

Teilbewertung des Ist-Zustands für das Schutzgut Pflanzen und Tiere

- Bewertung der Biotypen und ihre Habitatsfunktion
- Wertstufe 4: hohe Bedeutung
 - Wertstufe 3: mittlere Bedeutung
 - Wertstufe 1 bis 2: sehr geringe bis geringe Bedeutung

- (Biotypen nach Brandt et al., 2019)
- Gebüsche und Kleingehölze**
- HEE Einzelbaum
 - HEG Baumgruppe
 - HGZ Sonstiges Kleingehölz
 - HRR Ruderalgebüsch
 - HRZ naturnahes sonstiges Sukzessionsgebüsch

- Lineare und Fließgewässer**
- FGX Abwassergraben
 - FH Hafenecken
 - FWX Verbautes Elbufer mit naturnahen Vegetationselementen
 - FWZ Sonstige naturnahe Flächen im Wasserwechselbereich der tidebeeinflussten Flussunterläufe

- Offenbodenbiotope**
- OX Sonstige offene Fläche und Rohbodenstandorte

- Heiden, Borstgrasrasen, Magerrasen**
- TMK Kleinschmielenrasen - §
 - TMS Silbergrasflur - §
 - TMZ Sonstiger Trocken- oder Halbtrockenrasen - §
 - TMZ/BV Sonstiger Trocken- oder Halbtrockenrasen/Ver- und Entsorgungsfläche - §

- Gras-, Stauden- und Ruderalfluren**
- AKM Halbruderaler Gras- und Staudenflur mittlerer Standorte
 - AKM/BV Halbruderaler Gras- und Staudenflur mittlerer Standorte/Ver- und Entsorgungsfläche
 - AKMv Halbruderaler Gras- und Staudenflur mittlerer Standorte, verbuschend
 - AKT Halbruderaler Gras- und Staudenflur trockener Standorte
 - AKT/BV Halbruderaler Gras- und Staudenflur trockener Standorte/Ver- und Entsorgungsfläche
 - AKTv Halbruderaler Gras- und Staudenflur trockener Standorte, verbuschend

- Vegetationsbestimmte Habitatstrukturen besiedelter Bereiche**
- ZHN Gepflanzter Gehölzbestand aus vorwiegend heimischen Arten
 - ZSF Zier-Gebüsch aus vorwiegend nicht heimischen Arten

- Biotoptypen der Siedlungsflächen**
- BI Industriefläche
 - BSS Sonstige Bebauung
 - BSV Verwaltungs- und Bürogebäude
 - BV Ver- und Entsorgungsfläche

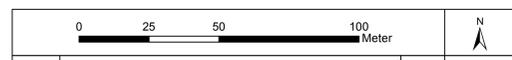
- Biotoptypen der Verkehrsflächen**
- VBG Gleisanlage
 - VKH Hafen, Anleger
 - VSF Fußgängerfläche und Radwege
 - VSL Land-/Haupt- oder Durchgangsstraße
 - VSW Wirtschaftsweg
 - VSZ Sonstige Straßenverkehrsfläche

Gesamtbewertung

- Schutzgut Pflanzen und Tiere**
- hohe Bedeutung (gesamtes Baufeld)
 - mittlere Bedeutung (gesamtes UG1)

- Schutzgut Wasser**
- mittlere Bedeutung (gesamtes UG1)

- Sonstiges**
- Kompensations- und CEF-Maßnahme Rethebrücke/Reiherstiegkie
 - Baufeld
 - UG1



Erheblich nachteilige Auswirkungen des Vorhabens

Schutzgut Pflanzen und Tiere

temporäre Inanspruchnahme

- Baufeldfreimachung und bauzeitliche Flächeninanspruchnahme

dauerhafte Inanspruchnahme

- vollversiegelt (Gebäude, Fundamente, Straßen)
- teilversiegelt (Rangierwege, Oberbau Gleise)
- unversiegelt (Straßenrandbereiche, Mulden)

Schutzgut Boden

dauerhafte Inanspruchnahme

- Voll- und Teilversiegelung, dauerhafte Störung, Veränderung und Verlust standörtlicher Bodenfunktionen

Index	Bemerkung / Änderung	Datum	Name
Hohe Schaar Errichtung einer Kesselwagenfüllstation und Gleisanlage			
Bauherr 		Albrecht Reddemann 2 21107 Hamburg Tel.: 040751960	
Planungsbüro 		Hermannvöder Str. 17 a 37240 Neu Eichenberg Telefon: 05504937597 Fax: 05504937598	
Karte 2: Schutzgut Pflanzen/ Tiere, Boden und Wasser: Bewertung des Ist-Zustands und erheblich nachteilige Auswirkungen des Vorhabens			
gezeichnet	16.10.2019	Name	Unterschrift
geprüft	16.10.2019	Avile Rola	
Maßstab	1:1.000	Zeichnungs-Nr.	