



© Bayerische Landesamt für Umwelt, www.lfu.bayern.de
 © Bayerische Vermessungsverwaltung, Geobasisdaten
 (Darstellung der Flurkarte als Eigentumsverhältnisse nicht geeignet)
 Bezugssystem: Gauß-Krüger
 Transformation UTM<GK>=>3DIM-SAL
 Kopieren und Weiterverbreiten ist ausdrücklich untersagt.
 Auszug enthält Daten aus dem Rauminformationssystem

LEGENDE

- Grenze des Untersuchungsgebietes
- engeres Untersuchungsgebiet
- Wirkuldistanz
- Flurstücke, Gemarkungsgrenzen
- Gemeindegrenze

Technische Planung

- Geplantes Bauvorhaben
- Straße mit Kilometrierung, Bankett, Böschungen und Lärmschutzanlage
- Baufeld / Eingriffsbereich

Schutzgebiete und gesetzlich geschützte Flächen

- Biotope laut amtlicher Biotopkartierung Bayern mit Nummer (rot hinterlegt: vom Eingriff betroffen)
- geschütztes Biotop nach §30 BNatSchG i.V.m. Art. 23 BayNatSchG
- FFH-Gebiet "Regnitz, Stocksee und Sandgebiete von Neuses bis Hallstadt"
- Naturschutzgebiet "Börsting bei Hallstadt"
- Landschaftsschutzgebiet "Hauptsmoorwald"
- Ökofaunenatlas
- Bodendenkmal
- Wald mit regionaler Klimaschutzfunktion
- Erholungswald
- Wald mit Immissionschutzfunktion
- Wald mit Lärmenschutzfunktion

Habitatfunktionen (alle im UG 2019/2020 nachgewiesenen Arten)

- Fledermäuse (mit Antennal-Einzelnachweis)
 - As Großer Abendsegler *
 - Ba Bartfledermaus *
 - Be Bechsteinfledermaus *
 - BL Braunes Langohr *
 - BR Brandfledermaus *
 - FR Fransenfledermaus *
 - GM Großes Mausohr *
 - Ks Kleinabendsegler *
 - Mo Mopsfledermaus *
 - MJ Mückenfledermaus *
 - No Nordfledermaus *
 - Ny Nyctalusfledermaus *
 - Rh Rauhaufledermaus *
 - Wa Wasserfledermaus *
 - Zw Zwölfelfledermaus *
- weitere Säugtiere
 - Bibur * Bibermäus *
 - Fischotter *
 - Haselmaus *
 - H Hausperfer *
 - Hä Bluthänfling *
 - HR Hasenbräuer *
 - Kag Kanadagans *
 - Kg Klappergrasmücke *
 - Ks Kleinspecht *
 - Lm Lachmöwe *
 - Mb Mäusebussard *
 - Ms Mittelspecht *
 - N Nachtigall *
 - Nr Neuntöter *
 - Sit Schwarzhalsläufer *
 - Sin Schwanzmeise *
 - Sp Sperber *
 - St Wiesenschafstelze *
 - Sti Stieglitz *
 - Su Sumpfrohrsänger *
 - T Turmfalke *
 - Wa Wachtel *
 - Waa Wassermolch *
 - Ww Wacholderdrossel *
 - Wm Weidenmeise *
 - W Wasserläufer *
 - Zi Zwerggäucher *
- Vogelarten
 - Bf Blauschnabel *
 - Dg Dorngrasfink *
 - Drs Drosselrohrsänger *
 - Ev Eichelhäher *
 - Ez Erleitzsinger *
 - Fe Feldsperling *
 - Fi Feldlerche *
 - G Goldammer *
 - Ge Gelbergipfel *
 - Gi Gänsejäger *
 - Gr Gartenrotschwanz *
 - Gü Grünspecht *
 - H Haussperling *
 - Hä Bluthänfling *
 - HR Hasenbräuer *
 - Kag Kanadagans *
 - Kg Klappergrasmücke *
 - Ks Kleinspecht *
 - Lm Lachmöwe *
 - Mb Mäusebussard *
 - Ms Mittelspecht *
 - N Nachtigall *
 - Nr Neuntöter *
 - Sit Schwarzhalsläufer *
 - Sin Schwanzmeise *
 - Sp Sperber *
 - St Wiesenschafstelze *
 - Sti Stieglitz *
 - Su Sumpfrohrsänger *
 - T Turmfalke *
 - Wa Wachtel *
 - Waa Wassermolch *
 - Ww Wacholderdrossel *
 - Wm Weidenmeise *
 - W Wasserläufer *
 - Zi Zwerggäucher *
- Amphibien
 - Kr Knoblauchschildkröte *
 - W Wasserfrosch *
- Reptilien
 - Za Zauneneidechse *
 - B Blindschleiche *
- Fließgewässerarten
 - E Edelkrebs *
 - M Mulkoppe *
 - N Neunstädtiger Stielcing *
- Weichtiere
 - B Bachschnecke *
 - S Schmale Windelschnecke *

