

Bremer Straßenbahn AG

Landschaftspflegerischer Begleitplan: Neubau des Betriebshofes und der Umsteiganlage Gröpelingen (NEBUG)

- Biotoptypen (SUBV 2013)**
- Gebüsch- und Gehölzbestände**
- BRR - Rubus-/Lianengestrüpp
- Fels-, Gesteins- und Offenbodenbiotope**
- DOZ - Sonstiger Offenbodenbereich, in Verbindung mit GRT
- Trockene bis feuchte Staudenflur mittlerer Standorte**
- UHM - Halbbruderale Gras- und Staudenflur mittlerer Standorte
 - UHT - Halbbruderale Gras- und Staudenflur trockener Standorte/Sonstiger Offenbodenbereich (UHT/DOZ)
 - UNK - Staudenknoterich-Gestrüpp
- Grünanlagen**
- GRR - Artenreicher Scherrasen
 - GRT - Trittrasen
 - BZH - Zierhecke
 - HSE - Siedlungsgehölz aus überwiegend einheimischen Baumarten, in Verbindung mit BZE (Ziergehölz aus überwiegend einheimischen Gehölzarten)
 - HEB - Einzelbaum/ Baumgruppe des Siedlungsbereichs
 - HEA - Allee/Baumreihe des Siedlungsbereichs, in Verbindung mit UHM, in Verbindung mit GRA (Artenarmer Scherrasen), in Verbindung mit OVE, in Verbindung mit OVP
- Gebäude-, Verkehrs- und Industrieflächen**
- OVPg - Parkplatz (Rasengittersteine)
 - OVV - Weg
 - OVE - Gleisanlage, in Verbindung mit OVS (Straße) (Asphalt, Beton, Kopfstein)
 - OA - Gebäudekomplex von Verkehrsanlage
- Zusatzkürzel Biotoptypen**
- a = Asphalt, Beton
 - p = Kopfstein-/Natursteinpflaster
 - g = sonstiges Pflaster mit breiten Fugen (inkl. Rasengittersteine)
 - v = sonstiges Pflaster mit engen Fugen (z.B. Klinker, Verbundpflaster)
- Baumarten**
- Ei = Stiel-Eiche (*Quercus robur*)
 - P = Platane (*Platanus acerifolia*)
- Altersstufen**
- 1 = Stangenholz, BHD 7 - < 20 cm
 - 2 = Schwaches bis mittleres Baumholz, BHD 20 - < 50 cm
 - 3 = Starkes Baumholz, BHD 50 - < 80 cm
 - 4 = Sehr starkes Baumholz, BHD > 80 cm
- Bewertung der Biotoptypen (SUBV 2014)**
- 1 HEB III** - Bewertung:
- V = von sehr hohem Wert*
 - IV = von hohem Wert*
 - III = von mittlerem Wert
 - II = von geringem Wert
 - I = von sehr geringem Wert
 - 0 = ohne Wert
 - nicht vergeben
- Biotyp, ggf. mit Zusatzmerkmal
- Laufende Biotop-Nr.

KB Baumverluste nach BaumSchVO

KB: Verlust von Bäumen, die nach BaumSchVO geschützt sind 4 Stück

KT Verlust von Fortpflanzungsstätten

KT1: Verlust von 12 Brutplätzen des Sperlings

KT2: Verlust von 1-2 Brutplätzen der Rauchschwalbe

KT2: Verlust von 2 Brutplätzen des Mauerseglers

KF 1-5 Flächenverlust von Biotoptypen

KF1: Gebüsch- und Gehölzbestände

- Rubus-Gestrüpp (BRR): 50 m²

KF2: Offenbodenbiotope

- Sonstiger Offenbodenbereich/ Trittrasen (DOZ/GRT): 950 m²
- Sonstiger Offenbodenbereich (Trittrasen) (DOZ(GRT)): 730 m²

KF3: Ruderalfluren

- Halbbruderale Gras- und Staudenflur trockener Standorte (UHT): 310 m²
- Halbbruderale Gras- und Staudenflur trockener Standorte/Sonstiger Offenbodenbereich (UHT/DOZ): 580 m²
- Staudenknoterich-Gestrüpp (UNK): 360 m²

KF4: Grünanlagen

- Artenreicher Scherrasen (GRR): 3.690 m²
- Trittrasen (GRT): 80 m²
- Zierhecke (BZH): 170 m²
- Siedlungsgehölz/Ziergebüsch (HSE/BZE): 660 m²
- Einzelbaum/ Baumgruppe des Siedlungsbereichs (HEB): 150 m²
- Allee/Baumreihe des Siedlungsbereichs/ (Artenarmer Scherrasen) (HEA(GRA)): 90 m²
- Allee/Baumreihe des Siedlungsbereichs/ Gleisanlage (HEA/OVE): 430 m²
- Allee/Baumreihe des Siedlungsbereichs/ Parkplatz (HEA/OVP): 500 m²

KF5: Verkehrsflächen

- Parkplatz (OVPg): 680 m²
- Weg (OVV): 150 m²

Gesamt: 9.580 m²

KK Verlust Bioklimatische Ausgleichsfunktion

KK: Verlust einer Freifläche mit einer besonderen Bedeutung für die bioklimatische Ausgleichsfunktion auf 6.350 m²

- Bäume (BaumSchVO)**
- nach Baumschutzverordnung geschützter Baum (SUBV 2009)
- Wertgebende Brutvögel** (Brutpaare, Rote Liste Deutschland/Niedersachsen)
- Rauchschwalbenkolonie (1-2 BP, 3/3)
 - Hausperlingkolonie (ca. 12 BP, V/V)

- Konflikte**
- Kx Konfliktnummer
 - KF1-5: Biotoptypen
 - KB: Baumverluste
 - KT: Fauna
 - KV: Boden, Grundwasser
 - KK: Klimatische Ausgleichsfunktion
- KB: Baumverluste nach BaumSchVO**
- KB: Verlust von Bäumen, die nach BaumSchVO geschützt sind
- Erläuterung

- Vorhabensplanung (Grad der Versiegelung)**
- Vollversiegelung
 - Teilversiegelung
 - Unversiegelte Flächen (Überbauung)
- Sonstige Darstellung**
- Untersuchungsgebiet Biotoptypen
 - Planungsbereich im zukünftigen Eigentum der BSAG
 - Planungsbereich im zukünftigen Eigentum der Freien Hansestadt Bremen (FHB)

Kartengrundlage: Automatisierte Liegenschaftskarte Geoinformation Bremen

Datengrundlage: SUBV (2009): Verordnung zum Schutze des Baumbestandes im Lande Bremen (Baumschutzverordnung) SUBV (2013): Kartenschlüssel für Biotoptypen in Bremen SUBV (2014): Handlungsanleitung zur Anwendung der Eingriffsregelung[...]- Biotopwertliste

Bremer Straßenbahn AG **BSAG**

LBP: Neubau des Betriebshofes und der Umsteiganlage Gröpelingen (NEBUG)

Karte 1: Bestands- und Konfliktplan

bearb.: Ge (05.03.2018)

gez.: Be (13.03.2018)

gepr.: Te (26.03.2018)

Maßstab: 1 : 500

Blattgröße: 970 x 660 mm

Kölling & Tesch
UMWELTPLANUNG

Am Dobben 79 | 28203 Bremen
Telefon 0421 2324 12-0
Fax 0421 2324 12-11
info@koelling-tesch.de
www.koelling-tesch.de

