



Legende

- Grenze des Untersuchungsraums
- #### Bestand
- Q222 - QF00BK - Sonstige kalkreiche Quellen, natürlich oder naturnah (§)
 - F13 - FW00BK - Deutlich veränderte Fließgewässer (§)
 - FW3260 - Deutlich veränderte Fließgewässer (LRT, §)
 - F14 - FW3260 - Mäßig veränderte Fließgewässer (LRT, §)
 - F211 - Naturfeme Gräben
 - F212 - Gräben mit naturnaher Entwicklung
 - F231 - Sonstige künstlich angelegte Fließgewässer, naturnah
 - S131 - Eutrophe Stillgewässer, bedingt naturnah bis naturnah
 - S132 - SU00BK - Eutrophe Stillgewässer, bedingt naturnah (§)
 - S133 - SU00BK - Eutrophe Stillgewässer, natürlich oder naturnah (§)
 - SU3150 - Eutrophe Stillgewässer, natürlich oder naturnah (LRT, §)
 - S22 - Sonstige naturfremde bis künstliche Stillgewässer
 - A11 - Intensiv bewirtschaftete Äcker ohne oder mit stark verarmter Segetalvegetation
 - A2 - Ackerbrachen
 - G11 - Intensivgrünland
 - G211 - Mäßig extensiv genutztes, artenarmes Grünland frischer bis mäßig trockener Standorte
 - G212 - LR6510 - Mäßig extensiv genutztes, artenreiches Grünland frischer bis mäßig trockener Standorte (LRT, §)
 - G213 - GE00BK - Artenarmes Extensivgrünland frischer bis mäßig trockener Standorte
 - G215 - GB00BK - Mäßig extensiv bis extensiv genutztes Grünland, brachgefallen, frischer bis mäßig trockener Standorte
 - G12 - G1210 - Basiphytischer Trocken-/Halbtrockenrasen und Wacholderheiden (LRT, §)
 - G4 - Tritt- und Parkrasen
 - R111 - GR00BK - Großröhrichte außerhalb der Verlandungsbereiche: Schilf-Landröhrichte (§)
 - R113 - GR00BK - Großröhrichte außerhalb der Verlandungsbereiche: Sonstige Landröhrichte (§)
 - R121 - VH00BK - Großröhrichte der Verlandungsbereiche: Schilf-Wasserhörchte (§)
 - R123 - VH00BK - Großröhrichte der Verlandungsbereiche: Sonstige Wasserröhrichte (§)
 - K11 - Artenarme Säume und Staudenfluren der planaren-hochmontanen Stufe
 - K121 - GB00BK - Mäßig artenreiche Säume und Staudenfluren trocken-warmer Standorte der planaren-hochmontanen Stufe
 - K122 - GB00BK - Mäßig artenreiche Säume und Staudenfluren frischer bis mäßig trockener Standorte der planaren-hochmontanen Stufe
 - K123 - GH00BK - Mäßig artenreiche Säume und Staudenfluren nasser Standorte der planaren-hochmontanen Stufe (§)
 - O22 - Natursteinmauern
 - O41 - Natürliche und naturnahe vegetationsfreie/ -arme Kies- und Schotterflächen
 - O621 - Block- und Schutthalde und Halden in Aufschüttungsbereichen, naturnah
 - O641 - Ebenerege Abbauflächen aus Blöcken, Schutt, Sand oder bindigem Substrat, naturnah
 - B111 - WD00BK - Gebüsch und Hecken trocken-warmer Standorte mit überwiegend einheimischen, standortgerechten Arten (§)
 - B112 - WH00BK - Mesophile Gebüsch/Hecken mit überwiegend einheimischen, standortgerechten Arten
 - B114 - WG00BK - Auengebüsch mit überwiegend einheimischen, standortgerechten Arten (§)
 - B116 - Gebüsch/Hecken stickstoffreicher, ruderaler Standorte
 - B13 - WI00BK - Stark verbuschte Grünlandbrachen und initiales Gebüschstadium
 - B141 - Schnitthecken mit überwiegend einheimischen, standortgerechten Arten
 - B21 - W00BK - Feldgehölze mit überwiegend einheimischen, standortgerechten Arten, junge Ausprägung
 - B212 - W00BK - Feldgehölze mit überwiegend einheimischen, standortgerechten Arten, mittlere Ausprägung
 - B213 - W00BK - Feldgehölze mit überwiegend einheimischen, standortgerechten Arten, alte Ausprägung
 - B311 - Einzelbäume/Baumreihen/Baumgruppen mit überwiegend einheimischen, standortgerechten Arten, junge Ausprägung
 - B312 - Einzelbäume/Baumreihen/Baumgruppen mit überwiegend einheimischen, standortgerechten Arten, mittlere Ausprägung
 - B313 - Einzelbäume/Baumreihen/Baumgruppen mit überwiegend einheimischen, standortgerechten Arten, alte Ausprägung
 - B322 - Einzelbäume/Baumreihen/Baumgruppen mit überwiegend gebietsfremden Arten, mittlere Ausprägung
 - M432 - Streuobstbestände im Komplex mit intensiv bis extensiv genutztem Grünland, mittlere bis alte Ausprägung
 - W21 - Vorwälder auf natürlich entwickelten Böden
 - W22 - Vorwälder auf urban-industriellen Standorten
 - L311 - 9180° - Schluchtwälder, junge Ausprägung (LRT)
 - L312 - 9180° - Schluchtwälder, mittlere Ausprägung (LRT)
 - L313 - 9180° - Schluchtwälder, alte Ausprägung (LRT)
 - L521 - WA91E0°, WA91E1°, WA91E2° - Weichholzuauenwälder, junge bis mittlere Ausprägung (LRT, §)
 - L522 - WA91E0°, WA91E1°, WA91E2° - Weichholzuauenwälder, alte Ausprägung (LRT, §)
 - L531 - WA91F0 - Hartholzuauenwälder, junge Ausprägung (LRT, §)
 - L532 - WA91F0 - Hartholzuauenwälder, mittlere Ausprägung (LRT, §)
 - L533 - WA91F0 - Hartholzuauenwälder, alte Ausprägung (LRT, §)
 - L541 - WN00BK - Sonstige gewässerbegleitende Wälder, junge Ausprägung
 - L542 - WN00BK - Sonstige gewässerbegleitende Wälder, mittlere Ausprägung