- * sap-relevante Arten
- Konflikt
- Potenzialhabitate
 - Dunkler Wiesenknopf-Ameisenbläuling *
 - Stechimmen / Heuschrecken

Realnutzung / Biotopfunktionen

- F Fließgewässer
 - F13 deutlich veränderte Fließgewässer
 - F13-FW00BK deutlich veränderte Fließgewässer (§30 BNatSchG)
 - F13-FW3260 deutlich veränderte Fließgewässer (§30 BNatSchG)
 - F14-FR3260 deutlich veränderte Fließgewässer
 - F14 mäßig veränderte Fließgewässer
 - F14-FW00BK mäßig veränderte Fließgewässer (§30 BNatSchG)
 - F14-FW3260 mäßig veränderte Fließgewässer (§30 BNatSchG)
 - F212 Graben mit naturnaher Entwicklung
 - F13-FW00BK deutlich veränderte Fließgewässer (§30 BNatSchG)
 - F212 Graben mit naturnaher Entwicklung
- S Stillgewässer
 - S123-VU3140 oligo- bis mesotrophes Stillgewässer (§30 BNatSchG)
 - S131 eutrophes Stillgewässer, bedingt naturnah
 - S132 eutrophes Stillgewässer, bedingt naturnah
 - S132-SU00BK eutrophes Stillgewässer, bedingt naturnah (§30 BNatSchG)
 - S133 eutrophes Stillgewässer, natürlch oder naturnah
- A Acker
 - A11 intensiv bewirtschaftete Äcker
 - A13 extensiv bewirtschaftete Äcker
 - A2 Ackerbrache
- G Grünland
 - G11 Intensivgrünland
 - G12 Intensivgrünland, brachgefallen
 - G211 mäßig extensiv genutztes, artenreiches Grünland (§30 BNatSchG)
 - G212-GU651E artenreiches Grünland (§30 BNatSchG)
 - G214-OU00BK artenreiches Extensivgrünland (§30 BNatSchG)
 - G215 mäßig extensiv bis extensiv genutztes Grünland, brachgefallen
 - G215-GO00BK mäßig extensiv bis extensiv genutztes Grünland, brachgefallen (§30 BNatSchG)
 - G221-GN00BK mäßig artenreiche sedge- oder birsenreiche Feucht- und Nasswiesen (§30 BNatSchG)
- G Magergrünland
 - G313-GL00BK Sandmagerrasen (§30 BNatSchG)
 - G313-GL2330 Sandmagerrasen (§30 BNatSchG)
 - G313-GL6120 Sandmagerrasen (§30 BNatSchG)
- R Röhrichte und Großseggenriede
 - R111-GR00BK Schilf-Landnöhricht (§30 BNatSchG)
 - R121-VH00BK Schilf-Wasserröhricht (§30 BNatSchG)
 - R123-VH00BK sonstige Wasserröhricht (§30 BNatSchG)
 - R31-GO00BK Großseggenriede außerhalb der Verdauungsbereiche (§30 BNatSchG)
- K Säume, Ruderal- und Staudenfluren
 - K11 artenarme Säume und Staudenfluren
 - K121 mäßig artenreiche Säume trocken-warmer Standorte
 - K122 mäßig artenreiche Säume frischer bis mäßig trockener Standorte
 - K122-GO00BK mäßig artenreiche Säume frischer bis mäßig trockener Standorte
 - K123 mäßig artenreiche Säume feuchter bis nasser Standorte
 - K123-GH00BK mäßig artenreiche Säume feuchter bis nasser Standorte
 - K132 artenreiche Säume frischer bis mäßig trockener Standorte
 - K133-GH00BK artenreiche Säume feuchter bis mäßig trockener Standorte (§30 BNatSchG)
 - K133-GH430 artenreiche Säume feuchter bis nasser Standorte (§30 BNatSchG)
- Z Zwergstrauch- und Ginsterheiden
 - Z112-GC4030 Zwergstrauch- und Ginsterheiden, weitgehend intakt (§30 BNatSchG)
- O Vegetationsarme, offene Bereiche
 - O641 ebenerdige Abbaufläche, naturnah
 - O652 Deponie, sich selbst überlassene Baustellen und Baustelleneinrichtungsfächen
- B Hecken, Gebüsche und Einzelbäume
 - B112-WH00BK mesophiles Gebüsch
 - B112-WX00BK mesophiles Gebüsch
 - B113-WX00BK Sumpfgewüch (§30 BNatSchG)
 - B114-W000BK Sumpfgewüch (§30 BNatSchG)
 - B116 Hecken sickerstoffreicher, ruderaler Standorte
