

- Fließgewässer**
- F13 Deutlich veränderte Fließgewässer
- F14 Mäßig veränderte Fließgewässer
- F211 Graben, naturnah
- F212 Graben mit naturnaher Entwicklung

- Stillegewässer**
- S131 Eutrophe Stillegewässer, bedingt naturnah bis naturnah
- S132 Eutrophe Stillegewässer, bedingt naturnah
- S133 Eutrophe Stillegewässer, natürlich oder naturnah

- Äcker/Felder**
- A11 Intensiv bewirtschaftete Äcker ohne oder mit stark verarmter Segetalvegetation

- Grünland**
- G11 Intensivgrünland (genutzt)
- G12 Intensivgrünland, brachgefallen
- G211 Mäßig extensiv genutztes, artenarmes Grünland
- G212 Mäßig extensiv genutztes, artenreiches Grünland
- G214 Artenreiches Extensivgrünland
- G215 Mäßig extensiv bis extensiv genutztes Grünland, brachgefallen
- G221 Mäßig artenreiche seggen- oder binsenreiche Feucht- und Nasswiesen
- G222 Artenreiche seggen- oder binsenreiche Feucht- und Nasswiesen

- Röhrichte und Großseggenriede**
- R111 Schilf-Ländröhrichte
- R113 Sonstige Ländröhrichte
- R121 Schilf-Wasserröhrichte
- R123 Sonstige Wasserröhrichte
- R22 Kleinröhrichte eutropher Gewässer

- Ufersäume, Säume, Ruderal- und Staudenfluren (Gras- und Krautfluren)**
- K11 Artenarme Säume und Staudenfluren
- K122 Mäßig artenreiche Säume und Staudenfluren frischer bis mäßig trockener Standorte
- K132 Artenreiche Säume und Staudenfluren frischer bis mäßig trockener Standorte

- Feldgehölze, Hecken, Gebüsche, Gehölzkulturen**
- B112 Mesophilie Gebüsche / Hecken
- B113 Sumpfgebüsche
- B116 Gebüsche / Hecken stickstoffreicher, ruderaler Standorte
- B212 Feldgehölze mit überwiegend einheimischen, standortgerechten Arten, mittlere Ausprägung
- B222 Feldgehölze mit überwiegend gebietsfremden Arten, mittlere Ausprägung
- B232 Feldgehölze mit überwiegend gebietsfremden Arten, alle Ausprägung

- Einzelbäume / Baumreihen / Baumgruppen mit überwiegend einheimischen, standortgerechten Arten, junge Ausprägung**
- B311 Einzelbäume / Baumreihen / Baumgruppen mit überwiegend einheimischen, standortgerechten Arten, mittlere Ausprägung
- B312 Einzelbäume / Baumreihen / Baumgruppen mit überwiegend einheimischen, standortgerechten Arten, mittlere Ausprägung
- B313 Einzelbäume / Baumreihen / Baumgruppen mit überwiegend einheimischen, standortgerechten Arten, alle Ausprägung
- B431 Streuobstbestände im Komplex mit intensiv bis extensiv genutztem Grünland, junge Ausprägung
- B432 Streuobstbestände im Komplex mit intensiv bis extensiv genutztem Grünland, mittlere bis alte Ausprägung
- B441 Streuobstbestände im Komplex mit artenreichem Extensivgrünland

- Waldmäntel, Vorwälder, spezielle Waldnutzungsformen**
- W12 Waldmäntel frischer bis mäßig trockener Standorte

- Laub(misch)wälder**
- L422 Schwarzerlen-Bruchwälder, mittlere Ausprägung
- L432 Sumpfwälder, mittlere Ausprägung
- L433 Sumpfwälder, alte Ausprägung
- L512 Quellrinnen, Bach- und Flussauenwälder, mittlere Ausprägung
- L711 Nicht standortgerechte Laub(misch)wälder einheimischer Baumarten, junge Ausprägung
- L712 Nicht standortgerechte Laub(misch)wälder einheimischer Baumarten, mittlere Ausprägung
- L723 Nicht standortgerechte Laub(misch)wälder gebietsfremder Baumarten, alle Ausprägung

- Nadel(misch)wälder**
- N721 Strukturreiche Nadelholzforste, junge Ausprägung
- N722 Strukturreiche Nadelholzforste, mittlere Ausprägung

