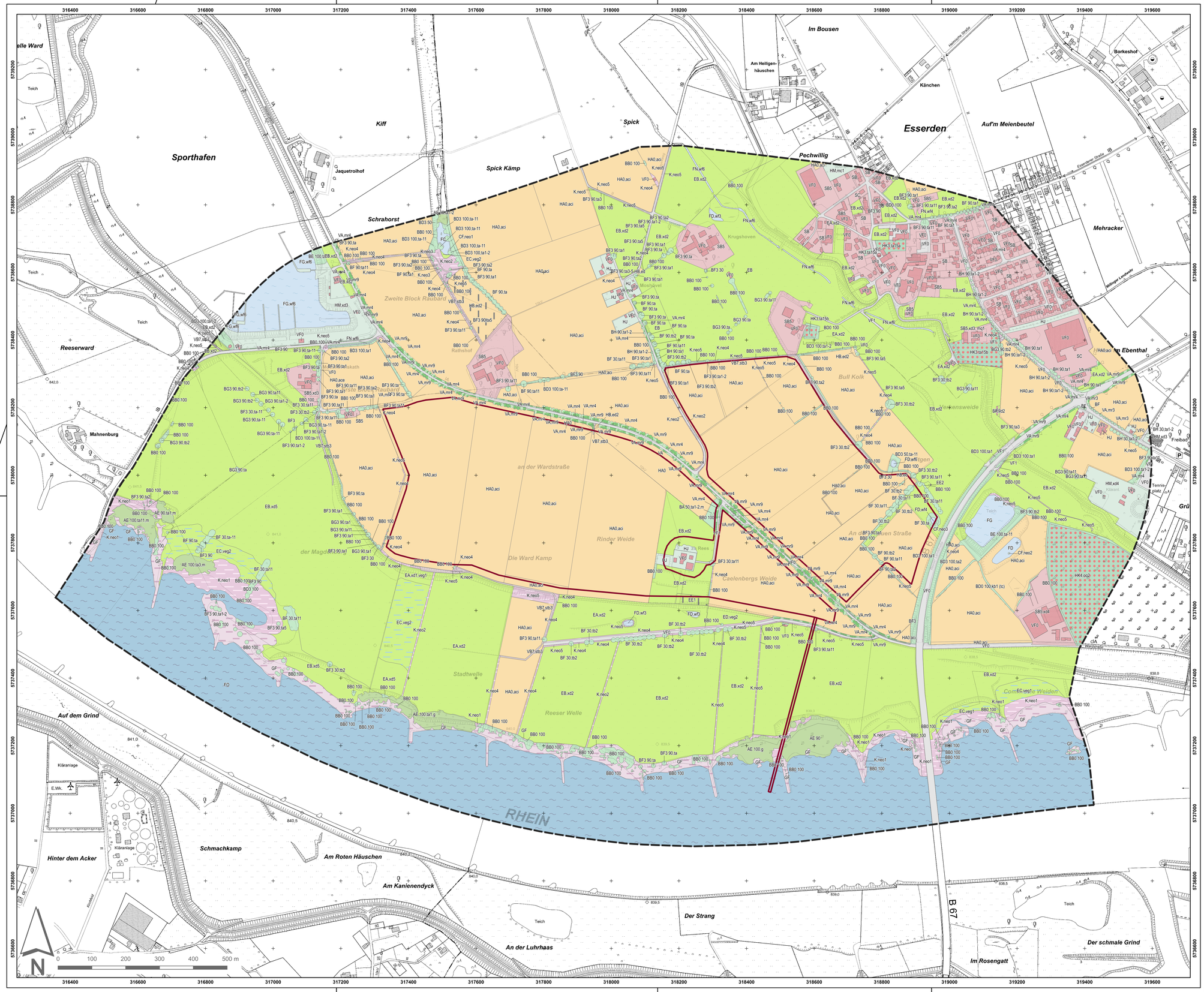
Abgrabung Reeser Welle

Stadt Rees, Gemarkung Rees, Flur 6 und 7, Gemarkung Esserden, Flur 3

Biotoptypen 2020



Zeichenerklärung

- Untersuchungsgebiet
- Eingriffsbereiche

Biotoptypen_final

- Laubwald
  - AE - Weidenwald
- Feldgehölze, Gebüsche, Hecken, Baumgruppen, Baumreihen, Alleen, Einzelbäume und Sträucher
  - BA - Feldgehölz
  - BB0 - Gebüsch, Strauchgruppe
  - BD0 - Hecke
  - BD3 - Gehölzstreifen
  - BE - Ufergehölz
  - BF - Baumreihe / Baumgruppe
  - BF3 - Einzelbaum
  - BG3 - Kopfbaum
  - BH - Alleen
- Moore, Sümpfe, Röhrichte, Seggen
  - CF - Röhricht
- Grünland
  - EA - Intensivwiese
  - EB - Intensiv(mäh)weide
  - ED - Magerwiese / -weide
- Grünland auf nassen bis feuchten Standorten
  - EC - Feuchtwiese / -weide oder Nasswiese / -weide
- Grünlandbrachen
  - EE1 - Brachgefallenes Intensivgrünland Wiese
  - EE2 - Brachgefallenes Intensivgrünland Weide
- Stehende Gewässer
  - FC - Altarm / Altwasser
  - FD - Kleingewässer
- Sonstige Gewässer
  - FG - Abgrabungsgewässer
  - FN - Graben
- Fließende Gewässer
  - FO - Fluss
- Vegetationsarme oder -freie Bereiche
  - GF - Vegetationsarme oder -freie Bereiche
- Äcker
  - HA0 - Acker
- Ackerbrachen
  - HB - Ackerbrachen
- Anthropogen bedingte Grünflächen, Freiflächen und Gehölzbestände
  - HJ - Garten
  - HM - Grünanlage / Park
- Streuobstwiese/ -weide, Rebkulturen
  - HK3 - Streuobstweide
  - HK4 - Obstbaumplantage mit Niederstamm
- Säume, Ruderal- und Staudenfluren
  - K - Saum-, Ruderal und Hochstaudenfluren
- Siedlungsflächen
  - SB - Wohnbauflächen
  - SB5 - Landwirtschaftliche Hof- und Gebäudefläche
  - SC - Siedlungsflächen, Gewerbegebiete
- Straßenbegleitgrün
  - VA - Straßenbegleitgrün
- Unversiegelte Wege
  - VB7 - Unversiegelte Wege
- Versiegelte und teilversiegelte Flächen
  - VF0 - Versiegelte Flächen (Gebäude, Straßen, Wege, etc.)
  - VF1 - Teilversiegelte Flächen (Schotterwege u. -flächen, wassergebundene Decke, etc.)
- Versiegelte Fläche (Gebäude)

