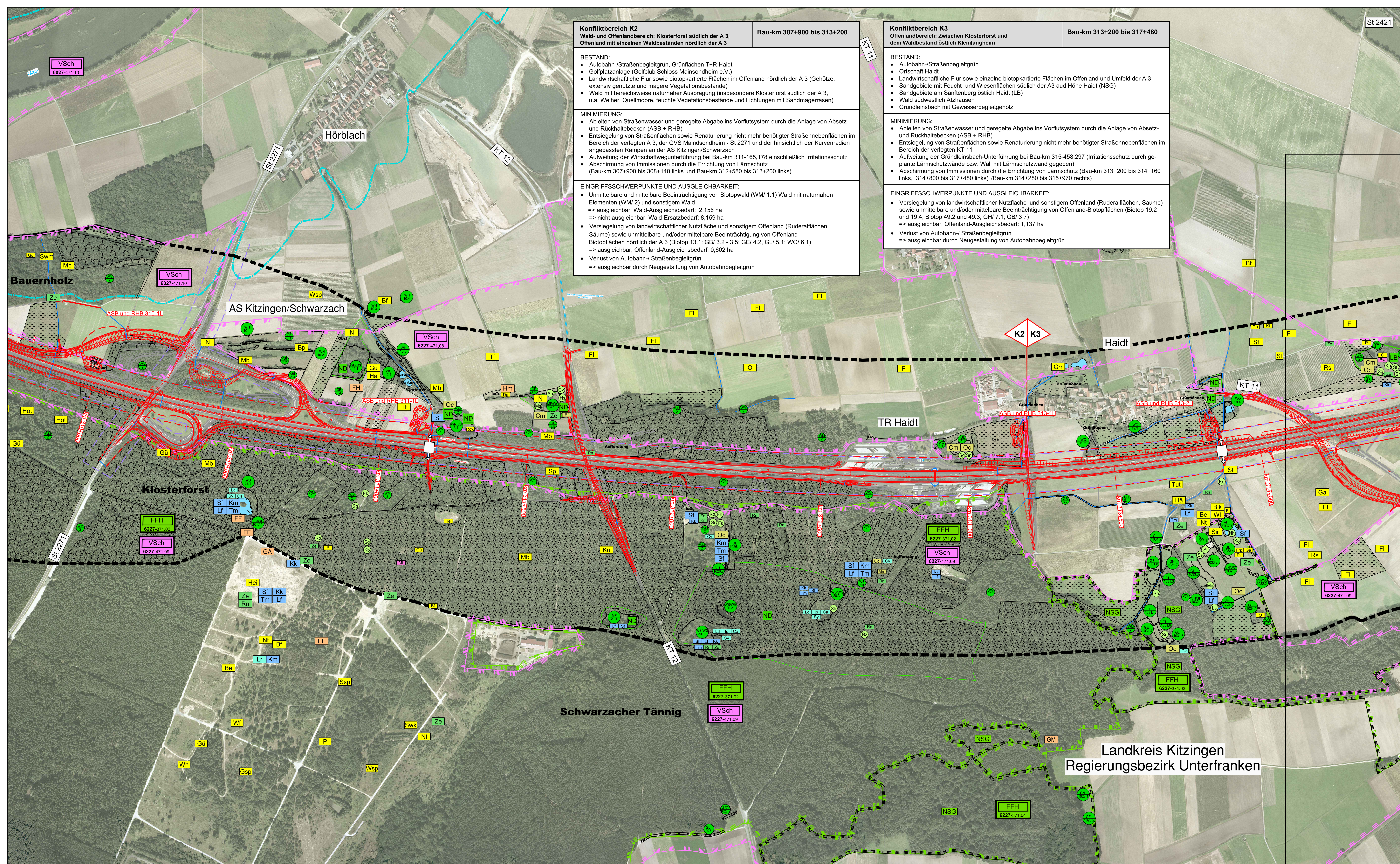




Konfliktbereich K2
Wald- und Offenlandbereich: Klosterforst südlich der A 3, Offenland mit einzelnen Waldbeständen nördlich der A 3

Bau-km 307+900 bis 313+200

BESTAND:

- Autobahn-/Straßenbegleitgrün, Grünflächen T+R Haidt
- Golfplatzanlage (Golfclub Schloss Mainsonndheim e.V.)
- Landwirtschaftliche Flur sowie biotopkartierte Flächen im Offenland nördlich der A 3 (Gehölze, extensiv genutzte und magere Vegetationsbestände)
- Sandgebiete am Sänftenberg östlich Haidt (LB)
- Wald mit Bereichsweise naturnaher Ausprägung (insbesondere Klosterforst südlich der A 3, u.a. Weiher, Quellmoore, feuchte Vegetationsbestände und Lichtungen mit Sandmagerrasen)

MINIMIERUNG:

- Ableiten von Straßenwasser und geregelte Abgabe ins Vorflutsystem durch die Anlage von Absetz- und Rückhaltebecken (ASB + RHB)
- Entsiegelung von Straßenflächen sowie Renaturierung nicht mehr benötigter Straßenebenenflächen im Bereich der verlegten A 3, der GVS Mainsonndheim - St 2271 und der hinsichtlich der Kurvenradien angepassten Rampen an der AS Kitzingen/Schwarzach
- Aufweitung der Wirtschaftswegunterführung bei Bau-km 311-165,178 einschließlich Irritationsschutz
- Abschirmung von Immissionen durch die Errichtung von Lärmschutz (Bau-km 307+900 bis 308+140 links und Bau-km 312+580 bis 313+200 links)

EINGRIFFSSCHWERPUNKTE UND AUSGLEICHBARKEIT:

- Unmittelbare und mittelbare Beeinträchtigung von Biotopwald (WM/ 1.1) Wald mit naturnahen Elementen (WM/ 2) und sonstigem Wald => ausgleichbar, Wald-Ausgleichsbedarf: 2,156 ha => nicht ausgleichbar, Wald-Ersatzbedarf: 8,159 ha
- Versiegelung von landwirtschaftlicher Nutzfläche und sonstigem Offenland (Ruderalflächen, Säume) sowie unmittelbare und/oder mittelbare Beeinträchtigung von Offenland: Biotopflächen nördlich der A 3 (Biotop 13.1; GB/ 3.2 - 3.5, GE/ 4.2, GU 5.1; WO/ 6.1) => ausgleichbar, Offenland-Ausgleichsbedarf: 0,602 ha
- Verlust von Autobahn-/ Straßenbegleitgrün => ausgleichbar durch Neugestaltung von Autobahnbegleitgrün

Konfliktbereich K3
Offenlandbereich: Zwischen Klosterforst und dem Waldbestand östlich Kleinlangheim

Bau-km 313+200 bis 317+480

BESTAND:

- Autobahn-/Straßenbegleitgrün
- Ortschaft Haidt
- Landwirtschaftliche Flur sowie einzelne biotopkartierte Flächen im Offenland und Umfeld der A 3
- Sandgebiete mit Feucht- und Wiesenflächen südlich der A3 auf Höhe Haidt (NSG)
- Sandgebiete am Sänftenberg östlich Haidt (LB)
- Wald südwestlich Althausen
- Gründleinsbach mit Gewässerbegleitgehölz

MINIMIERUNG:

- Ableiten von Straßenwasser und geregelte Abgabe ins Vorflutsystem durch die Anlage von Absetz- und Rückhaltebecken (ASB + RHB)
- Entsiegelung von Straßenflächen sowie Renaturierung nicht mehr benötigter Straßenebenenflächen im Bereich der verlegten KT 11
- Aufweitung der Gründleinsbach-Unterführung bei Bau-km 315-458,297 (Irritationsschutz durch geplante Lärmschutzwände bzw. Wall mit Lärmschutzwand gegeben)
- Abschirmung von Immissionen durch die Errichtung von Lärmschutz (Bau-km 313+200 bis 314+160 links, 314+800 bis 317+480 links), (Bau-km 314+280 bis 315+970 rechts)

EINGRIFFSSCHWERPUNKTE UND AUSGLEICHBARKEIT:

- Versiegelung von landwirtschaftlicher Nutzfläche und sonstigem Offenland (Ruderalflächen, Säume) sowie unmittelbare und/oder mittelbare Beeinträchtigung von Offenland-Biotopflächen (Biotop 19.2 und 19.4; Biotop 49.2 und 49.3; GH/ 7.1; GB/ 3.7) => ausgleichbar, Offenland-Ausgleichsbedarf: 1,137 ha
- Verlust von Autobahn-/ Straßenbegleitgrün => ausgleichbar durch Neugestaltung von Autobahnbegleitgrün

LEGENDE

Realnutzung

Schutzgebiete

- FFH - Gebiete: 6127-371 Mainau zwischen Grafenheinfeld und Kitzingen, 6227-371 Sandgebiete bei Schwarzach, Klein- und Großlangheim
- Vogelschutzgebiete: 6227-471 Südliches Steigerwaldvorland, 6027-471 Maintal zwischen Schweinfurt und Dettelbach
- Naturschutzgebiete: NSG-403.01 Belkers bei Großlangheim, NSG-00498.01 Sande am Tannenbusch bei Kleinlangheim geschützter Landschaftsbestandteil "Sandgrasheide am Sänftenberg"
- Naturdenkmal, flächig
- Naturdenkmal, punktuell
- Grenze Überschwemmungsgebiet
- Grenze Wasserschutzgebiet

Biotoptypen (nach BayLfU)

Biototyp*

x WA Auwald	x VH Großröhricht
x WB Bruchwald	x WN Gewässerbegleitgehölz, linear
- WM1 Wald, mesophil mit Altschicht	x MF Flachmoor, Quellmoor
- WM2 Wald, mesophil	x GN Feucht-Nasswiese
x WP Kiefernwald, bodensaure	x GH Feuchte / nasse Hochstaudenflur
- WO Feldgehölz, naturnah	x GR Landröhricht
- WH Hecke, naturnah	x GL Sandmagerrasen
- WX Mesophiles Gebüsch, naturnah	- GE Artenreiches Extensivgrünland
x WG Feuchtwiese	- GB Magerer Allgrasbestand / Grünlandbrache
x VU Unterwasser-/Schwimmblattvegetation	x SI Initialvegetation, kleinbinnenreich

* = gesetzlich geschützt nach BNatSchG §30 / BayNatSchG Art. 23

Pflanzen- und Tierarten von besonderer Bedeutung

Pflanzenarten

- Nachweise 1985 bis heute bei entsprechender Biotopausstattung

Ab Acker-Bach-Quellkraut	Bs Breitblättriger Stendelwurz
Bz Braunes Zypergras	DI Dunkles Lungenkraut
Ek Erdbeer-Kies	Fä Färber-Schote
Fh Frühe Hahnenchnele	Fs Frühlings-Spark
Gv Gräben-Veilchen	Hs Hartmanns-Segge
Kb Kahler Bauernsenf	Ko Kopf-Binse
Kn Karthäuser-Neleke	Kw Kamm-Wachstelzweizen
Ls Lammersalat	Mg Mauer-Gipskraut
Ms Mäuseschwanzchen	Nh Nelken-Hahnenchnele
Pr Perücken-Flockenblume	Rg Rapunzel-Glockenblume
Si Steppenfenichel	Sg Gewöhnliches Silbergras
Sh Sumpf-Haarschnele	Sn Sand-Silberschnele
Ss Sand-Silberschnele	

Tierarten

- Nachweise 2003 - 2009
- Nachweise 1990 - 2002

Libellen

Ca Blauflügel-Prachtlibelle (<i>Calopteryx virgo</i>)	Ld Glänzende Binsenjungfer (<i>Leestes dryas</i>)
Ca Gebänderte Prachtlibelle (<i>Calopteryx splendens</i>)	Lr Nordische Moosjungfer (<i>Leucosticta rubicunda</i>)
Ip Kleine Pechlibelle (<i>Isonychia pumilio</i>)	Sy Gemeine Winterlibelle (<i>Symptetrum fuscus</i>)

Heuschrecken

Cf Langflügelige Schwertschrecke (<i>Conocrepis fuscus</i>)	
Cv Steppengrashüpfer (<i>Chorthippus vagans</i>)	
Mm Verkammter Grashüpfer (<i>Chorthippus mollis</i>)	
Dv Warzenheiler (<i>Metasphaerium varians</i>)	
Cm Gefleckte Keulenschrecke (<i>Myrmecodictya maculatus</i>)	
Oc Blauflügelige Odlandschrecke (<i>Oedipoda caerulescens</i>)	
PI Gemeine Sichelchrecke (<i>Phaneroptera falcata</i>)	