- Freiflächen des Siedlungsbereichs**
- P11 Park- und Grünanlagen ohne Baumbestand oder mit Baumbestand junger bis mittlerer Ausprägung
- P21 Privatgärten und Kleingartenanlagen, strukturmäßig
- P22 Privatgärten und Kleingartenanlagen, strukturreich
- P32 Sport-/Spiel-/Erholungsanlagen mit geringem Versiegelungsgrad
- P412 Sonderflächen der Land- und Energiewirtschaft, teilversiegelt
- P431 Ruderalflächen im Siedlungsbereich mit artenreichen Ruderal- und Staudenfluren
- P432 Ruderalflächen im Siedlungsbereich mit artenreichen Ruderal- und Staudenfluren
- P44 Kleingebäude der Land- und Energiewirtschaft

- Siedlungsbereich, Industrie-, Gewerbe- und Sondergebiete**
- X11 Dorf-, Kleinsiedlungs- und Wohngebiete
- X12 Misch- und Kengengebiete
- X13 Einzelgebäude im Außenbereich
- X2 Industrie- und Gewerbegebiete
- X3 Sondergebiete
- X4 Gebäude der Siedlungs-, Industrie- und Gewerbegebiete

- Verkehrsfläche**
- V31 Rad-/Fußwege und Wirtschaftswege, versiegelt
- V32 Rad-/Fußwege und Wirtschaftswege, befestigt
- V331 Rad-/Fußwege und Wirtschaftswege, unbefestigt und nicht bewachsen
- V332 Rad-/Fußwege und Wirtschaftswege, unbefestigt und bewachsen
- V51 Grünflächen und Gehölzbestände junger bis mittlerer Ausprägung entlang von Verkehrsflächen

- Typ nach Biotopkartierung oder FFH-Lebensraumtyp (LUJ 05/2012, 03/2010)
- G800BK Magere Altgrasbestände und Grünlandbrachen
- GE00BK Artenreiches Extensivgrünland / Kein LRT
- GE510 Artenreiches Extensivgrünland / LRT 6510
- G900BK Seggen- oder binsenreiche Nasswiesen, Sümpfe
- GR00BK Ländröhrichte
- LR0510 Magere Flachland-Mähwiese
- UA00BK Baumgruppe / Baumreihe / Allee
- UE00BK Einzelbaum
- VH00BK Großröhrichte / Kein LRT
- VK00BK Kleinröhrichte / Kein LRT
- VU3150 Untenwasser- und Schwimmblattvegetation / LRT 3150
- WA910P Auenwälder mit *Alnus glutinosa* und *Fraxinus excelsior*
- WB00BK Bruchwälder
- WC00BK Feuchtwälder
- WH00BK Hecken, naturnah
- WO00BK Gewässer-Begleitgehölze, linear
- WO00BK Feldgehölze, naturnah
- WO00BK Sumpfwälder / Kein LRT
- WO00BK Streuobstbestände (ohne geschützten Unterwuchs)
- WO00BK Mesophile Gebüsche, naturnah

- nach Art. 23 BayNatSchG / § 30 BNatSchG geschützter Biotoptyp

- Bezugsräume**
- 1 Aurschau
- 2 Weihenketten und Seitenläder der Aurach / BN-Biotop
- 3 Wälder südöstlich von Herzogenaurach
- 4 Landwirtschaftlich genutztes Offenland
- 5 Siedlungsbereich
- 6 Grenze der Bezugsräume

- Tiere**
- Verbotbestand nach § 44 BNatSchG nicht vermeidbar
- Ausnahmegattung nach § 45 Abs. 7 BNatSchG ist erforderlich
- Vogel besonderer Planungsrelevanz**
- Brutverbot (nach SÜDBECK et al. 2005)
- Nahrungssuche
- Be Bekassine Mb Mäusebussard
- Bk Braunkehlchen Msp Mittelspecht
- Bp Baumfäule N Nachtigall
- Dp Dompfaffin N Nachtigall
- Ev Eisvogel P Pirol
- Fe Feldsperling Re Rebhuhn
- Fl Feldlerche Row Rohrweihe
- G Goldammer Sp Sperber
- Ge Gebirgsstelze Ssp Schwarzspecht
- Gr Gartenerotschwanz St Wissenschaftsbiene
- Gs Grauschnäpper St Teichrohrsänger
- Gsp Grauspecht Tl Turmfalke
- GU Grünspecht Tr Teichhuhn (Teichralle)
- H Haussperling Ts Trauerschnäpper
- Hb Bluthänfling Ws Waldsiedler
- Hr Hausrotschwanz Ws Waldsiedler
- Hg Haussperling Ws Waldsiedler
- Ks Kleinspecht Ws Weißstorch
- Ku Kuckuck Wz Waldkauz
- M Mehlschwalbe Zl Zwergtaucher

