1			
Autobahnen mit durchgehenden Fahrbahnen (A3, A93)	-	-	-
	-	-	-

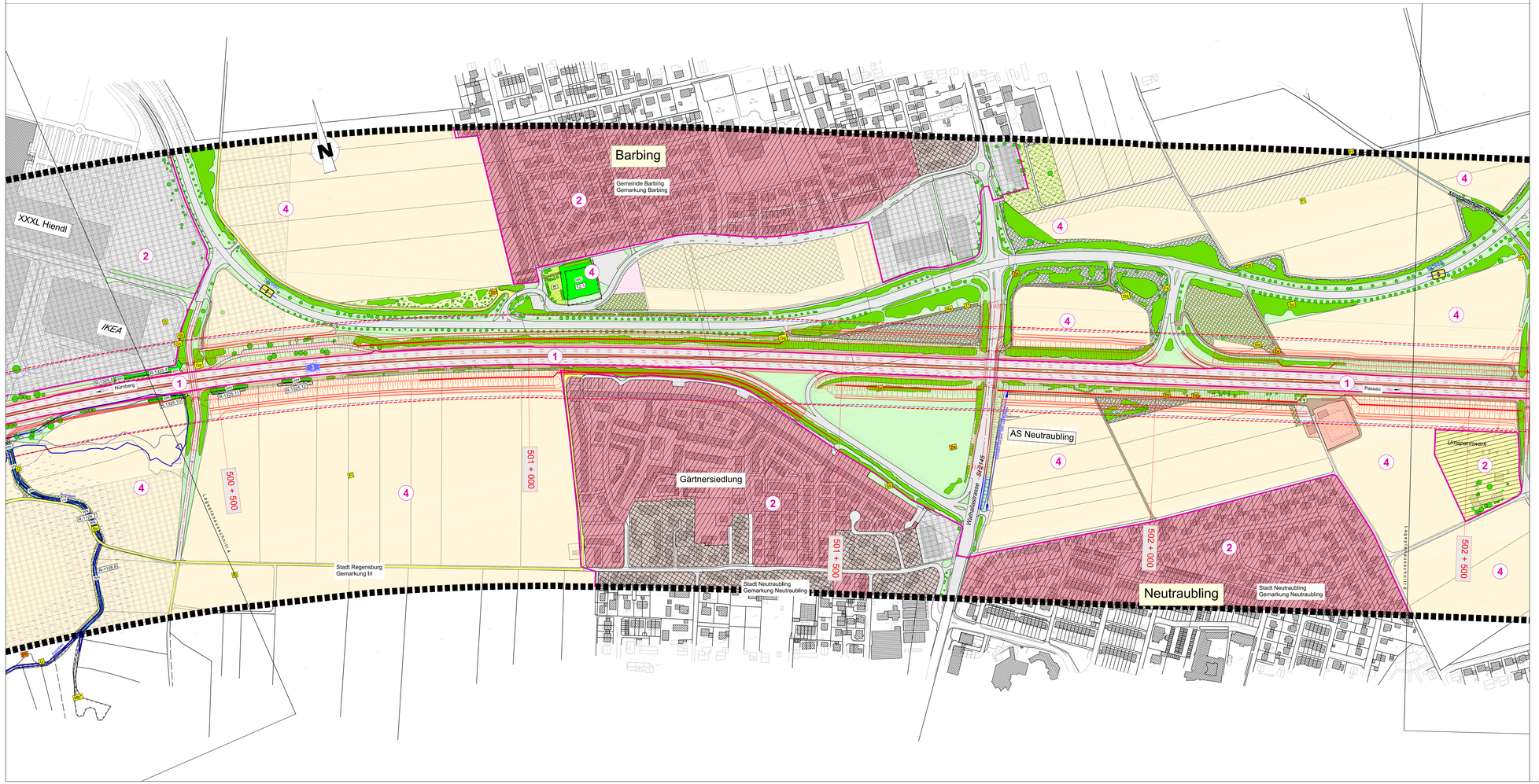
2			
Bereiche mit hohem - sehr hohem Bebauungsgrad im Stadtrandgebiet (Industrie- und Gewerbegebiete, Wohn- und Mischgebiete, Flächen für Gemeinbedarf, Flächen für Versorgungsanlagen)	B	-	-
	-	-	-

