

Vorhaben

-  Untersuchungsraum
-  Antragsbereich
-  Hafenfläche

Grenzen

-  Gemeindegrenze ¹⁾

Auswirkungen

Schutzgut Bevölkerung, menschliche Gesundheit

Unter Berücksichtigung bauzeitlicher Vermeidungs-, Verminderungsmaßnahmen sind geringe nachteilige Umweltauswirkungen zu erwarten.

Schutzgut Tiere, Pflanzen und biologische Vielfalt

-  Bereiche mit Waldverlust / Lebensraumverlust
-  Verlust gesetzlich geschütztes Biotop (verlandetes Kleingewässer, Röhricht)

Schutzgut Fläche

Aufgrund der Flächengröße sind mäßig nachteilige Umweltauswirkungen zu erwarten.

Schutzgut Boden

Durch Verlust eines künstlich aufgeschütteten Bodenprofils, sind unter Verwertung des Bodenmaterials und Einbringung durchwurzelbaren Bodenschichten für Begrünungsmaßnahmen geringe nachteilige Umweltauswirkungen zu erwarten.

Schutzgut Wasser - Grundwasser

Unter Berücksichtigung vorgesehener Maßnahmen (Dichtungsmaßnahme, Bauwasserhaltung, Versickerung), sind geringe nachteilige Umweltauswirkungen zu erwarten.

Schutzgut Wasser - Oberflächengewässer

-  Verlust des Ufers

Schutzgut Klima / Luft

Aufgrund der Vorbelastung des Raumes und unter Berücksichtigung bau-, anlagebedingter Vermeidungs- / Verminderungsmaßnahmen, sowie der im räumlichen Zusammenhang im Gartroper Busch liegenden Ersatzmaßnahmen, ergeben sich keine erheblich nachteiligen Umweltauswirkungen.

Schutzgut Landschaft

Aufgrund der räumlich-funktionalen Lage sind geringe nachteilige Umweltauswirkungen zu erwarten.

Schutzgut Kultur- und Sachgüter

Nach derzeitigem Sachstand sind keine erheblich nachteilige Umweltauswirkungen auf Kulturgüter zu erwarten.

Unter Berücksichtigung geplanter Ersatzaufforstungen sind geringe nachteilige Umweltauswirkungen zu erwarten.

Quelle:
¹⁾ infas GEOdaten GmbH, 2010

Genehmigung für den Ausschnitt: DGKS, Orthophoto; Landesvermessungsamt NRW

HERMANN NOTTENKÄMPER GmbH & Co. KG Eichenallee 1, 46569 Hünxe Tel. 02853 / 95690-0 Fax 02853 / 956990-99 info@notenkaemper.de				
PROJEKT Antrag auf Planfeststellung gem. § 68 Abs. 1 WHG für den Neubau des Hafens "Egbert Constantin" - AKTUALISIERUNG (Stand August 2023) -				
TITEL Auswirkungsprognose				
DATUM August 2023			MASSSTAB 1 : 10.000	
KREIS-STADT-GEMEINDE Wesel - Hünxe / Schermbeck			PLANGRÖSSE DIN A3	
GEMARKUNG	FLUR	FLURSTÜCKE	PROJEKTNUMMER	ANLAGE
Gartrop-Bühl	2	26,178,186, 194,241,244	21-9-7	G 10 L
Ingenieur- und Planungsbüro LANGE GmbH & Co. KG Carl-Peschken-Str. 12 ■ 47441 Moers Tel.: 02841 / 7905-0 ■ Fax: 02841 / 7905-55 info@langebr.de ■ www.langebr.de			Büro für Umweltplanung und -beratung ■ Projektentwicklung ■ Städtebau Umweltverträglichkeitsstudien ■ Landschaftspflegerische Begleitplanung Biotopmanagement ■ Gartenarchitektur ■ Freiraumplanung Grünordnungsplanungen ■ Abgrabungen ■ Deponien Gewässerplanung Wasserwirtschaft	
Dipl.-Ing. Wolfgang Kerstan ■ Dipl.-Ing. Gregor Stanislawski				