

Konfliktbereich K3
Offenlandbereich: Zwischen Klosterforst und dem Waldbestand östlich Kleinlangheim
 Bau-km 313+200 bis 317+480

BESTAND:

- Autobahn-/Straßenbegleitgrün
- Ortschaft Haldt
- Landwirtschaftliche Flur sowie einzelne biotopkartierte Flächen im Offenland und Umfeld der A 3
- Sandgebiete mit Feucht- und Wiesenflächen südlich der A3 auf Höhe Haldt (NSG)
- Sandgebiete am Sänftenberg östlich Haldt (LB)
- Wald südwestlich Atzhausen
- 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 Straßenebenflächen im Bereich der verlegten KT 11
- Aufwertung der Gründleinsbach-Unterführung bei Bau-km 315+458,297 (Intonationsschutz 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)
- Abschirmung von Immissionen durch die Errichtung von Lärmschutz (Bau-km 317+480 bis 317+700 links)

EINGRIFFSCHWERPUNKTE 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

Konfliktbereich K4
Waldbereich: Waldbestand östlich Kleinlangheim
 Bau-km 317+480 bis 318+582,953

BESTAND:

- Autobahn-/Straßenbegleitgrün
- Landwirtschaftliche Flur
- Wald mit bereichsweise naturnaher Ausprägung; Auwald und Gewässerbegleitgehölz innerhalb des Waldes

MINIMIERUNG:

- Ableiten von Straßenwasser und geregelte Abgabe ins Vorflutsystem durch die Anlage von Absetz- und Rückhaltebecken (ASB und RHB außerhalb des Waldbestandes)
- Entsiegelung von Straßenflächen sowie Renaturierung nicht mehr benötigter Straßenebenflächen im Bereich des zurück zu bauenden Parkplatzes bei Bau-km 317+600 links
- Abschirmung von Immissionen durch die Errichtung von Lärmschutz (Bau-km 317+480 bis 317+700 links)

EINGRIFFSCHWERPUNKTE UND AUSGLEICHBARKEIT:

- Unmittelbare und mittelbare Beeinträchtigung von Wald mit naturnahen Elementen (WM/2) sonstigem Wald und Gewässerbegleitgehölz eingebunden in Wald (Biotop 55.2)
=> ausgleichbar, Wald-Ausgleichsbedarf: 0,319 ha
- Verlust von Autobahn-/ Straßenbegleitgrün
=> ausgleichbar durch Neugestaltung von Autobahnbegleitgrün

**Landkreis Kitzingen
 Regierungsbezirk Unterfranken**

LEGENDE

- Realnutzung**
- Ackerflächen
 - Grünland
 - Obst
 - Brache
 - Obstwiese
 - Weide
 - Weidewiesen
 - Öffentliche und Private Grünflächen
 - Garten
 - Privatgärten
 - Grünflächen Öffentliche Grünflächen
 - Grünplatz
 - Stillegewässer
 - Graben, Bachlauf
 - Waldflächen
 - Laubwald, forstlich geprägt
 - Mischwald, forstlich geprägt
 - Nadelwald, forstlich geprägt
 - Grenze Plangebiet

- Schutzgebiete**
- FFH - Gebiete
 - 6127-371 Mainau zwischen Grafenheinfeld und Kitzingen
 - 6227-371 Sandgebiete bei Schwarzach, Klein- und Großlangheim
 - Vogelschutzgebiete
 - 6027-471 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

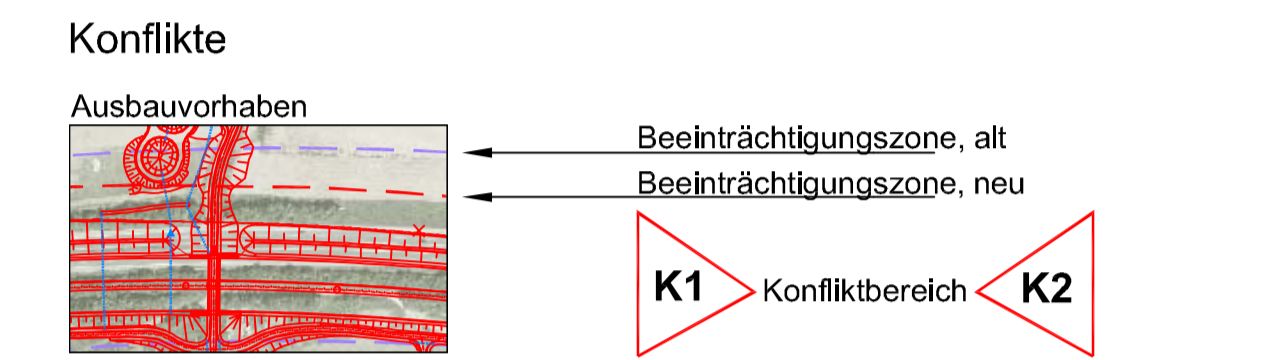
- Biotypen (nach BayLfU)**
- amtlich kartierter Biotop
 - eigenkartierter Biotop
- | Biototyp* | |
|--|--|
| x WA Auwald | x VH Großröhricht |
| x WB Bruchwald | x WN Gewässerbegleitgehölz, linear |
| x WM1 Wald, mesophil mit Alteichen | x MF Flachmoor, Quellmoor |
| x WM2 Wald, mesophil | x GN Feucht-Nasswiese |
| x WP Kieferwald, bodensaure | x GH Feuchte / nasse Hochstaudenflur |
| x WO Feldgehölz, naturnah | x GR Landröhricht |
| x WH Hecke, naturnah | x GL Sandröhricht |
| x WX Mesophiles Gebüsch, naturnah | x GE Artenreiches Extensivgrünland |
| x WG Feuchtgebüsch | x GB Magerer Altgrasbestand / Grünlandbrache |
| x VU Unterwasser-/Schwimmblattvegetation | x SI Initiaivegetation, kleinformig |
- * = gesetzlich geschützt nach BNatSchG §9 / BayNatSchG Art. 23

- Pflanzen- und Tierarten von besonderer Bedeutung**
- Pflanzenarten**
- EW** Nachweise 1985 bis heute bei entsprechender Biotopausstattung
- | | |
|--------------------------|--------------------------------|
| Ab Acker-Bach-Quellkraut | Bs Breitblättriger Stendelwurz |
| Bz Braunes Zypergras | DI Dunkles Lungenkraut |
| Ek Erdbeer-Klee | Fä Früher-Scharbe |
| Fh Frühe Hafenschmiele | Fs Frühlings-Sparke |
| Gv Gräben-Weilchen | Hs Hartmanns-Segge |
| Kb Kähler Bauernsenf | Ko Kopf-Binse |
| Kn Karthäuser-Neike | Kw Kamm-Wachtelweizen |
| Ls Lärmschmalbe | Mg Mauer-Gipskraut |
| Ms Müscheschwänzen | Nh Nelken-Hafenschmiele |
| Pf Perücken-Flockenblume | Rg Rapunzel-Glockenblume |
| Sf Steppenfenichel | Sg Gewöhnliches Silbergras |
| Sh Sumpf-Haarstrang | Sn Sand-Silberscharte |
- Tierarten**
- Nachweise 2003 - 2009
 - Nachweise 1990 - 2002
- Ca Libellen**
- | | |
|--|--|
| Ca Blauflügel-Prachtlibelle (<i>Caenis nigra</i>) | Ld Glänzende Binsenjungfer (<i>Leestes dyas</i>) |
| Cs Gebänderte Prachtlibelle (<i>Campoplex splendens</i>) | Lr Nordische Moosjungfer (<i>Leucorrhinia rubicunda</i>) |
| Ip Kleine Pechlibelle (<i>Ischnura pumilio</i>) | Sy Gemeine Winterlibelle (<i>Zygoptera fusca</i>) |
- Cf Heuschrecken**
- | | |
|--|---------------|
| Cf Langflügelige Schwertschrecke (<i>Conocrepis fuscus</i>) | Tm Teichmolch |
| Cv Steppengraslärpfer (<i>Chorthippus vagans</i>) | |
| Crn Verkammter Graslärpfer (<i>Chorthippus mollis</i>) | |
| Dv Warzenläufer (<i>Docius venosus</i>) | |
| Mm Gefleckte Keulenschrecke (<i>Mymecrotus maculatus</i>) | |
| Oc Blauflügelige Ödlandschrecke (<i>Oedipoda caerulescens</i>) | |
| PF Gemeine Sichelwacke (<i>Phaneroptera fasciata</i>) | |
- SI Amphibien**
- | | | |
|---------------|-----------------|---------------|
| Kk Kreuzkröte | Lf Laubfrosch | Tm Teichmolch |
| Kn Kammolch | Sf Springfrosch | |
- Ra Reptilien**
- | | | |
|-----------------|--|--|
| Rh Ringelnatter | Bw Tagfalter | Mf Netzflügler |
| Ze Zaunidechse | Bw Baumweilinger (<i>Apena crataegi</i>) | Mf Gemeine Ameisenjungfer (<i>Mylabris formicaria</i>) |

- | | | | |
|-------------------------|----------------------|----------------------|--------------|
| FH Säugetiere | GA Großes Mausohr | FH Feldhasen | HM Haselmaus |
| Bf Bachstreifenferdmäus | | | |
| BL Braunes Langohr | | | |
| FF Fransenferdmäus | | | |
| Bf Vögel | Gsp Grauspecht | Rs Rauchschwalbe | |
| Be Bekassine | Gü Grünspecht | Re Reihuh | |
| Bem Beutelmäuse | Ha Habicht | Ro Rohrweihe | |
| Bf Baumfalke | Hs Halsbandschnäpper | Sr Silberreiher | |
| Bk Blaukehlchen | He Heideleierche | Sp Sperber | |
| Bp Baumpeper | Ho Hohltube | Sap Schwarzspecht | |
| Hä Bluthänfling | Hot Hottur | Sw Schwarzwaldspecht | |
| Bk Braunkehlchen | Ki Kiebitz | St Wiesenschafstelze | |
| Dg Dongrasmücke | Kra Kolkrabe | Swk Schwarzschelze | |
| Drs Drosselröhrläger | Ku Kuckuck | Swm Schwarzmilan | |
| Hs Bluthänfling | M Meisenschwalbe | TF Turmfalke | |
| Fi Feldlerche | Mb Mäusebusard | Tu Turfeltaube | |
| Fe Feidsperling | Msp Mittelspecht | Wf Wanderfalke | |
| Ffp Flussregenpfeifer | N Nachtigall | Wn Wendehals | |
| Ga Grauwammer | Nt Neuntötter | Wsp Wespenbusard | |
| Gr Graureiher | O Ortolan | Wz Waldkauz | |
| | P Pirol | | |

Faunistische Funktionsbeziehungen

Austauschbeziehung zwischen benachbarten Biotopen

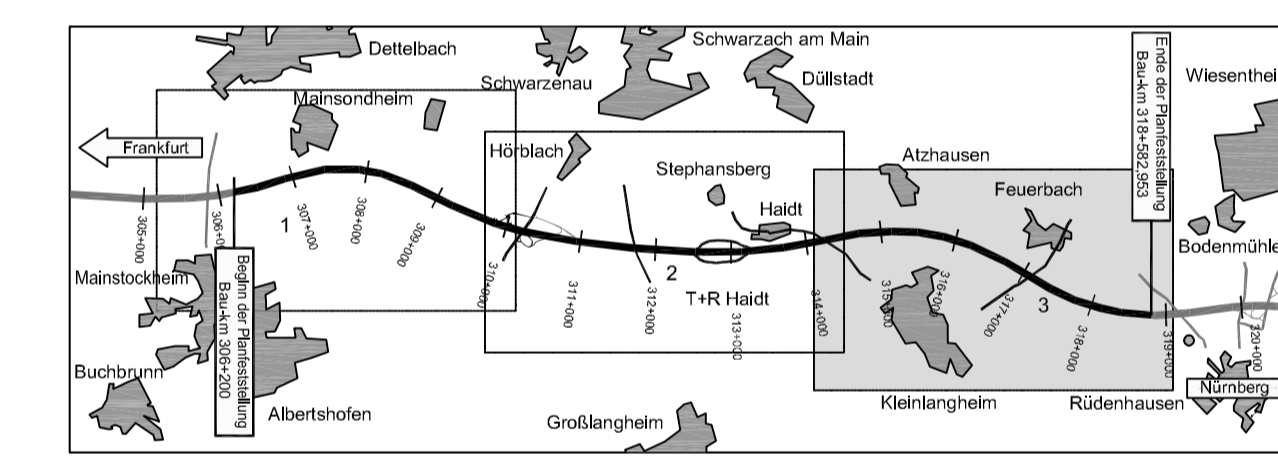


Geobasisdaten:

© Bayerische Vermessungsverwaltung

(www.geodaten.bayern.de)

Darstellung der Flurkarte als Eigentumsnachweis nicht gestattet.



Nr.	Art der Änderung	Datum	Name

Beauftragter: **Dipl.-Biol. Klaus Demuth**

Büro: 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: 01/2011, Datum: 12.7.2011, Zeichner: planzeichner

bearbeitet: 01/2011, Datum: Malchartzock

geprüft: 01/2011, Datum: mal

**Freistaat Bayern
 Autobahndirektion Nordbayern**

Umfertigung: 12.2

Blatt Nr.: 3

Datum:

Zeichen:

Planfeststellung

bearbeitet: Gz:

gezeichnet: Gz:

geprüft: Gz: 1412, Datum:

mit:

BAB A3 Frankfurt - Nürnberg

östlich Mainbrücke Dettelbach westlich AS Wiesenheid

6-stufiger Ausbau von Bau-km 306+200 bis Bau-km 318+582,953

Bau-km 314+090 bis Bau-km 318+582,953

Landschaftspflegerischer Bestands- und Konfliktplan

Maßstab: 1 : 5.000

Aufgestellt: Nürnberg, den 29.07.2011

Autobahndirektion Nordbayern

W. ...

Waldk., Dipl. Ing. Univ.