Fortsetzung Legende

- L61 - Sonstige standortgerechte Laub(misch)wälder, junge Ausprägung
 - L62 - Sonstige standortgerechte Laub(misch)wälder, mittlere Ausprägung
 - L63 - Sonstige standortgerechte Laub(misch)wälder, alte Ausprägung
 - P11 - Park- und Grünanlage ohne Baumbestand oder mit Baumbestand junger Ausprägung
 - P12 - UP00BK - Park- und Grünanlage mit Baumbestand alter Ausprägung
 - P21 - Privatgärten und Kleingartenanlagen, strukturreich
 - P22 - Privatgärten und Kleingartenanlagen, strukturreich
 - P31 - Sport-/Spiel-/Erholungsanlagen mit hohem Versiegelungsgrad
 - P32 - Sport-/Spiel-/Erholungsanlagen mit geringem Versiegelungsgrad
 - P412 - Sonderflächen der Land- und Energiewirtschaft, teilversiegelt
 - P42 - Land- und forstwirtschaftliche Lagerflächen
 - P431 - Ruderalflächen im Siedlungsbereich, vegetationsarm/-frei
 - P432 - Ruderalflächen im Siedlungsbereich mit artenarmen Ruderal- und Staudenfluren
 - P44 - Kleingebäude der Land- und Energiewirtschaft
 - P5 - Sonstige versiegelte Flächen
 - X11 - Dorf-, Kleinsiedlungs- und Wohngebiete
 - X12 - Misch- und Kerngebiete
 - X131 - Historische Gebäudekomplexe
 - X132 - Einzelgebäude im Außenbereich
 - X2 - Industrie- und Gewerbegebiete
 - X3 - Sondergebiete
 - X4 - Gebäude der Siedlungs-, Industrie- und Gewerbegebiete
 - V11 - Verkehrsflächen des Straßen- und Flugverkehrs, versiegelt
 - V12 - Verkehrsflächen des Straßen- und Flugverkehrs, befestigt
 - V21 - 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 junger bis mittlerer Ausprägung entlang von Verkehrsflächen
- § = geschützt nach § 30 BNatSchG/Art. 23 BayNatSchG
LRT = Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie
+ = prioritärer Lebensraumtyp
Biotyp nach Kartieranleitung Biotopkartierung Bayern
- #### Sonstige naturschutzfachlich bedeutsame faunistische Artnachweise
- Fundpunkt/Nachweis
- Reptilien
- R-ZEid - Zauneidechse RLB 3, RLD V, sg
 - R-Sna - Schlingnatter RLB 2, RLD 3, sg
- #### Abkürzungen
- RLB - Rote Liste Bayern
RLD - Rote Liste Deutschland
1 "vom Aussterben bedroht"
2 "stark gefährdet"
3 "gefährdet"
V "Arten der Vorwarnliste"
G "Gebirgsarten zusammenfassen"
D "Daten unzureichend"
"in Bayern bzw. Deutschland ungefährdet"
"besonders geschützt nach § 7 BNatSchG"
sg - streng geschützt nach § 7 BNatSchG

