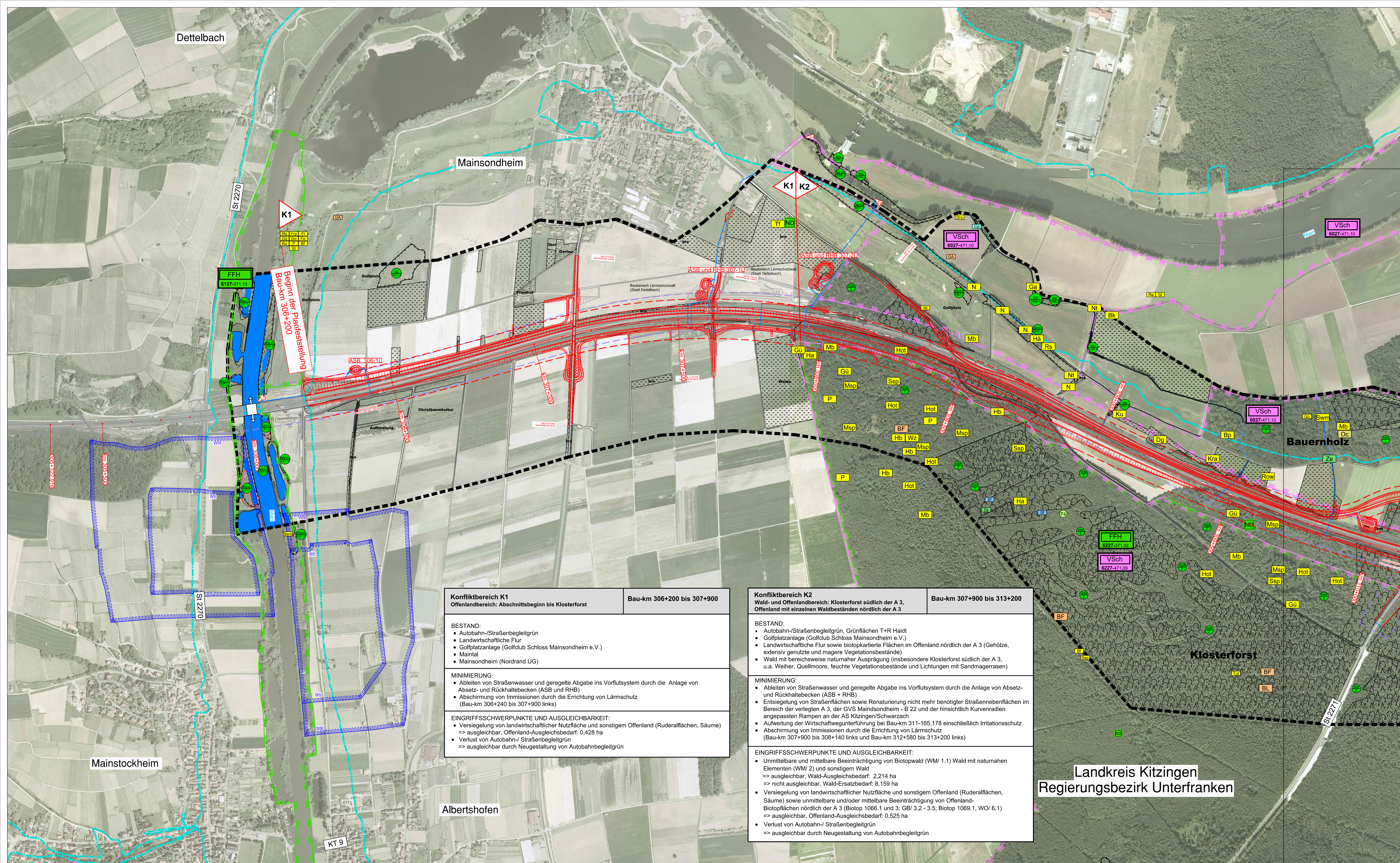
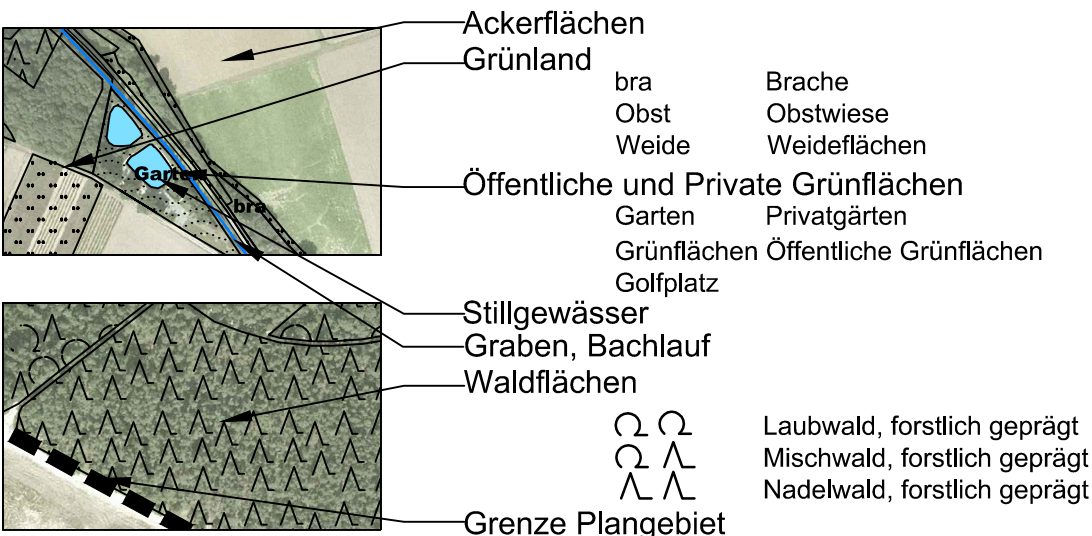




