



Bremischer Deichverband

am linken Weserufer

**Umsetzung Generalplan Küstenschutz
Bauabschnitt Rablinghausen
Aktueller Planungsstand**

**Öffentliche Sitzung des Beirates Woltmershausen
05.10.2020**

Dipl. Ing. A. Stief M.Sc.

Tagesordnung



1. Stand des Planungsverfahrens, zukünftige Planungsschritte und Kostenberechnung
2. Zusammenfassende Darstellung der Planung
 - Erdbau einschließlich Straßenbau
 - Deichscharte
 - Kompensationsmaßnahmen
3. Bauablauf

05.10.2020

Stand des Planungsverfahrens und zukünftige Planungsschritte

Stand 05.10.2020



Kostenberechnung Stand 21.05.2019

Zusammenfassung		netto	brutto
100	Grundstück	283.060,00	283.677,10
200	Herrichten und Erschließen	1.008.437,85	1.200.041,04
300	Bauwerk - Baukonstruktionen	3.819.303,25	4.544.970,87
500	Außenanlagen	375.877,90	447.294,70
700	Baunebenkosten	1.373.409,15	1.489.482,27
Baukosten gesamt (200-500)		5.203.619,00	6.192.306,61
Sonstige Kosten gesamt (100+700)		1.656.499,15	1.773.159,37
Gesamtsumme		6.860.118,15	7.965.465,98

05.10.2020

Übersicht Projektgebiet – Unterteilung Abschnitte



05.10.2020

Kurzvorstellung der Abschnitte

- Lagepläne
- Besonderheiten wie z. B. Deichscharte, Deichquerungen/-wege
- Schemaschnitte
- Kompensations- und Gestaltungsmaßnahmen (Deichbereich und Pusdorfer Meile)

