



© Bayerisches Landesamt für Umwelt, www.lfu.bayern.de  
 © Bayerische Vermessungsverwaltung, Geobasisdaten  
 (Darstellung der Zukunft als Eigentumsverhältnis nicht geeignet)  
 Bezugssystem: Gauß-Krüger  
 Transformation UTM-<GK=>3DIM-SAL  
 Angaben zum Lage- und Höhenreferenzsystem siehe Planstempel  
 Auszug enthält Daten aus dem Rauminformationssystem

### LEGENDE

- Grenze des Untersuchungsgebietes
- engeres Untersuchungsgebiet
- Wirkdistanz
- Flurstücke, Gemarkungsgrenzen
- Gemeindegrenze
- Geplantes Bauvorhaben
- Straße mit Klimetrierung, Bankett, Böschungen und Lärmschutzanlage
- Baufeld / Eingriffsbereich

### Technische Planung

- Biotop 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 "Börstig bei Hallstadt"
- Landschaftsschutzgebiet "Hauptmoorwald"
- Okoflächenkataster
- Bodendenkmal
- Wald mit regionaler Klimaschutzfunktion
- Erholungswald
- Wald mit Immissionschutzfunktion
- Wald mit Lärmschutzfunktion

### Habitatfunktionen

(alle im UG 2019/2020 nachgewiesenen Arten)

- Fledermäuse**
- Fledermausquartier
- Einzelnachweise
- As Großer Abendsegler \* FR Fransenfledermaus \* No Nordfledermaus
- Ba Bartfledermaus \* GM Großes Mausohr \* Ny Nymphenfledermaus \*
- Be Bechsteinfledermaus \* Ks Kleinabendsegler \* Rb Rauhaufledermaus \*
- BL Braunes Langohr \* Mo Mopsfledermaus \* Wa Wasserfledermaus \*
- Br Brandfledermaus \* Mu Mückenfledermaus \* Zf Zwerfartfledermaus \*
- Zw Zwergfledermaus
- weitere Säugtiere**
- Biber \* Fischotter \* Hasemäuse \*
- Vogelarten**
- Br Blässhuhn Ha Bluthänfling Sp Sperber
- Dg Dorngrasmücke Ht Haubenläufer St Wiesenschafstelze \*
- Ev Eipogon \* Kq Kanarienvogel St Stieglitz
- Ez Erdenzeisig Kg Klappergrasmücke \* Su Sumpfrohrsänger \*
- Fe Feldspferling \* Kk Kleinspecht \* T Teichrohrsänger \*
- Fl Fledermaus \* Lm Lachmöwe Tl Turmfalke \*
- G Goldammer \* Mb Mäusebussard \* Wa Wachtel
- Ge Geirgeseitzel Ms Mittelspecht \* Waa Wasseramsel
- Gi Grilz N Nachigal \* Wj Wacholderdrossel
- Gr Gartenrotschwanz \* Nt Neuntöter \* Wm Weidenrose
- Gü Grünspecht \* Sht Schwarzhalsstauer \* Wr Wasserralle \*
- H Haussperling Snt Schwanzwaise Zl Zweigläucher
- Amphibien**
- Knoblauchschildkröte \* Wasserfrosch \*
- Reptilien**
- Zauneidechse \* Blindschleiche
- Fließgewässerarten**
- Edelkrebs M Mühlkoppe Neunstacheliger Stichling
- Weichtiere**
- Bachmuschel \* Schmale Windelschnecke

Nestaggregationen der Kreiswespe (*Bembix rostrata*) in Baufeldnähe 2014 RL BY: 2  
 nachrichtliche Übernahme aus: "Evaluierung der Pflegemaßnahmen im NSG Börstig bei Hallstadt";  
 LPV Landkreis Bamberg e. V. 2015)

- \* sap-relevante Arten Konflikt
- Potenzialhabitate**
- Dunkler Wiesenknopf-Ameisenbläuling \*

### Konflikte im Bezugsraum

(Untersuchungsgebiet / Bestandsdarstellung entspricht Bezugsraum)

1 Verkehrs begleitende Lebensräume am AK Bamberg					
B	H	Bo	W	-	-
<b>B:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Rodung von Gehölzen</li> <li>- Temporäre Inanspruchnahme von Biotop- und Nutzungstypen mit Wertpunkten <math>\geq 4</math></li> <li>- Dauerhafte Überbauung von Biotop- und Nutzungstypen mit WP <math>\geq 1</math> mit nicht wieder begrünter Flächen</li> <li>- Dauerhafte Überbauung von Biotop- und Nutzungstypen mit WP <math>\geq 4</math> bis 10 mit wieder begrünter Flächen</li> <li>- Dauerhafte Überbauung von Biotop- und Nutzungstypen mit WP <math>\geq 11</math> mit wieder begrünter Flächen</li> </ul>					
<b>H:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Rodung von Habitatbäumen für Brutvögel und Fledermäuse</li> <li>- Rodung von Habitathecken für Brutvögel und Hasemäuse</li> <li>- Verlust von Habitatstrukturen für Reptilien</li> <li>- Verlust von Habitatstrukturen für Biber, Fische, Bachmuscheln und Krebse</li> <li>- Verlust von Habitatstrukturen für Amphibien</li> <li>- Verlust von Habitatstrukturen für Tagfalter</li> </ul>					
<b>Bo:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Versiegelung von Böden</li> <li>- Überbauung und temporäre Inanspruchnahme von sensiblen Böden feuchter Standorte</li> <li>- Verlust und Beeinträchtigung natürlicher Bodenfunktionen</li> </ul>					
<b>W:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Verlust von naturnahen Fließgewässerabschnitten durch Überbauung</li> <li>- Beeinträchtigung von Flächen für den Hochwasserschutz</li> </ul>					