LEGENDE

Realnutzung



Schutzgebiete

- FFH - Gebiete
6127-371 Mannaue 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 Beikers 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)

- amtlich kartierter Biotop
eigenkartierter Biotop

Biotoptyp	
x WA Auwald	x VH Großröhricht
x VB Bruchwald	x VK Kleinhöhricht
x WM1 Wald mesophil mit Altschicht	x VU Unregelmäßige Schwimmblattvegetation
x WM2 Wald mesophil	x VU Vegetationsfreie Wasserfläche in nicht geschützten Gewässern
x WP Kiefernwald, bodensaure	x GG Großseggenriede außerhalb der Verlandungszone
x WQ Sumpfwald	x GH Feuchte und nasse Hochstaudeufur
x WO Streuobstbestand	x GN Seggen oder bismessene Nasswiese, Sümpfe
x WG Feuchtwiesen	x GR Lärchhölzer
x VH Hecke, naturnah	x MF Flachmoor, Quellmoor
x VN Gewässerbegleitgehölz, linear	x GB Magere Altriedbestände / Grünlandbrache
x WO Feldgehölz, naturnah	x GE Artenreiches Extensivgrünland
x WX Mesophiles Gebüsch, naturnah	x GL Sandmagerrasen
x FW Natürliche und naturnahe Fließgewässer	x ST Initialvegetation, Kleinsenieneich
x SI Initialvegetation, Kleinsenieneich	

* = 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

Tierarten

- Nachweise 2003 - 2009
Nachweise 1990 - 2002

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>Leucocorymbus rubicundus</i>)
Ip Kleine Pechlibelle (<i>Ichnura pumilio</i>)	Lr Gemeine Winterlibelle (<i>Symptetrum fuscus</i>)