05.10.2020

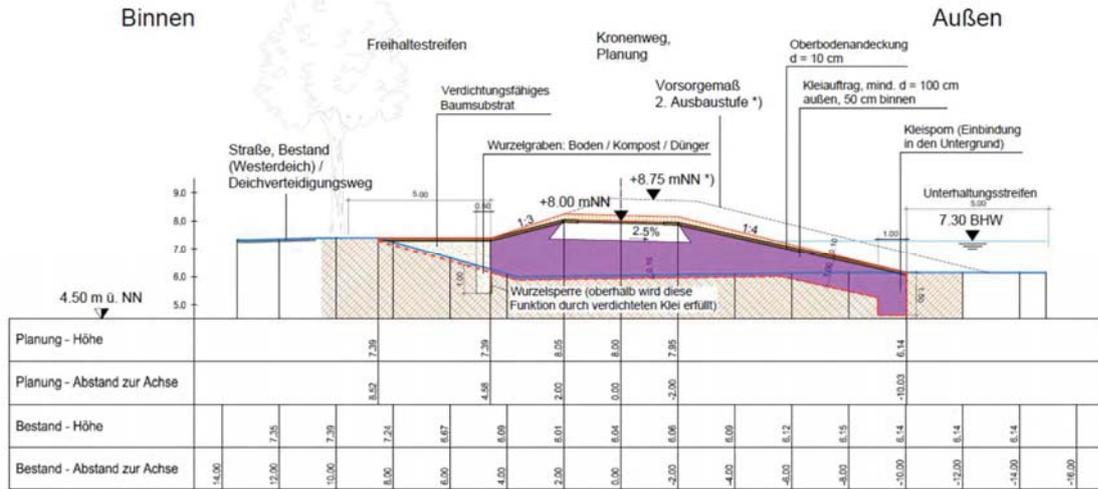
Abschnitt C: Schemaschnitt

Schemaschnitt Abschnitt C - Planung

km 1+270 bis km 1+788

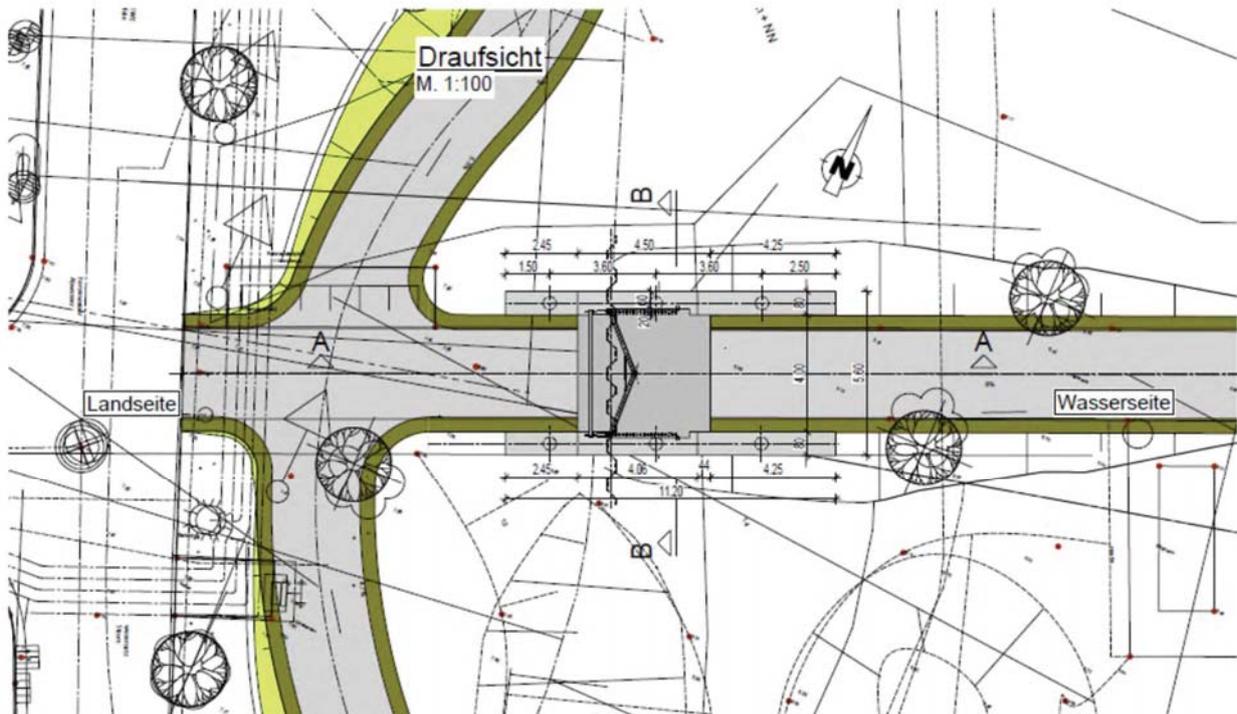
geplante Bestickhöhe: 8,00 mNN, Aufschlag für Sackung/Setzung: 0,20 m
Bestickhöhe sinkt bei km 1+560 auf 7,90 m (nicht dargestellt)
Angaben Böschungsneigungen bezogen auf überhöhten Bau
(je nach Sackung/Setzung entsprechend flachere Neigungen)

-  Oberboden
-  Klei
-  Wurzelgraben / Überschüttung
-  Auffüllung / Sand / kleinräumig Auelehm (Bestand)
-  prognostizierte Sackung/Setzung
-  Bearbeitungsgrenze
-  Bestand



05.10.2020

Abschnitt C: Deichschart DuntzestraÙe



05.10.2020

Bauablauf

- Transportstrecke durch den Neustädter Hafen
- Einzäunung der Baustelle mit Staubschutz
- Reifenwaschanlage für Transportfahrzeuge
- Erhalt der Wegebeziehungen ins Deichvorland mit Verkehrsregelung im Bereich der Querung der Baustraße
- Sicherstellung der Parkmöglichkeiten im Deichvorland (insbesondere Kleingärten)
- Lärmgutachten für Transportwege und Bauausführung (Veröffentlichung im Rahmen der Planfeststellung)
- Beweissicherung an Gebäuden entlang der Straßen Rablinghauser Deich und Westerdeich (vor Beginn der Baumaßnahmen)

05.10.2020



Bremischer Deichverband
am linken Weserufer

Vielen Dank für Ihre Aufmerksamkeit!