige Böden)
W: Baumaßnahme innerhalb WSG Zone III
K: Verlust von regionalem Klimaschutzwald

Baumaßnahme
- Ausbauschnitt - Anpassung von Böschungen und Abbiegespuren
- Neubau Fahrradunnel an Auffahrt aus Richtung Heusteg
- Regenrückhaltebecken

Eingriffsmindernde Maßnahmen
- Abstimmung Radtunnel / Eichenstandorte, Baumschutz
- zeitliche Beschränkung der Rodungsmaßnahmen
- Baumschutz an angrenzenden Biotopbäumen
- Errichtung eines Zauneidenschutzzaunes entlang der Baustelle

1 Waldgebiet Mönau westlich RMD-Kanal
BauKm 0+400 bis 0+750 (Nordseite)

B H Bo W K -

B: Überbauung und Versiegelung von Verkehrsbegleitgrün (V51) und mageren Staudensäumen (K121)
H: Vorkommen Zauneidechse
Bo: Bodenversiegelung und Überbauung von Böden mit hohem Biotopentwicklungspotential (sandige Böden)
W: Baumaßnahme innerhalb WSG Zone III

Baumaßnahme
Straßenverlegung und Neubau Radweg

Eingriffsmindernde Maßnahmen
Umsiedelung der Zauneidechsen

1 Brücke über den Main-Donau-Kanal
BauKm 0+750 bis 0+850

- H - - -

H: Fledermauskorridor

Baumaßnahme
Neubau Brückenlager und Brücke
Abriss der bestehenden Brücke

Eingriffsmindernde Maßnahmen
Das alte Brückenbauwerk muss vor Beginn der Abbrucharbeiten auf Spuren von Sommer- oder Winterquartieren abgesucht werden. Werden Quartiere gefunden, müssen sie im Rahmen einer ökologischen Baubegleitung (Fledermausexperten) verschlossen werden, um eine Besiedelung rechtzeitig vor dem Abriss zu verhindern. Ersatzquartiere müssen dann im Rahmen einer CEF-Maßnahme zur Verfügung gestellt werden.

1 Waldgebiet Mönau westlich RMD-Kanal
BauKm 0+280 bis 0+400 (Südseite)

B H Bo W - -

B: - Überbauung von Kiefern-Mischwaldflächen (N722)
- Verlust von 2 Biotopbäumen
- Verlust von Bannwaldflächen
H: Vorkommen von Höhlenbrütern (Star)
Bo: Bodenversiegelung und Überbauung von Böden mit hohem Biotopentwicklungspotential (wechsel-feuchte Böden)
W: Baumaßnahme innerhalb WSG Zone III
K: Verlust von regionalem Klimaschutzwald

Baumaßnahme
- Bau einer zeitlich begrenzten provisorischen Umleitung der ST 2240 an der Südseite der bestehenden Trasse
- Flächenumfang ca. 1510 qm

Eingriffsmindernde Maßnahmen
- Verlegung der temporären Straßenumleitung von der Nordseite an die Südseite der bestehenden ST 2240
- Baumschutzmaßnahmen
- zeitliche Beschränkung der Rodungsmaßnahmen

1 Waldgebiet Mönau westlich RMD-Kanal
BauKm 0+400 bis 1+200 (Südseite)

B H Bo W K -

B: - Neuversiegelung und Überbauung durch Böschungen, Verlust von Waldflächen (N722, N61)
- Überbauung von Verkehrsbegleitgrün (Gehölze 40-jährig und Landschaftsrasen / V51)
- Verlust von 3 Biotopbäumen
- Verlust von Bannwaldflächen
H: Vorkommen gefährdeter Fledermausarten
Bo: Bodenversiegelung und Überbauung von Böden mit hohem Biotopentwicklungspotential (sandige Böden)
W: Baumaßnahme innerhalb WSG Zone III
K: Verlust von Klimaschutzwald und Bannwald

Baumaßnahme
- Trassenverlegung bis zu 12 m
- Neubau der Auffahrtsschleife
- Anlage einer Regenrückhaltung
- Baustelleneinrichtungsflächen

Eingriffsmindernde Maßnahmen
- Entsiegelung des alten Trassenabschnittes
- Anpflanzung von Verkehrsbegleitgrün
- Baumschutz an angrenzenden Biotopbäumen
- Errichtung eines Zauneidenschutzzaunes entlang der Baustelle

1 Regnitztal Hochterrasse östlich RMD-Kanal
BauKm 0+850 bis 1+200 (Südseite)

B H Bo W K -

B: Versiegelung und Überbauung von Waldflächen (N722, L712)
Verlust von Verkehrsbegleitgrün (Gehölze 40-jährig und Landschaftsrasen tw. mager / V51)
H: Verlust von 6 Biotopbäumen im Eingriffsbereich
H: Vorkommen gefährdeter Vogel- und Fledermausarten (Goldammer und Kuckuck; Fledermauskorridor)
Bo: Bodenversiegelung und Überbauung von Böden mit hohem Biotopentwicklungspotential (sandige Böden)
W: Baumaßnahme innerhalb WSG Zone III
K: Verlust von Klimaschutzwald

Baumaßnahme
Trassenverlegung bis zu 12 m
Anlage einer Regenrückhaltung
Temporäre Baustelleneinrichtung (Brückenkonstruktion, Unterflurcontainer)

Eingriffsmindernde Maßnahmen
Entsiegelung des alten Trassenabschnittes
Gehölzpflanzungen im Bereich der Böschungen
Zeitliche Beschränkung der Rodungsarbeiten

