

Maßnahmen

V1	Maßnahmennummer	V = Vermeidungs- und Schutzmaßnahme
V1	Änderung	A = Ausgleichsmaßnahme
V1	Änderung (2. Planänderung)	E = Ersatzmaßnahme
V1	Änderung (2. Planänderung)	G = Gestaltungsmaßnahme

Vermeidungs- und Schutzmaßnahmen

- V1: Anlage von Schutzzäunen, Schutz von Einzelbäumen (gemäß DIN 18.920, RAS-LP4)
- Änderung
- Änderung (2. Planänderung)
- V3: Maßnahmen zum Schutz des Bodens und zur Wiederherstellung von Bodenfunktionen (gemäß DIN 18.300, DIN 18.915)
- V4: Maßnahmen zum Schutz von Fledermausquartieren
- V2: Ordnungsgemäßer Umgang mit umweltgefährdenden Stoffen
- V5: Artenschutzrechtlich optimierter Bauablauf
- V6: Ökologische Baubegleitung

Ausgleichs- und Ersatzmaßnahmen

- A1 (CEF): Optimierung von Ersatzhabitaten für Mauereidechsen vor Baubeginn
- A2: Anlage und Entwicklung naturnaher Feldgehölze und Hecken
- E3: Entwicklung naturnaher Waldbestände durch Aufforstung
- A4: Entwicklung von Ruderalfluren durch Einsaat
- A5: Entwicklung von Ruderalfluren durch Sukzession
- E6: Entwicklung von Wald (Waldrand/-saum) durch Sukzession
- A7: Rückbau von versiegelten Flächen
- A8: Herstellung von Gehölzstreifen als Leitstruktur und Überflughilfe
- A9: Entwicklung von Wiesen durch Einsaat
- A10 (FCS): Wiederherstellung von ruderalisierten Flächen als Habitat für Mauereidechsen
- A11: Voranbau in angeschnittenen Waldbeständen
- A12 (CEF): Optimierung von Ersatzhabitaten für Zauneidechsen vor Baubeginn

Maßnahmenänderung (flächige Maßnahmen) (2. Planänderung)

Gestaltungsmaßnahmen

- G1: Landschaftsrasen im Bereich der Bahnanlage
- G1.1: Schotterrassen
- G2: Landschaftsrasen mit Gehölzpflanzungen
- G2.2: Hecken- und Gehölzpflanzungen im Ostpark
- G3: Einzelbaumpflanzung
- G3: Einzelbaumpflanzung (Änderung)
- G3: Einzelbaumpflanzung (2. Planänderung)

Nachrichtlich

- beantragtes S-Bahn-Vorhaben
- 01.111 Biotypen-Grenze mit KV-Code
- 111 Flurstücksgrenze mit Flurstücksnummer und Gebäude
- Blattschnitte der technischen Lagepläne

Technische Planung

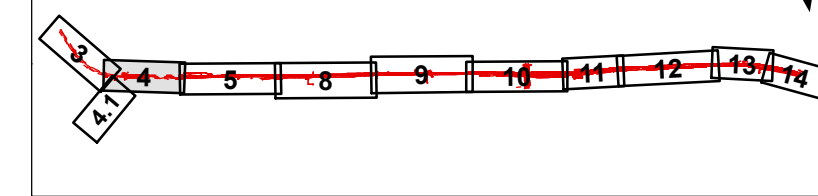
- geplante Anlage
- 2. Planänderung
- Planung entfällt (2. Planänderung)
- Tunnel
- baubedingte Inanspruchnahme
- baubedingte Inanspruchnahme (2. Planänderung)
- Kilometrierung: Strecke 3660 (von km 2,6 bis km 8,6+60)
- Strecke 3685 (von Bau-km 52,5+50 bis Bau-km 60,0+69)

Bestand: Biotypen (Nutzungstypen nach Kompensationsverordnung - KV)

- Laubwald**
 - Übrige naturnahe Laubholzbestände (mit Berg-Ahorn, Esche, Winter-Linde)
 - Eichen-Hainbuchenwald
 - Eichenmischwälder (forstlich überformt)
 - Schlagfluren, Naturverjüngungen, Sukzession im und am Wald
 - Naturferne Laubholzforste nach Kronenschluss, nicht heimisch
- Nadelwald**
 - Sonstige Kiefernbestände
 - Sonstige Lärchenbestände
- Gebüsche, Hecken, Säume**
 - Trockene bis frische, saure, voll entwickelte Gebüsche, Hecken, Säume heimischer Arten
 - Nasse voll entwickelte Gebüsche, Hecken, Säume heimischer Arten
 - Hecke/Gebüsch (-pflanzung) (heimisch, standortgerecht); gut ausgebildete Gehölze an Straßen-/Bahndämmen
 - Hecke/Gebüsch (-pflanzung) (standortfremd, Ziergehölze)
 - Hecke/Gebüsch (-pflanzung) (straßenbegl. usw., nicht auf Mittelstreifen; schwach ausgeprägte Gehölze, auch standortfremd)
- Einzelbäume oder Baumgruppen**
 - Einzelbaum (04.110, 04.120)
 - Einzelbaum (04.110, 04.120) aus Baumkataster der Stadt Frankfurt am Main
 - Einzelbaum (04.110, 04.120) (2. Planänderung)
 - Baumgruppe, Baumreihe: Einheimisch, standortgerecht, Obstbäume
 - Baumgruppe, Baumreihe: Nicht heimisch, nicht standortgerecht, Exoten
 - Allee: Einheimisch, standortgerecht, Obstbäume
 - Allee: nicht einheimisch, nicht standortgerecht, Exoten
 - Ufergehölzsaum heimisch, standortgerecht
 - Feldgehölz (Baumhecke), großflächig
- Fließgewässer, Stillgewässer**
 - In Bauwerken gefasste Quellen
 - Begradigte und ausgebaut Bäche
 - Naturfern ausgebaute Flussabschnitte
 - Eutrophe Seen
 - Kleinspeicher, Teiche
- Röhrichte, Riede, Hochstauden**
 - Schilfröhrichte
 - Andere Röhrichte (Rohrkolben und Rohrglanzgras)
- Grasland im Außenbereich**
 - Intensiv genutzte Frischwiesen
 - Intensiv genutzte Wirtschaftswiesen
- Ruderalfluren und Brachen**
 - Kurzlebige Ruderalfluren (thermophytenreich, konkurrenzschwach, offener, meist nährstoffreicher Boden in Siedlungen und im Kulturland)
 - Wiesenbrachen und ruderal Wiesen
 - Feldraine, Wiesenraine, linear (Gräser und Kräuter, keine Büsche breiter als ein Meter)
 - Straßenränder (mit Entwässerungsmulde, Mittelstreifen) intensiv gepflegt, artenarm
 - Ausdauernde Ruderalfluren meist frischer Standorte
 - Ausdauernde (anthropogen beeinflusste) artenarme Ruderalfluren; nitrophyten- und/oder neophytenreiche Bestände
 - Wärmeliebende ausdauernde Ruderalfluren meist trockener Standorte
- Vegetationsarme und kahle Flächen**
 - Sehr stark oder völlig versiegelte Flächen (Ortbeton, Asphalt), Müll-Deponie in Betrieb oder nicht abgedeckt, unbegrünte Keller, Fundamente usw.
 - Schotter-, Kies- u. Sandwege, -plätze oder andere wasserdurchlässige Flächenbefestigung
 - Bahnanlage (Gleiskörper, Schotterbett)
 - Bahnanlage (Gleiskörper, Schotterbett), stillgelegt oder unregelmäßig genutzt mit Ruderalvegetation und/oder Gehölzen
 - Aktuelle Baustelle zur Kartierungszeit
 - bewachsene Feldwege
 - Dachfläche nicht begrünt, Siedlungs- und Gewerbeflächen
- Äcker und Gärten**
 - Acker, intensiv genutzt
 - Gärten/Kleingartenanlage mit überwiegend dem Nutzgartenanteil
 - Gartensch gepflegte Anlagen im besiedelten Bereich, arten- und strukturarme Hausgärten
 - Arten- und strukturreiche Hausgärten
 - Intensivrasen (z. B. in Sportanlagen)
 - Extensivrasen, Wiesen im besiedelten Bereich (z. B. Rasenflächen alter Stadtparks)
 - Park- und Waldriedhöfe, Waldsiedlungen, Waldspielplätze, Parks, Villensiedlungen mit Großbaumbestand (nicht versiegelte Flächen), Botanische und Zoologische Gärten

14.232 11.232

Blattübersicht PFA1-Frankfurt



Anlage 11.4.4b geändert

b	Änderungen Biotypen, Änderung technische Planung	Brinkmann	02.08.2019
a	Änderungen Biotypen, Darstellung Baumkataster, Änderungen Plankopf	Brinkmann	16.01.2017
Index:	Änderungen bzw. Ergänzungen	Name:	Datum:

(Genehmigungsvermerk des EBA)

(Genehmigungsvermerk des EBA)

(Genehmigungsvermerk des EBA)

(Genehmigungsvermerk des EBA)

(Genehmigungsvermerk des EBA)

(Genehmigungsvermerk des EBA)

(Genehmigungsvermerk des EBA)

(Genehmigungsvermerk des EBA)

(Genehmigungsvermerk des EBA)

(Genehmigungsvermerk des EBA)

(Genehmigungsvermerk des EBA)

(Genehmigungsvermerk des EBA)

(Genehmigungsvermerk des EBA)

(Genehmigungsvermerk des EBA)

(Genehmigungsvermerk des EBA)

(Genehmigungsvermerk des EBA)

(Genehmigungsvermerk des EBA)

(Genehmigungsvermerk des EBA)

(Genehmigungsvermerk des EBA)

(Genehmigungsvermerk des EBA)

(Genehmigungsvermerk des EBA)

(Genehmigungsvermerk des EBA)

(Genehmigungsvermerk des EBA)

(Genehmigungsvermerk des EBA)

(Genehmigungsvermerk des EBA)

(Genehmigungsvermerk des EBA)

(Genehmigungsvermerk des EBA)

(Genehmigungsvermerk des EBA)

(Genehmigungsvermerk des EBA)

(Genehmigungsvermerk des EBA)

(Genehmigungsvermerk des EBA)

(Genehmigungsvermerk des EBA)

(Genehmigungsvermerk des EBA)

(Genehmigungsvermerk des EBA)

(Genehmigungsvermerk des EBA)

(Genehmigungsvermerk des EBA)

(Genehmigungsvermerk des EBA)

(Genehmigungsvermerk des EBA)

(Genehmigungsvermerk des EBA)

(Genehmigungsvermerk des EBA)

(Genehmigungsvermerk des EBA)

(Genehmigungsvermerk des EBA)

(Genehmigungsvermerk des EBA)

(Genehmigungsvermerk des EBA)