 - B211-W000BK Feldgehölz mit heimischen Arten, junge Ausprägung
 - B211-WX00BK Feldgehölz mit heimischen Arten, junge Ausprägung
 - B212-W000BK Feldgehölz mit heimischen Arten, mittlere Ausprägung
 - B212-WX00BK Feldgehölz mit heimischen Arten, mittlere Ausprägung
 - B213-W000BK Feldgehölz mit heimischen Arten, alte Ausprägung
 - B311 Einzelbäume / Baumgruppen mit überwiegend einheimischen Arten, junge Ausprägung
 - B312 Einzelbäume / Baumgruppen mit überwiegend einheimischen Arten, mittlere Ausprägung
 - B313 Einzelbäume / Baumgruppen mit überwiegend einheimischen Arten, alte Ausprägung
 - B322 Einzelbäume / Baumgruppen mit überwiegend gebietsfremden Arten, mittlere Ausprägung
- L Laub(misch)wälder
 - L123-9190 Eichenwälder trockener Standorte, alte Ausprägung
 - L431-WQ Sumpfwälder, junge Ausprägung (§30 BNatSchG)
 - L431-WQ91E0 Sumpfwälder, junge Ausprägung (§30 BNatSchG)
 - L511-WA91E0 Bach- und Flussauenwälder, junge Ausprägung (§30 BNatSchG)
 - L512-WA91E0 Bach- und Flussauenwälder, mittlere Ausprägung (§30 BNatSchG)
 - L521-WA91E0 Weichholzaunenwälder, junge bis mittlere Ausprägung (§30 BNatSchG)
 - L522-WA91E0 Weichholzaunenwälder, alte Ausprägung (§30 BNatSchG)
 - L62 sonstige standortgerechte Laub(misch)wälder, mittlere Ausprägung
 - L63 sonstige standortgerechte Laub(misch)wälder, alte Ausprägung
- N Nadel(misch)wälder
 - N113-WP Kiefernwälder nährstoffarmer stark saurer Standorte, alte Ausprägung (§30 BNatSchG)
 - N61 sonstige standortgerechte Nadel(misch)wälder, junge Ausprägung
 - N62 sonstige standortgerechte Nadel(misch)wälder, mittlere Ausprägung
 - N722 strukturelle Nadelholzforste, mittlere Ausprägung
- W Vorwälder
 - W21 Vorwälder auf natürlich entwickelten Böden
- P Freiflächen des Siedlungsbereichs
 - P21 Privatgärten und Kleingartenanlagen, strukturreich
 - P22 Privatgärten und Kleingartenanlagen, strukturreich
 - P31 Sport-, Spiel- und Erholungsanlagen mit hohem Versiegelungsgrad
 - P32 Sport-, Spiel- und Erholungsanlagen mit geringem Versiegelungsgrad
 - P411 Sonderflächen der Land- und Energiewirtschaft, versiegelt
 - P412 Sonderflächen der Land- und Energiewirtschaft, teilversiegelt
 - P42 land- und forstwirtschaftliche Lagerflächen
 - P433 artenreiche Ruderalflächen im Siedlungsbereich
 - P44 Kleingebäude der Land- und Energiewirtschaft
 - P5 sonstige versiegelte Freiflächen
- X Siedlungsbereiche
 - X11 Dorf-, Kleinsiedlungs- und Wohngebiete
 - X12 Misch- und Kerngebiete
 - X2 Industrie- und Gewerbegebiete
 - X4 Gebäude der Siedlungs-, Industrie- und Gewerbegebiete
- V Straßen, Fuß- und Wirtschaftswege
 - V11 Verkehrsfläche des Straßenverkehrs, versiegelt
 - V12 Verkehrsfläche des Straßenverkehrs, befestigt
 - V31 Rad-Fuß- und Wirtschaftswege, versiegelt
 - V32 Rad-Fuß- und Wirtschaftswege, befestigt
 - V331 Rad-Fuß- und Wirtschaftswege unbefestigt, nicht bewachsen
 - V332 Rad-Fuß- und Wirtschaftswege unbefestigt, bewachsen
- V Grünflächen und Gehölzbestände entlang von Verkehrsflächen
 - V51 Grünflächen und Gehölzbestände entlang von Verkehrsflächen, junge bis mittlere Ausprägung
 - V52 Grünflächen und Gehölzbestände entlang von Verkehrsflächen, alte Ausprägung

Konflikte im Bezugsraum (Untersuchungsgebiet / Bestandsdarstellung entspricht Bezugsraum)