Grundpläne: FIN-View, FIS-Natur

Datenquelle: Bayerisches Landesamt für Umwelt
www.lfu.bayern.de, Geodatenbank@Bayerische
Vermessungsverwaltung, www.geodaten.bayern.de

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

Mischwald
L 422 Schwarzerlen-Bruchwälder - mittlere Ausprägung
L 62 Sonstige standortgerechte Laubmischwälder
L 712 mittlere Ausprägung
nicht standortgerechte Laubwälder
mittlere Ausprägung

Nadelwald
N 61 Sonstige standortgerechte Nadel(Misch)wälder
N 712 strukturelle Altersklassen-Nadelholzforste
N 722 strukturelle Altersklassen-Nadelholzforste
N 723 strukturelle Altersklassen-Nadelholzforste
N 723 alte Ausprägung

Grünflächen und Gehölzbestände entlang von Verkehrsflächen
V51 Grünflächen u. Gehölzbestände junger bis mittlerer Ausprägung entlang Verkehrsflächen

Einzelbäume / Baumreihen / Baumgruppen
B 312 Einzelbäume mit einheimischen, standortgerechten Arten - mittlere Ausprägung

Fließgewässer
F221 Kanäle mit künstlichen Uferbefestigungen naturfern

Kraut-Staudensaum
K131 Artenreiche Säume und Staudenfluren trocken-warmer Standorte
K133 Arten- und blütenreiche Säume und Staudenfluren feuchter bis nasser Standorte

Acker
A11 Intensiv bewirtschaftete Acker mit stark verarmter Getreidevegetation

Vegetationsfreie Standorte
O7 Lagerflächen - Rohbodenstandort Sand

Freiflächen des Siedlungsbereiches
P21 Privatgärten und Kleingartenanlagen - strukturmäßig

Verkehrsflächen
V11 Straßenfläche versiegelt (mit wasserundurchlässiger Beton-, Asphalt- oder Pflasterdecke)
V31 Fuß- und Radweg / Wirtschaftsweg, versiegelt
V32 Fuß- und Radweg / Wirtschaftsweg befestigt (wasserundurchlässig, geschottert)
V331 Waldweg unbefestigt, nicht bewachsen (offener Boden)
V332 Waldweg unbefestigt, bewachsen

Habitatfunktionen (H)
Tiere (IWL 2019)
Star Goldammer
Feldsperring
Waldaubänger

Konfliktkennzeichnung
Vorübergehende Inanspruchnahme (Baufeld, Lagerflächen, Fläche für Brückenmontage)
Verlust von Biotopbäumen

Funktionkennzeichnung
Biotopfunktion (Nichtbezugswert bewertbare Merkmale)
Habitatfunktion (nach Flächenbezug bewertbare Merkmale)
Biotopfunktion (nach Flächenbezug bewertbare Merkmale)
Habitatfunktion (nach Flächenbezug bewertbare Merkmale)
Biotopfunktion (nach Flächenbezug bewertbare Merkmale)
Habitatfunktion (nach Flächenbezug bewertbare Merkmale)

Technische Planung
Trasse des geplanten Vorhabens

Wirkdistanzen
25 m Wirkdistanz vorhanden
25 m Wirkdistanz neu

Schutzgebiete und rechtlich gesicherte Flächen
W III Wasserschutzgebiet / Zone
L III Landschaftsschutzgebiet
B III Biotop lt. amt. Biotopkartierung mit Nummer
B III Bannwald

Faunistische Funktionsbeziehungen
Austauschbeziehung zwischen Biotopen ähnlicher Ausstattung
Wechselbeziehung zwischen Teillebensräumen der Fledermause

Waldfunktionen
K regionaler Klimaschutzwald
E I Erholungswald Stufe I
E II Erholungswald Stufe II
B Bannwald

Bezugsräume
Aufgrund der weitgehend ähnlich strukturierten Waldflächen und Standortverhältnissen sowie der überwiegenden Lage des Untersuchungsgebietes im Bereich der Oberterrasse des Regnitztales werden keine unterschiedlichen Bezugsräume abgegrenzt.

Büro für Landschafts- u. Freiraumplanung DIPL.-ING. HERBERT STUDDRUCKER Freier Landschaftsarchitekt Spierbühlweg 3 91056 Erlangen Telefon (0913) 481805 Telefax (0913) 481554	bearbeitet gezeichnet geprüft	Nov. 2021 Mai 2022 Herbert Studdrucker Landschaftsarchitekt Erlangen, den 06.06.2022	Datum Name	Nov. 2021 Stuttbrucker

Staatliches Bauamt Nürnberg Zollhof 6, 90443 Nürnberg Tel.: 0911 / 24294 - 0, Fax: 0911 / 24294 - 699, E-mail: poststelle@stba.nuernberg.de	Projektleiter Hr. Fiegl SGL AL PSPNr.: Projekt	Hr. Engelhardt Hr. Kiesel-Peiker 08/22 08/22	Datum Zeichen	19.2 Bestands- und Konfliktplan 1:1000

Nr.		Art der Änderung		Datum	

FESTSTELLUNGSENTWURF

Straßenbauverwaltung: Unterlage / Blatt Nr.: 19.2

Straße / Abschn.-Nr. / Station: St 2240 / 280 / 2,069 bis 3,278

PROJIS-Nr.: Bestands- und Konfliktplan

Landschaftspflegerischer Begleitplan
St 2240 Ersatzneubau Brücke über den MD-Kanal
Bau-km 0+000 bis 1+209

aufgestellt: Nürnberg, den 15.08.2022
Staatliches Bauamt Nürnberg
Andreas Englar, Leiter der Bauverwaltung