

LEGENDE

- Realnutzung**
- Ackerflächen
 - Grünland
 - Obst
 - Weide
 - Öffentliche und Private Grünflächen
 - Garten
 - Grünflächen Öffentliche Grünflächen
 - Golfplatz
 - Stillegräben
 - Graben, Bachlauf
 - Waldflächen
 - Laubwald, forstlich geprägt
 - Mischwald, forstlich geprägt
 - Nadelwald, forstlich geprägt
 - Brache
 - Obstweide
 - Weidflächen
 - Privatgärten
 - Kiebitz
 - Kolkrabe
 - Kuckuck
 - Mehlschwalbe
 - Mittelspecht
 - Nachtigall
 - Neuntöter
 - Ortolan
 - Pirrol
 - Grauspecht
 - Grünspecht
 - Habicht
 - Halsbandschnäpper
 - Heideleherche
 - Nachtigall
 - Mehlschwalbe
 - Mittelspecht
 - Nachtigall
 - Neuntöter
 - Ortolan
 - Pirrol
 - Rauchschwalbe
 - Rebhuhn
 - Rohrweihe
 - Silberreiher
 - Spiber
 - Schwarzspecht
 - Schwärzchen
 - Schwärzchen
 - Turfaube
 - Wandfalke
 - Wendehals
 - Wespenbussard
 - Waldkauz

- Schutzgebiete**
- FFH - Gebiete
 - Vogelschutzgebiete
 - Naturschutzgebiete
 - Naturdenkmal, flächig
 - Naturdenkmal, punktuell
 - Grenze Überschwemmungsgebiet
 - Grenze Wasserschutzgebiet

- Biotypen (nach BayLfU)**
- amtlich kartierter Biotop
 - eigenkartierter Biotop

Biotyp*

x WA Auwald	x VH Großröhricht
x WE Bruchwald	x VK Kleinröhricht
x WM1 Wald mesophil mit Alleen	x VL Untereis-Schirmlaubvegetation
x WM2 Wald mesophil	x VU Vegetationsfreie Wasserfläche in nicht geschützten Gewässern
x WP Kalkmiedel, bodensaure	x GG Gredigegende außerhalb der Verlandungszone
x WQ Sumpfwald	x GH Feuchte und nasse Hochstaudeck
x WJ Streuobstbestand	x GN Sögen oder sonstige Nassweide, Sümpfe
x WG Feuchtwald	x GR Landröhricht
x WH Hecke, naturnah	x MF Flachmoor, Quellmoor
x WN Gewässerbegleitgehölz, linear	x GB Magere Algrasbestand / Grünlandbrache
x WO Feldgehölz, naturnah	x GE Artreiches Extensivgrünland
x WX Mesophil Gebüsch, naturnah	x GL Sandgrasland
x FW Natürliche und naturnah Fließgewässer	x ST Initiavegetation, trocken
x SI Intakvegetation, Kleinbirseneich	

Pflanzen- und Tierarten von besonderer Bedeutung

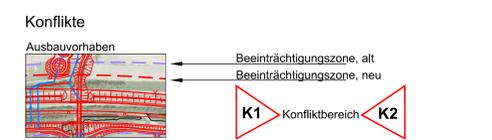
Pflanzenarten

Ab Acker-Bach-Queckkraut	Bs Breitblättriger Stendelwurz
Bz Braunes Zypergras	DI Dunkles Lungenkraut
EK Erdbeer-Klee	Fä Färsen-Scharte
Fh Frühe Haferschmiele	Fs Frühlings-Spark
Gv Gräben-Veilchen	Hs Hartmanns-Segge
Kb Kahler Bauernseif	Ko Kopf-Binse
Kn Karthäuser-Heike	Kw Kamm-Wachtelweizen
Ls Lammersalat	Mg Mauer-Gipskraut
Ms Müserschwänzchen	Nh Nelken-Haferschmiele
PF Perücken-Flockenblume	Rg Rapunzel-Glockenblume
SF Stiepenfenchel	Sg Gewöhnliches Silbergras
Sh Sumpf-Haarstrang	Sn Sand-Silberscharte