### Realnutzung / Biotopfunktionen

(alle im UG vorkommenden Biotop- und Nutzungstypen lt. Bayerische Kompensationsverordnung) Erfassungszeitraum: 2018-2022

- F Fließgewässer**
- F13 deutlich veränderte Fließgewässer
- F13-FW00BK deutlich veränderte Fließgewässer (§30 BNatSchG)
- F13-FW3260 deutlich veränderte Fließgewässer (§30 BNatSchG)
- F13-LR3260 deutlich veränderte Fließgewässer
- F14 mäßig veränderte Fließgewässer
- F14-FW00BK mäßig veränderte Fließgewässer (§30 BNatSchG)
- F14-FW3260 mäßig veränderte Fließgewässer (§30 BNatSchG)
- F212 Gräben mit naturnaher Entwicklung
- F13-FW00BK deutlich veränderte Fließgewässer (§30 BNatSchG)
- F212 Gräben 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, natürlich 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, artenarmes Grünland
- G212-GU551L mäßig extensiv genutztes, artenreiches Grünland (§30 BNatSchG)
- G214-GX00BK artenreiches Extensivgrünland (§30 BNatSchG)
- G215 mäßig extensiv bis extensiv genutztes Grünland, brachgefallen
- G215-GB00BK mäßig extensiv bis extensiv genutztes Grünland, brachgefallen (§30 BNatSchG)
- G221-GN00BK mäßig artenreiche seggen- oder binsenreiche 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 Schiff-Landröhricht (§30 BNatSchG)
- R121-VH00BK Schiff- Wasserrohricht (§30 BNatSchG)
- R123-VH00BK sonstige Wasserrohricht (§30 BNatSchG)
- R31-GG00BK Großseggenriede außerhalb der Verlandungsbereiche (§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-GB00BK 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 nasser Standorte (§30 BNatSchG)
- K133-GH6430 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 überlassend
- O7 Baustellen und Baustelleneinrichtungsflächen
- B Hecken, Gebüsche und Einzelbäume**
- B112-WH00BK mesophiles Gebüsch
- B112-WX00BK mesophiles Gebüsch
- B113-WG00BK Sumpfgewüsch (§30 BNatSchG)
- B114-WG00BK Sumpfgewüsch (§30 BNatSchG)
- B116 Hecken stickstoffreicher, ruderaler Standorte
- B211-WO00BK Feldgehölz mit heimischen Arten, junge Ausprägung
- B211-WX00BK Feldgehölz mit heimischen Arten, junge Ausprägung
- B212-WO00BK Feldgehölz mit heimischen Arten, mittlere Ausprägung
- B212-WX00BK Feldgehölz mit heimischen Arten, mittlere Ausprägung
- B213-WO00BK 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-WB91E0 Sumpfwälder, junge Ausprägung (§30 BNatSchG)
- L511-WA91E0 Bach- und Flussumwälder, junge Ausprägung (§30 BNatSchG)
- L512-WA91E0 Bach- und Flussumwälder, 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 strukturreiche 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

### Konfliktkennzeichnung

Nr. des Bezugsraums	Bezeichnung des Bezugsraums	Planungskategorie Funktion: Regelmaß nach § 7 Abs. 3 BayKompV trifft nicht zu	Funktion im Bezugsraum beeinträchtigt, Kompensation durch "B" mit abgedeckt (§ 7 Abs. 3 BayKompV), wenn Funktion nicht beeinträchtigt, dann "-"			
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 Arten 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:	OPUS GmbH Richard-Wagner-Straße 35 95444 Bayreuth Tel.: 0921 - 50 72 07 0 opus@bth.de	arbeitet: 05.12.2023 gezeichnet: Hr. Grimm geprüft: 05.12.2023 gezeichnet: Hr. Strobel
Ökologische Planungen, Umweltstudien und Service GmbH		Projekt-Nr.: 3418 Bayreuth, 05.12.2023 <i>Janis Kell</i>

	<b>Die Autobahn</b> Niederlassung Nordbayern Außenstelle Bayreuth Wittelsbacherung 15, 95444 Bayreuth	arbeitet: 05.12.2023 gezeichnet: BA43 geprüft: BA4 PSP-Nr.: A-02622-00 Bezeichnung: AK Bamberg Datum: 19_01_02_01_bmk_akt_bauem_04200_bk_0500
--	--	--

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.: 19.12 / 1	
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 Lärmvorsorge 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 i.A. <i>Probst, Geschäftsbereichsleiter</i>		Aufgestellt: 20.12.2023 Niederlassung Nordbayern Außenstelle Bayreuth GB BA - Planung und Bau i.A. <i>Pfeifer, Leiter der Außenstelle</i>	