

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

Karte 2.1: Schutzgüter Pflanzen und biologische Vielfalt, Bestand und Auswirkungen

Verbindliche Festsetzungen

Nationale Schutzgebiete

- Naturschutzgebiet "Biesendorfer Sand"
- Naturdenkmal

Biotopeverbund 1

- Entwicklung/ Sicherung der Biotopvernetzungsfunktion auf bestehenden und künftigen Siedlungsflächen
- Pflege/ Entwicklung von sonstigen Eignungsflächen für den Biotopverbund

Bestand

Pflanzen

Biotoptypen 2

Fließgewässer

- 011431 Bäche und kleine Flüsse, begründet, weitgehend verbaut, teilweise beschattet, mit unendifferenzierter Verbaumaße
- 011242 Flüsse, Ufer mit Rauhwurf oder schräger Steinpflasterung verbaut
- 011243 Flüsse, Ufer mit Sportwand oder Beton- bzw. Steinmauer verbaut
- 011332 Gärten, weitgehend naturfern, ohne Verbaumaße, teilweise beschattet, trockenfallende Tausendblatt-Teichgesellschaft in Fließgewässern
- 01201

Standgewässer

- 02132 temporäre Kleingewässer, naturfern, beschattet
- 02152 Teiche und kleine Staugewässer, beschattet
- 02153 Teiche und kleine Staugewässer, überwiegend bis vollständig verbaut, bzw. technisches Becken
- 02162 Gewässer in Sand- und Kiesgruben
- 022111 Schilfröhricht an Standgewässern
- 022121 Röhricht des Schmalblättrigen Rohrkolbens an Standgewässern

Anthropogene Rohbodenstandorte und Ruderalfluren

- 03110 vegetationsfreie und -arme Sandflächen
- 03120 vegetationsfreie und -arme Kiesflächen
- 03130 vegetationsfreie und -arme schotterreiche Flächen
- 03190 sonstige vegetationsfreie und -arme Flächen
- 03210 Laubgrünflächen
- 03220 rudertale Pionierrasen, rudertale Halbtrockenrasen und Quackenfluren
- 03221 Quackenfluren
- 03222 rudertale Pionierrasen, rudertale Halbtrockenrasen und Quackenfluren
- 03229 sonstige rudertale Pionier- und Halbtrockenrasen
- 03230 einjährige Ruderalfluren
- 03238 Ukraine-Sakzrau-Fluren
- 03239 sonstige einjährige Ruderalfluren
- 03242 Mörken-Staudeckfluren
- 03243 hochschichtige, stark einjährige und ausdauernde rudertale Staudeckfluren
- 03244 Soidago canadensis-Bestände auf rudertalen Standorten
- 03249 Rudertale Staudeckfluren
- 03311 sonstige Sportvegetation auf Sekundärstandorten, von Moosen dominierte Bestände
- 03321 sonstige Sportvegetation auf Sekundärstandorten, Seggen-Feuchtröhricht
- 03341 Schilf-Landröhricht auf Sekundärstandorten

Grünland, Staudenfluren und Rasengesellschaften

- 05112 Frischweiden, verarmte Ausprägung
- 05131 rudertale Wiesen, typische (artenreiche) Ausprägung
- 05132 rudertale Wiesen, verarmte Ausprägung
- 051210 silbergrasreiche Pionierfluren
- 051220 Quackenfluren und Blauschilfgras-Rasen
- 051211 Grasneken-Raubblattschwengel-Rasen
- 051212 Heideflecken-Grasnekenfluren
- 051213 Grünlandrasen trockener Standorte mit einzelnen Trockenrasenarten
- 051332 artenarme oder rudertale trockene Brachen
- 051413 Brennesselfluren feuchter bis nasser Standorte
- 051414 Neophytenfluren feuchter bis nasser Standorte
- 05160 Ziel-/ Scherrassen
- 05162 Ziel-/ Scherrassen, mit lockerstehenden Bäumen
- 05161 artenreicher Ziel-/ Parkrasen
- 05162 artenreicher Ziel-/ Parkrasen
- 05163 Intensiv-Sportrasen
- 05170 ausdauernder Trittrassen
- 05171

