

Technische Planung

1. Planänderung
geplante Anlage
Kilometrierung (Strecke 3660)
baubedingte Inanspruchnahme

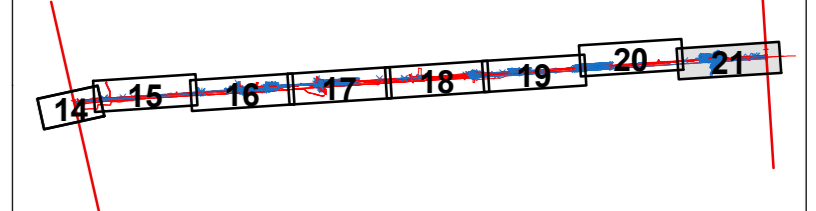
Maßnahmen

- Maßnahmennummer**
Maßnahmennummer bei Änderung
V = Vermeidungs- und Schutzmaßnahme
A = Ausgleichsmaßnahme, E = Ersatzmaßnahme
G = Gestaltungsmaßnahme
W = Wiederherstellungsmaßnahme
- Vermeidungs- und Schutzmaßnahmen**
V1: Anlage von Schutzzäunen, Schutz von Einzelbäumen (gemäß DIN 18.920, RAS-LP4)
V4: Errichtung einer Überflughilfe
V5: Bautabuzone
V6: Herstellung von Öffnungen im Bodenkontaktbereich von Lärmschutzwänden zur Gewährleistung der Querung von Kleintieren
V9: Vorratbau Eiche und Edellaubholz
V2: Ordnungsgemäßer Umgang mit umweltgefährdenden Stoffen
V3: Maßnahmen zum Schutz des Bodens und der Wiederherstellung von Bodenfunktionen (gemäß DIN 18.300, DIN 18.915)
V7: Artenschutzrechtlich optimierter Bauablauf
V8: Ökologische Baubegleitung
- Ausgleichs- und Ersatzmaßnahmen**
A1 (CEF): Herstellung von Ersatzhabitaten für Zauneidechsen vor Baubeginn
A2: Herstellung von Gehölzstreifen als Leitstruktur und Überflughilfe
A3: Herstellung von Gehölzpflanzungen
A4: Aufstellung Eisvogelbruthilfe
E4: Anlage von Wald nach Bauende außerhalb von Bauflächen
E5: Herstellung von Ufervegetation und Hochstaudenflur
- Gestaltungsmaßnahmen**
G1: Landschaftsrasen im Bereich der Bahnanlage
G2: Landschaftsrasen mit Gehölzpflanzungen
G3: Einzelbaumpflanzung / Ergänzung
- Wiederherstellungsmaßnahmen**
W1: Wiederherstellung von Waldfeldern
W2: Wiederherstellung von Wiesen
W3: Wiederherstellung von Baumschuttfeldern
W3: Wiederherstellung von Ruderalfluren
W3: Wiederherstellung von voll- und teilversiegelten Flächen
W3: Wiederherstellung von Äckern und Gärten
W4: Wiederherstellung von Ruderalfluren durch Sukzession
W5: Wiederherstellung von Gehölzen
W6: Rückbau von versiegelten Flächen
W7: Wiederherstellung von Waldrand-/saum durch Sukzession
- angepasste Maßnahmenfläche**
- Nachrichtlich**
beantragtes S-Bahn-Vorhaben
beantragtes S-Bahn-Vorhaben - Änderungen
Biotypen-Grenze mit KV-Code
Flurstücksgrenze mit Flurstücksnummer und Gebäude
Blattschnitte der technischen Lagepläne
ALK: Flurstücksgrenzen und Gebäude aktualisiert

Bestand: Biotypen (Nutzungstypen nach Kompensationsverordnung - KV)

