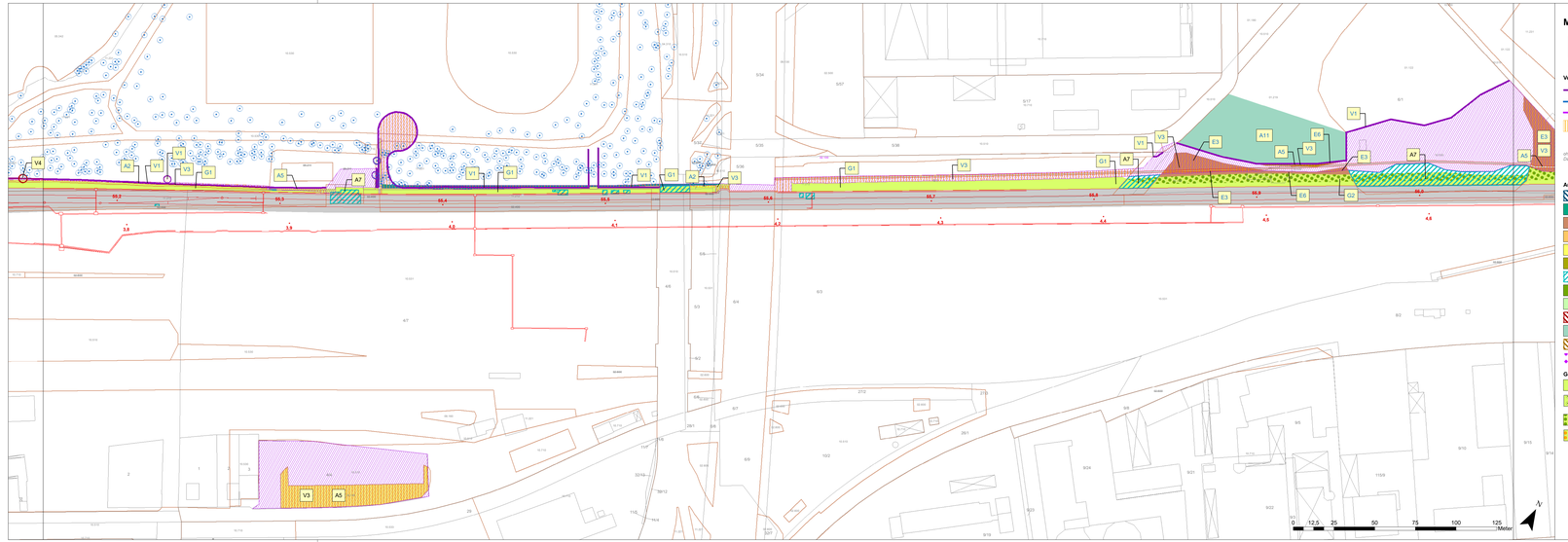

Maßnahmen

V1 / V1 / V1 — Maßnahmennummer
Änderung
Änderung (2. Planänderung)

V = Vermeidungs- und Schutzmaßnahme
A = Ausgleichsmaßnahme
E = Ersatzmaßnahme
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
- ohne Darstellung: 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: Schotterrasen
- 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 — Biotoptypen-Grenze mit KV-Code
- 111 — Flurstückgrenze 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: Biotoptypen (Nutzungstypen nach Kompensationsverordnung - KV)

Laubwald
01.114 Sonstige naturnahe Laubholzbestände (mit Berg-Ahorn, Esche, Winter-Linde)
01.121 Eichen-Hainbuchenwald
01.122 Eschenmischwälder (forstlich überformt)
01.152 Auffors̈ten, Naturverjüngungen, Sukzession in und am Wald
01.180 Naturferne Laubholzforste nach Kronenschluss, nicht heimisch

Nadelwald
01.219 Sonstige Kiefernbestände
01.239 Sonstige Lärchenbestände

Gebüsche, Hecken, Säume
02.100 Gebüsche, Hecken, Säume, auch mit 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)

Einzelbäume, 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)
04.210 Baumgruppe, Baumreihe: Einheimisch, standortgerecht, Obstbäume
04.220 Baumgruppe, Baumreihe: Nicht heimisch, nicht standortgerecht, Exoten
04.310 Allee, Baumreihe: Einheimisch, standortgerecht
04.320 Allee, nicht einheimisch, nicht standortgerecht, Exoten
04.400 Ufergehölzsaum heimisch, standortgerecht
04.600 Feldgehölz (Baumbestand, großflächig)

Fließgewässer, Stillgewässer
05.120 In Bauwerken gefasste Quellen
05.200 Begradigte und ausgebaute Bäche
05.300 Begradigte und ausgebaute Flussabschnitte
05.312 Eutrophe Seen
05.342 Kleinspeicher, Teiche

Röhrichte, Riede, Hochstauden
05.410 Schilfröhrichte
05.430 Andere Röhrichte (Rohrkolben und Rohrglanzgras)

Grasland im Außenbereich
06.320 Artenarmes Extensivgrünland
06.910 Intensiv genutzte Wirtschaftswiesen

Ruderalfluren und Brachen
09.120 Artenarme ruderale Halbtrockenrasen (thermophytenreich, konkurrenzschwach, offener, meist nährstoffreicher Boden in Siedlungen und im Kulturland)
09.130 Wiesenbrachen und ruderale Wiesen
09.150 Feldraine, Wiesenraine, linear (Grünet und Kräuter, keine Büsche breiter als ein Meter)
09.160 Ruderalfluren mit Entwicklungsstadien, Mittelstreifen) intensiv gepflegt, artenarm
09.210 Ausdauernde Ruderalfluren meist frischer Standorte
09.211 Ausdauernde (artenfrogen beeinflusste) artenarme Ruderalfluren, nitrophyten- und/oder neophytenreiche Bestände
09.220 Wärmebedürftige ausdauernde Ruderalfluren meist trockener Standorte

Vegetationsarme und kahle Flächen
10.510 Befestigte, weitgehend vollflg. versiegelte Flächen (Ortbeton, Asphalt); Mull-Deponie in Betrieb oder nicht abgedeckt, unbegrünte Keller, Fundamente usw.
10.530 Schotter-, Kies- u. Sandwege, -plätze oder andere wasserdurchlässige Flächenbefestigung
10.531 Bahnanlage (Gleisbörper, Schotterbett)
10.532 Bahnanlage (Gleisbörper, Schotterbett), stillgelegt oder unregelmäßig genutzt mit Ruderalvegetation und/oder Gehölzen
10.810 Sonstige Grün- und Parkanlagen
10.813 bewachsene Feldwege
10.710 Dauerhafte nicht begrünt. Siedlungs- und Gewerbeflächen

Äcker und Gärten
11.191 Acker, intensiv genutzt
11.212 Gärten/Kleingartenanlage mit überwiegendem Nutzgartenanteil
11.221 Gärtnerisch gepflegte Anlagen im besiedelten Bereich, arten- und strukturarme Hausgärten
11.222 Gärtnerisch gepflegte Anlagen
11.224 Intensivrasen (z. B. in Sportanlagen)
11.225 Extensivrasen, Wiesen im besiedelten Bereich (z. B. Rasenflächen aber Stadtparks)
11.231 Park- und Waldfriedhöfe, Waldsiedlungen, Waldsportplätze, Parks, Villenwaldungen mit Großbaumbestand (nicht versiegelte Flächen), Botanische und Zoologische Garten

11.232/11.232 Änderung des Biotoptyps

Blattübersicht PFA1-Frankfurt