- Tierarten**
- Nachweise 2003 - 2009
 - Nachweise 1990 - 2002
- Libellen**
- | | |
|---|--|
| Ca Blauflügel-Prachtlibelle (<i>Calopteryx virgo</i>) | Ld Glänzende Binsenjungfer (<i>Leestes dyaris</i>) |
| Cs Gebänderte Prachtlibelle (<i>Calopteryx splendens</i>) | Lr Nordische Moosjungfer (<i>Leucorrhinia rubicunda</i>) |
| Ip Kleine Pechlibelle (<i>Pachurus punctatus</i>) | Sy Gemeine Winterlibelle (<i>Zygoptera fusca</i>) |
- Heuschrecken**
- | | | |
|--|-----------------|---------------|
| Cf Langfüßige Schwertschrecke (<i>Conocephalus fuscus</i>) | Lf Laubfrosch | Tm Teichmohle |
| Cv Steppengrauhüpfer (<i>Chorthippus vagans</i>) | Sf Springfrosch | |
| Cm Verkammter Grashüpfer (<i>Chorthippus mollis</i>) | | |
| Dv Warzenheiser (<i>Oedipoda venustior</i>) | | |
| Mm Gefleckte Keulenschrecke (<i>Myrmelocetta maculata</i>) | | |
| Oc Blauflügelige Ödlandschrecke (<i>Oedipoda caerulescens</i>) | | |
| Pf Gemeine Sichelsschrecke (<i>Phaneroptera falcatula</i>) | | |
- Amphibien**
- | | | |
|---------------|-----------------|---------------|
| Kk Kreuzkröte | Lf Laubfrosch | Tm Teichmohle |
| Km Kammmolch | Sf Springfrosch | |
- Reptilien**
- | | | |
|-----------------|--|---|
| Rh Ringelnatter | Bw Tagfalter | Mf Netzflügler |
| Za Zauneidechse | Bw Baumweibling (<i>Apocheilichthys</i>) | Mf Gemeine Ameisenjungfer (<i>Myrmica formicaria</i>) |

- FH Säugetiere**
- | | | |
|------------------------|-----------------------|--------------|
| BF Bechsteinfledermaus | GA Großer Abendsegler | FH Feldhas |
| BL Braunes Langohr | GM Großes Mausohr | HM Haselmaus |
| FF Fransenfledermaus | | |
- Vogel**
- | | | |
|-----------------------|----------------------|----------------------|
| Be Bekassine | Gsp Grauspecht | Rs Rauchschwalbe |
| Bem Beutelmäuse | Gu Grünspecht | Re Rebhuhn |
| Bf Baumfalke | Hu Habicht | Row Rohrweihe |
| Bk Blaukehlchen | Hh Halsbandschnäpper | Sr Silberreiher |
| Bp Baumpeeper | He Heideleherche | Sp Sperber |
| Hä Bluthänfling | Hot Hochtaube | Sap Schwarzspecht |
| Bk Braunkehlchen | Ki Kiebitz | St Wiesenschafstelze |
| Dg Dongrasmücke | Kra Kolkrabe | Swk Schwarzkehlchen |
| Drs Drosselröhrlinger | Ku Kuckuck | Swm Schwarzmilan |
| Hä Bluthänfling | M Mehlischwalbe | Tt Turfaube |
| Fi Feldlerche | Mb Mäusebussard | Tut Turfaube |
| Fe Feldsperling | Msp Mittelspecht | Wf Wandfalke |
| Ffp Flussufergräbeler | N Nachtigall | Wh Wendehals |
| G Gartenschwanz | Nt Neuntöter | Wsp Wespenbussard |
| Ga Graumammer | O Ortolan | Wz Waldkauz |
| Gr Graureiher | P Pirrol | |