Amphibien

Kk Kreuzkröte	Lf Laubfrosch	Tm Teichmolch
Km Kammmolch	Sf Springfrosch	

Reptilien

Rn Ringelnatter	Bw Tagfalter	Mf Netzflügler
Za Zauneidechse	Bw Baumweibling (<i>Agonia crataegi</i>)	Mf Gemeine Ameisenjungfer (<i>Myrmica formicaria</i>)

FH Säugetiere

BF Bechsteinfledermaus	GA Großer Abendsegler	FH Feldhasen
BL Braunes Langohr	GM Großes Mausohr	HM Haselmaus
BF Fransenfledermaus		

BF Vögel

Be Bekassine	Gsp Grauspecht	Rs Rauchschnäbel
Bem Beutelmäus	Gu Grünspecht	Re Rebhuhn
Bf Baumfalk	Ha Halsbicht	Row Rohrweihe
Bk Blaukehlchen	Hb Halsbandschnäpper	Sir Silberreiher
Bp Baumpeper	Hei Heidekerle	Sp Sperber
Hä Blühwärling	Hot Hohltaube	Sap Schwarzspecht
Bk Braunkehlchen	Ki Kiebitz	St Wiesenschnäpper
Dg Dorngrasmücke	Kra Kolkrabe	Swk Schwarzkehlchen
Drs Drosselröschen	Ku Kuckuck	Swm Schwarzmilan
Ev Eisvogel	M Mehlenschwalbe	Tu Turmfalke
Fi Fiedlerchen	Mb Mäusebussard	Tu Turmfalke
Fe Feldsperling	Msp Mittelspecht	Wf Wanderfalke
Fp Flussuferläufer	N Nachtigall	Wh Wendehals
Gr Gartenrotschwanz	Nt Neuntöter	Wsp Wespenbussard
Ga Graumauer	O Ortolan	Wz Waldkauz
Gg Graureiher	P Pirol	

Faunistische Funktionsbeziehungen

Austauschbeziehung zwischen benachbarten Biotopen

Konflikte

Ausbauvorhaben

Beeinträchtigungszonen, alt

Beeinträchtigungszonen, neu

K1 Konfliktbereich K2

Geobasisdaten:

© Bayerische Vermessungsverwaltung (www.geodaten.bayern.de)

Darstellung der Flurkarte als Eigentumsnachweis nicht gestattet.

Planänderung vom 07.11.2014 ersetzt Unterlage 12.2 Blatt 2

Nr.	Art der Änderung	Datum	Name
1	Neurassessierung der GVS Mainsonndheim - Hörsblach		
	Umplanung und Verlegung AS Kitzingen / Schwarzach		
	Umplanung und Verlegung ASB und RHB 310-1L		
	Ergrünung Penderparkplatz / Ableitung ASB und RHB 311-1L		

Bearbeitung:

Dipl.-Biol. Klaus Demuth
Büro: Schwanenstraße 73 RG
90429 Nürnberg
Tel. 0911/274488-0
Fax: 0911/274488-1
email: k.demuth@ifanos-planung.de
www.ifanos-planung.de

ifanos PLANNING
gezeichnet 11/2014
bearbeitet 11/2014
geprüft
Nürnberg, den 07.11.2014
(Dipl.-Biol. Klaus Demuth)

Freistaat Bayern

Autobahndirektion Nordbayern

Unterlage 12.2
Blatt Nr. 2E
Datum
Zeichen

Planfeststellung

BAB A3 Frankfurt - Nürnberg

östlich Mainbrücke Dettelbach westlich AS Wiesentheid

6-streifiger Ausbau
von Bau-km 309+600 bis Bau-km 318+582,953

Landschaftspflegerischer Bestands- und Konfliktplan
Bau-km 309+600 bis Bau-km 314+090
Maßstab 1 : 5.000

Aufgestellt:

Nürnberg, den 29.07.2011 / 07.11.2014
Autobahndirektion Nordbayern
Büsch, Dipl. Ing. (FH)