- Amphibien besonderer Planungsrelevanz**
- Bm Bergmolch Km Kammmolch
- EK Erdkröte LF Laubfrosch
- GF Goldfrosch SF Seefrosch
- GK Glatfroschkomplex TT Teichfrosch
- KK Knoblauchkröte Tm Teichmolch

- Reptilien besonderer Planungsrelevanz**
- Za Zaunidechse

- Fledermäuse besonderer Planungsrelevanz**

- Artengruppen**
- Fr Fransenfledermaus Ff Gattung Pipistrellus
- GA Großer Abendsegler Pf Gattung Plecotus
- Mü Mückenfledermaus Pfief Pipistrellus tiefelfend
- No Nordfledermaus Mkm Myotis klein/mittel
- Ra Raufußfledermaus My Gattung Myotis
- Wa Wasserfledermaus Ny Nyctalus und Verwandte
- Zw Zwergfledermaus Nymc Nyctalus mittel

	Grundsätzlich	Wahrscheinlich
Myotis klein/mittel: (kleine Arten, der Gattung Myotis)	- Bartfledermause (Klein / Groß) - Wasserfledermaus - Bechsteinfledermaus	- Bartfledermause (Klein / Groß) - Wasserfledermaus
Gattung Myotis	- Bartfledermause (Klein / Groß) - Wasserfledermaus - Großes Mausohr - Bechsteinfledermaus - Wippenfledermaus - Nymphenfledermaus	- Bartfledermause (Klein / Groß) - Wasserfledermaus - Großes Mausohr
Nyctalus und Verwandte: (Nyctalus)	- Breitflügel-Fledermaus - Großer Abendsegler - Kleiner Abendsegler - Nordfledermaus - Zweifelfledermaus	- Breitflügel-Fledermaus - Großer Abendsegler - Kleiner Abendsegler - Nordfledermaus - Zweifelfledermaus
Nyctalus mittel:	- Breitflügel-Fledermaus - Kleiner Abendsegler - Nordfledermaus	- Breitflügel-Fledermaus - Kleiner Abendsegler - Nordfledermaus
Gattung Pipistrellus:	- Raufußfledermaus - Mückenfledermaus - Zwergfledermaus - Weißrandfledermaus - Alpenfledermaus	- Raufußfledermaus - Mückenfledermaus - Zwergfledermaus
Pipistrellus tiefelfend:	- Raufußfledermaus - Weißrandfledermaus - Alpenfledermaus	- Raufußfledermaus
Gattung Plecotus:	- Braunes Langohr - Graues Langohr	- Braunes Langohr - Graues Langohr

- Wertvolle Lebensraumstrukturen, Lebensräume**
- Baumhöhlen und Biotope
- Steiler mit Nistmöglichkeiten für den Eisvogel
- potenzielle Fortflucht- und Ruhestätten von Fledermäusen mit Totholz, Kleinhöhlen und Biotopebäumen
- Lebensraum Biber
- Amphibienlaichgewässer
- Lebensraum hoher Bedeutung für Heuschrecken
- nachgewiesene Heuschreckenarten hoher Planungsrelevanz
- Chrysochiron dispar (Große Goldschrecke)
- Chorippus dorsalis (Weisengastfliege)
- Stelophma grossum (Sumpfschrecke)
- Lebensraum hoher Bedeutung für Libellen

- Betroffene faunistische Funktionsbeziehungen**
- Amphibienwanderkorridor
- Fledermausflugkorridor
- Zaunidechsenkorridor

- Schutzgebiete**
- Landschaftsschutzgebiet
- geschützter Landschaftsbestandteil
- Archiv der Natur- und Kulturgeschichte (Denkmal)
- Archiv der Natur- und Kulturgeschichte (Verdachtsfläche)
- Baudenkmal

- Sonstige Planzeichen**
- Radweg
- Wanderweg
- Untersuchungsgebiet
- Flurstücksgrenze
- Flächen aus dem Ökoflächenkataster
- Wald mit besonderer Funktion (Waldfunktionsplan)
- Überschwemmungsgebiet (HQ100)
- Planung
- Effektstanz planungsrelevanter Arten

Konfliktkennzeichnung

Nr. des Bezugsraums Bezeichnung des Bezugsraums

1 Aurschau Funktion im Bezugsraum beeinträchtigt, Kompensation durch "F" mit abgedeckt (§ 7 Abs. 3 BayKompV), wenn Funktion nicht beeinträchtigt, dann "-"