Faunistische Funktionsbeziehungen



Konflikte



Planänderung vom 26.07.2016 ersetzt Unterlage 12.2 Blatt 1EE

Nr.	Art der Änderung	Datum	Name
1	Neustrukturierung der GVS Mainsondheim - Hörbach		
	Umräumung und Verlegung AS Klitzingen / Schwarzach		
	Ergänzung Pendlerspalz / Abmessung und Zubau ASB und RHB 307-2L		
2	Änderung Muldenverlauf		
	Änderung Einleitstelle E3		
3	Anpassung FFH-Gebietsgrenzen	26.07.2016	Malchartzek
	Anpassung Biotopkartierung	26.07.2016	Malchartzek
	Übertrag Anpassung Planung aus Unterlage 7.1		

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

ifanos
 PLANUNG

gezeichnet: 7/2016
 bearbeitet: 7/2016
 geprüft: 7/2016

Datum: 26.07.2016
 Zeichen: Malchartzek
 (Dipl.-Biol. Klaus Demuth)

Freistaat Bayern
 Autobahndirektion Nordbayern

Planfeststellung

BAB A3 Frankfurt - Nürnberg

östlich Mainbrücke Dettelbach
 westlich AS Wiesentheid

6-stufiger Ausbau
 von Bau-km 306+200 bis Bau-km 318+682,953

Landschaftspflegerischer Bestands- und Konfliktplan
 Bau-km 306+200 bis Bau-km 309+600

Maßstab 1 : 5.000

Aufgestellt: Nürnberg, den 26.07.2011 / 07.11.2014 / 30.09.2015 / 26.07.2016
 Autobahndirektion Nordbayern

Wiedinger-Kraupp, Bauberratin

Konfliktbereich K1
 Offenlandbereich: Abschnittsbeginn bis Klosterforst

Bau-km 306+200 bis 307+900

BESTAND:

- Autobahn-/Straßenbegleitgrün
- Landwirtschaftliche Flur
- Golfplatzanlage (Golfclub Schloss Mainsondheim e.V.)
- Mainstal
- Mainsondheim (Nordrand UG)

MINIMIERUNG:

- Ableiten von Straßenwasser und geregelte Abgabe ins Vorflutsystem durch die Anlage von Absetz- und Rückhaltebecken (ASB und RHB)
- Abschirmung von Immissionen durch die Errichtung von Lärmschutz (Bau-km 306+240 bis 307+900 links)

EINGRIFFSSCHWERPUNKTE UND AUSGLEICHBARKEIT:

- Versiegelung von landwirtschaftlicher Nutzfläche und sonstigem Offenland (Ruderalfähen, Säume) => ausgleichbar, Offenland-Ausgleichsbedarf: 0,428 ha
- Verlust von Autobahn-/ Straßenbegleitgrün => ausgleichbar durch Neugestaltung von Autobahnbegleitgrün

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 Halbt
- Golfplatzanlage (Golfclub Schloss Mainsondheim e.V.)
- Landwirtschaftliche Flur sowie biotopkartierte Flächen im Offenland nördlich der A 3 (Gehölze, extensiv genutzte und magere Vegetationsbestände)
- 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 Straßennebenflächen im Bereich der verlegten A 3, der GVS Mainsondheim - B 22 und der hinsichtlich Kurvenradien angepassten Rampen an der AS Klitzingen/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: 2,214 ha => nicht ausgleichbar, Wald-Ersatzbedarf: 8,159 ha
- Versiegelung von landwirtschaftlicher Nutzfläche und sonstigem Offenland (Ruderalfähen, Säume) sowie unmittelbare und/oder mittelbare Beeinträchtigung von Offenland-Biotopflächen nördlich der A 3 (Biotop 1066.1 und 3; GB/ 3.2 - 3.5; Biotop 1069.1, WO/ 6.1) => ausgleichbar, Offenland-Ausgleichsbedarf: 0,525 ha
- Verlust von Autobahn-/ Straßenbegleitgrün => ausgleichbar durch Neugestaltung von Autobahnbegleitgrün

Landkreis Kitzingen
 Regierungsbezirk Unterfranken