3			
Bereiche mit mittlerem Bebauungsgrad im Stadtrandgebiet (Sonderflächen Universitäts- und Klinikgelände, Flächen für Gemeinbedarf und Mischgebiete mit noch zusammenhängenden Gehölzanteilen oder sonstigen Vegetationsstrukturen)	B	H	Bo
	-	K	L

4			
Bereiche mit geringem Bebauungsgrad, überwiegend landwirtschaftliche und kleingärtnerische Nutzungen sowie öffentliches Grün, sonstige Ruderalflächen und Straßenflächen mit Böschungen	B	H	Bo
	W	K	L

5			
Gleisbereiche des Bahngeländes	-	H	-
	-	-	-

6			
Waldgebiet "Eltheimer Hölzl" einschließlich Flächen landwirtschaftlicher Nutzung innerhalb des Waldgebietes	B	H	Bo
	W	K	L



B Biotopfunktion

Biotoptypen gemäß Kartieranleitung LfU (2010)

- BA Auwald
- BM Wald, mesophil (Laubwald)
- BH Hecke, naturnah
- BW Gewässerbegleitgehölz, linear
- BE Einzelbäume
- GP Parke, Grünanlagen mit Baumbestand
- GN Feuchte und nasse Hochstaudenfluren
- VH Großröhrichte
- VU Unterwasser- und Schwimmblattvegetation
- WA Sumpfwald
- WM Naturnahes Feldgehölz
- WH Gebüsch, mesophil
- WW Feuchtgebüsch
- EB Kulturbestand, aufgelassen
- EG Grasegoprnnkte außerhalb der Verlandungszone
- EF Seggen=Binsenreiche Nasswiesen
- VT Verlandungsvegetation an nicht geschützten Gewässern

Forstwirtschaft

- Laubholz
- Laubholz, jung
- Mischbestand (Kiefer, Fichte, Buche)
- Nadelholz (Fichte, Kiefer und gemischt)

Landwirtschaft

- Ackerfläche
- Sonderkultur Baumschule,
- Intensivgrünland
- Extensivgrünland
- Feldgehölze, Hecken, Gebüsche
- Einzelbäume
- Gehölzsukzession
- Altgrasbestand, Grünlanddrache
- Ruderalflächen
- Nitrophile Staudenfluren

Verkehrsflächen

- Bahnanlagen
- unbefestigte Feld- und Wallwege
- Straßen und versiegelte Flächen
- Straßenbegleitgehölze
- Wassergebundene Wege, Schotterflächen
- Straßenböschungen, sonstige Grünflächen

Siedlungsflächen

- Einzelbebauung
- Wohngebiet bestehend/ geplant
- Mischgebiet bestehend /geplant
- Flächen für Gemeinbedarf
- Gewerbe-/Industriegebiete (inkl. großflächiger Handel) bestehend, geplant
- Sondergebiet (bestehend, geplant)
- Flächen für Versorgung
- Öffendliche und private Grünflächen

Gewässer

- wasserführende Gräben
- Stillgewässer

H Habitatfunktion

Vorkommen planungsrelevanter Tier- und Pflanzenarten

Brutvögel (Nachweise ifanos planung 2008/2013)

- BA Blaukehlchen
- DS Dorngrasmücke
- FE Feldlerche
- FS Feldsperling
- FL Flussregenpfeifer
- GA Gartenrotschwanz
- GG Gelbspötter
- GM Grauammer
- GS Grauschnäpper
- KA Kiebitz
- BU Braunkehlchen
- KE Kleinspecht
- KG Klappergrasmücke
- NT Knickente
- KR Kolbenente
- NI Nachtigall
- PI Pirol
- RB Rebhuhn
- RG Ringeltaube
- RO Rohrammer
- SA Schwarzkehlchen
- SM Schwarzmeise
- SD Sumpfrohrsänger
- SE Steegfitz
- SU Sumpfrohrsänger
- TE Teichhuhn
- TR Teichrohrsänger

Vogel bei der Nahrungssuche /im Überflug (Nachweise ifanos planung 2008/2013)

- DA Dohle
- EG Eisvogel
- GR Graureiher
- MW Mauerauswalt
- MH Mehlschwalbe
- RS Rauchschwalbe
- TU Turmfalke

Vögel Datenauswertung (ASK Nachweise 2007 und 2009)

- Dorngrasmücke
- Feldlerche
- Flussregenpfeifer
- Gartenrotschwanz
- Gelbspötter
- Grünspecht
- Braunkehlchen
- Klappergrasmücke
- Kleinspecht, Buntspecht
- Mauerläufer
- Sperber

