

S-Bahn Rhein-Main, Nordmainische S-Bahn

Vollausbau der Nordmainischen S-Bahn zwischen dem Anschluss Konstablerwache in Frankfurt/Main und Hanau Hauptbahnhof

Vorkommen von Arten besonderer Bedeutung

- Säugetiere**
- Fledermäuse*
- Quartier
- Es Breitflügel-Fledermaus (*Eptesicus serotinus*)
 - Mb Bechsteinfledermaus (*Myotis bechsteinii*)
 - Md Wasserfledermaus (*Myotis daubentonii*)
 - Mm Bartfledermaus (*Myotis mystacinus/brandtii*)
 - Ni Kleiner Abendsegler (*Nyctalus leisleri*)
 - Nn Großer Abendsegler (*Nyctalus noctula*)
 - Pn Rauhauf-Fledermaus (*Pipistrellus nathusii*)
 - Pp Zwergfledermaus (*Pipistrellus pipistrellus*)
- Funktionsbeziehungen Fledermäuse
- Le Feldhase (*Lepus europaeus*)
 - Ma Haselmaus (*Muscardinus avelanarius*)
- Vögel (Revierzentren)**
- Ev Eisvogel (*Alcedo atthis*)
 - Fe Feldsperling (*Passer montanus*)
 - Frp Flussregenpfeifer (*Charadrius dubius*)
 - Gr Gartenrotschwanz (*Phoenicurus phoenicurus*)
 - Gre Graureiher (*Ardea cinerea*)
 - Gs Gelbspötter (*Hippoboscus icterina*)
 - Gsp Grauspecht (*Picus canus*)
 - Hä Bluthänfling (*Carduelis cannabina*)
 - Msp Mittelspecht (*Dendrocopos medius*)
 - Ng Nachtigall (*Luscinia megarhynchos*)
 - P Pirol (*Oriolus oriolus*)
 - Sti Stieglitz (*Carduelis carduelis*)
 - Tr Trauerschnäpper (*Ficedula hypoleuca*)
 - Zt Zwergtaucher (*Tachybaptus ruficollis*)
- Artnachweise ohne konkrete Fundpunkte
- Funktionsbeziehungen Vögel
- Reptilien**
- La Zauneidechse (*Lacerta agilis*)
 - Pm Mauereidechse (*Podarcis muralis*)
- Funktionsbeziehungen Reptilien
- Amphibien**
- Rre See- und Teichfrosch (*Rana ridibunda et esculenta*)
- Funktionsbeziehungen Amphibien-Bahndamm
- Libellen**
- Bp Kleine Mosaikjungfer (*Brachytron pratense*)
 - Of Kleine Zangenlibelle (*Onychogomphus forcipatus*)
- Tagfalter**
- Sw Ulmen-Zipfelfalter (*Satyrus w-album*)
- Heuschrecken**
- Gc Feldgrille (*Gryllus campestris*)
 - Oc Blauflügelige Ödlandschrecke (*Oedipoda caerulea*)
 - Op Weinhähnchen (*Oecanthus pellucens*)
 - Sc Blauflügelige Sandschrecke (*Sphingonotus caeruleus*)

*, Art des Anhangs IV der FFH-Richtlinie

- Quellen Art-Fundpunkte**
- (S) eigene Kartierungen 2008
 - (S) eigene Kartierungen 2013/2014
 - (S) Ingenieurbüro für Umweltpflege, Staufenberg, Artenschutzrechtlicher Fachbeitrag zum Bebauungsplan "Gewerbegebiet Mantel-West, Flur 22" der Stadt Mantel, Endbericht mit Stand vom 20.03.2013
 - (S) Hessen-Forst FENA: Auszug aus der zentralen natu-Datenbank des Landes Hessen vom 23.09.2013

Bau- und anlagebedingte Beeinträchtigungen

- Verlust von Einzelbäumen
- Verlust von Einzelbäumen
- Verlust von Einzelbäumen aus Baumkataster
- Waldanschnitt
- Einzelbaum aus Baumkataster Erhalt
- Einzelbaum (2. Planänderung)

