



Karte 9: Auswirkungen auf Boden und Wasser

Boden
 Verluste durch Überbauung und Versiegelung sowie Beeinträchtigungen durch Überformung und Verdichtung

- Zulässigkeitsgrenzbereich (Stufe II)
- Belastungsbereich (Stufe II)

Bodentypen
 (ausschnittsweise Darstellung)

- Vega
- Gley
- Gley-Vega
- podsoliger Regosol

Hinweis: Die Grenzen zwischen den Bodentypen sind der Bodenübersichtskarte 1: 50.000 (NLfB 1997) entnommen und weisen maßstabsbedingte Ungenauigkeiten auf

Wasser
 Verlust von Oberflächengewässern

- Zulässigkeitsgrenzbereich (Stufe III)
- Belastungsbereich (Stufe II) - entfällt

Schutzgebiete

- Gesetzliches Überschwemmungsgebiet der Elbe
- Biosphärenreservat "Niedersächsische Elbtalauen" mit Gebietsteilen A, B und C

Quelle: Niedersächsischer Landesbetrieb für Wasserwirtschaft, Küsten- und Naturschutz (NLWKN) (2020) Datenlizenz Deutschland - Namensnennung - Version 2.0 (www.govdata.de/dl-de/by-2-0)

Sonstiges

- Untersuchungsgebietsgrenze
- Kilometrierung
- Fließgewässer / Stillgewässer

3			
2			
1			
Nr.	Geändert / ergänzt	Datum	BearbeiterIn Gezeichnet

Dannenberger Deich- und Wasserverband

Anlage zur Planfeststellung
 Erhöhung und Verstärkung des vorhandenen Deiches zwischen Penkefitz und Wussege, Elbe-km 517,0 und 519,7

3. Planungsabschnitt, Teilbeitrag Deich und Schöpfwerk

Unterlage 3.1
 Unterlage zur Umweltverträglichkeitsprüfung
 Karte 9: Auswirkungen auf Boden und Wasser

Aufgestellt: Lüneburg, 29.10.2021
 Auftragnehmer: Prof. Dr. Thomas Kaiser, Landschaftsarchitekt
 Arbeitsgruppe Land & Wasser
 Am Amtshof 18
 29355 Beedenböstel
 Fon (0 51 45) 25 75
 Fax (0 51 45) 28 08 84
 kaiser-aw@t-online.de

Maßstab: 1 : 5.000
 bearbeitet: F.L.
 gezeichnet: E.K.
 Anlage: Unterlage 3.1 Karte 9
 Höhen Bezugssystem: DHHN 92 / NHN
 Koordinatensystem: GK 3

Quelle: Auszug aus den Geobasisdaten der Niedersächsischen Vermessungs- und Katasterverwaltung, © 2019

LGLN

0 50 100 200 300 400 500 Meter

N