



- Legende**
- Schutzgut Mensch (Teilfunktionen Wohnen / Wohnumfeld / Erholung)**
sehr hohe Bedeutung (Wohnen / Wohnumfeld)
- Siedlungsbereiche
 - 1: Wohnlagen "Am Schied" (nördlich Aluminiumhütte)
 - 2: Wohnlagen im Bereich der landschaftlich geprägten Niederterrassen
- mittlere Bedeutung (Freizeit- und Erholungsnutzung)**
- "Niederterrassenroute" (Regionales Fahrradwanderwegenetz)
 - 1: Teilstrecke Dinslaken - Wesel
 - 2: Teilstrecke Rheinberg - Wesel
 - Örtlich bzw. regional bedeutsame Erholungszielorte
 - 1: Schleusengruppe Friedrichsfeld
 - 2: Aussichtspunkt Wesel-Datteln-Kanal / Schiffermast
 - 3: Aussichtspunkte / Gastronomie "Wacht am Rhein"
- Aussichtspunkte / Blickbeziehungen**
- Aussichtspunkte mit weitreichenden lokalen Blickbeziehungen
 - Örtliche Ausblicke von erhöhten Deichen
- Sonstiges**
- Hochwasserschutzmauer (linksrheinisch)
 - Schutz der Siedlungsbereiche / Sichterschaltung angrenzender Siedlungsbereiche und des befestigten Weges auf der Deichkrone
 - ehemalige Wohnlagen "Am Schied" (südlich Aluminiumhütte) (keine aktuelle Wohnnutzung / Tagungshaus)
- Schutzgut Landschaftsbild**
- Landschaftsbildeinheiten**
- vorwiegend mittlere schutzspezifische Bedeutung**
- 1** Rhein / Rheinvorland (Rhein und rekultivierte Tagebauflächen mit vorherrschendem Grünland)
 - 2** Wesel-Datteln-Kanal / Kanalumfeld (Kanal mit begleitenden Gehölzbeständen, Schleuse Friedrichsfeld, Grünland und Einzelwohnlagen)
 - 3** Landschaftlich geprägte Niederterrassenbereiche (Acker- und Grünland mit eingestreuten Einzelwohn- und Hoflagern)
- ohne schutzspezifische Bedeutung / Beeinträchtigung des Landschaftsbildes**
- 4** Gewerblich-Industriell geprägte Bereiche (Hafen Emmelsum / Aluminiumhütte)
- Gliedernde / Prägende Landschaftselemente**
- hohe schutzspezifische Bedeutung**
- Gliedernde Gehölzstrukturen / Einzelgehölze / Gehölzreihen
 - Markante Einzelbäume / Baumreihen
- Topographische Objekte / Blickpunkte**
- Industrieschornsteine (Aluminiumhütte)
 - Schüttgutstapel / Transportanlagen (Aluminiumhütte)
 - Portalkräne (Hafen Emmelsum)
 - Hubtorgestelle (Schleusengruppe Friedrichsfeld)
- Schutzgut Kulturgüter**
- hohe Bedeutung**
- Realistische kleinteilig strukturierte, historische Kulturlandschaft Grünlandnutzung auf ursprünglichen Aueböden mit eingestelltem Flusssystem (ehemalige Flutrinne) und typischen Altbäumen und gliedernden Weidhocken im Anschluss an die Niederterrassenkante
 - Splitterbunker

- Sonstiges**
- Gültigkeitsbereich der 64. Änderung des Flächennutzungsplans der Stadt Voerde
 - Aufschüttungsbereich / Verlegung der Straße "Am Schied" (Planfeststellungsverfahren gemäß § 68 WHG zur Erweiterung "Hafen Emmelsum")
 - Containerterminal Contargo (aktuelles Bauvorhaben des rechtskräftigen Bebauungsplans Nr. 71 "Hafen Emmelsum")
 - Untersuchungsgebiet

DeltaPort.
 Auftraggeber:
 Delta Port GmbH und Co. KG
 Molkestraße 8
 46483 Wesel

Planung und Bearbeitung:

 ILS Essen GmbH
 Landschaftsplanung
 Frankenstraße 332
 45133 Essen
 Tel.: 0201 408 805-0
 info@ils-essen.de

Für die Planung
 Essen, im April 2021

 Für den Antragsteller,
 Essen, im April 2021

**64. Änderung des Flächennutzungsplans
 der Stadt Voerde
 Erweiterung "Hafen Emmelsum"**

Umweltbericht
 Schutzgüter Mensch, Landschaftsbild, Kulturgüter
 Bestand / Bewertung