Vorbelastungen

- Verkehrswege: Zerschneidungswirkung für Tiere; Beeinträchtigung durch Schadstoffe und Lärm
- Hochspannungseleitung: potenzielles Anlagensicherungsrisiko für Vögel

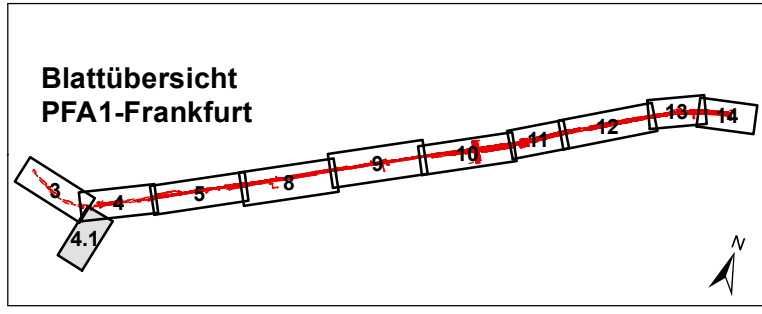
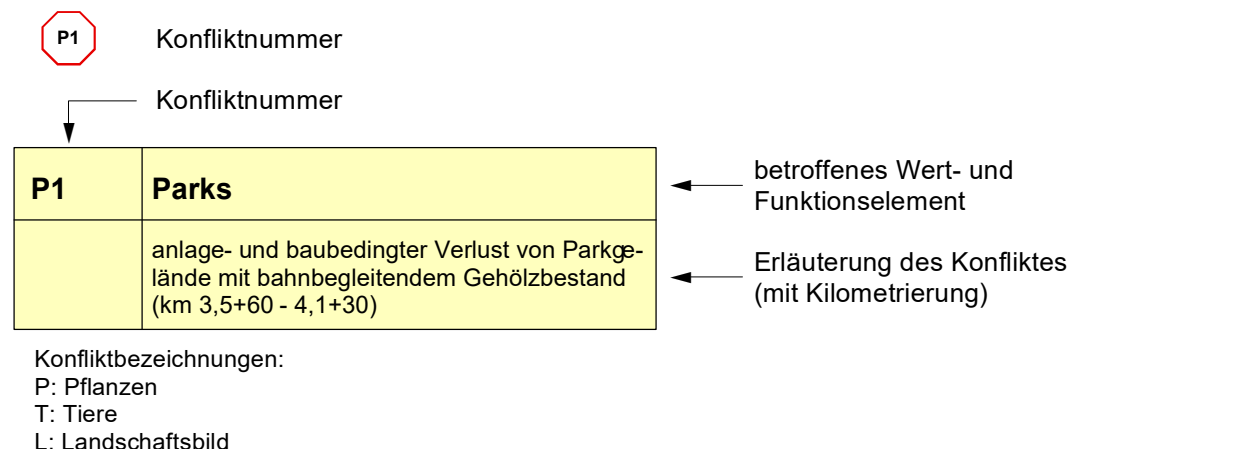
Schutzgebiete

- Naturschutzgebiet
- Landschaftsschutzgebiet
- FFH-Gebiet
- Vogelschutzgebiet
- Naturdenkmal
- Grenze des Untersuchungsgebietes der UVS
- Grenze des Untersuchungsgebietes des LBP
- Gemeindegrenzen
- ALK: Flurstücksgrenzen und Gebäude