Heuschrecken

Cf Langflügelige Schwertschrecke (<i>Conoscephalus fuscus</i>)	Ld Glänzende Binsenjungfer (<i>Leestes dryas</i>)
Cv Steppengrashüpfer (<i>Chorthippus vagans</i>)	Lr Nordische Moosjungfer (<i>Leucocorymbus rubicundus</i>)
Cm Verkammter Grashüpfer (<i>Chorthippus mollis</i>)	Lr Gemeine Winterlibelle (<i>Symptetrum fuscus</i>)
Dv Warzenheiler (<i>Metacanthus variegatus</i>)	
Mm Gefleckte Keulenschrecke (<i>Mymecodictya masculina</i>)	
Oc Blauflügelige Odlandschrecke (<i>Oedipoda caerulescens</i>)	
PI Gemeine Sichelchrecke (<i>Phaneroptera falcata</i>)	

Amphibien

Kk Kreuzkröte	Lf Laubfrosch	Tm Teichmolch
Km Kammolch	Sf Springfrosch	

Reptilien

Rn Ringelnatter	Bw Tagfalter	Mf Netzflügler
Za Zaunidechse	Bw Baumweibling (<i>Agrotis crataegae</i>)	Mf Gemeine Amseljungfer (<i>Mylodon fuscicornis</i>)

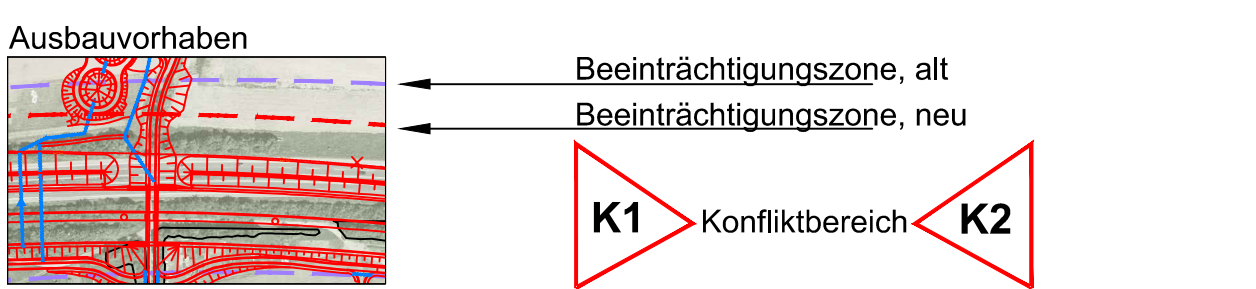
FH Säugetiere	GA Großer Abendsiegler	FH Feldhasen
BF Bechsteinfledermaus	GM Großes Mausohr	HM Haselmaus
BL Braunes Langohr		
FF Fransenfledermaus		

Vogel	Gsp Grauspecht	Rs Rauchschnäbel
Be Bekassine	Gu Grünspecht	Re Rebhuhn
Bm Beutelmäuse	Ha Habicht	Row Rohrweihe
Bk Blaukehlchen	Hb Halsbandschnäpper	Sir Silberreiher
Bp Baumpieper	Hei Heidekerle	Sp Sperber
Hs Bluthänfling	Hot Hohltaube	Sap Schwarzspecht
Bk Braunkehlchen	Ki Kiebitz	St Wiesenschafstelze
Dg Dorngrasmücke	Kra Kolkrabe	Swk Schwarzkehlchen
Drs Drosselrohrsänger	Ku Kuckuck	Swm Schwarzmilan
Ev Eisevogel	M Mehlischwalbe	Tf Turmfalke
Fi Feldlerche	Mb Mäusebussard	Tut Turmfalke
Fe Feldsperling	Msp Mittelspecht	Wf Wanderfalke
Frp Flussschnepfer	N Nachigall	Wh Wendehals
G Gartenrotschwanz	Ni Neuntöter	Wsp Wespenbussard
Ga Graumammer	O Ortolan	Wz Waldkauz
Gr Graureiher	P Pirol	

