

An der Wuhlheide bis Märkische Allee (Weiterbau der TVO - Tangentialverbindung Ost)

Karte 3: Schutzgüter Fläche und Boden Bestand, Funktionsbewertung und Auswirkungen

Boden

Bestand

Bodentypen ¹

- Abgrenzung der Bodentypen
- Verglejte Braunerde - Gley - veredetes Niedermoor
- Veredetes (Auen-) Niedermoor
- (Locker-) Syrosem + Pararendzina + Hortisol
- Kolluviale Braunerde - Rambla - Protopedon
- Lockersyrosem + Regosol + Pararendzina
- Parabraunerde - Sandkeilbraunerde
- Pararendzina + Kalkregosol + Lockersyrosem
- Pararendzina + Lockersyrosem + Regosol
- Podsol - Rostbraunerde - kolluviale Rostbraunerde
- Podsol-Braunerde - verglejte Rostbraunerde
- Regosol + Pararendzina + Hortisol
- Rostbraunerde - verglejte Braunerde - Gley-Braunerde
- Rostbraunerde - verglejte Rostbraunerde - Gley-Rostbraunerde
- Syrosem + Kalkregosol + Pararendzina

Puffer- und Filterfunktion ²

- / hoch

Regelungsfunktion ²

- / hoch

Ertragsfunktion für Kulturpflanzen ²

- Böden mit lokaler Bedeutung für die natürliche Ertragsfähigkeit

Fläche

Bestand

Versiegelungsgrad der Flächen ³

- 0-24,9 %
- 25 - 49,9 %
- 50 - 74,9 %
- 75 - 100 %

Vorbelastungen

- Altlasten ⁴
- übergeordnete Hauptverkehrsstraße

Technische Planung

- Trasse des geplanten Vorhabens

sonstige Planzeichen

- Grenze des Untersuchungsgebietes 400 m

AUSWIRKUNGEN

Baubedingt

- Baubedingte Flächeninanspruchnahme

Anlagebedingt

- Anlagebedingte Flächeninanspruchnahme Neu-inanspruchnahme unversiegelter Flächen dauerhafte Versiegelung
- Anlagebedingte Flächeninanspruchnahme Neu-inanspruchnahme unversiegelter Flächen dauerhafte Teilversiegelung / Überbauung
- Anlagebedingte Versiegelung / Überbauung von Böden mit besonderer Funktionserfüllung (vorher nicht versiegelt) Regelungsfunktion für den Wasserhaushalt - Bewertung hoch
- Anlagebedingte Versiegelung / Überbauung von Böden mit Einstufung gem. LaPro (vorher nicht versiegelt) Böden mit Einstufung als Vorsorgegebiet Boden

Quellen:

- 1 - Geoportal Berlin 2018a
- 2 - Umweltatlas Berlin 2018c
- 3 - Umweltatlas Berlin 2020f
- 4 - Bodenbelastungskataster, Deutsche Bahn AG



| Nr. | Art der Änderung | Datum | Bearbeiter | Vorhabenträger |
|-----|-------------------------|-------|------------|----------------|
| 1 | [Handwritten signature] | | | |
| 2 | [Handwritten signature] | | | |

Grundlagen: Senatsverwaltung für Stadtentwicklung und Wohnen, Abteilung III Geoinformation und Vermessung, Pflanzl III D - Februar 2019 und Nachmessungen; Lage-System: Soldner 48, Höhenbezug: DHHN 2016

| | | | |
|------------|--------------|------------|--------|
| | Datum | | Name |
| | Erstellt: | 29.09.2023 | ko, ek |
| | Geprüft: | 29.09.2023 | fg |
| | Bearbeitet: | 29.09.2023 | mal |
| 29.09.2023 | Unterschrift | | |

| | | | |
|--|--------------|------------|------------|
| | Datum | | Name |
| | Aufgestellt: | 29.09.2023 | Dr. Donner |
| | Geprüft: | 29.09.2023 | Wohlfelder |
| | 29.09.2023 | Franke | |

PLANFESTSTELLUNG

| | |
|---|------------------|
| UVP-Bericht | Unterlage: 19.6 |
| | Blatt: 2 |
| | Maßstab: 1:5.000 |
| Plan-Nr.: TVO-UFU-04-GSBV-UV-SGF-10-EF_ | Format: 1065x820 |

| | |
|---|--|
| Weiterbau der TVO - Tangentialverbindung OST | |
| Berlin - Treptow/Köpenick, Lichtenberg, Marzahn/Hellersdorf Bau-km D+000,0 bis T+220,0 | |
| Antragsteller: Senatsverwaltung für Mobilität, Verkehr, Klimaschutz und Umwelt | Der Plan hat vom bis öffentlich ausliegen. Antragsbehörde: |
| Berlin, den 29.09.2023 Antragsbehörde: | Datum: 29.09.2023 Planfeststellungsbehörde: |
| Berlin, den | Berlin, den |