Gebüsche, Baumreihen und Baumgruppen

- 071020 Laubgebüsche frischer Standorte (gemischt)
- 071021 Laubgebüsche frischer Standorte, überwiegend heimische Arten
- 071022 Laubgebüsche frischer Standorte, überwiegend nicht heimische Arten
- 071031 Laubgebüsche trockener und trockenwarmer Standorte, überwiegend heimische Arten
- 07135 Sonstige Hecken
- 07141511 Alleen, mehr oder weniger geschlossen, ältere Bestände (älter 10 Jahre), überwiegend heimische Gehölze
- 07141511 Alleen, lockig, ältere Bestände (älter 10 Jahre), überwiegend heimische Gehölze
- 07142511 Baumreihen, mehr oder weniger geschlossen, ältere Bestände (älter 10 Jahre), gemischt
- 07142511 Baumreihen, mehr oder weniger geschlossen, ältere Bestände (älter 10 Jahre), überwiegend heimische Gehölze
- 07142512 Baumreihen, mehr oder weniger geschlossen, ältere Bestände (älter 10 Jahre), überwiegend nichtheimische Gehölze
- 07142521 Baumreihen, mehr oder weniger geschlossen, jüngere Bestände und Neupflanzungen, überwiegend heimische Gehölze
- 07142521 Baumreihen, lockig, ältere Bestände (älter 10 Jahre), überwiegend heimische Gehölze
- 07142612 Baumreihen, lockig, ältere Bestände (älter 10 Jahre), überwiegend nichtheimische Gehölze
- 07142622 Baumreihen, lockig, jüngere Bestände und Neupflanzungen, überwiegend nichtheimische Gehölze
- 0715111 besonderer Solitärbaum, heimische Baumart, mittleres Alter (> 10 Jahre)
- 0715112 besonderer Solitärbaum, nichtheimische Baumart, Altbäum
- 0715121 sonstiger Einzelbaum, heimische Baumart, Altbäum
- 0715122 sonstiger Einzelbaum, heimische Baumart, mittleres Alter (> 10 Jahre)
- 0715221 sonstiger Einzelbaum, nicht heimische Baumart, Altbäum
- 0715222 sonstiger Einzelbaum, nicht heimische Baumart, mittleres Alter (> 10 Jahre)
- 0715301 einsichtige oder kleine Baumgruppen, heimische und nicht heimische Arten, überwiegend Altbäume
- 0715302 einsichtige oder kleine Baumgruppen, heimische und nicht heimische Arten, überwiegend mittleres Alter
- 0715303 einsichtige oder kleine Baumgruppen, Jungbaum
- 0715311 einsichtige oder kleine Baumgruppen, heimische Baumarten, überwiegend Altbäume
- 0715312 einsichtige oder kleine Baumgruppen, heimische Baumarten, überwiegend mittleres Alter (> 10 Jahre)
- 0715313 einsichtige oder kleine Baumgruppen, heimische Baumarten, überwiegend Jungbestände (< 10 Jahre)
- 0715321 einsichtige oder kleine Baumgruppen, nicht heimische Baumarten, überwiegend mittleres Alter (> 10 Jahre)
- 0715322 einsichtige oder kleine Baumgruppen, nicht heimische Baumarten, überwiegend Jungbestände (< 10 Jahre)
- 0715323 einsichtige oder kleine Baumgruppen, nicht heimische Baumarten, überwiegend Jungbestände (< 10 Jahre)
- 0715421 Baum mit hohem Tobolzaranteil, nichtheimische Baumart, Altbäum
- 0715422 abgestorbener Baum, heimische Baumart, Altbäum
- 0715521 abgestorbener Baum, nichtheimische Baumart, mittleres Alter
- 07163 solide Kopfkrone oder Gruppen
- 071931 standorttypische Gehölzsaum an Gewässern, Bäume, heimische Arten
- 071931 standorttypische Gehölzsaum an Gewässern, mehrschichtige Säume, heimische Arten
- 071932 standorttypische Gehölzsaum an Gewässern, mehrschichtige Säume, nicht heimische Arten
- 07301 mehrschichtige Gehölzbestände aus heimischen und nicht heimischen Arten, alt
- 07302 mehrschichtige Gehölzbestände aus heimischen und nicht heimischen Arten, jung
- 07311 mehrschichtige Gehölzbestände aus überwiegend heimischen Arten, alt
- 07312 mehrschichtige Gehölzbestände aus überwiegend heimischen Arten, jung
- 07321 mehrschichtige Gehölzbestände aus überwiegend nicht heimischen Arten, alt
- 07322 mehrschichtige Gehölzbestände aus überwiegend nicht heimischen Arten, jung

