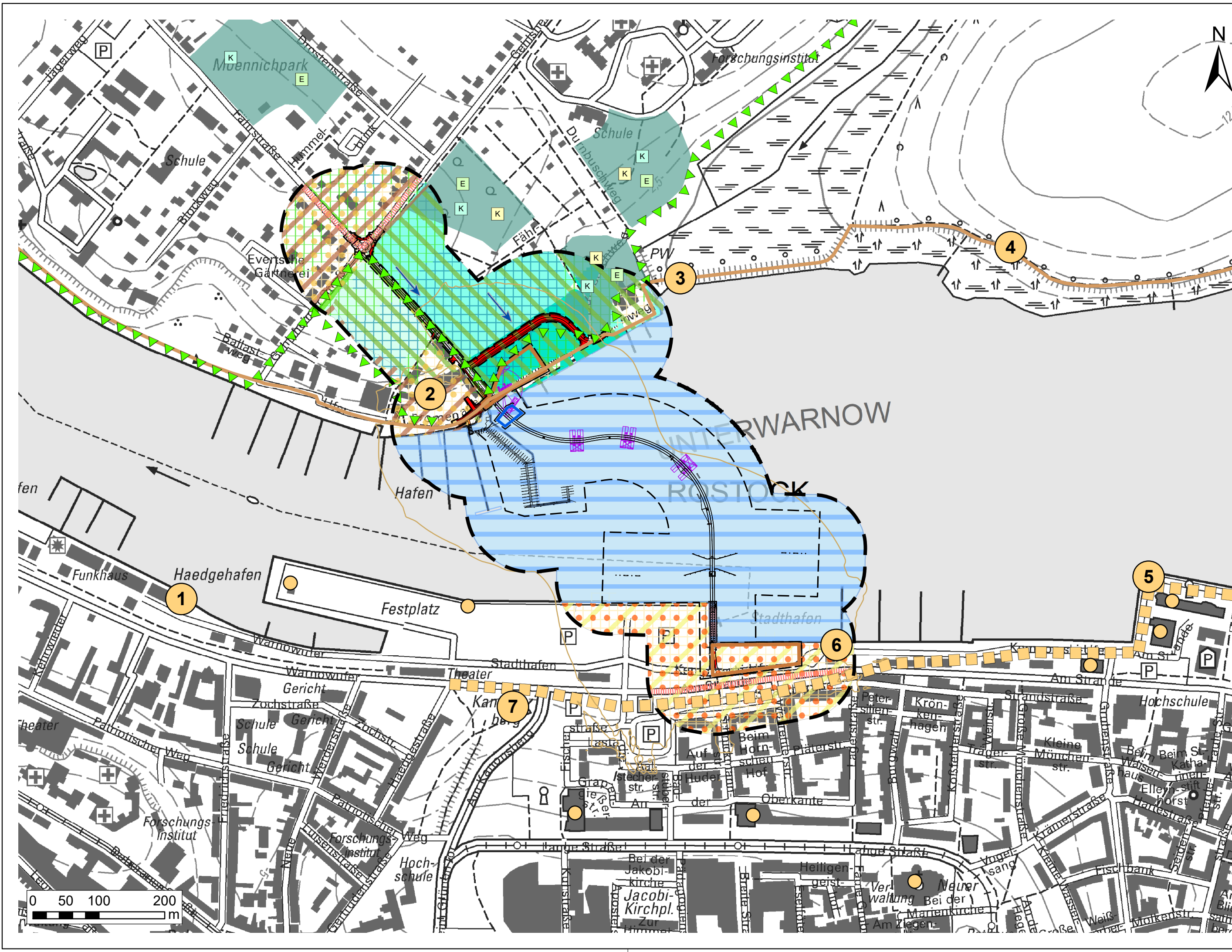




LANDSCHAFT

Wald mit gesetzlich festgesetzter Funktion¹⁴

- Wald
- Wald mit Erholungsfunktion Stufe I

Bestand⁷

Naturraumtypische / prägende Strukturen

- prägende Punkte der Stadtsilhouette
- Stadtsilhouette
- Großgrünsilhouette
- prägende Allee
- prägendes Gewässer

Gebiete mit besonderer Erholungseignung / Landschaftsbildqualität

- Standort Landschafts-/Stadtbild
- Weg

KLIMA UND LUFT

Bestand^{8, 14, 15}

Gebiete mit besonderer klimatisch-lufthygienischer Bedeutung

- Wald mit klimatisch-lufthygienischer Bedeutung
- Klimaschutzwald
- Küstenschutzwald

Flurwinde

- Flurwinde

Kaltluftproduktion

- hoch
- mäßig
- gering

Kaltluftlieferung der Grün- und Freiflächen

- hoch
- mäßig
- gering

Nächtlicher Wärmeinseleffekt (Siedlung):
Temperaturabweichung gegenüber
Grün- und Freiflächen

- >3 und ≤ 4 K
- >4 und ≤ 5 K

Klimatope

- Freiland-Klimatop
- Gewässer-Klimatop
- Gartenstadt-Klimatop
- Stadtstrand-Klimatop

VORBELASTUNGEN

Emissions-/Immissionsbedingte Vorbelastungen

- linearer Emittent⁴

SONSTIGE PLANZEICHEN

- Untersuchungsgebiet
- Planungsgrenze
- Baumaßnahme
- BE-Fläche
- Schwimmtiefenbaggerung
- Kranstandorte

WIRKUNGEN UND WIRKZONEN

Wirkzonen/Isophonen

- 55 dB(A)

AUSWIRKUNGEN

Flächeninanspruchnahme

- dauerhafte Flächeninanspruchnahme / Überbauung bisher unversiegelter Flächen

Quellen:

- 1 Realnutzungskartierung in der Hanse- und Universitätsstadt Rostock 2014
- 4 LUNG, Kartenportal Umwelt M-V 2020
- 7 Stadtbodenkarte der Hanse- und Universitätsstadt Rostock 2005, OpenData.HRO 2021
- 8 Geoport.HRO 2021
- 14 Waldfunktionenkartierung, Landesforst M-V 2019
- 15 © GEO-NET Umweltconsulting und Ingenieurbüro Lohmeyer (CC BY 4.0)
- DTK10 GeoBasis-DE/M-V 2021

Lagebezug: ETRS

Höhenbezug: DHHN 2016

	Datum	Name
bearbeitet	07/2021	gez. Mai
gezeichnet	07/2021	gez. Anders
geprüft:	07/2021	gez. Feuerpfeil
2019-0500		

 HANSE- UND UNIVERSITÄTSSTADT ROSTOCK Der Oberbürgermeister		
bearbeitet	Datum	Name
geprüft	19.07.21	gez. Koch
	19.07.21	gez. Strauß

Nr.	Art der Änderung	Datum	Zeichen

FESTSTELLUNGSENTWURF

Straßenbauverwaltung HANSE- UND UNIVERSITÄTSSTADT ROSTOCK	Unterlage / Blatt-Nr.: 19.3.4 Umweltverträglichkeitsprüfung Bestand und Auswirkungen Landschaft sowie Luft und Klima
PROJIS-Nr.:	Maßstab: 1 : 5.000

NEUBAU WARNOWBRÜCKE IN ROSTOCK	
aufgestellt: Rostock, den 19.07.2021 Hanse- und Universitätsstadt Rostock Büro des Oberbürgermeisters Fachbereich BUGA Warnowufer 65 18057 Rostock gez. Renate Behrmann BUGA-Koordinatorin	