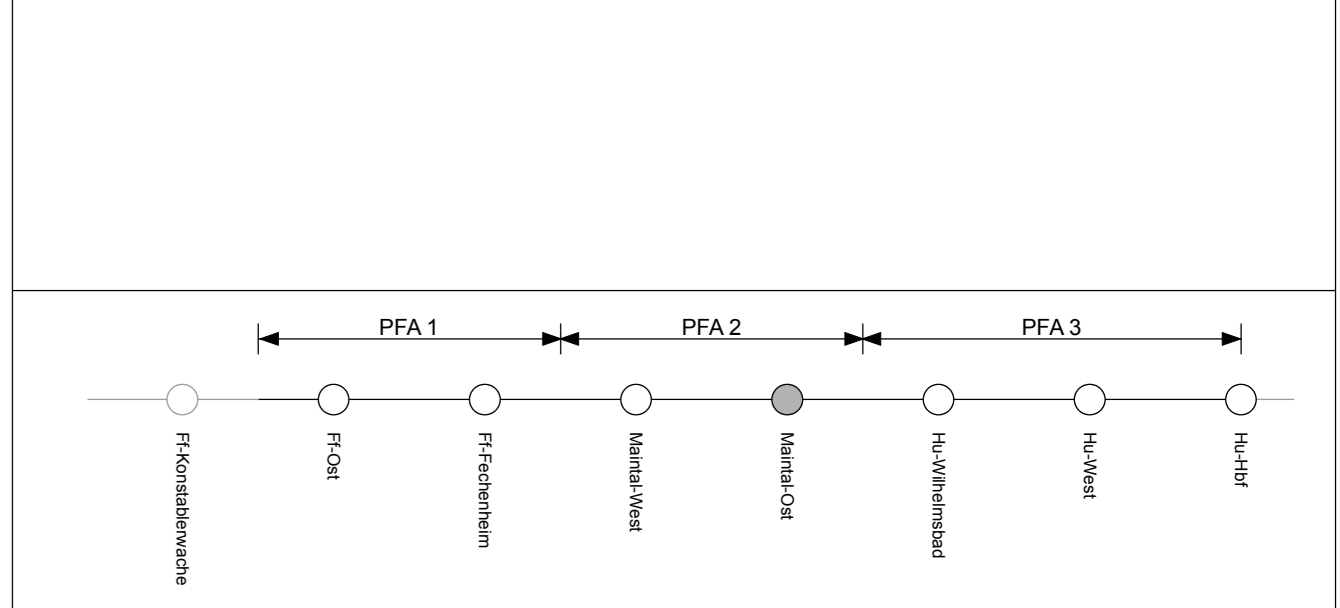
- Laubwald**
01.111 Bodensaure Buchenwälder
01.114 Übrige naturnahe Laubholzbestände (mit Berg-Ahorn, Esche, Winter-Linde)
01.121 Eichen-Hainbuchenwald
01.122 Eichenmischwälder (forstlich überformt)
01.133 Erlen-Eschen-Bachrinne
01.134 Schwarzerlebrüche
01.152 Schlagfluren, Naturverjüngungen, Sukzession im und am Wald
01.180 Naturferne Laubholzforste nach Kronenschluss, nicht heimisch
- Nadelwald**
01.219 Sonstige Kieferbestände
01.229 Sonstige Fichtenbestände
01.239 Sonstige Lärchenbestände
- Gebüsche, Hecken, Säume**
02.100 Trockene bis frische, saure, voll entwickelte Gebüsche, Hecken, Säume heimischer Arten
02.300 Nasse voll entwickelte Gebüsche, Hecken, Säume heimischer Arten
02.400 Hecke/Gebüsch (-pflanzung) (heimisch, standortgerecht), gut ausgebildete Gehölze an Straßen-/Bahndämmen
02.500 Hecke/Gebüsch (-pflanzung) (standortfremd, Ziergehölze)
02.600 Hecke/Gebüsch (-pflanzung) (straßenbegl. usw., nicht auf Mittelstreifen; schwach ausgeprägte Gehölze, auch standortfremd)
- Erwerbsgartenbau, Sonderkulturen, Struobst**
03.120 Struobstwiese neu angelegt
03.130 Struobstwiese extensiv bewirtschaftet
03.300 Baumschulen
- Einzelbäume oder Baumgruppen**
04.110 Einzelbaum (04.110, 04.120)
04.210 Baumgruppe, Baumreihe: Einheimisch, standortgerecht, Obstbäume
04.220 Baumgruppe, Baumreihe: Nicht heimisch, nicht standortgerecht, Exoten
04.310 Allee, Baumreihe einheimisch, standortgerecht, Obstbäume
04.320 Allee, Baumreihe nicht heimisch, nicht standortgerecht, Exoten
04.400 Ufergehölzsaum heimisch, standortgerecht
04.500 Kopfweiden
04.600 Feldgehölz (Baumhecke), großflächig
- Fließgewässer, Stillingewässer**
05.214 Mäßig schnellfließende Bäche (Mittelläufe), kleine Flüsse, Gewässergüteklasse II und schlechter
05.241 An Böschungen verbaute Gräben
05.243 Naturfern ausgebaute Gräben
05.250 Begradigte und ausgebaute Bäche
05.260 Naturfern ausgebaute Flussabschnitte
05.312 Europäische Seen
05.331 Ausdauernde, naturnahe Kleingewässer
05.342 Kleinspeicher, Teiche
- Röhrichte, Riede, Hochstauden**
05.410 Schilfröhrichte
05.430 Andere Röhrichte (Rohrkolben und Rohrglanzgras)
05.440 Großseggenriede
05.460 Nassstaudenfluren
- Grasland im Außenbereich**
06.120 Nährstoffreiche Feuchtwiesen
06.220 Weiden, intensiv
06.310 Extensiv genutzte Frischwiesen
06.320 Intensiv genutzte Frischwiesen
06.400 Mager- und Halbrockenrasen
06.910 Intensiv genutzte Wirtschaftswiesen
06.920 Grünlandensatz, Graskäcker mit Weidelgras etc.
- Ruderalfluren und Brachen**
09.110 Ackerbrachen mehr als ein Jahr nicht bewirtschaftet
09.120 Kurzlebige Ruderalfluren (thermophytenreich, konkurrenzschwach, offener, meist nährstoffreicher Boden in Siedlungen und im Kulturland)
09.130 Wiesenbrachen und ruderaler Wiesen
09.150 Feldraine, Wiesenraine, linear (Gräser und Kräuter, keine Büsche breiter als ein Meter)
09.160 Straßenränder (mit Entwässerungsrinne, Mittelstreifen) intensiv gepflegt, artenarm
09.210 Ausdauernde Ruderalfluren meist frischer Standorte
09.211 Ausdauernde (anthropogen beeinflusste) artenarme Ruderalfluren; nitrophyten- und/oder neophytenreiche Bestände
09.220 Wärmelebende ausdauernde Ruderalfluren meist trockener Standorte
09.250 Struobstwiesenbrache
09.260 Struobstwiesenbrache nach Verbuchung
- Vegetationsarme und kahle Flächen**
10.510 Sehr stark oder völlig versiegelte Flächen (Ortbeton, Asphalt), Müll-Deponie in Betrieb oder nicht abgedeckt, unbegrünte Keller, Fundamente usw.
10.530 Schotter-, Kies- u. Sandwege, -plätze oder andere wasserdurchlässige Flächenbefestigung
10.531 Bahnanlage (Gleiskörper, Schotterbett)
10.532 Bahnanlage (Gleiskörper, Schotterbett), stillgelegt oder unregelmäßig genutzt mit Ruderalvegetation und/oder Gehölzen
10.533 Aktuelle Baustelle zur Kartierungszeit
10.610 bewachsene Feldwege
10.620 Dachfläche nicht begrünt, Siedlungs- und Gewerbeflächen
10.710
- Acker und Gärten**
11.191 Acker, intensiv genutzt
11.211 Grabeland, Einzelgärten in der Landschaft, kleinere Grundstücke, meist nicht gewerbsmäßig genutzt
11.212 Gärten/Kleingartenanlage mit überwiegender Nutzungsanteil
11.221 Gärtnisch gepflegte Anlagen im besiedelten Bereich, arten- und strukturreiche Hausgärten
11.222 Arten- und strukturreiche Hausgärten
11.224 Intensivrasen, (z. B. in Sportanlagen)

Blattübersicht PFA2-Maintal



Anlage 11.4.21 a
geändert

a	Änderung Maßnahmen, Biotypen und ALK	Brinkmann	15.11.2016
Index:	Änderungen bzw. Ergänzungen	Name:	Datum:
(Genehmigungsvermerk des EBA)			



Unterlage für eine Entscheidung nach § 18 AEG

Planverfasser: Bosch & Partner GmbH Kirchhofstraße 2c 44023 Herne Tel. 02323 94620 11 www.boschpartner.de	Auftrag-Nr.: Datum Name
Bosch & Partner	07/13, 11/16 Bo, Br
DB Netz AG und S&S AG vertreten durch: DB Netz AG ING-Hilf Hahnstraße 49 60528 Frankfurt/Main Ffm. 05.12.2016 Ort, Datum, Unterschrift	07/13, 11/16 He, Wi, Ho, Br 07/13, 11/16 Mpf, Ba
Bauherr: DB Netz AG Regionalbereich Mitte Fachplanung sonstige Gewerke Planer-Parado-Platz 4 60308 Frankfurt/Main Frankfurt/Main Ort, Datum, Unterschrift	Plan-Nr.: 11.4.21 a Genehmigungsplanung Planart: Planzeichen: Blattgr.: 297 x 1540 Einwirkungen (Lastmodelle): Höhen- und Koordinatensystem
Maßstab: 1:1.000	Maßnahmenlageplan Strecke 3685: km 65,691 - km 66,589 Strecke 3660: km 14,284 - km 15,082
Projekt: Strecke:	S-Bahn Rhein-Main, Nordmainische S-Bahn Planfeststellungsabschnitt 2 - Maintal
Bauwerksnummer	Brückennummer
Kilometer	Kennzahl