Wälder und Forsten

- 08192 Eichenmischwälder bodensaure Standorte, frisch bis mäßig trocken
- 081923 Straußgras-Eichenwald
- 08202 Fingerras-Eichenwald
- 082021 junge Aufforstungen, Laubholz, heimische Baumarten
- 082811 Eichen-Vorwald trockener Standorte
- 082812 Eichen-Vorwald trockener Standorte
- 082816 Birken-Vorwald trockener Standorte
- 082817 Espen-Vorwald trockener Standorte
- 082818 sonstiger Vorwald trockener Standorte aus Laubbäumen
- 082819 Kiefern-Vorwald trockener Standorte
- 082824 Robur-Vorwald trockener Standorte
- 082827 Espen-Vorwald frischer Standorte
- 082828 sonstiger Vorwald frischer Standorte
- 082836 Birken-Vorwald feuchter Standorte
- 08310 Eichenforste (Stiel-/ Traubenreihe) ohne Mischbaumart (FI-Ant. > 30%) mit Birke (Nebenbaumart, FI-Ant. 10-30%)
- 083109 Eichenforste (Stiel-/ Traubenreihe) ohne Mischbaumart (FI-Ant. > 30%) mit mehreren Laubbäumen in etwa gleichen Anteilen
- 08314 Eichenforste (Stiel-/ Traubenreihe) mit Robinie (Mischbaumart, FI-Ant. > 30%)
- 08316 Eichenforste (Stiel-/ Traubenreihe) mit Birke (Mischbaumart, FI-Ant. > 30%)
- 08318 Eichenforste (Stiel-/ Traubenreihe) mit sonstiger Laubbäume (inkl. Rotleiche) (Mischbaumart, FI-Ant. > 30%)
- 08319 Eichenforste (Stiel-/ Traubenreihe) mit mehreren Laubbäumen in etwa gleichen Anteilen
- 08320 Buchenforste ohne Mischbaumart (FI-Ant. > 30%) mit mehreren Laubbäumen in etwa gleichen Anteilen
- 08340 Kiefernforste
- 08350 Pappelforste
- 08360 Birkenforste
- 08361 Birkenforste mit Eiche (Mischbaumart, FI-Ant. > 30 %)
- 08368 Birkenforste mit sonstiger Laubbäume (inkl. Rotleiche) (Mischbaumart, FI-Ant. > 30 %)
- 08370 Erlenforste
- 08378 Erlenforste mit sonstiger Laubbäume (inkl. Rotleiche) (Mischbaumart, FI-Ant. > 30 %)
- 08380 Laubholzforste aus sonstiger Laubbäume (inkl. Rotleiche)
- 08390 Laubholzforste aus mehreren Laubbäumen in etwa gleichen Anteilen
- 08480 Kiefernforste
- 08510 Eichenforste ohne Mischbaumart (FI-Ant. > 30 %) mit Kiefer (Nebenbaumart, FI-Ant. 10-30%)
- 08510 Eichenforste mit Kiefer (Mischbaumart, FI-Ant. > 30%)
- 08560 Birkenforste ohne Mischbaumart (FI-Ant. > 30%) mit Kiefer (Nebenbaumart, FI-Ant. 10-30%)
- 08568 Birkenforste mit Kiefer (Mischbaumart, FI-Ant. > 30%)
- 08569 Laubholzforste aus sonstiger Laubbäume (inkl. Rotleiche) ohne Mischbaumart (FI-Ant. > 30%) mit Kiefer (Nebenbaumart, FI-Ant. 10-30%)
- 08569 Laubholzforste aus mehreren Laubbäumen in etwa gleichen Anteilen ohne Mischbaumart (FI-Ant. > 30%) mit Kiefer (Nebenbaumart, FI-Ant. 10-30%)
- 08568 Laubholzforste aus mehreren Laubbäumen in etwa gleichen Anteilen mit Kiefer (Mischbaumart, FI-Ant. > 30%)
- 08568 Laubholzforste aus mehreren Laubbäumen in etwa gleichen Anteilen mit Kiefer (Nebenbaumart, FI-Ant. > 30%)
- 08568 Kiefernforste mit Laubbäumen
- 08561 Kiefernforste mit Eiche (Stiel-/ Traubenreihe) (Mischbaumart, FI-Ant. 10-30%)
- 08562 Kiefernforste mit Buche (Mischbaumart, FI-Ant. > 30%)
- 08565 Kiefernforste mit Pappel (Mischbaumart, FI-Ant. > 30%) und Birke (Nebenbaumart, FI-Ant. 10-30%)
- 08566 Kiefernforste mit Buche (Mischbaumart, FI-Ant. > 30%)
- 08568 Kiefernforste mit sonstiger Laubbäume (inkl. Rotleiche) (Mischbaumart, FI-Ant. > 30%)
- 08568 Kiefernforste mit mehreren Laubbäumen in etwa gleichen Anteilen
- 08730 Waldmangel trockener Standorte
- 08910 Althorn-Pionierwald
- 08920 Birken-Pionierwald
- 08930 Robinie-Pionierwald
- 08940 Hybridpappel-Pionierwald
- 08950 Zitterpappel-Pionierwald
- 08960 sonstige Pionierwälder