Fortsetzung Legende

Fundpunkt/Nachweis
Säugetiere
S-Hm - Haselmaus RLB -, RLD G, sg
Biberrevier gemäß FFH-Managementplan
Biber RLB -, RLD V, sg

Angaben der amtlichen Biotop- und Artenschutzkartierung

Biotoptyp der amtlichen Biotopkartierung Bayern (BK) mit Nr.
Waldbiotop der amtlichen Biotopkartierung Bayern (BK) mit Nr.
Fundpunkte der amtlichen Artenschutzkartierung Bayern (ASK) mit Nr.
Lebensraum der amtlichen Artenschutzkartierung Bayern (ASK) mit Nr.

Faunistische Funktionsbeziehungen

Lokale faunistische Funktionsbeziehung
Hauptfunktionsachse

Vorbelastung durch Barrierewirkung

Verkehrsweg mit vorhandener Barrierewirkung

Einzelbäume

- Einzelbaum (Dr. Blaszy - Dr. Øverland Beratenden Ingenieure)
- Höhlenbaum (Dr. Blaszy - Dr. Øverland Beratenden Ingenieure)
- Hors- / Höhlenbaum (Flora + Fauna Partnerschaft, Wolfgang Weinzierl Landschaftsarchitekten GmbH)
- Potenzielle Habitatbäume Erermit (FFH-Managementplan FFH-Gebiet 7232-301 'Donau mit Jura-Hängen zwischen Leithelm und Neuburg' und 7233-372 'Donauauen mit Geröllinger Eichenwald')

Sonstiges

Flurgrenzen
Bannwald gemäß Waldfunktionskarte Landkreis Donau-Ries (Stand 2018)

Quelle Umweltfachdaten:
- Naturschutzverwaltung
- Eigene Erhebungen
- Flora und Fauna Partnerschaft, Bodenwährstraße 18a, 93055 Regensburg
- Stadt Neuburg an der Donau, Flächennutzungsplan (FNP)
- Regionalverband Ingolstadt, Regionalplan (RP)
- FFH-Managementpläne FFH-Gebiet 7232-301 'Donau mit Jura-Hängen zwischen Leithelm und Neuburg' und 7233-372 'Donauauen mit Geröllinger Eichenwald'
- Waldfunktionskarte Landkreis Donau-Ries, Stand 2018

Datenquelle: © Stadt Neuburg an der Donau, Straßenbaumt Ingolstadt
Geobasisdaten: © Bayerische Vermessungsverwaltung, www.geodaten.bayern.de
Darstellung der Flurkarte als Eigentumsnachweis nicht geeignet

Koordinatensystem: UTM ETRS89 / UTM Zone 32N
Höhensystem:



Index	Änderung	geänd. am	Name	gepr. am	Name
Vorhaben: St2035 - Ortsumfahrung Neuburg an der Donau mit 2. Donaubrücke					
Landkreis: Neuburg-Schrobenhausen		Stadt: Neuburg a. d. Donau		Projekt-Nr.: ea-ND-001.01	
Maßstab: 1 : 5.000		Bestand Tiere, Pflanzen und biologische Vielfalt Blatt West		Unterlage: 19.1.2	
Landkreis: Neuburg-Schrobenhausen			Plan-Nr.: U 11-1		
Maßstab: 1 : 5.000		Entwurfsverfasser: UVP-Bericht/ UVS		Datum: 25.06.2021	
Vorhabensträger: Stadt Neuburg an der Donau Stadtbaumt Amalienstraße A 54 86633 Neuburg an der Donau				Entwurf: Juni 2021 gepr.: Juni 2021 gepr.: 25.06.2021	
Stadt Neuburg an der Donau		Stadtbaumt Amalienstraße A 54 86633 Neuburg an der Donau		Dr. Blaszy - Dr. Øverland Beratende Ingenieure GmbH & Co. KG Mörsstraße 3 82279 Erding am Ammersee	
Datum	Unterschrift	Datum	Unterschrift	Datum	Unterschrift