Säugetiere (Nachweise ifanos planung 2008)

- BM Braunes Langohr
- GM Großer Abendsegler
- RW Rauhhautfledermaus
- WF Wasserfledermaus
- BI Biber
- FM Feldhase

Reptilien (Nachweise ifanos planung 2008/2013)

- ZE Zauneidechse

Reptilien Datenauswertung (Nachweise 2012 gemäß Bebauungsplan165)

- Zauneidechse

Amphibien (Nachweise ifanos planung 2008)

- BK Bergmolch
- ER Erdkröte
- GF Grasfrosch
- SF Seefrosch
- TK Teichmolch

Amphibien Datenauswertung (ASK Nachweise 2011)

- Seefrosch

Libellen (Nachweise ifanos planung 2008)

- GE Gefleckte Heidelibelle (Sympetrum flaveolum)
- SS Südliche Mosaikjungfer (Aeshna affinis)

Heuschrecken (Nachweise ifanos planung 2008)

- LS Laubfrosch
- SB Sumpfschrecke (Stetophyma grossum)

Faunistische Funktionsbeziehungen

- Austauschbeziehungen zwischen benachbarten Biotopen mit ähnlicher Biotoptypenausstattung
- Austauschbeziehungen beeinträchtigt durch Barrierewirkungen oder räumliche Distanz
- Wechselbeziehungen zwischen Teilbebensräumen von Tiergruppen / -arten

Bo Bodenfunktion

Biotische Standortfunktion

Schwerpunktgebiete Erhalt und Optimierung von Auwäldern und Feuchtwaldbereichen

- SF1 Schwerpunktgebiete Laubwälder und Flussniederungen der Donauaue lt. ABSP Landkreis Regensburg bzw. lt. Landschaftsplan Barbing
- SF2 Schwerpunktgebiet lt. Landschaftsplan Barbing

- wechselfeuchte und nasse Böden mit vorrangiger Arten- und Biotopschutzfunktion lt. ABSP Stadt Regensburg
- Sandige Böden und sandiges Aufschüttungsmaterial auf Böschungen und Nebenflächen im Bereich von Verkehrstrassen mit Potenzial für die Entwicklung von Habitaten für die Zauneidechse (siehe farbige Darstellung Straßenböschungen, Grünflächen und Altgrasbestände)

Speicher- und Reglerfunktion

- Böden unter Laub- und Mischwald mit naturnahen Zersetzungs- und Entwicklungsprozessen (s.farbige Darstellung Wald mesophil, Laubholzbestände, Mischwald)

W Wasserfunktion

Überschwemmungsgebiet

- HQ100 (Überschwemmungsgrenzen bei einem hundertjährigen Hochwasserereignis, rechtlicher Status 02/2014 als "vorläufig gesichert" im Stadtgebiet, bzw. "vorläufig ermittelt"

Naturnahe Grundwasserstände

Schwerpunktgebiete Erhalt und Optimierung von Auwäldern und Feuchtwaldbereichen mit Wiederherstellung naturnaher Grundwasserstände

- SF1 Schwerpunktgebiete Laubwälder und Flussniederungen der Donauaue lt. ABSP Landkreis Regensburg

K Klimafunktion

- K Immissionsschutz lokal (siehe Darstellung Straßenbegleitgehölze)
- Wald lt. Waldfunktionsplan mit besonderer Bedeutung für den Klimaschutz regional (s.farbige Darstellung Wald mesophil, Laubholzbestände, Mischwald, Nadelholz)

L Landschaftsbild-/ Erholungsfunktion

- L Wald lt. Waldfunktionsplan mit besonderer Bedeutung für das Landschaftsbild (s.farbige Darstellung Wald mesophil, Laubholzbestände und Mischwald im Eltheimer Hölzl)
- E2 Wald lt. Waldfunktionsplan mit besonderer Bedeutung für die Erholung (Intensitätsstufe II) (s.farbige Darstellung Wald mesophil, Laubholzbestände, Mischwald im Eltheimer Hölz südlich der BAB A 3 sowie nördlich der BAB A 3 ab Betriebs-km 507,252)
- Rad- und Fusswege
- Städtisches Kulturlandschaftsareal (Botanischer Garten der Universität Regensbuig)