- Grün- und Freiflächen
- 1010151 Zoologischer Gärten, Tierpark
- 101112 Ziergärten
- 101113 Nutz- und Ziergärten
- 101113 Gartenerben
- 101151 alte Kleingärten (> 30 Jahre alt)
- 101152 neuem Kleingärten (< 30 Jahre alt)
- 1011713 Sportplatz mit wasserundurchlässigem bituminösem Belag (z. B. Kunstrasen)
- 101173 Reitplätze und Rennbahnen (offener Boden)
- 10201 Spielplätze weitgehend ohne Gehölze
- 10202 Spielplätze mit Gehölzen
- 10211 Badepark weitgehend ohne Gehölze
- 10212 Badepark mit Gehölzen
- 1027201 gärtnerisch gestaltete Freiflächen (außer Rasen und Baumbeständen), ohne Bäume
- 102721 gärtnerisch gestaltete Freiflächen (außer Rasen und Baumbeständen), Anpflanzung von Sträuchern (> 1m Höhe), ohne Bäume
- 102722 gärtnerisch gestaltete Freiflächen (außer Rasen und Baumbeständen), Anpflanzung von Sträuchern (> 1m Höhe), mit Bäumen

Bebaute Gebiete, Verkehrsanlagen und Sonderflächen

- Wohnbebauung
- 12222 geschlossene und halboffene Blockbebauung (nicht alleseitig umschlossene Hinterhöfe)
- 12240 Zeilenbebauung
- 12241 Zeilenbebauung mit Parkbaumbestand
- 12250 Großformbebauung, Hochhauskomplexe
- 12260 Einzel- und Reihenhausbebauung
- 12261 Einzel- und Reihenhausbebauung mit Ziergärten
- 12270 Villenbebauung
- 12280 Kneiseldung und ähnliche Strukturen
- Gewerbe und Industrie
- 12310 Industrie-, Gewerbe-, Handels- und Dienstleistungsfächen (in Betrieb)
- 12311 Industrie-, Gewerbe-, Handels- und Dienstleistungsfächen mit hohem Grünflächenanteil
- 12312 Industrie-, Gewerbe-, Handels- und Dienstleistungsfächen mit geringem Grünflächenanteil

Gemeinbedarfsflächen

- 12331 Gemeinflächen (Kindergärten, Schulen, Krankenhäuser etc.) mit hohem Grünflächenanteil