Planungsrelevante Funktion: Regelmaß nach § 7 Abs. 3 BayKompV nicht zu

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

1 Aurschau

B H Bo W - L

30: Verlust, temporäre Nutzungsnahme und mittelbare Beeinträchtigung von gering, mittel und hoch bedeutsamen Biotop- und Nutzungstypen (BNT)

31: Verlust und mittelbare Beeinträchtigung von Lebensräumen geschützter Arten (z.B. Grauspecht, Goldammer und Zwerchschnecke)

32: Verlust, temporäre Nutzungsnahme und mittelbare Beeinträchtigung von natürlichen Bodenfunktionen

33: Beeinträchtigung des Landschaftsbildes durch den Bau einer Straße oder des Ausbaus

2 Weihenketten und Seitenläder der Aurach / BN-Biotop

B H Bo - - L

30: Verlust, temporäre Nutzungsnahme und mittelbare Beeinträchtigung von gering, mittel und hoch bedeutsamen Biotop- und Nutzungstypen (BNT)

31: Verlust und mittelbare Beeinträchtigung von Lebensräumen geschützter Arten (z.B. Grauspecht, Goldammer und Zwerchschnecke)

32: Verlust, temporäre Nutzungsnahme und mittelbare Beeinträchtigung von natürlichen Bodenfunktionen

33: Beeinträchtigung des Landschaftsbildes durch den Bau einer Straße über den Ausbruch

3 Wälder südöstlich von Herzogenaurach

B H Bo - - -

30: Verlust, temporäre Nutzungsnahme und mittelbare Beeinträchtigung von gering, mittel und hoch bedeutsamen Biotop- und Nutzungstypen (BNT)

31: Verlust und mittelbare Beeinträchtigung von Lebensräumen geschützter Arten (z.B. Mopsfledermaus, Fledermaus und Laubfrosch)

32: Verlust, temporäre Nutzungsnahme und mittelbare Beeinträchtigung von natürlichen Bodenfunktionen

4 Landwirtschaftlich genutztes Offenland

B H Bo - - -

30: Verlust, temporäre Nutzungsnahme und mittelbare Beeinträchtigung von gering und mittel bedeutsamen Biotop- und Nutzungstypen (BNT)

31: Verlust und mittelbare Beeinträchtigung von Lebensräumen geschützter Arten (z.B. Fledermaus, Biber und Zwerchschnecke)

32: Verlust, temporäre Nutzungsnahme und mittelbare Beeinträchtigung von natürlichen Bodenfunktionen

5 Siedlungsbereich

B H Bo - - -

30: Verlust, temporäre Nutzungsnahme und mittelbare Beeinträchtigung von gering, mittel und hoch bedeutsamen Biotop- und Nutzungstypen (BNT)

31: Verlust und mittelbare Beeinträchtigung von Lebensräumen geschützter Arten (z.B. Zaunidechse)

32: Verlust, temporäre Nutzungsnahme und mittelbare Beeinträchtigung von natürlichen Bodenfunktionen

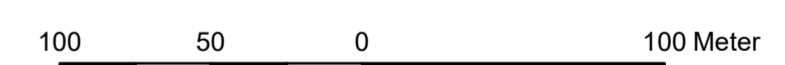
6 Pfaffenhecke

B H Bo - - -

30: Verlust, temporäre Nutzungsnahme und mittelbare Beeinträchtigung von gering, mittel und hoch bedeutsamen Biotop- und Nutzungstypen (BNT)

31: Verlust und mittelbare Beeinträchtigung von Lebensräumen geschützter Arten

32: Verlust, temporäre Nutzungsnahme und mittelbare Beeinträchtigung von natürlichen Bodenfunktionen



	Nordpark 89 91074 Herzogenaurach Tel.: 0914802076 Email: anuva@anuva.de Internet: www.anuva.de	Datum	Zeichen
		bearbeitet	Wert
Herzogenaurach, den 25.01.2020		Albrecht	

Nr.	Art der Änderung	Datum	Zeichen

FESTSTELLUNGSENTWURF

Vorhabensträger: **herzo** (Stadt Herzogenaurach)

Umfang: Untertage / Blatt-Nr.: Blatt 5 von 5

Bestands- und Konfliktplan

Maßstab: 1 : 2.500

Ortsumfahrung Niederndorf - Neuses

aufgestellt: Stadt Herzogenaurach

Herzogenaurach, den 01.07.2020