Bezugsräume

- Abgrenzung Bezugsraum
- 1 Nummer Bezugsraum

Konfliktkennzeichnung

Nr

B	H	Bo
W	K	L

Konflikt: Betroffenheit einer maßgeblichen Funktion innerhalb eines Bezugsraumes

Maßgebliche Funktionen des Bezugsraumes

Funktionskennzeichnung
B Biotopfunktion H Habitatfunktion
Bo Bodenfunktion W Wasserfunktion
K Klimafunktion L Landschaftsbild-/Erholungsfunktion

Technische Planung mit Wirkdistanzen

50m-Linie mittelbare Beeinträchtigung
Bestand
50m-Linie mittelbare Beeinträchtigung
Planung

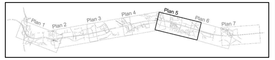
Schutzgebiete/-Objekte und sonstige Ausweisungen (nachrichtlich)

- LSG Landschaftsschutzgebiet (LSG-00558.01) gemäß Verordnung über die Landschaftsschutzgebiete im Landkreis Regensburg
- ND Naturdenkmal (Linden in Ziegetsdorf)
- B Bannwald (Eltheimer Hölzl)

Wald gemäß Waldfunktionsplan mit besonderer Bedeutung (s.farbige Darstellung Wald mesophil, Laubholz jung, Mischwald) für:

- K Klimaschutz, regional
- L Landschaftsbild
- E2 Erholung, Intensitätsstufe 2

- Biotopabgrenzung der amtlichen Bayerischen Biotopkartierung mit Nummer
- R-1102.29 Stadt Regensburg
- 5.1 Landkreis Regensburg
- Städtische und kommunale Ausgleichsflächen (Flächen fur Maßnahmen zur Pflege und zur Entwicklung von Boden, Natur und Landschaft gem. § 5 Abs. 2, Ziffer 10 BauGB)
- HQ100 (Überschwemmungsgrenzen bei einem hundertjährigen Hochwasserereignis, rechtlicher Status 02/2014 als "vorläufig gesichert" im Stadtgebiet, bzw. "vorläufig ermittelt"
- Grenze Untersuchungsgebiet



1. Tektur vom 30.11.2015 zu den Planfeststellungsunterlagen		Datum	Zeichen
	bearbeitet: Fritz	Nov. 2015	Müller/Bauer
	gezeichnet:		
	geprüft: Ra	Nov. 2015	Häusler

Nr.	Änderung gegenüber der Planfassung vom 01.08.2014
1	SG1245 bei Bau-km 501+739 (Schutzstreifen zwischen Fahrbahn und gem. Geh- und Radweg)

Dipl.-Biol. Klaus Demuth
Bärenschanzstr. 73 RG
90429 Nürnberg
Tel.: 0911/318442, Fax: 0911/318443, E-Mail: demuth@ifanos.de

	bearbeitet:	15.8.2014	Malchartzyck
ifanos	gezeichnet:	15.8.2014	Schricker-Müller
	geprüft:	15.8.2014	Demuth
	PSP Nr.:		
	Projekt:	A 3 BP 6A AK Regensburg - Rosenhof	

Autobahndirektion Südbayern
Dienststelle Regensburg
Alemannenstraße 9
93053 Regensburg
Tel.: 0941/5808-0, Fax: 0941/5808-4149, E-Mail: poststelle.regensburg@autobahn.bayern.de

	bearbeitet: gezeichnet:	Ridß	juli 2014	Pfaffinger
	geprüft:	Ra	juli 2014	Häusler
	PSP-Nr.:	B010.ABAR032/20.00.E0.10		
	PSP Bez.:	A 3 BP 6A AK Regensburg - Rosenhof		

FESTSTELLUNGSENTWURF

Straßenbauverwaltung	Unterlage / Blatt-Nr.: 19.1.2 / 5.T
Freistaat Bayern	Landschaftspflegerischer Bestands- und Konfliktplan
Straße / Abschn.-Nr. / Bilfirm: A 3_1020_0.000 bis A 3_1120_1.264	
PROJIS-Nr.: 09.00010.010	Maßstab: 1:2000

A 3 Nürnberg - Passau
6-streifiger Ausbau von AK Regensburg bis AS Rosenhof

Betr.-km 491,640 bis 506,300

aufgestellt: Regensburg, den 01.08.2014
Autobahndirektion Südbayern
Dienststelle Regensburg
Ltd. Baudirektor
Regensburg, den 01.08.2014

1. Tektur aufgestellt:
Autobahndirektion Südbayern
Dienststelle Regensburg
Ltd. Baudirektor
Regensburg, den 30.11.2015