1 Verkehrsbegleitende Lebensräume am AK Bamberg				
B	H	Bo	W	-
B: - Rodung von Gehölzen - Temporäre Inanspruchnahme von Biotop- und Nutzungstypen mit Wertpunkten ≥ 4 - Dauerhafte Überbauung von Biotop- und Nutzungstypen mit WP ≥ 1 mit nicht wiederbegrünter Flächen - Dauerhafte Überbauung von Biotop- und Nutzungstypen mit WP ≥ 4 bis 10 mit wiederbegrünter Flächen - Dauerhafte Überbauung von Biotop- und Nutzungstypen mit WP ≥ 11 mit wiederbegrünter Flächen				
H: - Rodung von Habitatsbäumen für Brutvögel und Fledermäuse - Rodung von Habitatsstrukturen für Brutvögel und Heideinsekten - Verlust von Habitatsstrukturen für Reptilien - Verlust von Habitatsstrukturen für Biber, Fische, Bachmuscheln und Krebse - Verlust von Habitatsstrukturen für Amphibien - Verlust von Habitatsstrukturen für Tagfalter - Verlust von Fledermausquartieren				
Bo: - Versiegelung von Böden - Überbauung und temporäre Inanspruchnahme von sensiblen Böden feuchter Standorte - Verlust und Beeinträchtigung natürlicher Bodenfunktionen				
W: - Verlust von naturnahen Fließgewässerabschnitten durch Überbauung - Beeinträchtigung von Flächen für den Hochwasserschutz				

Konfliktkennzeichnung

Nr. des Bezugsraums	Bezeichnung des Bezugsraums	Funktion im Bezugsraum beeinträchtigt, Kompensation durch "B" mit abgedeckt (§ 7 Abs. 3 BayKompV trifft nicht zu)	Funktion im Bezugsraum beeinträchtigt, Kompensation durch "H" mit abgedeckt (§ 7 Abs. 3 BayKompV trifft nicht zu)
1	B	H	Bo
	W	K	L

B: Verlust und mittelbare Beeinträchtigung von ...
H: Verlust von Lebensraum von ...

Funktionskennzeichnungen

- B Flächenbezogen bewertbare Merkmale und Ausprägungen des Schutzgutes und Lebensräume (§ 5 Abs. 3 Satz 1 Nr. 1 BayKompV)
- H Nicht flächenbezogen bewertbare Merkmale und Ausprägungen des Schutzgutes Arten und Lebensräume (§ 5 Abs. 3 Satz 1 Nr. 2 BayKompV)
- Bo Bodenfunktionen
- W Wasserfunktionen
- K Klimafunktionen
- L Landschaftsbildfunktionen / landschaftsgebundene Erholungsfunktionen



Blatt	1	2	3	4	5	6
-------	---	---	---	---	---	---

Entwurfsbearbeitung:	Richard-Wagner-Str. 35 95444 Bayreuth Tel: 0921 - 50 72 07 0 opus@bth.de	OPUS Ökologische Planungen, Umweltstudien und Service GmbH	bearbeitet: 05.12.2023 gezeichnet: 05.12.2023 geprüft: 05.12.2023 Projekt-Nr.: 3418 Bayreuth, 05.12.2023
----------------------	---	---	--

		bearbeitet: 05.12.2023 gezeichnet: 05.12.2023 geprüft: 05.12.2023 Projekt-Nr.: 3418 Bayreuth, 05.12.2023
Die Autobahn Niederlassung Nordbayern Außenstelle Bayreuth Wittelsbacherstr. 15, 95444 Bayreuth		bearbeitet: 05.12.2023 gezeichnet: 05.12.2023 geprüft: 05.12.2023 Projekt-Nr.: 3418 Bayreuth, 05.12.2023

Nr.	Art der Änderung	Datum	Zeichen

Lagesystem	Gauß-Krüger, DHDN90	Stand Kataster	2023
Höhensystem	DHHN12 (NN)	Bestandsvermessung	2005-2017

FESTSTELLUNGSENTWURF

Die Autobahn GmbH des Bundes		Unterlage / Blatt-Nr.: 19.1.2 / 2	
Straße / Abschnitt-Nr. / Station: A70_400_0_055 - A70_420_1_303 A73_390_2_052 - A73_450_0_849		Landschaftspflegerischer Bestands- und Konfliktplan	
PROJIS-Nr.:	A70 Schweinfurt - Bayreuth und A73 Lichtenfels - Nürnberg	Maßstab: 1 : 2.000	
Nachträgliche Lärmvorhaben einschließlich Anpassungen am AK Bamberg			
A70: von Bau-km 64+240 bis Bau-km 66+964, A73: von Bau-km 95+420 bis Bau-km 99+400			
Aufgestellt: 20.12.2023 Niederlassung Nordbayern Außenstelle Bayreuth GB BA - Planung und Bau	IA Probst, Geschäftsbereichsleiter	Aufgestellt: 20.12.2023 Niederlassung Nordbayern Außenstelle Bayreuth GB BA - Planung und Bau	IA Pfleifer, Leiter der Außenstelle