Technische Planung

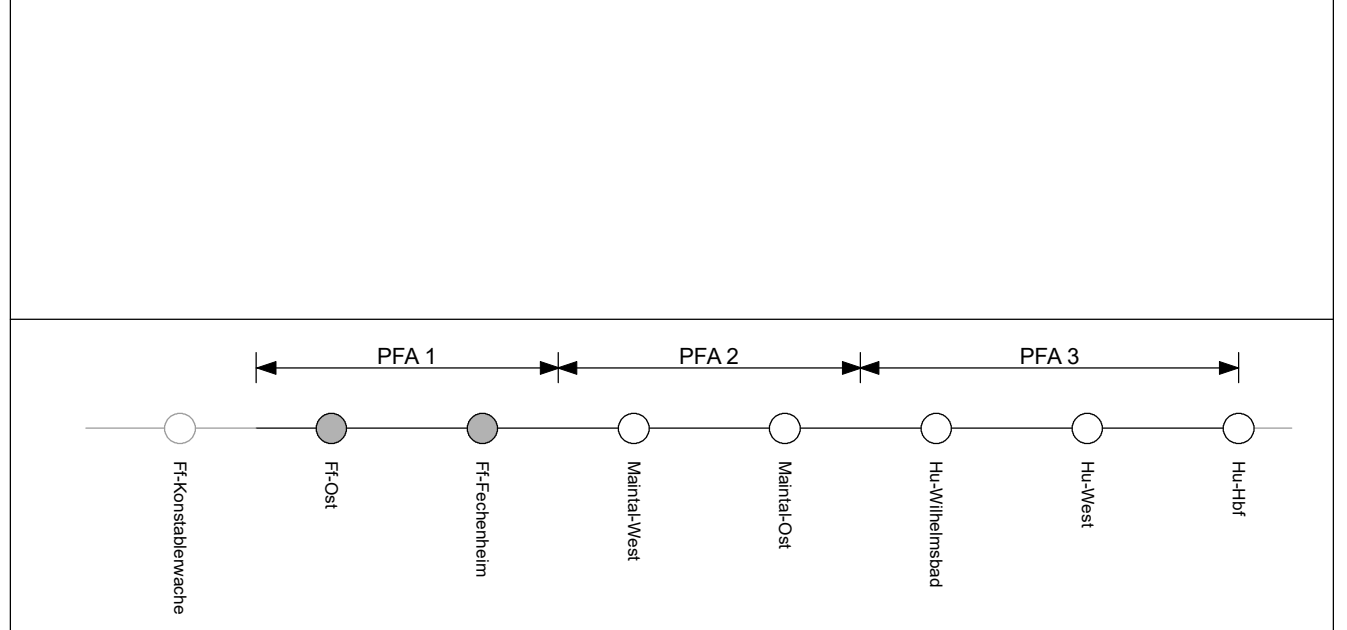
- geplante Anlage
- geplante Anlage (2. Planänderung)
- Planung entfällt (2. Planänderung)
- Tunnel
- baubedingte Inanspruchnahme
- baubedingte Inanspruchnahme (2. Planänderung)
- Kilometrierung: Strecke 3660 (von km 2,6 bis km 8,6+60)
- Strecke 3685 (von Bau-km 52,5+60 bis Bau-km 60,0+69)




Konflikte



Anlage 11.2.1.4.1 b geändert

b Anpassung Biologie	Brinkmann	02.08.2019
a Anpassungen Konflikte infolge geänderter techn. Planung	Brinkmann	16.01.2017
a Änderungen Biototypen, Plankopf, Maßstab; Darstellung Baumkataster	Brinkmann	16.01.2017
Index: Änderungen bzw. Ergänzungen	Name:	Datum:



Unterlage nur zur Information			
Bauherr: DB Netz AG Regionales Mitte Planungsbereich Sendegebiete Planer-Parkplatz 4 60326 Frankfurt/Main	 NETZE	Planwerk-Zusatz: Busch & Partner GmbH Königsplatzstraße 2c 44521 Herne www.buschpartner.de	
		 	
		02.08.2019 Herne, 18.02.2012 <i>Armin Pöhlke</i>	
		Ort, Datum, Unterschrift	
		DB Netz AG und S&G AG, verträgt durch: DB Netz AG Landschaftsbild Hahnstraße 49 60326 Frankfurt/Main 02.08.2019 Flur 11.02.2017 <i>g.v. I.V. Basser</i> Ort, Datum, Unterschrift	
Maßstab: 1:1.000	Konfliktplan Biotoptypen, Tiere, Landschaftsbild / Erholung Strecke 3660: ca. km 1,765 - km 2,320		
Projekt:	S-Bahn Rhein-Main, Nordmainische S-Bahn		
Strecke:	Planfeststellungsabschnitt 1 - Frankfurt am Main		
Bauwerksnummer		Brückennummer	
Strecke	Kilometer	Kennzahl	
*	*	*	