Faunistische Funktionsbeziehungen

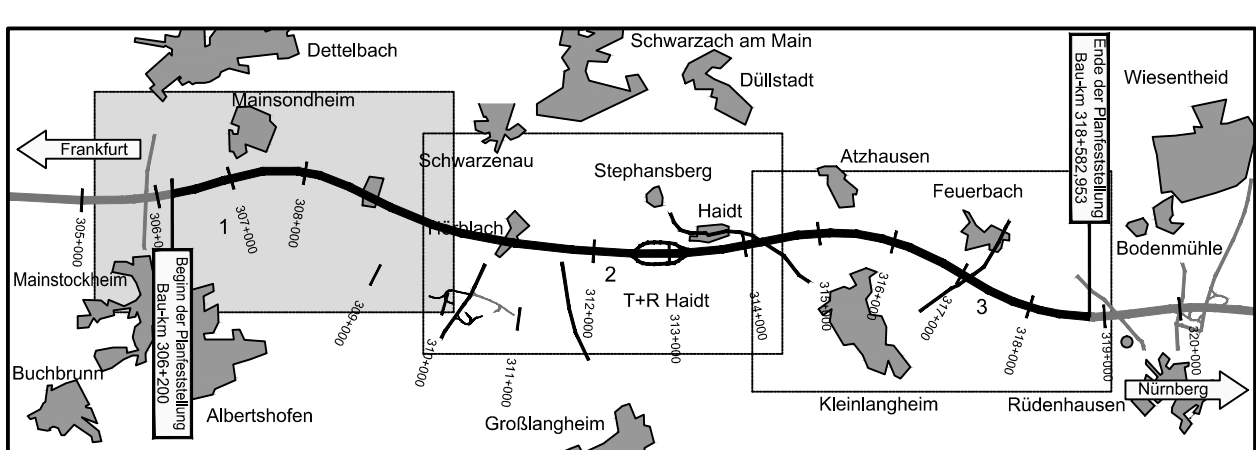
Austauschbeziehung zwischen benachbarten Biotopen

Konflikte



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

Darstellung der Flurkarte als Eigentumsnachweis nicht gestattet.



Planänderung vom 24.01.2017 ersetzt Unterlage 12.1 Blatt ZEE

Nr.	Art der Änderung	Datum	Name
1	Neurassessierung der GVS Mainsondheim - Hörtbach		
2	Umlage und Verlegung AS Kitzingen / Schwarzach		
3	Umlage und Verlegung ASB und RHB 310-1L		
4	Ergänzung Planänderungskreis / Abmessung und Zubau ASB und RHB 307-2L		
5	Änderung Mädelvertikal		
6	Änderung Einleitstelle E3		
7	Anpassung FFH-Gebietsgrenzen	26.07.2016	Malchartzack
8	Anpassung Biotopkartierung	26.07.2016	Malchartzack
9	Übertrag Anpassung Planung aus Unterlage 7.1		
10	Spülbohrung / neuer Leitungsverlauf im Golfplatz		

Bearbeitung: Dipl.-Biol. Klaus Demuth Büro: Bärenschützstr. 73 RG 90429 Nürnberg Tel. 0911/274488-0 Fax: 0911/274488-1 email: k.demuth@ifanos-planung.de www.ifanos-planung.de	gezeichnet 01/2017 bearbeitet 01/2017 geprüft 01/2017 Nürnberg, den 24.01.2017 (Dipl.-Biol. Klaus Demuth)	Datum 01/2017 Zeichen planzeichnen Malchartzack
---	--	---

Freistaat Bayern Autobahndirektion Nordbayern	Unterlage 12.2 Blatt Nr. 1EEEE
--	---

Planfeststellung BAB A3 Frankfurt - Nürnberg östlich Mainbrücke Dettelbach westlich AS Wiesentheid 6-streifiger Ausbau von Bau-km 306+200 bis Bau-km 318+582,953	bearbeitet Gz: gezeichnet Gz: geprüft Gz: 1412 01/2017 mst	Landschaftspflegerischer Bestands- und Konfliktplan Bau-km 306+200 bis Bau-km 309+600 Maßstab 1 : 5.000
---	---	--

Aufgestellt: Nürnberg, den 29.07.2011 / 07.11.2014 / 30.09.2015 29.07.2016 / 24.01.2017 Autobahndirektion Nordbayern	Wiedinger-Krapp, Bauberratin
---	------------------------------