Straßen und Wege

- 126102 Straßen ohne bewachsenen Mittelstreifen
- 12611 Flasterstraßen
- 126111 Flasterstraßen ohne bewachsenen Mittelstreifen, ohne Baumbestand
- 126112 Flasterstraßen mit bewachsenen Mittelstreifen, ohne Baumbestand
- 126121 Straßen mit Asphalt- oder Betondecken, mit bewachsenen Mittelstreifen, mit regelmäßigem Baumbestand
- 126122 Straßen mit Asphalt- oder Betondecken, ohne bewachsenen Mittelstreifen, ohne Baumbestand
- 126123 Straßen mit Asphalt- oder Betondecken, ohne bewachsenen Mittelstreifen, mit regelmäßigem Baumbestand
- 126124 Straßen mit Asphalt- oder Betondecken, ohne bewachsenen Mittelstreifen, ohne Baumbestand
- 126125 überwegend versiegelte Stadtplätze und Promenaden, mit regelmäßigem Baumbestand
- 12622 überwegend versiegelte Stadtplätze und Promenaden, ohne Baumbestand
- 12621 Parkplätze, nicht versiegelt, ohne Baumbestand
- 12641 Parkplätze, teilweise versiegelt, ohne Baumbestand
- 126422 Parkplätze, versiegelt, mit Baumbestand
- 126431 Parkplätze, versiegelt, ohne Baumbestand
- 126432 Parkplätze, versiegelt, ohne Baumbestand
- 126441 Gargenanlagen, mit Baumbestand
- 126442 Gargenanlagen, ohne Baumbestand
- 12651 unbefestigter Weg
- 12652 Weg mit wasserundurchlässiger Befestigung
- 12653 unbefestigter Weg (inkl. Flaster)
- 12654 versiegelter Weg
- 126623 Straßenbauanlagen (inkl. Depotflächen)

Bahnanlagen

- 126611 Gleisanlagen außerhalb der Bahnhofe, überwiegend versiegelt
- 126612 Gleisanlagen außerhalb der Bahnhofe, überwiegend mit Schotterunterbau
- 126613 Gleisanlagen außerhalb der Bahnhofe, Grüngras, ohne Begleitgrün
- 126622 Personenbahn

Hafen

- 12680 Hafenanlagen (inkl. Sportbootanlagen)

Baustellen und Lagerflächen

- 12730 Bauflächen und -stellen
- 12740 Lagerflächen

Sonderflächen

- 12750 Sonstige versiegelte Flächen
- 12331 Ruinen

sonstige Planzeichen

- gesetzlich geschütztes Biotop nach § 30 BNatSchG bzw. § 28 NatSchG Bln
- Grenze des Untersuchungsgebietes 400 m

Technische Planung

- Trasse des geplanten Vorhabens

Auswirkungen

- baubedingter Biotopverlust der Wertstufen hoch bis sehr hoch
- anlagebedingte Überbauung von Biotopen der Wertstufen hoch bis sehr hoch
- baubedingter Biotopverlust
- anlagebedingte Überbauung
- anlagebedingte Versiegelung

Quellen:
1 - Geoportal Berlin 2011
2 - Oktober 2022

0 75 150 300 450 600 Meter

Nr.	Art der Änderung	Datum	Bearbeiter	Vorhabenleiter
1				
2				

Grundlagen: Senatverwaltung für Stadtentwicklung und Wohnen, Abteilung II Geoinformation und Vermessung, Raster III D
Februar 2019 und Nachvermessungen
Lagekoordinaten: Soldiner 88, Höhenbezug: DNM 1916

Nr.	Datum	Name
Erstellt:	29.09.2023	Dr. Donner
Geprüft:	29.09.2023	Frankie
Bearbeitet:	29.09.2023	Frankie
29.09.2023	Unterschrift	

Nr.	Datum	Name
Aufgestellt:	29.09.2023	Dr. Donner
Aufgezeichnet:	29.09.2023	Wahlhoser
Geprüft:	29.09.2023	Frankie

PLANFESTSTELLUNG

Nr.	UVP-Bericht	Umfang	Blatt	Misstab	Format
19.6		1	1:5.000	100x320	

Plan-Nr.: TVO-UFU-04-GSBV-UGP-03-EF_

Weiterbau der TVO - Tangentialverbindung OST

Berlin - Trogow/Köpenick, Lichtenberg, Marzahn/Hellersdorf
Bau-AM 04/00-0 bis 7+20/03

Antwortsache: § 6 Abs. 1 Nr. 1 BauNVO, Verkehr, Klimaschutz und Umwelt
Der Plan hat vom 29.09.2023 bis 29.09.2023
Antragsnummer: 19/2023

Berlin, den 29.09.2023
Antragsbehörde:

Berlin, den 29.09.2023
Planfeststellungsbehörde:

Berlin, den 29.09.2023
Planfeststellungsbehörde:

Berlin, den 29.09.2023
Planfeststellungsbehörde:

Berlin, den 29.09.2023
Planfeststellungsbehörde: