



Fauna

Fundpunkte

Amphibien

Fische

Fledermäuse

Raubtiere

Reptilien

Tagfalter

Vögel

Weichtiere

Habitats von *Maculinea nausithous* mit Artnachweis
Daten aus FFH-GDE und eigenen Erhebungen

Nahrungshabitats des Schwarzschorches
Daten aus Luftbildauswertung

Habitats des Bibers
Daten aus FFH-GDE und Landesmonitoring

Altwaldflächen (Habitats der Spechte und Fledermäuse)
Daten aus Luftbildauswertung, einziger Lebensraum mit
"hohem Konfliktrisiko" im Eingriffsbereich

Mindestabstandsradien empfindlicher Vogelarten

200 m (Bekassine)

300 m (Rotmilan, Schwarzmilan, Steinkauz)

500 m (Schwarzschorch, Uhu)

3.000 m (Mopsfledermaus)

Planung

Varianten

Böschungabschnitt

Brücke

Tunnel

Untersuchungsraum,
1.000 m beidseits der Trassen
(maximaler Wirkungsraum bau-, anlage- und
betriebsbedingter Wirkfaktoren des Vorhabens)

Konfliktschwerpunkte

mindestens ein hohes Konfliktrisiko

mindestens ein mittleres Konfliktrisiko

geringes Konfliktrisiko

Arten	Kürzel
Amphibien	
Gelbbauchunke (<i>Bombina variegata</i>)	GU
Kreuzkröte (<i>Bufo calamita</i>)	KK
Fische	
Lachs (<i>Salmo salar</i>)	LAS
Fledermäuse	
Bechsteinfledermaus (<i>Myotis bechsteinii</i>)	BEF
Braunes Langohr (<i>Plecotus auritus</i>)	BLO
Fransfledermaus (<i>Myotis nattereri</i>)	FFM
Große Bartfledermaus (<i>Myotis brandtii</i>)	GBF
Großes Mausohr (<i>Myotis myotis</i>)	MO
Kleine Bartfledermaus (<i>Myotis mystacinus</i>)	KBF
Kleiner Abendsegler (<i>Nyctalus leisleri</i>)	KAS
Mopsfledermaus (<i>Barbastella barbastellus</i>)	MFM
Wasserfledermaus (<i>Myotis daubentonii</i>)	WFM
Raubtiere	
Wildkatze (<i>Felis silvestris</i>)	WK
Reptilien	
Schlingnatter, Glattnatter, Haselnatter (<i>Coronella austriaca</i>)	SN
Tagfalter	
Dunkler Wiesenknopf-Ameisenbläuling (<i>Maculinea nausithous</i>)	MNAU
Heller Wiesenknopf-Ameisenbläuling (<i>Maculinea telus</i>)	MTL
Vögel	
Bekassine (<i>Gallinago gallinago</i>)	BE
Rebhuhn (<i>Perdix perdix</i>)	RE
Rotmilan (<i>Milvus milvus</i>)	RM
Saathähe (<i>Corvus frugilegus</i>)	SA
Schwarzmilan (<i>Milvus migrans</i>)	SWM
Schwarzschorch (<i>Ciconia nigra</i>)	SST
Steinkauz (<i>Athene noctua</i>)	STK
Uhu (<i>Bubo bubo</i>)	UH
Wachtelkönig (<i>Crex crex</i>)	WK
Weichtiere	
Bauchige Windelschnecke (<i>Vertigo moulinsiana</i>)	VMOU
Schmale Windelschnecke (<i>Vertigo angustior</i>)	VANG

Index: Änderungen bzw. Ergänzungen

Name: Datum:

Prüfvermerke

die Übereinstimmung der Zeichnung mit der Ausführung bestätigt:
für den Auftragnehmer: Ort, Datum, Unterschrift

Freigabe zur bautechnischen Prüfung

für die DB ProjektBau: Ort, Datum, Unterschrift

Ort, Datum, Unterschrift
Prüfingenieur

Interoperabilität geprüft (benannte Stelle), Name

Datum

geprüft / genehmigt

Datum

geprüft / genehmigt

Datum

geprüft / genehmigt

gleichgestellt mit Prüfexemplaren

Datum

geprüft / genehmigt

Freigabe der Ausführungsunterlagen
☐ mit Regelungen durch den BVB

Freigabe-Nr.: 1.BT x-BJ(n)-MM /

Ort, Datum, Unterschrift (BVB)

Genehmigung zur Bauausführung

Ort, Datum, Unterschrift

Lagekarte 1:1.500.000

Auftragnehmer:
Planungsgemeinschaft
HWF Umwelt
Bottroper Str. 6
46244 Bottrop

Planverfasser:
PGNU
FRANKFURTER
ANWALTS-GESELLSCHAFT
Hamburg Allee 45, 60486 Frankfurt
Frankfurt, 28.02.2020
Planung

Auftrag-Nr.:
gez. 28.02.2020 Lütkenmeier
beschr. 28.02.2020 Bornhördt
gepr. 28.02.2020 Thum

Bauherr:
DB Netze AG
Regionalbereich Mitte
ABS/NBS Hanau - Würzburg/Fulda 1 NG-MI
Pferse-Platz 4
60326 Frankfurt a. Main

DB Netze

DB Netze

Plan-Nr.: Blatt 1

Planart: Vorentwurf

Planzeichen: G15-53

Blattgr.: DIN A1

Einwirkungen (Lastmodelle):

Höhen- und Koordinatensystem
DHHN92
DB Ref

Projekt:
Raumordnungsverfahren zur DB ABS/NBS Hanau – Würzburg/Fulda
Abschnitt Gelnhäuser – Fulda

Strecke:
Bauwerksnummer
Kilometer
Brückennr.
Kennzahl

Maßstab:
1:75.000

Europarechtlich geschützte Arten
- Variantenbewertung -