Codes zum Anteil lebensraumtypischer Baumarten

30	Lebensraumtypische Baumartenanteile 0-30%
50	Lebensraumtypische Baumartenanteile 30-50%
90	Lebensraumtypische Baumartenanteile 70-90%

Codes der verwendeten Zusatzattribute

ace	wildkrautreich auf nährstoffarmen Böden
aci	intensiv, Wildkrautarten weitgehend fehlend
ed	Einsaatbrache mit Nutzpflanzen
ed2	Ackerwildkrautbrache auf nährstoffreichen Böden
g	Strukturen gut ausgeprägt
kb1 (tc)	mehrreihig, kein regelmäßiger Formschnitt (+Überhälter ab 50 cm BHD)
m	Strukturen mittel bis schlecht ausgeprägt
mc1	Rasenfläche, intensiv genutzt
mr3	Bankette, Mittelstreifen
mr4	Straßenböschungen ohne Gehölzbestand
mr9	Straßenböschungen mit Gehölzbestand
neo1	mit 5 - 25 % Anteil Störzeigern (Neophyten/ Nitrophyten)
neo2	mit > 25 - 50 % Anteil Störzeigern (Neophyten/ Nitrophyten)
neo3	mit > 50 % Anteil Störzeigern (Neophyten/ Nitrophyten)
neo4	Mit > 50 – 75 % Anteil Störzeigern (Neophyten/ Nitrophyten)
neo5	Mit > 75 % Anteil Störzeigern (Neophyten/ Nitrophyten)
oq2	mit geschlossener Krautschicht bzw. Grünlandvegetation
stb3	Unversiegelter Weg auf nährstoffreichen Böden
ta	starkes Baumholz (BHD 50 bis 80 cm)
ta-11	starkes (ta) bis sehr starkes (ta11) Baumholz, BHD ≥ 50 - 80 cm
ta1	mittleres Baumholz (BHD 38 bis 50 cm)
ta1-2	geringes (2) bis mittleres (1) Baumholz, BHD ≥ 14 - 49cm
ta11	sehr starkes Baumholz (BHD 80 bis 100 cm)
ta15a	Baumbestand, Alter 10 bis 30 Jahre, gepflegt
ta15b	Baumbestand, Alter > 30 Jahre, gepflegt
ta2	geringes Baumholz (BHD 14 bis 38 cm)
ta3	Stangenholz (BHD 7 bis 14 cm)
ta3-5	Jungwuchs (5)/ Stangenholz (3), BHD bis 13 cm
ta5	Jungwuchs, BHD bis 13 cm
tb2	Urallbaum, BHD > 100 cm
veg1	mittel bis schlecht ausgeprägt
veg2	gut ausgeprägt
wf3	bedingt naturnah
wf4	naturfern
wf6	bedingt naturfern
xd1	artenreich
xd2	artenarm
xd3	Grünanlage, Friedhof ≤ 2 ha, strukturreich mit Baumbestand
xd3, mq1	Park, Friedhof < 2ha, strukturreich mit altem Baumbestand
xd4	Park, Friedhof > 2 ha, strukturarm ohne alten Baumbestand
xd5	mäßig artenreich

Darstellung auf Grundlage von Geobasisdaten des Landes NRW (2020)
Datenlizenz Deutschland - Namensnennung - Version 2.0 (http://www.govdata.de/dl-de/by-2-0)
https://open.nrw/dataset/5f99652a1-d9a4-4608-84df-b0c8ef1aaef3

ETRS89/UTM32N (EPSG:25832)

Auftraggeber:	HÜLSKENS GMBH & Co. KG, Hülskensstraße 4 - 6, D - 46483 Wesel; HOLEMANS Niederrhein, Vor dem Rheintor 17, D - 46459 Rees		
Auftragnehmer:	OEKOPLAN Ingenieure GmbH & Co. KG, Koepenweg 2a, D - 46499 Hamminkeln		
Projekttitel:	Abgrabung Reeser Welle - Stadt Rees, Gemarkung Rees, Flur 6 und 7, Gemarkung Esserden, Flur 3		
Plantitel:	Biotoptypenkartierung 2020		1 : 5.000
Zeichner: PU	Datum: 01.03.2022	Archiv-Nr.: 200020	Plan-Nr.: BT1	914 x 594 mm